

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划

(2021-2025 年)



抚顺市发展和改革委员会
抚顺市规划勘测设计研究院有限公司

文 本

目 录

第一章 规划总论 1

第二章 市域通信基础设施规划 7

第三章 移动通信基站的建设方式..... 17

第四章 环境保护规划 19

第五章 规划实施保障措施..... 22

第一章 规划总论

第一条 规划依据

- 1、《中华人民共和国城乡规划法》（2019 修正）；
- 2、《中华人民共和国土地管理法》（2020 修订）
- 3、《中华人民共和国环境保护法》（2015）；
- 4、《中华人民共和国无线电管理条例》（2016）；
- 5、《中华人民共和国电信条例》（2016 修订）；
- 6、《城市规划编制办法》中华人民共和国建设部令第 146 号；
- 7、《关于加强移动通信铁塔站址用地及规划管理工作的通知》（工信部联通信〔2017〕234 号）；
- 8、《工业和信息化部国务院国有资产监督管理委员会关于 2019 年推进电信基础设施共建共享的实施意见》（工信部联通信〔2019〕123 号）；
- 9、《工业和信息化部关于推动 5G 加快发展的通知》（工信部通信〔2020〕49 号）；
- 10、《中共辽宁省委办公厅辽宁省人民政府办公厅关于印发〈加快数字经济发展的实施意见〉的通知》；
- 11、《辽宁省加快 5G 通信网络投资建设工作方案》（辽政办发〔2020〕13 号）；
- 12、《抚顺市国土空间总体规划（2021—2035 年）》；
- 13、《辽宁省 5G 通信基础设施专项规划（2020 年-2025 年）》（专

家评审稿)；

- 14、《城市通信工程规划规范》（GB/T50853-2013）；
- 15、《城市工程管线综合规划规范》（GB50289-2016）；
- 16、《通信工程建设环境保护技术暂行规定》YD5039-2009；
- 17、《电磁环境控制限值》（GB8702-2014）；
- 18、《电信基础设施共建共享工程技术暂行规定》（YD 5191-2009）；
- 19、《国土空间调查、规划、用途管制用地用海分类指南》（试行）；
- 20、中国铁塔股份有限公司抚顺分公司提供的相关资料；
- 21、国家、省市其他相关法律、法规及规划、规范。

第二条 规划原则

1、可持续发展原则。5G 要灵活可扩展的网络架构，满足业务和用户的多样化需求。提高网络能效和降低运维成本，因地制宜的推动 4G、5G 协同发展。

2、规划引导的原则。5G 通信基础设施规划需要充分体现国土空间规划及布局的意图，实现通信基础设施与人口、用地属性、地形地貌等方面的有机融合。通过规划先行推动基站设置的有的放矢，推动基站布局的进一步优化，最终实现“按需设站”的基站设置思路。

3、资源集约的原则。通信设施设置不仅涉及空间资源，同样也涉及到能源供应、传输等方面的一系列要素。本次规划以站址集约为切入点，进一步强化多要素的集约利用。在空间上倡导移动通信行业内的天面、物

理空间等的共享；倡导移动通信行业与其他城市公共设施行业的共享。

4、统筹兼容的原则。布局优化充分尊重历史，在体现前瞻规划的同时，着重体现了后向兼容的思想。对于由于客观原因导致的基站设置现状不作颠覆性的变更，并基于精细化管理的原则对其进行了梳理、归类，或保留、或调整、或拆除。基本确立了“大部保留，适当调整，少量拆除”的原则，以确保移动通信服务不会由于规划的根本性变更而发生重大事故，确保移动通信行业安全运行。

5、多要素融合的原则。通信设施设置源于移动通信网络的部署需要，其技术的合理性直接影响到运营商的利益。基站设置落脚于城市具体物理形态，其技术合理性必然受到包括业主、居民在内的多元利益群体的影响。因此，通信基础设施规划的过程中，通过多要素的综合预判，以实现多元主体在利益上的平衡和趋同。

第三条 规划范围

规划范围为抚顺市行政辖区，包括市域和中心城区两个空间层次。

市域是抚顺市所辖的全部行政地域，包括新抚区、顺城区、东洲区、望花区、抚顺县、新宾满族自治县和清原满族自治县，总面积 11054.65 平方公里。

中心城区是根据抚顺市规划管理需求所确定的重点发展区域，包括城市建成区及规划扩展区域所在村级行政区划，总面积为 417.74 平方公里。

第四条 规划对象

本次规划的规划对象为室外无线通信基站及光纤网络。对通信基站配套的相关设施（机房、一体化机柜等）提出原则性指导意见。

第五条 规划期限

规划基期年为 2020 年，规划期限为 2021 年至 2025 年。

第六条 规划目标

落实 5G 基础设施规划与国土空间规划对 5G 基础设施发展的要求，站在城市建设整体高度协调满足运营商建设需求，规范运营商 5G 通信网络的规划建设，维护通信用户、社会公众和通信运营商权益，积极推动共建共享，促进节约资源和环境保护，保障三大运营商的健康发展。

科学编制 5G 通信基础设施规划，明确 5G 通信基站的建设数量和站址位置，加强光纤网络建设，保证实现整个规划区信号连续覆盖，满足第五代移动通信网络的需求，满足全光网络发展需求，具备双千兆接入能力，为实现智慧城市深度扩展、发展 5G 新业态、培育 5G 消费模式、推动数字经济与实体经济的深度融合奠定基础。

第七条 规划建设标准

1、在满足站址技术要求的前提下应最大限度地利用公共设施物业，尽可能避开居民住宅、学校、医院、幼儿园等敏感建筑物。

2、在满足电磁兼容要求、《电磁环境控制限值》（GB8702-2014）、站址条件允许和在技术可行的情况下，不同移动通信运营商应优先考虑采用共站的方式建设基站，以避免重复建设和满足城镇景观的要求。

3、县区乡镇可规划通信杆路，中心城区内规划通信管道为主，且管道应统筹多方共享使用需求，并应留有余量。通信设施与其他市政管线及建筑物的最小净距应符合现行国家标准《城市工程管线综合规划规范》GB50289的有关规定。

第八条 通信基站用地适建性分析

结合城市用地分类，可将基站规划建设选址分为适建区、限建区和禁建区。

1、禁建区

即存在非常严格的制约条件，禁止新建任何基站的区域。禁止建设区主要从功能角度来设置，包括三种情况：一是宏基站的电磁场干扰或影响其他行业正常工作的区域，如卫星地球站、城市收信区、精密的电子和通信设备等；二是宏基站受其他强辐射源影响无法正常运行的区域，如广播电视发射塔、气象部门的雷达站、110kV 及以上变电站和架空线等；三是影响主体建筑功能的区域，如市级、省级和国家级文物保护单位的保护范围。

该区域范围内不得进行任何基站的新建与扩建。

2、限建区

即存在较为严格的生态制约条件,对基站建设的用地规模、建设类型、天线外观、辐射强度等方面有限制条件的区域。主要是指影响主体建筑功效的区域,如大剧院等市级或区级公共建筑。

该区域范围内新建基站需要进行严格的选址规划,新建基站的天线必需采用美化天线。

3、适建区

即生态制约条件较少,对基站建设的用地规模、建设类型、天线外观、辐射强度的限制较为单一的区域。除上述禁止建设区、限制建设区外,其他区域都适宜设置基站,条件是满足国家现行的电磁辐射值的相关规定。鉴于人在睡眠状态下免疫能力较低,在居住区内设置基站,应优先选择会所等非居住建筑该区域范围内允许建设基站,在可能引起周围群众投诉的情况下应考虑采用美化天线。

第二章 市域通信基础设施规划

第九条 用户数预测

根据抚顺市国土空间规划,预测到 2025 年,市域总人口达 183.1 万人,移动电话普及率达到 100%。

由普及率预测法得出,到 2025 年,抚顺市移动用户数为 183.1 万人。

第十条 移动数据业务预测

随着第四代、第五代通信技术的广泛应用,移动数据业务量随之逐渐增大,无线通信基站的需求量也随之增加。本规划通过对市内现有的规划目标客户进行梳理,按照效益优先原则,按运营收入、成员规模及通信消费收入等进行排序,根据各个区域经济发展、网络基础等情况把排名在前 35%左右的客户做为优先建设目标。

第十一条 通信基站覆盖分析

密集市区:建议根据不同的基站高度和周围具体的建筑物情况,取站间距为 200~300 米;

一般城区:建议根据不同的基站高度和周围具体的建筑物情况,取站间距为 300~500 米;

郊区乡镇:建议根据不同的基站高度和周围具体的建筑物情况,取站间距为 500~700 米;

农村开阔地：建议根据不同的基站高度和具体的建筑物情况，取站间距为 700~1200 米；

具体基站的选址应结合实际地理环境及业务分布。

第十二条 通信基站设施共享共建要求

根据工信部和国资委联合颁布的《关于 2015 年推进电信基础设施共建共享的实施意见（工信部联通【2014】586 号）》文件，结合抚顺市通信行业现状。

1、自 2015 年 1 月 1 日起，三家基础电信企业原则上不在自建基站等基础配套设施，以及铁路、高速公路、车站等公共交通类重点场所和大型场馆、多业主共同使用的商住楼、党政机关等建筑楼宇类重点场所的室内分布系统。

2、铁塔公司要增强承建能力，合理平衡、有效满足三家基础电信企业的建设需求。铁塔公司承建上述设施时，应统筹各方面需求，优先改造利用存量资源，能够共享的原则上不再新建。

3、进行杆路、管道建设时，在上述重点场所和景区园区类（包括国际级和省级风景名胜区、工业园区、校区）、当地通信管理局认定的场所，以及在跨省干线光缆建设、国际传输的国内延伸段建设中，必须严格按照已有共建共享程序执行。具备共建条件的必须共建、具备共享条件的必须共享，未经共建方同意，不得自行与相关建设或管理单位签署进入协议。

4、对新建住宅小区的光纤到户建设，必须严格按照住房城乡建设部

发布的《住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施工程设计规范》(GB 50846-2012)及《住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施工程施工及验收规范》(GB 50847-2012)两项国家建设标准执行。

5、对已有住宅小区的宽带接入网络设施，要严格履行相关共建共享程序，具备共享条件的必须共享，需改造共享的，由相关企业共同协商确定。

第十三条 室外基站共享共建要求

1、基站要求

(1) 基站高度：基站最低平台的高度应能满足使用方的天线覆盖要求；

(2) 天线数量：各系统合路器应以天线使用数量最少为原则，尽量采用新技术以减少天线数量；

(3) 已有基站共享时，天线挂设应按原基站的设计规定，不得随意增加天线；

(4) 需要增挂天线时，应由具备设计资质的单位对基站及基础进行受力安全评估，能满足受力要求方可增挂天线，否则进行加固和改造。

2、机房要求

(1) 机房共建时，各使用方的机房空间宜互相独立，也可设立公共设备机房，作为共享设备的机房，如配电间、空调间等；机房共享时应有足够的设备摆放、维护所需的面积、空间；

(2) 所有设备的重量和摆放不应超出机房的承重能力；

(3) 在满足机房承重能力的条件下，应考虑多种设备安装方式以最大满足机房共享要求；

(4) 机房除了满足当前网络建设需求，宜结合实际情况适当考虑可明确预见的未来网络扩容需求。

3、天面要求

(1) 天线及其支撑设施的重量和摆放不超出屋面的承重能力，必要时应由具有相关资质的单位进行承重核实；

(2) 除了当前网络建设需求，还要考虑可预见的网络扩容需求。

4、天线要求

在满足网络性能要求的前提下宜采用受风面积较小的天线，或优化天线系统，采用双频段或多频段天线。

5、其他要求

(1) 共建共享基站的防雷接地必须满足《通信局(站)防雷与接地工程设计规范》(YD5098-2005)要求，不能满足时进行相应的改造；

(2) 当多个运营商的设备安装在同一机房空间内时，走线架、馈线窗宜独立设置，条件受限时应根据现场实际情况及与其它运营商的协商结果，也可采取共建的方式。在走线架上布放馈线、电源线、信号线时，应三线分离、减少交叉；

(3) 环境监控系统宜采取共建的方式；

(4) 传输的管道、杆路、光缆的共享共建需满足传输工程的相关要

求。

第十四条 通信基站选址原则

1、技术性要求

(1) 根据客户无线网络规划，站址宜选择在客户需求点的位置附近，其偏离的距离城区宜小于客户站距的 $1/8$ 、乡村宜小于客户站距 $1/4$ 。站址四周应视野开

阔，城区站址应确保客户天线主瓣方向 100 米范围内无明显阻挡，乡村站址应确保覆盖方向上 $1/2-1/3$ 基站覆盖半径附近没有高于基站天线高度高山的阻挡。

(2) 各站址选择应结合当地的规划、环保要求，并与规划等相关部门做好协调、沟通，避免造成工程调整。

(3) 严禁在基本农田保护区域及河道保护范围内选择站址，应尽量避免在林地、湿地或自然保护区内选择站址，在民航航线上、军事管制区、军事航线等区域选址，应满足相关单位对站点位置、高度的要求和其他管理要求，不宜在道路、江河航道、公路及其他控制区内选择站址。

(4) 站址选择应适应站址周围的无线电波传播环境，并考虑与其他移动通信系统的干扰隔离要求。

(5) 在文物保护单位的保护范围内不得进行与保护文物无关的建设工程。如有特殊需要，必须经原公布（文物保护单位）的人民政府和上一级文化行政管理部门同意。

(6) 为保障突发事件通信指挥调度、交通要道通信覆盖而设置的基站应在规划中作战略考虑，应给予重点保护。

2、发展性要求

(1) 站址的选取要与抚顺市国土空间总体规划相结合，与城市建设发展相适应，考虑中长期城市发展需要，并同时考虑城市建设和城市市容景观的要求。

(2) 城区内基站的天线安装应采用天线支撑杆，并考虑建筑物上安装的天线与周围景物相融合的美观要求及电磁辐射环境保护要求；非城区内基站因技术条件必需建造基站或通信杆。

(3) 原则上市区内不再采用基站和独立通信杆，在用其它方法无法解决的情况下，才可考虑适当建造基站或通信杆满足天线安装高度要求，但必须严格执行城乡规划管理规定，并考虑周围景观及电磁辐射环境保护要求，且新建的基站和通信杆必须考虑满足与其他运营商共用站址的条件。

(4) 在城区道路（包括主干道、次干道、支路）两旁的第一排建筑物上尽量避免新建基站，如需新建基站，其基站天线须采用美化天线。

(5) 规划中的站址布点作为项目建设的初步规划选址意向，在符合规划原则

的前提下，基站建设实施过程中可根据实际情况作适当调整。

3、安全性要求

(1) 站址选择必须满足安全要求。各站址应结合当地的水文、地质、气象资料，宜选在地形平坦、地质良好、坚实的地段。应避开有可能塌方、滑坡的地方，确保网络设备运行的安全。

(2) 不应选择在易燃、易爆的仓库和材料堆积场，以及在生产过程中散发有毒气体、多烟雾、粉尘、有害物质或者容易发生火灾、爆炸危险的工业企业附近设置。

(3) 基站天线主射方向100米范围内、非主射方向80米范围内一般不得有高于天线的学校、医院、幼儿园、住宅等敏感建筑物。

(4) 基站不宜在大功率无线电发射台，大功率电视发射台、大功率雷达站和具有电焊设备、X光设备或生产强脉冲干扰的热合机、高频炉的企业或医疗单位附近设置。

(5) 基站建设前应由具备资质的电磁辐射监测机构对拟建地点以及周围环境的电磁辐射水平进行检测，其公众照射导出限值的功率密度一般大于 $20 \mu\text{W}/\text{cm}^2$ 地区不宜建设基站。

(6) 基站应避免设置在地质灾害易发区、矿产压覆区、采沉区、雷击区、大功率变电站附近，并距离大功率变电站直线距离 200 米以外。

(7) 充分考虑站址获取的可行性，位置选择应考虑动力供电和传输的线路引入方便，交通便利，同时还应考虑防洪措施。

(8) 楼面站址在选择时若有相邻几个建筑均可选时，首选取框架结构建筑作为基站站址，其次考虑选用砖混结构建筑。

(9) 楼面机房的位置尽量靠近天面，机房到天面之间具备弱电井通

道且空间足够，便于室外走线架安装及馈线的布放，馈线布放长度宜小于 80 米。室外走线架及馈线不得在房屋的临街面外墙布放。

4、工程可实施性要求

(1) 站址选择需要综合考虑机房面积、负荷、天线架设的可行性和合理性等工程实施因素。

(2) 基站站址宜选在有适当高度的建筑、高塔和可靠电源利用的点。

(3) 站址选用机房时，应根据基站设备重量、尺寸及设备排列方式等对楼面

荷载进行核算，以便决定采取必要的加固措施并根据需要适当增加机房面积。

(4) 本规划实施以前已设置的基站站址原则上保留不变，但对经评估核实影

响较大，确需改造的基站应落实相关外观整治措施。

第十五条 通信基站总体布局规划

至 2025 年，全市规划 5G 通信基站 1280 个，其中新建通信基站 294 个、改造现状通信基站 986 个。（详见说明书）

表 2-1 抚顺市通信基站区域规划

规划区域	规划通信基站总量 (个)	规划新建通信基站 (个)	规划保留通信基站 (个)
新抚区	44	38	6
顺城区	96	57	39
东洲区	90	36	54
望花区	76	33	43
抚顺县	279	31	248
新宾县	349	81	268
清原县	346	18	328
总计	1280	294	986

表 2-2 抚顺市通信基站年度规划

规划时间 (年)	规划通信基站总量 (个)	规划新建通信基站 (个)	规划保留通信基站 (个)
2021	47	47	—
2022	41	41	—
2023	789	86	703
2024	262	5	206
2025	141	120	21
总计	1280	350	930

为保障未来无线宽带发展活力,移动网络在考虑满足用户数量需求同时,需提升数据承载能力以满足用户宽带业务需求,提升用户体验。

参照周边发达城市规划原则以及 TD 网络建设原则,本次规划商业中心站间距 400 米左右(对于人口密度较大区域,站间距有可能小于 400

米), 行政、学校、居民区周边站间距 500 米左右, 工业区、城郊站间距在 700 米左右, 对于车站、商业中心增加街道站来满足容量需求。同时本规划还参考 TD 网络链路预算的计算值, 充分考虑基站的有效覆盖范围, 使系统满足覆盖目标的要求, 充分保证重要区域和用户密集区的覆盖。

第十六条 通信管道规划原则

按照“满足业务需求、杆路逐步入地、节约空间资源”的原则进行通信管道的整体规划。

1、满足业务需求: 老城区充分利用现有管道穿线增容; 新城区管道与地块和道路同步规划建设; 管道规模与需求匹配并应留有余量, 40 米以上的道路应双侧布置, 尽量位于非机动车下方。

2、杆路逐步入地: 结合城市景观要求, 逐步对架空杆路进行入地改造。

3、节约空间资源: 新建通信管线应充分考虑各运营商需求, 加强共建共享, 统筹布置在同一空间线位; 有条件的地区, 既有通信管线应随道路改造进行线位整合, 节约地下空间资源。

第十七条 通信线路预测

依据国土空间总体规划的总体布局, 结合三家运营商的发展需求, 经预测至 2025 年, 市域通信管道总长度将达到 2508.5 公里, 其中新建 13 公里; 市域通信杆路总长度将达到 10558.8 公里, 其中新建 174 公里。

第三章 移动通信基站的建设方式

第十八条 塔桅选用原则

表3-1 塔桅选型方案

序号	典型场景	推荐塔型
1	工业开发区、大型工矿企业等市郊区域、县城、乡镇、农村等对景观要求低、易于征地的区域。	角钢塔
2	工业开发区、大型工矿企业等市郊区域、县城、乡镇、农村等对景观要求较低、易于征地的区域。三管塔具有占地面相对积小的特点，对于征地面积要求较低，具有更好的适用性。	三管塔
3	城市市区和市郊、居民小区、高校、商业区、景区、工业园区、铁路沿线等有一定景观需求的区域。	单管塔
4	城市广场、体育场馆、公园、景区等有景观需求区域。	双轮景观塔、灯杆景观塔
5	重点市政道路两侧等有景观需求、且天线挂高要求低的区域	路灯杆塔
6	偏远城市郊区、农村等对景观化要求低的地区的楼房屋面。民扰小的地区的楼房屋面。挂载天线数量需求少。	屋面拉线塔
7	偏远城市郊区、农村等对景观化要求低的地区的楼房屋面。民扰小的地区的楼房屋面。挂载天线数量需求多。	屋面增高架
8	公园、景区等有景观需求区域。	仿生树
9	网络优化，快速覆盖区域；局部热点，扩容补盲区域；居民阻扰，疑难站点区域；城区改造，拆迁施工区域；管线密布，不可开挖区域； 应急通信，信号保障区域；市政规划，临时覆盖区域；	便携式塔房一体化
10	拉线塔占地面积大，因此在开阔山区，农村应用较多。	地面拉线塔

对于移动通信中信息通信基础配套设施重要的一部分是塔桅，按类别可以分为如下：

塔桅分类	具体类型
落地塔	单管塔（路灯杆、美化塔）、角钢塔、三管塔、塔房一体化
楼面站	拉线塔（拉线桅杆、增高架）、楼面抱杆、其它（美化天线）

第十九条 机房选用原则

表 3-2 机房选型方案

序号	典型场景	第一方案	第二方案
1	征地容易的城郊、乡镇、农村等区域优先考虑防盗要求的站点。	土建机房	彩钢板机房
2	征地容易的城郊、乡镇、农村等区域优先考虑控制投资的站点。	彩钢板机房	/
3	征地容易的城郊、乡镇、农村等区域优先考虑节能要求的站点。	土建机房	/
4	征地容易的城郊、乡镇、农村等区域优先考虑快速建站的站点。	一体化机房	彩钢板机房
5	征地困难的城郊、乡镇、农村等区域的站点。	彩钢板机房	/
6	城区有适合做通信机房的建筑物的屋面、且屋面结构较好。	彩钢板机房	室外机柜
7	无建筑物可用的城区站点。	一体化机房	室外机柜
8	中心城区；高速路边和绿化带配合景观塔使用。	室外机柜	/
9	有适合做通信机房的建筑物的城区。	租赁机房	/
10	湖区、蓄洪区等易发生洪涝灾害的地区或无法避开的低洼地区。	框架机房	/

第二十条 其他配套建设要求

天线：本规划中定向天线水平面半功率波束宽度采用 65° ， 90° ， 105° 等规格，其中 65° 天线主要用于城区的覆盖， 90° 和 105° 一般用于郊区的边缘区域。

动力配套：动力配套包括开关电源、蓄电池、交流引入、空调、浪涌保护器等。规划建议以市电作为主用电源，移动式柴油发电机组作为备用电源，市电与油机电源的切换在市电油机电源转换箱上手动切换。

第四章 环境保护规划

通信工程建设应符合《通信工程建设环境保护技术暂行规定》YD 5039-2009 的相关要求。对于产生环境污染的通信工程建设项目，建设单位必须把环境保护工作纳入建设计划，并执行“三同时制度”，即与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。

第二十一条 电磁辐射

无线通信局(站)采用的高频开关电源的电磁辐射防护限值，应符合《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)的相关要求。

1、移动通信电磁辐射控制标准应执行《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)。

2、电磁辐射防护基本限值：

(1) 职业照射：在每天 8 小时工作期间内，任意连续 6 分钟按全身平均的比吸收率 (SAR) 应小于 0.1W/KG。

(2) 公众照射：在 1 天 24 小时内，任意连续 6 分钟按全身平均的比吸收率 (SAR) 应小于 0.02W/KG。

3、移动通信系统的工作频率一般高于 300MHz，可只测工作场所的电场强度。

4、电磁场环境辐射功率密度不得大于 $40 \mu\text{W}/\text{cm}^2$ 。

第二十二条 生态环境保护

通信基站选址和通信线路路由选取应尽量减少占用耕地、林地和草地。

通信工程中严禁使用持久性有机污染物做杀虫剂。严禁在崩塌滑坡危险区、泥石流易发区和易导致自然景观破坏的区域采石、采砂、取土。

工程建设中废弃的沙、石、土必须运至规定的专门存放地堆敢，不得向江河、湖泊、水库和专门存放地以外的沟渠倾倒；工程竣工后，取土场、开挖面和废弃的砂、石、土存放地的裸露土地，应植树种草，防止水土流失。

通信工程建设中不得砍伐或危害国家重点保护的野生植物。未经主管部门批准严禁砍伐名胜古迹和革命纪念地的林木。

在文物保护单位周围的建设控制地带内的建设工程，不得破坏文物保护单位的环境风貌。其设计方案应征得文化行政管理部门同意。

在风景区、景区公路旁、繁华市区以及主要交通干道两侧兴建的通信设施，应在形态、线形、色彩等要素上与环境相协调，不得严重影响景观。

通信工程建设中应优先采用环保的施工工艺和材料，不得使用不符合环保标准的工艺、材料。

第二十三条 噪声控制

通信建设项目在城市市区范围内向周围生活环境排放的建筑施工噪声，应当符合《建筑施工场界噪声限值》GB 12523 的规定，并符合当地

环保部门的相关要求。

在城市范围内的通信局（站），向周围生活环境排放噪声的，应符合《工业企业厂界噪声排放标准》GB 12348 及《城市区域环境噪声标准》GB 3096 的相关要求必须保持防治环境噪声污染的设施正常使用；拆除或闲置环境噪声污染防治设施应报环境保护行政主管部门批准。

第二十四条 废旧物品回收及处理

通信工程建设单位和施工单位应采取措施，防止或减少固体废物对环境的污染。施工单位应及时清运施工过程中产生的固体废弃物，并按照环境卫生行政主管部门的规定进行利用或处置。

严禁向江河、湖泊、运河、渠道、水库及其最高水位线以下的滩地和岸坡倾倒、堆放固体废弃物。

废旧电池、废矿物油、含汞废日光灯管等毒性大、不宜用通用方法进行管理和处置的特殊危险废物，应与生活垃圾分类收集、妥善贮存、安全处置。

第五章 规划实施保障措施

第二十五条 法规建设

将无线通信基站及光纤网络规划相关的内容落实到详细规划,明确基站及通信管道设置要求,作为申报通信基础设施建设的依据,规定通信设施资源的开放原则,阐明通信基础设施专项规划与城市规划的关系、将基站及光纤网络纳入城市规划中详细规划层次,并向各级审批单位及新宾县、清原县及抚顺县的审批部门请示审批,建设不同类型通信基础设施的审批部门和程序,在不同地方建设通信设施的要求、建设方法、投资分摊、管理,应按照《环境影响评价法》和《建设项目环境保护管理条例》的相关规定建立规划环评和单个基站的环评等。法规的制定实施,将能更加顺畅地协调政府部门、运营商、市民之间的关系,并有利于消除市民对基站电磁辐射的担心和恐慌,能够减少投诉,促进和谐。

第二十六条 规划先导

为促进移动通信事业发展、保障市民生活健康、与城市空间及景观协调发展,务必强调规划在通信设施建设过程中的刚性作用,分层次滚动开展规划工作,对城市改造区、新建区的通信基础设施进行预留和控制,进一步拓展基站资源,达到将通信基础设施纳入城市基础设施规划的目标。此次编制的《抚顺市 5G 通信基础设施专项规划》(2021-2025 年)属于宏观层次的规划,主要内容是协调相关规划,明确基站和光纤网络的建设目

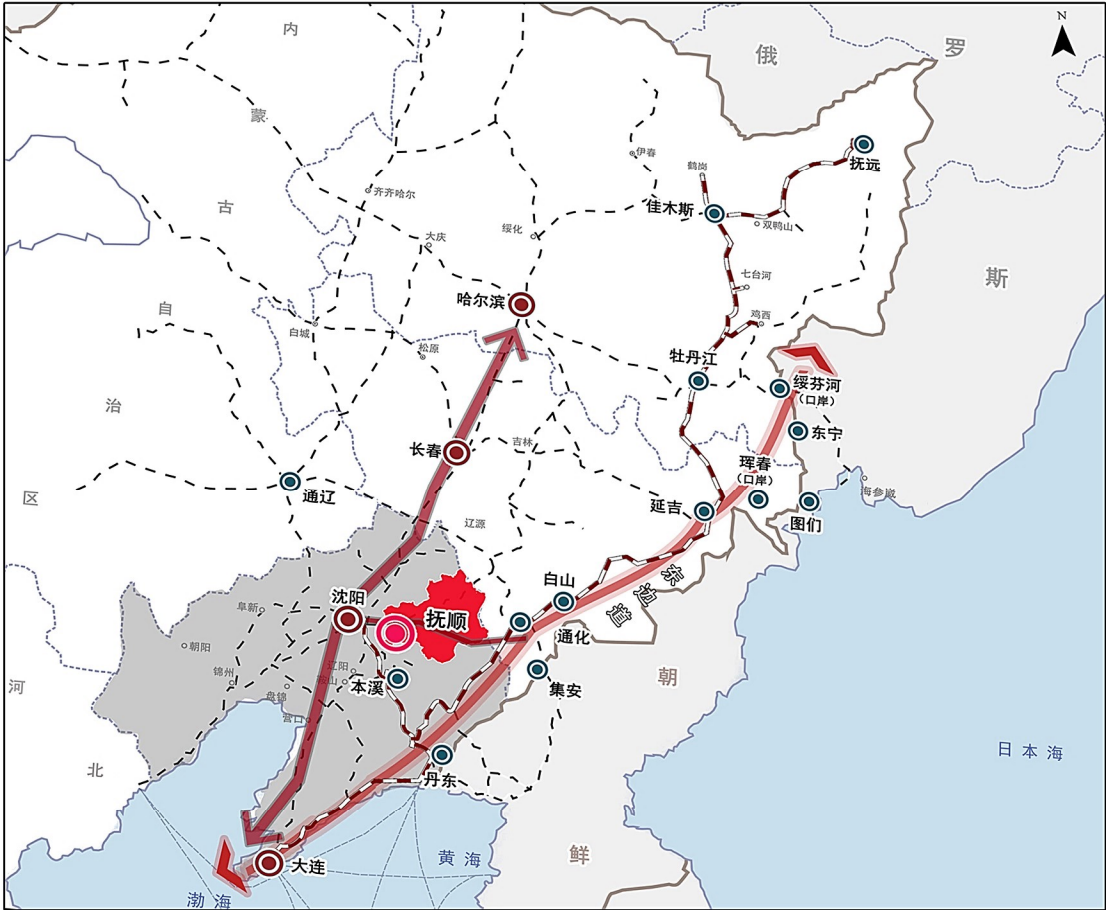
标、建设原则，总结建设区、生态控制区中各种类型通信基础设施的设置规律和详细规划的设置指引，确定全市基站的整体布局，并根据城市近期建设规划，提出相关的政策建议和保障措施。在今后的建设中，结合规划落实各个基站的相对位置（该位置留有一定的灵活性），同时落实基站配套设施的建设要求。

第二十七条 创新管理体制

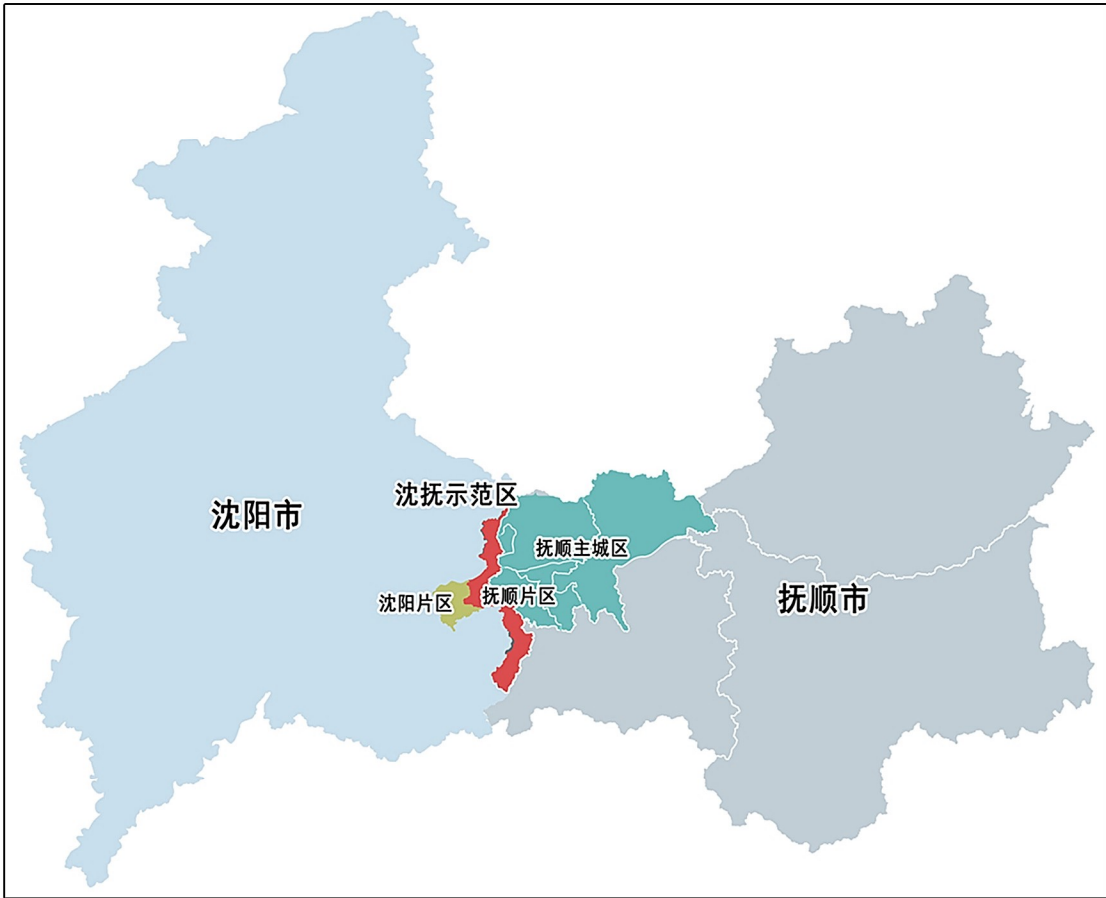
基站的数量多、体量小以及法规、政策缺失，使得基站建设介于管与不管之间。为规范基站建设行为，创新管理体制，变成完全由运营商通过市场方式被动建设基站为政府和运营商共同通过规划引导、主动建设基站的方式，结合各政府部门的管理职能，针对独立式、附设式基站，制定不同管理政策，将基站管理融入政府现有的管理系统中，达到规范基站建设行为的目的。在体制创新过程中审批程序的明确非常重要和关键，在简化手续、缩短时间的前提下，将与建设通信基础设施的各个环节（包括规划、申请与审批、建设、验收、维护等）与我市的工程管理相结合，尽量完善建设程序，对于需整改、迁移的基站和通信管道，也需制定相关的政策和鼓励措施，以利于整合和优化现状通信设施的布局不合理。要严把项目审批关，加强对已批项目的跟踪监督，督促企业加快落实建设资金，按照规范、标准完成项目建设，推动全市移动通信基础设施建设步伐。

第二十八条 创新基站建设模式

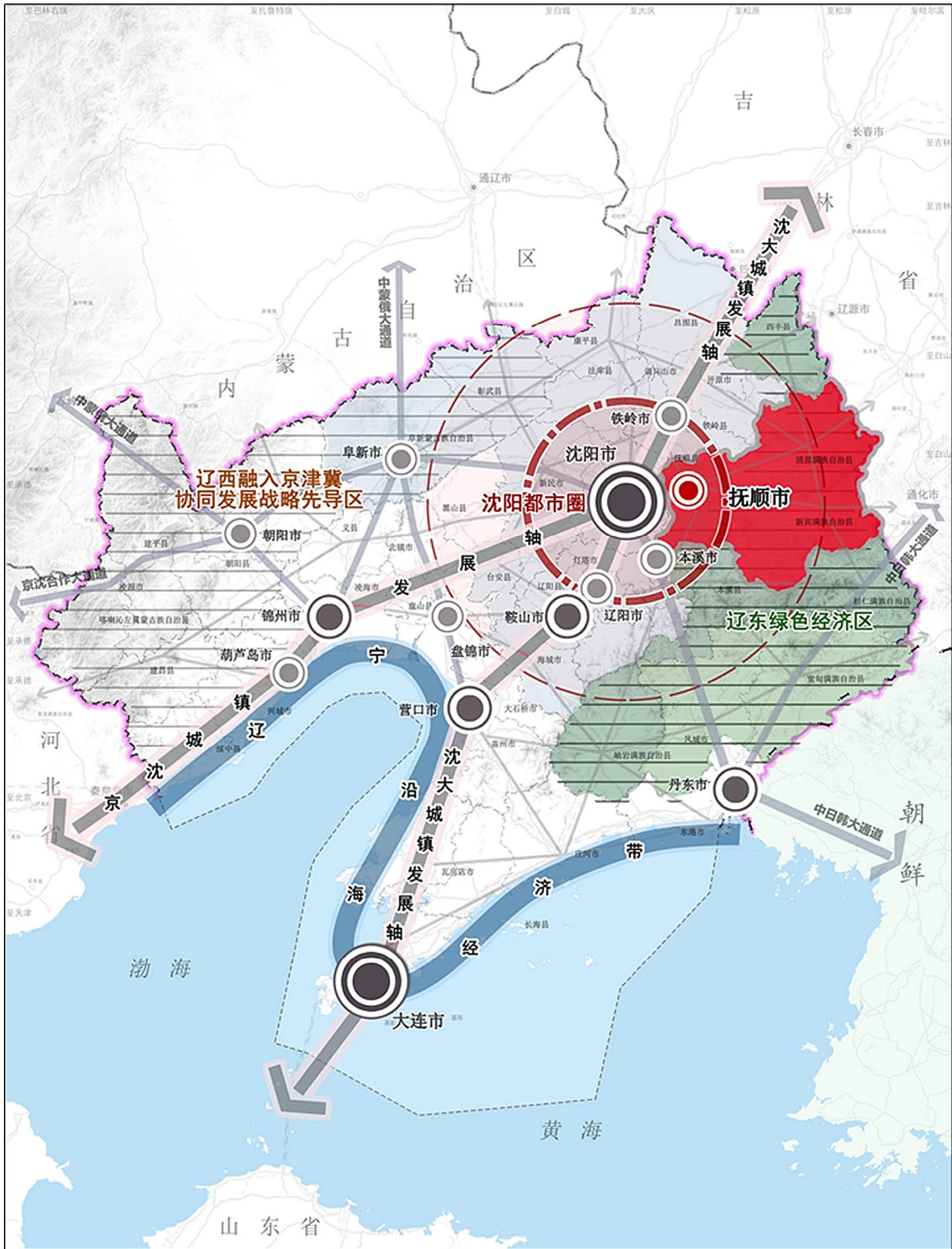
为落实科学发展观，创新建设模式，将基站建设工作前移，推行基站与城市建设项目同步规划、设计和建设，并与施工方同步对接，同步投入使用，既节约建设成本，又保证工程质量，从而形成多方共赢的局面。



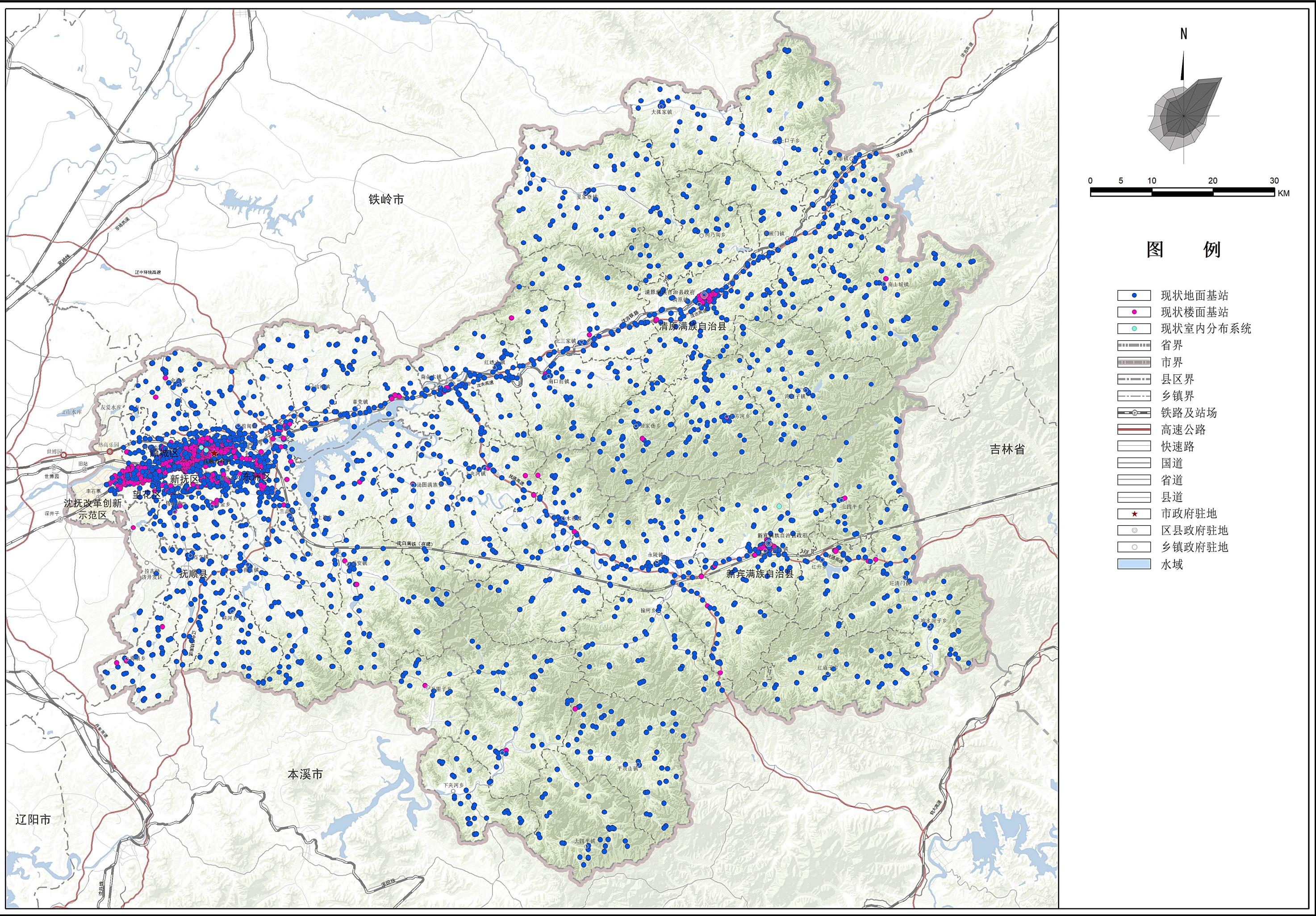
▲ 抚顺在东北地区区位

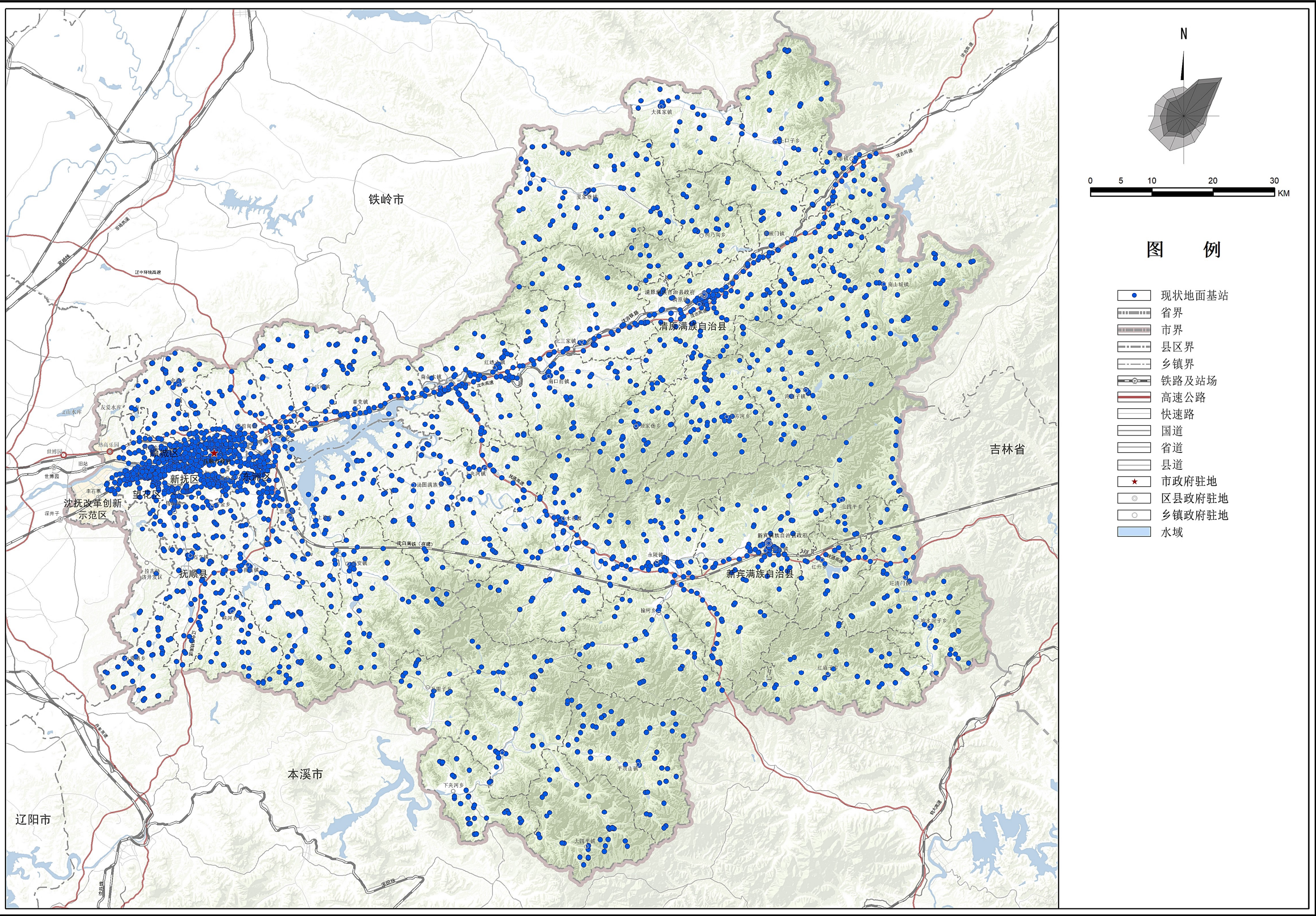


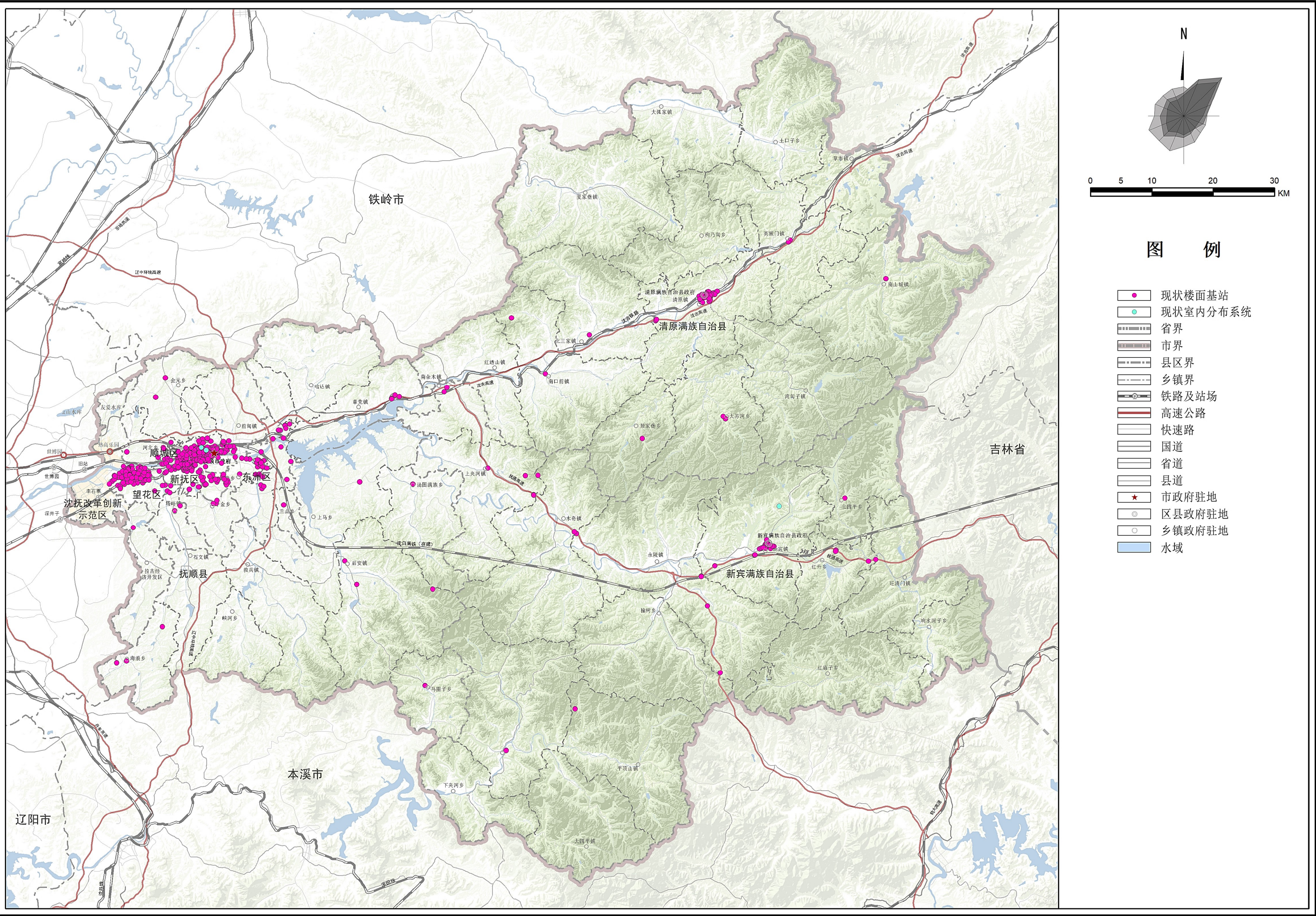
▲ 沈阳、抚顺两市区位关系

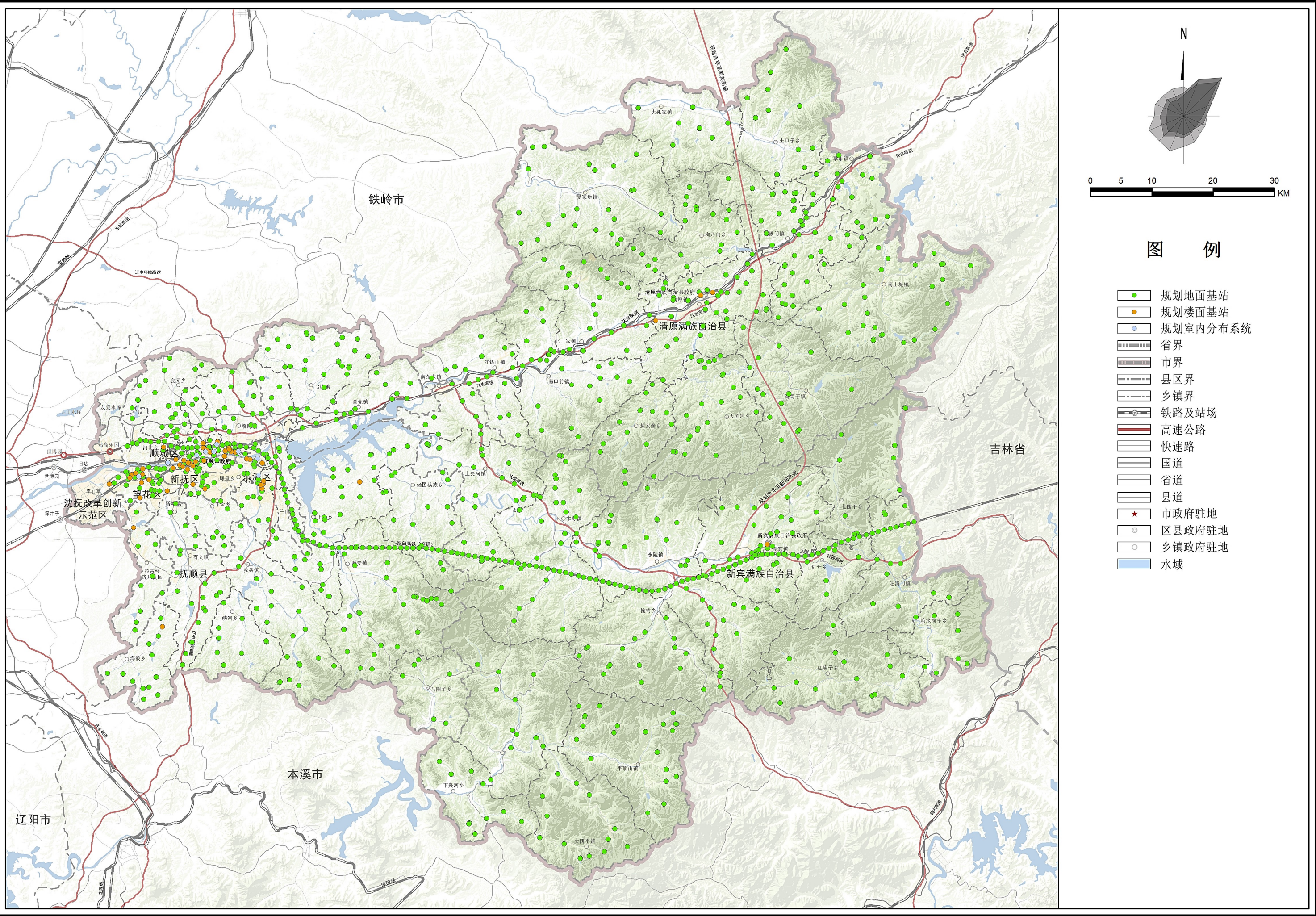


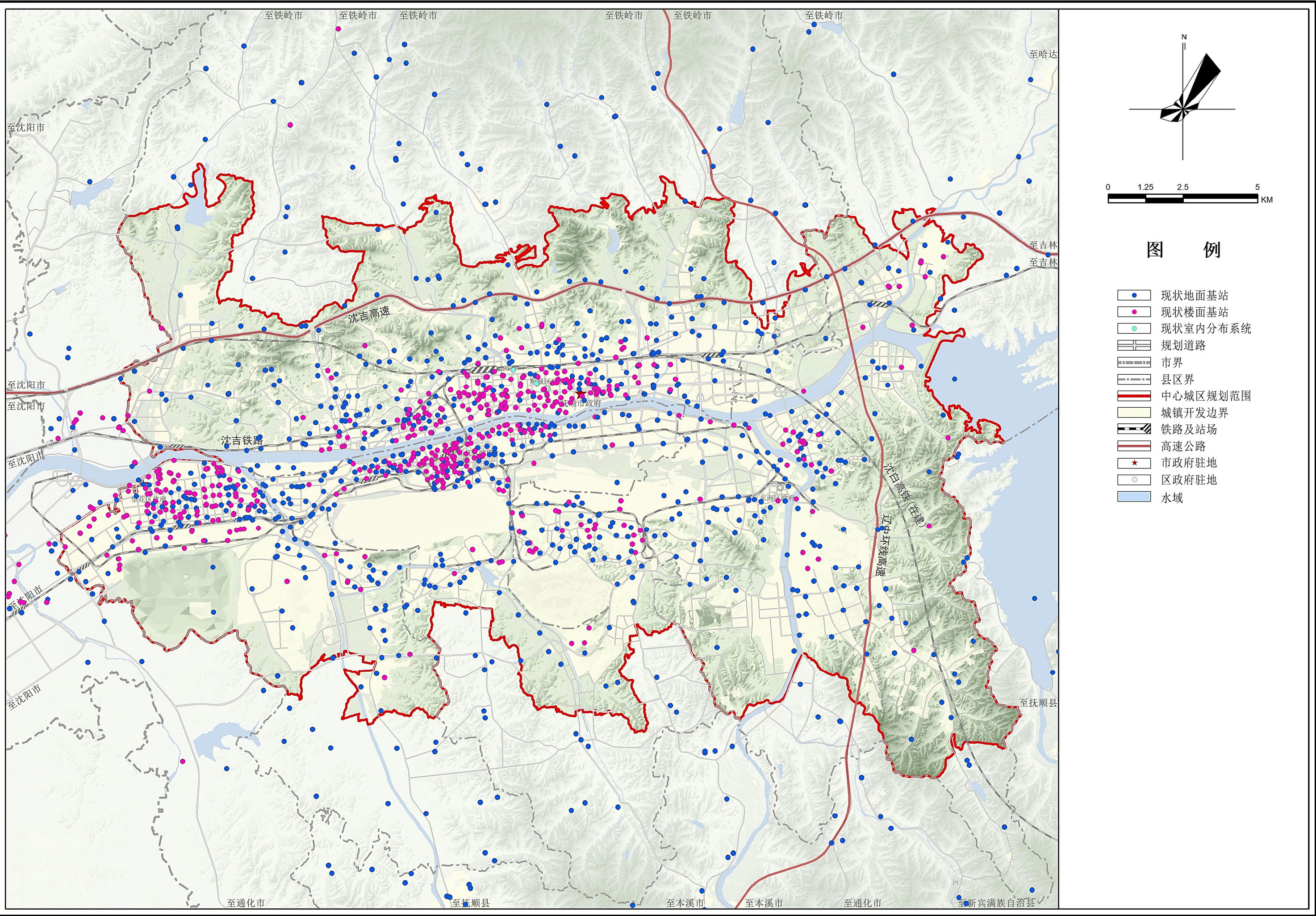
▲ 抚顺在辽宁省区位

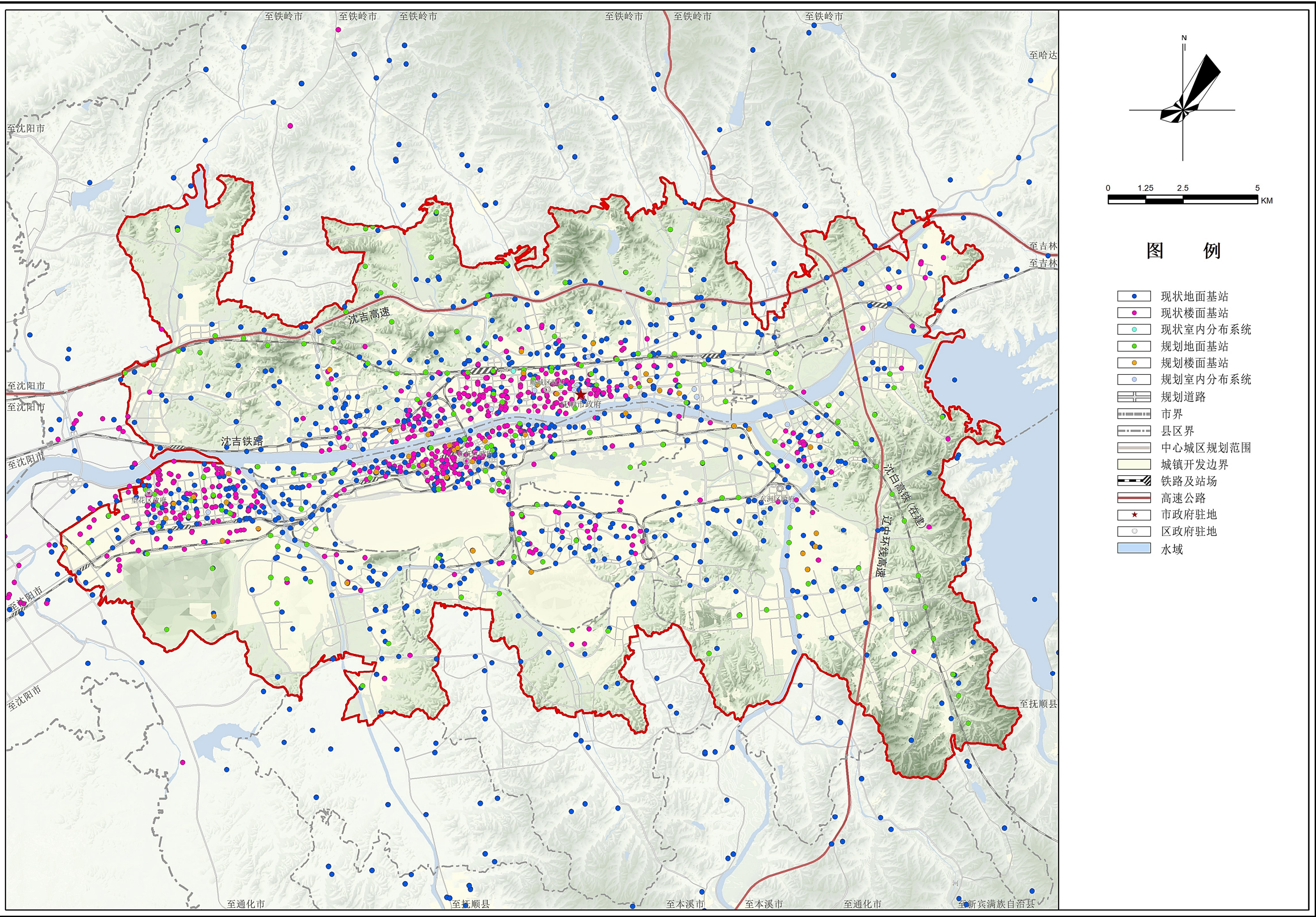


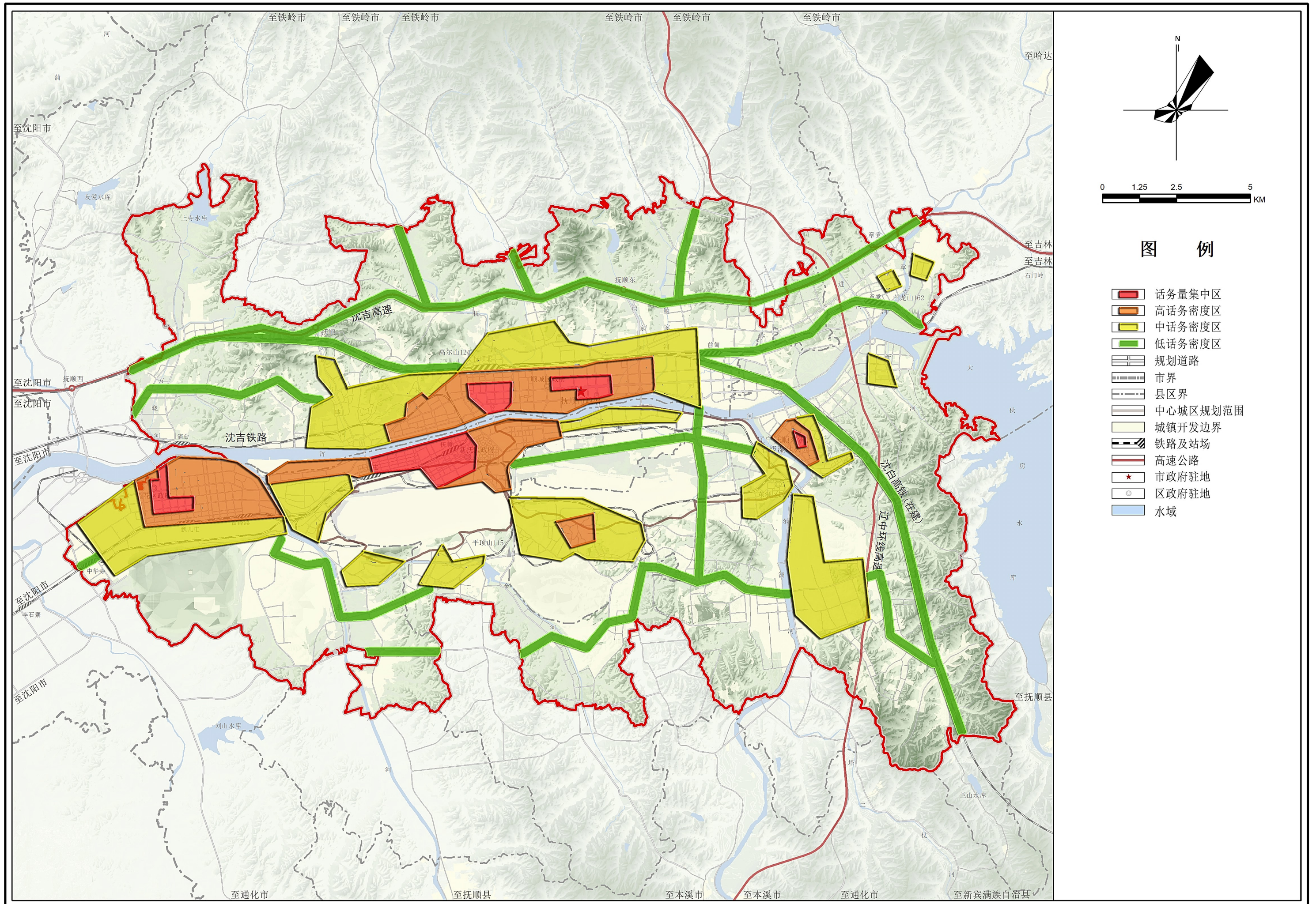


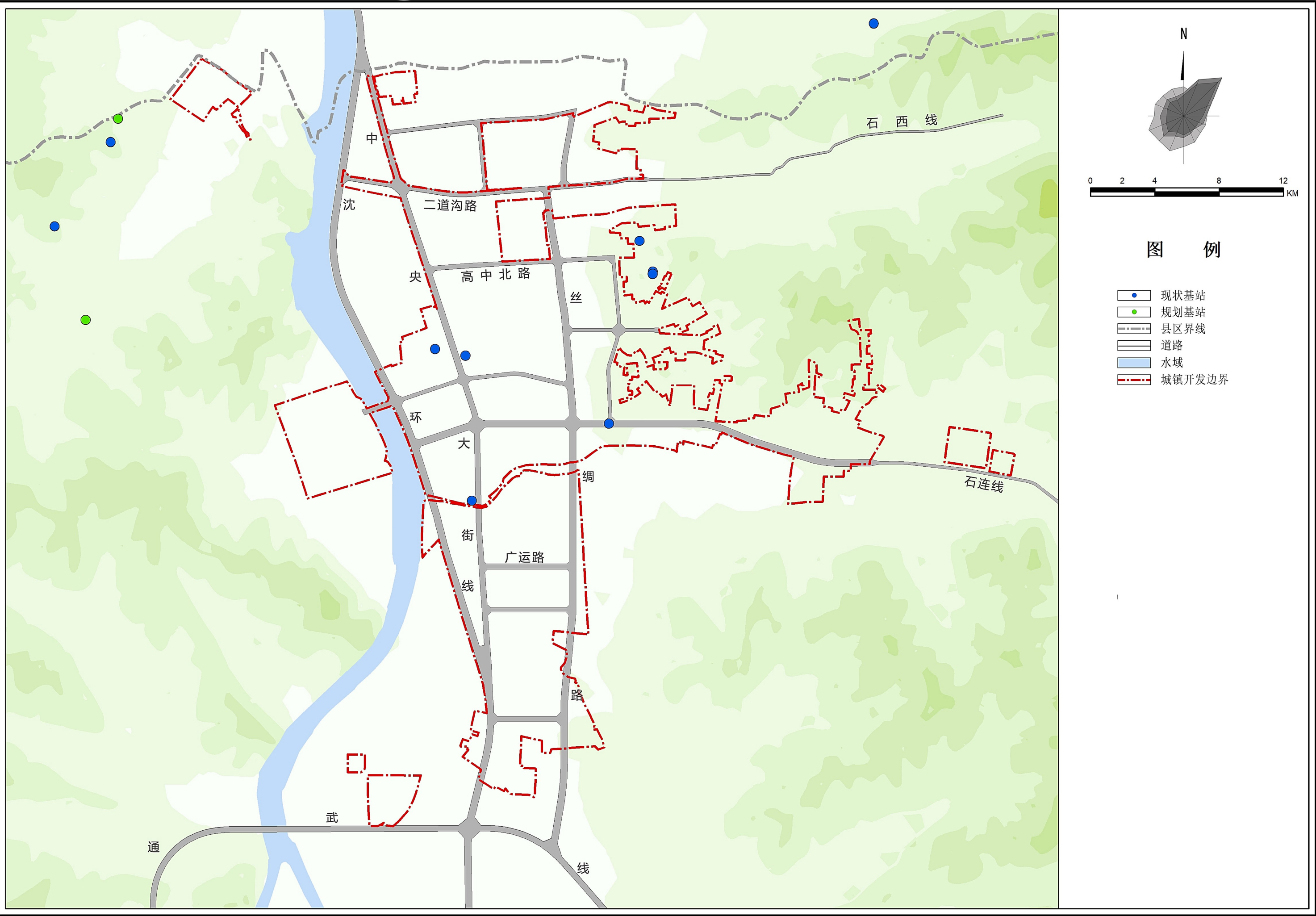


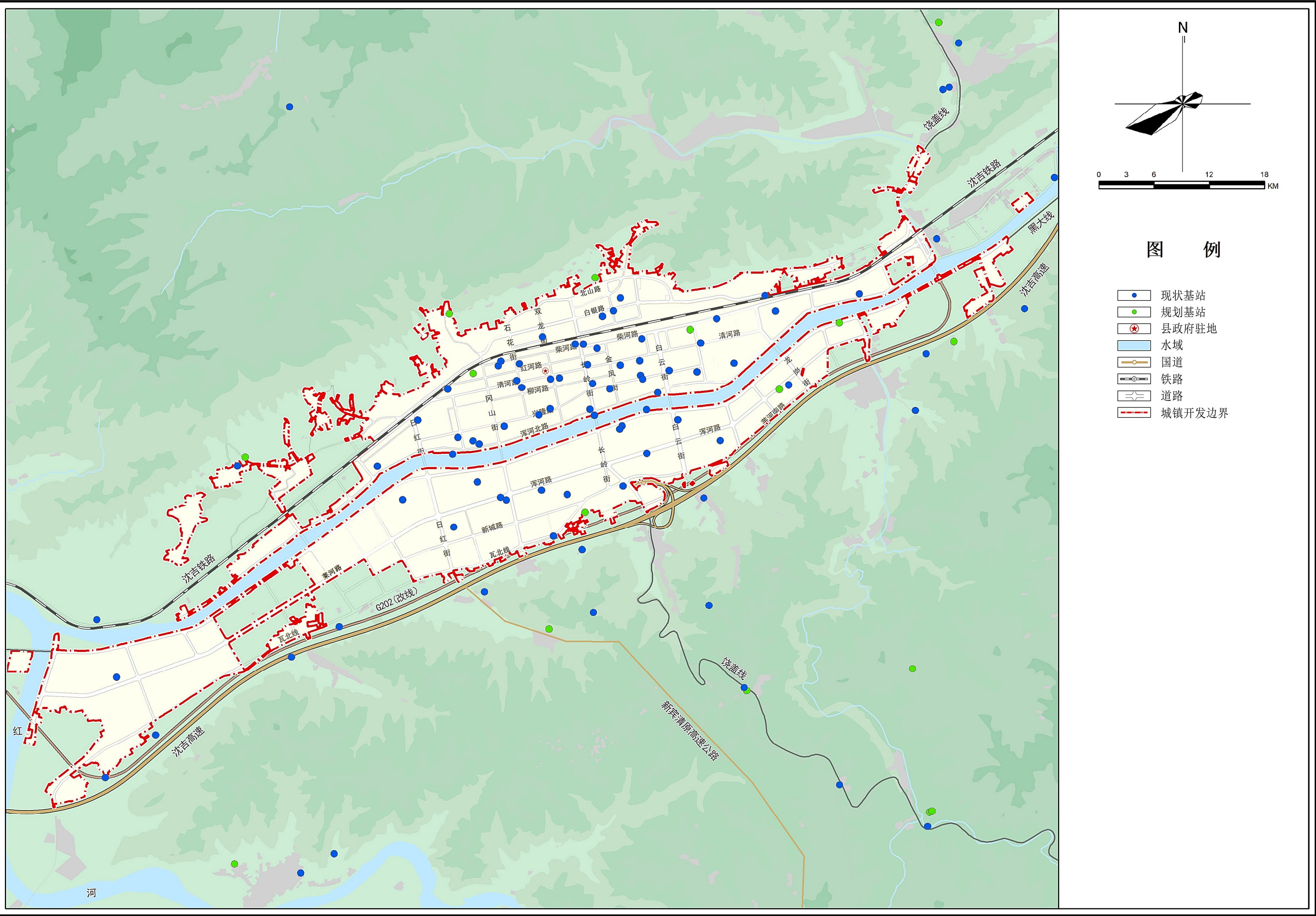


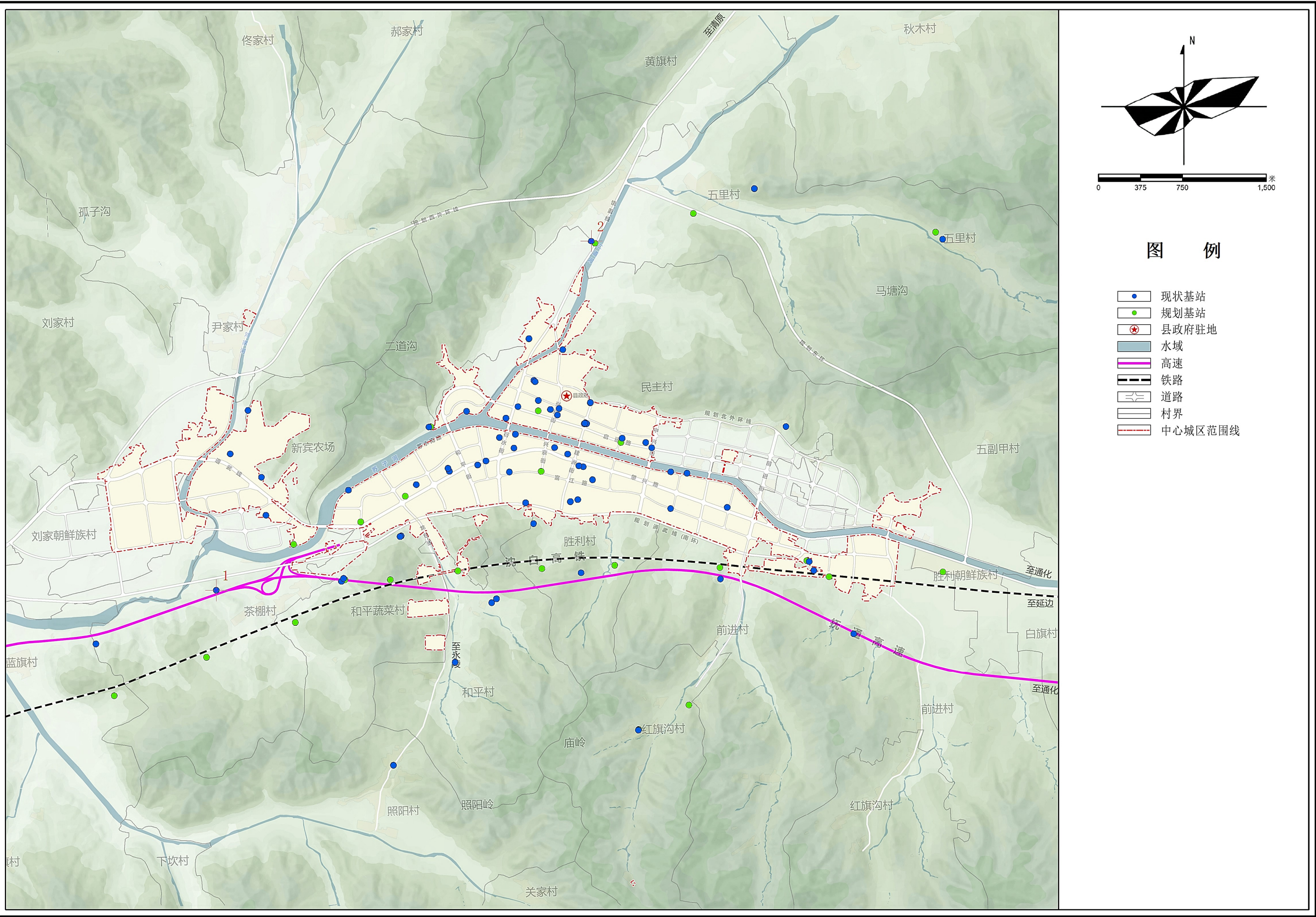












说明书

目 录

第一章 规划编制背景及区域概况	1
1.1 规划编制背景	1
1.2 抚顺市城市概况	2
1.2.1 地理位置与区位条件	2
1.2.2 历史沿革与行政区划	3
1.2.3 自然环境与资源条件	4
1.2.4 社会经济与人口状况	5
1.3 抚顺市国土空间总体规划概要	6
1.3.1 战略定位	6
1.3.2 城市主要职能	7
1.3.3 城市性质	7
1.3.4 城市发展目标	7
1.3.5 常住人口规模预测	8
1.3.6 通信工程规划	9
第二章 规划总则	11
2.1 指导思想	11
2.2 规划依据	11
2.3 规划原则	12
2.4 规划范围	13

2.5 规划期限.....	14
2.6 规划目标.....	14
2.7 规划建设标准.....	14
2.8 通信基站用地适建性分析	15
第三章 市域通信基础设施规划.....	17
3.1 抚顺市移动通信网络现状	17
3.2 抚顺市通信基础设施现状.....	20
3.3 存在问题.....	21
3.4 业务预测.....	22
3.4.1 用户数预测	22
3.4.2 移动数据业务预测	23
3.5 通信基站覆盖分析.....	23
3.6 移动通信网络的共享共建	29
3.6.1 通信基础设施共享共建要求.....	29
3.6.2 室外基站共享共建要求	30
3.7 通信基础设施规划	32
3.7.1 通信基站选址原则	32
3.7.2 通信基站总体布局规划.....	36
3.7.3 通信管道规划	70
第四章 移动通信基站的建设方式.....	72
4.1 塔桅选用原则	72

4.2 塔桅建设方式.....	73
4.2.1 地面站类型.....	73
4.2.2 楼面站类型.....	79
4.3 机房选用原则.....	83
4.4 机房建设方式.....	84
4.5 移动基站其他配套建设要求.....	86
第五章 环境保护规划.....	87
5.1 电磁辐射.....	87
5.2 生态环境保护.....	87
5.3 噪声控制.....	88
5.4 废旧物品回收及处理.....	89
第六章 规划实施保障措施.....	90
6.1 法规建设.....	90
6.2 规划先导.....	90
6.3 创新管理体制.....	91
6.4 创新基站建设模式.....	91
第七章 附 录.....	93

第一章 规划编制背景及区域概况

1.1 规划编制背景

党中央、国务院高度重视 5G 网络建设。习近平总书记多次对加快 5G 发展作出重要指示。党的十九大明确提出要全面深入实施“中国制造 2025”，要认真落实《网络强国战略实施纲要》，加快 5G 和工业互联网等重大技术研发应用。在十三届全国人大一次会议上，李克强总理强调要“推动第五代移动通信产业发展”，2018 年 12 月 19 日至 21 日，中央经济工作会议在北京举行，会议重新定义了基础设施建设，把 5G、人工智能、工业互联网定义为“新型基础设施建设”。随后“加强新一代信息基础设施建设”被列入 2019 年政府工作报告。2020 年 3 月，中共中央政治局常务委员会召开会议提出，加快 5G 网络、数据中心等新型基础设施建设进度。同期，工信部召开加快 5G 发展专题会，加快新型基础设施建设投资，推动整个产业链健康有序发展，最终形成国内强大市场作用。

从目前的情况来看，我国的 5G 发展步伐，同时围绕工业互联网标识解析技术、云计算技术、人工智能、物联网、5G 通信等专业技术应用，加快推动产业集聚。“十四五”规划是我国开启全面建设社会主义现代化国家新征程的第一个五年规划。数据资源作为数字经济的生产要素，加快推进社会网络化、信息化和智能化的发展步伐，加大信息化相关基础设施建设，对于推动数据要素资源优化配置，促进新旧动能持续转换，推动经济高质量发展具有重大意义。无线通信站址设施是无线宽带网络的基础设

施，是 5G 无线网络覆盖的基础，5G 规划以满足抚顺市各类信息通信业务的需求及数字抚顺的要求为目的，统一规划区域内信息通信基础设施，为后续集约化建设提供依据，避免在缺乏统一研究、统一规划约束的情况下，带来的后期基础设施资源不足，重复建设、重复施工等现象。立足抚顺市发展现状，结合抚顺市自身的产业特点，分析优势与问题，提出符合抚顺市 5G 发展的方向。充分衔接落实国家政策，结合国民经济和社会发展“十四五”工作思路，结合新基建（以 5G、人工智能、工业互联网、物联网为代表的新型基础设施，本质上是信息数字化的基础设施）等工作思路。

为贯彻落实工业和信息化部《“双千兆”网络协同发展行动计划（2021-2023 年）》（工信部通信【2021】34 号）要求，进一步推进 5G 和千兆光网建设，切实提升我市数字基础设施建设水平，推进数字经济高质量发展，力争在 2023 年成功创评千兆城市。基于此，现启动编制《抚顺市 5G 通信基础设施专项规划（2021-2025 年）》。

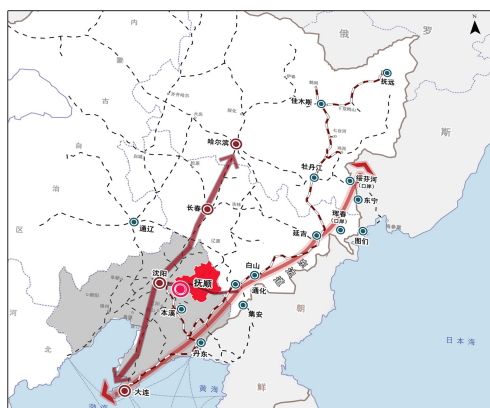
1.2 抚顺市城市概况

1.2.1 地理位置与区位条件

抚顺市位于辽宁省东部，地处东经 $123^{\circ} 39' 42''$ 至 $125^{\circ} 28' 58''$ ，北纬 $41^{\circ} 14' 10''$ 至 $42^{\circ} 28' 32''$ 之间。东与吉林省接壤，西与辽宁省会沈阳市相接，北与铁岭市毗邻，南与本溪市相望。东西长约 151 千米，南北宽约 138 千米，全市土地总面积 11271.05 平方公里。

抚顺市具备便利、高效的陆路交通运输条件，交通运输系统较为完善，西邻东北最大的综合交通枢纽城市——沈阳，并位于区域辅助通道——沈

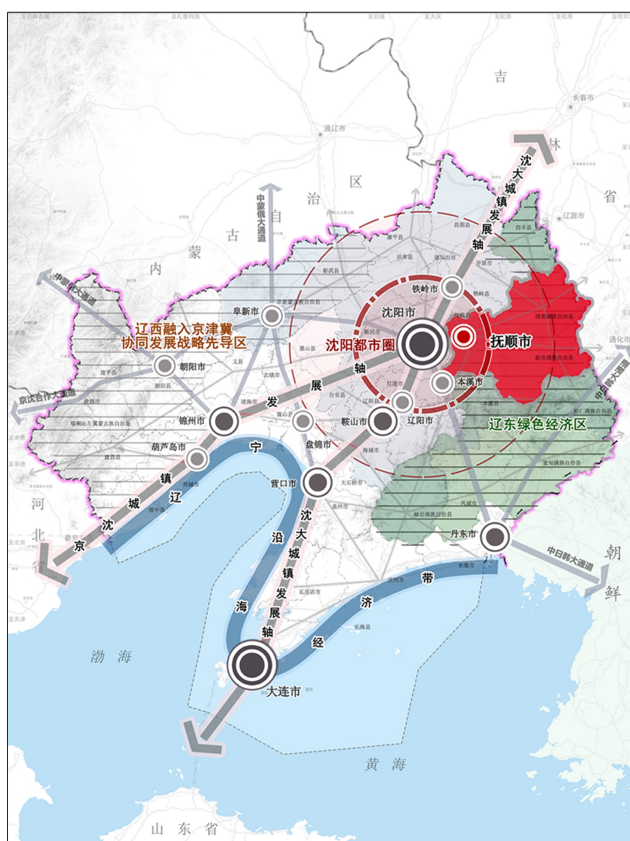
吉交通廊道上。抚顺市境内的运输方式主要为铁路运输和公路运输，其中沈吉铁路、苏抚铁路从中穿过，沈吉高速、辽中环高速、抚通高速、黑（河）大（连）、通（化）武（汉）、饶（河）盖（州）线更与全国公路网相连。抚顺市区距沈阳桃仙国际机场约 60 公里，距营口海港 200 公里，距大连海港 400 公里，其中均有高速公路连接，客货航空运输十分方便。同时，抚顺也是沈阳铁路枢纽东侧的重要铁路节点。



▲ 抚顺在东北地区区位



▲ 沈阳、抚顺两市区位关系



▲ 抚顺在辽宁省区位

1.2.2 历史沿革与行政区划

1、历史沿革

据考证，抚顺市人迹历史达 7000 余年。在抚顺市区内，汉魏时期就

出现了第一座城堡，位于现今的劳动公园与抚顺友谊宾馆一带古城址，就是抚顺市区内古城的先驱。东晋咸康元年（公元 335 年）于抚顺地区高尔山上修军城，古城“新城”（今高尔山城）。公元 668 年，唐朝在抚顺地区高尔山城设置新城州都督府，并于公元 677 年将安东都护府从辽阳迁到新城；辽、金时抚顺地区被称为贵德州，州城在贵德水（今浑河）北岸、高尔山南（今抚顺火车站以北）；公元 1384 年（明洪武十七年）修筑抚顺城，抚顺由此得名。光绪二十八年（1902 年），隶属奉天府兴仁县，光绪三十四年（1908 年）始置抚顺县，这是以抚顺县名义设治的开始。宣统元年（1909 年）新宾县属兴京府。1928 年改兴京县为新宾县，同年建清原县。20 世纪 30 年代末，抚顺人口增至 20 多万，城市范围由清末的 4 平方公里，增至 91 平方公里。随后日本通过控制抚顺的煤炭开采权，控制抚顺地区，直至 1945 年日本投降。

中华人民共和国成立后，抚顺设为直辖市，1954 年辽东、辽西两省合并为辽宁省，抚顺改为省辖市。到 1965 年，新宾、清原复属抚顺市至今。

2、行政区划

抚顺市下辖四区三县，即新抚区、东洲区、望花区、顺城区、抚顺县、新宾满族自治县以及清原满族自治县，共有 25 个街道，27 个镇、20 个乡（含 2 个民族乡）。

1.2.3 自然环境与资源条件

1、气候条件

抚顺市属于温带大陆性季风气候，四季分明，雨热同季，寒冷期长，日照丰富。主要气象灾害有干旱、暴雨、大风、雷暴、暴雪、大雾等。全市年平均气温为 6.3℃，1 月气温最低，7 月气温最高，各地年平均气温自西向东逐渐递减，为 5.6-7.0℃。全市平均年降水量为 781.3 毫米，降水量主要集中在 6-8 月，约占全年的 64%。全市平均年日照时数为 2358 小时，无霜期为 137-154 天。

抚顺市是气象灾害多发的地区，春季主要气象灾害为大风、春旱、低温等，夏季主要气象灾害为暴雨洪涝、冰雹、雷电、雷雨大风、伏旱和高温等，秋季主要气象灾害为秋涝、秋吊和早霜冻等，冬季主要气象灾害为暴风雪和冻害等，常常给对经济社会造成重大影响。

2、地形地貌

全市总体地势呈东南高，西北低之势，东部、南部山峦起伏，森林茂密，北部地势低平，为丘陵地带。抚顺属于长白山龙岗山脉，整体地势较高，平均海拔 400-500 米。山岭丘陵占地区总面积的五分之四，山脚、河畔有少量平原，有着“七山半水两分田，半分道路和庄园”的地貌特征。

抚顺市区位于抚顺西部浑河河谷冲击平原上，平均海拔 65-99 米，呈东西走向，南北为山地，浑河由东至西将市区分割为南北两部分，地势从东向西逐渐降低，坡度为千分之一。

1.2.4 社会经济与人口状况

1、社会经济

2020 年，抚顺市全年实现地区生产总值 827.8 亿元，按可比价格计

算,同比下降 3.0%。其中,第一产业增加值 59.3 亿元,增长 2.0%;第二产业增加值 388.8 亿元,下降 4.7%;第三产业增加值 379.7 亿元,下降 1.8%。三次产业增加值占生产总值的比重为 7.1:47.0:45.9。全年人均地区生产总值 4.2 万元。

2、人口状况

根据第七次全国人口普查结构,2020 年末,全市人口为 186.13 万人,与 2010 年第六次全国人口普查的 213.81 万人相比,下降 12.9%,年平均下降率为 1.38%。全年出生人口 8552 人,出生率 4.18‰;死亡人口 35806 人,死亡率 17.5‰;人口自然增长率下降 13.3‰。全年流入人口 5968 人,流出人口 21907 人。

1.3 抚顺市国土空间总体规划概要

1.3.1 战略定位

结合区域战略及发展态势、落实省级层面战略要求、梳理历版相关规划的定位、对标城市的借鉴以及抚顺市自身发展潜力的提升,应对资源城市转型发展的战略要求,加速推进沈抚同城化和融入辽东绿色经济区建设,提出战略定位和发展策略,力争将抚顺市建设成:

1、国家级高附加值新型原材料重要基地

抚顺市立足自身悠久的国家级能源保障和新型原材料产业基地优势,探索绿色发展新模式,提高产业高附加值,打造为国家级高附加值新型新材料重要基地。

2、辽宁省最重要的水源涵养基地和优质生态产品生产基地

抚顺市依托自身优越的生态本底、广袤的乡村资源,激活生态资源价

值,推动生态经济化、经济生态化发展,借助辽宁省打造辽东绿色经济区战略,充分发挥抚顺市的水源涵养功能,将抚顺市打造为辽宁省最重要的水源涵养基地和优质生态产品生产基地。

3、沈阳现代化都市圈同城化发展核心区

沈阳市将成为建设国家创新型中心城市、扩大区域腹地的辐射能力,抚顺市作为沈阳现代化都市圈的重要组成,打造为沈阳现代化都市圈同城化发展核心区,开放对接区域发展大格局,承担沈阳中心城市休闲、宜居、会议、科创、智造等专业性职能。

1.3.2 城市主要职能

1、国家层面。优化提升国家级职能。国家级高附加值新材料基地,国家重要的能源保障基地。

2、区域层面。重点培育区域性职能。沈阳现代化都市圈同城化发展核心区、辽东辽宁省最重要的水源涵养基地和优质生态产品生产基地。

3、市域层面。全面完善公共服务职能。抚顺市域的公共服务中心。

1.3.3 城市性质

落实国家及省级战略要求,遵循《抚顺市国民经济和社会发展第十四个五年规划和二〇三五年远景目标纲要》,立足市民的美好生活向往与期待,以建设中国资源型城市转型示范区为目标,将抚顺市打造成辽宁省重要的工业基地、沈阳现代化都市圈同城化发展核心区,以山水生态、历史文化、高附加值新型原材料产业为特色的东北生态宜居水城。

1.3.4 城市发展目标

至 2025 年,深度助力建设沈阳现代化都市圈取得实质性进展。城乡

空间品质不断提升,生态空间和农业空间得到科学合理的保护与管控。主体功能区格局持续优化,东部绿色生态屏障更加坚实稳固,生态廊道有机串联,辽宁省最重要的水源涵养和重要生态功能区得到有效保护,生态价值转换初有成效。耕地和永久基本农田质量有效提升,城镇化质量不断提高,经济发展取得新成效,国家级新型原材料产业基地地位基本稳固。沈阳现代化都市圈同城化发展核心区地位显著提升,公共服务体系更加健全,城市功能明显增强,生活空间宜居品质进一步提高。

至 2035 年,全面建成沈阳现代化都市圈同城化发展核心区、国家级高附加值新型原材料重要基地,基本实现社会主义现代化。绿色高质量的国土空间开发保护格局更加完善,各类自然资源利用效率不断提升,空间开发利用进一步集约高效,国土空间治理体系和治理能力现代化水平全面提升。生态农业安全格局更加稳固,耕地和永久基本农田布局总体稳定、质量逐步提升。资源要素配置更加合理、利用率大幅提升。经济能级和城市能级经济实力大幅跃升,城市全面融合沈阳现代化都市圈新格局,形成宜居、宜业、宜游的东北生态宜居山水城市、工业文化名城和休闲旅游目的地。形成生产空间集约高效、生活空间宜居适度、生态空间山清水秀,安全和谐、富有竞争力和可持续发展的国土空间格局。

1.3.5 常住人口规模预测

抚顺市未来人口规模将持续减少:低方案下,2025 年、2030 年和 2035 年抚顺人口总量分别减少到 180.9 万人、176.5 万人和 169.7 万人,2020-2035 年累计减少 16.44 万人,年均减少 1.1 万人;高方案下,2025

年、2030 年和 2035 年抚顺人口总量分别为 183.1 万人、181 万人和 178.2 万人，2020-2035 年累计减少 7.97 万人，年均减少 0.53 万人。未来随着“沈阳现代化都市圈”和辽宁中部城市群的建设发展，抚顺区位优势与集聚人口能力趋于增强，人口流失趋于减弱，三孩政策在一定程度上也会抑制自然变动导致的人口削减，因此，2025 年抚顺市人口规模取高方案 183.1 万人。

1.3.6 通信工程规划

1、规划目标

至 2035 年，移动电话普及率达到 100%，有线电视入户率达到 100%，互联网普及率达到 90%。

2、规划原则

提高城乡通信服务水平及网络覆盖率，新建电信局所采取“少局所、大容量、多接入”的方式。

3、通信设施规划

完善公共通信网络体系，实现城区 5G 全覆盖，村屯网络全覆盖。建设千兆城市，推动 5G、千兆光纤等“双千兆”网络基础设施、机房及管线、电力等配套设施建设，5G 基站站址、机房及通信管线等设施位置和配建要求应在控制性详细规划中予以明确，将其纳入国土空间规划“一张图”实施监督信息系统，并列入土地出让的规划条件。基本建成覆盖城区和有条件乡镇(街道)的双“千兆”网络基础设施。

加快 5G 网络建设，强化局所、基站布置。全面推进 5G 网络建设，加

快实现农村及以上地区和重点区域 5G 网络部署，以及高速公路、铁路等交通线路沿线连续覆盖。充分保障新建汇聚局、综合接入局用地需求，每 10 万电信业务用户规划设置一个建筑面积不小于 100 平方米的汇聚局，每覆盖 2000 个住户设置一处建筑面积不小于 50 平方米接入机房。保留现状 5G 基站，新建约 3000 座 5G 基站。鼓励 5G 基站优先选择依托建筑设置基站或与路灯杆等社会资源塔杆组合的方式，尽量减少建设独立落地塔站。通信管道的规划建设应以通信业务总体需求及架空线缆入地的发展态势为依据，并为今后发展留有一定富余空间。

推动城市公共基础设施智能化管理。依托城市信息通信网，智慧检测、控制、管理和使用城市基础设施设备，推动城市公共基础设施智能化管理。综合防控，实现智慧城市安全运行。建立城市综合防灾预警平台，不断完善基础网络的监测预警和应急处置机制，推进物联网自动化控制，加强城市安全系统、生命线系统、重点行业的信息系统、大数据平台的安全保障，实现智慧城市安全运行。

第二章 规划总则

2.1 指导思想

党的十九大提出建设“科技强国、网络强国、数字中国、智慧社会”等发展目标，作出推动互联网、大数据、人工智能和实体经济深度融合等战略部署。抚顺市政府深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神，全面推进区域信息化、数字化、智慧化城市建设，加快抚顺市通信基础设施的规划和建设，助力网络强国，服务万物互联，为推动区域经济发展和人民生活改善打下基础。

2.2 规划依据

相关的法律、法规及规划收集资料主要有：

- 1、《中华人民共和国城乡规划法》（2019 修正）；
- 2、《中华人民共和国土地管理法》（2020 修订）
- 3、《中华人民共和国环境保护法》(2015)；
- 4、《中华人民共和国无线电管理条例》（2016）；
- 5、《中华人民共和国电信条例》(2016 修订)；
- 6、《城市规划编制办法》中华人民共和国建设部令第 146 号；
- 7、《关于加强移动通信铁塔站址用地及规划管理工作的通知》（工信部联通信〔2017〕234 号）；
- 8、《工业和信息化部国务院国有资产监督管理委员会关于 2019 年推进电信基础设施共建共享的实施意见》（工信部联通信〔2019〕123 号）；
- 9、《工业和信息化部关于推动 5G 加快发展的通知》（工信部通信

(2020) 49 号)；

10、《中共辽宁省委办公厅辽宁省人民政府办公厅关于印发〈加快数字经济发展的实施意见〉的通知》；

11、《辽宁省加快 5G 通信网络投资建设工作方案》(辽政办发〔2020〕13 号)；

12、《抚顺市国土空间总体规划(2021—2035 年)》；

13、《辽宁省 5G 通信基础设施专项规划(2020 年-2025 年)》(专家评审稿)；

14、《城市通信工程规划规范》(GB/T50853-2013)；

15、《城市工程管线综合规划规范》(GB50289-2016)；

16、《通信工程建设环境保护技术暂行规定》YD5039-2009；

17、《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)；

18、《电信基础设施共建共享工程技术暂行规定》(YD 5191-2009)；

19、《国土空间调查、规划、用途管制用地用海分类指南》(试行)；

20、中国铁塔股份有限公司抚顺分公司提供的相关资料；

21、国家、省市其他相关法律、法规及规划、规范。

2.3 规划原则

1、可持续发展原则。5G 要灵活可扩展的网络架构，满足业务和用户的多样化需求。提高网络能效和降低运维成本，因地制宜的推动 4G、5G 协同发展。

2、规划引导的原则。5G 通信基础设施规划需要充分体现国土空间规

划及布局的意图,实现通信基础设施与人口、用地属性、地形地貌等方面的有机融合。通过规划先行推动基站设置的有的放矢,推动基站布局的进一步优化,最终实现“按需设站”的基站设置思路。

3、资源集约的原则。通信设施设置不仅涉及空间资源,同样也涉及到能源供应、传输等方面的一系列要素。本次规划以站址集约为切入点,进一步强化多要素的集约利用。在空间上倡导移动通信行业内的天面、物理空间等的共享;倡导移动通信行业与其他城市公共设施行业的共享。

4、统筹兼容的原则。布局优化充分尊重历史,在体现前瞻规划的同时,着重体现了后向兼容的思想。对于由于客观原因导致的基站设置现状不作颠覆性的变更,并基于精细化管理的原则对其进行了梳理、归类,或保留、或调整、或拆除。基本确立了“大部保留,适当调整,少量拆除”的原则,以确保移动通信服务不会由于规划的根本性变更而发生重大事故,确保移动通信行业安全运行。

5、多要素融合的原则。通信设施设置源于移动通信网络的部署需要,其技术的合理性直接影响到运营商的利益。基站设置落脚于城市具体物理形态,其技术合理性必然受到包括业主、居民在内的多元利益群体的影响。因此,通信基础设施规划的过程中,通过多要素的综合预判,以实现多元主体在利益上的平衡和趋同。

2.4 规划范围

规划范围为抚顺市行政辖区,包括市域和中心城区两个空间层次。

市域是抚顺市所辖的全部行政地域,包括新抚区、顺城区、东洲区、

望花区、抚顺县、新宾满族自治县和清原满族自治县，总面积 11054.65 平方公里。

中心城区是根据抚顺市规划管理需求所确定的重点发展区域，包括城市建成区及规划扩展区域所在村级行政区划，总面积为 417.74 平方公里。

规划对象：室外无线通信基站及光纤网络。对通信基站配套的相关设施（机房、一体化机柜等）提出原则性指导意见。

2.5 规划期限

规划基期年为 2020 年，规划期限为 2021 年至 2025 年。

2.6 规划目标

落实 5G 基础设施规划与国土空间规划对 5G 基础设施发展的要求，站在城市建设整体高度协调满足运营商建设需求，规范运营商 5G 通信网络的规划建设，维护通信用户、社会公众和通信运营商权益，积极推动共建共享，促进节约资源和环境保护，保障三大运营商的健康发展。

科学编制 5G 通信基础设施规划，明确 5G 通信基站的建设数量和站址位置，加强光纤网络建设，保证实现整个规划区信号连续覆盖，满足第五代移动通信网络的需求，满足全光网络发展需求，具备双千兆接入能力，为实现智慧城市深度扩展、发展 5G 新业态、培育 5G 消费模式、推动数字经济与实体经济的深度融合奠定基础。

2.7 规划建设标准

1、在满足5G基站站址技术要求的前提下应最大限度地利用公共设施物业，尽可能避开居民住宅、学校、医院、幼儿园等敏感建筑物。

2、在满足电磁兼容要求、《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)、站址条件允许和在技术可行的情况下,不同移动通信运营商应优先考虑采用共站的方式建设基站,以避免重复建设和满足城镇景观的要求。

3、县区乡镇可规划通信杆路,中心城区内规划通信管道为主,且管道应统筹多方共享使用需求,并应留有余量。通信设施与其他市政管线及建筑物的最小净距应符合现行国家标准《城市工程管线综合规划规范》GB50289的有关规定。

2.8 通信基站用地适建性分析

结合城市用地分类,可将通信基站规划建设选址分为适建区、限建区和禁建区。

1、禁建区

即存在非常严格的制约条件,禁止新建任何基站的区域。禁止建设区主要从功能角度来设置,包括三种情况:一是宏基站的电磁场干扰或影响其他行业正常工作的区域,如卫星地球站、城市收信区、精密的电子和通信设备等;二是宏基站受其他强辐射源影响无法正常运行的区域,如广播电视发射塔、气象部门的雷达站、110kV 及以上变电站和架空线等;三是影响主体建筑功能的区域,如市级、省级和国家级文物保护单位的保护范围。

该区域范围内不得进行任何基站的新建与扩建。

2、限建区

即存在较为严格的生态制约条件,对基站建设的用地规模、建设类型、天线外观、辐射强度等方面有限制条件的区域。主要是指影响主体建筑功效的区域,如大剧院等市级或区级公共建筑。

该区域范围内新建基站需要进行严格的选址规划,新建基站的天线必需采用美化天线。

3、适建区

即生态制约条件较少,对基站建设的用地规模、建设类型、天线外观、辐射强度的限制较为单一的区域。除上述禁止建设区、限制建设区外,其他区域都适宜设置基站,条件是满足国家现行的电磁辐射值的相关规定。鉴于人在睡眠状态下免疫能力较低,在居住区内设置基站,应优先选择会所等非居住建筑该区域范围内允许建设基站,在可能引起周围群众投诉的情况下应考虑采用美化天线。

第三章 市域通信基础设施规划

3.1 抚顺市移动通信网络现状

目前,抚顺市移动通信基站主要由中国电信、中国移动、中国联通的通信基站组成,主要包含 GSM、CDMA2000 1X、WCDMA、CDMA2000 EV-DO、TD-SCDMA、TD-LTE、LTE-FDD 等网络,下面分别简单介绍上述系统。

表 3-1 抚顺市移动通信网络系统概况

运营商	无线制式	采用频率情况
中国移动	GSM900	889-909 MHz (上行)/934-954 MHz (下行)
	GSM1800	1710-1735 MHz (上行)/1805-1830 MHz (下行)
	TD-SCDMA	A 频段: 2010-2025MHz F 频段: 1880-1920MHz E 频段: 2320-2370MHz (室内)
	TD-LTE	F 频段: 1880-1920MHz E 频段: 2320-2370MHz (室内) D 频段: 2575-2615MHz
中国联通	GSM900	909-915 MHz (上行)/954-960 MHz (下行)
	GSM1800	1735-1755 MHz (上行)/1830-1850 MHz (下行)
	WCDMA	1940-1955MHz(上行)/2130-2145MHz(下行)
	TD-LTE	2300-2320 MHz (室内)、2555-2575 MHz
	LTE-FDD	1755-1765MHz(上行)/1850-1860MHz(下行)
中国电信	CDMA	825-835 MHz(上行)/870-880 MHz(下行)
	TD-LTE	2370-2390 MHz (室内)、2635-2655 MHz
	LTE-FDD	1765-1780MHz(上行)/1860-1875MHz(下行) 1920-1935MHz(上行)/2110-2125MHz(下行)

1、GSM 数字蜂窝系统

GSM 是欧洲国家标准,即泛欧数字蜂窝网通信标准,采用时分多址/频分多址的接入方式。GSM900、GSM1800 均采用 GSM 技术标准,系统功能相同,主要差异是频段不同。中国移动所运营的网络包括 GSM900、GSM1800 网络,

中国联通所运营的网络包括 GSM900、GSM1800 网络。

2、CDMA 数字蜂窝系统

CDMA 是北美数字蜂窝标准，采用码分多址系统。码分多址是以扩频技术为基础。扩频是把信息的频谱扩展到宽带中进行传输的技术。CDMA 采用 1:1 频率复用，是个干扰受限系统，其覆盖、容量和质量等可相互转换。中国电信运营 CDMA 2000 1X 网络。

3、3G 移动通信系统

3G 是第三代移动通信技术的简称（3rd-generation），特指能支持高速数据传输的一种蜂窝移动通讯技术。它能够同时传送声音(通话)及数据信息(电子邮件、即时通信等)，提供高速数据业务。1999 年 11 月 5 日国际电联 ITU-R TG8/1 第 18 次会议通过了“IMT-2000 无线接口技术规范”建议，有代表性的 3G 协议标准有 WCDMA，CDMA2000 和 TD-SCDMA 三大主流无线接口标准。三大标准各具优势，并已形成了各自的产业联盟。2009 年 1 月我国 3G 牌照正式发放，电信、移动、联通三家运营商分别采用了 CDMA2000、TD-SCDMA、WCDMA 技术建网。

4、4G 移动通信系统

第四代移动电话行动通信标准，指的是第四代移动通信技术。该技术包括 TD-LTE 和 LTE-FDD 两种制式。4G 能够快速传输数据、高质量、音频、视频和图像等。4G 能够以 100Mbps 以上的速度下载，比目前的家用宽带 ADSL（4 兆）快 25 倍，并能够满足几乎所有用户对于无线服务的要求。此外，4G 可以在 DSL 和有线电视调制解调器没有覆盖的地方部署，然后

再扩展到整个地区。

LTE(Long Term Evolution, 长期演进)是由 3GPP(The 3rd Generation Partnership Project, 第三代合作伙伴计划)组织制定的 UMTS(Universal Mobile Telecommunications System, 通用移动通信系统)技术标准的长期演进,于 2004 年 12 月在 3GPP 多伦多 TSG RAN#26 会议上正式立项并启动。LTE 系统引入了 OFDM(Orthogonal Frequency Division Multiplexing, 正交频分复用)和 MIMO(Multi-Input & Multi-Output, 多输入多输出)等关键传输技术,显著增加了频谱效率和数据传输速率(20M 带宽 2X2MIMO 在 64QAM 情况下,理论下行最大传输速率为 201Mbps,除去信令开销后大概为 140Mbps,但根据实际组网以及终端能力限制,一般认为下行峰值速率为 100Mbps,上行为 50Mbps),并支持多种带宽分配:1.4MHz, 3MHz, 5MHz, 10MHz, 15MHz 和 20MHz 等,且支持全球主流 2G/3G 频段和一些新增频段,因而频谱分配更加灵活,系统容量和覆盖也显著提升。LTE 系统网络架构更加扁平化简单化,减少了网络节点和系统复杂度,从而减小了系统时延,也降低了网络部署和维护成本。LTE 系统支持与其他 3GPP 系统互操作。LTE 系统有两种制式:LTE-FDD 和 TDD-LTE,即频分双工 LTE 系统和时分双工 LTE 系统,二者技术的主要区别在于空中接口的物理层上(像帧结构、时分设计、同步等)。LTE-FDD 系统空口上下行传输采用一对对称的频段接收和发送数据,而 LTE-FDD 系统上下行则使用相同的频段在不同的时隙上传输,相对于 FDD 双工方式,TDD 有着较高的频谱利用率。

5、5G 移动通信系统

第五代移动通信技术的简称,是最新一代蜂窝移动通信技术,具有高速率、低时延、大连接、节省能源、降低成本和提供系统容量等特点,5G 通信设施是实现人机物互联的网络基础设施。5G 技术采用了基于软件定义网络(SDN)和网络功能虚拟化(NFV)的架构,以实现网络的可编程性和灵活性,同时支持网络切片等新兴的网络技术。不仅可以更好地支持移动网络的发展,同时也可以更好地应对未来应用场景的多样化和复杂化。

3.2 抚顺市通信基础设施现状

1、通信基站现状

抚顺市市域范围内现有通信基站 3453 个(地面站 2808 个,楼面站 645),其中新抚区现有通信基站 286 个(地面站 172 个,楼面站 114 个),顺城区现有通信基站 514 个(地面站 322 个,楼面站 192 个),东洲区现有通信基站 371 个(地面站 303 个,楼面站 68 个),望花区现有通信基站 315 个(地面站 163 个,楼面站 152 个),抚顺县现有通信基站 420 个(地面站 397 个,楼面站 23 个),新宾县现有通信基站 722 个(地面站 676,楼面站 46 个),清原县现有通信基站 825 个(地面站 775 个,楼面站 50 个)。(基站相关信息详见附录)

表 3-2 市域通信基站现状

区域名称	地面站数量(个)	楼面站数量(个)	通信基站总量(个)
新抚区	172	114	286
顺城区	322	192	514
东洲区	303	68	371
望花区	163	152	315
抚顺县	397	23	420
新宾县	676	46	722

清原县	775	50	825
市域总计	2808	645	3453

基站类型包括宏基站、微基站、射频拉远、直放站等。基站一般安置在路边、楼顶、绿地、空旷场地里。基站形式分别为管塔式、增高架式、角钢塔式、可移动塔、抱杆式、H 杆式、美化天线式等。

2、光纤网络现状

目前抚顺市中心城区及县城基本实现光纤网络覆盖。

3.3 存在问题

随着通信技术的蓬勃发展,我国已进入国际通信先进行列。通信基站作为通信网络的基础设施,在通信业的发展当中发挥着十分重要的作用,尤其是进入 4G 和 5G 网络时代,移动互联网和智能手机广泛普及,整个社会享受到信息发达所带来的便利。但目前传统宏基站和室内分布系统建设在物业协调、配套建设、深度和精确覆盖、扩容改造等方面具有局限性,特别是新增站址、复杂建筑的覆盖比较困难,不能满足人民群众对网络应用的需要。

1、 基站建设越来越困难

移动通信基站的建设在 2015 年以前均为通信企业各自主导,极少合作共建共享,造成大量的重复建设和资源浪费。2015 年成立的铁塔公司全面实施基站基础设施建设的统筹协调,以此杜绝资源的浪费,实现基站集约化建设目标。在科学合理规划基站站址布局时,报刊、杂志、电视、网络等媒体又经常爆出大量夸大基站电磁辐射危害的言论,严重误导了普通民众对基站的认识,导致群众对基站产生了恐惧和排斥心理,居民一方

面要求通信信号质量好，一方面又反对基站建在自家门前，这种思想严重阻碍了正常的基站建设进度。因此，部分现状基站被逼迁和新建基站选址困难的问题日益突出。

2、通信基础设施建设与城市发展不协同

城市规划发展和市政建设中，对于通信基础设施建设的关注度不够，部分城市建设中由于没有给通信网络基础设施预留规划用地，造成通信基站选址特别困难。应将通信基础设施，作为公共服务基础设施及民生服务的重要组成部分，应当纳入城市建设、道路规划等各项城市发展中，以确保具备服务全市的公共通信和信息服务能力。

3.4 业务预测

对话务量的预测分析不仅能及时了解业务发展趋势，而且在此基础上，可以有针对性地采取措施，合理进行网络资源配置，预防可能的话务峰值，减少高话务造成的网络拥塞。因此为了准确预测规划期内抚顺市移动用户的发展，采用定量计算与定性分析相结合的方法。

预测思路：首先预测出抚顺市移动用户发展规模，然后结合抚顺移动的发展现状和经营策略的分析，预测得到规划期内抚顺市通信基站发展最终规模。

3.4.1 用户数预测

1、普及率预测法

抚顺市移动网络用户数=抚顺市人口总量×移动电话普及率

2、参数的选择

在移动电话用户数预测中，分别有抚顺市人口总量、移动电话普及率两个外生变量，下面分别提供这两个外生变量的预测。

抚顺市人口总量：

市域人口：根据抚顺市国土空间规划，预测到 2025 年，市域总人口达 183.1 万人。

移动电话普及率：

规划到 2025 年，移动电话普及率达到 100%。

表 3-3 抚顺市移动用户数预测

年份（年）	2025
规划区人口数（万人）	183.1
移动电话普及率（%）	100
抚顺移动用户数（万人）	183.1

3.4.2 移动数据业务预测

随着第四代、第五代通信技术的广泛应用，移动数据业务量随之逐渐增大，无线通信基站的需求量也随之增加。本规划通过对市内现有的规划目标客户进行梳理，按照效益优先原则，按运营收入、成员规模及通信消费收入等进行排序，根据各个区域经济发展、网络基础等情况把排名在前 35%左右的客户做为优先建设目标。

3.5 通信基站覆盖分析

1、4G 基站覆盖环境

4G 网络参数实现整个规划区的连续覆盖，室外信号强度大于-90dBm，可畅通地进行语音通信及数据需求。同时要紧跟城市发展建设需求，对近

期城市规划重点区域、交通干线提前预覆盖，中远期对尚未建设或尚未规划的区域随着建设进度覆盖。

一般城区：应满足 $RSRP \geq -105\text{dbm}$ 且 $RS-SINR \geq -3\text{db}$ 的概率 $\geq 90\%$ 。

下行速率 $\geq 4\text{Mbps}$ 且上行速率 $\geq 256\text{kbps}$ 的概率 $\geq 90\%$ 。

表 3-4 4G 网络覆盖指标考虑

城区场景	FDD-LTE	TDD-LTE
目标	采样点概率满足 95%	
室外覆盖	$RSRP \geq -105\text{dbm}$ $RS-SINR \geq -3\text{db}$	$RSRP \geq -105\text{dbm}$ $RS-SINR \geq -3\text{db}$
下行速率	大于 4Mbps	大于 1Mbps
下行频率	2130MHz	1900MHz
室外站址距离要求	250~350 米	250~350 米

2、4G 基站室外站址距离

首先，在进行覆盖估算前，通信企业会对覆盖指标的判决准则进行规定，即小区覆盖边缘信号电平达到多少为有覆盖边缘速率满足多少为有数据业务，否则为无覆盖，各地方通信企业会有所不同，如上面通信企业要求的 -90dBm 。

其次，通过链路预算（链路预算是在一个通信系统中对发送端、通信链路、传播环境（大气、同轴电缆、波导、光纤等）和接收端中所有增益和衰减的核算。其通常用来估算信号能成功从发射端传送到接收端之间的最远距离）计算各种覆盖区域允许的最大路径损耗。其中链路预算计算公式为

上行： $PL_{UL} = P_{out_UE} + G_{a_BS} + G_{a_UE} - L_{f_BS} - L_p - L_b - M_f - M_p - M_i - S_{BS}$

其中 PL_UL:上行链路最大传播损耗 Pout_UE:移动台最大发射功率
Ga_UE:移动台天线增益 Ga_BS:基站天线增益 Lf_BS:基站馈线损耗 Lp: 穿
透损耗 Lb: 人体损耗

Mf: 阴影衰落余量 Mi: 干扰余量 Mp: 快衰落(功控)余量 S_BS: 基
站接收机灵敏度。

下行公式为:

$$PL_{DL}=Pout_{BS}+Ga_{BS}+Ga_{UE}-Lf_{BS}-Lp-Lb-Mf-Mp-Mi-S_{UE}$$

各参数含义可参考上行公式。

上下行预算结果一般不同,实际有效的覆盖范围将取决于上下行两路
预算中的较小者。

第三步,计算出最大路径损耗后,通过传播模型计算最大损耗情况下
小区的覆盖半径。

依照 4G 频段(2575-2615MHz)频率为例:边缘速率为 4Mbps。

本次仿真通用参数如下:

地图:采用三维地图;

传播模型为 SPM 标准模型;

手机发射功率 23dBm;

小区发射功率 43dBm;

静态业务负载:上行:50%;下行:50%;(干扰余量:一般取 2);

天线:水平半功率角 65° ,增益 18dBi,收发均为 2 端口;

MiMo 模式:上行:分集;下行:分集。

根据链路运算公式:

$$PL=27.33+44.05*\text{LOG}(d, 10)+5.83*\text{LOG}(H_{\text{teff}}, 10)+\text{Diffraction}$$

$\text{loss}-6.55*\text{LOG}(d, 10)*\text{LOG}(H_{\text{teff}}, 10)$ 获得下述计算结果。

表 3-5 4G 宏基站设置站间距离标准

电信企业	系统制式	工作频段	密集城区	一般城区/县城	乡镇镇区	农村
中国移动	TD-LTE	1. 9GHz (F 频段)	300~400	400~500	500~800	800~2000
		2. 6GHz (D 频段)	250~350	350~450	450~700	700~2000
中国联通	LTE FDD	1. 8GHz	350~450	450~600	600~900	900~2000
中国电信		1. 8GHz				
		800M	400~500	600~800	800~1200	1500~3000

3、5G 覆盖预测

鉴于收集和整理的资料, 5G 分为: 5G 独立组网(SA)标准与 5G NSA (非独立组网)标准, 运营商可采用 NSA 和 SA 两种标准开展 5G 组网建设。

NSA 需使用现有 4G 核心网和 4G 基站, 以 4G 作为控制面锚点, 来满足激进运营商利用现有 LTE 网络资源实现 5G NR 的快速部署需求; NSA 主要以提升热点区域网络带宽为主要目标, 由于非独立组网没有独立信令面, 仍需依托 4G 基站和核心网工作, 因此 NSA 无法真正发挥 5G 网络性能和能力, 而且 NSA 终端是双连接, 很多对时延敏感的业务体验不佳。

SA 是业界公认的 5G 目标方案，能实现所有 5G 的新特征，有利于充分发挥 5G 全部能力。SA 涵盖无线接口、核心网、接入网、网管等实现端到端通信系统的所有 5G 全新标准，采用端到端的 5G 网络架构，支持 5G 各类接口，实现 5G 各项功能，提供更多 5G 服务。

以典型 3.5GHz 组网为例，相比 SA 在 NSA 组网下，终端在 3.5GHz 上行只有单发，导致以下不足，上行覆盖受损 3dB，终端上行只有单发功能，发射功率只有 23dBm，导致上行覆盖受损，单用户 NR 上行速率减少，上行失去 SU-MIMO 双流 Beam-forming 能力，小区吞吐率损失，下行无法实现 MU-MIMO 和 SU-MIMO 并行。在覆盖方面，假设考虑 2Mbit/s 边缘速率需求，NSA 64TR 组网下覆盖半径为 167 米，而 SA64TR 为 245 米，SA 组网覆盖性能全面优于 NSA，结合未来 5G 业务部署的需求来看，NSA 将只作为 5G 网络的过渡方案，SA 是 5G 网络的终极方案，5G 资源储备建议按照 SA 组网需求进行配置。

以 3.5GHz SA 组网下的站址需求评估为例，通过基于 Hata 模型链路预算分析两种之间的站址需求差异发现，5G 信道上行受限，3.5GHz 在空间损耗上要差于 2.6GHz，但考虑到 SA 模式下上行双发等优势，上行 2Mbit/s 的边缘速率时，3.5GHz 室外覆盖距离为 245 米（站间距 360 米），与现有 2.6GHz 的 8T8R 组网、上行 512kbit/s 时小区覆盖 230 米相当，因此，在站址需求方面与 4G D 频段规模相当，假设 4G 每平方公里 9 个站（上行 512kbit/s），则 5G 站址需求标准为每平方公里也为 9 个站（上行 2Mbit/s）。

表 3-6 5G 宏基站设置站间距离标准

网络制式	工作频段		密集城区	一般城区/县城	乡镇镇区	农村
中国移动 5G	2.6GHz	站间距 (m)	300~400	400~500	500~800	800~ 1000
		偏移比例	10%~15%	10%~15%	10%~15%	10%~ 15%
		偏移距离 (m)	30~60	40~85		
中国联通/ 电信 5G	3.5GHz	站间距 (m)	250~350	300~400		
		偏移比例	10%~15%	10%~15%		
		偏移距离 (m)	25~50	30~60		

综上案例所述,结合 4G 覆盖参数距离并结合抚顺市无线网络规划经验,建议 5G 基站站间距如下:

密集市区:建议根据不同的基站高度和周围具体的建筑物情况,取站间距为 200~300 米;

一般城区:建议根据不同的基站高度和周围具体的建筑物情况,取站间距为 300~500 米;

郊区乡镇:建议根据不同的基站高度和周围具体的建筑物情况,取站间距为 500~700 米;

农村开阔地:建议根据不同的基站高度和具体的建筑物情况,取站间距为 700~1200 米;

具体基站的选址应结合实际地理环境及业务分布。

4、规划期内,需解决城市外扩的广度覆盖问题和城市内需的深度覆

盖问题。

5、无线通信基站规划按照“一步规划，分步实施”的总体原则进行。一步规划是指按照满足规划期内业务需求进行站点规划，力求做到重点区域站点布局在较长时期内相对稳定，分布实施是指分期建设，跟随市政规划步骤分布实施位置规划。

6、综合考虑各通信企业的需求，合理分配基站布局，规划站址实现完全共址共建共享。

7、基站建设要同步于城市规划建设，对于新建道路、功能开发区采取新建室外宏基站的方式解决覆盖问题；对新建的大型建筑、建筑群和高密度建筑区、居民区，采取室外宏基站与室内分布系统相结合的方式解决覆盖问题。本次规划只对室外宏基站布局做出规划，室内分布系统的建设由各通信企业根据实际城市发展情况和测试情况按需建设。

8、对城市改造区、重建区、新建区，用地规划、基础建设还处于开始阶段或尚未开始的，主要规划自建型基站，为其预留土地实现共站址和局房空间分配。对已建城区，主要规划自建型基站和原有基站改造。

3.6 移动通信网络的共享共建

3.6.1 通信基础设施共享共建要求

根据工信部和国资委联合颁布的《关于 2015 年推进电信基础设施共建共享的实施意见（工信部联通【2014】586 号）》文件，结合抚顺市通信行业现状。

1、自 2015 年 1 月 1 日起，三家基础电信企业原则上不在自建基站等

基础配套设施，以及铁路、高速公路、车站等公共交通类重点场所和大型场馆、多业主共同使用的商住楼、党政机关等建筑楼宇类重点场所的室内分布系统。

2、铁塔公司要增强承建能力，合理平衡、有效满足三家基础电信企业的建设需求。铁塔公司承建上述设施时，应统筹各方面需求，优先改造利用存量资源，能够共享的原则上不再新建。

3、进行杆路、管道建设时，在上述重点场所和景区园区类（包括国际级和省级风景名胜区、工业园区、校区）、当地通信管理局认定的场所，以及在跨省干线光缆建设、国际传输的国内延伸段建设中，必须严格按照已有共建共享程序执行。具备共建条件的必须共建、具备共享条件的必须共享，未经共建方同意，不得自行与相关建设或管理单位签署进入协议。

4、对新建住宅小区的光纤到户建设，必须严格按照住房城乡建设部发布的《住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施工程设计规范》（GB 50846-2012）及《住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施工程施工及验收规范》（GB 50847-2012）两项国家建设标准执行。

5、对已有住宅小区的宽带接入网络设施，要严格履行相关共建共享程序，具备共享条件的必须共享，需改造共享的，由相关企业共同协商确定。

3.6.2 室外基站共享共建要求

1、基站要求

（1）基站高度：基站最低平台的高度应能满足使用方的天线覆盖要

求；

(2) 天线数量：各系统合路器应以天线使用数量最少为原则，尽量采用新技术以减少天线数量；

(3) 已有基站共享时，天线挂设应按原基站的设计规定，不得随意增加天线；

(4) 需要增挂天线时，应由具备设计资质的单位对基站及基础进行受力安全评估，能满足受力要求方可增挂天线，否则进行加固和改造。

2、机房要求

(1) 机房共建时，各使用方的机房空间宜互相独立，也可设立公共设备机房，作为共享设备的机房，如配电间、空调间等；机房共享时应有足够的设备摆放、维护所需的面积、空间；

(2) 所有设备的重量和摆放不应超出机房的承重能力；

(3) 在满足机房承重能力的条件下，应考虑多种设备安装方式以最大满足机房共享要求；

(4) 机房除了满足当前网络建设需求，宜结合实际情况适当考虑可明确预见的未来网络扩容需求。

3、天面要求

(1) 天线及其支撑设施的重量和摆放不超出屋面的承重能力，必要时应由具有相关资质的单位进行承重核实；

(2) 除了当前网络建设需求，还要考虑可预见的网络扩容需求。

4、天线要求

在满足网络性能要求的前提下宜采用受风面积较小的天线,或优化天线系统,采用双频段或多频段天线。

5、其他要求

(1) 共建共享基站的防雷接地必须满足《通信局(站)防雷与接地工程设计规范》(YD5098-2005)要求,不能满足时进行相应的改造;

(2) 当多个运营商的设备安装在同一机房空间内时,走线架、馈线窗宜独立设置,条件受限时应根据现场实际情况及与其它运营商的协商结果,也可采取共建的方式。在走线架上布放馈线、电源线、信号线时,应三线分离、减少交叉;

(3) 环境监控系统宜采取共建的方式;

(4) 传输的管道、杆路、光缆的共享共建需满足传输工程的相关要求。

3.7 通信基础设施规划

3.7.1 通信基站选址原则

在基站选址时应站在全网高度,统筹考虑各方面因素,满足网络要求,同时满足国土空间总体规划发展的要求,基站选址应遵循以下准则:

1、技术性要求

(1) 根据客户无线网络规划,站址宜选择在客户需求点的位置附近,其偏离的距离城区宜小于客户站距的 $1/8$ 、乡村宜小于客户站距 $1/4$ 。站址四周应视野开

阔，城区站址应确保客户天线主瓣方向 100 米范围内无明显阻挡，乡村站址应确保覆盖方向上 $1/2-1/3$ 基站覆盖半径附近没有高于基站天线高度高山的阻挡。

(2) 各站址选择应结合当地的规划、环保要求，并与规划等相关部门做好协调、沟通，避免造成工程调整。

(3) 严禁在基本农田保护区域及河道保护范围内选择站址，应尽量避免在林地、湿地或自然保护区内选择站址，在民航航线上、军事管制区、军事航线等区域选址，应满足相关单位对站点位置、高度的要求和其他管理要求，不宜在道路、江河航道、公路及其他控制区内选择站址。

(4) 站址选择应适应站址周围的无线电波传播环境，并考虑与其他移动通信系统的干扰隔离要求。

(5) 在文物保护单位的保护范围内不得进行与保护文物无关的建设工程。如有特殊需要，必须经原公布（文物保护单位）的人民政府和上一级文化行政管理部门同意。

(6) 为保障突发事件通信指挥调度、交通要道通信覆盖而设置的基站应在规划中作战略考虑，应给予重点保护。

2、发展性要求

(1) 站址的选取要与抚顺市国土空间总体规划相结合，与城市建设发展相适应，考虑中长期城市发展需要，并同时考虑城市建设和城市市容景观的要求。

(2) 城区内基站的天线安装应采用天线支撑杆, 并考虑建筑物上安装的天线与周围景物相融合的美观要求及电磁辐射环境保护要求; 非城区内基站因技术条件必需建造基站或通信杆。

(3) 原则上市区内不再采用基站和独立通信杆, 在用其它方法无法解决的情况下, 才可考虑适当建造基站或通信杆满足天线安装高度要求, 但必须严格执行城乡规划管理规定, 并考虑周围景观及电磁辐射环境保护要求, 且新建的基站和通信杆必须考虑满足与其他运营商共用站址的条件。

(4) 在城区道路(包括主干道、次干道、支路)两旁的第一排建筑物上尽量避免新建基站, 如需新建基站, 其基站天线须采用美化天线。

(5) 规划中的站址布点作为项目建设的初步规划选址意向, 在符合规划原则的前提下, 基站建设实施过程中可根据实际情况作适当调整。

3、安全性要求

(1) 站址选择必须满足安全要求。各站址应结合当地的水文、地质、气象资料, 宜选在地形平坦、地质良好、坚实的地段。应避开有可能塌方、滑坡的地方, 确保网络设备运行的安全。

(2) 不应选择在易燃、易爆的仓库和材料堆积场, 以及在生产过程中散发有毒气体、多烟雾、粉尘、有害物质或者容易发生火灾、爆炸危险的工业企业附近设置。

(3) 基站天线主射方向100米范围内、非主射方向80米范围内一般不得有高于天线的学校、医院、幼儿园、住宅等敏感建筑物。

(4) 基站不宜在大功率无线电发射台，大功率电视发射台、大功率雷达站和具有电焊设备、X光设备或生产强脉冲干扰的热合机、高频炉的企业或医疗单位附近设置。

(5) 基站建设前应由具备资质的电磁辐射监测机构对拟建地点以及周围环境
的电磁辐射水平进行检测，其公众照射导出限值的功率密度一般大于 $20 \mu\text{W}/\text{cm}^2$ 地区不宜建设基站。

(6) 基站应避免设置在地质灾害易发区、矿产压覆区、采沉区、雷击区、大功率变电站附近，并距离大功率变电站直线距离 200 米以外。

(7) 充分考虑站址获取的可行性，位置选择应考虑动力供电和传输的线路引入方便，交通便利，同时还应考虑防洪措施。

(8) 楼面站址在选择时若有相邻几个建筑均可选时，首选取框架结构建筑作为基站站址，其次考虑选用砖混结构建筑。

(9) 楼面机房的位置尽量靠近天面，机房到天面之间具备弱电井通道且空间足够，便于室外走线架安装及馈线的布放，馈线布放长度宜小于 80 米。室外走线架及馈线不得在房屋的临街面外墙布放。

4、工程可实施性要求

(1) 站址选择需要综合考虑机房面积、负荷、天线架设的可行性和合理性等工程实施因素。

(2) 基站站址宜选在有适当高度的建筑、高塔和可靠电源利用的地点。

(3) 站址选用机房时, 应根据基站设备重量、尺寸及设备排列方式等对楼面荷载进行核算, 以便决定采取必要的加固措施并根据需要适当增加机房面积。

(4) 本规划实施以前已设置的基站站址原则上保留不变, 但对经评估核实影响较大, 确需改造的基站应落实相关外观整治措施。

3.7.2 通信基站总体布局规划

根据需求量预测、现有存量覆盖情况的路测结论以及客户投诉等情况综合考虑, 结合《抚顺市国土空间总体规划》(2021-2035 年), 在全市域范围对 5G 通信基站站点进行规划布局。对于不符合安全距离要求的由原产权单位建设的现状通信基站应限期拆除。至 2025 年, 全市规划 5G 通信基站 1280 个, 其中新建通信基站 294 个、改造现状通信基站 986 个。

表 3-7 抚顺市通信基站区域规划

规划区域	规划通信基站总量 (个)	规划新建通信基站 (个)	规划改造通信 基站 (个)
新抚区	44	38	6
顺城区	96	57	39

东洲区	90	36	54
望花区	76	33	43
抚顺县	279	31	248
新宾县	349	81	268
清原县	346	18	328
总计	1280	294	986

表 3-8 抚顺市通信基站年度规划

规划时间 (年)	规划通信基站总量 (个)	规划新建通信基站 (个)	规划改造通信基站 (个)
2021	47	47	—
2022	41	41	—
2023	789	86	703
2024	262	5	206
2025	141	120	21
总计	1280	350	930

移动数据业务飞速发展，终端用户趋于使用更实时的移动应用，如流视频、音乐、社交网络、网页浏览等，对移动通信网络带宽需求越来越大。因此为保障未来无线宽带发展活力，移动网络在考虑满足用户数量需求同时，需提升数据承载能力以满足用户宽带业务需求，提升用户体验。

参照周边发达城市规划原则以及 TD 网络建设原则，本次规划商业中心站间距 400 米左右（对于人口密度较大区域，站间距有可能小于 400 米），行政、学校、居民区周边站间距 500 米左右，工业区、城郊站间距在 700 米左右，对于车站、商业中心增加街道站来满足容量需求。同时本规划还参考 TD 网络链路预算的计算值，充分考虑基站的有效覆盖范围，使系统满足覆盖目标的要求，充分保证重要区域和用户密集区的覆盖。

抚顺市市域范围，规划通信基站具体如下：

表 3-9 东洲区通信基站站址规划

序号	规划站址名称	经度	纬度	建设方式
1	抚顺东洲古石沟无线资源点	124.069618	41.872628	改造
2	抚顺罗台山庄基站无线机房	124.09692	41.87169	改造
3	抚顺千金堡西联通基站无线机房	123.91754	41.8199	改造
4	抚顺千金窑家资源点	123.944343	41.754502	改造
5	抚顺萨尔浒基站无线机房	124.10414	41.85909	改造
6	抚顺 6409 厂基站无线机房	124.21685	42.00432	改造
7	抚顺东洲区哈达镇上哈达村资源点	124.19591	42.01183	改造
8	抚顺高丽新屯村基站无线机房	124.25259	41.93661	改造
9	抚顺哈达种子园资源点	124.134384	42.051461	改造
10	抚顺河清村资源点	124.254025	42.018647	改造
11	抚顺三家子资源点	124.090477	42.004195	改造
12	抚顺上章党村基站无线机房	124.10135	41.94308	改造
13	抚顺辖治伙洛资源点	124.30916	41.96263	改造
14	抚顺下南沟村基站无线机房	124.11978	41.933005	改造
15	抚顺下窝棚资源点	124.287058	41.976369	改造
16	抚顺县簸箕村资源点	124.105921	41.766303	改造
17	抚顺驿马南基站无线机房	124.190108	41.925487	改造
18	抚顺张木匠资源点	124.044877	41.987833	改造
19	抚顺甲帮电信基站无线机房	124.026835	41.88586669	改造
20	东洲区甲邦村	124.035969	41.88127364	新建
21	东洲区武家街	124.046112	41.87621701	新建
22	东洲区吴家堡东	124.054761	41.87076681	新建
23	东洲区阿金沟东部驾校北	124.06185	41.86402713	新建
24	东洲区徐家街	124.070056	41.85701571	新建
25	东洲区源泉北湖庄园	124.076208	41.84860188	新建
26	东洲区关口村北	124.081055	41.84054135	新建
27	东洲区关口村南	124.084187	41.83216219	新建
28	东洲区新农村东	124.086376	41.82384688	新建
29	东洲区榆树村	124.088951	41.81450715	新建
30	东洲区金家村北	124.09217	41.80500631	新建
31	抚顺兰山乡基站综合机房	124.099812	41.79396878	改造
32	东洲区对沟子	124.10196	41.78757012	新建
33	东洲区幺岭子	124.10574	41.77925154	新建
34	东洲区簸箕村北	124.109349	41.77166855	新建
35	东洲区兰山水库	124.112443	41.7625806	新建
36	腾达选煤厂	124.007643	41.848102	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

37	东洲区腈纶化工厂	124.037881	41.812001	改造
38	小乙烯控制室	124.041777	41.826173	改造
39	石油一厂管道	124.044966	41.833077	改造
40	大乙烯厂区	124.062376	41.826337	改造
41	石油一厂工建二公司	124.045457	41.837004	改造
42	石油二厂南蒸馏办公楼	124.039963	41.830939	改造
43	石油二厂南	124.042061	41.821858	改造
44	魏家	124.054081	41.780051	改造
45	龙凤沟	124.001622	41.801304	改造
46	辽电万金屯	124.123425	41.914022	改造
47	平山村民委员会	124.035112	41.779069	改造
48	抚矿十一厂	123.926701	41.843723	改造
49	龙凤三公司	124.014173	41.848176	改造
50	煤都路西	123.933061	41.846702	改造
51	石油二厂石化桥	124.034347	41.834287	改造
52	石油二厂石化桥北	124.034951	41.838911	改造
53	抚顺电缆厂	124.018924	41.868795	改造
54	虎台社区	123.948751	41.835723	改造
55	抚矿水泥厂	123.906961	41.832951	改造
56	南花园荒地廉租房小区	123.902218	41.819055	改造
57	汽车检测中心	124.012798	41.869792	改造
58	青年路纤维板厂	123.984063	41.864442	改造
59	东洲吴家堡	124.051143	41.875673	改造
60	凯特利机电	123.999944	41.858746	改造
61	胜利食品加工厂	123.893147	41.830933	改造
62	小青岛三慧寺	124.099773	41.856698	改造
63	东洲龙腾化工	124.014172	41.812764	改造
64	东洲吴家堡村	124.054595	41.870341	改造
65	南花园荒地廉租房小区	123.902218	41.819055	改造
66	虎矿平山检修处	123.930339	41.826391	改造
67	抚顺二厂中转站移动	124.029945	41.891635	改造
68	抚顺新抚南台二街西资源点	123.91789	41.853071	改造
69	平山消防队东	123.923524	41.831034	改造
70	栗子沟西山小区	123.925484	41.836317	新建
71	抚顺市民政局	123.890507	41.864147	新建
72	零道街三角地	123.883197	41.858578	新建
73	虎矿平山检修处	123.935187	41.829338	新建
74	华亿化工	124.025097	41.814225	新建
75	五满意社区新建	124.029272	41.86511	新建
76	公汽公司停车场新建	124.027919	41.857816	新建
77	第三医院住院部	124.043442	41.863169	新建

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

78	栗子沟西山小区	123.925484	41.836317	新建
79	抚顺新泰合村委会交通岗	124.075836	41.884976	新建
80	市养老院东	124.07755	41.880768	新建
81	抚顺张家村移动	124.062439	41.942039	新建
82	抚顺二厂中转站移动	124.029945	41.891635	新建
83	抚顺兰山工业园隆腾新材料有限公司	124.013972	41.812668	新建
84	抚顺千金油厂停车场	123.946767	41.808688	新建
85	乐乐多(鼎鑫国际)	124.035932	41.845479	新建
86	海赋外滩	124.034353	41.870035	新建
87	抚顺市龙凤矿中学资源点联通	124.009488	41.877201	新建
88	抚顺东洲国家电网	124.026265	41.861323	新建
89	栗子沟西山小区	123.925608	41.835245	新建
90	抚顺市民政局	124.075836	41.884976	新建

表 3-10 新抚区通信基站站址规划

序号	规划站址名称	经度	纬度	建设方式
1	华山运输公司	123.838084	41.846207	改造
2	月牙岛喷泉广场	123.835064	41.857198	改造
3	榆林耐火材料厂	123.970824	41.857668	改造
4	榆林奥体中心	123.940333	41.861776	改造
5	抚顺九中	123.954657	41.868339	改造
6	月牙岛国际酒店西	123.820601	41.858971	改造
7	榆林耐火材料厂	123.976366	41.858871	新建
8	千金乡唐力(马连沟)	123.953274	41.762453	新建
9	唐力水库度假村	123.966519	41.741823	新建
10	安厦供暖(新建)	123.928551	41.867847	新建
11	新抚区月牙岛公园正门 2	123.839798	41.85649	新建
12	新抚区月牙岛公园喷泉广场 2	123.835017	41.857151	新建
13	北台工商银行	123.913195	41.864225	新建
14	北台三路与北台七街交叉口	123.915397	41.863195	新建
15	永宁街与北台六路交叉口	123.914852	41.864629	新建
16	新抚抚矿技师学院	123.809272	41.845092	新建
17	南环千金油厂搬迁新建	123.961068	41.808372	新建
18	万达广场 7-千奇动漫	123.898367	41.86498	新建
19	万达广场十二号楼	123.899963	41.863405	新建
20	新抚区政府	123.907163	41.859925	新建
21	电子城北门新建	123.896704	41.855291	新建
22	万达 16 号楼底层南	123.901351	41.864101	新建
23	万达公寓 2 层底	123.897855	41.864875	新建
24	台南华府西	123.914906	41.851201	新建
25	新抚石化工程公司北	123.926362	41.871164	新建

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

26	煤校操场拐弯	123.912371	41.857129	新建
27	公园三街礼泉路交叉口	123.924503	41.867627	新建
28	千金社区南	123.893445	41.851776	新建
29	大官屯火车站	123.865886	41.855316	新建
30	月牙岛二号停车场	123.850714	41.856856	新建
31	河南水厂	123.904086	41.866857	新建
32	永济路中段联通	123.843494	41.855637	新建
33	二道街星月社区	123.881595	41.861615	新建
34	新抚区就业局	123.868318	41.857104	新建
35	浙商二号馆联通	123.887006	41.859089	新建
36	抚顺市新抚区中国人寿	123.912274	41.866101	新建
37	抚顺市新抚区北台三路与北台七街交叉口	123.9154	41.863194	新建
38	新抚区北台工商银行资源点	123.913195	41.864225	新建
39	抚顺市新矿检联通	123.919763	41.856351	新建
40	抚顺市南阳社区资源点	123.917688	41.853134	新建
41	新发电厂东	123.886882	41.856995	新建
42	零道街三角地	123.883197	41.858578	新建
43	公园星期三	123.920746	41.867788	新建
44	滨河国际	123.885582	41.862198	新建

表 3-11 顺城区通信基站站址规划

序号	规划站址名称	经度	纬度	建设方式
1	抚顺三家子村基站无线机房	124.00556	41.94784	改造
2	抚顺山城堡资源点	124.020872	41.982247	改造
3	抚顺顺城三家子甸西资源点	124.025719	41.935466	改造
4	抚顺顺城下二北资源点	123.985508	41.997914	改造
5	抚顺北大岭资源点	123.9013	41.89923	改造
6	抚顺蛤蟆灰资源点	123.89306	41.97059	改造
7	抚顺黄金村资源点	123.800277	41.957812	改造
8	抚顺黄旗村资源点	123.921657	41.919453	改造
9	抚顺黄旗房申资源点	123.91484	41.95821	改造
10	抚顺李其村资源点	124.029354	41.918152	改造
11	抚顺马金东资源点	123.91419	41.90992	改造
12	抚顺马金西资源点	123.85679	41.90544	改造
13	抚顺马金预备役基站无线机房	123.87515	41.90232	改造
14	抚顺山印村资源点	123.893732	41.935312	改造
15	抚顺上寺水库资源点	123.789229	41.930599	改造
16	抚顺上砖台资源点	123.914029	42.003008	改造
17	抚顺顺城上二村资源点	123.950085	41.976782	改造
18	抚顺台山堡村基站无线机房	123.979141	41.910212	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

19	抚顺下头华隆搅拌厂资源点	123.958923	41.939352	改造
20	抚顺长背村资源点	123.86798	41.93118	改造
21	抚顺开发区里仁西资源点	123.767422	41.88781008	改造
22	抚顺顺城区里仁西资源点	123.77898	41.89024765	改造
23	抚顺里仁联社基站无线机房	123.789039	41.89425271	改造
24	抚顺山秧村资源点	123.803898	41.89868321	改造
25	抚顺服务区	123.815407	41.89790461	新建
26	顺城区白石沟	123.825046	41.89562239	新建
27	抚顺收费站	123.839699	41.89601697	新建
28	顺城区庙儿沟	123.851595	41.89646901	新建
29	抚顺香墅湾停车场基站无线机房	123.865403	41.88994086	改造
30	顺城区半山林溪北	123.876969	41.88687128	新建
31	顺城区远洋城东	123.888764	41.88707194	新建
32	抚顺教堂资源点	123.897375	41.88673156	改造
33	抚顺顺城区北关资源点	123.905681	41.88691525	改造
34	抚顺北站东资源点	123.915957	41.88732633	改造
35	抚顺顺城机床厂东资源点	123.928219	41.88758661	改造
36	抚顺城东铁路旁基站无线机房	123.939552	41.88804958	改造
37	抚顺武警支队基站无线机房	123.951412	41.88861808	改造
38	抚顺顺城刑警大队基站无线机房	123.965791	41.89045315	改造
39	顺城区鲍家村	123.979307	41.89139066	新建
40	抚顺鲍家道口基站无线机房	123.989099	41.8917932	改造
41	顺城区前甸村西	124.001028	41.88857832	新建
42	顺城区前甸村东	124.011996	41.88675607	新建
43	电信抚顺师专	123.913347	41.895573	改造
44	格林东郡	123.956386	41.895159	改造
45	高山路 114 号	123.885181	41.878734	改造
46	葛布北街	123.849356	41.884034	改造
47	金水岸文体馆西	123.974837	41.882037	改造
48	抚顺东方艺校资源点	123.915924	41.880267	改造
49	十三方块东	123.955428	41.886018	新建
50	顺达社区	123.899863	41.874337	新建
51	长春小区北	123.940827	41.897438	新建
52	格林东郡	123.95655	41.895403	新建
53	恒德机械	123.876636	41.91334043	新建
54	哈达镇下年村	124.12879	41.999575	新建
55	顺城区金水岸小区	123.977629	41.885864	新建
56	顺城抚顺二中东	123.957578	41.882652	新建
57	顺城雍萃家园东	123.948796	41.875696	新建
58	顺城区富城街与裕城路交叉口新建	123.990419	41.885799	新建
59	台山搅拌站	123.958814	41.93943	新建

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

60	抚顺恒大会馆	123.983076	41.880702	新建
61	顺城区抚顺妇幼保健院	123.889512	41.868251	新建
62	抚顺长途汽车中心客运站	123.928076	41.886491	新建
63	汇银东樾	123.990865	41.879758	新建
64	国税公寓小区新建	123.941437	41.880001	新建
65	石化金水岸小区 9 号楼	123.978918	41.883854	新建
66	中伟国际	123.91512	41.875722	新建
67	汇银东樾	123.99787	41.878718	新建
68	顺城汇银东樾南	123.993731	41.87703	新建
69	新华一路与站东街交叉口	123.919456	41.877694	新建
70	新城东路与富成街交叉口	123.991038	41.882038	新建
71	顺城区顺城路与琿春街交叉口	123.932261	41.884775	新建
72	恒大广场	123.943091	41.882245	新建
73	正阳家园（施家沟东新建）	123.940827	41.897438	新建
74	抚顺天湖大桥西	123.974425	41.892025	新建
75	顺城区将军河畔小区 2 号楼	123.874031	41.869671	新建
76	抚顺高山火车站广场	123.899863	41.874337	新建
77	兴隆摩尔兴隆百货	123.932507	41.881138	新建
78	金港湾洗浴	123.858071	41.865131	新建
79	抚顺市新华四校联通	123.906001	41.877201	新建
80	抚顺城东二道	123.939447	41.887144	新建
81	金地富山 5 号楼	123.850047	41.888193	新建
82	兴隆摩尔东住宅楼	123.933844	41.882983	新建
83	山水家园 5 号楼	123.927451	41.893099	新建
84	汇银东樾二期	123.969222	41.873913	新建
85	南湖国际二期 16 号楼	123.971357	41.882032	新建
86	顺城区石化金水岸小区 10 号楼	123.979154	41.883856	新建
87	顺城区山秧村资源点	123.797872	41.893723	新建
88	格林尚品	123.954421	41.891235	新建
89	汇银东樾三期	123.997018	41.881066	新建
90	顺城万达广场（百货）	123.949741	41.882723	新建
91	顺城万达广场	123.948441	41.881161	新建
92	十三方块东	123.955502	41.886049	新建
93	顺达社区	123.899851	41.874191	新建
94	恒大广场移动	123.942417	41.883139	新建
95	新东热电	123.927651	41.886681	新建
96	将军汇聚 CRAN 机房	123.876854	41.870699	新建

表 3-12 望花区通信基站站址规划

序号	规划站址名称	经度	纬度	建设方式
1	抚顺塔峪四道资源点	123.910592	41.757031	改造
2	抚顺演武垃圾场资源点	123.802539	41.814192	改造
3	抚顺氧气厂	123.752213	41.836464	改造
4	演武热电社区	123.828336	41.834846	改造
5	美拓科技	123.714233	41.806488	改造
6	明骏雅居	123.706028	41.824875	改造
7	电信李石顺帮	123.705098	41.804274	改造
8	李石浑河城小区东	123.737296	41.854935	改造
9	文曲街站	123.717589	41.828071	改造
10	西露天矿供应科	123.840121	41.835341	改造
11	西舍场西部驾校	123.802026	41.828395	改造
12	新钢东烟囱	123.760371	41.844645	改造
13	新钢废金属市场	123.742721	41.834841	改造
14	抚顺市望花区特钢物配厂南	123.775699	41.832959	改造
15	李石国际新城西	123.713551	41.823971	改造
16	洗化	123.736531	41.835841	改造
17	石油三厂金工车间	123.820521	41.840295	改造
18	望花教育委员会	123.786519	41.848081	改造
19	锦绣蓝湾西	123.670474	41.831075	改造
20	李石智峰机械	123.733476	41.795733	改造
21	李石山推西	123.719949	41.788962	改造
22	高湾一分厂东	123.760003	41.853241	改造
23	石油三厂南	123.825469	41.838142	改造
24	青台子北	123.770132	41.804403	改造
25	演武造纸厂	123.825475	41.825575	改造
26	中机热电公司	123.827876	41.817737	改造
27	李石恒大养生谷东区	123.697445	41.809805	改造
28	移动太平洋工业园	123.795625	41.793298	改造
29	望花区政府	123.779037	41.851048	改造
30	明骏雅居	123.706028	41.824875	改造
31	中金公元启城悦湖 29#	123.691219	41.818006	改造
32	望花区李石旺力城	123.683355	41.810938	改造
33	李石中兴西一街路口南	123.704054	41.797791	改造
34	望花汪良洗煤厂	123.841468	41.824112	改造
35	古城子马架子	123.843732	41.840016	改造
36	沈东六路电机集团	123.702739	41.785226	改造
37	沈抚阳光城	123.697846	41.834376	改造
38	李石恒大养生谷东区	123.697445	41.809805	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

39	中兴二街与沈东三路路口	123.698298	41.795019	改造
40	今日尚层	123.780536	41.841317	改造
41	恒大养生谷别墅区西	123.689685	41.804841	改造
42	抚顺辽中街路口资源点	123.798738	41.856143	改造
43	抚顺望花区枫丹雅筑资源点	123.775276	41.852535	改造
44	凤城步行街资源点	123.802643	41.850642	新建
45	青台子北	123.783311	41.810186	新建
46	中机热电公司	123.831904	41.824964	新建
47	胜子村民委员会	124.046559	41.602256	新建
48	抚顺高湾社区西南	123.758656	41.86474	新建
49	顺飞广场	123.713984	41.814718	新建
50	阳光丽景二期	123.720745	41.827144	新建
51	会元乡二道沟村	123.803758	41.978755	新建
52	特钢西厂区	123.764959	41.926796	新建
53	望花雷锋派出所新建	123.793445	41.849058	新建
54	望花开原街与朝阳路交汇处新建	123.79259	41.844184	新建
55	望花区光明社区西	123.809519	41.845075	新建
56	煤研社区医院	123.780168	41.847738	新建
57	望花铝厂钛业南	123.806086	41.836738	新建
58	望花区古城子第八中学	123.856195	41.823672	新建
59	可心文具	123.794614	41.850103	新建
60	望花区曙光世家	123.80792	41.848408	新建
61	方大和风街	123.748926	41.877243	新建
62	望花中心小学南微站	123.805979	41.846121	新建
63	德商国际花园黄楼	123.683352	41.832451	新建
64	绿地剑桥高层	123.716409	41.839315	新建
65	望花都 15 号	123.783296	41.843679	新建
66	大亚湾洗浴	123.800417	41.845479	新建
67	君悦国际城新建站	123.689043	41.825675	新建
68	玫瑰城 B 区 3 号楼	123.808812	41.856975	新建
69	沈抚广全实验学校西	123.674157	41.827085	新建
70	抚顺辽中街路口资源点	123.798738	41.856143	新建
71	抚顺望花区枫丹雅筑资源点	123.775276	41.852535	新建
72	星际酒店	123.820174	41.848425	新建
73	凤城步行街资源点	123.802643	41.850642	新建
74	星光家园南	123.811721	41.849834	新建
75	四中	123.807781	41.852359	新建
76	望花国税局	123.786163	41.845539	新建

表 3-13 抚顺县通信基站站址规划

序号	规划站址名称	经度	纬度	建设方式
1	抚顺柏花资源点	123.964105	41.658352	改造
2	抚顺抚顺县海浪豆子沟资源点	123.822841	41.583407	改造
3	抚顺抚顺县海浪段树沟资源点	123.784912	41.544721	改造
4	抚顺抚顺县后安镇台沟村资源点	124.302978	41.591013	改造
5	抚顺抚顺县救兵大坎子资源点	124.178594	41.564377	改造
6	抚顺抚顺县上沟村资源点	124.05811	41.70024	改造
7	抚顺抚顺县上马窑沟资源点	124.284998	41.818433	改造
8	抚顺抚顺县上马樱桃村资源点	124.26226	41.85426	改造
9	抚顺抚顺县上马由家资源点	124.164681	41.779103	改造
10	抚顺抚顺县石文南庙资源点	123.95797	41.67401	改造
11	抚顺抚顺县石文通什沟资源点	123.901838	41.601055	改造
12	抚顺抚顺县汤图百花村无线资源点	124.303942	41.846456	改造
13	抚顺抚顺县汤图大王家资源点	124.262475	41.835722	改造
14	抚顺抚顺县彰党村资源点	124.20154	41.72775	改造
15	抚顺关山风景区基站无线机房	124.029206	41.693398	改造
16	抚顺哈塘资源点	124.300862	41.880213	改造
17	抚顺海浪前陡资源点	123.817613	41.599751	改造
18	抚顺海浪乡南沟资源点	123.766305	41.555538	改造
19	抚顺后安炮手资源点	124.252452	41.558791	改造
20	抚顺救兵大虎台资源点	124.087385	41.57867	改造
21	抚顺救兵孙家资源点	124.07319	41.54155	改造
22	抚顺救兵小桥子基站无线机房	124.091388	41.544291	改造
23	抚顺救兵英树沟资源点	124.0994	41.6093	改造
24	抚顺连刀湾西资源点	123.946488	41.702301	改造
25	抚顺碾盘北沟_魏家资源点	124.062438	41.763098	改造
26	抚顺三道村资源点	124.255845	41.872915	改造
27	抚顺三块石售票处联通基站无线机房	124.336451	41.663598	改造
28	抚顺山龙资源点	124.109706	41.568903	改造
29	抚顺上马北太阳村基站无线机房	124.158997	41.68297778	改造
30	抚顺上马南里资源点	124.156025	41.705937	改造
31	抚顺上马乡小堡资源点	124.170235	41.666347	改造
32	抚顺石文排房基站无线机房	123.92869	41.64696	改造
33	抚顺石文西沟资源点	123.881175	41.736288	改造
34	抚顺汤图新围子资源点	124.4135	41.77117	改造
35	抚顺通什村资源点	124.164329	41.82188	改造
36	抚顺吴家东资源点	123.882682	41.568631	改造
37	抚顺杨家街村基站无线机房	123.790387	41.620071	改造
38	抚顺赵家资源点	124.19737	41.82648	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

39	东洲区紫花村北	124.120308	41.75503216	新建
40	东洲区紫花村东	124.130326	41.74815996	新建
41	抚顺县上马抄道村南	124.141379	41.74567792	新建
42	抚顺县西崴子村南	124.153942	41.74147233	新建
43	抚顺县上马大沟	124.166551	41.74002238	新建
44	抚顺县西古村北	124.178773	41.73687533	新建
45	抚顺县西古村东	124.191855	41.73689883	新建
46	抚顺县南彰党村北	124.20347	41.73678952	新建
47	抚顺县后安二道沟村西	124.215942	41.73671019	新建
48	抚顺抚顺县后安二道沟资源点	124.224625	41.73643101	改造
49	抚顺县二道沟村东	124.237901	41.7364719	新建
50	抚顺县沈白 1	124.250911	41.73618615	新建
51	抚顺县沈白 2	124.263697	41.73602222	新建
52	抚顺县沈白 3	124.276862	41.73585198	新建
53	抚顺县后安郑家北沟北	124.289676	41.73577266	新建
54	抚顺县沈白 4	124.300899	41.7356596	新建
55	抚顺县沈白 5	124.312676	41.73547899	新建
56	抚顺县沈白 6	124.324407	41.73526481	新建
57	抚顺县沈白 7	124.336224	41.73508209	新建
58	抚顺县三块石林场西	124.348555	41.73486733	新建
59	抚顺县三块石林场东	124.362432	41.73433249	新建
60	抚顺县沈白 8	124.374214	41.73303635	新建
61	抚顺县沈白 9	124.386003	41.73129646	新建
62	章党门进村	124.042674	41.935831	改造
63	抚顺上马洋湖南沟	124.105482	41.706678	改造
64	哈达索家沟	124.166691	41.992446	改造
65	救兵头道	124.049031	41.629106	改造
66	马圈子太平	124.335476	41.564103	改造
67	马圈子西川	124.312573	41.547751	改造
68	哈达东沟	124.166833	41.972952	改造
69	会元金花	123.853267	42.001776	改造
70	前甸镇下二	123.970599	41.944839	改造
71	紫花	124.120391	41.747764	改造
72	石文镇养树	123.874081	41.703402	改造
73	上马苍什	124.329319	41.885132	改造
74	二伙洛	124.329548	41.955194	改造
75	高速石门岭	124.150388	41.920558	改造
76	海浪杨木	123.736273	41.556791	改造
77	救兵马和	123.999506	41.771084	改造
78	哈达长岭子	124.227875	42.026738	改造
79	石文官山	123.928481	41.686861	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

80	汤图龙凤	124.367265	41.795843	改造
81	会元乡三道村	123.815791	41.986685	改造
82	后安王家店	124.271066	41.593592	改造
83	后安李家堡子	124.257707	41.579906	改造
84	哈达小寨子	124.097835	42.034112	改造
85	通什	124.118426	41.680236	改造
86	救兵乡南	124.057661	41.653071	改造
87	五龙	124.210671	41.636731	改造
88	马前冲	123.863403	42.019063	改造
89	大柳李其村	124.022686	41.919187	改造
90	拉古长山村	123.793504	41.631361	改造
91	拉古松岗	123.802879	41.684761	改造
92	拉古刘山支局	123.789321	41.769991	改造
93	安家果木园子	123.840873	41.636833	改造
94	安家峪	123.836171	41.611011	改造
95	杜家	123.998662	41.584586	改造
96	浅沟	123.801561	41.647511	改造
97	石文八家子	123.888733	41.584875	改造
98	石文毛公	123.874013	41.676478	改造
99	石文英守东沟	123.901917	41.657786	改造
100	石文镇大堡通仕村	123.899981	41.601561	改造
101	石文镇阁老	123.914411	41.630161	改造
102	眼望	123.953825	41.606905	改造
103	移动上黄金	123.834062	41.968126	改造
104	会元赵尔	123.832435	41.939939	改造
105	顺通大院	123.860154	41.948816	改造
106	上二	123.960866	41.969272	改造
107	三家子	124.002127	41.952272	改造
108	抚顺大柳	123.988084	41.929231	改造
109	黄金	124.078751	41.974871	改造
110	古塘	124.194041	42.036841	改造
111	六四零九厂	124.202611	42.004221	改造
112	六四零九厂区	124.215791	42.001771	改造
113	六四零九南山	124.212441	41.992665	改造
114	营盘峡子伙洛	124.309392	41.962326	改造
115	上马通什	124.164352	41.822085	改造
116	坎木	124.181631	41.841451	改造
117	竖碑	124.292984	41.874028	改造
118	占贝	124.406571	41.834811	改造
119	汤图庄稼	124.405326	41.795453	改造
120	汤图新立屯	124.299476	41.777497	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

121	马圈子草盆	124.404401	41.549061	改造
122	南章党	124.201582	41.727666	改造
123	马圈子金斗	124.371443	41.483606	改造
124	塔二丈	124.069018	41.751806	改造
125	上马乡小堡	124.171668	41.665367	改造
126	后安东三家子	124.299711	41.674269	改造
127	三块石	124.336351	41.663561	改造
128	五牛	124.123491	41.618681	改造
129	洋湖	124.104051	41.724631	改造
130	后安馒首	124.342883	41.612131	改造
131	后安四道村	124.249506	41.609761	改造
132	救兵乡高家	124.109563	41.535582	改造
133	山龙	124.109745	41.568902	改造
134	上马乡油房	124.234179	41.811767	改造
135	上马徐家	124.199396	41.812133	改造
136	上马窑沟	124.280064	41.817241	改造
137	峡河陡岭西沟	123.954234	41.621696	改造
138	上马抄道村	124.142765	41.757323	改造
139	五六八庄园南	123.751957	41.860774	改造
140	台堡和小堡	123.950831	41.586027	改造
141	三块石北坡资源点	124.389723	41.712351	改造
142	邓家移动	123.973458	41.796985	改造
143	抚顺三块石林场移动	124.353113	41.738542	改造
144	下黄	123.800795	41.957681	改造
145	驿马西	124.190081	41.936677	改造
146	石文西沟	123.879648	41.729681	改造
147	营盘榆树	124.227135	41.940831	改造
148	千金乡英德村	123.912914	41.784271	改造
149	塔峪前二道村	123.890729	41.772272	改造
150	塔峪肖家	123.910872	41.741724	改造
151	安家支局	123.844269	41.624874	改造
152	上年	124.131188	42.013695	改造
153	大四家子	123.816455	41.762091	改造
154	会元碾盘	123.789057	41.946497	改造
155	海浪松树嘴	123.806113	41.517932	改造
156	胜子村民委员会	124.047423	41.600282	改造
157	上马乡姚家村西	124.161862	41.759832	改造
158	营盘曲柳	124.335893	41.977814	改造
159	哈达三家子	124.100579	42.004922	改造
160	下窝棚村	124.286994	41.976394	改造
161	下哈达台沟种子园	124.133561	42.054031	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

162	营盘哈达背	124.183391	41.952721	改造
163	章党鲁州科技	124.112695	41.941138	改造
164	拉古刘山祁家	123.831699	41.745119	改造
165	205 台	124.409863	41.671085	改造
166	石文镇吴家东	123.882719	41.568569	改造
167	后安夏家 H 杆	124.230565	41.560566	改造
168	救兵大坎	124.178529	41.564251	改造
169	救兵上房	124.148619	41.576355	改造
170	救兵小桥子	124.091231	41.544126	改造
171	马圈子东沟	124.395704	41.477075	改造
172	上马南太阳	124.155136	41.675693	改造
173	上马东治沟	124.054329	41.744151	改造
174	李家西沟 H 杆	124.211291	41.851952	改造
175	上马北里	124.153753	41.713524	改造
176	大柳山城子	124.024001	41.983811	改造
177	后安夏家炮手	124.252408	41.558748	改造
178	上马哈塘	124.301843	41.880636	改造
179	汤图后三道河	124.396651	41.845736	改造
180	三块石北坡售票处	124.394643	41.702654	改造
181	抚顺县李家支局	124.234133	41.833761	改造
182	古塘九队	124.203748	42.046199	改造
183	哈达小寨子西沟	124.076527	42.045038	改造
184	哈达新村	124.196022	42.010398	改造
185	哈达镇碾子沟	124.254276	42.018624	改造
186	海浪后楼	123.831131	41.550712	改造
187	海浪南沟	123.766184	41.555237	改造
188	海浪佟家	123.833828	41.524141	改造
189	河北乡蛤蟆灰	123.894613	41.971306	改造
190	后安八盘二道	124.226132	41.738785	改造
191	后安佟庄子	124.316518	41.652397	改造
192	后安小路沟	124.283537	41.692354	改造
193	后安镇北沟	124.286046	41.714149	改造
194	后安镇梨树屯矫家	124.205011	41.585031	改造
195	后兴安村	123.877913	41.951231	改造
196	会元长背	123.865067	41.930524	改造
197	救兵北沟	124.111367	41.644444	改造
198	救兵前腰地板厂	124.057845	41.674626	改造
199	救兵夏家	123.998701	41.723781	改造
200	救兵乡连刀村	123.994571	41.711719	改造
201	康乐东沟	123.870798	41.911081	改造
202	李家三道	124.256851	41.873682	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

203	前甸镇太平	123.983723	41.975955	改造
204	上马迟家	124.194812	41.786256	改造
205	上马台沟	124.145342	41.789048	改造
206	上马乡政府	124.146208	41.777688	改造
207	上马养树	124.124427	41.720119	改造
208	上马由家	124.163681	41.782451	改造
209	石棚子	124.336932	41.770227	改造
210	石文后沟	123.923543	41.666437	改造
211	石文排房	123.924967	41.651162	改造
212	石文镇南庙	123.951217	41.669654	改造
213	汤图乡百花	124.296704	41.842285	改造
214	峡河大嵩峪	123.962934	41.567621	改造
215	峡河三家子西沟	124.000315	41.634978	改造
216	台山村	123.970001	41.916401	改造
217	青石岭	124.057194	42.030603	改造
218	窑沟	124.234289	42.043731	改造
219	营盘养殖场	124.225839	41.914836	改造
220	紫花风景区	124.129473	41.728971	改造
221	上马大王家	124.262456	41.835721	改造
222	小门进移动 H 杆	124.027885	41.961592	改造
223	龚家沟东	123.945336	41.913591	改造
224	河北乡房申村	123.906913	41.950095	改造
225	黄旗北岭	123.926555	41.936883	改造
226	会元皇顶山森林公园	123.926264	42.009217	改造
227	千金乡窑才	123.945764	41.754953	改造
228	章党阿及	124.133051	41.942281	改造
229	三块石中	124.354836	41.659592	改造
230	后安镇五龙村	124.228559	41.642228	改造
231	傲牛村民委员会	124.198858	41.617767	改造
232	大甸村民委员会	123.825995	41.698043	改造
233	高丽营子老虎洞	124.270263	41.994187	改造
234	上年养殖基地	124.145352	42.046126	改造
235	唐力水库度假村	123.966519	41.741823	改造
236	高速铁北山隧道	124.299762	41.954701	改造
237	千金乡唐力（马连沟）	123.953274	41.762453	改造
238	启运商务宾馆	123.765071	41.871031	改造
239	热高乐宾馆	123.735991	41.881931	改造
240	章党秦家村	124.063136	41.958661	改造
241	沈吉高速热高收费口	123.741483	41.880846	改造
242	移动赵尔	123.847283	41.917628	改造
243	同安村委会	124.221996	41.710469	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

244	康乐东沟北	123.864834	41.919022	改造
245	马金村东沟	123.891377	41.921591	改造
246	会元臻正食品厂	123.874039	41.936842	改造
247	河北乡洛基山木业	123.890363	41.952152	改造
248	拉古鸽子	123.797922	41.742667	改造
249	救兵乡孙家	124.071713	41.540491	改造
250	马圈子天女山售票处	124.343807	41.571375	改造
251	三块石鸽子洞	124.370757	41.660688	改造
252	三块石鸽子洞西	124.362151	41.657361	改造
253	胡家沟 BD 北山	123.748201	41.924277	改造
254	救兵北沟	124.111367	41.644444	改造
255	千金乡唐力	123.964314	41.754931	改造
256	前楼	123.804931	41.533791	改造
257	石文毛公	123.874013	41.676478	改造
258	营盘	124.205521	41.933531	改造
259	前楼村东沟 3 号房	123.816792	41.535368	改造
260	塔峪程家村	123.872638	41.805311	改造
261	沈吉高速热高站	123.745847	41.884621	改造
262	抚顺营盘林场	124.21829	41.934913	改造
263	后安镇三块石售票处	124.342045	41.6632	改造
264	抚顺塔峪英家	123.861989	41.792515	改造
265	马圈子天女山售票处	124.343807	41.571375	改造
266	三块石停车场	124.381118	41.660114	改造
267	抚顺技师学院北	123.775168	41.864744	改造
268	罕王铁矿二井	123.844072	41.673701	改造
269	抚顺县三块石 4 资源点	124.390928	41.651858	改造
270	抚顺县三块石 5 资源点	124.342045	41.6632	改造
271	救兵乡南	124.057776	41.653021	新建
272	后安镇五龙村	124.230035	41.640852	新建
273	傲牛村民委员会	124.198802	41.617136	新建
274	大甸村民委员会	123.825674	41.698711	新建
275	救兵镇马郡村三道沟	124.028568	41.650045	新建
276	抚顺县救兵乡山龙小学东南	124.111404	41.56683	新建
277	抚顺县西谷粮库搬迁	124.178524	41.728765	新建
278	民兵装备仓库	124.182626	41.853368	新建
279	抚顺市大甸村民委员会	123.825674	41.698711	新建

表 3-14 新宾县通信基站站址规划

序号	规划站址名称	经度	纬度	建设方式
1	抚顺宝汤头道沟资源点	125.308038	41.925461	改造
2	抚顺岔沟资源点	125.23371	41.50642	改造
3	抚顺大四平_大四平南煤矿资源点	124.706963	41.30297	改造
4	抚顺大四平乡基站综合机房	124.72084	41.3181	改造
5	抚顺东岔村资源点	125.259757	41.564573	改造
6	抚顺都督村基站无线机房	124.866593	41.573254	改造
7	抚顺抚顺新宾县马架子王什路资源点	124.67016	41.2785	改造
8	抚顺夹河北大青沟资源点	125.2628	41.77051	改造
9	抚顺江南五队资源点	125.283134	41.63495	改造
10	抚顺老城基站无线机房	124.87341	41.70909	改造
11	抚顺马圈子草盆资源点	124.404541	41.549182	改造
12	抚顺木奇北沟村基站无线机房	124.61897	41.83379	改造
13	抚顺木奇福来沟资源点	124.656803	41.776725	改造
14	抚顺木奇罕阳沟资源点	124.626857	41.867314	改造
15	抚顺木奇和睦风景区资源点	124.69399	41.76451	改造
16	抚顺南杂木东街基站无线机房	124.41821	41.97551	改造
17	抚顺南杂木邱家堡资源点	124.389543	41.901772	改造
18	抚顺南杂木赵家堡子村基站无线机房	124.4757	41.86982	改造
19	抚顺上夹河四道沟资源点	124.435678	41.806177	改造
20	抚顺上夹河下岗基站无线机房	124.513293	41.836302	改造
21	抚顺水手_水手高速资源点	124.586991	41.806901	改造
22	抚顺瓦子沟高速资源点	124.894777	41.684556	改造
23	抚顺西拉子村资源点	124.909868	41.615562	改造
24	抚顺下夹河岗东三道河基站无线机房	124.46615	41.388288	改造
25	抚顺小不起眼资源点	124.84371	41.46991	改造
26	抚顺新宾车道岭隧道资源点	124.93287	41.54377	改造
27	抚顺新宾岱敏关隧道资源点	124.57491	41.81043	改造
28	抚顺新宾和睦第二休息区资源点	124.72249	41.76939	改造
29	抚顺新宾交警大队资源点	125.037697	41.745632	改造
30	抚顺新宾坎上工业园区资源点	124.53169	41.62594	改造
31	抚顺新宾岭前村资源点	125.041711	41.700321	改造
32	抚顺新宾县白家水库资源点	124.92113	41.57894	改造
33	抚顺新宾县北四平杨树排子资源点	125.20157	41.74162	改造
34	抚顺新宾县丁家街村资源点	125.157901	41.569505	改造
35	抚顺新宾县古楼子柳河沟资源点	124.391585	41.881702	改造
36	抚顺新宾县哈山林村资源点	124.829143	41.625638	改造
37	抚顺新宾县红庙子南岔村资源点	125.383175	41.645877	改造
38	抚顺新宾县红庙子五凤楼资源点	125.144534	41.596763	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

39	抚顺新宾县红升隧道西资源点	125.162146	41.719061	改造
40	抚顺新宾县木奇后台资源点	124.637248	41.784339	改造
41	抚顺新宾县木奇乱碴石资源点	124.589131	41.771881	改造
42	抚顺新宾县木奇神树沟资源点	124.618199	41.798836	改造
43	抚顺新宾县木奇腰岭子资源点	124.633011	41.798661	改造
44	抚顺新宾县平顶山团瓢资源点	124.649731	41.450507	改造
45	抚顺新宾县平顶山西岔村资源点	124.69551	41.498501	改造
46	抚顺新宾县平顶山油房资源点	124.662171	41.469745	改造
47	抚顺新宾县邱皮沟资源点	124.381705	41.926852	改造
48	抚顺新宾县上夹河岔沟资源点	124.460925	41.811475	改造
49	抚顺新宾县上夹河二八沟资源点	124.55548	41.80697	改造
50	抚顺新宾县上夹河荒地资源点	124.36761	41.88809	改造
51	抚顺新宾县上夹河穆家电站资源点	124.54639	41.788692	改造
52	抚顺新宾县上夹河吴家村资源点	124.471411	41.714731	改造
53	抚顺新宾县上夹河腰站西岗基站无线机房	124.429811	41.856495	改造
54	抚顺新宾县上围子三组资源点	125.39782	41.55625	改造
55	抚顺新宾县苇子峪北崴子资源点	124.570721	41.453811	改造
56	抚顺新宾县下夹河前胭脂资源点	124.4371	41.3292	改造
57	抚顺新宾县乡都家村资源点	125.175061	41.555606	改造
58	抚顺新宾县新宾大块地村资源点	125.04819	41.66237	改造
59	抚顺新宾县新宾镇大央堡资源点	125.030471	41.786615	改造
60	抚顺新宾县新宾镇马塘沟资源点	125.049981	41.748205	改造
61	抚顺新宾县新宾镇网户东沟资源点	124.940292	41.734418	改造
62	抚顺新宾县羊祭台三道沟资源点	124.699667	41.738343	改造
63	抚顺新宾县永陵戴家沟村资源点	124.718331	41.738103	改造
64	抚顺新宾县榆树白家资源点	124.717883	41.559355	改造
65	抚顺新宾县榆树大石沟资源点	124.844663	41.582567	改造
66	抚顺新宾县榆树纪家资源点	124.775332	41.557972	改造
67	抚顺新宾县榆树山前资源点	124.675442	41.585968	改造
68	抚顺新宾县庄家资源点	124.667045	41.484895	改造
69	抚顺新宾镇秋木村资源点	125.0782	41.76598	改造
70	抚顺新宾镇西基站无线机房	124.99946	41.71826	改造
71	抚顺薛家店资源点	124.815294	41.771456	改造
72	抚顺羊祭台基站无线机房	124.70137	41.71834	改造
73	抚顺样子沟资源点	124.854962	41.551771	改造
74	抚顺永陵东岭钢厂资源点	124.656361	41.739497	改造
75	抚顺永陵那家堡子村基站无线机房	124.98075	41.63903	改造
76	抚顺永陵那家大央资源点	125.006885	41.635653	改造
77	抚顺永陵杨木林子村基站无线机房	124.93562	41.55364	改造
78	抚顺榆树嘎吧寨资源点	124.89982	41.51994	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

79	新宾县沈白 10	124.3981	41.72962588	新建
80	新宾县上房子	124.411578	41.72786595	新建
81	新宾县上房子东	124.423177	41.72633646	新建
82	新宾县沈白 11	124.433407	41.72490706	新建
83	新宾县沈白 12	124.445321	41.72278056	新建
84	新宾县沈白 13	124.457973	41.72126959	新建
85	新宾县上夹河吴家村北	124.470546	41.71953922	新建
86	新宾县上夹河吴家村东	124.481617	41.71806439	新建
87	新宾县沈白 14	124.492732	41.71665556	新建
88	新宾县沈白 15	124.504839	41.71493011	新建
89	新宾县沈白 16	124.517032	41.71339646	新建
90	新宾县沈白 17	124.528532	41.71169871	新建
91	新宾县沈白 18	124.541707	41.70993776	新建
92	新宾县东韩家北	124.55453	41.70807459	新建
93	新宾县沈白 19	124.564422	41.70655341	新建
94	新宾县沈白 20	124.576499	41.70499823	新建
95	新宾县沈白 21	124.588353	41.70343647	新建
96	新宾县马家西	124.599812	41.70132381	新建
97	新宾县马家	124.611692	41.69930127	新建
98	新宾县马家东	124.622708	41.69714583	新建
99	新宾县沈白 22	124.634531	41.69501704	新建
100	新宾县沈白 23	124.64605	41.69269258	新建
101	新宾县大洛村南	124.659619	41.69013733	新建
102	新宾县上堡	124.669634	41.68781134	新建
103	新宾县上堡东	124.681403	41.68599447	新建
104	新宾县沈白 24	124.6942	41.68363203	新建
105	新宾县沈白 25	124.706231	41.68124132	新建
106	新宾县台宝村北	124.718779	41.67907777	新建
107	新宾县台宝村东	124.730477	41.67653504	新建
108	新宾县沈白 26	124.741624	41.674542	新建
109	新宾县沈白 27	124.753163	41.67232922	新建
110	新宾县沈白 28	124.765353	41.66992943	新建
111	新宾县沈白 29	124.77785	41.66766341	新建
112	新宾县沈白 30	124.790483	41.66581919	新建
113	新宾县沈白 31	124.803077	41.66545345	新建
114	新宾县沈白 32	124.815504	41.66634037	新建
115	新宾县沈白 33	124.827846	41.66870297	新建
116	新宾县二道河子村西	124.839629	41.67215419	新建
117	新宾县二道河子朝鲜村	124.850379	41.67573046	新建
118	新宾县二道河子村东	124.86177	41.67898502	新建
119	新宾县瓦子沟水库南	124.873071	41.68130674	新建

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

120	新宾县沈白 34	124.884238	41.68231034	新建
121	抚顺瓦子沟高速资源点	124.894948	41.68441458	改造
122	新宾县沈白 35	124.90904	41.68574405	新建
123	新宾县沈白 36	124.920355	41.68878143	新建
124	新宾县南拨堡沟南	124.931663	41.69190909	新建
125	新宾县沈白 37	124.943178	41.69512687	新建
126	新宾县沈白 38	124.954515	41.69817956	新建
127	新宾县赵家堡子南	124.966145	41.70167555	新建
128	新宾县赵家堡子东	124.976788	41.70456195	新建
129	新宾县沈白 39	124.988325	41.70798801	新建
130	新宾县南茶棚北	124.999434	41.71102954	新建
131	抚顺新宾 1 号隧道资源点	125.005714	41.71488617	改造
132	新宾县安顺驾校	125.01975	41.71545309	新建
133	抚顺新宾县新宾火葬场资源点	125.030157	41.71548819	改造
134	抚顺新宾镇南资源点	125.039199	41.71562524	改造
135	抚顺新宾镇岭前资源点	125.052245	41.71517994	改造
136	新宾县新宾镇双庙子	125.065749	41.71409965	新建
137	新宾县新宾镇胜利村	125.079884	41.71430767	新建
138	新宾县胜利村东	125.090343	41.71177102	新建
139	新宾县白旗村北	125.103899	41.71170611	新建
140	新宾县沈白 40	125.117378	41.71312231	新建
141	新宾县沈白 41	125.129105	41.71534386	新建
142	新宾县沈白 42	125.139763	41.71849684	新建
143	新宾县沈白 43	125.150597	41.72226124	新建
144	新宾县红升隧道北	125.163541	41.72673578	新建
145	新宾县沈白 44	125.17597	41.73079389	新建
146	新宾县沈白 45	125.188485	41.73360262	新建
147	新宾县北四平杨树排子南	125.199579	41.7357026	新建
148	新宾县北四平杨树排子东	125.211486	41.73808927	新建
149	新宾县沈白 46	125.224806	41.74037724	新建
150	新宾县沈白 47	125.23683	41.74281878	新建
151	新宾县沈白 48	125.248161	41.74490277	新建
152	新宾县沈白 49	125.260343	41.74710957	新建
153	新宾县沈白 50	125.272261	41.74947112	新建
154	新宾县沈白 51	125.283916	41.75163598	新建
155	新宾县沈白 52	125.294966	41.75389373	新建
156	新宾县沈白 53	125.306997	41.75605079	新建
157	新宾县沈白 54	125.31894	41.75817364	新建
158	抚顺新宾镇康家堡	124.973442	41.786387	改造
159	新宾镇网户东沟移动	124.940397	41.734406	改造
160	和睦森林公园神树寺北	124.725288	41.778561	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

161	木奇北沟	124.617248	41.820148	改造
162	新宾镇林子头	124.943611	41.785879	改造
163	新宾镇八宝村	125.096511	41.819121	改造
164	永陵镇错草	124.854264	41.765517	改造
165	苇子峪富家	124.495279	41.525388	改造
166	红庙子西岔	125.264271	41.547689	改造
167	榆树样子沟	124.855083	41.551689	改造
168	榆树罗圈村	124.778341	41.532349	改造
169	永陵镇白家	124.941126	41.621257	改造
170	永陵镇头道砬子	124.794411	41.743998	改造
171	苇子峪三道关	124.568616	41.546475	改造
172	永陵那家	124.962777	41.643292	改造
173	南杂木房身村	124.438335	41.950033	改造
174	南杂木邱家堡	124.389482	41.901802	改造
175	上夹河荒地	124.370651	41.886941	改造
176	上夹河镇南嘉河村	124.459509	41.794813	改造
177	上夹河十八滩	124.540461	41.802766	改造
178	马尔墩	124.537241	41.827401	改造
179	上夹河下岗	124.513194	41.836347	改造
180	红升关家村	125.143521	41.655107	改造
181	后仓	125.071529	41.798978	改造
182	西厢小堡	124.499964	41.551231	改造
183	木奇小洛村	124.634349	41.752311	改造
184	新宾四方台	124.574375	41.307041	改造
185	赵家	124.568462	41.656956	改造
186	平顶山上青	124.784449	41.459752	改造
187	新宾镇李家堡	125.006795	41.784589	改造
188	南四平	125.155499	41.609473	改造
189	徐大沟煤矿	124.652415	41.275771	改造
190	红庙子十五间房	125.117972	41.516443	改造
191	榆树白家	124.714661	41.556151	改造
192	北旺清	125.176089	41.851848	改造
193	边外	124.742957	41.582219	改造
194	陡岭	124.967047	41.600773	改造
195	红庙子查家	125.036839	41.519572	改造
196	红庙子五道沟	125.198712	41.529967	改造
197	红庙子长岭子	125.080681	41.527181	改造
198	红升白旗	125.107529	41.703286	改造
199	嘉禾	124.832671	41.740251	改造
200	旧门	125.208731	41.708301	改造
201	平顶山橧厂	124.839088	41.486533	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

202	山北头	124.584183	41.441581	改造
203	旺清门蜂蜜沟	125.263123	41.682119	改造
204	旺清门镇头道沟	125.234162	41.639672	改造
205	苇子峪西厢大堡	124.531321	41.510441	改造
207	下夹河马鹿沟	124.505185	41.346697	改造
208	下营子	124.578531	41.717251	改造
209	新宾县猴石森林公园	124.508399	41.675259	改造
210	永陵台宝	124.719851	41.678531	改造
211	永陵镇蓝旗	124.956242	41.708661	改造
212	新宾镇照阳村	125.013469	41.695062	改造
213	色家	124.915598	41.639535	改造
214	平顶山杉木厂	124.822434	41.386457	改造
215	大四平镇皇木厂	124.648264	41.386607	改造
216	木奇下湾子	124.596145	41.684116	改造
217	移动响水河桦树背	125.332194	41.545253	改造
218	旺清门横山子	125.301786	41.782008	改造
219	上夹河镇吕家邵家	124.470172	41.713799	改造
220	大琵琶	124.823152	41.404154	改造
221	大四平镇草盆	124.611687	41.400374	改造
222	大四平镇西川	124.581489	41.368443	改造
223	马架子东小堡	124.621693	41.297009	改造
224	木奇四平	124.638573	41.858623	改造
225	平顶山西安	124.654659	41.498694	改造
226	上夹河吕家	124.493336	41.727573	改造
227	旺清门大荒沟	125.353245	41.652604	改造
228	苇子峪路家	124.481128	41.393747	改造
229	下夹河平河	124.449011	41.314071	改造
230	下夹河双台子	124.381775	41.421689	改造
231	响水河付江东	125.353737	41.535433	改造
232	上夹河五龙村南	124.527383	41.858009	改造
233	红庙子大青沟	125.047793	41.497563	改造
234	平顶山大湾沟	124.723165	41.459227	改造
235	平顶山南台子	124.676921	41.422321	改造
236	新宾镇黄旗村	125.059207	41.770549	改造
237	大四平镇样尔沟	124.672723	41.368955	改造
238	大四平龙湾	124.589457	41.338795	改造
239	新宾镇下坎村	124.987784	41.678452	改造
240	南杂木转湾子	124.364487	41.916182	改造
241	榆树蔡家	124.767436	41.596676	改造
242	下夹河支家	124.539798	41.331293	改造
243	北四平玄贞沟	125.184535	41.769617	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

244	北四平刘家沟	125.284643	41.871273	改造
245	北四平幸福村	125.292344	41.805903	改造
246	红庙子丁家	125.157857	41.569981	改造
247	木奇台沟里	124.664414	41.815584	改造
248	木奇窠家 H 杆	124.626768	41.612302	改造
249	木奇罕阳沟	124.630862	41.866799	改造
250	永陵戴家	124.719141	41.736921	改造
251	平顶山西岔村 H 杆	124.696242	41.498927	改造
252	羊祭台四道沟高速	124.693148	41.727242	改造
253	平顶山陆家	124.817805	41.353297	改造
254	平顶山小不起眼	124.846068	41.469877	改造
255	平顶山李家北沟	124.837083	41.459918	改造
256	上夹河柳河沟	124.389978	41.881065	改造
257	上夹河四道沟	124.435616	41.806203	改造
258	旺清门大青沟	125.260506	41.772869	改造
259	夹河北水库移动	125.290741	41.697124	改造
260	下夹河偏砬子村 H 杆	124.443447	41.407015	改造
261	响水河蜂蜜砬子	125.415428	41.548352	改造
262	响水河小黄沟	125.353801	41.619611	改造
263	上夹河韩家村	124.436732	41.742216	改造
264	永陵杨木林子碗铺隧道	124.931462	41.523118	改造
265	永陵镇金岗南高速	124.901132	41.651195	改造
266	永陵二道河子东高速	124.869902	41.668385	改造
267	榆树月亮沟东家	124.786997	41.606071	改造
268	榆树边外林场	124.704804	41.545072	改造
269	榆树山前	124.671951	41.584331	改造
270	榆树大石沟	124.844515	41.582777	改造
271	木奇滴台	124.617612	41.839175	改造
272	和睦森林公园第二休息区	124.722476	41.769491	改造
273	木奇镇小洛	124.626151	41.738374	改造
274	平顶山东兴南	124.730151	41.469361	改造
275	平顶山庄家	124.665981	41.482641	改造
276	上夹河穆家电站	124.546759	41.789424	改造
277	北四平杨树	125.206502	41.743481	改造
278	达子营	124.908306	41.708508	改造
279	国道旁南	124.472846	41.912922	改造
280	和睦森林公园	124.693881	41.763961	改造
281	红庙子乡朝阳林场	125.068069	41.562441	改造
282	红升张家	125.143825	41.674864	改造
283	马架子镇马海	124.699703	41.284916	改造
284	聂尔库东岭	124.473702	41.879231	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

285	平顶山东瓜岭	124.785362	41.340369	改造
286	平顶山镇桦皮甸	124.842662	41.393201	改造
287	上夹河腰站	124.458253	41.852669	改造
288	苇子峪刘家	124.525453	41.465442	改造
289	下夹河小夹河	124.471736	41.336571	改造
290	下营子大房子	124.547611	41.702411	改造
291	下营子小桥子	124.542274	41.644114	改造
292	响水河乡转水湖	125.317103	41.618282	改造
293	小四平	124.744768	41.291721	改造
294	新宾聂尔库村	124.472715	41.900886	改造
295	新宾镇大块地	125.048248	41.662299	改造
296	新宾镇蓝旗村东	124.971787	41.712157	改造
297	新宾镇那家北山	125.079966	41.745941	改造
298	新宾镇石碑村	125.128272	41.776123	改造
299	新宾镇佟家	125.005483	41.759751	改造
300	永陵镇南大堡	124.925383	41.599231	改造
301	永陵镇薛家店	124.815796	41.770454	改造
302	响水河岗山移动	125.399038	41.621386	改造
303	南杂木东	124.452134	41.975862	改造
304	抚顺榔头沟部队	124.458514	41.960758	改造
305	国道旁	124.464397	41.926733	改造
306	抚顺平顶山黄沟里资源点	124.806449	41.429291	改造
307	上夹河徐家	124.482337	41.739921	改造
308	旺清门服务区	125.270173	41.697552	改造
309	抚顺新宾岭前村资源点	125.048022	41.702498	改造
310	平顶山镇李家	124.819887	41.470027	改造
311	北四平宝汤	125.282155	41.852908	改造
312	抚顺苇子峪镇	124.521433	41.439906	改造
313	四道沟村民委员会	125.287891	41.532425	改造
314	松树口村民委员会	124.403862	41.402968	改造
315	北四平头道沟	125.307114	41.926099	改造
316	红庙子乡五道沟岔沟	125.227858	41.504752	改造
317	上夹河岔沟	124.461218	41.811345	改造
318	苇子峪于堡村	124.458878	41.563221	改造
319	下夹河前胭脂	124.438253	41.330443	改造
320	上夹河镇上房子	124.413976	41.728335	改造
321	永陵维也纳山庄	124.810902	41.834295	改造
322	永陵羊祭台三道沟	124.699005	41.736593	改造
323	榆树山前铁矿	124.658045	41.572991	改造
324	榆树乡彭家	124.843873	41.595745	改造
325	赫图阿拉城售票处	124.869467	41.702006	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

326	抚通高速木奇隧道	124.657472	41.752143	改造
327	抚通高速玳珉关隧道	124.579171	41.809832	改造
328	桓永高速车道岭隧道	124.931377	41.538702	改造
329	永陵七间房铁矿	124.797899	41.817107	改造
330	上夹河二八沟	124.553534	41.804193	改造
331	抚通高速大河东隧道	125.244092	41.704012	改造
332	抚通高速永陵隧道	124.903768	41.686941	改造
333	北四平五道沟岭	125.180719	41.888843	改造
334	抚通高速新宾二号隧道	124.924451	41.699176	改造
335	抚通高速新宾一号隧道	125.011328	41.714769	改造
336	赫图阿拉城	124.860388	41.701919	改造
337	岗山风景区停车场	125.398458	41.596693	改造
338	下营子大房子	124.547611	41.702411	改造
339	苇子峪单家堡子	124.533545	41.459297	改造
340	赫图阿拉城售票处	124.869467	41.702006	改造
341	赫图阿拉城	124.860388	41.701919	改造
342	新宾书香门第	125.016823	41.728916	改造
343	新宾人参市场	125.007832	41.720245	改造
344	新宾人参市场	125.013433	41.722528	新建
345	新宾计量局	125.030172	41.730171	新建
346	新宾苏水花园西	125.040341	41.727061	新建
347	药材一条街十字路口	125.030341	41.724536	新建
348	新宾人参市场	125.0134331	41.72252809	新建
349	新宾镇	125.023609	41.731994	新建

表 3-15 清原县通信基站站址规划

序号	规划站址名称	经度	纬度	建设方式
1	抚顺敖家堡官木山资源点	124.811671	41.969257	改造
2	抚顺北口前黄金堡村基站无线机房	124.61372	42.02316	改造
3	抚顺北三家子西基站无线机房	124.699	42.03817	改造
4	抚顺苍石部队资源点	124.522302	41.975498	改造
5	抚顺甸心子资源点	125.021757	42.005331	改造
6	抚顺工业园区资源点	125.079303	41.950757	改造
7	抚顺柁乃甸_柁乃甸西井二组资源点	124.938798	42.217383	改造
8	抚顺红透山 101 沟资源点	124.537737	42.017838	改造
9	抚顺红透山矿办基站无线机房	124.52332	42.02736	改造
10	抚顺巨匠沟基站无线机房	124.799078	41.956581	改造
11	抚顺刘大房村基站无线机房	125.195037	42.260808	改造
12	抚顺隆烨化工资源点	124.885525	42.0912174	改造
13	抚顺南口前房申沟资源点	124.70693	41.99703	改造
14	抚顺南口前罗坎甸资源点	124.598149	42.083552	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

15	抚顺南口前南三家部队资源点	124.766871	41.974702	改造
16	抚顺南口前石木匠沟资源点	124.653673	41.971263	改造
17	抚顺南山城北阳沟资源点	125.444186	42.131729	改造
18	抚顺南山城二枉沟上堡资源点	125.266716	42.034438	改造
19	抚顺南天门资源点	124.951467	41.982651	改造
20	抚顺清原敖家堡崴子资源点	124.786635	41.930764	改造
21	抚顺清原北三家黑石木河南资源点	124.677715	42.021133	改造
22	抚顺清原大苏河穷神庙 2 资源点	124.904845	42.002529	改造
23	抚顺清原靠山屯资源点	125.281613	42.145377	改造
24	抚顺清原县敖家堡大院资源点	124.7541	41.84206	改造
25	抚顺清原县北三家刘小堡资源点	124.727447	42.125926	改造
26	抚顺清原县北三家孙小堡资源点	124.755052	42.1179123	改造
27	抚顺清原县北三家下二道资源点	124.691207	42.053101	改造
28	抚顺清原县北三家颜小堡资源点	124.715154	42.1395331	改造
29	抚顺清原县草庙子资源点	124.822468	42.152282	改造
30	抚顺清原县草市富丰屯资源点	125.16704	42.291001	改造
31	抚顺清原县草市甘井沟中堡资源点	125.254647	42.263803	改造
32	抚顺清原县草市水帘洞东资源点	125.122097	42.216584	改造
33	抚顺清原县朝阳资源点	124.424502	42.000948	改造
34	抚顺清原县大孤家大甘河资源点	124.916072	42.34342	改造
35	抚顺清原县大苏河大冰沟资源点	124.872825	41.865239	改造
36	抚顺清原县大苏河东哈塘沟资源点	124.971522	41.961905	改造
37	抚顺清原县大苏河东岭山庄资源点	124.935619	42.003348	改造
38	抚顺清原县大苏河牟家沟资源点	125.014952	41.925368	改造
39	抚顺清原县大苏河三十道河资源点	124.915443	41.992268	改造
40	抚顺清原县大苏河瓦房村资源点	124.884647	41.892227	改造
41	抚顺清原县大苏河崴子资源点	124.984514	41.947458	改造
42	抚顺清原县大苏河长岭屯资源点	124.961613	42.062951	改造
43	抚顺清原县丁家堡曾顶子资源点	124.756022	42.183381	改造
44	抚顺清原县枸乃甸宁家店资源点	124.873886	42.158243	改造
45	抚顺清原县枸乃甸西井三组资源点	124.965111	42.209058	改造
46	抚顺清原县枸乃甸下甸子村资源点	124.780499	42.169165	改造
47	抚顺清原县枸乃甸线金厂资源点	124.906028	42.223681	改造
48	抚顺清原县海洋村资源点	124.710192	41.980274	改造
49	抚顺清原县筐子沟村资源点	124.808706	42.143085	改造
50	抚顺清原县梁家屯资源点	124.898464	41.900384	改造
51	抚顺清原县南山城大房子资源点	125.248413	42.026459	改造
52	抚顺清原县南山城二枉沟资源点	125.252569	42.045311	改造
53	抚顺清原县南山城胜利村资源点	125.193141	42.079761	改造
54	抚顺清原县南山城银虎沟资源点	125.366767	42.102991	改造
55	抚顺清原县暖泉子二组资源点	124.652103	41.9071803	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

56	抚顺清原县清原镇八股流资源点	124.908158	42.040289	改造
57	抚顺清原县清原镇太平沟资源点	124.860659	42.035029	改造
58	抚顺清原县佟家沟资源点	124.726373	41.898665	改造
59	抚顺清原县西五里堡资源点	125.231266	42.10754	改造
60	抚顺清原县下甸子铁矿资源点	124.796909	42.160319	改造
61	抚顺清原县夏家堡大蛤蟆塘资源点	124.733208	42.226944	改造
62	抚顺清原县英额门祁家堡 2 队资源点	125.04286	42.18704	改造
63	抚顺清原县英额门山嘴子资源点	125.06276	42.063459	改造
64	抚顺清原县英额门汤甸子资源点	125.091031	42.095369	改造
65	抚顺清原县英额门新堡村资源点	125.077356	42.081857	改造
66	抚顺清原县英额门永胜资源点	125.13012	42.151278	改造
67	抚顺清原县英额门转湾河资源点	125.097107	42.219333	改造
68	抚顺清原县新源铸业资源点	124.856493	42.092709	改造
69	抚顺清原县玉龙溪世外桃源资源点	124.959283	42.0745738	改造
70	抚顺清原县东砬子沟资源点	125.01256	42.13228	改造
71	抚顺清原县黄旗六队资源点	125.039539	42.07625	改造
72	抚顺清原县黄旗四队资源点	125.033597	42.097228	改造
73	抚顺清原县六道河村资源点	124.91384	42.05353	改造
74	抚顺三道河村资源点	125.229444	42.04852	改造
75	抚顺十八道岭村基站无线机房	124.55779	42.00058	改造
76	抚顺世外桃源风景资源点	124.941069	42.072594	改造
77	抚顺树基沟_尖山子资源点	124.65158	42.132202	改造
78	抚顺双龙河村基站无线机房	125.185778	42.271654	改造
79	抚顺水帘洞通信站资源点	125.11133	42.20441	改造
80	抚顺谭家岭村基站无线机房	124.54589	41.98222	改造
81	抚顺头道岭村基站无线机房	124.65041	42.02327	改造
82	抚顺土口子小林子资源点	125.097554	42.234414	改造
83	抚顺湾甸子潘家店资源点	125.063262	41.882918	改造
84	抚顺王家大沟村基站无线机房	124.469948	41.981618	改造
85	抚顺西猴石沟四组资源点	125.019903	42.073131	改造
86	抚顺下寨子石灰矿基站无线机房	124.803116	42.056219	改造
87	抚顺夏湖风景区 2 资源点	124.841813	42.11808	改造
88	抚顺夏家堡放牛沟村资源点	124.783784	42.254983	改造
89	抚顺夏家堡砍木沟资源点	124.643431	42.219765	改造
90	抚顺肖家堡村基站无线机房	124.699421	42.087849	改造
91	抚顺新宾县永陵关家村资源点	124.750763	41.731157	改造
92	抚顺新立屯村沈家沟资源点	124.842999	42.024987	改造
93	抚顺新立屯资源点	125.155408	42.139902	改造
94	抚顺烟筒沟资源点	125.121544	42.281891	改造
95	抚顺杨家店无线机房	124.908365	41.939085	改造
96	抚顺杨树崴子村基站无线机房	125.386997	42.135323	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

97	抚顺英额门_英额门砬子后资源点	125.077391	42.13783	改造
98	抚顺英额门板庙村资源点	125.06467	42.0956	改造
99	抚顺英额门大石沟资源点	125.120858	42.114828	改造
100	抚顺英额门桦树哨资源点	125.206553	42.164583	改造
101	抚顺英额门砬子前资源点	125.092432	42.127847	改造
102	抚顺英额门祁家堡资源点	125.033352	42.2061044	改造
103	抚顺长山堡村基站无线机房	124.98354	42.12393	改造
104	抚顺正岔资源点	124.877708	41.922191	改造
105	抚顺中寨子村基站无线机房	124.85167	42.06848	改造
106	抚顺转湘湖三家子资源点	125.017805	42.253648	改造
107	苍石下大堡村	124.509111	41.956015	改造
108	移动水帘洞	125.135679	42.227883	改造
109	草市上甸子	125.189564	42.298735	改造
110	大苏河长沙村	124.915356	41.880231	改造
111	敖家堡敖石哈	124.838588	41.927354	改造
112	草市三道背	125.222315	42.200307	改造
113	枸乃甸侯窝棚	124.953337	42.171955	改造
114	大苏河杨家店	124.908273	41.939183	改造
115	清原镇七道河	124.992876	42.050431	改造
116	大孤家小甘河	124.940367	42.328904	改造
117	北三家李家堡	124.603716	42.155661	改造
118	移动英额门湾龙背	125.202534	42.182297	改造
119	夏家堡丁堡	124.737989	42.191281	改造
120	南口前什排地	124.634282	41.995532	改造
121	抚顺大庙村基站无线机房	125.064329	41.937212	改造
122	大苏河平岭后村	124.880152	41.887591	改造
123	苍石沿水沟村	124.546141	41.898193	改造
124	北口前	124.609305	42.016382	改造
125	南口前王家堡	124.599435	42.065417	改造
126	北三家上烟沟	124.763089	42.020383	改造
127	北三家双河村	124.757873	42.056667	改造
128	苍石大坎子	124.476575	42.044637	改造
129	苍石六家子	124.477391	42.015821	改造
130	清原斗虎屯西	124.809253	42.070956	改造
131	南口前黄金村	124.620182	42.020451	改造
132	移动北口前棚户区	124.605459	42.007794	改造
133	大边沟	125.063171	42.022018	改造
134	苍石西	124.469854	41.981625	改造
135	苍石门坎哨	124.445353	41.996738	改造
136	苍石栏木桥	124.407528	41.996511	改造
137	北杂木	124.378311	41.984921	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

138	大苏河乡南天门	124.950158	41.981222	改造
139	大庙	125.068193	41.907285	改造
140	甘井子中堡	125.143261	42.074463	改造
141	夏家堡大地	124.707215	42.197591	改造
142	西大林子	124.640151	42.142681	改造
143	夏家堡刘小堡	124.666183	42.205164	改造
144	夏家堡天桥	124.745002	42.290602	改造
145	夏家堡下王堡	124.585331	42.320574	改造
146	卢堡	124.608391	42.320941	改造
147	大孤家湾龙泡	124.795969	42.374741	改造
148	南山城镇太平甸	125.267605	42.129624	改造
149	二道河	125.198991	42.038599	改造
150	杨树崴子	125.389895	42.135406	改造
151	清原平安堡	125.262991	42.161556	改造
152	草市关家街	125.213238	42.237006	改造
153	草市大板河	125.251244	42.296352	改造
154	英额门转湘湖	124.970493	42.268568	改造
155	大孤家镇大甘河	124.916091	42.342911	改造
156	兴隆台	124.972762	42.349742	改造
157	土口子猴石	125.052492	42.398169	改造
158	治安村	125.115405	42.372443	改造
159	向阳楼	125.138574	42.310339	改造
160	土口子柴家店	125.110339	42.308746	改造
161	永安堡	125.081934	42.24729	改造
162	英额门新民屯	125.069429	42.215761	改造
163	草市二洼	125.259297	42.204042	改造
164	长山堡	125.004347	42.142975	改造
165	敖家堡夹皮沟	124.811439	41.929265	改造
166	敖家堡莱河背	124.706958	41.871868	改造
167	敖家堡马家沟	124.754683	41.824627	改造
168	敖家堡小菜河	124.713012	41.883638	改造
169	大孤家泉眼头	124.903111	42.374521	改造
170	柁乃甸线金厂	124.905762	42.228317	改造
171	南口前张家堡	124.586471	41.940499	改造
172	南山城北阳沟	125.444128	42.131542	改造
173	南山城大北岔	125.328988	42.025478	改造
174	南山城大枉沟	125.308245	42.021868	改造
175	南山城档石河村	125.396642	42.076668	改造
176	南山城九道沟	125.388021	42.112336	改造
177	南山城三道河	125.229444	42.048521	改造
178	南山城小北岔	125.370363	42.040191	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

179	暖泉子七队	124.664076	41.894728	改造
180	土口子拐磨沟	125.066557	42.272949	改造
181	土口子马鹿沟	125.090633	42.456355	改造
182	土口子四合	125.053086	42.367381	改造
183	土口子乡石阳	125.059062	42.423056	改造
184	湾甸子白庙子	125.125015	42.011407	改造
185	夏家堡太平沟	124.790165	42.307085	改造
186	夏家堡杨堡	124.707281	42.285241	改造
187	夏家堡张道沟	124.670437	42.229291	改造
188	移动北三家子牛肺沟	124.767535	42.111825	改造
189	英额门福民屯	125.017832	42.253722	改造
190	英额门柳木桥	125.149778	42.158239	改造
191	英额门新堡	125.071396	42.083754	改造
192	英额门转湾河	125.100015	42.222711	改造
193	北三家刘小堡	124.728317	42.125967	改造
194	大苏河黄代沟	124.934249	41.862802	改造
195	土口子大钓鱼台	125.011884	42.386175	改造
196	湾甸子木局子	125.041068	41.917061	改造
197	夏家堡高窝棚	124.559415	42.180603	改造
198	英额门桦树哨	125.206596	42.164601	改造
199	敖家堡大东沟	124.797716	41.881762	改造
200	抚顺夏家堡甸心子	124.696262	42.294228	改造
201	英额门椽子沟	125.076031	42.110806	改造
202	夏家堡贾屯	124.555906	42.225242	改造
203	南山城大秧	125.233691	42.089461	改造
204	王大堡	124.874721	42.351251	改造
205	草市双井沟	125.235965	42.269212	改造
206	草市镇小城子	125.282107	42.207347	改造
207	唐家屯村民委员会	124.613211	42.207265	改造
208	王小堡	124.862901	42.319689	改造
209	草市赵家街	125.144786	42.272094	改造
210	夏家堡金家隧道	124.836751	42.219321	改造
211	英额门幸福村	125.053816	42.169532	改造
212	得胜村民委员会	125.028996	41.951038	改造
213	敖家堡庙西沟	124.745612	41.914735	改造
214	敖家堡官木山部队	124.832786	41.975341	改造
215	敖家堡敖石哈小堡	124.847798	41.909775	改造
216	北三家山羊沟	124.711324	42.098597	改造
217	黑石木河南	124.676056	42.021231	改造
218	肖家堡石头人	124.703243	42.073755	改造
219	草市长兴东	125.187039	42.252821	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

220	草市王油房村	125.185752	42.271645	改造
221	草市水帘洞西	125.122591	42.208648	改造
222	草市水帘洞西山	125.097237	42.190019	改造
223	夏家堡大蛤蟆塘	124.733329	42.226968	改造
224	湾甸子腰岭子	125.018245	41.958984	改造
225	南山城大房子 H 杆	125.248714	42.028182	改造
226	南山城二枉沟上堡	125.264051	42.033533	改造
227	大苏河牛圈沟	124.946583	41.941344	改造
228	大苏河崴子	124.984427	41.947427	改造
229	甘井子胜利	125.193141	42.079761	改造
230	柵乃甸蚂蚁岭 H 杆	124.883454	42.208602	改造
231	柵乃甸乡东井一组 H 杆	124.970533	42.222536	改造
232	南口前十八道岭三四队	124.566076	42.036927	改造
233	红透山谭家岭	124.545932	41.982141	改造
234	南口前吕家堡	124.566638	42.080284	改造
235	南口前海洋林场茨沟	124.707716	41.947782	改造
236	南口前霸王沟	124.688571	41.969012	改造
237	南口前罗坎甸	124.597924	42.083613	改造
238	暖泉子二队	124.651561	41.907331	改造
239	南口前镇张家堡河沿	124.593109	41.904965	改造
240	南山城大坡	125.238457	42.066327	改造
241	南山城董家街	125.334829	42.134851	改造
242	清原镇太平沟	124.860518	42.034892	改造
243	水帘洞通信站	125.114232	42.198406	改造
244	夏家堡大达连背	124.749733	42.176296	改造
245	夏家堡放牛沟	124.779556	42.254268	改造
246	英额门砬子后 H 杆	125.077939	42.140154	改造
247	英额门砬子前	125.092282	42.127856	改造
248	英额门庙东村	125.092001	42.079537	改造
249	英额门虎脸子	125.097951	42.153231	改造
250	英额门汤甸子	125.092154	42.094556	改造
251	英额门北山村	125.230946	42.177482	改造
252	英额门茧场沟	125.168913	42.178214	改造
253	英额门东岭	125.107185	42.184235	改造
254	敖家堡大院	124.755334	41.842736	改造
255	草市朝阳	125.232042	42.193618	改造
256	草市水帘洞村鹈鹭窝	125.137194	42.243265	改造
257	柵乃甸四合永	124.884642	42.232164	改造
258	大苏河牟家沟	125.014851	41.925269	改造
259	柵乃甸新房子	124.893746	42.257577	改造
260	英额门祁家堡 2 队	125.042877	42.188109	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

261	栲乃甸筐子沟	124.808665	42.143224	改造
262	北大林子	124.885048	42.140498	改造
263	北三家树基沟西沟	124.646409	42.113976	改造
264	苍石大桥西	124.486793	41.986018	改造
265	大苏河梁家屯	124.899651	41.903541	改造
266	大苏河长沙滩三岔口	124.918361	41.911327	改造
267	孤山子	125.139021	42.187087	改造
268	红河漂流售票处	124.923851	42.000815	改造
269	红河漂流尾点	124.889309	42.009098	改造
270	红透山上大堡	124.512073	41.924831	改造
271	南口前房身沟	124.732148	42.001842	改造
272	南口前十八道岭	124.574954	42.009253	改造
273	南口前收费站	124.592025	42.009061	改造
274	清原八股流村	124.907901	42.040052	改造
275	清原大陆驾校	124.829266	42.099635	改造
276	清原代家沟部队	124.528885	41.928234	改造
277	清原驾校	124.857031	42.095674	改造
278	清原煤炭市场北	124.923811	42.106276	改造
279	清原卫校北	124.907798	42.103187	改造
280	清原镇瓦子窑村部队	125.000899	42.114527	改造
281	三道哨东	124.557821	42.000546	改造
282	头道岭西	124.637879	42.020075	改造
283	夏家堡高砬子	124.592096	42.185272	改造
284	夏家堡镇小孤家	124.576002	42.288987	改造
285	中寨子隧道西	124.821227	42.063056	改造
286	三道哨	124.538569	41.998451	改造
287	电信甸心子	125.004356	41.991173	改造
288	抚顺猴石沟 6 队资源点	124.986892	42.101603	改造
289	北三家梨树沟	124.733129	42.047141	改造
290	北三家树基沟	124.666534	42.115865	改造
291	夏湖风景区	124.837726	42.109496	改造
292	栲乃甸井家沟村 H 杆	124.950166	42.162883	改造
293	抚顺市清原县栲乃甸乡宁家店村	124.873009	42.158977	改造
294	抚顺市清原县二道岭村	124.889901	42.119913	改造
295	红透山棚改区	124.499091	41.991782	改造
296	南口前白草甸	124.743061	41.981656	改造
297	斗虎屯小孤家	125.014513	42.156348	改造
298	清原白云桥东	124.944224	42.097336	改造
299	夏家堡老梁矿业	124.834504	42.192391	改造
300	抚顺猴石沟 6 队	125.038656	42.074221	改造
301	南山城四道碱厂	125.372762	42.150962	改造

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

302	北三家尖山子	124.653039	42.134557	改造
303	英额门大林子村	125.100309	42.245092	改造
304	中心屯村民委员会	124.887212	42.243193	改造
305	清原大堡村民委员会	124.854703	41.869435	改造
306	崔庄子村民委员会	125.058431	42.244524	改造
307	四道河村民委员会	124.884943	42.057889	改造
308	枸乃甸小井家沟	124.985418	42.190219	改造
309	湾甸子二道沟引水工程	125.094682	41.895215	改造
310	夏家堡文屯荒沟	124.743634	42.213301	改造
311	英额门粘泥岭东高速	125.175899	42.235477	改造
312	敖家堡崴子	124.787602	41.931675	改造
313	土口子小林子	125.099177	42.234488	改造
314	六道河	124.914812	42.054459	改造
315	抚顺清原县大苏河穷神庙资源点	124.909613	42.002617	改造
316	敖家堡佟家沟（良种场村）	124.760402	41.899977	改造
317	红河谷东陵山庄	124.947026	42.009293	改造
318	清原殡仪馆北坡	124.919203	42.077458	改造
319	清原镇长岭屯	124.961344	42.062875	改造
320	清原镇放牛沟	124.961308	42.127516	改造
321	筐子沟风景区	124.822171	42.136593	改造
322	清原镇阿尔当村	124.807214	42.019937	改造
323	北口前	124.609547	42.016245	改造
324	清原大陆驾校	124.829266	42.099635	改造
325	蓄能电站上库区永久营地	124.682635	42.150868	改造
326	土口子养鸡场	125.027381	42.356857	改造
327	清原职教中心南	124.950759	42.102854	改造
328	大苏河三十道河	124.915443	41.992268	改造
329	英额门椽子沟	125.063197	42.097667	新建
330	树基沟	124.666547	42.115943	新建
331	清原职教中心南	124.963397	42.101434	新建
332	英额门庙东村	125.092001	42.079537	新建
333	北三家尖山子	124.653039	42.134557	新建
334	英额门大林子村	125.103763	42.245461	新建
335	清原大堡村民委员会	124.849987	41.869961	新建
336	崔庄子村民委员会	125.056522	42.244403	新建
337	湾甸子二道沟引水工程	125.098426	41.897082	新建
338	英额门粘泥岭东高速	125.175643	42.234611	新建
339	抚顺清原县大苏河穷神庙资源点	124.909613	42.002617	新建
340	清原春风花园小区	124.910521	42.098321	新建
341	清原聚隆滑雪场中转站	125.202835	41.955063	新建
342	清原高中及居民区	124.923016	42.087062	新建

343	清原大陆驾校	124.829137	42.099488	新建
344	抚顺市英额门镇大林子村资源点	125.103763	42.245461	新建
345	亚美利加小区 7 号楼楼顶	124.934366	42.102135	新建
346	抚顺英额门椽子沟东山基站无线机房	125.076035	42.110869	新建

注：以上所有表中规划基站站址和塔型均为意向，最终以修建性详细规划为准。

3.7.3 通信管道规划

1、规划原则

按照“满足业务需求、杆路逐步入地、节约空间资源”的原则进行通信管道的整体规划。

(1) 满足业务需求：老城区充分利用现有管道穿线增容；新城区管道与地块和道路同步规划建设；管道规模与需求匹配并应留有余量，40 米以上的道路应双侧布置，尽量位于非机动车下方。

(2) 杆路逐步入地：结合城市景观要求，逐步对架空杆路进行入地改造。

(3) 节约空间资源：新建通信管线应充分考虑各运营商需求，加强共建共享，统筹布置在同一空间线位；有条件的地区，既有通信管线应随道路改造进行线位整合，节约地下空间资源。

表 3-16 管道布置标准

道路宽度 (B)	最小规模	布置形式	布置位置
$B < 12\text{m}$	9 孔	单侧布置	东、北侧非机动车道
$12\text{m} \leq B < 24\text{m}$	12 孔	单侧布置	东、北侧非机动车道
$24\text{m} \leq B < 30\text{m}$	18 孔	单侧布置	东、北侧非机动车道
$30\text{m} \leq B < 40\text{m}$	24 孔	单侧布置	东、北侧非机动车道
$40\text{m} \leq B$	24 孔	双侧布置	双侧非机动车道

2、线路预测

依据国土空间总体规划的总体布局，结合三家运营商的发展需求，经预测至 2025 年，市域通信管道总长度将达到 2508.5 公里，其中新建 13 公里；市域通信杆路总长度将达到 10558.8 公里，其中新建 174 公里。

第四章 移动通信基站的建设方式

4.1 塔桅选用原则

塔桅选型应根据具体场景、建设需求及塔桅特点灵活使用,并依据“安全、适用、经济、美观”的原则综合确定。具体如下:

表4-1 塔桅选型方案

序号	典型场景	推荐塔型
1	工业开发区、大型工矿企业等市郊区域、县城、乡镇、农村等对景观要求低、易于征地的区域。	角钢塔
2	工业开发区、大型工矿企业等市郊区域、县城、乡镇、农村等对景观要求较低、易于征地的区域。三管塔具有占地面相对积小的特点,对于征地面积要求较低,具有更好的适用性。	三管塔
3	城市市区和市郊、居民小区、高校、商业区、景区、工业园区、铁路沿线等有一定景观需求的区域。	单管塔
4	城市广场、体育场馆、公园、景区等有景观需求区域。	双轮景观塔、灯杆景观塔
5	重点市政道路两侧等有景观需求、且天线挂高要求低的区域	路灯杆塔
6	偏远城市郊区、农村等对景观化要求低的地区的楼房屋面。民扰小的地区的楼房屋面。挂载天线数量需求少。	屋面拉线塔
7	偏远城市郊区、农村等对景观化要求低的地区的楼房屋面。民扰小的地区的楼房屋面。挂载天线数量需求多。	屋面增高架
8	公园、景区等有景观需求区域。	仿生树
9	网络优化,快速覆盖区域;局部热点,扩容补盲区域;居民阻扰,疑难站点区域;城区改造,拆迁施工区域;管线密布,不可开挖区域;应急通信,信号保障区域;市政规划,临时覆盖区域。	便携式塔房一体化
10	拉线塔占地面积大,因此在开阔山区,农村应用较多。	地面拉线塔

对于移动通信中信息通信基础配套设施重要的一部分是塔桅,按类别可以分为如下:

塔桅分类	具体类型
落地塔	单管塔(路灯杆、美化塔)、角钢塔、三管塔、塔房一体化
楼面站	拉线塔(拉线桅杆、增高架)、楼面抱杆、其它(美化天线)

4.2 塔桅建设方式

4.2.1 地面站类型

1、单管塔：

	项目	参数描述
	定义	单管塔是以单根大直径锥形钢管为主体结构的自立式高耸钢结构，塔身横截面可以加工成圆形和正多边形两类，塔段间采用插接连接成整体。
	主要特点	插接单管塔塔身横截面一般为正 12 边到正 16 边形，采用外爬，爬梯设在塔身外面。
	适用高度	40m、45m、50m
	优缺点	<p>优点：体型简洁、美观；占地面积小；施工机械化，缩短工期；风荷载体型系数小，受力性能好；插接连接，可搬迁重复利用。</p> <p>缺点：造价较高；安装要求较高，一般优先考虑吊车安装；构件较大，二次倒运要求较高。</p>
	适用场景	<p>1) 单管塔适用场景广泛，特别适用于拟建场地面积较小的情况、对景观要求较高的情况。</p> <p>2) 考虑到单管塔造价较高，城市市区和市郊、居民小区、高校、商业区、景区、工业园区、铁路沿线等区域应用较多。</p>
	基础形式	根据地质情况的不同，单管塔可采用的基础形式主要有：独立基础、桩承台基础和刚性短柱基础。

表 4-2 单管塔施工占地面积表（单位：米）

塔型	40 米单管塔			50 米单管塔		
占地	根开	基础	施工	根开	基础	施工
面积	-	7*7	11*11 或大于 120 平	-	8*8	13*13 或大于 170 平

2、三管塔：

	项目	参数描述
	定义	三管塔指塔柱采用钢管制作，塔身截面为三角形的自立式高耸钢结构。
	主要特点	三管塔塔柱采用钢管制作，塔身截面为三角形，是区别于角钢塔的一种高耸钢结构。
	适用高度	40m、45m、50m
	优缺点	<p>优点：与传统角钢塔相比，塔身截面为三角形，构件数量减少，经济性好；占地面积小；构造简单，施工方便，安装周期显著缩短。对二次倒运要求低。</p> <p>缺点：三管塔刚度较弱，高度不宜高于 55m；造型属于普通塔桅，无景观考虑。构件多，节点多，搬迁重复利用较困难。</p>
	适用场景	<p>1）三管塔适用场景广泛，特别适用于拟建场地面积较小的情况，节约建设用地。</p> <p>2）工业开发区等市郊区域、县城、乡镇、农村等对景观要求低、易于征地的区域。</p>
	基础形式	根据地质情况的不同，三管塔可采用的基础形式主要有：独立基础、筏板基础、桩承台基础等基础形式。

表 4-3 三管塔施工占地面积表（单位：米）

塔型	50 米三管塔			40 米三管塔			30 米三管塔		
占地 面积	根开	基础	施工	根开	基础	施工	根开	基础	施工
	3.6	7*8	11*12 或大 于 130 平	3	6.5* 7.5	10*11 或大 于 110 平	2.7	5.5* 6.5	9*10 或大 于 90 平

3、角钢塔


	项目	参数描述
	定义	角钢塔指采用角钢制作的自立式高耸钢结构。
	主要特点	角钢塔塔体均采用角钢型材组装而成，采用螺栓连接，焊接工作量很小。
	适用高度	45m、50m、55m
	优缺点	<p>优点：角钢塔整体刚度大，承载能力强，技术应用成熟。</p> <p>缺点：造型属于普通塔桅，无景观考虑。风压较大地区和高度较高时，用钢量显著增加。塔桅根开大，占地面积大。构件多，节点多，搬迁重复利用较困难。</p>
	适用场景	<p>1) 工业开发区等市郊区域、县城、乡镇、农村等对景观要求低、易于征地的区域。</p> <p>2) 适应于对挠度要求较严格的情况，如微波塔。</p>
	基础形式	根据地质情况的不同，角钢塔可采用的基础形式主要有：独立基础、条形基础、桩承台基础等基础形式。

表 4-4 角钢塔施工占地面积表（单位：米）

塔型	50 米角钢塔			60 米角钢塔		
占地面积	根开	基础	施工	根开	基础	施工
	7.58	12*12	16*16 或大于 250 平	8.58	13.4*13.4	17*17 或大于 290 平

4、景观塔

 	项目	参数描述
	定义	景观塔是以单根大直径锥形钢管为主体结构的自立式高耸钢结构，并考虑景观需求，设置景观造型；塔身横截面可以加工成圆形和正多边形两类，塔段间采用内法兰连接连成整体。
	主要特点	内法兰景观塔，塔身横截面为圆形，采用内爬，爬梯设在塔身里面。景观造型可以根据应用场景、业主要求等灵活设置。
	适用高度	30m、35m
	优缺点	<p>1) 优点：体型简洁、美观；占地面积小；施工机械化，缩短工期；风荷载体型系数小，受力性能好；维护节点少；构件少，螺栓连接，较易搬迁重复利用。</p> <p>2) 缺点：造价较高；安装要求较高，一般优先考虑吊车安装；可安装天线数量较少；构件较大，二次倒运要求较高；后期天线维护较困难。</p>
	适用场景	<p>1) 景观塔适用场景广泛，特别适用于拟建场地面面积较小的情况、对景观要求较高的情况。</p> <p>2) 考虑到景观塔造价较高，城市市区、体育场馆、公园等有景观需求区域应用较多。</p>
	基础形式	根据地质情况的不同，单管塔可采用的基础形式主要有：独立基础、桩承台基础和刚性短柱基础。

表 4-5 景观塔施工占地面积表（单位：米）

塔型	35 米景观塔			45 米景观塔		
占地面积	根开	基础	施工	根开	基础	施工
		7*7	11*11 或大于 120 平		8*8	13*13 或大于 170 平

5、路灯杆


	项目	参数描述
	定义	路灯杆是一种特殊的景观塔，在市政道路两侧、景区、公园、广场等应用较多。
	主要特点	塔身横截面为圆形。造型可以根据应用场景、业主要求等灵活设置。
	适用高度	20m
	优缺点	<p>优点：体型简洁、美观；占地面积小；施工机械化，缩短工期；风荷载体型系数小，受力性能好；维护节点少；构件少，螺栓连接，较易搬迁重复利用。</p> <p>缺点：可安装天线数量较少；天线挂高较低；后期天线维护较困难。</p>
	适用场景	路灯杆适用于对景观有特殊要求的区域，在市政道路两侧、景区、公园、广场等应用较多。
	基础形式	根据地质情况的不同，单管塔可采用的基础形式主要有：独立基础、桩承台基础和刚性短柱基础。

表 4-6 路灯杆施工占地面积表（单位：米）

塔型	路灯杆		
占地面积	根开	基础	施工
	1	1	4

6、塔房一体化


	项目	参数描述	
	定义	便携式塔房一体化是用于无线通信的机房、塔桅一体化高耸结构，主要由塔体、机房体系及配重体系组成。	
	主要特点	具有集成快速、易于搬迁的特点。	
	适用高度	20m-35m	
	优缺点	优点：自重抗倾覆，无需地基开挖；快速灵活布置，现场布置仅需 2 小时；塔、防、基础一体化设计、占地面积极小；模块化组合结构，易于搬迁； 缺点：临时性结构，结构可靠性低；造价较高。	
	适用场景	网络优化，快速覆盖区域；局部热点，扩容补盲区域；居民阻扰，疑难站点区域；城区改造，拆迁施工区域；管线密布，不可开挖区域； 应急通信，信号保障区域；市政规划，临时覆盖区域。	
	基础形式	板条式预制基础	整板式组合基础
			

表 4-7 塔房一体化施工占地面积表（单位：米）


塔型	移动式（30 米一体化）基站			移动式（40 米一体化）基站		
占地面积	根开	基础	施工	根开	基础	施工
	5*7	5*7	5*7	6*8	6*8	6*8

4.2.2 楼面站类型

1、楼面拉线塔

	项目	参数描述
	定义	屋面拉线桅杆指建设在既有建筑屋面上，由立柱和拉线构成的高耸钢结构。
	主要特点	拉线桅杆是非自立塔，塔身不能独立承受荷载，必须增加拉纤来抵抗外荷载并通过拉纤施加预拉力来提供拉线塔的刚度。
	适用高度	15m
	优缺点	优点：造价经济；构件轻，安装轻便；构件少，螺栓连接，较易搬迁重复利用。 缺点：承载能力较弱，结构可靠度相对较差。属于比较大的屋面塔桅，对既有建筑结构要求较高；后期天线维护较困难；对建筑物外观影响较大。
	适用场景	偏远郊区、农村等对景观化要求低的地区。
	基础形式	直接锚固与既有建筑结构构件。

2、楼面增高架

	项目	参数描述
	定义	屋面增高架指建设在既有建筑屋面上，格构式的高耸钢结构。
	特点	高度一般不是太高，截面一般为正多边形截面。
	适用高度	10m-20m
	优缺点	优点：可挂载天线数量多，结构可靠；现场组装，安装方便。 缺点：属于比较大的屋面塔桅，对既有房屋结构要求较高；后期天线维护较困难。构件多，搬迁重复利用较困难；对建筑物外观影响较大。
	适用场景	偏远郊区、农村、小镇等对景观化要求低的地区，民扰小的地区。

	基础形式	直接固定与既有建筑主体结构；通过转换基础底座与既有建筑主体结构连接。
--	-------------	------------------------------------


3、楼面支撑架

	项目	参数描述
	定义	在既有建筑屋面上架设的直接用于安装天线的带支撑的抱杆。
	特点	一根屋面支撑杆一般仅用于安装一副天线；根据与屋面的连接形式的不同分为植筋抱杆和配重抱杆两类。
	适用高度	2m-8m
	优缺点	<p>优点：构件独立，可根据需求设置数量；单个构件占地面积小，可根据方位覆盖需求选择安装位置；对房屋结构要求较低，安装方便；造价低；维护方便。</p> <p>缺点：可挂天线数量少；对建筑物外观影响较大。</p>
	适用场景	偏远郊区、农村等对景观化要求低的地区。
	基础形式	直接锚固与既有建筑结构构件；配重基础。


4、楼面美化杆

	项目	参数描述
	定义	屋面美化杆是设置在屋面的考虑景观需求的屋面景观塔。
	特点	造型灵活，满足景观需求。
	适用高度	8m-18m
	优缺点	优点：体型简洁、美观，满足个性化景观需求； 缺点：造价较高；安装要求较高，对屋面结构要求较高；后期天线维护较困难。
	适用场景	中心城区写字楼、行政楼、大型卖场楼顶等对景观要求较高的区域。
	基础形式	直接固定与既有建筑主体结构；通过转换基础底座与与既有建筑主体结构连接。

5、楼面美化天线外罩

序号	美化天线类型	美化天线特点	美化天线示例图片
1	烟囱型	<p>烟囱型外罩美化天线一般安装于楼顶，高度通常在 2~4 米，天线根据立外罩的数量选用普通天线或集束天线。</p> <p>常用于住宅小区或工厂楼顶。</p>	

序号	美化天线类型	美化天线特点	美化天线示例图片
2	水罐型	<p>一般安装于楼顶，高度在 2~6 米，天线一般选用集束天线。</p> <p>常用于住宅小区或工厂楼顶。</p>	
3	墙饰型	<p>主要是天线贴墙安装，天线外面安装一个罩子，罩子仿造建筑物的一部分或空调室外机等。</p> <p>适用于街道站，住宅小区，商业区等多种场景。</p>	
4	广告牌型	<p>利用各种景观化材料（如 PVC、玻璃钢等）将景观天线的外罩、阻挡物做成仿广告牌形式，以配合建筑物外观和周围环境，减少视觉影响。</p> <p>常用于酒店楼顶、商业区街道等。</p>	
5	变色龙型	<p>根据建筑物的结构，将天线景观化成建筑物的梁、柱，并涂成建筑物一致的颜色，外罩高度一般在 1~3 米。</p> <p>主要应用于商务楼宇以及天线挂于外墙的情况。</p>	

序号	美化天线类型	美化天线特点	美化天线示例图片
6	空调室外机型	将天线安装于特殊的空调室外机形状的遮挡物内，以达到天线遮挡效果，减少天线的视觉冲击。 常应用于住宅小区以及居民楼宇。	

4.3 机房选用原则


机房选型应根据具体场景、建设需求及机房特点选用，并依据“安全、适用、经济、美观”的原则综合确定。具体如下：

表 4-8 机房选型方案



序号	典型场景	第一方案	第二方案
1	征地容易的城郊、乡镇、农村等区域优先考虑防盗要求的站点。	土建机房	彩钢板机房
2	征地容易的城郊、乡镇、农村等区域优先考虑控制投资的站点。	彩钢板机房	/
3	征地容易的城郊、乡镇、农村等区域优先考虑节能要求的站点。	土建机房	/
4	征地容易的城郊、乡镇、农村等区域优先考虑快速建站的站点。	一体化机房	彩钢板机房
5	征地困难的城郊、乡镇、农村等区域的站点。	彩钢板机房	/
6	城区有适合做通信机房的建筑物的屋面、且屋面结构较好。	彩钢板机房	室外机柜
7	无建筑物可用的城区站点。	一体化机房	室外机柜
8	中心城区：高速路边和绿化带配合景观塔使用。	室外机柜	/
9	有适合做通信机房的建筑物的城区。	租赁机房	/
10	湖区、蓄洪区等易发生洪涝灾害的地区或无法避开的低洼地区。	框架机房	/

4.4 机房建设方式


1、砖混机房

	项目	参数描述
	定义	由砌块、钢筋、混凝土等建筑材料建造的单层通信机房。
	主要特点	土建机房优先采用砌体结构。砌体结构机房由砌体墙、圈梁、构造柱和现浇楼板组成，需要征地和现场施工作业，施工周期长，机房开间尺寸、面积、朝向等可根据需要和征地情况灵活设计。
	优缺点	优点：耐久性好，安全防盗，保温隔热性能优。 缺点：建设周期长，造价高，无法拆除再利用。
	适用场景	常建于征地容易的城郊、农村等区域；防盗要求高的区域；气候寒冷区域。
	基础形式	砖混机房一般采用条形基础。

2、彩钢板房

<p>地面彩钢板房</p>  <p>楼面彩钢板房</p> 	项目	参数描述
	定义	由彩色涂层保温复合围护板材构件组装的通信机房。
	主要特点	彩钢板机房由轻型钢骨架和成品彩钢复合夹心板围护构件组成，可建于地面也可在建筑物楼面建设，可模块化部署。机房开间尺寸、面积、朝向等可根据需要和现场情况灵活设计。
	优缺点	优点：可工厂预制，现场拼装；重量轻，投资低；施工周期短；可搬迁重复利用，可远期扩容。 缺点：安全防盗性一般；结构可靠性差；保温隔热性能相对稍差；楼面彩钢板机房建设过程中需破坏原结构防水层，后期使用存在一定隐患。
	适用场景	非寒冷地区；结构条件较好的屋面；对投资控制严格的站点；不适宜建设土建机房的站点。
	基础形式	地面彩钢板机房需设置混凝土平板基础或条形基础； 楼面彩钢板机房需设置钢结构基础，基础与楼顶梁、柱构件可靠连接。

3、一体化机房

	项目	参数描述
	定义	在工厂预制、组装完毕后运输至站址的彩钢板机房。
	主要特点	工厂预制组装，现场无安装工作量，可直接使用。
	优缺点	优点：工厂预制、组装；重量轻，投资低；建设周期短；可搬迁重复利用。 缺点：机房面积小；安全防盗性一般；结构可靠性差；保温隔热性能相对稍差。
	适用场景	非寒冷地区；要求快速建站的站点；不适宜建设土建机房的站点。
	基础形式	一体化机房需设置混凝土平板基础。

4、室外机柜

	项目	参数描述
	定义	由整体改装用作放置通信设备的独立机柜。
	主要特点	一体化机柜整体性强，可根据内部设备的差异定制生产，机柜内可安装蓄电池、DC 模块、BBU、RRU、传输设备等，可 1 个、2 个，也可多个组装，可以伪装，是高速路边、绿化带中常见的部署方式。
	优缺点	优点：占地面积小，建设周期短，可在工厂模块化制作，现场吊装，重量轻，投资低，搬迁运输方便，可重复利用，可以伪装。 缺点：安全防盗性一般；承载网络容量小。
	适用场景	城区楼房的狭小空间，或高速路边和绿化带配合景观塔使用。
	基础形式	室外机柜需设置混凝土设备基础。

5、租用机房

	项目	参数描述
	定义	向第三方租赁房屋或房屋一定区域并进行改造后用作通信机房。
	主要特点	租赁机房是城区建站最常见的机房形式，其最大特点是机房的物业产权归出租方，我方仅取得租赁期内的使用权。一般需对房间进行承重评估、二次装修和改造。
	适用场景	适用于有适合做通信机房的建筑物的城区。
	基础形式	租赁机房不需考虑新建基础。

4.5 移动基站其他配套建设要求

天线：基站天线的结构或类型取决于业务区域的大小和形状以及蜂窝区和信道数量。如果业务区域取决于水平面有限的角度范围内，通常采用平板天线，本规划中定向天线水平面半功率波束宽度采用 65° ， 90° ， 105° 等规格，其中 65° 天线主要用于城区的覆盖， 90° 和 105° 一般用于郊区的边缘区域。

动力配套：动力配套包括开关电源、蓄电池、交流引入、空调、浪涌保护器等。规划建议以市电作为主用电源，移动式柴油发电机组作为备用电源，市电与油机电源的切换在市电油机电源转换箱上手动切换。

第五章 环境保护规划

通信工程建设应符合《通信工程建设环境保护技术暂行规定》YD 5039-2009 的相关要求。对于产生环境污染的通信工程建设项目，建设单位必须把环境保护工作纳入建设计划，并执行“三同时制度”，即与主体工程同时设计、同时施工、同时投产使用。

5.1 电磁辐射

无线通信局(站)采用的高频开关电源的电磁辐射防护限值，应符合《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)的相关要求。

1、移动通信电磁辐射控制标准应执行《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)。

2、电磁辐射防护基本限值：

(1) 职业照射：在每天 8 小时工作期间内，任意连续 6 分钟按全身平均的比吸收率(SAR)应小于 0.1W/KG。

(2) 公众照射：在 1 天 24 小时内，任意连续 6 分钟按全身平均的比吸收率(SAR)应小于 0.02W/KG。

3、移动通信系统的工作频率一般高于 300MHz，可只测工作场所的电场强度。

4、电磁场环境辐射功率密度不得大于 $40 \mu\text{W}/\text{cm}^2$ 。

5.2 生态环境保护

通信基站选址和通信线路路由选取应尽量减少占用耕地、林地和草地。

通信工程中严禁使用持久性有机污染物做杀虫剂。严禁在崩塌滑坡危险区、泥石流易发区和易导致自然景观破坏的区域采石、采砂、取土。

工程建设中废弃的沙、石、土必须运至规定的专门存放地堆敢，不得向江河、湖泊、水库和专门存放地以外的沟渠倾倒；工程竣工后，取土场、开挖面和废弃的砂、石、土存放地的裸露土地，应植树种草，防止水土流失。

通信工程建设中不得砍伐或危害国家重点保护的野生植物。未经主管部门批准严禁砍伐名胜古迹和革命纪念地的林木。

在文物保护单位周围的建设控制地带内的建设工程，不得破坏文物保护单位的环境风貌。其设计方案应征得文化行政管理部门同意。

在风景区、景区公路旁、繁华市区以及主要交通干道两侧兴建的通信设施，应在形态、线形、色彩等要素上与环境相协调，不得严重影响景观。

通信工程建设中应优先采用环保的施工工艺和材料，不得使用不符合环保标准的工艺、材料。

5.3 噪声控制

通信建设项目在城市市区范围内向周围生活环境排放的建筑施工噪声，应当符合《建筑施工场界噪声限值》GB 12523 的规定，并符合当地环保部门的相关要求。

在城市范围内的通信局（站），向周围生活环境排放噪声的，应符合《工业企业厂界噪声排放标准》GB 12348 及《城市区域环境噪声标准》GB 3096 的相关要求必须保持防治环境噪声污染的设施正常使用；拆除或

闲置环境噪声污染防治设施应报环境保护行政主管部门批准。

5.4 废旧物品回收及处理

通信工程建设单位和施工单位应采取措施,防止或减少固体废物对环境的污染。施工单位应及时清运施工过程中产生的固体废弃物,并按照环境卫生行政主管部门的规定进行利用或处置。

严禁向江河、湖泊、运河、渠道、水库及其最高水位线以下的滩地和岸坡倾倒、堆放固体废弃物。

废旧电池、废矿物油、含汞废日光灯管等毒性大、不宜用通用方法进行管理和处置的特殊危险废物,应与生活垃圾分类收集、妥善贮存、安全处置。

第六章 规划实施保障措施

6.1 法规建设

将无线通信基站及光纤网络规划相关的内容落实到详细规划,明确基站及通信管道设置要求,作为申报通信基础设施建设的依据,规定通信设施资源的开放原则,阐明通信基础设施专项规划与城市规划的关系、将基站及光纤网络纳入城市规划中详细规划层次,并向各级审批单位及新宾县、清原县及抚顺县的审批部门请示审批,建设不同类型通信基础设施的审批部门和程序,在不同地方建设通信设施的要求、建设方法、投资分摊、管理,应按照《环境影响评价法》和《建设项目环境保护管理条例》的相关规定建立规划环评和单个基站的环评等。法规的制定实施,将能更加顺畅地协调政府部门、运营商、市民之间的关系,并有利于消除市民对基站电磁辐射的担心和恐慌,能够减少投诉,促进和谐。

6.2 规划先导

为促进移动通信事业发展、保障市民生活健康、与城市空间及景观协调发展,务必强调规划在通信设施建设过程中的刚性作用,分层次滚动开展规划工作,对城市改造区、新建区的通信基础设施进行预留和控制,进一步拓展基站资源,达到将通信基础设施纳入城市基础设施规划的目标。此次编制的《抚顺市 5G 通信基础设施专项规划》(2021-2025 年)属于宏观层次的规划,主要内容是协调相关规划,明确基站和光纤网络的建设目标、建设原则,总结建设区、生态控制区中各种类型通信基础设施的设置规律和详细规划的设置指引,确定全市基站的整体布局,并根据城市近期

建设规划，提出相关的政策建议和保障措施。在今后的建设中，结合规划落实各个基站的相对位置（该位置留有一定的灵活性），同时落实基站配套设施的建设要求。

6.3 创新管理体制

基站的数量多、体量小以及法规、政策缺失，使得基站建设介于管与不管之间。为规范基站建设行为，创新管理体制，变成完全由运营商通过市场方式被动建设基站为政府和运营商共同通过规划引导、主动建设基站的方式，结合各政府部门的管理职能，针对独立式、附设式基站，制定不同管理政策，将基站管理融入政府现有的管理系统中，达到规范基站建设行为的目的。在体制创新过程中审批程序的明确非常重要和关键，在简化手续、缩短时间的前提下，将与建设通信基础设施的各个环节（包括规划、申请与审批、建设、验收、维护等）与我市的工程管理相结合，尽量完善建设程序，对于需整改、迁移的基站和通信管道，也需制定相关的政策和鼓励措施，以利于整合和优化现状通信设施的布局不合理。要严把项目审批关，加强对已批项目的跟踪监督，督促企业加快落实建设资金，按照规范、标准完成项目建设，推动全市移动通信基础设施建设步伐。

6.4 创新基站建设模式

传统的基站建设工程往往都是主体建设完成以后，再进去安装通信管线和设备，势必需要破坏建筑物，既浪费又无法保证工程质量。为落实科学发展观，创新建设模式，将基站建设工作前移，推行基站与城市建设项目同步规划、设计和建设，并与施工方同步对接，同步投入使用，既节约

建设成本，又保证工程质量，从而形成多方共赢的局面。

第七章 附 录

东洲区现状通信基站站址

序号	铁塔站址名称	经度	纬度	塔型
1	富尔哈	124.062681	42.013205	简易塔+机房
2	窑沟-10	124.233436	42.043141	简易塔+机房
3	石门岭西	124.140342	41.919849	简易塔+机柜
4	虎台雅居	123.942082	41.833019	简易塔+机柜
5	联通-南环千金油厂拐弯-H 杆-联通	123.951603	41.801561	简易塔+机柜
6	南环橙沟	124.008991	41.823811	简易塔+机柜
7	抚顺东沟村资源点	124.167731	41.972941	简易塔+机柜
8	哈达背	124.181951	41.951754	简易塔+机柜
9	抚顺油库资源点	124.099978	41.924077	简易塔+机柜
10	抚顺东洲检察院资源点	124.031287	41.859006	简易塔+机柜
11	哈达小寨子	124.100555	42.036111	简易塔+机柜
12	抚顺二伙洛西资源点	124.366478	41.967655	简易塔+机柜
13	抚顺老虎台虎南资源点	123.940291	41.828865	简易塔+机柜
14	下南沟西	124.121011	41.932805	简易塔+机柜
15	榆树村西	124.224712	41.932691	简易塔+机柜
16	小新屯-2	123.987352	41.841632	简易塔+机柜
17	抚顺鲁州科技资源点	124.128962	41.949593	简易塔+机柜
18	兰山五味	124.081098	41.809376	简易塔+机柜
19	抚顺十中北山_石化大学生公寓	124.041453	41.863948	简易塔+机柜
20	龙凤三公司	124.014177	41.848172	简易塔+机柜
21	腰站	124.058282	41.916499	简易塔+机柜
22	上章党	124.086028	41.930603	简易塔+机柜
23	抚顺魏家资源点	124.062501	41.763056	简易塔+机柜
24	抚顺青石岭资源点	124.042773	42.031755	简易塔+机柜
25	万新派出所南侧小区	123.952344	41.833367	简易塔+机柜
26	6409 南山	124.212873	41.993869	简易塔+机柜
27	吴家堡-3	124.051082	41.875558	简易塔+机柜
28	抚顺辖治伙洛资源点	124.322661	41.969178	简易塔+机柜
29	抚顺上哈达资源点	124.196021	42.010387	简易塔+机柜
30	营盘曲柳	124.336108	41.977781	简易塔+机柜
31	抚顺章党土口子西资源点	124.085833	41.897778	简易塔+机柜
32	抚顺簸箕紫花资源点	124.105833	41.766389	简易塔+机柜
33	新屯村	124.253888	41.941389	简易塔+机柜
34	哈达长岭子	124.227777	42.025833	简易塔+机柜
35	榆树村	124.227114	41.940651	简易塔+机柜
36	哈达东沟	124.166111	41.974444	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

37	南章党	124.200833	41.726944	简易塔+机柜
38	市兰山关家	124.082691	41.774411	简易塔+机柜
39	抚顺岳阳沟国道资源点	124.186666	41.937222	简易塔+机柜
40	抚顺新屯河东资源点	123.989837	41.846803	简易塔+机柜
41	新河家园	123.980011	41.891401	简易塔+机柜
42	青石岭-3	124.047989	42.035541	简易塔+机柜
43	石门岭东	124.150388	41.920558	简易塔+机柜
44	阿金沟天然气	124.054665	41.858699	简易塔+机柜
45	抚顺铁背山火车站资源点	124.327367	41.962598	简易塔+机柜
46	抚顺东洲财险路灯杆资源点	124.040756	41.860048	简易塔+机柜
47	营盘二伙洛村	124.358611	41.961944	简易塔+机柜
48	二伙洛-2	124.329565	41.955151	简易塔+机柜
49	门进村	124.042615	41.935893	简易塔+机柜
50	哈达三家子	124.098888	42.001389	简易塔+机柜
51	煤都路西	123.932958	41.846735	简易塔+机柜
52	下窝棚村	124.290833	41.970833	简易塔+机柜
53	抚顺水库资源点	124.088611	41.886944	简易塔+机柜
54	抚顺驿马西	124.190326	41.936993	简易塔+机柜
55	下南沟东	124.145783	41.919682	简易塔+机柜
56	抚顺哈达关山村资源点	124.166961	41.992481	简易塔+机柜
57	太和庄	124.056348	41.879166	简易塔+机柜
58	营盘榆树	124.248291	41.935521	简易塔+机柜
59	抚顺三家子资源点	124.091311	42.003671	简易塔+机柜
60	簸箕	124.105001	41.767778	简易塔+机柜
61	门进	124.042651	41.935821	简易塔+机柜
62	营盘铁背山	124.297544	41.957526	简易塔+机柜
63	哈达关山	124.169166	41.998056	简易塔+机柜
64	抚顺铁合金厂资源点	124.210555	41.934167	简易塔+机柜
65	抚顺哈达种子园资源点	124.134024	42.048986	简易塔+机柜
66	哈达新村	124.193055	42.011111	简易塔+机柜
67	下哈达台沟种子园	124.133985	42.054484	简易塔+机柜
68	抚顺兰山工业园资源点	124.075447	41.810932	简易塔+机柜
69	石油二厂中学	124.034932	41.864862	简易塔+机柜
70	章党阿及东	124.168674	41.937791	简易塔+机柜
71	紫花	124.119722	41.747501	简易塔+机柜
72	哈达镇二	124.134314	41.972746	简易塔+机柜
73	营盘峡子伙烙	124.312501	41.959444	简易塔+机柜
74	抚顺纤维板厂资源点	123.984191	41.864427	简易塔+机柜
75	抚顺铁路资源点	124.198333	41.931944	简易塔+机柜
76	抚顺二伙洛国道资源点	124.368342	41.966482	简易塔+机柜
77	抚顺东堡资源点	124.358105	41.998734	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

78	元帅林二	124.293055	41.933056	简易塔+机柜
79	德邦证券	123.945043	41.840562	简易塔+机柜
80	抚顺胜利中学资源点	123.894684	41.828321	景观塔+机房
81	章党北	124.065011	41.912219	景观塔+机房
82	抚顺褡裢小区资源点	124.041257	41.857447	景观塔+机房
83	抚顺老虎台西基站无线机房	123.950763	41.842941	景观塔+机房
84	十中北山	124.047146	41.857943	景观塔+机房
85	抚顺莫地北基站无线机房	123.960001	41.830001	景观塔+机房
86	阿金沟东部驾校联通	124.065246	41.858884	景观塔+机房
87	萨尔浒	124.103285	41.860155	景观塔+机房
88	抚顺市房产露天管理所基站无线机房	124.024444	41.843611	景观塔+机房
89	抚顺太和庄基站无线机房	124.069074	41.888449	景观塔+机房
90	锦山街南	124.012681	41.837222	景观塔+机房
91	茨沟棚改	124.027083	41.844791	景观塔+机房
92	褡裢桥北	124.033077	41.846708	景观塔+机房
93	抚顺万新街西资源点	123.970891	41.839167	景观塔+机房
94	抚顺盛华电机资源点	123.696666	41.790556	景观塔+机房
95	市新二厂	124.056284	41.820822	景观塔+机房
96	抚顺东洲交警队基站无线机房	123.997897	41.875634	景观塔+机房
97	抚顺呼兰街无线机房	124.047898	41.866895	景观塔+机房
98	抚顺煤都路基站无线机房	123.949242	41.848629	景观塔+机房
99	晴纶厂	124.038198	41.806191	景观塔+机房
100	抚顺二厂中转站基站无线机房	124.030118	41.891685	景观塔+机房
101	抚顺东洲小甲邦基站无线机房	124.025544	41.873034	景观塔+机房
102	六四零九厂门口	124.218052	42.005592	景观塔+机房
103	万新社区南	123.948772	41.835757	景观塔+机房
104	抚顺市五院基站无线机房	123.969444	41.836389	景观塔+机房
105	哈达东岗子	124.177354	42.036459	景观塔+机房
106	抚顺褡裢小区南资源点	124.045951	41.855351	景观塔+机房
107	抚顺鑫地源煤矿基站无线机房	123.993175	41.849833	景观塔+机房
108	盛达油蜡厂	124.065898	41.883578	景观塔+机房
109	移动大乙烯南门	124.053039	41.826301	景观塔+机柜
110	抚顺石油二厂基站无线机房	124.038095	41.844379	景观塔+机柜
111	新屯 35 中联通	123.984492	41.836784	景观塔+机柜
112	新屯公园	123.965744	41.830213	景观塔+机柜
113	大瓦	123.683551	41.791859	景观塔+机柜
114	抚顺二厂西门资源点	124.040315	41.836383	景观塔+机柜
115	抚顺新农基站无线机房	124.073207	41.819811	景观塔+机柜
116	惠民小区-4	123.940869	41.839069	景观塔+机柜
117	抚顺电修社区资源点	123.999444	41.871667	景观塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

118	五满意社区	124.016132	41.866573	景观塔+机柜
119	抚顺齐龙化工资源点	124.055866	41.813512	景观塔+机柜
120	抚顺城乡路中段资源点	124.046828	41.832763	景观塔+机柜
121	东洲国家电网	124.026245	41.861313	景观塔+机柜
122	兰山新城	124.098834	41.780662	景观塔+机柜
123	抚顺东洲邮局基站无线机房	124.038808	41.859141	景观塔+机柜
124	甲帮	124.026944	41.886111	景观塔+机柜
125	虎台社区南	123.948701	41.835701	景观塔+机柜
126	抚顺章党西基站无线机房	124.040442	41.541997	景观塔+机柜
127	栗子沟电车站移动	123.922716	41.839339	景观塔+机柜
128	莫地南移动	123.969791	41.828697	景观塔+机柜
129	抚顺电缆厂	124.01748	41.86995	景观塔+机柜
130	腾达选煤厂	124.007597	41.84809	景观塔+机柜
131	公汽公司停车场	124.028658	41.857113	景观塔+机柜
132	抚顺老虎台二公司印刷厂基站无线机房	123.953888	41.833889	景观塔+机柜
133	石油二厂石化桥	124.033611	41.830278	景观塔+机柜
134	抚顺万新电车站资源点	123.965395	41.852911	景观塔+机柜
135	刘山社区	123.891883	41.828422	景观塔+机柜
136	抚顺龙凤矿中学资源点	124.009481	41.844349	景观塔+机柜
137	万新木业	123.987001	41.873501	景观塔+机柜
138	塔湾煤气站	124.030098	41.856122	景观塔+机柜
139	抚顺二厂乙烯资源点	124.046827	41.832762	景观塔+机柜
140	小新屯东街	123.990383	41.843198	景观塔+机柜
141	抚顺乙烯大桥东资源点	124.040833	41.817778	景观塔+机柜
142	抚顺三院路灯杆资源点	124.039712	41.862487	景观塔+机柜
143	东露天矿办	124.023007	41.858421	景观塔+机柜
144	抚顺章党大桥资源点	124.073681	41.886651	景观塔+机柜
145	凯特利机电	123.999976	41.858733	景观塔+机柜
146	抚顺营盘养殖场基站无线机房	124.224722	41.914722	景观塔+机柜
147	抚顺同济社区资源点	123.951165	41.846704	景观塔+机柜
148	新屯河东	123.980313	41.836497	景观塔+机柜
149	抚顺汉圣化工基站无线机房	124.012851	41.819849	景观塔+机柜
150	李石艾诺	123.914167	41.799167	景观塔+机柜
151	抚顺石油二厂中学资源点	124.039641	41.866722	景观塔+机柜
152	东安街南接站	124.023124	41.840381	景观塔+机柜
153	抚顺矿区三公司医院资源点	124.004125	41.844781	景观塔+机柜
154	抚顺石油二厂中学路灯杆资源点	124.039642	41.866723	景观塔+机柜
155	夜海沟南	123.998631	41.828815	景观塔+机柜
156	抚顺兰新变电站资源点	124.065001	41.810001	景观塔+机柜
157	新和气站	124.044418	41.846301	景观塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

158	章党路南	124.068161	41.905561	景观塔+机柜
159	万新小区东	123.958001	41.836301	景观塔+机柜
160	新屯五中东	123.977136	41.838518	景观塔+机柜
161	弘业机械	124.001152	41.865023	景观塔+机柜
162	铁通老虎台营业厅	123.943128	41.836605	景观塔+机柜
163	东洲区小青岛景区	124.102551	41.859321	景观塔+机柜
164	东洲区永乐 KTV	123.956144	41.832806	景观塔+机柜
165	东洲古石沟	124.069629	41.872681	景观塔+机柜
166	华兴化工	123.988819	41.830159	景观塔+机柜
167	东洲区腈纶化工厂	124.038031	41.812031	景观塔+机柜
168	石油一厂管道	124.044631	41.833129	景观塔+机柜
169	东洲区石油二厂南	124.044152	41.822402	景观塔+机柜
170	石化烯烃厂	124.062348	41.826435	景观塔+机柜
171	老虎台检测	123.944951	41.846249	景观塔+机柜
172	新屯 1	123.971301	41.834159	楼面塔+机房
173	辽电宾馆-2	124.089118	41.918486	楼面塔+机房
174	龙源宿舍	123.780638	41.855746	楼面塔+机房
175	抚顺新屯五中基站无线机房	123.974538	41.838283	楼面塔+机房
176	抚顺辽电宾馆基站无线机房	124.088888	41.918056	楼面塔+机房
177	辽电社区	124.090649	41.913789	楼面塔+机房
178	教师进修学院附中	123.909939	41.889317	楼面塔+机柜
179	抚顺铁背山隧洞西资源点	124.306175	41.960417	楼面塔+机柜
180	铁背山隧道 1	123.835001	41.961667	楼面塔+机柜
181	华丰文化宫	123.930001	41.834801	楼面塔+机柜
182	胜利电话局	124.648056	41.495278	楼面塔+机柜
183	抚顺万新派出所资源点	123.966312	41.844766	楼面塔+机柜
184	抚顺老虎台矿游泳馆资源点	123.966799	41.847378	楼面塔+机柜
185	平山小区	123.930992	41.832175	楼面塔+机柜
186	老虎台选煤厂联通	123.941751	41.844231	楼面塔+机柜
187	老虎台矿检测中心联通	123.945835	41.847121	楼面塔+机柜
188	老虎台矿前联通	123.943071	41.838424	楼面塔+机柜
189	抚矿水泥厂	123.906895	41.833051	楼面塔+机柜
190	抚矿十一厂联通	123.927014	41.843117	楼面塔+机柜
191	搭连模块局联通	124.030203	41.846812	楼面塔+机柜
192	抚顺电缆厂联通	124.018851	41.868822	楼面塔+机柜
193	元龙山宾馆	124.044036	41.843365	楼面塔+机柜
194	石化培训中心	124.046761	41.866537	楼面塔+机柜
195	巴黎都市	124.034061	41.857461	楼面塔+机柜
196	抚顺东洲邮局	124.038161	41.861587	楼面塔+机柜
197	抚顺新屯五路北	123.975391	41.835258	楼面塔+机柜
198	虎万新城东	123.956022	41.838871	楼面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

199	虎万新城西	123.953211	41.838393	楼面塔+机柜
200	抚顺章党邮局资源点	124.090916	41.838611	楼面塔+机柜
201	栗子沟模块局	123.925833	41.838333	楼面塔+机柜
202	中煤集团	123.918631	41.829269	楼面塔+机柜
203	新屯电话局	123.972492	41.831567	楼面塔+机柜
204	新太河电话局	124.080668	41.886641	楼面塔+机柜
205	万新派出所	123.953981	41.836422	楼面塔+机柜
206	东洲中行-2	124.038904	41.866031	楼面塔+机柜
207	万新十五层	123.956491	41.840209	楼面塔+机柜
208	三院对面高层住宅	124.041143	41.864151	楼面塔+机柜
209	北龙凤小区	124.003321	41.870793	楼面塔+机柜
210	北龙凤-2	123.990581	41.872783	楼面塔+机柜
211	东方家园-6	124.032478	41.863871	楼面塔+机柜
212	东洲十五层	124.040833	41.859167	楼面塔+机柜
213	天富家园-2	124.039481	41.864579	楼面塔+机柜
214	新屯五中	123.971893	41.836843	楼面塔+机柜
215	刘山-2	123.917455	41.829094	楼面塔+机柜
216	抚顺中兴一品资源点	124.040601	41.864742	楼面塔+机柜
217	抚顺盛世金秋资源点	124.043885	41.857493	楼面塔+机柜
218	抚顺富甲之邦资源点	124.036597	41.867453	楼面塔+机柜
219	抚顺铁背山隧洞东资源点	124.299022	41.955507	楼面塔+机柜
220	顺通万新营业厅	123.956111	41.838962	楼面塔+机柜
221	老虎台医院	123.950746	41.840294	楼面塔+机柜
222	阿金沟南沟	124.051826	41.855604	楼面塔+机柜
223	中兴一品	124.040833	41.863889	楼面塔+机柜
224	章党高层基站	124.076111	41.910833	楼面塔+机柜
225	富甲之邦	124.033611	41.868056	楼面塔+机柜
226	华丰厂住宅	123.929838	41.832489	楼面塔+机柜
227	罗台山静月湖宾馆	124.099101	41.865089	楼面塔+机柜
228	汽车检测中心	124.012696	41.869811	楼面塔+机柜
229	清华园 3 号楼	123.931944	41.858889	楼面塔+机柜
230	抚顺华丰厂医院无线机房	123.932335	41.832981	楼面塔+机柜
231	章党水泥厂厂区	124.098123	41.919743	楼面塔+机柜
232	东洲区章党镇章党大商	124.080125	41.910951	楼面塔+机柜
233	营盘铁背山隧道	124.314634	41.957957	楼面塔+机柜
234	天湖啤酒厂-2	124.065295	41.898814	楼面塔+机柜
235	抚顺市小乙烯控制室	124.041868	41.826202	楼面塔+机柜
236	东洲区石油一厂工建二公司	124.037568	41.847236	楼面塔+机柜
237	抚顺石油二厂南蒸馏办公楼	124.039955	41.83106	楼面塔+机柜
238	石化热电厂	124.046133	41.828952	楼面塔+机柜
239	老虎台矿选煤厂	123.940515	41.844531	楼面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

240	白家店	124.106003	41.828804	普通地面塔+机房
241	小甲帮	124.036186	41.873658	普通地面塔+机房
242	露天大院-2	124.023443	41.846643	普通地面塔+机房
243	教养院	124.046532	41.871955	普通地面塔+机房
244	抚顺营盘林场基站无线机房	124.212902	41.929651	普通地面塔+机房
245	抚顺胜利基站无线机房	123.901621	41.823251	普通地面塔+机房
246	抚顺高丽营子村基站无线机房	124.286088	41.947916	普通地面塔+机房
247	阿金沟口	124.048409	41.853862	普通地面塔+机房
248	抚顺章党黄金堡村基站无线机房	124.123435	41.913892	普通地面塔+机房
249	白猫洗涤剂	124.035607	41.819861	普通地面塔+机房
250	漠地沟	123.975	41.8275	普通地面塔+机房
251	石富村	124.091321	41.854964	普通地面塔+机房
252	乙烯宾馆	124.043531	41.867824	普通地面塔+机房
253	海新棚改	124.002051	41.840495	普通地面塔+机房
254	青年路沥青拌合厂联通	123.993766	41.865494	普通地面塔+机房
255	抚顺碾盘村基站无线机房	124.035954	41.801471	普通地面塔+机房
256	南花园-2	123.903424	41.824571	普通地面塔+机房
257	章党小学-2	124.076009	41.906014	普通地面塔+机房
258	抚顺虎台幼儿园基站无线机房	123.954189	41.841313	普通地面塔+机房
259	抚顺十中北山基站无线机房	124.054706	41.867038	普通地面塔+机房
260	市养老院	124.074988	41.881309	普通地面塔+机房
261	家具三厂	124.021752	41.861779	普通地面塔+机房
262	万新火车站	123.963371	41.840746	普通地面塔+机房
263	抚顺驿马南基站无线机房	124.198334	41.931944	普通地面塔+机房
264	抚顺龙山息园南基站无线机房	123.992541	41.889591	普通地面塔+机房
265	罗卜坎	124.038341	41.791223	普通地面塔+机房
266	抚顺夜海沟基站无线机房	123.996078	41.833849	普通地面塔+机房
267	海新桥	123.997898	41.875635	普通地面塔+机房
268	抚顺上哈达村基站无线机房	124.204941	41.999701	普通地面塔+机房
269	青年路-12	124.009305	41.862623	普通地面塔+机房
270	南环夜海沟	123.994381	41.821821	普通地面塔+机房
271	抚顺上年村基站无线机房	124.100968	42.005698	普通地面塔+机房
272	抚顺二伙洛村基站无线机房	124.342845	41.963313	普通地面塔+机房
273	古塘-4	124.194166	42.036944	普通地面塔+机房
274	抚顺罗台山庄基站无线机房	124.102045	41.882926	普通地面塔+机房
275	哈达-4	124.146386	41.970371	普通地面塔+机房
276	睛纶厂东	124.051111	41.805556	普通地面塔+机房
277	抚顺龙凤基站无线机房	124.018357	41.847005	普通地面塔+机房
278	抚顺油脂厂基站无线机房	124.015207	41.860402	普通地面塔+机房
279	抚顺辽电基站无线机房	124.052767	41.545454	普通地面塔+机房
280	抚顺哈达古塘村基站无线机房	124.191132	42.035608	普通地面塔+机房

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

281	虎西	123.939141	41.834161	普通地面塔+机房
282	抚顺哈达长岭子村基站无线机房	124.247715	42.040173	普通地面塔+机房
283	抚顺下南沟村基站无线机房	124.071135	41.555897	普通地面塔+机房
284	关口	124.070281	41.837671	普通地面塔+机房
285	抚顺富尔哈村基站无线机房	124.062277	42.013072	普通地面塔+机房
286	抚顺石门岭村基站无线机房	124.085251	41.551166	普通地面塔+机房
287	青草沟	123.965061	41.822091	普通地面塔+机房
288	荒地沟移动	123.903912	41.814056	普通地面塔+机房
289	抚顺阻燃材料厂基站无线机房	124.021142	41.876956	普通地面塔+机房
290	抚顺抚矿车辆厂基站无线机房	123.99393	41.865618	普通地面塔+机房
291	抚顺下哈达乡基站无线机房	123.982511	41.701492	普通地面塔+机房
292	石门岭	124.148611	41.911389	普通地面塔+机房
293	抚顺白家店村基站无线机房	124.104591	41.827514	普通地面塔+机房
294	抚顺阿金沟北基站无线机房	124.049444	41.856389	普通地面塔+机房
295	抚顺阿金沟南基站无线机房	124.068336	41.865139	普通地面塔+机房
296	抚顺 6409 厂基站无线机房	124.216701	42.004303	普通地面塔+机房
297	兰山北	124.095202	41.785402	普通地面塔+机房
298	抚顺耿家街村基站无线机房	124.001006	41.823358	普通地面塔+机房
299	抚顺碾盘北沟村基站无线机房	124.054023	41.780101	普通地面塔+机房
300	东洲区虎西新区西	123.934914	41.838707	普通地面塔+机房
301	虎西新区西	123.934899	41.838612	普通地面塔+机房
302	黄金-3	124.078888	41.975001	普通地面塔+机柜
303	辽电中学	124.075961	41.916508	普通地面塔+机柜
304	十七中-4	123.889444	41.822222	普通地面塔+机柜
305	南环千金油厂	123.961666	41.809167	普通地面塔+机柜
306	抚顺高丽新屯村基站无线机房	124.255555	41.937222	普通地面塔+机柜
307	东洲区市政露天管理处	123.984243	41.848727	普通地面塔+机柜
308	章党水泥厂区	124.092639	41.915038	普通地面塔+机柜
309	东洲园林处	123.964817	41.836782	普通地面塔+机柜
310	华丰厂	123.927636	41.837956	普通地面塔+机柜
311	夜海沟新站联通	124.001203	41.835281	普通地面塔+机柜
312	抚顺乌龙沟基站无线机房	124.020786	41.842295	普通地面塔+机柜
313	六四零九厂	124.202426	42.004362	普通地面塔+机柜
314	章党阿及-2	124.133055	41.942222	普通地面塔+机柜
315	新屯移动	123.957673	41.842998	普通地面塔+机柜
316	抚顺宏大市场基站无线机房	124.049951	41.872726	普通地面塔+机柜
317	莫地沟	123.975001	41.827501	普通地面塔+机柜
318	兰山	124.102023	41.791373	普通地面塔+机柜
319	二伙洛	124.329565	41.955153	普通地面塔+机柜
320	阿金沟	124.057528	41.858225	普通地面塔+机柜
321	抚顺龙凤矿俱乐部无线机房	124.020614	41.847205	普通地面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

322	塔湾	124.033055	41.853333	普通地面塔+机柜
323	抚顺新屯文化宫基站无线机房	123.970833	41.831944	普通地面塔+机柜
324	龙凤沟	124.004841	41.802771	普通地面塔+机柜
325	乌龙沟-2	124.024166	41.835001	普通地面塔+机柜
326	抚顺千户村基站无线机房	124.051389	41.819732	普通地面塔+机柜
327	抚顺窑沟村基站无线机房	124.248848	42.045022	普通地面塔+机柜
328	抚顺章党土口子村基站无线机房	124.102222	41.903611	普通地面塔+机柜
329	元帅林-2	124.276944	41.945001	普通地面塔+机柜
330	新太河	124.071098	41.886514	普通地面塔+机柜
331	抚顺阿金沟基站无线机房	124.055851	41.858689	普通地面塔+机柜
332	抚顺万金屯村基站无线机房	124.127661	41.915946	普通地面塔+机柜
333	抚顺啤酒厂基站无线机房	124.040107	41.540178	普通地面塔+机柜
334	抚顺五味村基站无线机房	124.076351	41.800431	普通地面塔+机柜
335	水库-5	124.097218	41.871925	普通地面塔+机柜
336	茨沟	124.014444	41.841111	普通地面塔+机柜
337	抚顺顺城区前甸镇基站无线机房	123.962541	41.839591	普通地面塔+机柜
338	6409 新站	124.222259	42.000128	普通地面塔+机柜
339	平山小学-2	123.929086	41.834711	普通地面塔+机柜
340	抚顺裕綖桥北基站无线机房	124.034439	41.851066	普通地面塔+机柜
341	辽电	124.096633	41.907058	普通地面塔+机柜
342	高新工业园 4	124.040902	41.812502	普通地面塔+机柜
343	三十四中-4	124.041569	41.870332	普通地面塔+机柜
344	抚顺章党管理基站无线机房	124.079961	41.915622	普通地面塔+机柜
345	抚顺东洲营业厅基站无线机房	124.038711	41.866077	普通地面塔+机柜
346	龙凤-4	124.005424	41.844377	普通地面塔+机柜
347	万新棚改区	123.955277	41.829444	普通地面塔+机柜
348	移动大乙烯五号楼	124.022922	41.898071	普通地面塔+机柜
349	市六四零九厂区	124.216933	42.002987	普通地面塔+机柜
350	虎台燃料厂	123.936925	41.846739	普通地面塔+机柜
351	万新移动	123.958001	41.843401	普通地面塔+机柜
352	抚顺驿马村基站无线机房	124.186944	41.937222	普通地面塔+机柜
353	抚顺益安化工资源点	124.061477	41.820056	普通地面塔+机柜
354	抚顺北龙凤基站无线机房	124.018407	41.847306	普通地面塔+机柜
355	抚顺大乙烯基站无线机房	124.056463	41.837861	普通地面塔+机柜
356	抚顺小寨子村基站无线机房	124.106339	42.035239	普通地面塔+机柜
357	乙烯-2	124.037556	41.819546	普通地面塔+机柜
358	抚顺上章党村基站无线机房	124.101285	41.943122	普通地面塔+机柜
359	金家沟	124.092202	41.799802	普通地面塔+机柜
360	抚顺邱家街村基站无线机房	124.070477	41.923502	普通地面塔+机柜
361	抚顺阿及村基站综合机房	124.073039	41.564121	普通地面塔+机柜
362	下南沟西（新建 G1212-29）	124.106412	41.931741	普通地面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

363	二伙洛西岭（新建 G1212-23）	124.340205	41.955926	普通地面塔+机柜
364	二伙洛南（新建 G1212-22）	124.365163	41.958433	普通地面塔+机柜
365	东洲区 6409 厂东	124.225646	42.010771	普通地面塔+机柜
366	营盘东（新建 G1212-27）	124.236991	41.934741	普通地面塔+机柜
367	石门岭东（新建 G1212-28）	124.169197	41.926531	普通地面塔+机柜
368	高丽新屯东（新建 G1212-26）	124.264509	41.942496	普通地面塔+机柜
369	东洲区德才高中	124.047364	41.862995	普通地面塔+机柜
370	东洲区关口村	124.071999	41.838084	普通地面塔+机柜
371	东洲区兰山五味村西南	124.065305	41.800214	普通地面塔+机柜

新抚区现状通信基站站址

序号	铁塔站址名称	经度	纬度	塔型
372	抚顺新抚区档案局资源点	123.927373	41.864108	简易塔+机柜
373	抚顺西十路湾资源点	123.891944	41.851389	简易塔+机柜
374	抚顺自来水小区东资源点	123.932256	41.869434	简易塔+机柜
375	抚顺自来水小区东路灯杆资源点	123.932325	41.869468	简易塔+机柜
376	千金高家二	123.988333	41.783333	简易塔+机柜
377	抚顺三医院路灯杆资源点	123.878611	41.861944	简易塔+机柜
378	抚顺信用社资源点	123.863717	41.858104	简易塔+机柜
379	抚顺东风电池厂资源点	123.940499	41.870152	简易塔+机柜
380	抚顺南台工会资源点	123.916093	41.862344	简易塔+机柜
381	公园水厂	123.919137	41.861626	简易塔+机柜
382	千金乡唐力	123.964333	41.755046	简易塔+机柜
383	抚顺裕民道口路灯杆资源点	123.895733	41.859242	简易塔+机柜
384	老电子厂	123.789167	41.930833	简易塔+机柜
385	千金高家	123.980555	41.793889	简易塔+机柜
386	抚顺后邓尔资源点	123.947777	41.777222	简易塔+机柜
387	抚顺矿务局医院北门资源点	123.902883	41.856163	简易塔+机柜
388	抚顺新闻资源点	123.918059	41.868122	简易塔+机柜
389	抚顺新抚供电局路灯杆资源点	123.900555	41.858333	简易塔+机柜
390	抚顺千金窑家资源点	123.951075	41.756473	简易塔+机柜
391	九道街	123.878889	41.861944	简易塔+机柜
392	抚顺中医院门诊线路杆资源点	123.900277	41.858889	简易塔+机柜
393	抚顺退休中心资源点	123.916233	41.863494	简易塔+机柜
394	抚顺水泥厂桥洞资源点	123.849008	41.845718	简易塔+机柜
395	千金乡丁家	123.960001	41.791389	简易塔+机柜
396	抚顺人民医院资源点	123.873778	41.858891	简易塔+机柜
397	抚顺南台暖气场资源点	123.909663	41.857348	简易塔+机柜
398	抚顺西十路资源点	123.891511	41.851853	简易塔+机柜
399	抚顺永安三街资源点	123.915001	41.858333	简易塔+机柜
400	千金乡英德村	123.911174	41.782267	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

401	抚顺五十中路灯杆资源点	123.902777	41.859167	简易塔+机柜
402	千金乡窑才	123.945555	41.754167	简易塔+机柜
403	千金堡联通	123.924969	41.813212	简易塔+机柜
404	抚顺千金路资源点	123.872956	41.856688	简易塔+机柜
405	抚顺广厦社区路灯杆资源点	123.868321	41.860422	简易塔+机柜
406	鑫佰利球馆	123.827076	41.848361	简易塔+机柜
407	抚顺高家街资源点	123.985791	41.785321	简易塔+机柜
408	抚顺祝家资源点	123.971388	41.816944	简易塔+机柜
409	抚顺富民路十道街线路杆资源点	123.866666	41.858611	简易塔+机柜
410	抚顺后安王家店李家资源点	124.211492	41.858656	简易塔+机柜
411	抚顺永安一街资源点	123.912926	41.859207	简易塔+机柜
412	抚顺南台暖气厂资源点	123.910515	41.861071	简易塔+机柜
413	抚顺东港立交桥资源点	123.928232	41.868744	简易塔+机柜
414	抚顺南阳四路资源点	123.909796	41.859809	简易塔+机柜
415	抚顺南阳社区资源点	123.917797	41.853173	简易塔+机柜
416	抚顺电子城资源点	123.897007	41.854941	简易塔+机柜
417	抚顺驾管中心线路杆资源点	123.885277	41.862222	简易塔+机柜
418	抚顺北台五街资源点	123.913167	41.864221	简易塔+机柜
419	抚顺华龙小区北线路杆资源点	123.926587	41.870633	简易塔+机柜
420	路家东	123.925833	41.799444	简易塔+机柜
421	抚顺南台工会南资源点	123.916111	41.861667	简易塔+机柜
422	抚顺一百资源点	123.892825	41.855372	简易塔+机柜
423	抚顺水泥厂西	123.846431	41.845991	简易塔+机柜
424	华山路中段	123.841698	41.843721	简易塔+机柜
425	北台二街	123.909402	41.863758	简易塔+机柜
426	三道街	123.879001	41.862111	简易塔+机柜
427	新发电厂	123.885318	41.856534	景观塔+机房
428	华山	123.834367	41.852733	景观塔+机房
429	刘山电车站北	123.893951	41.831694	景观塔+机房
430	青年路榆林堡联通	123.947999	41.862232	景观塔+机房
431	榆林街道	123.940589	41.867558	景观塔+机房
432	抚顺石丰分局基站无线机房	123.857771	41.860038	景观塔+机房
433	抚顺市二建公司机械厂基站无线机房	123.850614	41.856864	景观塔+机房
434	煤矿电机联通	123.960741	41.863627	景观塔+机房
435	抚顺民政局资源点	123.890018	41.864156	景观塔+机房
436	新抚物资回收中心	123.938724	41.865847	景观塔+机房
437	抚顺造纸厂基站无线机房	123.901963	41.866518	景观塔+机房
438	抚顺旧车交易市场北资源点	124.802739	41.768351	景观塔+机房
439	市电子器材厂	123.926702	41.843802	景观塔+机房
440	抚顺华山路中段站	123.842557	41.844378	景观塔+机房

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

441	塑料七厂	123.847082	41.851063	景观塔+机房
442	抚顺安泽街（海城加油站）	123.823595	41.852832	景观塔+机房
443	抚顺九中	123.952051	41.869973	景观塔+机房
444	海城加油站	123.82268	41.853405	景观塔+机房
445	新抚区浑河南路中华 4S 店后院	123.771171	41.860194	景观塔+机房
446	抚顺富平路矿务局资源点	123.902996	41.854612	景观塔+机柜
447	抚顺胜利食品加工厂资源点	123.894492	41.829963	景观塔+机柜
448	抚顺南花园桥资源点	123.909235	41.828894	景观塔+机柜
449	安厦供暖	123.927201	41.868269	景观塔+机柜
450	西十路小区	123.891841	41.853229	景观塔+机柜
451	抚顺吊装公司资源点	123.836291	41.852598	景观塔+机柜
452	刘山新小区	123.880175	41.816529	景观塔+机柜
453	抚顺河堤路九道街资源点	123.868297	41.860467	景观塔+机柜
454	平山信号灯杆	123.946281	41.833601	景观塔+机柜
455	抚顺五十中资源点	123.902169	41.859145	景观塔+机柜
456	抚顺奥体中心基站无线机房	123.939444	41.861111	景观塔+机柜
457	抚顺月牙岛仿生树东资源点	123.851828	41.857923	景观塔+机柜
458	抚顺建安包装资源点	123.837578	41.852521	景观塔+机柜
459	永济路中段	123.847343	41.856079	景观塔+机柜
460	华山运输公司	123.839961	41.848211	景观塔+机柜
461	华山毛纺厂	123.854128	41.854211	景观塔+机柜
462	抚顺市看守所基站无线机房	123.879344	41.816019	景观塔+机柜
463	抚顺河堤路五道街资源点	123.875249	41.861603	景观塔+机柜
464	抚顺月牙岛公园资源点	123.817777	41.857778	景观塔+机柜
465	抚顺市建二公司施工队资源点	123.846111	41.854444	景观塔+机柜
466	抚顺榆林桥西资源点	123.933288	41.870654	景观塔+机柜
467	抚顺榆林桥东资源点	123.939328	41.870692	景观塔+机柜
468	抚顺胜利开发区管委会基站无线机房	123.914322	41.829572	景观塔+机柜
469	榆林四队	123.960687	41.874001	景观塔+机柜
470	抚顺月牙岛公园西资源点	123.820499	41.859025	景观塔+机柜
471	抚顺新抚区执法局资源点	123.896944	41.856944	景观塔+机柜
472	武警支队	123.924184	41.861507	景观塔+机柜
473	塑料三厂联通	124.044255	41.850182	景观塔+机柜
474	抚顺华山华塑厂资源点	123.843186	41.846837	景观塔+机柜
475	将军桥南	123.887641	41.872908	景观塔+机柜
476	抚顺市建二公司施工队路灯杆资源点	123.830433	41.850565	景观塔+机柜
477	抚顺千台山社区资源点	123.866754	41.827112	景观塔+机柜
478	抚顺南花园街道资源点	123.906284	41.826963	景观塔+机柜
479	河南水厂联通	123.902737	41.866046	景观塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

480	抚顺福民路十道街资源点	123.866661	41.858603	景观塔+机柜
481	轮胎大世界	123.938137	41.869849	景观塔+机柜
482	抚顺天湖桥南基站无线机房	123.974586	41.868825	景观塔+机柜
483	抚顺榆林桥南资源点	123.935753	41.870593	景观塔+机柜
484	刘山街道	123.887611	41.824051	景观塔+机柜
485	华丰运输处	123.934032	41.831692	景观塔+机柜
486	抚顺三医院资源点	123.878491	41.861935	景观塔+机柜
487	靶场移动	123.981951	41.871531	景观塔+机柜
488	抚顺水泥厂资源点	123.851397	41.846971	景观塔+机柜
489	抚顺胜利老年公寓资源点	123.897721	41.822496	景观塔+机柜
490	抚顺月牙岛公园宾馆资源点	123.828803	41.858461	景观塔+机柜
491	榆林路	123.930001	41.870701	景观塔+机柜
492	大官信用社-DLH	124.051573	41.751558	景观塔+机柜
493	抚顺中央大街（矿务局医院）	123.901203	41.853932	景观塔+机柜
494	新抚石油化工厂	123.974001	41.869801	景观塔+机柜
495	滨河国际	123.885237	41.862112	景观塔+机柜
496	新抚区兴涛养老院	123.880332	41.856859	景观塔+机柜
497	新抚区月牙岛公园喷泉广场 1	123.835088	41.858268	景观塔+机柜
498	新抚区月牙岛公园正门 1	123.838739	41.856422	景观塔+机柜
499	抚顺华山二路	123.830664	41.847735	景观塔+机柜
500	抚顺市新抚区友谊宾馆	123.913387	41.868013	景观塔+机柜
501	新抚区华山工业园	123.838747	41.852727	景观塔+机柜
502	新抚区五道街千金路交汇	123.877134	41.857235	景观塔+机柜
503	新抚区十四道街标准件厂西	123.859682	41.856787	景观塔+机柜
504	发电厂	123.889093	41.854261	楼面塔+机房
505	裕民道口	123.890883	41.859012	楼面塔+机房
506	抚顺南站工商银行基站无线机房	123.896497	41.858776	楼面塔+机房
507	抚顺煤矿电机基站无线机房	123.963611	41.864167	楼面塔+机房
508	抚顺团市委基站无线机房	123.904877	41.860002	楼面塔+机房
509	抚顺标准件厂无线机房	123.861834	41.857548	楼面塔+机房
510	抚顺商业城基站无线机房	123.895186	41.857308	楼面塔+机房
511	抚顺金地大厦基站无线机房	123.897222	41.859167	楼面塔+机房
512	抚顺白云商场基站无线机房	123.890813	41.855154	楼面塔+机房
513	抚顺裕民商城基站无线机房	123.888411	41.860634	楼面塔+机房
514	抚顺如家酒店基站无线机房	123.881469	41.858987	楼面塔+机房
515	抚顺大官屯车站修理处基站无线机房	123.872151	41.855789	楼面塔+机房
516	抚顺抚顺发电厂无线机房	123.889074	41.854337	楼面塔+机房
517	十一道街	123.865833	41.857222	楼面塔+机房
518	水司-2	123.904782	41.862023	楼面塔+机房
519	西三街	123.893427	41.854253	楼面塔+机房

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

520	西四路-2	123.894781	41.858493	楼面塔+机房
521	信息中心-7	123.914003	41.867248	楼面塔+机房
522	邮政局-21	123.898882	41.858197	楼面塔+机房
523	站前-3	123.899697	41.860649	楼面塔+机房
524	抚顺河南邮政基站无线机房	123.898901	41.858225	楼面塔+机房
525	抚顺老干部中心基站无线机房	123.908069	41.862767	楼面塔+机房
526	抚顺浙商二号馆无线机房	123.887623	41.859246	楼面塔+机房
527	抚顺五道街基站无线机房	123.875787	41.858804	楼面塔+机房
528	新抚工商分局	123.895233	41.853233	楼面塔+机房
529	报社-2	123.906257	41.857011	楼面塔+机房
530	南昌路中	123.923001	41.844101	楼面塔+机柜
531	迎宾路营业厅联通	123.907941	41.860741	楼面塔+机柜
532	新抚供电局	123.895375	41.856396	楼面塔+机柜
533	矿务局医院联通	123.901741	41.856128	楼面塔+机柜
534	市老干部局	123.908269	41.862934	楼面塔+机柜
535	团市委	123.904945	41.859955	楼面塔+机柜
536	裕民商城	123.890723	41.860223	楼面塔+机柜
537	科协/煤气公司	123.915448	41.869051	楼面塔+机柜
538	新抚交通银行	123.905263	41.864874	楼面塔+机柜
539	抚顺电子城	123.896774	41.855316	楼面塔+机柜
540	东十路	123.904784	41.858255	楼面塔+机柜
541	抚顺西四街西（纯真时代）	123.888484	41.856744	楼面塔+机柜
542	华山市政公司	123.841231	41.853194	楼面塔+机柜
543	浙商商业	123.887172	41.859872	楼面塔+机柜
544	西十路	123.892842	41.853705	楼面塔+机柜
545	国税局	123.910029	41.867741	楼面塔+机柜
546	世纪缘宾馆	123.894902	41.860401	楼面塔+机柜
547	抚顺万隆	123.900005	41.861154	楼面塔+机柜
548	新抚路东	123.885741	41.858908	楼面塔+机柜
549	抚顺市委西	123.909914	41.861142	楼面塔+机柜
550	抚顺西富平路	123.895281	41.851891	楼面塔+机柜
551	抚顺三道街南	123.878157	41.857271	楼面塔+机柜
552	新抚区中和路九道街	123.868985	41.858194	楼面塔+机柜
553	华龙小区	123.925764	41.870456	楼面塔+机柜
554	百货大楼	123.899808	41.860321	楼面塔+机柜
555	自来水小区	123.930328	41.869211	楼面塔+机柜
556	抚顺南站铁通基站无线机房	123.906691	41.865131	楼面塔+机柜
557	抚顺北方宾馆基站无线机房	123.887147	41.863637	楼面塔+机柜
558	抚顺南阳二街资源点	123.919567	41.850636	楼面塔+机柜
559	抚顺五金交电资源点	123.893079	41.856511	楼面塔+机柜
560	抚顺公园小学资源点	123.922665	41.868978	楼面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

561	抚顺海关资源点	123.918046	41.869984	楼面塔+机柜
562	抚顺零道街基站无线机房	123.882628	41.860259	楼面塔+机柜
563	抚顺粮栈街基站无线机房	123.892356	41.861449	楼面塔+机柜
564	抚顺市委基站无线机房	123.911304	41.861272	楼面塔+机柜
565	抚顺公园一校基站无线机房	123.922716	41.868921	楼面塔+机柜
566	抚顺抚矿供电部基站传输机房	123.900041	41.856599	楼面塔+机柜
567	抚顺大官屯车站基站无线机房	123.864406	41.854764	楼面塔+机柜
568	抚顺榆林社区医院资源点	123.928382	41.868302	楼面塔+机柜
569	抚顺消防局资源点	123.812949	41.857485	楼面塔+机柜
570	北关-22	123.904341	41.886578	楼面塔+机柜
571	抚顺穿越时尚宾馆资源点	123.892098	41.857751	楼面塔+机柜
572	抚顺中国银行基站无线机房	123.901944	41.862501	楼面塔+机柜
573	抚顺科协基站无线机房	123.915435	41.868914	楼面塔+机柜
574	抚顺零道街消防大队资源点	123.883381	41.861323	楼面塔+机柜
575	主体大楼	123.899567	41.857857	楼面塔+机柜
576	三建-3	123.921411	41.870619	楼面塔+机柜
577	商业城小区	123.896292	41.858065	楼面塔+机柜
578	五道街圈楼	123.873578	41.859351	楼面塔+机柜
579	凤翔路	123.927072	41.869086	楼面塔+机柜
580	南阳教师公寓模块局	123.905288	41.853328	楼面塔+机柜
581	七道街-2	123.872149	41.860095	楼面塔+机柜
582	如家宾馆-4	123.887122	41.863596	楼面塔+机柜
583	信合银行	123.931312	41.868083	楼面塔+机柜
584	榆林小区	123.936666	41.870001	楼面塔+机柜
585	远大公司	123.859135	41.859368	楼面塔+机柜
586	水泥厂办公楼	123.852222	41.850278	楼面塔+机柜
587	水泥厂厂房	123.855341	41.851824	楼面塔+机柜
588	站前	123.899098	41.861271	楼面塔+机柜
589	公园星期三宾馆	123.920551	41.867773	楼面塔+机柜
590	万达广场东-2	123.900001	41.864201	楼面塔+机柜
591	万达广场西-3	123.896219	41.864639	楼面塔+机柜
592	如家酒店-5	123.887087	41.863581	楼面塔+机柜
593	生茂集团	123.956822	41.872667	楼面塔+机柜
594	学府壹品	123.921317	41.853991	楼面塔+机柜
595	中医院门诊部	123.900253	41.858872	楼面塔+机柜
596	公园星期三	123.740278	41.867778	楼面塔+机柜
597	万达广场西-2	123.896432	41.864555	楼面塔+机柜
598	抚顺市委	123.911666	41.861667	楼面塔+机柜
599	消防队-2	123.883293	41.861263	楼面塔+机柜
600	台南华府	123.917779	41.851084	楼面塔+机柜
601	零道街消防队	123.883326	41.861251	楼面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

602	新抚区万达广场 4 号楼上	123.898179	41.863211	楼面塔+机柜
603	零道街北	123.883565	41.862434	楼面塔+机柜
604	抚顺新抚区粮栈街万客缘宾馆楼顶	123.890926	41.862369	楼面塔+机柜
605	新抚路四道街福民小学东	123.878056	41.858477	楼面塔+机柜
606	新抚区天宝大厦	123.896804	41.860394	楼面塔+机柜
607	凤翔路新站	123.926592	41.868952	楼面塔+机柜
608	万达广场 1-环球旅游	123.898873	41.863454	楼面塔+机柜
609	万达广场 5-柠檬奢侈品	123.899547	41.865003	楼面塔+机柜
610	万达广场 6-象牙塔	123.899953	41.865139	楼面塔+机柜
611	万达广场 4-舒客便利店	123.900808	41.863793	楼面塔+机柜
612	万达广场 3-特百惠	123.900338	41.863784	楼面塔+机柜
613	万达广场 2-中信银行	123.899272	41.863627	楼面塔+机柜
614	万达广场十五号楼	123.900813	41.865266	楼面塔+机柜
615	万达广场 B1	123.897648	41.862536	楼面塔+机柜
616	万达广场 B2	123.896204	41.86296	楼面塔+机柜
617	抚顺公园基站无线机房	123.923293	41.866011	楼面塔+机柜
618	千金堡西联通	123.917466	41.819921	普通地面塔+机房
619	抚顺路家村基站无线机房	123.907592	41.801188	普通地面塔+机房
620	矿检	123.921175	41.852116	普通地面塔+机房
621	东岗移动	123.921675	41.846897	普通地面塔+机房
622	南阳-5	123.909281	41.853892	普通地面塔+机房
623	电子仪器厂-2	123.946274	41.870076	普通地面塔+机房
624	抚顺六道街	123.875309	41.858003	普通地面塔+机房
625	华山工业园移动	123.833653	41.847408	普通地面塔+机房
626	抚顺木器厂基站无线机房	123.948782	41.869974	普通地面塔+机房
627	戒毒所电信	123.970486	41.873001	普通地面塔+机房
628	抚顺东林路旧物市场基站无线机房	123.931241	41.865379	普通地面塔+机房
629	汽车城南	123.906046	41.852143	普通地面塔+机房
630	路家-3	123.911181	41.796842	普通地面塔+机房
631	抚顺大郎士村基站无线机房	123.971111	41.824167	普通地面塔+机房
632	抚顺刘山基站无线机房	123.891597	41.821801	普通地面塔+机房
633	抚顺平山消防队基站无线机房	123.923351	41.829293	普通地面塔+机房
634	抚顺新生桥基站无线机房	123.837971	41.841889	普通地面塔+机房
635	抚顺生茂集团基站无线机房	123.957889	41.872619	普通地面塔+机房
636	抚顺邓家村基站无线机房	123.971541	41.816593	普通地面塔+机房
637	十四道街	123.860384	41.854578	普通地面塔+机房
638	45 中-2	123.914028	41.861641	普通地面塔+机柜
639	抚顺千金邮局	123.933532	41.807732	普通地面塔+机柜
640	抚顺不锈钢移动	123.826696	41.854871	普通地面塔+机柜
641	抚顺刘山电车站基站无线机房	123.887268	41.822748	普通地面塔+机柜
642	抚顺南阳车库无线机房	123.915251	41.854451	普通地面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

643	抚顺台东收费处基站无线机房	123.919261	41.859551	普通地面塔+机柜
644	千金-2	123.937022	41.802105	普通地面塔+机柜
645	抚顺大官屯无线机房	123.868197	41.856765	普通地面塔+机柜
646	榆林抚挖模块局联通	123.971444	41.864388	普通地面塔+机柜
647	十九中学	123.870839	41.856991	普通地面塔+机柜
648	刘山四街联通	123.884511	41.814861	普通地面塔+机柜
649	公园-3	123.923684	41.864798	普通地面塔+机柜
650	抚顺博大公司基站无线机房	123.906684	41.856381	普通地面塔+机柜
651	抚顺新抚一校基站无线机房	123.871509	41.859796	普通地面塔+机柜
652	二培-2	124.625278	41.894444	普通地面塔+机柜
653	抚顺抚矿运输部基站无线机房	123.900062	41.852101	普通地面塔+机柜
654	华山工业园区	123.832955	41.848937	普通地面塔+机柜
655	抚顺页岩厂基站无线机房	123.941987	41.798258	普通地面塔+机柜
656	抚顺英得基站无线机房	123.910819	41.78435	普通地面塔+机柜
657	抚顺唐力基站综合机房	123.949792	41.775377	普通地面塔+机柜

顺城区现状通信基站站址

序号	铁塔站址名称	经度	纬度	塔型
658	会元北	123.875331	41.981099	简易塔+机房
659	会元黄顶山公园	123.923575	41.692919	简易塔+机房
660	高尔山停车场	123.905816	41.890427	简易塔+机柜
661	抚顺监狱北资源点	123.904382	41.889558	简易塔+机柜
662	抚顺马金东资源点	123.904326	41.908358	简易塔+机柜
663	马蹄山	123.994167	41.876944	简易塔+机柜
664	抚顺电瓷厂信号灯杆资源点	123.967421	41.889121	简易塔+机柜
665	会元长背	123.87	41.93	简易塔+机柜
666	里仁西	123.765711	41.885771	简易塔+机柜
667	康乐东沟	123.869444	41.910278	简易塔+机柜
668	大柳南	124.000046	41.908641	简易塔+机柜
669	抚顺挖掘机东资源点	123.942777	41.893611	简易塔+机柜
670	卫校北	123.929865	41.900394	简易塔+机柜
671	河北乡蛤蟆灰	123.893432	41.970528	简易塔+机柜
672	康乐东	123.856305	41.907038	简易塔+机柜
673	抚顺排山资源点	123.828796	42.012013	简易塔+机柜
674	抚顺二道沟资源点	123.998461	41.908551	简易塔+机柜
675	抚顺幸福城二期南路灯杆资源点	123.944067	41.894541	简易塔+机柜
676	会元金花	123.855293	41.997124	简易塔+机柜
677	抚顺东方艺校资源点	123.916001	41.881001	简易塔+机柜
678	抚顺蛤蟆灰资源点	124.900943	41.773217	简易塔+机柜
679	抚顺长背村资源点	123.880361	41.937504	简易塔+机柜
680	抚顺阳光家园资源点	123.921111	41.879444	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

681	抚顺面粉厂资源点	123.922242	41.891258	简易塔+机柜
682	抚顺十三方块资源点	123.95716	41.887096	简易塔+机柜
683	马前冲-2	123.860574	42.018448	简易塔+机柜
684	上砖	123.885001	42.001944	简易塔+机柜
685	下黄-2	123.800659	41.957474	简易塔+机柜
686	会元碾盘基站	123.787777	41.946389	简易塔+机柜
687	抚顺会元小三道沟村资源点	123.850277	42.003333	简易塔+机柜
688	抚顺 STX 重工资源点	123.948888	41.890556	简易塔+机柜
689	抚顺电瓷厂南路灯杆资源点	123.959955	41.884627	简易塔+机柜
690	将军北沟	123.876107	41.893507	简易塔+机柜
691	抚顺天茂小区路灯杆资源点	123.931944	41.879167	简易塔+机柜
692	抚顺马金西资源点	123.889976	41.914626	简易塔+机柜
693	广安建筑厂区	123.852501	41.881944	简易塔+机柜
694	峰昊山庄	123.994166	41.937501	简易塔+机柜
695	抚顺将军三街路灯杆资源点	123.883684	41.870639	简易塔+机柜
696	抚顺商检局资源点	123.888215	41.869839	简易塔+机柜
697	抚顺李其村资源点	124.011224	41.550368	简易塔+机柜
698	葛布三鱼炭黑	123.812071	41.872701	简易塔+机柜
699	抚顺上寺水库资源点	123.789041	41.931291	简易塔+机柜
700	后葛七中	123.841666	41.868611	简易塔+机柜
701	抚顺财政局资源点	123.911976	41.882683	简易塔+机柜
702	抚顺幸福城 2 期南资源点	123.932859	41.885526	简易塔+机柜
703	葛布北沟	123.845213	41.889127	简易塔+机柜
704	将军火车站北侧小区	123.880833	41.875556	简易塔+机柜
705	抚顺台山东资源点	123.981944	41.900556	简易塔+机柜
706	施家村南山	123.941399	41.895243	简易塔+机柜
707	抚顺电子对抗团资源点	124.001246	41.914024	简易塔+机柜
708	抚顺虎矿检修中心资源点	123.947777	41.846111	简易塔+机柜
709	抚顺碾盘村资源点	123.839722	41.974444	简易塔+机柜
710	前兴安	123.877572	41.950788	简易塔+机柜
711	抚顺雷锋体育场信号灯杆资源点	123.867176	41.868153	简易塔+机柜
712	张木沟-2	124.045001	41.988056	简易塔+机柜
713	朱官堡	123.914843	41.910181	简易塔+机柜
714	会元乡三道村	123.816666	41.985556	简易塔+机柜
715	龚家沟东基站	123.947089	41.913683	简易塔+机柜
716	台山东	123.982409	41.908161	简易塔+机柜
717	抚顺施家桥西资源点	123.939973	41.900271	简易塔+机柜
718	抚顺边墙村资源点	124.012802	41.562084	简易塔+机柜
719	会元赵尔	123.832958	41.934084	简易塔+机柜
720	抚顺永安桥北信号灯杆资源点	123.906861	41.872903	简易塔+机柜
721	会元排山	123.829722	42.012501	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

722	会元乡东	123.869932	41.975894	简易塔+机柜
723	会元上砖	123.885001	42.003056	简易塔+机柜
724	大柳边墙	124.020555	41.937501	简易塔+机柜
725	抚顺教堂资源点	123.909993	41.89359	简易塔+机柜
726	抚顺新地号北沟资源点	123.874174	41.890062	简易塔+机柜
727	龚家沟西	123.924941	41.908731	简易塔+机柜
728	抚顺黄旗北岭资源点	123.917673	41.937874	简易塔+机柜
729	前甸北	124.024951	41.906511	简易塔+机柜
730	抚顺中热电资源点	123.931111	41.892222	简易塔+机柜
731	抚顺宏宇花园资源点	123.953055	41.893333	简易塔+机柜
732	上黄-3	123.828333	41.968889	简易塔+机柜
733	抚顺电信社区资源点	123.890001	41.871944	简易塔+机柜
734	东大道三岔口	124.005357	41.883295	简易塔+机柜
735	抚顺上头资源点	123.981944	41.971667	简易塔+机柜
736	顺城路与珲春街交叉口	123.930945	41.886018	简易塔+机柜
737	高尔山雷峰林	123.895059	41.890771	简易塔+机柜
738	抚顺山城堡资源点	124.011213	41.585595	简易塔+机柜
739	大柳山城子	124.022222	41.983056	简易塔+机柜
740	河北乡房申村	123.906388	41.949167	简易塔+机柜
741	抚顺新湖国际桥东资源点	123.974294	41.887976	简易塔+机柜
742	抚顺北岭资源点	123.881518	41.985624	简易塔+机柜
743	抚顺柳河街资源点	123.900104	41.878519	简易塔+机柜
744	将军北山社区西	123.872395	41.882538	简易塔+机柜
745	抚顺设计院资源点	123.875001	41.866111	简易塔+机柜
746	电力勘察设计院	123.945041	41.883375	简易塔+机柜
747	靠山-7	123.906111	41.897222	简易塔+机柜
748	抚顺黄旗村资源点	123.922331	41.918811	简易塔+机柜
749	抚顺城东市场资源点	123.959882	41.896109	简易塔+机柜
750	抚顺三鱼碳黑资源点	123.821749	41.867704	简易塔+机柜
751	抚顺小门进资源点	124.028011	41.960811	简易塔+机柜
752	抚顺上砖台资源点	123.853581	42.001221	简易塔+机柜
753	会元马金山印村（矿道边）	123.894553	41.914977	简易塔+机柜
754	抚顺康脉饮料厂资源点	123.904291	41.952414	简易塔+机柜
755	抚顺财政局路灯杆资源点	123.922545	41.889343	简易塔+机柜
756	抚顺北大岭资源点	123.915761	41.902428	简易塔+机柜
757	抚顺房申资源点	123.911641	41.947811	简易塔+机柜
758	抚顺度假村资源点	123.966371	41.963221	简易塔+机柜
759	抚顺客运站路口路灯杆资源点	123.938304	41.894166	简易塔+机柜
760	抚顺 STX 西资源点	123.953055	41.891111	简易塔+机柜
761	抚顺新湖国际桥东路灯杆资源点	123.965911	41.881051	简易塔+机柜
762	抚顺下砖台资源点	123.921641	42.009995	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

763	抚顺马前村资源点	123.874288	42.026066	简易塔+机柜
764	抚顺海韵名都信号灯杆资源点	123.959964	41.879778	简易塔+机柜
765	葛布七中北	123.844122	41.871826	简易塔+机柜
766	马金山印	123.893638	41.934919	简易塔+机柜
767	龚家沟新站	123.909042	41.907582	简易塔+机柜
768	前甸镇下二	123.983723	41.975955	简易塔+机柜
769	龚家沟东	123.953462	41.914071	简易塔+机柜
770	抚顺顺城绿地别墅区	123.970821	41.901419	简易塔+机柜
771	滴水水厂西	123.816197	41.863667	简易塔+机柜
772	顺城绿地别墅区	123.970821	41.901419	简易塔+机柜
773	顺城区沈吉高速收费站	123.845729	41.899744	简易塔+机柜
774	抚顺高山路基站无线机房	123.906504	41.890366	景观塔+机房
775	抚顺武警支队基站无线机房	123.958298	41.889971	景观塔+机房
776	雷锋体育场东	123.882168	41.874029	景观塔+机房
777	亦工街小桥	123.881481	41.872461	景观塔+机房
778	前甸天湖啤酒厂联通	124.008941	41.892061	景观塔+机房
779	抚顺格林小镇基站无线机房	123.860607	41.873857	景观塔+机房
780	天湖桥北移动	123.970094	41.878231	景观塔+机房
781	抚顺葛布新村北街基站无线机房	123.852091	41.879507	景观塔+机房
782	天湖大桥东	123.981909	41.885021	景观塔+机房
783	北关 D	123.904342	41.886578	景观塔+机房
784	望月路西	123.781352	41.864848	景观塔+机房
785	抚顺隆城街无线机房	123.959487	41.892605	景观塔+机房
786	上河郡移动	123.969724	41.886062	景观塔+机房
787	抚顺葛布六队基站无线机房	123.838936	41.865549	景观塔+机房
788	抚顺预备役资源点	123.894142	41.915685	景观塔+机房
789	STX 重工(城东二道)	123.938888	41.888056	景观塔+机房
790	方晓加油站	123.782201	41.880901	景观塔+机房
791	东华村东	123.826566	41.888181	景观塔+机房
792	美商生物	124.029901	41.901901	景观塔+机房
793	西葛	123.846272	41.876782	景观塔+机房
794	抚顺尾气站基站无线机房	123.939722	41.887778	景观塔+机房
795	大山葡萄酒厂	123.988102	41.902602	景观塔+机房
796	抚顺城东铁路旁基站无线机房	123.941944	41.888056	景观塔+机房
797	龙凤橡胶坝	124.027388	41.872456	景观塔+机房
798	北山村南	124.018037	41.900664	景观塔+机房
799	抚顺高山社区资源点	123.898055	41.884722	景观塔+机柜
800	抚顺二十二方块资源点	123.962777	41.883611	景观塔+机柜
801	抚顺师专附中基站无线机房	123.910001	41.889167	景观塔+机柜
802	雷锋团对抗部队	123.950001	41.901001	景观塔+机柜
803	半岛假日	123.920833	41.875833	景观塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

804	抚顺煤建公司资源点	123.864769	41.875475	景观塔+机柜
805	葛布北街基站	123.845277	41.886111	景观塔+机柜
806	抚顺石化小区南资源点	123.980555	41.881389	景观塔+机柜
807	泛海国际联通	123.744931	41.895031	景观塔+机柜
808	新地号市场移动	123.860001	41.871101	景观塔+机柜
809	恒大华府	123.987101	41.879981	景观塔+机柜
810	葛布新地路社区	123.861211	41.879789	景观塔+机柜
811	抚顺澳海澜庭资源点	123.981944	41.887778	景观塔+机柜
812	抚顺河东装饰城资源点	123.947782	41.885168	景观塔+机柜
813	抚顺盛世华庭资源点	123.982007	41.895641	景观塔+机柜
814	抚顺半山林溪小区基站无线机房	123.882675	41.884152	景观塔+机柜
815	抚顺雍翠滨水公园仿生树资源点	123.955238	41.882608	景观塔+机柜
816	抚顺雷锋团基站无线机房	123.968006	41.901337	景观塔+机柜
817	第四医院	123.813219	41.889706	景观塔+机柜
818	联通-葛布新村北-景观塔-联通	123.852298	41.879562	景观塔+机柜
819	抚顺善缘医院路灯杆资源点	123.885753	41.872024	景观塔+机柜
820	抚顺二路终点站资源点	123.853629	41.868971	景观塔+机柜
821	抚顺前甸立交桥资源点	123.980452	41.892003	景观塔+机柜
822	抚顺马蹄山基站无线机房	123.829722	41.884722	景观塔+机柜
823	石油一厂幼儿园	123.854764	41.872321	景观塔+机柜
824	雷锋剧院	123.953701	41.883501	景观塔+机柜
825	西葛羊汤联通	123.833476	41.867042	景观塔+机柜
826	抚顺师范附中资源点	123.912972	41.891078	景观塔+机柜
827	高尔山公园	123.917008	41.897511	景观塔+机柜
828	抚顺银河湾基站无线机房	123.941853	41.874123	景观塔+机柜
829	抚顺电瓷厂东基站无线机房	123.982791	41.892093	景观塔+机柜
830	抚顺葛布派出所基站无线机房	123.856438	41.874072	景观塔+机柜
831	河北水厂	123.926506	41.878014	景观塔+机柜
832	双菱寺	123.961944	41.676389	景观塔+机柜
833	抚顺前戈石化加油站资源点	123.868441	41.868998	景观塔+机柜
834	热高木制过山车	123.737401	41.870801	景观塔+机柜
835	皇家海岸基站	123.746886	41.864361	景观塔+机柜
836	抚顺石化教培中心资源点	123.853671	41.867684	景观塔+机柜
837	抚顺北站东资源点	123.915833	41.886667	景观塔+机柜
838	抚顺应急中心资源点	123.952501	41.877778	景观塔+机柜
839	抚顺十三方块资源点-2	123.951388	41.884722	景观塔+机柜
840	抚顺葛布三角地资源点	123.850121	41.865766	景观塔+机柜
841	雷锋体育场西	123.863804	41.866851	景观塔+机柜
842	石化八公司	123.894541	41.886575	景观塔+机柜
843	顺通大院	123.860151	41.948707	景观塔+机柜
844	天茂家园南	123.941792	41.892505	景观塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

845	香墅湾	123.864709	41.889425	景观塔+机柜
846	抚顺葛布街路灯杆资源点	123.857613	41.879689	景观塔+机柜
847	东华村	123.793991	41.879861	景观塔+机柜
848	施家沟移动	123.952921	41.897296	景观塔+机柜
849	抚顺江山木业基站无线机房	123.987295	41.906617	景观塔+机柜
850	红砖一厂	124.024283	41.897251	景观塔+机柜
851	抚顺碧海金阁资源点	123.956944	41.882501	景观塔+机柜
852	抚顺前甸东资源点	123.999166	41.896944	景观塔+机柜
853	抚顺雷锋团西资源点	123.961846	41.896568	景观塔+机柜
854	师专附中基站	123.909801	41.889194	景观塔+机柜
855	抚顺顺城四校资源点	123.908333	41.877222	景观塔+机柜
856	抚顺葛布七中资源点	123.855421	41.876505	景观塔+机柜
857	抚顺将军泵站资源点	123.906601	41.869172	景观塔+机柜
858	抚顺电瓷厂北资源点	123.972511	41.891689	景观塔+机柜
859	抚顺二十三方块资源点	123.967501	41.882501	景观塔+机柜
860	抚顺天湖小区东资源点	123.980451	41.882224	景观塔+机柜
861	中药厂	123.836401	41.873101	景观塔+机柜
862	抚顺奥海澜庭资源点	123.950833	41.882778	景观塔+机柜
863	抚顺高尔山公园天边	123.889297	41.890227	景观塔+机柜
864	抚顺市顺城区临江东路金域国际	123.976726	41.879501	景观塔+机柜
865	抚顺北关	123.903918	41.88697	景观塔+机柜
866	万科金域国际售楼处	123.976916	41.879435	景观塔+机柜
867	恒大华府北	123.99051	41.8824	景观塔+机柜
868	抚顺雷锋团食堂资源点	123.955277	41.904722	景观塔+机柜
869	汇银东樾	123.993065	41.878693	景观塔+机柜
870	人防办-3	123.891318	41.885464	景观塔+机柜
871	抚顺雷锋体育场南	123.862987	41.863911	景观塔+机柜
872	前甸镇上头村	123.93877	41.966971	景观塔+机柜
873	高山路东	123.897901	41.884701	景观塔+机柜
874	挖掘机厂东	123.944115	41.891556	景观塔+机柜
875	顺城区万泉小区东	123.950568	41.881207	景观塔+机柜
876	传输局	123.897396	41.869538	景观塔+机柜
877	抚顺四院北山	123.800805	41.883518	景观塔+机柜
878	汇银东樾-2	123.990074	41.881932	景观塔+机柜
879	顺城区前甸龙山息园	124.005459	41.899551	景观塔+机柜
880	新城东路鲍家河桥西三方	123.980626	41.88207	景观塔+机柜
881	抚顺台北商务宾馆基站无线机房	123.920276	41.879915	楼面塔+机房
882	抚顺检察院基站无线机房	123.905001	41.882222	楼面塔+机房
883	抚顺河务	124.559056	41.838995	楼面塔+机房
884	红光工艺品厂	123.937235	41.886309	楼面塔+机房
885	抚顺林业宾馆资源点	123.957208	41.880872	楼面塔+机房

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

886	聋哑学校-3	123.885687	41.871697	楼面塔+机房
887	抚顺教师学校基站无线机房	123.881944	41.871389	楼面塔+机房
888	抚顺万泉小区基站无线机房	123.946646	41.883069	楼面塔+机房
889	抚顺北站农行基站无线机房	123.913611	41.885278	楼面塔+机房
890	抚顺深抚房地产基站无线机房	123.910833	41.875833	楼面塔+机房
891	抚顺新华街道基站无线机房	123.919166	41.876667	楼面塔+机房
892	抚顺红番 KTV 基站无线机房	123.884722	41.873056	楼面塔+机房
893	抚顺河东邮政基站无线机房	123.950296	41.888981	楼面塔+机房
894	抚顺 8231 厂基站无线机房	123.908187	41.880218	楼面塔+机房
895	抚顺远航游泳馆基站无线机房	123.853418	41.867591	楼面塔+机房
896	抚顺城东供电局基站无线机房	123.940833	41.877222	楼面塔+机房
897	抚顺天丰大厦基站无线机房	123.905853	41.879595	楼面塔+机房
898	抚顺十二中基站无线机房	123.888333	41.874444	楼面塔+机房
899	抚顺韩帝园无线机房	123.930001	41.880556	楼面塔+机房
900	抚顺施家东基站无线机房	123.942574	41.896106	楼面塔+机房
901	抚顺顺城征稽处基站无线机房	123.937864	41.877859	楼面塔+机房
902	抚顺县医院基站无线机房	123.920001	41.885556	楼面塔+机房
903	抚顺关东剧场基站无线机房	123.916388	41.878333	楼面塔+机房
904	抚顺公安局应急中心基站无线机房	123.947564	41.878264	楼面塔+机房
905	抚顺机床厂北基站无线机房	123.921296	41.893122	楼面塔+机房
906	抚顺师专西冷库基站无线机房	123.926545	41.899621	楼面塔+机房
907	抚顺市委党校基站无线机房	123.939886	41.883066	楼面塔+机房
908	抚顺反贪局基站无线机房	123.883888	41.867778	楼面塔+机房
909	抚顺顺城交警基站无线机房	123.904072	41.880396	楼面塔+机房
910	抚顺种子公司基站无线机房	123.926111	41.879444	楼面塔+机房
911	抚顺新玛特楼顶基站无线机房	123.920655	41.877409	楼面塔+机房
912	抚顺将军二十九委基站无线机房	123.892777	41.870833	楼面塔+机房
913	抚顺县文化馆基站无线机房	123.905555	41.885556	楼面塔+机房
914	抚顺司法局基站无线机房	123.913535	41.873823	楼面塔+机房
915	抚顺顺城人民医院基站无线机房	123.937568	41.879358	楼面塔+机房
916	建工大厦-3	123.913239	41.876614	楼面塔+机房
917	卫生防疫站	123.890537	41.868475	楼面塔+机房
918	抚顺新华四路资源点	123.923055	41.884444	楼面塔+机柜
919	西葛村委会	123.839098	41.873423	楼面塔+机柜
920	东方证券-2	123.799566	41.847265	楼面塔+机柜
921	高湾水木山城	123.768611	41.874444	楼面塔+机柜
922	葛布局联通	123.855692	41.864807	楼面塔+机柜
923	中葛小区	123.852191	41.870407	楼面塔+机柜
924	新二中	123.954353	41.882881	楼面塔+机柜
925	顺城供电局	123.879514	41.870078	楼面塔+机柜
926	卫生学校联通	123.927505	41.893891	楼面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

927	施家沟联通	123.935734	41.900247	楼面塔+机柜
928	石化宾馆	123.913933	41.873608	楼面塔+机柜
929	格林逸水苑	123.846388	41.863515	楼面塔+机柜
930	顺城刑警大队移动	123.965411	41.890711	楼面塔+机柜
931	将军移动	123.886781	41.869621	楼面塔+机柜
932	葛布四校	123.857871	41.872409	楼面塔+机柜
933	新伟业集团	123.978182	41.896412	楼面塔+机柜
934	矿灯厂	123.895202	41.875439	楼面塔+机柜
935	公安局	123.946932	41.877062	楼面塔+机柜
936	抚顺新东热电联通	123.928254	41.885375	楼面塔+机柜
937	新湖国际 2 期	123.974448	41.882983	楼面塔+机柜
938	乾安街南段	123.915717	41.879595	楼面塔+机柜
939	高山明珠北	123.889891	41.880291	楼面塔+机柜
940	液压件厂西	123.882001	41.875501	楼面塔+机柜
941	兴隆摩尔东	123.933941	41.885072	楼面塔+机柜
942	隆城家园	123.943119	41.878521	楼面塔+机柜
943	河东军队管理中心	123.934596	41.878728	楼面塔+机柜
944	抚顺顺城师专	123.919001	41.896901	楼面塔+机柜
945	抚顺政协	123.930171	41.874992	楼面塔+机柜
946	汇银东第	123.989443	41.883862	楼面塔+机柜
947	抚顺市顺城区高山路阳光丽城	123.878678	41.881422	楼面塔+机柜
948	顺城区绿满庭芳小区	123.910499	41.879848	楼面塔+机柜
949	新玛特	123.920965	41.876035	楼面塔+机柜
950	抚顺市顺城区新城路西段	123.877085	41.872353	楼面塔+机柜
951	抚顺市顺城区新城路市中心医院	123.926908	41.883035	楼面塔+机柜
952	抚顺市顺城区同诚幸福家小区	124.085094	41.899271	楼面塔+机柜
953	水岸东城	123.974507	41.888206	楼面塔+机柜
954	抚顺北站铁通基站无线机房	123.968007	41.839978	楼面塔+机柜
955	抚顺市政府西资源点	123.957466	41.879444	楼面塔+机柜
956	抚顺日报社	123.916384	41.886754	楼面塔+机柜
957	抚顺亦工街资源点	123.884238	41.873112	楼面塔+机柜
958	远洋城小区北	124.790001	41.890001	楼面塔+机柜
959	财政局	124.950001	41.920001	楼面塔+机柜
960	党校-54	123.940062	41.883161	楼面塔+机柜
961	大自然一期	123.944675	41.880324	楼面塔+机柜
962	大自然二期	123.944222	41.883831	楼面塔+机柜
963	北站县医院	123.919691	41.885641	楼面塔+机柜
964	浑河花园	123.918853	41.875598	楼面塔+机柜
965	格林山庄 2	123.863945	41.868591	楼面塔+机柜
966	万泉小区模块局	123.941555	41.886054	楼面塔+机柜
967	天丰-2	123.905844	41.879703	楼面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

968	水岸东城 2	123.955153	41.879946	楼面塔+机柜
969	上河郡-2	123.960346	41.880148	楼面塔+机柜
970	建筑设计院-3	123.906601	41.872748	楼面塔+机柜
971	大容量	123.937453	41.879804	楼面塔+机柜
972	银河湾东-2	123.943334	41.876591	楼面塔+机柜
973	阳光家园模块局	123.921582	41.879061	楼面塔+机柜
974	信合联社-2	123.932501	41.876389	楼面塔+机柜
975	将军北山社区东	123.893888	41.886944	楼面塔+机柜
976	亦工街 2G	123.879477	41.870854	楼面塔+机柜
977	十三方块	123.947677	41.883928	楼面塔+机柜
978	十四方块	123.944751	41.886646	楼面塔+机柜
979	战犯管理所东	123.898678	41.881422	楼面塔+机柜
980	城东供电局	123.941404	41.877388	楼面塔+机柜
981	新华电话局	123.911923	41.880005	楼面塔+机柜
982	将军电话局	123.890042	41.873766	楼面塔+机柜
983	河畔家园（顺城）	123.933802	41.874966	楼面塔+机柜
984	财校-4	123.932028	41.880154	楼面塔+机柜
985	香城家园	123.936641	41.876241	楼面塔+机柜
986	河东邮政局	123.936417	41.881207	楼面塔+机柜
987	戎馨花园	123.913053	41.881391	楼面塔+机柜
988	平湖峰影	123.881831	41.867461	楼面塔+机柜
989	华南花园	123.913888	41.875001	楼面塔+机柜
990	唯美品格	123.968055	41.893056	楼面塔+机柜
991	裕景上都	123.965921	41.882114	楼面塔+机柜
992	抚顺县新政府	123.910123	41.878588	楼面塔+机柜
993	辽宁抚顺永安小区	123.905826	41.875237	楼面塔+机柜
994	和园宾馆	123.902314	41.879236	楼面塔+机柜
995	子金盛宴	123.962652	41.881979	楼面塔+机柜
996	南波湾	123.924867	41.875761	楼面塔+机柜
997	辽宁抚顺深抚大厦基站	123.910631	41.876055	楼面塔+机柜
998	葛布商场	123.856944	41.867222	楼面塔+机柜
999	抚顺市中心医院基站综合机房	123.921031	41.880984	楼面塔+机柜
1000	抚顺万泉小区资源点	123.941604	41.883273	楼面塔+机柜
1001	抚顺华源资源点	123.941085	41.880088	楼面塔+机柜
1002	抚顺上河郡西资源点	123.958311	41.880723	楼面塔+机柜
1003	抚顺隆达花园资源点	123.724052	41.829837	楼面塔+机柜
1004	抚顺奥泰地板厂基站无线机房	123.935833	41.900833	楼面塔+机柜
1005	抚顺新华营业厅基站综合机房	123.911838	41.879353	楼面塔+机柜
1006	抚顺监狱南资源点	123.902011	41.880331	楼面塔+机柜
1007	抚顺市政府东资源点	123.951634	41.879037	楼面塔+机柜
1008	抚顺上河郡东资源点	123.963099	41.879481	楼面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1009	抚顺云顶一部基站无线机房	123.903582	41.876437	楼面塔+机柜
1010	抚顺图书馆基站无线机房	123.917391	41.874411	楼面塔+机柜
1011	抚顺河畔幸福城 2 期基站无线机房	123.935555	41.887501	楼面塔+机柜
1012	抚顺万泉小区联通基站无线机房	123.942116	41.884261	楼面塔+机柜
1013	抚顺大自然二期资源点	123.945555	41.884167	楼面塔+机柜
1014	抚顺河畔幸福城无线机房	123.927777	41.885001	楼面塔+机柜
1015	抚顺河北乡政府资源点	123.926944	41.882222	楼面塔+机柜
1016	抚顺将军三街西资源点	123.887923	41.875918	楼面塔+机柜
1017	金鼎世纪城	123.899444	41.825833	楼面塔+机柜
1018	抚顺世纪花园资源点	123.945001	41.874167	楼面塔+机柜
1019	上河郡	123.957985	41.880147	楼面塔+机柜
1020	环保局-11	123.912979	41.885212	楼面塔+机柜
1021	银河湾-6	123.939722	41.876111	楼面塔+机柜
1022	河东邮政局-2	123.936111	41.881111	楼面塔+机柜
1023	电信大楼	123.913055	41.881389	楼面塔+机柜
1024	金地富山	123.864403	41.895054	楼面塔+机柜
1025	新湖国际 1 期	123.963333	41.879167	楼面塔+机柜
1026	新湖国际 2 期	123.974467	41.882993	楼面塔+机柜
1027	阳光家园-7	123.921401	41.879031	楼面塔+机柜
1028	平湖风影	123.938611	41.867222	楼面塔+机柜
1029	绿满庭芳	124.041111	41.879722	楼面塔+机柜
1030	宏福丽景	123.905556	41.879722	楼面塔+机柜
1031	锦江之星-5	123.920556	41.875278	楼面塔+机柜
1032	凯旋门	123.926944	41.880001	楼面塔+机柜
1033	6 中小区	123.914444	41.881944	楼面塔+机柜
1034	抚顺县医院	123.919669	41.885564	楼面塔+机柜
1035	和缘宾馆	123.902285	41.879171	楼面塔+机柜
1036	和园养老院	123.909608	41.883947	楼面塔+机柜
1037	将军五月花大酒店	123.888952	41.874314	楼面塔+机柜
1038	唯美品格 15 号楼	123.968661	41.893601	楼面塔+机柜
1039	唯美品格 18 号楼	123.967611	41.895351	楼面塔+机柜
1040	梅河路东 28 号	123.894416	41.872044	楼面塔+机柜
1041	市政府大楼东	123.957803	41.881255	楼面塔+机柜
1042	市政府大楼西	123.956661	41.881331	楼面塔+机柜
1043	新湖国际二期	123.973055	41.884722	楼面塔+机柜
1044	新华面粉厂	123.909777	41.883268	楼面塔+机柜
1045	顺城地税局	123.919258	41.879721	楼面塔+机柜
1046	十三方块东	123.955001	41.885833	楼面塔+机柜
1047	将军街十二中学	123.885499	41.873711	楼面塔+机柜
1048	金地富山-2	123.849281	41.887687	楼面塔+机柜
1049	金地富山二-2	123.850685	41.885387	楼面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1050	二中篮球馆	123.954115	41.884062	楼面塔+机柜
1051	万泉嘉苑 2	123.946833	41.881633	楼面塔+机柜
1052	皇家马德里	123.969327	41.879199	楼面塔+机柜
1053	万泉嘉苑 1	123.947786	41.883854	楼面塔+机柜
1054	抚顺市顺城区梅河路将军大浴池楼顶	123.883008	41.869452	楼面塔+机柜
1055	抚顺市顺城区新城路中段县政府楼顶	123.909531	41.878249	楼面塔+机柜
1056	抚顺市顺城区将军堡街道水泥社区-1	123.894595	41.871654	楼面塔+机柜
1057	格林逸水苑	123.849601	41.863852	楼面塔+机柜
1058	交换局-2	123.893117	41.863203	楼面塔+机柜
1059	抚顺葛布电话局基站无线机房	123.854794	41.864531	楼面塔+机柜
1060	顺城区南山秀水	123.881339	41.874238	楼面塔+机柜
1061	抚顺市顺城区奥海澜庭北	123.974911	41.888271	楼面塔+机柜
1062	顺城区新城路站东街辽晟宾馆	123.919792	41.879793	楼面塔+机柜
1063	顺城区采沉安置小区东	123.98745	41.888321	楼面塔+机柜
1064	顺城区反贫局东	123.881311	41.867109	楼面塔+机柜
1065	顺城区恒大健身中心	123.98728	41.880616	楼面塔+机柜
1066	柳河街与新城路交叉口	123.894707	41.875779	楼面塔+机柜
1067	顺城区将军三街	123.876467	41.866166	楼面塔+机柜
1068	河北乡里仁村西北	123.782322	41.900811	楼面塔+机柜
1069	银河湾新建	123.942567	41.874813	楼面塔+机柜
1070	南湖国际	123.962571	41.880869	楼面塔+机柜
1071	抚顺市顺城区新城路西段将军石化建安公司	123.886368	41.877866	楼面塔+机柜
1072	抚顺采沉安置小区西	123.980836	41.888314	楼面塔+机柜
1073	康乐-4	123.838888	41.901111	普通地面塔+机房
1074	四十一中	123.873992	41.869728	普通地面塔+机房
1075	英石联社移动	123.829071	41.878101	普通地面塔+机房
1076	新华二校-2	123.919201	41.882269	普通地面塔+机房
1077	抚顺滴台水厂基站无线机房	123.821944	41.864167	普通地面塔+机房
1078	天湖啤酒厂西联通	124.050252	41.895622	普通地面塔+机房
1079	抚顺机床厂基站无线机房	123.923611	41.889722	普通地面塔+机房
1080	抚顺龚家沟基站无线机房	123.933888	41.910556	普通地面塔+机房
1081	抚顺顺安冷饮基站无线机房	123.979628	41.900669	普通地面塔+机房
1082	二十六中	123.893412	41.873727	普通地面塔+机房
1083	抚顺将军火车站基站无线机房	123.879817	41.872457	普通地面塔+机房
1084	方晓	123.808973	41.880689	普通地面塔+机房
1085	机械厂	123.899891	41.876587	普通地面塔+机房
1086	抚顺师专	123.912722	41.894899	普通地面塔+机房
1087	抚顺前兴安村基站无线机房	123.878955	41.955771	普通地面塔+机房

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1088	抚顺葛布新村基站无线机房	123.856111	41.877778	普通地面塔+机房
1089	红砖二厂	124.029532	41.896392	普通地面塔+机房
1090	挖掘机厂-2	123.937777	41.891944	普通地面塔+机房
1091	抚顺四十一中基站无线机房	123.879857	41.872172	普通地面塔+机房
1092	抚顺三家子村基站无线机房	124.002057	41.564756	普通地面塔+机房
1093	抚顺电瓷厂基站无线机房	123.969314	41.895958	普通地面塔+机房
1094	抚顺西裤总厂基站无线机房	123.871597	41.871781	普通地面塔+机房
1095	东华村南	123.824086	41.887941	普通地面塔+机房
1096	将军北山社区	123.877071	41.878757	普通地面塔+机房
1097	龚家沟-2	123.929963	41.907047	普通地面塔+机房
1098	抚顺李其村基站无线机房	124.029722	41.918611	普通地面塔+机房
1099	上砖台-2	123.914166	42.002778	普通地面塔+机房
1100	抚顺挖掘机厂基站无线机房	123.893112	41.893106	普通地面塔+机房
1101	关岭	124.030512	41.541147	普通地面塔+机房
1102	无线电厂-6	123.890001	41.877222	普通地面塔+机房
1103	抚顺前甸村基站无线机房	124.008888	41.889167	普通地面塔+机房
1104	四家子-3	123.913611	41.937222	普通地面塔+机房
1105	抚顺上黄金村基站无线机房	123.840001	41.974444	普通地面塔+机房
1106	赵尔村	123.833612	41.936944	普通地面塔+机房
1107	抚顺台山堡村基站无线机房	123.976388	41.911389	普通地面塔+机房
1108	抚顺太平村基站无线机房	124.008431	41.959066	普通地面塔+机房
1109	会元	123.861158	41.983104	普通地面塔+机房
1110	三家子-9	124.002102	41.952217	普通地面塔+机房
1111	抚顺一厂新区基站无线机房	123.790065	41.910715	普通地面塔+机房
1112	抚顺双庙岭村基站无线机房	123.840555	41.901111	普通地面塔+机房
1113	抚顺黄旗村基站无线机房	123.913333	41.937222	普通地面塔+机房
1114	下黄金	123.794633	41.943865	普通地面塔+机房
1115	玫瑰城河北	123.808257	41.864979	普通地面塔+机房
1116	下头村	123.949861	41.951439	普通地面塔+机房
1117	抚顺里仁联社基站无线机房	123.802699	41.902111	普通地面塔+机房
1118	抚顺鲍家道口基站无线机房	123.980833	41.891667	普通地面塔+机房
1119	抚顺下砖台	123.885535	42.002577	普通地面塔+机房
1120	台山堡西（新建 G1212-31）	123.959767	41.913391	普通地面塔+机房
1121	抚顺将军北沟基站无线机房	123.891081	41.898598	普通地面塔+机柜
1122	液压件厂	123.892633	41.879488	普通地面塔+机柜
1123	远羊城移动	123.882321	41.890861	普通地面塔+机柜
1124	抚顺马金村基站综合机房	123.885277	41.915002	普通地面塔+机柜
1125	虎西新区	123.834167	41.843056	普通地面塔+机柜
1126	中药厂-2	123.836485	41.873128	普通地面塔+机柜
1127	抚顺前甸旧机动车交易市场基站无线机房	123.996398	41.902062	普通地面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1128	抚顺大门进基站无线机房	124.042472	41.935886	普通地面塔+机柜
1129	天湖大桥西	123.972795	41.891746	普通地面塔+机柜
1130	抚顺大柳村基站无线机房	123.896172	41.873098	普通地面塔+机柜
1131	前甸爱心养老院移动	124.000672	41.906051	普通地面塔+机柜
1132	前甸	123.996468	41.898155	普通地面塔+机柜
1133	抚顺新地号东街	123.869846	41.876449	普通地面塔+机柜
1134	抚顺会元乡基站无线机房	123.882115	41.979971	普通地面塔+机柜
1135	抚顺有线电视台	123.917931	41.874599	普通地面塔+机柜
1136	大柳天湖啤酒厂	123.996165	41.916925	普通地面塔+机柜
1137	劳模公寓	123.881572	41.882618	普通地面塔+机柜
1138	前甸南	123.989609	41.897572	普通地面塔+机柜
1139	格林山庄	123.861866	41.874228	普通地面塔+机柜
1140	抚顺华塑厂战备洞无线机房	123.856091	41.872261	普通地面塔+机柜
1141	抚顺新地号北沟基站无线机房	123.869951	41.890041	普通地面塔+机柜
1142	台山村	123.969804	41.916371	普通地面塔+机柜
1143	顺前化工厂移动	123.956061	41.891551	普通地面塔+机柜
1144	抚顺葛布市场西基站无线机房	123.850567	41.876328	普通地面塔+机柜
1145	移动康乐	123.819181	41.915534	普通地面塔+机柜
1146	抚顺河东基站传输机房	123.932222	41.879167	普通地面塔+机柜
1147	抚顺西服务区	123.814353	41.901294	普通地面塔+机柜
1148	上二	123.960939	41.968946	普通地面塔+机柜
1149	方晓移动	123.784001	41.879181	普通地面塔+机柜
1150	葛布新村	123.856035	41.877373	普通地面塔+机柜
1151	上头	123.944017	41.954326	普通地面塔+机柜
1152	一厂新区	123.791076	41.894685	普通地面塔+机柜
1153	施家局联通	123.933754	41.892527	普通地面塔+机柜
1154	抚顺金花楼村基站无线机房	123.855555	42.000833	普通地面塔+机柜
1155	高山路	123.827501	41.883333	普通地面塔+机柜
1156	六粮库移动	124.002726	41.889922	普通地面塔+机柜
1157	高山路西	123.852678	41.886479	普通地面塔+机柜
1158	抚顺门进大桥基站无线机房	124.050833	41.914167	普通地面塔+机柜
1159	抚顺葛布兴旺木业基站无线机房	123.862011	41.891891	普通地面塔+机柜
1160	葛布七队-2	123.839976	41.865321	普通地面塔+机柜
1161	抚顺葛布二校基站无线机房	123.848787	41.869869	普通地面塔+机柜
1162	移动赵尔村	123.833611	41.936944	普通地面塔+机柜
1163	抚顺东沟村基站无线机房	123.809166	41.880833	普通地面塔+机柜
1164	抚顺山秧村	123.802338	41.896919	普通地面塔+机柜
1165	抚顺孤家子高速	123.823786	41.900255	普通地面塔+机柜
1166	抚顺市顺城区河北乡滴台缝村-1	123.820978	41.867337	普通地面塔+机柜
1167	抚顺小马金	123.900118	41.906696	普通地面塔+机柜
1168	里仁西（新建 G1212-32）	123.771207	41.888028	普通地面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1169	顺城区前甸镇李其村西南	124.009372	41.906869	普通地面塔+机柜
1170	顺城区前甸镇李其村东	124.042162	41.910278	普通地面塔+机柜
1171	顺城区前甸门进村西南	124.030602	41.933553	普通地面塔+机柜

望花区现状通信基站站址

序号	铁塔站址名称	经度	纬度	塔型
1172	抚顺海城二街资源点	123.816824	41.846568	简易塔+机柜
1173	抚顺富邦小学路灯杆资源点	123.791731	41.849414	简易塔+机柜
1174	抚顺塔峪前二道资源点	123.891317	41.775065	简易塔+机柜
1175	抚顺凌源街资源点	123.808888	41.847778	简易塔+机柜
1176	抚顺风城沟资源点	123.822181	41.791171	简易塔+机柜
1177	今日尚层	123.781388	41.841389	简易塔+机柜
1178	一分厂东	124.524692	41.85255	简易塔+机柜
1179	抚顺塔峪程家资源点	123.871357	41.806028	简易塔+机柜
1180	西露天矿供应科	123.840136	41.835349	简易塔+机柜
1181	石油三厂东	123.830296	41.838991	简易塔+机柜
1182	抚顺工农街地下通道基站无线机房	123.761812	41.834885	简易塔+机柜
1183	南环+塔峪	123.869909	41.800816	简易塔+机柜
1184	西露天矿加油站	123.835231	41.836631	简易塔+机柜
1185	抚顺汪良煤厂北资源点	123.837162	41.831746	简易塔+机柜
1186	抚顺欣的花园资源点	123.776434	41.845031	简易塔+机柜
1187	石油三厂新站	123.818305	41.842699	简易塔+机柜
1188	油研设计院西北	123.805043	41.856218	简易塔+机柜
1189	抚顺塔峪英家资源点	123.841657	41.779345	简易塔+机柜
1190	抚顺塔峪四道资源点	123.915833	41.758333	简易塔+机柜
1191	西舍农场	123.802265	41.828497	简易塔+机柜
1192	塔峪四道	123.908888	41.756944	简易塔+机柜
1193	抚顺塔裕蔡家资源点	123.832481	41.785765	简易塔+机柜
1194	抚顺西部驾校资源点	123.832517	41.833869	简易塔+机柜
1195	抚顺海城信号灯杆资源点	123.819254	41.846846	简易塔+机柜
1196	抚顺油研路灯杆资源点	123.810678	41.852861	简易塔+机柜
1197	海城辽阳小区南	123.815277	41.843333	简易塔+机柜
1198	高湾立交桥基站	123.746111	41.871111	简易塔+机柜
1199	抚顺嘉禾园路灯杆资源点	123.781944	41.846944	简易塔+机柜
1200	抚顺台安街道信号灯杆资源点	123.811388	41.852222	简易塔+机柜
1201	抚顺雷锋中学路灯杆资源点	123.795001	41.848889	简易塔+机柜
1202	抚顺石化大学南资源点	123.785555	41.851111	简易塔+机柜
1203	抚顺一建路灯杆资源点	123.795766	41.846366	简易塔+机柜
1204	塔峪肖家	123.910646	41.741606	简易塔+机柜
1205	抚顺市望花区抚顺五老屯和平	123.876692	41.801412	简易塔+机柜
1206	开原街与朝阳路交叉口	123.792534	41.843686	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1207	抚顺海城社区基站无线机房	123.822655	41.849901	景观塔+机房
1208	抚顺望花区博格化工基站无线机房	123.771669	41.850216	景观塔+机房
1209	抚顺和平四路西资源点	123.800001	41.843611	景观塔+机房
1210	彰武四街	123.724923	41.815329	景观塔+机房
1211	望花岫岩社区	123.828754	41.843481	景观塔+机房
1212	抚顺双利机械资源点	123.785098	41.839689	景观塔+机房
1213	抚顺瓢屯火车站资源点	123.789399	41.841267	景观塔+机房
1214	抚顺北厚西基站无线机房	123.746036	41.852136	景观塔+机房
1215	抚顺海城桥洞资源点	123.817088	41.843398	景观塔+机房
1216	抚顺康平街立交桥资源点	123.777763	41.839445	景观塔+机房
1217	抚顺铝厂服务公司资源点	123.813083	41.842981	景观塔+机房
1218	辽宁抚顺田屯养老院基站	123.751496	41.800231	景观塔+机房
1219	辽阳东路	123.827471	41.842969	景观塔+机房
1220	李石轻轨车站	123.697914	41.798412	景观塔+机房
1221	抚顺机械厂小学基站无线机房	123.777112	41.840288	景观塔+机房
1222	抚顺石化大学宾馆基站无线机房	123.788716	41.852314	景观塔+机房
1223	田屯镇东	123.744701	41.825201	景观塔+机房
1224	抚顺演武储运厂联通	123.817921	41.821922	景观塔+机房
1225	抚顺消防局西资源点	123.812564	41.857961	景观塔+机房
1226	塔峪大甸子村西	123.842841	41.759251	景观塔+机房
1227	抚顺北厚屯基站无线机房	123.772501	41.855001	景观塔+机房
1228	抚顺海城污水处理厂基站无线机房	123.814621	41.854739	景观塔+机房
1229	华兴耐火	123.753501	41.820801	景观塔+机房
1230	抚顺新钢南	123.759889	41.826859	景观塔+机房
1231	抚顺铝厂基站无线机房	123.816033	41.843414	景观塔+机房
1232	彰武一街	123.739553	41.827103	景观塔+机房
1233	抚顺华健公司资源点	123.748189	41.827424	景观塔+机房
1234	千台社区南	123.868585	41.823201	景观塔+机房
1235	开发区检察院	123.714022	41.816152	景观塔+机房
1236	塔峪小泗家	123.830251	41.775778	景观塔+机柜
1237	抚顺万众社区资源点	123.776836	41.853547	景观塔+机柜
1238	抚顺灯塔街资源点	123.806841	41.856276	景观塔+机柜
1239	高湾一分厂	123.751272	41.853782	景观塔+机柜
1240	抚顺一建联通资源点	123.795781	41.846388	景观塔+机柜
1241	西露天矿坑西联通	123.851611	41.835381	景观塔+机柜
1242	抚顺热电社区资源点	123.828308	41.834844	景观塔+机柜
1243	有机化工厂	123.735554	41.819228	景观塔+机柜
1244	抚顺氧气厂基站无线机房	123.753523	41.837138	景观塔+机柜
1245	抚顺望花大街资源点	123.788755	41.848353	景观塔+机柜
1246	抚顺塔峪西资源点	123.861388	41.791944	景观塔+机柜
1247	演武垃圾场	123.802326	41.814905	景观塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1248	抚顺光明恒路灯杆资源点	123.805811	41.847264	景观塔+机柜
1249	石化储运厂	123.865341	41.828569	景观塔+机柜
1250	小瓦联通	123.680627	41.800628	景观塔+机柜
1251	抚顺和平派出所资源点-2	123.793666	41.849112	景观塔+机柜
1252	抚顺光明四路资源点	123.807756	41.845588	景观塔+机柜
1253	抚顺金信客车基站无线机房	123.772033	41.840771	景观塔+机柜
1254	抚顺和平派出所资源点	123.793637	41.849139	景观塔+机柜
1255	开原街南	123.792601	41.843901	景观塔+机柜
1256	抚顺望花石化加油站无线机房	123.756971	41.848381	景观塔+机柜
1257	石化大学体育场移动	123.793576	41.856964	景观塔+机柜
1258	果品冷库	123.809139	41.852655	景观塔+机柜
1259	古城子西联通	123.850729	41.823469	景观塔+机柜
1260	李石顺帮	123.705051	41.804148	景观塔+机柜
1261	抚顺洗化厂东（拉远）资源点	123.738611	41.835833	景观塔+机柜
1262	抚顺山水书苑北资源点	123.799166	41.860001	景观塔+机柜
1263	五老屯南	123.865138	41.809769	景观塔+机柜
1264	抚顺辽中街路口资源点	123.798714	41.856015	景观塔+机柜
1265	抚顺台安街资源点	123.804829	41.853084	景观塔+机柜
1266	古城子棚改区联通	123.877379	41.827825	景观塔+机柜
1267	冠翔冰雪大世界基站	123.740728	41.873788	景观塔+机柜
1268	抚顺法库街资源点	123.782471	41.842559	景观塔+机柜
1269	抚顺五老屯桥资源点	123.871666	41.816389	景观塔+机柜
1270	抚顺千台山社区南基站无线机房	123.868657	41.823197	景观塔+机柜
1271	左岸公园基站	123.770002	41.859169	景观塔+机柜
1272	古城社区南	123.850001	41.820001	景观塔+机柜
1273	抚顺光明恒资源点	123.805774	41.847204	景观塔+机柜
1274	望花抚铝医院	123.808741	41.850361	景观塔+机柜
1275	李石阳光丽景南	123.720082	41.816572	景观塔+机柜
1276	望花区丹东路海城桥西	123.821545	41.851078	景观塔+机柜
1277	岫岩	123.823258	41.845138	景观塔+机柜
1278	抚铝医院	123.80874	41.85036	景观塔+机柜
1279	枫丹雅筑	123.77437	41.853763	景观塔+机柜
1280	抚顺市望花区塔峪镇后二道村	123.875564	41.773369	景观塔+机柜
1281	抚顺市望花区塔峪镇前孤家子村	123.886997	41.753651	景观塔+机柜
1282	抚顺市望花区特钢物配厂南	123.775023	41.833101	景观塔+机柜
1283	抚顺市望花区特钢扎钢厂南	123.786211	41.846988	景观塔+机柜
1284	抚顺市望花区特钢轧钢厂东南	123.799048	41.836389	景观塔+机柜
1285	千台路东	123.871353	41.826177	景观塔+机柜
1286	抚顺高湾区水木山城东	123.771111	41.872701	景观塔+机柜
1287	抚顺望花区机械制造厂西南	123.783108	41.834929	景观塔+机柜
1288	古城子八中北	123.857399	41.828113	景观塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1289	望花区塔峪程家村北	123.870622	41.808892	景观塔+机柜
1290	青苔子监狱营房	123.773251	41.800324	景观塔+机柜
1291	抚顺金马宾馆基站无线机房	123.777135	41.850942	楼面塔+机房
1292	抚顺石化大学服务楼基站无线机房	123.779771	41.851981	楼面塔+机房
1293	抚顺石化大学基站无线机房	123.781279	41.855363	楼面塔+机房
1294	抚顺特钢计控部基站无线机房	123.793948	41.839646	楼面塔+机房
1295	抚顺刑警队车库基站无线机房	123.894849	41.854031	楼面塔+机房
1296	抚顺耐火厂东无线机房	123.766451	41.843929	楼面塔+机房
1297	抚顺枫泽家苑基站无线机房	123.778479	41.846507	楼面塔+机房
1298	抚顺望花工行基站无线机房	123.802141	41.846865	楼面塔+机房
1299	抚顺油研科苑宾馆基站无线机房	123.809362	41.854865	楼面塔+机房
1300	抚顺八中基站无线机房	123.856388	41.823611	楼面塔+机房
1301	抚顺新钢无线机房	123.752971	41.847061	楼面塔+机房
1302	抚顺恒德高中基站无线机房	123.789344	41.843481	楼面塔+机房
1303	抚顺望花供电局基站无线机房	123.799053	41.851893	楼面塔+机房
1304	抚顺抚铝宾馆基站无线机房	123.812487	41.853328	楼面塔+机房
1305	西露天矿电视台	123.852065	41.832134	楼面塔+机房
1306	望花供电数据	123.798817	41.852161	楼面塔+机房
1307	水木山城	123.768401	41.874501	楼面塔+机柜
1308	热高乐园金领湾会所	124.583807	41.839015	楼面塔+机柜
1309	特钢四炼联通	123.772173	41.834017	楼面塔+机柜
1310	抚顺金信客车联通	123.772546	41.842125	楼面塔+机柜
1311	李石电话局联通	123.714542	41.818934	楼面塔+机柜
1312	浪淘沙联通	123.783441	41.846106	楼面塔+机柜
1313	抚矿机械厂联通	123.779581	41.837528	楼面塔+机柜
1314	石化大学二舍联通	123.781255	41.851349	楼面塔+机柜
1315	石化大学八舍联通	123.780368	41.854043	楼面塔+机柜
1316	古城子页岩油厂联通	123.863497	41.831209	楼面塔+机柜
1317	特钢三炼办公楼联通	123.793835	41.839361	楼面塔+机柜
1318	铝厂烟囱联通	123.811881	41.839589	楼面塔+机柜
1319	有机玻璃厂联通	123.759539	41.832389	楼面塔+机柜
1320	石油学院图书馆联通	123.785643	41.856914	楼面塔+机柜
1321	抚顺铝厂联通	123.811922	41.839619	楼面塔+机柜
1322	铝厂培训中心	123.805177	41.850311	楼面塔+机柜
1323	抚顺铝厂南	123.808171	41.836471	楼面塔+机柜
1324	李石鼎峰大厦	123.680492	41.823472	楼面塔+机柜
1325	国际鑫城	123.716832	41.825772	楼面塔+机柜
1326	煤精琥珀博物馆	123.856473	41.823948	楼面塔+机柜
1327	特钢轧钢厂	123.798464	41.836434	楼面塔+机柜
1328	李石住宅小区	123.724444	41.818611	楼面塔+机柜
1329	绿地剑桥	123.718333	41.838611	楼面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1330	新钢东烟囱	123.760265	41.844582	楼面塔+机柜
1331	新钢竖炉	123.748769	41.839115	楼面塔+机柜
1332	新钢厂区	123.754481	41.843407	楼面塔+机柜
1333	特钢金属制品厂	123.790752	41.834202	楼面塔+机柜
1334	望花国税局	123.786143	41.845533	楼面塔+机柜
1335	油研	123.805219	41.853314	楼面塔+机柜
1336	凤城步行街	123.802611	41.850282	楼面塔+机柜
1337	望花老钢厂区	123.785224	41.837537	楼面塔+机柜
1338	石化大学北（河堤路）	123.786821	41.860851	楼面塔+机柜
1339	雷锋纪念馆北	123.795134	41.850621	楼面塔+机柜
1340	七百	123.998811	41.847531	楼面塔+机柜
1341	启运宾馆	123.764884	41.871053	楼面塔+机柜
1342	惠缘佳居一期	123.810784	41.844667	楼面塔+机柜
1343	惠缘佳居三期	123.816651	41.845711	楼面塔+机柜
1344	抚顺望花钢中资源点	123.790749	41.845321	楼面塔+机柜
1345	抚顺玫瑰城南资源点	123.804166	41.858611	楼面塔+机柜
1346	抚顺石化大学科技楼资源点	123.783453	41.852053	楼面塔+机柜
1347	抚顺浪淘沙洗浴中心基站无线机房	123.783431	41.845974	楼面塔+机柜
1348	抚顺抚顺催化剂资源点	123.716666	41.815001	楼面塔+机柜
1349	抚顺方大北区资源点	123.747539	41.873399	楼面塔+机柜
1350	抚顺老钢新厂区 2 资源点	123.764721	41.829393	楼面塔+机柜
1351	抚顺石化大学二舍资源点	123.781187	41.856746	楼面塔+机柜
1352	抚顺李石阳光丽景无线机房	123.720001	41.821111	楼面塔+机柜
1353	抚顺煤研医院资源点	123.779166	41.848611	楼面塔+机柜
1354	抚顺望花都资源点	123.781111	41.845278	楼面塔+机柜
1355	抚顺抚顺玫瑰城东资源点	123.804292	41.857044	楼面塔+机柜
1356	抚顺康宁社区基站无线机房	123.725833	41.818333	楼面塔+机柜
1357	抚顺石化大学化工楼基站无线机房	123.786775	41.854815	楼面塔+机柜
1358	抚顺石化大学行知楼基站无线机房	123.780975	41.858188	楼面塔+机柜
1359	抚顺望花营业厅基站综合机房	123.799722	41.847501	楼面塔+机柜
1360	抚顺海城基站综合机房	123.813763	41.848683	楼面塔+机柜
1361	抚顺铝厂南基站无线机房	123.809111	41.839089	楼面塔+机柜
1362	抚顺石化大学图书馆基站无线机房	123.784934	41.857142	楼面塔+机柜
1363	抚顺万合宾馆无线机房	123.819116	41.850188	楼面塔+机柜
1364	石油学院	123.786543	41.854471	楼面塔+机柜
1365	望花供电局	123.798808	41.852146	楼面塔+机柜
1366	抚顺望花人防资源点	123.793205	41.850987	楼面塔+机柜
1367	抚顺五老屯国家电网资源点	123.861666	41.821389	楼面塔+机柜
1368	抚顺玫瑰城 18 号资源点	123.800555	41.858333	楼面塔+机柜
1369	抚顺老钢新厂区 1 资源点	123.764223	41.831244	楼面塔+机柜
1370	抚顺特钢连铸泵基站无线机房	123.769861	41.836639	楼面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1371	抚顺玫瑰尚品资源点	123.806246	41.857038	楼面塔+机柜
1372	深抚房地产	123.910632	41.876055	楼面塔+机柜
1373	方大上上城二期	123.749156	41.875418	楼面塔+机柜
1374	抚顺石化大学俱乐部资源点	123.788611	41.856389	楼面塔+机柜
1375	一建	123.796039	41.845441	楼面塔+机柜
1376	左岸十一层	123.771087	41.860359	楼面塔+机柜
1377	凯锐水泥	123.881165	41.801668	楼面塔+机柜
1378	香水湾	123.819916	41.851764	楼面塔+机柜
1379	石化大学行知公寓	123.780752	41.858048	楼面塔+机柜
1380	阳光丽景	123.722145	41.824741	楼面塔+机柜
1381	星际酒店-2	123.820174	41.848425	楼面塔+机柜
1382	玫瑰城二期东	123.805501	41.858541	楼面塔+机柜
1383	星河城小区	123.776509	41.856042	楼面塔+机柜
1384	星光家园南	123.811721	41.849834	楼面塔+机柜
1385	动漫世界	123.735082	41.818387	楼面塔+机柜
1386	古城子电话局-2	123.847222	41.831667	楼面塔+机柜
1387	抚矿造纸厂	123.831933	41.824044	楼面塔+机柜
1388	李石假日商务宾馆	123.719489	41.820122	楼面塔+机柜
1389	启运商务宾馆	123.765063	41.871102	楼面塔+机柜
1390	高湾方大住宅楼	123.746793	41.872541	楼面塔+机柜
1391	李石国际新城西	123.713525	41.824111	楼面塔+机柜
1392	顺华能源学院	123.776031	41.847801	楼面塔+机柜
1393	望花营业厅	123.776077	41.850862	楼面塔+机柜
1394	星光家园	123.811724	41.849832	楼面塔+机柜
1395	惠园一期	123.810725	41.844424	楼面塔+机柜
1396	惠园三期	123.816699	41.845938	楼面塔+机柜
1397	石油学院 N 座	123.780541	41.856571	楼面塔+机柜
1398	石油学院北宿舍	123.779891	41.857544	楼面塔+机柜
1399	石油学院龙源宿舍	123.780635	41.855746	楼面塔+机柜
1400	特钢西厂区	123.764419	41.828161	楼面塔+机柜
1401	望花科苑宾馆	123.809257	41.854912	楼面塔+机柜
1402	洗化	123.736313	41.835965	楼面塔+机柜
1403	消防局	123.812963	41.857469	楼面塔+机柜
1404	新钢（小站）	123.752456	41.841206	楼面塔+机柜
1405	新钢文化中心	123.803437	41.847101	楼面塔+机柜
1406	望花教师进修学校	123.786337	41.848251	楼面塔+机柜
1407	耐火厂-4	123.767591	41.844402	楼面塔+机柜
1408	辽宁抚顺望花红事会基站	123.802432	41.842598	楼面塔+机柜
1409	北厚小区	123.768425	41.851724	楼面塔+机柜
1410	抚钢大学生公寓	123.754009	41.846549	楼面塔+机柜
1411	玫瑰城二期	123.802946	41.859791	楼面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1412	玫瑰城一期	123.799724	41.858167	楼面塔+机柜
1413	海城小区	123.822131	41.847165	楼面塔+机柜
1414	沈阳理工大学教学楼	123.712115	41.841065	楼面塔+机柜
1415	石油三厂	123.813531	41.839811	楼面塔+机柜
1416	新钢废金属市场	123.742763	41.834944	楼面塔+机柜
1417	文化天成西	123.789217	41.844563	楼面塔+机柜
1418	玫瑰城 B 区 1 号楼	123.806282	41.857962	楼面塔+机柜
1419	玫瑰城 B 区 15 号楼	123.806216	41.857451	楼面塔+机柜
1420	钢厂供应处	123.796694	41.841964	楼面塔+机柜
1421	特钢宾馆	123.791938	41.851131	楼面塔+机柜
1422	北厚社区	123.763178	41.850431	楼面塔+机柜
1423	听涛雅苑	123.758333	41.873889	楼面塔+机柜
1424	望花西丰路口	123.775792	41.845505	楼面塔+机柜
1425	北厚小区北	123.768872	41.853475	楼面塔+机柜
1426	龙达小区	123.818018	41.847351	楼面塔+机柜
1427	望花建设社区	123.777779	41.842429	楼面塔+机柜
1428	万众社区	123.775291	41.852589	楼面塔+机柜
1429	铝厂办公楼	123.811926	41.839581	楼面塔+机柜
1430	铝北社区	123.802293	41.853066	楼面塔+机柜
1431	望花成龙职专东	123.809722	41.847222	楼面塔+机柜
1432	抚顺高湾启运宾馆资源点	123.764722	41.870833	楼面塔+机柜
1433	春光印象	123.811561	41.850805	楼面塔+机柜
1434	望花区丹东路法库市场	123.783082	41.848067	楼面塔+机柜
1435	望花区能源学院	123.775931	41.847457	楼面塔+机柜
1436	抚顺市望花区朝阳路建昌街	123.795971	41.844261	楼面塔+机柜
1437	东方证券北	123.799381	41.849728	楼面塔+机柜
1438	望花区法库市场	123.783192	41.847881	楼面塔+机柜
1439	朝阳路与铁岭街交叉口	123.787224	41.843711	楼面塔+机柜
1440	望花区石油三厂硫磺车间	123.814822	41.839921	楼面塔+机柜
1441	望花区石油三厂金工车间	123.820621	41.840123	楼面塔+机柜
1442	铝厂建安	123.804593	41.842805	楼面塔+机柜
1443	马圈子金斗-2	124.053396	41.851748	普通地面塔+机房
1444	曙光学校-2	123.815277	41.852778	普通地面塔+机房
1445	抚顺山城子村基站无线机房	123.871731	41.756816	普通地面塔+机房
1446	4 中	123.807758	41.852341	普通地面塔+机房
1447	海城局	123.813365	41.846962	普通地面塔+机房
1448	抚顺汪良煤厂无线机房	123.838888	41.828056	普通地面塔+机房
1449	抚顺田屯加油站移动	123.758288	41.812543	普通地面塔+机房
1450	石化中学	123.821048	41.845389	普通地面塔+机房
1451	千台山-2	123.866111	41.824167	普通地面塔+机房
1452	新生桥	123.833447	41.840421	普通地面塔+机房

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1453	抚顺北厚基站无线机房	123.763601	41.849117	普通地面塔+机房
1454	抚顺塔峪和平村东基站无线机房	123.891944	41.800556	普通地面塔+机房
1455	古城子-5	123.859281	41.822067	普通地面塔+机房
1456	望花建设	123.788611	41.842222	普通地面塔+机房
1457	望花京福宫	123.748276	41.843881	普通地面塔+机房
1458	抚矿中学-2	123.779036	41.844084	普通地面塔+机房
1459	抚顺下洼子基站无线机房	123.822873	41.846827	普通地面塔+机房
1460	塔峪-2	123.867653	41.795974	普通地面塔+机房
1461	抚顺布鞋厂基站无线机房	123.795001	41.853611	普通地面塔+机房
1462	抚顺演武基站无线机房	123.828117	41.831594	普通地面塔+机房
1463	演武-2	123.827517	41.831287	普通地面塔+机房
1464	望花新区	123.764081	41.837892	普通地面塔+机房
1465	抚顺演武造纸厂无线机房	123.839511	41.825061	普通地面塔+机房
1466	抚顺千台山基站无线机房	123.865177	41.825075	普通地面塔+机房
1467	抚顺合金钢厂基站无线机房	123.763585	41.840241	普通地面塔+机房
1468	华工搪瓷	123.750936	41.824533	普通地面塔+机房
1469	合金钢厂	123.764205	41.837791	普通地面塔+机房
1470	抚顺台安社区基站无线机房	123.807781	41.852359	普通地面塔+机房
1471	44 中学	123.879933	41.859841	普通地面塔+机柜
1472	前二道村	123.890769	41.772298	普通地面塔+机柜
1473	望花电话局	123.791564	41.846846	普通地面塔+机柜
1474	移动钢厂	123.795833	41.841944	普通地面塔+机柜
1475	塔裕镇大甸子村	123.848961	41.773663	普通地面塔+机柜
1476	抚顺炭素厂基站无线机房	123.778333	41.847778	普通地面塔+机柜
1477	抚顺小演武基站无线机房	123.829775	41.815075	普通地面塔+机柜
1478	抚顺五老屯基站传输机房	123.871351	41.815105	普通地面塔+机柜
1479	抚顺塔峪镇基站无线机房	123.869384	41.784754	普通地面塔+机柜
1480	南沟-2	123.867501	41.815556	普通地面塔+机柜
1481	二院-9	123.790741	41.850016	普通地面塔+机柜
1482	抚顺田屯基站无线机房	123.744882	41.825344	普通地面塔+机柜
1483	古城子	123.853833	41.830018	普通地面塔+机柜
1484	抚顺塔峪和平村基站无线机房	123.850087	41.800903	普通地面塔+机柜
1485	盘北小区	123.867642	41.815313	普通地面塔+机柜
1486	洗化厂	123.737207	41.833836	普通地面塔+机柜

抚顺县现状通信基站站址

序号	铁塔站址名称	经度	纬度	塔型
1487	海浪养老院	123.800186	41.590328	简易塔+机房
1488	山龙	124.108635	41.571057	简易塔+机房
1489	抚顺救兵小桥子基站无线机房	124.092194	41.545642	简易塔+机房
1490	汤图庄稼	124.405421	41.794884	简易塔+机房

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1491	海浪佟家	123.834166	41.522778	简易塔+机柜
1492	抚顺救兵小东村北资源点	124.994166	41.730833	简易塔+机柜
1493	救兵乡连刀村	123.995001	41.711667	简易塔+机柜
1494	抚顺三块石 4 资源点	124.362201	41.656901	简易塔+机柜
1495	傲牛铁矿	124.209211	41.597784	简易塔+机柜
1496	抚顺峡河西资源点	123.977532	41.646211	简易塔+机柜
1497	抚顺峡河北房子资源点	123.989868	41.666305	简易塔+机柜
1498	台堡	123.949479	41.584279	简易塔+机柜
1499	佟家-3	125.005451	41.759588	简易塔+机柜
1500	抚顺通什村资源点	124.163205	41.819667	简易塔+机柜
1501	抚顺后安郑家北沟资源点	124.285955	41.713874	简易塔+机柜
1502	救兵乡康西	124.016944	41.710833	简易塔+机柜
1503	救兵头道	124.051944	41.634444	简易塔+机柜
1504	安家后陡山子	123.835555	41.623056	简易塔+机柜
1505	豆子沟	123.825276	41.583611	简易塔+机柜
1506	坎木赵家	124.191973	41.827534	简易塔+机柜
1507	坎木徐家	124.201944	41.811389	简易塔+机柜
1508	抚顺彰党村资源点	124.220833	41.731667	简易塔+机柜
1509	三块石 2	124.390971	41.651941	简易塔+机柜
1510	达亨木业	124.090523	41.641661	简易塔+机柜
1511	石文英守东沟	123.901018	41.656853	简易塔+机柜
1512	百花-3	124.296666	41.842222	简易塔+机柜
1513	抚顺虎台村资源点	124.102501	41.594444	简易塔+机柜
1514	抚顺苏子湾漂流起点资源点	124.409166	41.830833	简易塔+机柜
1515	峡河乡六家子	124.003561	41.655775	简易塔+机柜
1516	小堡-5	123.949478	41.584279	简易塔+机柜
1517	峡河陡岭西沟	123.954586	41.623242	简易塔+机柜
1518	石文泉眼	123.941178	41.718822	简易塔+机柜
1519	石文西沟	123.878333	41.732778	简易塔+机柜
1520	石文北庙	123.865001	41.736944	简易塔+机柜
1521	四道-3	124.248116	41.606762	简易塔+机柜
1522	抚顺海浪前陡资源点	123.817501	41.598889	简易塔+机柜
1523	抚顺救兵英树沟资源点	124.092222	41.609444	简易塔+机柜
1524	抚顺抚顺县后安夏家资源点	124.231429	41.561286	简易塔+机柜
1525	救兵乡高家	124.108611	41.536667	简易塔+机柜
1526	抚顺塔峪肖家资源点	123.914444	41.739167	简易塔+机柜
1527	汤图三块石村	124.361388	41.730001	简易塔+机柜
1528	石文职高	123.904618	41.731074	简易塔+机柜
1529	汤图医院	124.339302	41.819698	简易塔+机柜
1530	汤图新立屯	124.299444	41.776389	简易塔+机柜
1531	抚顺汤图石棚子铁矿资源点	124.330551	41.779551	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1532	官木山部队	124.827777	41.979167	简易塔+机柜
1533	上马大王家	124.261944	41.835556	简易塔+机柜
1534	救兵乡大东	124.008333	41.739444	简易塔+机柜
1535	峡河小林西沟	123.999208	41.618092	简易塔+机柜
1536	同安	124.212707	41.711901	简易塔+机柜
1537	新苇子	124.412501	41.772188	简易塔+机柜
1538	杨木-3	123.731917	41.558835	简易塔+机柜
1539	抚顺上马仓什村资源点	124.332777	41.888889	简易塔+机柜
1540	后安傲牛铁矿	124.207743	41.608843	简易塔+机柜
1541	李家三道	124.253611	41.873889	简易塔+机柜
1542	抚顺峡河大东沟资源点	124.016112	41.623706	简易塔+机柜
1543	马圈子草盆-2	124.404444	41.549167	简易塔+机柜
1544	后安王家店_后安镇四道敬老院	124.238281	41.611189	简易塔+机柜
1545	抚顺三块石 5 资源点	124.400612	41.667231	简易塔+机柜
1546	抚顺汤图大王家资源点	124.260277	41.832222	简易塔+机柜
1547	抚顺柏花资源点	123.964659	41.658053	简易塔+机柜
1548	上马北里（南里）	124.156111	41.713889	简易塔+机柜
1549	石文排房	123.924722	41.650556	简易塔+机柜
1550	后安镇北沟	124.285477	41.714511	简易塔+机柜
1551	救兵北沟	124.111195	41.643621	简易塔+机柜
1552	新立屯-2	124.298333	41.774722	简易塔+机柜
1553	抚顺西台沟村资源点	123.841901	41.593551	简易塔+机柜
1554	628 部队	124.229311	41.865261	简易塔+机柜
1555	抚顺三块石 3 资源点	124.283787	41.816717	简易塔+机柜
1556	628 部队 2	124.228571	41.864491	简易塔+机柜
1557	抚顺上马小堡铁矿资源点	124.179166	41.690556	简易塔+机柜
1558	救兵乡南	124.058333	41.652501	简易塔+机柜
1559	王家店-5	124.271061	41.593661	简易塔+机柜
1560	抚顺上马徐家资源点	124.202231	41.811201	简易塔+机柜
1561	抚顺上马迟家资源点	124.197584	41.787985	简易塔+机柜
1562	抚顺五龙_傲牛铁矿东资源点	124.206697	41.610676	简易塔+机柜
1563	石文栗子	123.847501	41.738333	简易塔+机柜
1564	救兵乡孙家-小乔	124.084444	41.540556	简易塔+机柜
1565	抚顺石文通什沟资源点	123.900927	41.603654	简易塔+机柜
1566	抚顺苏子湾漂流终点资源点	124.400001	41.836667	简易塔+机柜
1567	安家果木园子	123.841008	41.636733	简易塔+机柜
1568	抚顺石文官山铁矿资源点	123.945513	41.688848	简易塔+机柜
1569	马圈子太平	124.338055	41.563333	简易塔+机柜
1570	后安八盘二道	124.227777	41.737501	简易塔+机柜
1571	三块石 4	124.390928	41.652133	简易塔+机柜
1572	泉眼-大石	123.938888	41.719444	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1573	抚顺抚顺县后安二道沟资源点	124.148333	41.808889	简易塔+机柜
1574	上马东治沟	124.054507	41.744067	简易塔+机柜
1575	抚顺胜子村资源点	124.063123	41.590714	简易塔+机柜
1576	三块石 3	124.382711	41.659011	简易塔+机柜
1577	后安长砬村	124.205952	41.747658	简易塔+机柜
1578	海浪转山	123.756111	41.566111	简易塔+机柜
1579	抚顺马圈子草盆资源点	124.508055	41.550278	简易塔+机柜
1580	抚顺三块石北坡资源点	124.393819	41.705869	简易塔+机柜
1581	海浪杨木西沟	123.746944	41.536111	简易塔+机柜
1582	石文官山	123.928611	41.686944	简易塔+机柜
1583	救兵黑背	124.087222	41.693889	简易塔+机柜
1584	海浪楼子	123.855555	41.605278	简易塔+机柜
1585	抚顺汤图新围子资源点	124.413333	41.771667	简易塔+机柜
1586	塔二丈-2	124.069927	41.751091	简易塔+机柜
1587	抚顺海浪佟家沟资源点	123.835555	41.523333	简易塔+机柜
1588	西川-3	124.313888	41.548889	简易塔+机柜
1589	抚顺二道沟铁矿资源点	124.553611	42.116111	简易塔+机柜
1590	海浪杨木北沟	124.474685	41.724213	简易塔+机柜
1591	汤图高丽沟	124.300277	41.820556	简易塔+机柜
1592	抚顺石文西沟资源点	123.880831	41.735531	简易塔+机柜
1593	抚顺救兵大坎子资源点	124.150662	41.576508	简易塔+机柜
1594	救兵乡前腰	124.050639	41.682999	简易塔+机柜
1595	台沟村	124.144572	41.789045	简易塔+机柜
1596	抚顺马圈子太平村资源点	124.340184	41.567228	简易塔+机柜
1597	豆子村	123.825277	41.583611	简易塔+机柜
1598	汤图后三道河	124.394627	41.844091	简易塔+机柜
1599	台沟	124.144571	41.789045	简易塔+机柜
1600	抚顺上马姚家资源点	124.166111	41.762222	简易塔+机柜
1601	抚顺后安五龙四道村基站无线机房	124.231075	41.626176	简易塔+机柜
1602	救兵上房	124.148888	41.577501	简易塔+机柜
1603	后安腰堡水库	124.222491	41.662371	简易塔+机柜
1604	石文镇阁老	123.914759	41.629837	简易塔+机柜
1605	抚顺上马苍什林场资源点	124.310765	41.902296	简易塔+机柜
1606	抚顺救兵康西资源点	124.014166	41.712501	简易塔+机柜
1607	峡河大东	124.016666	41.624722	简易塔+机柜
1608	抚顺海浪段树沟资源点	123.785075	41.544726	简易塔+机柜
1609	马圈子松树	124.400001	41.521111	简易塔+机柜
1610	抚顺峡河双兴矿业资源点	123.961666	41.642222	简易塔+机柜
1611	抚顺东镰刀资源点	124.000531	41.712768	简易塔+机柜
1612	台堡和小堡	123.949478	41.584278	简易塔+机柜
1613	海浪松树嘴	123.805555	41.516944	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1614	抚顺上马市委农场资源点	124.222201	41.875919	简易塔+机柜
1615	哈达镇碾子沟	124.266422	42.022004	简易塔+机柜
1616	抚顺上马北里资源点	124.155582	41.713896	简易塔+机柜
1617	石文南沟	123.920351	41.668675	简易塔+机柜
1618	石文毛公村	123.873792	41.676246	简易塔+机柜
1619	救兵虎台	124.097362	41.587251	简易塔+机柜
1620	张木沟	124.045001	41.988056	简易塔+机柜
1621	抚顺汤图新立屯村资源点	124.301802	41.776182	简易塔+机柜
1622	抚顺汤图庄家资源点	124.404657	41.793201	简易塔+机柜
1623	峡河大嵩峪	123.963321	41.567672	简易塔+机柜
1624	汤图石棚子	124.334841	41.797131	简易塔+机柜
1625	上马乡姚家	124.163611	41.758333	简易塔+机柜
1626	峡河三家子西沟	124.001231	41.634072	简易塔+机柜
1627	后安馒首	124.340283	41.613833	简易塔+机柜
1628	马圈子西川	124.31	41.54	简易塔+机柜
1629	汤图医院(后安李家)	124.257431	41.580191	简易塔+机柜
1630	后兴安	123.877509	41.951261	简易塔+机柜
1631	马圈子东沟	124.400801	41.476057	简易塔+机柜
1632	海浪窝棚沟	123.799722	41.565556	简易塔+机柜
1633	海浪许家	123.844444	41.588333	简易塔+机柜
1634	上马苍什	124.328611	41.885833	简易塔+机柜
1635	救兵大坎	124.174722	41.563611	简易塔+机柜
1636	马圈子板石	124.326111	41.532778	简易塔+机柜
1637	上马北里	124.149981	41.714171	简易塔+机柜
1638	汤图乡百花	124.296731	41.842338	简易塔+机柜
1639	后安小路沟	124.282868	41.692092	简易塔+机柜
1640	后安镇梨树屯-轿家	124.205001	41.585001	简易塔+机柜
1641	抚顺赵家资源点	124.199722	41.831389	简易塔+机柜
1642	抚顺泉眼村资源点	123.937134	41.716062	简易塔+机柜
1643	抚顺海浪乡南沟资源点	123.772222	41.556389	简易塔+机柜
1644	抚顺上马南里资源点	124.153966	41.714941	简易塔+机柜
1645	抚顺上马 628 部队资源点	124.232307	41.864621	简易塔+机柜
1646	抚顺海浪乡楼子沟村资源点	123.860546	41.606771	简易塔+机柜
1647	抚顺大东洲资源点	124.010447	41.740693	简易塔+机柜
1648	三块石停车场	124.380856	41.659812	简易塔+机柜
1649	抚顺上马由家资源点	124.167054	41.780756	简易塔+机柜
1650	抚顺海浪豆子沟资源点	123.822831	41.582931	简易塔+机柜
1651	汤图高丽沟-2	124.304179	41.820461	简易塔+机柜
1652	汤图新围子	124.413865	41.768582	简易塔+机柜
1653	石文镇南庙	123.949444	41.673056	简易塔+机柜
1654	上马由家	124.171388	41.780278	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1655	石文八家子	123.886944	41.587778	简易塔+机柜
1656	抚顺头道资源点	124.053611	41.635278	简易塔+机柜
1657	安家前陡山子	123.817497	41.600966	简易塔+机柜
1658	抚顺石文大石头沟资源点	123.923888	41.721944	简易塔+机柜
1659	海浪后楼(上马魏家)	123.825555	41.551944	简易塔+机柜
1660	石文镇养树	123.878012	41.707227	简易塔+机柜
1661	峡河兄弟沟	124.003953	41.600311	简易塔+机柜
1662	石文镇南	123.902611	41.726081	简易塔+机柜
1663	抚顺三块石 2 资源点	124.400555	41.666944	简易塔+机柜
1664	抚顺峡河台沟村资源点	123.938611	41.572222	简易塔+机柜
1665	上马徐家	124.201944	41.811388	简易塔+机柜
1666	上通什	124.165071	41.823716	简易塔+机柜
1667	抚顺栗子村资源点	123.848888	41.735833	简易塔+机柜
1668	抚顺上马南太阳资源点	124.174825	41.651207	简易塔+机柜
1669	抚顺救兵孙家资源点	124.089166	41.545556	简易塔+机柜
1670	阁老村-2	123.914759	41.629836	简易塔+机柜
1671	前甸镇太平	124.338055	41.563334	简易塔+机柜
1672	抚顺杨木西沟资源点	123.746944	41.536444	简易塔+机柜
1673	抚顺丁家村资源点	123.964722	41.792501	简易塔+机柜
1674	上马乡政府	124.146541	41.777948	简易塔+机柜
1675	抚顺上马洋湖南沟资源点	124.112872	41.699535	简易塔+机柜
1676	上马赵家	124.191973	41.827535	简易塔+机柜
1677	抚顺上马乡小堡资源点	124.174166	41.668056	简易塔+机柜
1678	抚顺后安梨树沟资源点	124.208138	41.587674	简易塔+机柜
1679	抚顺养树资源点	123.876947	41.706771	简易塔+机柜
1680	抚顺兰山殡仪馆资源点	124.108162	41.803698	简易塔+机柜
1681	抚顺市抚顺县后安镇南	124.218597	41.708619	简易塔+机柜
1682	抚顺救兵绿野养殖场资源点	124.090287	41.563511	简易塔+机柜
1683	塔峪四道沟铁矿	123.834154	41.810033	简易塔+机柜
1684	石文排山	123.926786	41.659911	简易塔+机柜
1685	后沟村	124.425401	41.798487	简易塔+机柜
1686	抚顺小林子资源点-2	124.011869	41.613235	简易塔+机柜
1687	抚顺山龙资源点	124.114059	41.569473	简易塔+机柜
1688	抚顺后安炮手资源点	124.257777	41.561667	简易塔+机柜
1689	上马乡油房	124.235277	41.808333	简易塔+机柜
1690	石文镇三家子	123.916111	41.705001	简易塔+机柜
1691	峡河胜子	124.060555	41.588889	简易塔+机柜
1692	抚顺三道沟资源点	123.801268	41.978912	简易塔+机柜
1693	抚顺海浪武警后勤农场资源点	123.804267	41.588204	简易塔+机柜
1694	上马迟家	124.196111	41.788889	简易塔+机柜
1695	庄家	124.405957	41.791971	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1696	抚顺石文南庙资源点	123.957777	41.672959	简易塔+机柜
1697	抚顺救兵上房子资源点	124.176111	41.563611	简易塔+机柜
1698	峡河柏花	123.981918	41.648908	简易塔+机柜
1699	四道村	124.249183	41.610103	简易塔+机柜
1700	松树-2	124.409994	41.399441	简易塔+机柜
1701	上马窑沟	124.280555	41.815556	简易塔+机柜
1702	抚顺救兵高家资源点	124.114166	41.537501	简易塔+机柜
1703	抚顺汤图龙凤资源点	124.376455	41.803383	简易塔+机柜
1704	抚顺马圈子东沟资源点	124.398055	41.477501	简易塔+机柜
1705	抚顺海浪许家堡子村资源点	123.843333	41.584722	简易塔+机柜
1706	抚顺哈塘资源点	124.304722	41.885556	简易塔+机柜
1707	抚顺三道村资源点	124.242041	41.845722	简易塔+机柜
1708	北太阳铁矿	124.159198	41.682556	简易塔+机柜
1709	汤图龙凤	124.367787	41.795648	简易塔+机柜
1710	峡河双兴铁矿	123.962041	41.641843	简易塔+机柜
1711	头道沟-6	125.193325	41.621118	简易塔+机柜
1712	汤图乡通什村	124.165071	41.823716	简易塔+机柜
1713	石文镇吴家	123.870833	41.573333	简易塔+机柜
1714	三块石鸽子村	124.387777	41.653333	简易塔+机柜
1715	抚顺上马樱桃村资源点	124.264818	41.851744	简易塔+机柜
1716	官山	123.928612	41.686944	简易塔+机柜
1717	抚顺上马窑沟资源点	125.178333	41.714167	简易塔+机柜
1718	石文镇槽子村	123.919676	41.620117	简易塔+机柜
1719	抚顺石棚子村资源点	124.330939	41.776019	简易塔+机柜
1720	汤图前三道河基站	124.414166	41.809167	简易塔+机柜
1721	上马乡小堡	124.172777	41.669167	简易塔+机柜
1722	上马养树	124.120277	41.721111	简易塔+机柜
1723	抚顺峡河乡大豪峪村资源点	123.962872	41.568316	简易塔+机柜
1724	抚顺松树资源点	124.405001	41.523611	简易塔+机柜
1725	傲牛梨树村	124.204754	41.585042	简易塔+机柜
1726	抚顺救兵大虎台资源点	124.088505	41.578399	简易塔+机柜
1727	峡河乡果木	123.917417	41.579479	简易塔+机柜
1728	李家西沟	124.209791	41.851641	简易塔+机柜
1729	抚顺县佟家街	124.077691	42.044449	简易塔+机柜
1730	抚顺县镰刀外	123.963557	41.701382	简易塔+机柜
1731	海浪南沟	123.767777	41.555001	简易塔+机柜
1732	抚顺县上马乡东治沟	124.050007	41.743368	简易塔+机柜
1733	抚顺县天女山售票处	124.343784	41.571216	简易塔+机柜
1734	抚顺县辽东环线隧道南	123.985074	41.998543	简易塔+机柜
1735	英守北	123.908001	41.663758	简易塔+机柜
1736	抚顺县三道村西南_机柜站 D	124.238903	41.864873	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1737	抚顺县上三家子村南	123.998558	41.635688	简易塔+机柜
1738	前安	124.230591	41.698541	景观塔+机房
1739	下海浪	123.769719	41.579201	景观塔+机房
1740	救兵板城	124.100001	41.639801	景观塔+机房
1741	石文三家子	123.904601	41.731001	景观塔+机房
1742	抚顺县石文大堡村	123.899767	41.634108	景观塔+机房
1743	救兵乡东	124.114901	41.641201	景观塔+机柜
1744	救兵地税局	124.096861	41.637691	景观塔+机柜
1745	台沟水上乐园	124.140001	41.793889	景观塔+机柜
1746	抚顺三块石鸽子洞基站无线机房	124.386666	41.654167	景观塔+机柜
1747	抚顺马圈子西川村基站无线机房	124.313311	41.547945	景观塔+机柜
1748	辽沈战役纪念馆	123.753902	41.945152	景观塔+机柜
1749	抚顺县西谷粮库	124.180116	41.729214	景观塔+机柜
1750	抚顺海浪松树村基站无线机房	123.808391	41.518945	景观塔+机柜
1751	上马台沟	124.183001	41.718501	景观塔+机柜
1752	抚顺傲牛铁矿基站无线机房	124.205278	41.609444	景观塔+机柜
1753	后安东三家子	124.005501	41.947801	景观塔+机柜
1754	小东村（东北亚）	124.00673	41.71713	景观塔+机柜
1755	抚顺县石文吴家堡子村东	123.882602	41.568664	景观塔+机柜
1756	抚顺县下古村	124.223328	41.682943	景观塔+机柜
1757	205 台	124.373888	41.674723	楼面塔+机房
1758	抚顺三块石	124.373888	41.674722	楼面塔+机房
1759	抚顺金海湾宾馆基站无线机房	123.766388	41.870001	楼面塔+机房
1760	抚顺抚矿技校基站无线机房	123.935012	41.868779	楼面塔+机房
1761	抚顺房产管理局基站无线机房	123.920364	41.870469	楼面塔+机房
1762	铁背山隧道	124.299263	41.954841	楼面塔+机柜
1763	千金油厂联通	123.951632	41.804544	楼面塔+机柜
1764	千金油厂专家楼	123.946417	41.804496	楼面塔+机柜
1765	抚顺海浪和信铁粉厂资源点	123.754166	41.572501	楼面塔+机柜
1766	抚顺塔峪镇东资源点	123.870833	41.794722	楼面塔+机柜
1767	玫瑰城	123.799836	41.858186	楼面塔+机柜
1768	特殊钢厂	123.764178	41.831235	楼面塔+机柜
1769	李家支局	124.233888	41.833889	楼面塔+机柜
1770	千金油厂水处理厂	123.953491	41.809052	楼面塔+机柜
1771	章党安置工程	124.075773	41.911078	楼面塔+机柜
1772	兰山乡政府	124.084144	41.801147	楼面塔+机柜
1773	马圈子支局	124.356111	41.532778	楼面塔+机柜
1774	拉古刘山（网通支局）	123.789294	41.770093	楼面塔+机柜
1775	辽宁抚顺汤图乡二基站	124.338198	41.829256	楼面塔+机柜
1776	辽宁抚顺海浪乡二基站	123.773055	41.575001	楼面塔+机柜
1777	方晓镇	123.777326	41.881825	楼面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1778	后安五龙林场住宅	124.202805	41.717605	楼面塔+机柜
1779	顺怡园	123.854852	41.990454	楼面塔+机柜
1780	王木	124.046679	41.700771	普通地面塔+机房
1781	抚顺五龙村基站无线机房	124.229444	41.644444	普通地面塔+机房
1782	魏家-7	124.054166	41.780001	普通地面塔+机房
1783	马圈子	124.370387	41.518592	普通地面塔+机房
1784	营盘	124.205599	41.933366	普通地面塔+机房
1785	抚顺安家村基站无线机房	123.835833	41.619167	普通地面塔+机房
1786	抚顺马圈子乡基站无线机房	124.372685	41.524922	普通地面塔+机房
1787	抚顺养树园子村基站无线机房	124.122517	41.720924	普通地面塔+机房
1788	抚顺洋湖村基站无线机房	124.101086	41.726421	普通地面塔+机房
1789	抚顺石文排房基站无线机房	123.928888	41.647222	普通地面塔+机房
1790	通什-2	124.112745	41.680823	普通地面塔+机房
1791	后安镇	124.211204	41.703009	普通地面塔+机房
1792	后楼-4	124.342778	41.551389	普通地面塔+机房
1793	抚顺郑家村基站无线机房	124.280899	41.691448	普通地面塔+机房
1794	救兵	124.071801	41.658357	普通地面塔+机房
1795	抚顺樟木村基站无线机房	123.885706	41.676473	普通地面塔+机房
1796	新农-5	124.070503	41.814752	普通地面塔+机房
1797	抚顺西古村基站无线机房	124.185861	41.733695	普通地面塔+机房
1798	关山水库	124.029444	41.694722	普通地面塔+机房
1799	佟庄子	124.314444	41.660278	普通地面塔+机房
1800	五牛	124.123439	41.618636	普通地面塔+机房
1801	石棚子-2	124.336931	41.770138	普通地面塔+机房
1802	辽电能港	124.090728	41.923257	普通地面塔+机房
1803	抚顺官山水库基站无线机房	123.921944	41.691111	普通地面塔+机房
1804	英守	123.884112	41.675532	普通地面塔+机房
1805	荒地-2	124.037016	41.605058	普通地面塔+机房
1806	抚顺 205 台基站无线机房	124.373888	41.674721	普通地面塔+机房
1807	抚顺关山风景区基站无线机房	124.027748	41.693475	普通地面塔+机房
1808	抚顺镰刀里村基站无线机房	123.969137	41.706556	普通地面塔+机房
1809	抚顺占贝村基站无线机房	124.394045	41.829151	普通地面塔+机房
1810	上海浪	123.791801	41.581101	普通地面塔+机房
1811	抚顺县油房无线机房	124.237327	41.811536	普通地面塔+机房
1812	抚顺杨家街村基站无线机房	123.791211	41.619902	普通地面塔+机房
1813	抚顺浅沟村基站无线机房	123.799004	41.645621	普通地面塔+机房
1814	塔二丈	124.074087	41.747484	普通地面塔+机房
1815	抚顺三块石林场基站无线机房	124.358649	41.733431	普通地面塔+机房
1816	抚顺眼望村基站无线机房	123.953781	41.600821	普通地面塔+机房
1817	抚顺同安镇基站无线机房	124.219899	41.712272	普通地面塔+机房
1818	安家峪	123.836217	41.610894	普通地面塔+机房

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1819	柏家楼子	123.886011	41.611004	普通地面塔+机房
1820	抚顺鲍家村基站无线机房	124.312501	41.836111	普通地面塔+机房
1821	抚顺阁老村基站无线机房	123.917615	41.625606	普通地面塔+机房
1822	抚顺竖碑村基站无线机房	124.296944	41.871944	普通地面塔+机房
1823	温道	124.142673	41.769468	普通地面塔+机房
1824	抚顺腰堡水库基站无线机房	124.226271	41.662311	普通地面塔+机房
1825	抚顺马郡村基站无线机房	124.064213	41.657897	普通地面塔+机房
1826	抚顺海浪房申基站无线机房	123.804604	41.562504	普通地面塔+机房
1827	抚顺坎木村基站无线机房	124.179784	41.840907	普通地面塔+机房
1828	馒首	124.342855	41.611905	普通地面塔+机房
1829	移动大房子	123.999645	41.586203	普通地面塔+机房
1830	小泗水移动	123.744444	41.892222	普通地面塔+机房
1831	抚顺景家村基站无线机房	123.858611	41.667778	普通地面塔+机房
1832	抚顺峡河乡荒地基站无线机房	124.039749	41.601987	普通地面塔+机房
1833	后安 1	124.214002	41.707702	普通地面塔+机房
1834	抚顺安家果木园子基站无线机房	123.835001	41.637778	普通地面塔+机房
1835	抚顺大甸子村基站无线机房	123.832956	41.702433	普通地面塔+机房
1836	抚顺李家村基站无线机房	124.238888	41.837501	普通地面塔+机房
1837	抚顺柏家村基站无线机房	123.896592	41.609546	普通地面塔+机房
1838	汤图乡龙凤村（涧水）	124.375192	41.814612	普通地面塔+机房
1839	天女山山门	124.343605	41.571468	普通地面塔+机房
1840	梁家沟-5	123.827777	41.795556	普通地面塔+机柜
1841	石文-2	123.895001	41.728611	普通地面塔+机柜
1842	抚顺柳条村基站综合机房	123.806944	41.767778	普通地面塔+机柜
1843	竖碑-2	124.293024	41.873668	普通地面塔+机柜
1844	上马-4	124.183888	41.713611	普通地面塔+机柜
1845	浅沟	123.801666	41.647501	普通地面塔+机柜
1846	李家-11	124.223613	41.831247	普通地面塔+机柜
1847	小东-3	123.997777	41.729444	普通地面塔+机柜
1848	唐力	123.952621	41.773368	普通地面塔+机柜
1849	前楼	123.805001	41.533889	普通地面塔+机柜
1850	连刀里	123.964815	41.705903	普通地面塔+机柜
1851	抚顺中二村基站无线机房	123.966111	41.963056	普通地面塔+机柜
1852	抚顺石文镇基站无线机房	123.904038	41.732101	普通地面塔+机柜
1853	石文英守	123.900583	41.657861	普通地面塔+机柜
1854	上年	124.131168	42.013587	普通地面塔+机柜
1855	抚顺石文南基站传输机房	123.896551	41.723587	普通地面塔+机柜
1856	抚顺温道村基站无线机房	124.148012	41.770966	普通地面塔+机柜
1857	上马北太阳	124.158935	41.683004	普通地面塔+机柜
1858	马河砖厂-2	124.008133	41.757051	普通地面塔+机柜
1859	抚顺前腰村基站无线机房	124.051066	41.679745	普通地面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1860	移动大泗水	123.729167	41.899444	普通地面塔+机柜
1861	汤图占贝	124.406553	41.834652	普通地面塔+机柜
1862	抚顺黑背村基站无线机房	124.088921	41.695482	普通地面塔+机柜
1863	救兵马和	123.999502	41.771122	普通地面塔+机柜
1864	峡河-2	123.991666	41.640001	普通地面塔+机柜
1865	海浪-2	123.779548	41.573606	普通地面塔+机柜
1866	坎木	124.181742	41.841248	普通地面塔+机柜
1867	五龙-8	124.210243	41.637783	普通地面塔+机柜
1868	景家	123.852501	41.665278	普通地面塔+机柜
1869	关岭收费站联通	124.064731	41.912351	普通地面塔+机柜
1870	石文毛公	123.873611	41.676667	普通地面塔+机柜
1871	抚顺石文邮局基站无线机房	123.896336	41.728381	普通地面塔+机柜
1872	抚顺海浪乡基站无线机房	123.782777	41.571111	普通地面塔+机柜
1873	抚顺兰山乡基站无线机房	124.100451	41.793814	普通地面塔+机柜
1874	三块石	124.336318	41.663281	普通地面塔+机柜
1875	抚顺后安王家店村基站无线机房	124.274171	41.593331	普通地面塔+机柜
1876	抚顺小东邮局基站无线机房	123.998611	41.723611	普通地面塔+机柜
1877	抚顺上马基站无线机房	124.173061	41.695819	普通地面塔+机柜
1878	汤图-2	124.316388	41.834722	普通地面塔+机柜
1879	峡河乡政府	123.977076	41.646023	普通地面塔+机柜
1880	抚顺王木村基站无线机房	124.039166	41.701944	普通地面塔+机柜
1881	抚顺汤图乡基站传输机房	124.339752	41.828018	普通地面塔+机柜
1882	抚顺高湾基站机房	123.762778	41.873611	普通地面塔+机柜
1883	杜家-7	123.993732	41.601451	普通地面塔+机柜
1884	洋湖-2	124.103958	41.724676	普通地面塔+机柜
1885	峡河微波塔	123.977745	41.646556	普通地面塔+机柜
1886	抚顺前楼村基站无线机房	123.796799	41.531525	普通地面塔+机柜
1887	抚顺救兵乡基站无线机房	124.114011	41.643506	普通地面塔+机柜
1888	抚顺后安镇基站无线机房	124.220001	41.705556	普通地面塔+机柜
1889	抚顺五牛村基站无线机房	124.123311	41.615627	普通地面塔+机柜
1890	抚顺佟庄子村基站无线机房	124.325863	41.656728	普通地面塔+机柜
1891	抚顺救兵后马和基站无线机房	123.999509	41.771511	普通地面塔+机柜
1892	抚顺西川铁矿基站传输机房	124.318055	41.551944	普通地面塔+机柜
1893	抚顺八家子村基站无线机房	123.888687	41.585387	普通地面塔+机柜
1894	抚顺上马村基站传输机房	124.173055	41.695833	普通地面塔+机柜
1895	抚顺杨木村基站无线机房	123.735884	41.557081	普通地面塔+机柜
1896	眼望-2	123.953611	41.606944	普通地面塔+机柜
1897	抚顺峡河村基站无线机房	123.994378	41.643616	普通地面塔+机柜
1898	抚顺马和村基站无线机房	124.003736	41.771551	普通地面塔+机柜
1899	紫花风景区	124.130501	41.728445	普通地面塔+机柜
1900	石文粮库	123.918273	41.638273	普通地面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1901	上马抄道村	124.142773	41.757171	普通地面塔+机柜
1902	抚顺县石文连刀村西	123.946408	41.702299	普通地面塔+机柜
1903	抚顺县救兵镰刀村东	123.996755	41.705514	普通地面塔+机柜
1904	抚顺县康家沟	124.047622	41.721514	普通地面塔+机柜
1905	抚顺县石文镇瓦房村	123.899229	41.687491	普通地面塔+机柜
1906	抚顺县救兵山龙村	124.115708	41.571459	普通地面塔+机柜

清原满族自治县现状通信基站站址

序号	铁塔站址名称	经度	纬度	塔型
1907	甘井子-2	125.168971	42.089388	简易塔+机房
1908	敖家堡台沟	124.731171	41.844973	简易塔+机房
1909	抚顺清原黄旗沟村基站无线机房	125.038055	42.096944	简易塔+机房
1910	南山城秀水甸	125.173888	42.128611	简易塔+机房
1911	清原县清原镇大沙沟东	124.896101	42.077435	简易塔+机房
1912	英额门欢喜岭	125.045741	42.153661	简易塔+机柜
1913	抚顺汤甸子资源点	125.091666	42.096667	简易塔+机柜
1914	金家水库-2	124.850955	42.207578	简易塔+机柜
1915	抚顺南三家村资源点	124.766428	41.994337	简易塔+机柜
1916	抚顺三道河村资源点	125.232558	42.049896	简易塔+机柜
1917	抚顺湾甸子大院资源点	125.118333	41.929167	简易塔+机柜
1918	抚顺高家沟资源点	125.069722	42.116667	简易塔+机柜
1919	抚顺暖泉子二组资源点	124.671388	41.895556	简易塔+机柜
1920	抚顺梁家屯资源点	124.893611	41.901389	简易塔+机柜
1921	大北岔	125.329532	42.030419	简易塔+机柜
1922	抚顺大石沟资源点	125.120833	42.114722	简易塔+机柜
1923	北三家子-上烟沟	124.767225	42.017458	简易塔+机柜
1924	移动水帘洞	125.135544	42.228311	简易塔+机柜
1925	大孤家小甘河	124.941292	42.328042	简易塔+机柜
1926	抚顺暖泉子七组资源点	124.142501	41.800278	简易塔+机柜
1927	抚顺柞乃甸乡线金厂村资源点	124.908133	42.192647	简易塔+机柜
1928	抚顺清原县湾甸子白庙子东资源点	125.125001	42.011111	简易塔+机柜
1929	抚顺土口子马鹿沟资源点	125.096062	42.454592	简易塔+机柜
1930	新堡	125.075695	42.082159	简易塔+机柜
1931	夏家堡-唐屯	124.621944	42.212222	简易塔+机柜
1932	抚顺英额门碱厂沟资源点	125.178888	42.180001	简易塔+机柜
1933	蒲公英基地	124.896614	42.208519	简易塔+机柜
1934	王家堡	124.599508	42.064947	简易塔+机柜
1935	抚顺清原县柞乃甸宁家店资源点	124.874166	42.157222	简易塔+机柜
1936	草市关家街	125.213888	42.236944	简易塔+机柜
1937	草市-太平沟	125.198045	42.279791	简易塔+机柜
1938	夏家堡杨堡	124.709351	42.291197	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1939	抚顺大那路资源点	125.068339	41.987998	简易塔+机柜
1940	大苏河乡和庆	124.981754	41.891056	简易塔+机柜
1941	抚顺南山城九道沟资源点	125.388684	42.111127	简易塔+机柜
1942	抚顺南山城挡石河资源点	125.395113	42.078281	简易塔+机柜
1943	南口前-暖泉子	124.655181	41.915498	简易塔+机柜
1944	抚顺清原西站_65189 培训中心	124.962514	42.122246	简易塔+机柜
1945	抚顺南山城小北岔资源点	125.369207	42.042031	简易塔+机柜
1946	清原北长岭子	124.010585	41.772917	简易塔+机柜
1947	草市-分水岭	125.173055	42.302778	简易塔+机柜
1948	抚顺上大堡村 101 沟资源点	124.539444	41.983889	简易塔+机柜
1949	大苏河长沙村（原长沙滩）	124.914416	41.883587	简易塔+机柜
1950	大甘河-2	124.916388	42.343889	简易塔+机柜
1951	抚顺南山城胜利村资源点	125.263333	42.110556	简易塔+机柜
1952	抚顺柞乃甸乡东井一组资源点	124.973055	42.224167	简易塔+机柜
1953	南口前-白草甸	124.743418	41.980777	简易塔+机柜
1954	抚顺甸心子引水工程隧道口资源点	125.019722	42.001389	简易塔+机柜
1955	抚顺四家沟资源点	124.635001	41.983611	简易塔+机柜
1956	南山城-大坡	125.238088	42.064539	简易塔+机柜
1957	抚顺清原县大苏河东哈塘沟资源点	124.974444	41.962222	简易塔+机柜
1958	南口前十八岭三四队	124.565548	42.037161	简易塔+机柜
1959	抚顺夏家堡贾家屯资源点	124.563611	42.230833	简易塔+机柜
1960	抚顺夏家堡腰岭沟资源点	124.597222	42.259722	简易塔+机柜
1961	柳木桥	125.148611	42.158611	简易塔+机柜
1962	抚顺南山城大旺沟村资源点	125.309774	42.020305	简易塔+机柜
1963	英额门永胜三组	125.135001	42.137222	简易塔+机柜
1964	抚顺清原县大苏河平岭后资源点	124.875555	41.882778	简易塔+机柜
1965	抚顺道穴沟资源点	125.070001	42.028056	简易塔+机柜
1966	南山城-半拉背	125.314744	42.058612	简易塔+机柜
1967	抚顺文屯荒沟资源点	124.759722	42.218056	简易塔+机柜
1968	夏家堡-贾屯	124.556388	42.228333	简易塔+机柜
1969	抚顺达达连背资源点	124.991666	42.081111	简易塔+机柜
1970	清原中寨子	124.851001	42.063548	简易塔+机柜
1971	土口子马鹿沟	125.088541	42.455338	简易塔+机柜
1972	抚顺地车沟资源点	125.241944	41.961944	简易塔+机柜
1973	抚顺清源镇砬子沟三组资源点	125.020277	42.062778	简易塔+机柜
1974	红透山上大堡	124.513581	41.925621	简易塔+机柜
1975	抚顺清原县北三家服务区西资源点	124.697222	42.030001	简易塔+机柜
1976	抚顺清原县大苏河东岭山庄资源点	124.951388	42.065001	简易塔+机柜
1977	抚顺清原西站_65189	124.961813	42.122043	简易塔+机柜
1978	抚顺北三家山羊沟资源点	124.671944	42.117222	简易塔+机柜
1979	抚顺夏湖风景区 1 资源点	124.837222	42.107778	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

1980	抚顺清原县湾甸子西崴子资源点	125.058541	41.933781	简易塔+机柜
1981	抚顺英额门砬子前资源点	125.091111	42.127222	简易塔+机柜
1982	南敖线三	124.653262	41.941784	简易塔+机柜
1983	湾甸子甸心子隧道	125.010001	42.010001	简易塔+机柜
1984	英额门西岭	125.053539	42.157732	简易塔+机柜
1985	抚顺清原县六家子资源点	124.476388	42.015556	简易塔+机柜
1986	抚顺南口前吕家堡资源点	124.643888	41.949444	简易塔+机柜
1987	抚顺清原县柁乃甸西井三组资源点	124.949444	42.195001	简易塔+机柜
1988	抚顺清原县甸子北资源点	124.829166	42.228889	简易塔+机柜
1989	柁乃甸侯窝棚	124.954166	42.170556	简易塔+机柜
1990	北洋沟	125.445057	42.137331	简易塔+机柜
1991	抚顺南口前导弹部队资源点	124.612501	42.016389	简易塔+机柜
1992	抚顺清原县柁乃甸侯窝棚资源点	124.954722	42.170001	简易塔+机柜
1993	甘井子河南林场	125.207777	42.099722	简易塔+机柜
1994	抚顺清原镇粘土矿资源点	124.963501	42.125861	简易塔+机柜
1995	九道沟	125.383055	42.106667	简易塔+机柜
1996	苍石-沿水沟村	124.545277	41.898889	简易塔+机柜
1997	英额门虎脸子	125.097815	42.153482	简易塔+机柜
1998	抚顺齐家堡资源点	125.033611	42.206944	简易塔+机柜
1999	抚顺三道岭资源点	125.198053	42.059104	简易塔+机柜
2000	抚顺清原镇黄旗六队资源点	125.034444	42.096667	简易塔+机柜
2001	抚顺清原县佟家沟资源点	124.725833	41.901389	简易塔+机柜
2002	夏家堡-下王堡	124.584776	42.321019	简易塔+机柜
2003	夏家堡镇下老坎	124.605417	42.272591	简易塔+机柜
2004	英额门幸福村	125.053839	42.169508	简易塔+机柜
2005	英额门柳木桥	124.823326	41.764959	简易塔+机柜
2006	南敖线一	124.641789	41.953283	简易塔+机柜
2007	抚顺隧洞西资源点	124.831111	42.060278	简易塔+机柜
2008	三道哨东	124.557877	42.000634	简易塔+机柜
2009	抚顺清原安顺驾校资源点	124.860364	42.053279	简易塔+机柜
2010	南排子	124.984729	42.001958	简易塔+机柜
2011	大孤家镇大甘河	124.916093	42.342913	简易塔+机柜
2012	甘井子新立屯	125.154722	42.137501	简易塔+机柜
2013	大孤家镇西	124.839166	42.377222	简易塔+机柜
2014	抚顺湾甸子河东资源点	125.126944	41.947222	简易塔+机柜
2015	抚顺土口子大钓鱼台资源点	125.013333	42.386389	简易塔+机柜
2016	抚顺头道岭东资源点	124.644361	42.023861	简易塔+机柜
2017	抚顺敖家堡官木山资源点	124.821501	41.971502	简易塔+机柜
2018	王油房村	125.182261	42.272361	简易塔+机柜
2019	北三家子-下烟沟	124.724063	42.023911	简易塔+机柜
2020	抚顺张家堡资源点	124.600001	41.983056	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2021	抚顺土口子四合堡资源点	125.084444	42.289444	简易塔+机柜
2022	抚顺清原县大苏河沙河子资源点	124.915562	41.975136	简易塔+机柜
2023	抚顺清原县敖家堡台沟资源点	124.740277	41.861111	简易塔+机柜
2024	抚顺清原团瓢资源点	124.589166	41.908611	简易塔+机柜
2025	斗虎屯驾校	124.043773	41.833899	简易塔+机柜
2026	小城子村	125.282501	42.207222	简易塔+机柜
2027	头道岭西	124.637971	42.020091	简易塔+机柜
2028	抚顺河沿资源点	124.801388	42.385556	简易塔+机柜
2029	小甘河	124.945401	42.326931	简易塔+机柜
2030	抚顺英额门张家堡资源点	125.034722	42.218333	简易塔+机柜
2031	四合沟	125.055277	42.367296	简易塔+机柜
2032	抚顺清原县金家窝棚资源点	124.848055	42.209167	简易塔+机柜
2033	抚顺清原县大苏河黄代沟资源点	124.932501	41.865001	简易塔+机柜
2034	草市朝阳	125.234865	42.194492	简易塔+机柜
2035	抚顺清原县草市水帘洞西山资源点	125.136666	42.226944	简易塔+机柜
2035	南口前收费站	124.591581	42.010541	简易塔+机柜
2037	南山城四道碱厂	125.375492	42.149099	简易塔+机柜
2038	抚顺清原县大苏河南岔资源点	124.887371	41.912561	简易塔+机柜
2039	抚顺南山城半拉背资源点	125.317222	42.057222	简易塔+机柜
2040	抚顺清原县大边沟荒沟资源点	125.041944	41.987222	简易塔+机柜
2041	抚顺南山城银虎沟资源点	125.374146	42.107444	简易塔+机柜
2042	斗虎屯小孤家	125.016111	42.154722	简易塔+机柜
2043	夏家堡-荒沟	124.758441	42.216335	简易塔+机柜
2044	太平沟隧道	124.809221	42.299761	简易塔+机柜
2045	抚顺清原县夏家堡大蛤蟆塘资源点	124.731388	42.228611	简易塔+机柜
2046	抚顺湾甸子镇三道沟_二道沟引水工程资源点	125.091388	41.903056	简易塔+机柜
2047	英额门永胜	125.130548	42.151898	简易塔+机柜
2048	三道哨	124.538888	41.998056	简易塔+机柜
2049	抚顺清原县南三家部队资源点	124.768888	41.975278	简易塔+机柜
2050	抚顺筐子沟烈士陵园资源点	124.811111	42.158333	简易塔+机柜
2051	抚顺清原县英额门北山村资源点	125.230905	42.177916	简易塔+机柜
2052	抚顺清原县英额门永胜资源点	125.131388	42.151111	简易塔+机柜
2053	抚顺南口前罗坎甸资源点	124.599101	42.082701	简易塔+机柜
2054	抚顺南口前十八道岭东沟资源点	124.565541	42.036271	简易塔+机柜
2055	抚顺夏湖风景区 2 资源点	124.831944	42.102222	简易塔+机柜
2056	抚顺清原县敖家堡古城沟资源点	124.766111	41.942501	简易塔+机柜
2057	抚顺清原县夏家堡丁堡资源点	124.740833	42.192778	简易塔+机柜
2058	抚顺英额门_英额门砬子后资源点	125.086945	42.133531	简易塔+机柜
2059	抚顺柁乃甸杨大堡资源点	124.810001	42.128056	简易塔+机柜
2060	柁乃甸乡筐子沟	124.810524	42.142535	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2061	抚顺清原县柎乃甸下甸子村资源点	124.776944	42.169722	简易塔+机柜
2062	抚顺红透山 101 沟资源点	124.53519	42.0169	简易塔+机柜
2063	抚顺清原县敖家堡大院资源点	124.753888	41.841944	简易塔+机柜
2064	抚顺南杂木铁路东隧道资源点	124.445555	41.973889	简易塔+机柜
2065	抚顺清原镇黄旗五队资源点	125.04231	42.104073	简易塔+机柜
2066	草市小板河村	125.238611	42.281944	简易塔+机柜
2067	抚顺清原县大苏河大冰沟资源点	124.874166	41.864444	简易塔+机柜
2068	抚顺南口前石木匠沟资源点	124.008055	41.891111	简易塔+机柜
2069	王家大沟金矿	124.470098	41.986034	简易塔+机柜
2070	大苏河蓬莱山庄	124.920239	41.958397	简易塔+机柜
2071	敖家堡敖石哈小堡	124.847664	41.909829	简易塔+机柜
2072	抚顺清原县柎乃甸南坦子资源点	124.850555	42.126667	简易塔+机柜
2073	抚顺南山城二枉沟上堡资源点	125.237222	42.068611	简易塔+机柜
2074	抚顺清原湾甸子木局子资源点	125.043416	41.908354	简易塔+机柜
2075	红河谷漂流回程 1	124.898611	41.973333	简易塔+机柜
2076	抚顺清原县南山城大房子资源点	125.249184	42.029804	简易塔+机柜
2077	抚顺柳木桥资源点	125.149278	42.161915	简易塔+机柜
2078	抚顺清原县敖家堡西堡村资源点	124.791111	41.872501	简易塔+机柜
2079	抚顺清原县柎乃甸蚂蚁岭资源点	124.879166	42.206667	简易塔+机柜
2080	抚顺清原县大苏河板庙屯资源点	124.984722	41.867501	简易塔+机柜
2081	抚顺清原县夏家堡镇甸心子资源点	124.739166	42.305833	简易塔+机柜
2082	抚顺英额门湾龙背基站无线机房	125.210277	42.183333	简易塔+机柜
2083	抚顺清原县大孤家徐小堡资源点	124.915833	42.307778	简易塔+机柜
2084	敖家堡马家沟	124.759684	41.826757	简易塔+机柜
2085	抚顺苍石部队资源点	124.523888	41.983056	简易塔+机柜
2086	暖泉子二队	124.651741	41.906724	简易塔+机柜
2087	抚顺南口前房申沟资源点	124.604166	42.084722	简易塔+机柜
2088	苍石大桥西	124.481433	41.984516	简易塔+机柜
2089	抚顺甸子北资源点	124.831944	42.292778	简易塔+机柜
2090	大苏河乡南天门	124.950375	41.980724	简易塔+机柜
2091	清原驾校	124.855891	42.095888	简易塔+机柜
2092	清原镇太平沟	124.860591	42.034831	简易塔+机柜
2093	抚顺清原夏湖风景区资源点	124.835986	42.105348	简易塔+机柜
2094	南山城-小北岔	125.371703	42.041694	简易塔+机柜
2095	北三家李家堡	124.604541	42.155814	简易塔+机柜
2096	草市-双井沟	125.236169	42.269253	简易塔+机柜
2097	线金厂	124.907501	42.228056	简易塔+机柜
2098	抚顺大苏河长岭屯资源点	123.832501	41.923333	简易塔+机柜
2099	抚顺虎脸资源点	124.918333	41.890556	简易塔+机柜
2100	抚顺四道碱厂资源点	125.372222	42.151111	简易塔+机柜
2101	下寨子东沟	124.799677	42.059126	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2102	抚顺北三家李家堡资源点	124.604766	42.155333	简易塔+机柜
2103	抚顺粘泥岭东资源点	125.175555	42.232778	简易塔+机柜
2104	金家隧道	124.834783	42.218411	简易塔+机柜
2105	敖家堡小莱河	124.713695	41.883678	简易塔+机柜
2106	抚顺英额门板庙村资源点	125.066666	42.099444	简易塔+机柜
2107	抚顺清原县王家堡资源点	124.604166	42.060278	简易塔+机柜
2108	抚顺转湘湖三家子资源点	125.020174	42.253923	简易塔+机柜
2109	夏家堡-丁堡	124.738888	42.191667	简易塔+机柜
2110	抚顺清原县草市三道背上堡资源点	125.217501	42.203056	简易塔+机柜
2111	南口前-罗坎甸	124.597966	42.082404	简易塔+机柜
2112	大甘河	124.913055	42.363889	简易塔+机柜
2113	英额门新堡	125.075219	42.081821	简易塔+机柜
2114	抚顺牛圈沟资源点	124.940833	41.939167	简易塔+机柜
2115	抚顺红透山沿水沟铁矿资源点	124.557222	41.900278	简易塔+机柜
2116	坑口-3	124.523095	42.022913	简易塔+机柜
2117	抚顺清原县大孤家小甘河资源点	124.945277	42.327222	简易塔+机柜
2118	抚顺西砬子沟资源点	125.008611	42.127501	简易塔+机柜
2119	清原镇瓦窑村	124.981666	42.124167	简易塔+机柜
2120	敖家堡敖石哈	124.838492	41.927511	简易塔+机柜
2121	英额门大石沟	125.129253	42.116104	简易塔+机柜
2122	椴子沟	125.075555	42.111389	简易塔+机柜
2123	夏家堡-张道沟	124.670918	42.230734	简易塔+机柜
2124	抚顺沈家沟资源点	124.878611	42.026944	简易塔+机柜
2125	抚顺世外桃源风景资源点	124.940761	42.072847	简易塔+机柜
2126	抚顺英额门镇丁家街资源点	125.172222	42.211389	简易塔+机柜
2127	抚顺清原县下甸子铁矿资源点	124.793611	42.159167	简易塔+机柜
2128	抚顺清原县大苏河蓬莱山庄资源点	124.918547	41.959691	简易塔+机柜
2129	抚顺董家街资源点	125.336668	42.134743	简易塔+机柜
2130	抚顺朱家堡引水工程隧道资源点	124.928611	42.146667	简易塔+机柜
2131	抚顺清原县大苏河鸡冠资源点	124.914722	41.983889	简易塔+机柜
2132	大苏河长沙滩三岔口	124.918591	41.911451	简易塔+机柜
2133	抚顺清原县草市甘井沟中堡资源点	125.260277	42.261944	简易塔+机柜
2134	英额门转湾河	125.099851	42.222908	简易塔+机柜
2135	北三家乡梨树沟	124.735813	42.044246	简易塔+机柜
2136	大苏河梁家屯	124.900372	41.900867	简易塔+机柜
2137	抚顺清原新源铸业资源点	124.853055	42.095278	简易塔+机柜
2138	抚顺清原镇黄旗四队资源点	125.046819	42.099967	简易塔+机柜
2139	抚顺清原县得胜村资源点	125.042222	41.953333	简易塔+机柜
2140	英额门椴子沟	125.077085	42.110314	简易塔+机柜
2141	抚顺夏家堡太平沟资源点	124.791111	42.305833	简易塔+机柜
2142	苍石西	124.469979	41.981636	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2143	抚顺土口子大苇塘沟资源点	125.169722	42.405278	简易塔+机柜
2144	草市-朝阳	125.233055	42.193056	简易塔+机柜
2145	苍石- 栏木桥	124.406111	41.998333	简易塔+机柜
2146	苍石-下大堡村	124.509444	41.956944	简易塔+机柜
2147	长岭屯	124.569444	42.050278	简易塔+机柜
2148	暖泉子七队	124.664468	41.895601	简易塔+机柜
2149	红透山沟口-2	124.510001	42.003889	简易塔+机柜
2150	英额门丁家街	125.159475	42.208868	简易塔+机柜
2151	抚顺清原县草市水帘洞西资源点	125.136111	42.227778	简易塔+机柜
2152	抚顺清原县敖石哈小堡村资源点	124.845833	41.909444	简易塔+机柜
2153	红河谷漂流回程 2	124.946941	42.008831	简易塔+机柜
2154	抚顺清原分水岭甘井沟资源点	125.258055	42.262222	简易塔+机柜
2155	吕家堡-3	124.570412	42.079605	简易塔+机柜
2156	敖家堡关木山	124.812445	41.963254	简易塔+机柜
2157	英额门桦树哨四队	125.186782	42.184427	简易塔+机柜
2158	抚顺英额门山嘴子资源点	125.065555	42.064167	简易塔+机柜
2159	王小堡	124.862672	42.319365	简易塔+机柜
2160	六家子村 1	124.478055	42.016111	简易塔+机柜
2161	湾甸子二道沟隧道	125.086226	41.877409	简易塔+机柜
2162	红河漂流尾点 2	124.898611	42.023056	简易塔+机柜
2163	敖家堡大东沟-2	124.797752	41.881514	简易塔+机柜
2164	北三家高砬子	124.783356	42.057316	简易塔+机柜
2165	抚顺湾甸子镇三道沟资源点	125.105698	41.899475	简易塔+机柜
2166	抚顺清原县朝阳资源点	124.420277	41.998611	简易塔+机柜
2167	吕家堡	124.570411	42.079605	简易塔+机柜
2168	移动英额门湾龙背	125.202166	42.182577	简易塔+机柜
2169	马鹿沟	124.509377	41.346982	简易塔+机柜
2170	敖家堡庙西沟	124.749301	41.916144	简易塔+机柜
2171	南口前什排地	124.634001	41.995303	简易塔+机柜
2172	大苏河乡小苏河村	125.003739	41.934102	简易塔+机柜
2173	抚顺新立屯资源点	125.172222	42.133333	简易塔+机柜
2174	抚顺南山城北阳沟资源点	125.449661	42.137894	简易塔+机柜
2175	抚顺清原县北三家下二道资源点	124.691251	42.052581	简易塔+机柜
2176	抚顺转湘湖资源点	124.96873	42.263591	简易塔+机柜
2177	抚顺清原县放牛沟村资源点	124.781666	42.255556	简易塔+机柜
2178	头道岭	124.647293	42.024414	简易塔+机柜
2179	抚顺清原县朱家堡资源点	124.911111	42.143611	简易塔+机柜
2180	抚顺清原镇古城子引水工程资源点	124.959211	42.095721	简易塔+机柜
2181	英额门茧场沟	125.168598	42.179968	简易塔+机柜
2182	草市二洼-2	125.245247	42.203771	简易塔+机柜
2183	抚顺猴石沟 5 队资源点	125.003333	42.092778	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2184	南口前-房身沟	124.731432	42.001445	简易塔+机柜
2185	抚顺四合永资源点	124.887501	42.243333	简易塔+机柜
2186	抚顺清原县风道村资源点	125.084722	42.011944	简易塔+机柜
2187	抚顺夏家堡高窝棚资源点	124.563611	42.180556	简易塔+机柜
2188	抚顺清原县草市三道背村资源点	125.221289	42.201221	简易塔+机柜
2189	抚顺头道岭西资源点	124.698333	42.031389	简易塔+机柜
2190	抚顺清原县北三家上二道资源点	124.600001	42.134722	简易塔+机柜
2191	枸乃甸二道沟	124.925277	42.192778	简易塔+机柜
2192	清原镇双全沟	124.837217	42.026592	简易塔+机柜
2193	抚顺英额门镇庙东村资源点	125.092501	42.077778	简易塔+机柜
2194	抚顺湾甸子十号洞资源点	125.088611	41.879444	简易塔+机柜
2195	草市镇小城子	125.281591	42.206611	简易塔+机柜
2196	抚顺吴家沟一队资源点	124.960001	42.022778	简易塔+机柜
2197	抚顺清原县大苏河崴子资源点	124.985277	41.946944	简易塔+机柜
2198	东岭山庄	124.952481	42.017071	简易塔+机柜
2199	英额门张家堡	125.037455	42.219367	简易塔+机柜
2200	北出口-3	124.803333	42.121944	简易塔+机柜
2201	抚顺清原县大苏河穷神庙资源点	124.908333	42.010278	简易塔+机柜
2202	抚顺清原县敖家堡五棵树资源点	124.765001	41.827222	简易塔+机柜
2203	金家窝棚镍矿	124.834403	42.220751	简易塔+机柜
2204	敖家堡夹皮沟	124.810241	41.929854	简易塔+机柜
2205	辽宁抚顺枸乃甸瑞鑫金矿	124.945555	42.210278	简易塔+机柜
2206	抚顺孙小堡资源点	124.464461	41.707182	简易塔+机柜
2207	南敖线二	124.651581	41.952823	简易塔+机柜
2208	抚顺清原县枸乃甸斗虎沟村资源点	124.806111	42.173056	简易塔+机柜
2209	头道岭_十八道岭	124.332815	42.000001	简易塔+机柜
2210	罗坎甸	124.597778	42.082555	简易塔+机柜
2211	抚顺清原东砬门水库资源点	125.181666	42.192222	简易塔+机柜
2212	苍石-六家子	124.477501	42.015833	简易塔+机柜
2213	甘井子中堡	125.195721	42.104752	简易塔+机柜
2214	甘井子胜利	125.190549	42.078776	简易塔+机柜
2215	大秧	125.233611	42.089444	简易塔+机柜
2216	南山城档石河村	125.393051	42.076134	简易塔+机柜
2217	南山城-三道河	125.229733	42.048749	简易塔+机柜
2218	土口子拐磨沟	125.071111	42.274722	简易塔+机柜
2219	夏家堡-马堡	124.656017	42.309304	简易塔+机柜
2220	夏家堡-秋家窝棚	124.559173	42.255228	简易塔+机柜
2221	夏家堡-太平沟	124.789486	42.307454	简易塔+机柜
2222	夏家堡-天桥	124.746111	42.290001	简易塔+机柜
2223	英额门福民屯	125.021171	42.255605	简易塔+机柜
2224	十八道岭-2	124.575001	42.009167	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2225	抚顺夏家堡天桥资源点	124.746666	42.285278	简易塔+机柜
2226	抚顺猴石沟油库隧道资源点	124.983333	42.101944	简易塔+机柜
2227	清原镇漂流尾点	124.891375	42.007141	简易塔+机柜
2228	抚顺清原县草市甘井沟上堡资源点	125.275833	42.246667	简易塔+机柜
2229	抚顺南杂木栏木资源点	124.407501	41.997501	简易塔+机柜
2230	抚顺南口前东资源点	124.725833	41.995556	简易塔+机柜
2231	抚顺湾甸子南岭饮水工程隧道口资源点	125.097501	41.954722	简易塔+机柜
2232	抚顺彦小堡资源点	124.242463	41.720362	简易塔+机柜
2233	抚顺清原县敖家堡敖石哈资源点	124.840277	41.927222	简易塔+机柜
2234	抚顺南口前十八道岭西沟资源点	124.573055	42.040278	简易塔+机柜
2235	草市-赵家街	125.144141	42.273581	简易塔+机柜
2236	南口前张家堡村团朴	124.585001	41.908056	简易塔+机柜
2237	抚顺大苏河水晶宫资源点	124.990249	41.884541	简易塔+机柜
2238	抚顺敖家堡庙西沟资源点	124.780538	41.968656	简易塔+机柜
2239	抚顺三胜堡资源点	125.308888	42.054722	简易塔+机柜
2240	抚顺正岔资源点	124.878225	41.923101	简易塔+机柜
2241	抚顺新堡资源点	125.072527	42.086518	简易塔+机柜
2242	大孤家泉眼头	124.903055	42.374444	简易塔+机柜
2243	苍石六家子	124.471666	42.016941	简易塔+机柜
2244	抚顺拐抹沟村资源点	125.071031	42.274805	简易塔+机柜
2245	夏家堡-湾龙背	124.791434	42.277749	简易塔+机柜
2246	抚顺清原县北三家刘小堡资源点	124.728055	42.126944	简易塔+机柜
2247	黑石头-3	125.169581	42.158979	简易塔+机柜
2248	抚顺清原县大孤家小荒沟资源点	124.873888	42.389722	简易塔+机柜
2249	抚顺草市镇北夫沟村资源点	125.276666	42.223611	简易塔+机柜
2250	北三家下二道	124.690833	42.051389	简易塔+机柜
2251	六家子村 2	124.481666	42.044444	简易塔+机柜
2252	移动钓鱼台	124.891631	41.942771	简易塔+机柜
2253	大苏河大堡村	124.841654	41.865282	简易塔+机柜
2254	红河漂流起点	124.919444	41.975278	简易塔+机柜
2255	抚顺清原县大孤家北岔沟资源点	124.839722	42.402222	简易塔+机柜
2256	抚顺清原县草市富丰屯资源点	125.166388	42.289722	简易塔+机柜
2257	抚顺屠宰场西山资源点	124.698055	42.029167	简易塔+机柜
2258	抚顺英额门马寨沟资源点	125.077777	42.248889	简易塔+机柜
2259	抚顺红透山门槛哨苗圃资源点	124.961111	41.912778	简易塔+机柜
2260	夹皮沟	124.810491	41.929886	简易塔+机柜
2261	冰湖沟电信	124.903333	41.914722	简易塔+机柜
2262	清原镇七间房	125.025993	42.147801	简易塔+机柜
2263	抚顺夏家堡卜屯资源点	124.210915	41.688042	简易塔+机柜
2264	抚顺红透山沿水沟村资源点	124.557222	41.898056	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2265	抚顺清原县湾甸子白庙村资源点	125.121568	42.010659	简易塔+机柜
2266	南口前石木匠沟	124.657103	41.972751	简易塔+机柜
2267	抚顺夏家堡砍木沟资源点	124.644166	42.220278	简易塔+机柜
2268	抚顺太平沟村资源点	124.868611	42.032222	简易塔+机柜
2269	抚顺清原县敖家堡马家沟资源点	124.759722	41.826944	简易塔+机柜
2270	柵乃甸线金厂	124.907412	42.228321	简易塔+机柜
2271	南山城-大枉沟	125.310695	42.020648	简易塔+机柜
2272	抚顺西五里堡资源点	125.241944	42.107778	简易塔+机柜
2273	抚顺清原县大苏河牟家沟资源点	125.013333	41.925001	简易塔+机柜
2274	抚顺柵乃甸乡奥泰矿业资源点	124.758596	41.767274	简易塔+机柜
2275	抚顺大苏河鸡冠_穷神庙 1_穷神庙 2 资源点	124.926666	41.974167	简易塔+机柜
2276	四合村	125.093333	42.453333	简易塔+机柜
2277	抚顺水帘洞通信站资源点	125.136831	42.227213	简易塔+机柜
2278	抚顺清原县关家街资源点	125.211944	42.237778	简易塔+机柜
2279	抚顺猴石沟 8 队资源点	124.391751	41.870198	简易塔+机柜
2280	抚顺清原县英额门三家子资源点	125.099328	42.178155	简易塔+机柜
2281	南岭引水工程	123.947981	41.832011	简易塔+机柜
2282	抚顺清原县英额门祁家堡资源点	125.037575	42.209298	简易塔+机柜
2283	抚顺清原县殡仪馆资源点	124.924051	42.078865	简易塔+机柜
2284	抚顺张家堡_团朴资源点	124.588411	41.909833	简易塔+机柜
2285	清原卫校北	124.919532	42.085073	简易塔+机柜
2286	抚顺清原县钓鱼台资源点	124.896273	41.947951	简易塔+机柜
2287	清原殡仪馆基站	124.518792	42.034422	简易塔+机柜
2288	抚顺英额门_榆木沟资源点	125.113954	42.113922	简易塔+机柜
2289	抚顺清原县德胜村资源点	124.924082	42.100539	简易塔+机柜
2290	抚顺英额门湾龙背_红土崖资源点	125.207837	42.185967	简易塔+机柜
2291	红透山救援中心基站	124.518792	42.034122	简易塔+机柜
2292	抚顺海洋林场南口前茨沟资源点	124.607293	41.989903	简易塔+机柜
2293	敖家堡大东沟铁矿	124.782728	41.911518	简易塔+机柜
2294	清原县英额门镇北	125.099328	42.178156	简易塔+机柜
2295	抚顺夏家堡甸心子资源点	124.695202	42.256134	简易塔+机柜
2296	抚顺树基沟_尖山子资源点	124.669438	42.127391	简易塔+机柜
2297	抚顺黄金堡_月亮沟金矿资源点	124.618479	42.002612	简易塔+机柜
2298	抚顺甘井沟资源点	124.815109	42.319561	简易塔+机柜
2299	南口前张家堡	124.586944	41.940556	简易塔+机柜
2300	抚顺英额门转湾河资源点	125.097501	42.223611	简易塔+机柜
2301	抚顺英额门桦树哨资源点	125.208611	42.165556	简易塔+机柜
2302	抚顺南口前三道河资源点	124.569444	42.036667	简易塔+机柜
2303	抚顺猴石沟 6 队资源点	125.039166	42.076389	简易塔+机柜
2304	抚顺王小堡村资源点	124.862661	42.319402	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2305	抚顺张木匠资源点	124.047011	41.990211	简易塔+机柜
2306	抚顺柎乃甸乡西井二组资源点	124.579444	42.120556	简易塔+机柜
2307	大苏河杨家店	124.911111	41.935833	简易塔+机柜
2308	抚顺清原县大东沟铁矿资源点	124.793333	41.887778	简易塔+机柜
2309	抚顺清原县北三家上烟沟资源点	124.773333	42.020556	简易塔+机柜
2310	抚顺杨家堡资源点	124.826542	41.758251	简易塔+机柜
2311	抚顺清原镇东砬子沟资源点	125.042222	42.103889	简易塔+机柜
2312	抚顺兀拉草甸资源点	124.739166	42.088611	简易塔+机柜
2313	草市-三道背	125.221817	42.200983	简易塔+机柜
2314	抚顺工业园区资源点	125.097501	41.954444	简易塔+机柜
2315	抚顺转弯沟资源点	125.098831	42.221621	简易塔+机柜
2316	抚顺湾甸子龙头资源点	125.040555	42.016389	简易塔+机柜
2317	湾甸子三道沟隧道	125.106944	41.900001	简易塔+机柜
2318	抚顺清原县大苏河南岭山庄资源点	124.961111	42.061667	简易塔+机柜
2319	草市二洼	125.245276	42.203753	简易塔+机柜
2320	抚顺清原镇腰站南资源点	124.936757	42.079554	简易塔+机柜
2321	抚顺秀水甸西沟资源点	125.193542	42.121374	简易塔+机柜
2322	清原镇南长岭	124.991559	42.051261	简易塔+机柜
2323	草市-上甸子	123.967957	41.873327	简易塔+机柜
2324	抚顺头道河下堡资源点	125.167496	42.089088	简易塔+机柜
2325	抚顺柎乃甸乡葫芦资源点	124.828333	42.142778	简易塔+机柜
2326	倒穴沟	124.992778	42.040556	简易塔+机柜
2327	抚顺绵阳沟部队资源点	124.473611	41.987778	简易塔+机柜
2328	红河谷漂流起点	124.926388	41.973333	简易塔+机柜
2329	抚顺湾甸子潘家店资源点	125.062414	41.883941	简易塔+机柜
2330	抚顺清原县大苏河瓦房村资源点	124.883055	41.890278	简易塔+机柜
2331	暖泉子七队	124.298611	41.918056	简易塔+机柜
2332	夏家堡-黄屯	124.637321	42.233813	简易塔+机柜
2333	敖家堡乡于家堡村	124.752501	41.891667	简易塔+机柜
2334	抚顺清源八股流村资源点	124.908055	42.039444	简易塔+机柜
2335	抚顺清原县东井铁矿资源点	124.966388	42.200833	简易塔+机柜
2336	蓬莱山庄	124.915225	41.963425	简易塔+机柜
2337	抚顺隆烨化工资源点	124.884648	42.090489	简易塔+机柜
2338	抚顺朱堡资源点	124.769396	41.715352	简易塔+机柜
2339	北三家乡黑石木河南	124.677664	42.020907	简易塔+机柜
2340	湾甸子金坑隧道	125.085001	41.946944	简易塔+机柜
2341	抚顺清原县敖家堡北山资源点	124.774444	41.914444	简易塔+机柜
2342	抚顺下窝棚资源点	124.287111	41.976331	简易塔+机柜
2343	董家街	125.322962	42.126498	简易塔+机柜
2344	抚顺清原镇太平沟资源点	124.868386	42.031717	简易塔+机柜
2345	抚顺下寨子高速资源点	124.801111	42.060833	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2346	夏家堡-大地	124.707091	42.197833	简易塔+机柜
2347	湾甸子白庙子	125.124722	42.011111	简易塔+机柜
2348	镍厂	124.783611	42.110556	简易塔+机柜
2349	抚顺清原县大苏河三十道河资源点	124.918334	41.994886	简易塔+机柜
2350	抚顺清原镇六道河村资源点	124.908679	42.046568	简易塔+机柜
2351	大苏河双岭沟	124.932069	41.914424	简易塔+机柜
2352	夏家堡老梁矿业	124.834166	42.191944	简易塔+机柜
2353	抚顺光明沟资源点	125.066666	42.099167	简易塔+机柜
2354	抚顺清原收费站资源点	124.936062	42.088339	简易塔+机柜
2355	抚顺小孤家村铁路资源点	125.017501	42.154444	简易塔+机柜
2356	抚顺湾甸子镇北资源点	125.113333	41.955833	简易塔+机柜
2357	抚顺大秧上堡村资源点	125.237251	42.092112	简易塔+机柜
2358	抚顺夏家堡唐家屯资源点	124.617222	42.206389	简易塔+机柜
2359	关木山	124.811547	41.969871	简易塔+机柜
2360	土口子_众成石材办公楼	125.077954	42.339945	简易塔+机柜
2361	六家子村 3	124.465001	42.049167	简易塔+机柜
2362	抚顺清原县湾甸子北甸子资源点	125.136666	41.993611	简易塔+机柜
2363	抚顺土口子仁伟资源点	125.157777	42.382222	简易塔+机柜
2364	抚顺清原县北三家黑石木资源点	124.671666	42.033056	简易塔+机柜
2365	抚顺清原县北三家头道沟资源点	124.705833	42.053889	简易塔+机柜
2366	抚顺夏家堡马堡资源点	124.644166	42.311111	简易塔+机柜
2367	抚顺构乃甸井家沟村基站无线机房	124.944722	42.195833	简易塔+机柜
2368	抚顺红河漂流表演资源点	124.895001	42.014167	简易塔+机柜
2369	抚顺清原县敖家堡莱河背资源点	124.706666	41.872222	简易塔+机柜
2370	抚顺清原县甘井子金属资源点	125.201745	42.114699	简易塔+机柜
2371	敖家堡佟家沟	124.725277	41.900278	简易塔+机柜
2372	抚顺敖家堡部队资源点	124.832151	41.975437	简易塔+机柜
2373	土口子乡石阳	125.055962	42.421653	简易塔+机柜
2374	夏家堡镇小孤家	124.574981	42.288738	简易塔+机柜
2375	夏家堡镇下坎子	124.707144	42.242354	简易塔+机柜
2376	草市杨木西沟	125.194557	42.199943	简易塔+机柜
2377	草市水帘洞村鸛鹭窝	125.143588	42.246864	简易塔+机柜
2378	阿尔当村	124.808192	42.018419	简易塔+机柜
2379	苏龙背	124.779632	41.930942	简易塔+机柜
2380	丁家堡大梨树沟	124.781002	42.196432	简易塔+机柜
2381	丁家堡曾顶子	124.704372	41.710766	简易塔+机柜
2382	清原县英额门镇小孤家东	125.035176	42.151871	简易塔+机柜
2383	清原县清原镇古城村东	124.971102	42.104184	简易塔+机柜
2384	大沙沟-2（新建）	124.890881	42.074895	简易塔+机柜
2385	抚顺市清原县构乃甸乡万宝钵村东	124.950265	42.162701	简易塔+机柜
2386	抚顺市清原县构乃甸乡宁家店村	124.873392	42.158271	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2387	抚顺市清原县夏家堡镇北崴子村	124.562219	42.30366	简易塔+机柜
2388	清源县北三家子镇树基沟村	124.665668	42.116702	简易塔+机柜
2389	清源县北三家子镇西沟村	124.646409	42.113976	简易塔+机柜
2390	抚顺清原县赵家沟	124.780053	41.96849	简易塔+机柜
2391	清原县南山城二枉沟村	125.252617	42.045315	简易塔+机柜
2392	红透山代家沟大院_机柜站 D	124.53059	41.92759	简易塔+机柜
2393	抚顺太平甸村基站无线机房	125.267442	42.127766	景观塔+机房
2394	抚顺清原杆厂基站无线机房	124.904444	42.094444	景观塔+机房
2395	清原镇南联通	124.918161	42.088811	景观塔+机房
2396	柴家店	125.143601	42.308201	景观塔+机房
2397	清原农科院	124.902901	42.087901	景观塔+机房
2398	抚顺英额门椽子沟村基站无线机房	125.075388	42.108909	景观塔+机房
2399	泡子沿-2	125.249201	42.240861	景观塔+机房
2400	抚顺清原教堂无线机房	124.908333	42.091667	景观塔+机房
2401	抚顺草市村北基站无线机房	125.230587	42.298668	景观塔+机房
2402	苍石镇东	124.526912	41.982651	景观塔+机房
2403	红透山棚改区	124.499011	41.991911	景观塔+机房
2404	清原镇公安局联通	124.908571	42.085697	景观塔+机房
2405	上甸子	125.190901	42.299301	景观塔+机房
2406	抚顺南山城大北岔基站无线机房	125.332133	42.026058	景观塔+机房
2407	抚顺北三家子双河村基站无线机房	124.754598	42.055822	景观塔+机房
2408	白云桥东	124.945231	42.097719	景观塔+机房
2409	抚顺清原农科院基站无线机房	124.921003	42.088492	景观塔+机房
2410	大苏河东	124.960643	41.917711	景观塔+机房
2411	抚顺清原东站基站无线机房	124.937222	42.103056	景观塔+机房
2412	土口子石阳	125.056401	42.417781	景观塔+机房
2413	清原小山城	124.961353	42.109851	景观塔+机房
2414	清原县红透山镇抚顺王家大沟东	124.481982	41.983714	景观塔+机房
2415	清原县清原镇大沙沟西	124.870562	42.064828	景观塔+机房
2416	清原县北三家乡双河西	124.747312	42.049179	景观塔+机房
2417	清原县南口前镇十八道岭东	124.578801	42.006801	景观塔+机房
2418	抚顺北三家镇东基站无线机房	124.733087	42.047071	景观塔+机柜
2419	抚顺南山城镇基站综合机房	125.271388	42.108333	景观塔+机柜
2420	清原工业园	124.937796	42.093061	景观塔+机柜
2421	清原白云桥南移动	124.933055	42.094722	景观塔+机柜
2422	抚顺北三家子西基站无线机房	124.699011	42.038171	景观塔+机柜
2423	抚顺夏家堡镇东资源点	124.691944	42.254167	景观塔+机柜
2424	北口前棚户区	124.609401	42.015501	景观塔+机柜
2425	抚顺南口前镇南基站无线机房	124.612501	41.985556	景观塔+机柜
2426	清原西郊林场联通	124.900062	42.090601	景观塔+机柜
2427	抚顺红透山棚户区基站无线机房	124.506164	41.985255	景观塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2428	抚顺红河漂流终点基站无线机房	124.890386	42.008912	景观塔+机柜
2429	红河漂流售票处	124.923698	42.000695	景观塔+机柜
2430	敖家堡镇东	124.778301	41.907383	景观塔+机柜
2431	抚顺清原邮政资源点	124.923888	42.095001	景观塔+机柜
2432	抚顺清原白云游乐场资源点	124.930833	42.096944	景观塔+机柜
2433	抚顺红透团山子资源点	124.523888	42.018889	景观塔+机柜
2434	抚顺南山城镇南资源点	125.273611	42.102501	景观塔+机柜
2435	抚顺红透山安监处资源点	124.506561	42.001781	景观塔+机柜
2436	清原县沔阳村	124.422446	41.986604	景观塔+机柜
2437	抚顺清原东教堂资源点	124.913966	42.094035	景观塔+机柜
2438	抚顺红透山检查站资源点	124.516679	42.012813	景观塔+机柜
2439	清原高中	124.935129	42.098699	景观塔+机柜
2440	抚顺草市长兴村基站无线机房	125.175555	42.238333	景观塔+机柜
2441	英额门镇西	125.093977	42.178136	景观塔+机柜
2442	草市镇东	125.220401	42.290001	景观塔+机柜
2443	抚顺清原教堂资源点	124.925555	42.097222	景观塔+机柜
2444	南口前耿家堡	124.579949	41.957911	景观塔+机柜
2445	清原县英额门镇长山堡东	124.995674	42.131528	景观塔+机柜
2446	清原县红透山镇王家大沟西	124.461052	41.978577	景观塔+机柜
2447	清原县红透山镇滩洲村东	124.452419	41.99137	景观塔+机柜
2448	清原县南山城镇东	125.277516	41.116356	景观塔+机柜
2449	抚顺市清原满族自治县英额门镇枫桥夜泊山庄	125.183802	42.196336	景观塔+机柜
2450	清原县柁乃甸乡新房子村东侧	124.892822	42.259573	景观塔+机柜
2451	抚顺市清原满族自治县肖家堡石头人村	124.703231	42.073852	景观塔+机柜
2452	抚顺市清原满族自治县南口前霸王沟村西	124.688678	41.968925	景观塔+机柜
2453	抚顺清原建行基站无线机房	124.923056	42.099168	楼面塔+机房
2454	抚顺清原金米酒店无线机房	124.911111	42.089444	楼面塔+机房
2455	抚顺清原中医院基站无线机房	124.926666	42.099167	楼面塔+机房
2456	抚顺馨怡家园基站无线机房	124.928888	42.098333	楼面塔+机房
2457	抚顺清原南站无线机房	124.926944	42.094167	楼面塔+机房
2458	抚顺清原老干部局无线机房	124.920001	42.098056	楼面塔+机房
2459	下寨子东沟-2	124.821321	42.062924	楼面塔+机房
2460	清原中医院-2	124.928791	42.099559	楼面塔+机房
2461	下寨子隧道	124.537501	42.070833	楼面塔+机柜
2462	清原中寨子隧道	124.823209	42.064625	楼面塔+机柜
2463	英额门镇北	125.090046	42.176735	楼面塔+机柜
2464	清原桥南	124.225606	41.682891	楼面塔+机柜
2465	清原镇北联通	124.913252	42.099001	楼面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2466	河畔家园联通	124.911241	42.092543	楼面塔+机柜
2467	清原支局联通	124.919006	42.097957	楼面塔+机柜
2468	清原邮政局移动	124.923371	42.095511	楼面塔+机柜
2469	清原客运公司	124.929011	42.101321	楼面塔+机柜
2470	清原移动公司	124.918981	42.095511	楼面塔+机柜
2471	清原文体局	124.929626	42.095544	楼面塔+机柜
2472	清原县物资公司	124.935472	42.101052	楼面塔+机柜
2473	农机厂	124.943673	42.103742	楼面塔+机柜
2474	清原浑河宾馆	124.923647	42.097636	楼面塔+机柜
2475	清原县清原镇红河路西段	124.907701	42.097027	楼面塔+机柜
2476	清原加油站	124.927121	42.089251	楼面塔+机柜
2477	清原商场	124.924083	42.100539	楼面塔+机柜
2478	清原煤炭市场	124.924634	42.103141	楼面塔+机柜
2479	抚顺新移动公司基站无线机房	124.915549	42.099167	楼面塔+机柜
2480	抚顺清原燃料公司基站无线机房	124.925833	42.103611	楼面塔+机柜
2481	抚顺北三家小学资源点	124.690295	42.043785	楼面塔+机柜
2482	抚顺农机局资源点	124.939166	42.099444	楼面塔+机柜
2483	抚顺清原疾控中心资源点	124.915833	42.097222	楼面塔+机柜
2484	抚顺清原馨怡家园资源点	124.932038	42.098775	楼面塔+机柜
2485	抚顺清原自来水公司资源点	124.921666	42.100833	楼面塔+机柜
2486	抚顺清原新移动公司基站无线机房	124.913671	42.088181	楼面塔+机柜
2487	抚顺全成宾馆资源点	124.929722	42.091944	楼面塔+机柜
2488	抚顺清原金凤街南资源点	124.929166	42.098056	楼面塔+机柜
2489	抚顺清原河畔家园资源点	124.910555	42.092778	楼面塔+机柜
2490	清原	124.926666	42.093889	楼面塔+机柜
2491	清原营业厅	124.914301	42.087992	楼面塔+机柜
2492	辽宁抚顺南口前二基站	124.602283	41.988011	楼面塔+机柜
2493	辽宁抚顺南山城二基站	125.276111	42.116111	楼面塔+机柜
2494	抚顺信海湖畔（清原火车站）	124.908888	42.093056	楼面塔+机柜
2495	清原大商集团	124.922572	42.100844	楼面塔+机柜
2496	大苏河支局	124.954364	41.916388	楼面塔+机柜
2497	花溪花园	124.917777	42.095001	楼面塔+机柜
2498	英额门支局	125.086255	42.173442	楼面塔+机柜
2499	清原建行	124.923055	42.099167	楼面塔+机柜
2500	清原林业局	124.915277	42.097778	楼面塔+机柜
2501	安家支局	123.844429	41.624718	楼面塔+机柜
2502	抚顺清原朝小资源点	124.913515	42.09936	楼面塔+机柜
2503	粘泥岭-2	125.158439	42.221879	普通地面塔+机房
2504	抚顺小板河村基站无线机房	125.263888	42.300001	普通地面塔+机房
2505	兴隆台-4	124.972847	42.349955	普通地面塔+机房
2506	抚顺大苏河长沙滩无线机房	124.917966	41.907447	普通地面塔+机房

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2507	大沙沟南	124.876047	42.068365	普通地面塔+机房
2508	抚顺大窝棚村基站无线机房	125.219506	42.261449	普通地面塔+机房
2509	抚顺大苏河村基站无线机房	124.952501	41.921111	普通地面塔+机房
2510	抚顺幸福屯村基站无线机房	125.051944	42.168611	普通地面塔+机房
2511	抚顺门槛哨村基站无线机房	124.455001	41.987778	普通地面塔+机房
2512	大苏河	124.947117	41.918899	普通地面塔+机房
2513	抚顺大边沟村基站无线机房	125.065119	42.022931	普通地面塔+机房
2514	抚顺二洼村基站无线机房	125.258482	42.205065	普通地面塔+机房
2515	抚顺平安堡村基站无线机房	125.270846	42.158008	普通地面塔+机房
2516	草市长兴村	125.177799	42.245314	普通地面塔+机房
2517	北大林	124.885042	42.140282	普通地面塔+机房
2518	湾甸子得胜村	125.047358	41.943433	普通地面塔+机房
2519	抚顺苍石村基站无线机房	124.531111	41.986667	普通地面塔+机房
2520	抚顺南口前火车站基站无线机房	124.613611	41.999444	普通地面塔+机房
2521	抚顺王家大沟村基站无线机房	124.463055	41.989444	普通地面塔+机房
2522	夏家堡文屯	124.718041	42.216461	普通地面塔+机房
2523	抚顺中寨子村基站无线机房	124.851666	42.073333	普通地面塔+机房
2524	抚顺长山堡村基站无线机房	125.004722	42.139722	普通地面塔+机房
2525	柸乃甸	124.904045	42.194737	普通地面塔+机房
2526	抚顺土口子粮库基站无线机房	125.000001	42.344444	普通地面塔+机房
2527	抚顺市屠宰厂西山无线机房	125.222611	42.292735	普通地面塔+机房
2528	夏家堡-2	124.688746	42.251798	普通地面塔+机房
2529	抚顺长兴村基站无线机房	124.918055	42.101389	普通地面塔+机房
2530	长山堡-2	125.004427	42.142842	普通地面塔+机房
2531	南山城	125.257222	42.110556	普通地面塔+机房
2532	抚顺英额门镇基站无线机房	125.093055	42.175278	普通地面塔+机房
2533	草市刘大房	125.194444	42.260833	普通地面塔+机房
2534	南口前黄金村	124.620595	42.020241	普通地面塔+机房
2535	抚顺大苏河大堡村基站无线机房	124.847501	41.868333	普通地面塔+机房
2536	抚顺苍石东基站无线机房	124.536944	41.983889	普通地面塔+机房
2537	孤山子-3	125.139012	42.187021	普通地面塔+机房
2538	二道河-8	125.199166	42.038611	普通地面塔+机房
2539	红土庙	124.579315	42.267869	普通地面塔+机房
2540	抚顺小孤家村基站无线机房	125.028896	42.152624	普通地面塔+机房
2541	甘井子村	125.205801	42.101601	普通地面塔+机房
2542	抚顺红透山矿办基站无线机房	124.512501	41.998611	普通地面塔+机房
2543	尖山子-12	125.071379	41.973565	普通地面塔+机房
2544	清原镇四道河	124.895859	42.058829	普通地面塔+机房
2545	敖家堡	124.783611	41.911111	普通地面塔+机房
2546	北三家双河村	124.757491	42.058081	普通地面塔+机房
2547	向阳楼	125.110374	42.308608	普通地面塔+机房

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2548	抚顺南山城二道河子村基站无线机房	125.201315	42.033802	普通地面塔+机房
2549	抚顺斗虎屯镇基站无线机房	124.835001	42.079167	普通地面塔+机房
2550	抚顺巨匠沟基站无线机房	124.794722	41.956667	普通地面塔+机房
2551	抚顺南口前村基站无线机房	124.623611	41.989722	普通地面塔+机房
2552	双河-16	124.780001	42.059444	普通地面塔+机房
2553	肖家堡-4	124.691331	42.086808	普通地面塔+机房
2554	抚顺卢家堡村基站无线机房	124.571666	42.299444	普通地面塔+机房
2555	清原殡仪馆	124.912029	42.080441	普通地面塔+机房
2556	抚顺白草甸村基站无线机房	124.743591	41.988547	普通地面塔+机房
2557	大孤家	124.845001	42.377253	普通地面塔+机房
2558	水库	124.504772	41.997538	普通地面塔+机房
2559	八里村-3	124.952896	42.105219	普通地面塔+机房
2560	抚顺吴家沟村基站无线机房	124.957777	42.036111	普通地面塔+机房
2561	抚顺红透山沔阳村基站无线机房	124.424444	41.989167	普通地面塔+机房
2562	转湘湖	124.970581	42.268681	普通地面塔+机房
2563	抚顺金庄子村基站无线机房	124.763055	42.257778	普通地面塔+机房
2564	西山嘴	124.800411	42.004941	普通地面塔+机房
2565	抚顺水帘洞村基站无线机房	125.135277	42.228056	普通地面塔+机房
2566	抚顺康家堡村基站无线机房	124.608611	41.991389	普通地面塔+机房
2567	抚顺粘泥岭村基站无线机房	125.167137	42.227917	普通地面塔+机房
2568	抚顺谭家岭村基站无线机房	124.546666	41.982778	普通地面塔+机房
2569	抚顺西土门村基站无线机房	125.068055	41.890809	普通地面塔+机房
2570	湾甸子-2	125.118164	41.950759	普通地面塔+机房
2571	南杂木门坎哨	124.445495	41.996742	普通地面塔+机房
2572	斗虎屯-4	124.832501	42.077222	普通地面塔+机房
2573	抚顺小莱河铁矿基站无线机房	124.692931	41.890581	普通地面塔+机房
2574	抚顺大地村基站无线机房	124.717777	42.189167	普通地面塔+机房
2575	抚顺新立屯村基站无线机房	124.829063	42.034721	普通地面塔+机房
2576	抚顺红透山管理基站无线机房	124.505129	41.997179	普通地面塔+机房
2577	抚顺北口前黄金堡村基站无线机房	124.615001	42.028333	普通地面塔+机房
2578	王家堡-2	124.599508	42.064948	普通地面塔+机房
2579	抚顺永安堡村基站无线机房	125.079491	42.247199	普通地面塔+机房
2580	抚顺下寨子村基站无线机房	124.792501	42.060556	普通地面塔+机房
2581	湾甸子乡坎椽子	125.164831	41.975221	普通地面塔+机房
2582	猴石-5	124.757574	42.258906	普通地面塔+机房
2583	抚顺孤山子村基站无线机房	125.146666	42.195833	普通地面塔+机房
2584	清原斗虎屯西	124.809198	42.070776	普通地面塔+机房
2585	抚顺十八道岭村基站无线机房	124.551666	42.000278	普通地面塔+机房
2586	南口前	124.603334	41.984412	普通地面塔+机房
2587	抚顺北大林村基站无线机房	124.890833	42.144444	普通地面塔+机房

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2588	夏家堡马家店	124.816144	42.223216	普通地面塔+机房
2589	抚顺英额门镇东基站无线机房	125.083558	42.172491	普通地面塔+机房
2590	抚顺大苏河乡东基站无线机房	124.967971	41.919394	普通地面塔+机房
2591	抚顺敖家堡大东沟村基站无线机房	124.801666	41.883889	普通地面塔+机房
2592	大边沟-2	125.062681	42.022861	普通地面塔+机房
2593	三盛堡-2	125.282133	42.035618	普通地面塔+机房
2594	永安堡	125.081966	42.247335	普通地面塔+机房
2595	抚顺松树嘴村基站无线机房	124.925001	42.361944	普通地面塔+机房
2596	天桥-10	124.763027	42.293032	普通地面塔+机房
2597	抚顺王大堡村基站无线机房	124.870833	42.340001	普通地面塔+机房
2598	抚顺湾甸子甸心子村基站无线机房	125.004411	41.990941	普通地面塔+机房
2599	平安堡-4	125.262973	42.161451	普通地面塔+机房
2600	抚顺夏家堡刘小堡村基站无线机房	124.665277	42.202501	普通地面塔+机房
2601	抚顺北猴石村基站无线机房	125.059722	42.393611	普通地面塔+机房
2602	抚顺大金厂村基站无线机房	124.887222	42.243333	普通地面塔+机房
2603	抚顺七道河村基站无线机房	124.993184	42.048531	普通地面塔+机房
2604	抚顺治安村村基站无线机房	125.117222	42.375278	普通地面塔+机房
2605	抚顺苍石南沟村基站无线机房	124.530001	41.979444	普通地面塔+机房
2606	抚顺大坡村基站无线机房	125.236944	42.068333	普通地面塔+机房
2607	土口子汪家	124.942502	42.105002	普通地面塔+机房
2608	抚顺沙河子村基站无线机房	124.916752	41.974671	普通地面塔+机房
2609	抚顺赵家街村基站无线机房	125.159166	42.276111	普通地面塔+机房
2610	抚顺马前寨村基站无线机房	124.871666	42.073056	普通地面塔+机房
2611	抚顺敖家堡大莱河基站无线机房	124.750689	41.865487	普通地面塔+机房
2612	抚顺头道河中堡村基站无线机房	125.145427	42.074022	普通地面塔+机房
2613	抚顺下寨子石灰矿基站无线机房	124.805555	42.060833	普通地面塔+机房
2614	抚顺一面山村基站无线机房	124.842777	42.381944	普通地面塔+机房
2615	抚顺四道河基站无线机房	124.892222	42.057222	普通地面塔+机房
2616	土口子汪家沟	124.999401	42.333761	普通地面塔+机房
2617	抚顺西大林村基站无线机房	124.635001	42.145001	普通地面塔+机房
2618	抚顺海洋林场基站无线机房	124.693333	41.986111	普通地面塔+机房
2619	康家堡镇东	124.609501	41.967301	普通地面塔+机房
2620	抚顺红透山下大堡村基站无线机房	124.513611	41.951111	普通地面塔+机房
2621	七道河-4	124.992777	42.050556	普通地面塔+机房
2622	抚顺杨树崴子村基站无线机房	125.374722	42.143889	普通地面塔+机房
2623	抚顺南山城秀水甸基站无线机房	125.186958	42.122979	普通地面塔+机房
2624	清原县湾甸子镇冰湖沟	125.148961	41.914471	普通地面塔+机房
2625	清原县草市镇草市收费口	125.215369	42.279554	普通地面塔+机房
2626	清原县英额门镇小孤家西	125.017041	42.144185	普通地面塔+机房
2627	清原县抚顺永安堡_英额门马寨沟	125.043892	42.187283	普通地面塔+机房
2628	抚顺清原满族自治县湾甸子乡黄烟	125.020488	41.95911	普通地面塔+机房

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

	沟			
2629	小山城联通	124.974219	42.114953	普通地面塔+机柜
2630	杨树崴子	125.389795	42.135364	普通地面塔+机柜
2631	抚顺树基沟村基站无线机房	124.672211	42.117261	普通地面塔+机柜
2632	清原镇猴石沟	125.009731	42.097821	普通地面塔+机柜
2633	抚顺张家堡村基站无线机房	124.580001	42.002778	普通地面塔+机柜
2634	黑石木	124.679863	42.033103	普通地面塔+机柜
2635	辽宁抚顺夏家堡二基站	124.704141	42.256431	普通地面塔+机柜
2636	小苏河	124.999886	41.934087	普通地面塔+机柜
2637	抚顺英额门新民屯村基站无线机房	125.068888	42.215278	普通地面塔+机柜
2638	苍石	124.514368	41.986072	普通地面塔+机柜
2639	抚顺杨家店无线机房	124.908947	41.938791	普通地面塔+机柜
2640	抚顺南山城黑石头村基站无线机房	125.421839	42.132781	普通地面塔+机柜
2641	移动北三家子牛肺沟	124.771456	42.112711	普通地面塔+机柜
2642	泡子沿-5	125.236792	42.245537	普通地面塔+机柜
2643	沙河子-5	124.914996	41.977213	普通地面塔+机柜
2644	大苏河瓦房村(平岭后村)	124.880061	41.887457	普通地面塔+机柜
2645	抚顺杨树崴子林场基站无线机房	125.298987	42.119949	普通地面塔+机柜
2646	抚顺猴石村基站无线机房	124.821388	42.227501	普通地面塔+机柜
2647	中心屯-3	124.880555	42.247222	普通地面塔+机柜
2648	抚顺清原铁北粮库基站无线机房	125.179722	42.238333	普通地面塔+机柜
2649	抚顺湾甸子镇基站综合机房	125.118888	41.952222	普通地面塔+机柜
2650	抚顺头道岭村基站无线机房	124.644166	42.023611	普通地面塔+机柜
2651	抚顺敖家堡乡基站无线机房	124.778055	41.908889	普通地面塔+机柜
2652	长岭子-5	125.081111	41.526389	普通地面塔+机柜
2653	抚顺南口前暖泉子村基站无线机房	124.655555	41.908333	普通地面塔+机柜
2654	抚顺双龙河村基站无线机房	125.185001	42.269444	普通地面塔+机柜
2655	抚顺兴隆台村基站无线机房	124.976388	42.356111	普通地面塔+机柜
2656	坎椽沟-2	125.192329	41.974345	普通地面塔+机柜
2657	夏家堡下川	124.646795	42.253642	普通地面塔+机柜
2658	英额门西岭-2	125.048046	42.158367	普通地面塔+机柜
2659	敖家堡菜河背	124.707005	41.871658	普通地面塔+机柜
2660	大庙-6	125.068485	41.906982	普通地面塔+机柜
2661	抚顺北口前村基站传输机房	124.609444	42.015278	普通地面塔+机柜
2662	抚顺苇塘沟村基站无线机房	125.298333	42.091944	普通地面塔+机柜
2663	于家堡	124.750443	41.879287	普通地面塔+机柜
2664	湾甸子镇北	125.115699	41.954912	普通地面塔+机柜
2665	抚顺六家子村基站无线机房	124.472501	42.017778	普通地面塔+机柜
2666	新宾北山-2	125.223179	42.293886	普通地面塔+机柜
2667	红透山	124.527777	42.018611	普通地面塔+机柜
2668	筐子沟风景区	124.812641	42.142279	普通地面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2669	王大堡	124.877319	42.353141	普通地面塔+机柜
2670	抚顺草市镇基站综合机房	124.701151	42.028931	普通地面塔+机柜
2671	抚顺肖家堡村基站无线机房	124.697777	42.087501	普通地面塔+机柜
2672	治安村	125.115422	42.372409	普通地面塔+机柜
2673	草市镇	125.220667	42.289309	普通地面塔+机柜
2674	抚顺高砬子村基站无线机房	124.588888	42.189444	普通地面塔+机柜
2675	抚顺北杂木村基站无线机房	124.378314	41.984924	普通地面塔+机柜
2676	耿家堡-2	124.574815	41.971935	普通地面塔+机柜
2677	大石头沟	125.096703	42.119261	普通地面塔+机柜
2678	抚顺于家堡村基站无线机房	124.749746	41.889606	普通地面塔+机柜
2679	抚顺尖山子村基站传输机房	125.083524	41.961594	普通地面塔+机柜
2680	西大林子	124.640098	42.142477	普通地面塔+机柜
2681	抚顺夹皮沟村基站无线机房	124.822339	41.934713	普通地面塔+机柜
2682	北口前	124.609602	42.016095	普通地面塔+机柜
2683	大苏河苗圃	124.952101	41.913401	普通地面塔+机柜
2684	高砬子-2	124.594951	42.186047	普通地面塔+机柜
2685	草市大板河	125.251242	42.296256	普通地面塔+机柜
2686	大孤家湾龙泡	124.795997	42.374639	普通地面塔+机柜
2687	土口子荒地	125.025314	42.331281	普通地面塔+机柜
2688	抚顺长沙滩村基站传输机房	124.917966	41.907447	普通地面塔+机柜
2689	抚顺土口子乡基站无线机房	125.064722	42.320833	普通地面塔+机柜
2690	抚顺杨木林村基站无线机房	124.693333	42.255833	普通地面塔+机柜
2691	康家堡-2	124.620299	41.961259	普通地面塔+机柜
2692	抚顺门脸村基站无线机房	125.101388	42.310833	普通地面塔+机柜
2693	海阳-4	124.689722	41.983333	普通地面塔+机柜
2694	抚顺大庙村基站无线机房	125.072501	41.918889	普通地面塔+机柜
2695	抚顺夏家堡黄屯村基站无线机房	124.643055	42.245278	普通地面塔+机柜
2696	抚顺北三家乡基站无线机房	124.428888	42.028056	普通地面塔+机柜
2697	卢堡-2	124.608343	42.321419	普通地面塔+机柜
2698	南山城三胜堡南	125.285188	42.054188	普通地面塔+机柜
2699	抚顺红透山村基站无线机房	124.520081	42.014418	普通地面塔+机柜
2700	清原镇土口子陈家沟	125.072909	42.324358	普通地面塔+机柜
2701	抚顺柞乃甸乡基站无线机房	124.902501	42.193611	普通地面塔+机柜
2702	抚顺英额门长春屯基站传输机房	125.064722	42.162501	普通地面塔+机柜
2703	夏家堡刘小堡-2	124.666349	42.205136	普通地面塔+机柜
2704	抚顺大孤家镇基站传输机房	124.856111	42.384722	普通地面塔+机柜
2705	抚顺红土庙乡基站无线机房	124.584722	42.280556	普通地面塔+机柜
2706	英额门长春屯	125.065959	42.161973	普通地面塔+机柜
2707	抚顺土口子西基站无线机房	125.073333	42.321111	普通地面塔+机柜
2708	抚顺夏家堡基站无线机房	124.691388	42.254722	普通地面塔+机柜
2709	抚顺南口前高力屯村基站无线机房	124.666388	41.990556	普通地面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2710	抚顺邱家窝棚村基站无线机房	124.571944	42.260001	普通地面塔+机柜
2711	抚顺湾甸子林场基站无线机房	125.097222	41.954444	普通地面塔+机柜
2712	大沙沟-2	124.869413	42.077741	普通地面塔+机柜
2713	抚顺甘井子村基站无线机房	125.215555	42.104167	普通地面塔+机柜
2714	清原铁北棚户区	124.926581	42.104654	普通地面塔+机柜
2715	敖家堡良种场	124.752092	41.893602	普通地面塔+机柜
2716	清原县草市镇小板河西	125.237964	42.288026	普通地面塔+机柜
2717	清原县清原镇斗虎屯西电信	124.818891	42.072091	普通地面塔+机柜
2718	清原县清原镇抚顺古城子村	124.96033	42.100417	普通地面塔+机柜
2719	清原县草市镇长兴东	125.182078	42.255624	普通地面塔+机柜
2720	清原县草市镇刘大房东	125.202313	42.269547	普通地面塔+机柜
2721	清原县夏家堡镇抚顺杨木林_夏家堡杨家堡	124.711511	42.290611	普通地面塔+机柜
2722	清原县英额门镇欢喜岭东	125.119729	42.186681	普通地面塔+机柜
2723	清原县湾甸子镇湾甸子东窝铺	125.105311	41.980881	普通地面塔+机柜
2724	清原县北三家乡双河东	124.769141	42.053871	普通地面塔+机柜
2725	清原县英额门镇孤山子东	125.155766	42.19975	普通地面塔+机柜
2726	清原县红透山镇苍石养牛场	124.527565	41.992219	普通地面塔+机柜
2727	腰堡东	124.232942	41.665455	普通地面塔+机柜
2728	清原县北三家服务区东	124.708917	42.041645	普通地面塔+机柜
2729	抚顺市清原县白草甸西	124.73943	41.990041	普通地面塔+机柜
2730	抚顺市清原县二道岭村	124.889901	42.119913	普通地面塔+机柜
2731	清源县沈吉高速清源收费站西	124.922716	42.083984	普通地面塔+机柜

新宾满族自治县现状通信基站站址

序号	铁塔站址名称	经度	纬度	塔型
2732	抚顺北四平善道村基站无线机房	125.183611	41.758333	简易塔+机房
2733	旺清门大荒沟	125.353265	41.652652	简易塔+机房
2734	抚顺赵家南沟机房	124.704166	41.484167	简易塔+机房
2735	抚顺响水河上围子村基站无线机房	125.392753	41.562577	简易塔+机房
2736	上夹河五龙-2	124.542337	41.864336	简易塔+机房
2737	抚顺榆树罗圈村基站无线机房	124.783055	41.533333	简易塔+机房
2738	抚顺南杂木转弯子村基站无线机房	124.364166	41.916667	简易塔+机房
2739	大琵琶-2	124.814623	41.405891	简易塔+机房
2740	抚顺新宾下坎子村基站无线机房	124.981666	41.680001	简易塔+机房
2741	新宾镇红旗沟	125.068888	41.690556	简易塔+机房
2742	永陵那家大央	125.013519	41.631632	简易塔+机房
2743	抚顺哈塘沟资源点	125.019444	41.524722	简易塔+机柜
2744	抚顺大洛村资源点	124.660001	41.694444	简易塔+机柜
2745	抚顺下夹河蜂蜜沟资源点	124.415277	41.425278	简易塔+机柜
2746	木奇镇三道关西	124.586388	41.803889	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2747	抚顺木奇窠家资源点	124.626944	41.612501	简易塔+机柜
2748	抚顺蔡家资源点	124.768025	41.595767	简易塔+机柜
2749	抚顺瓦子沟高速资源点	124.882271	41.684711	简易塔+机柜
2750	五一厂	124.415411	41.946927	简易塔+机柜
2751	矸肺服务站	124.586111	41.726667	简易塔+机柜
2752	夏园	124.753629	41.702798	简易塔+机柜
2753	下夹河-马鹿沟	124.511595	41.347814	简易塔+机柜
2754	抚顺上夹河道石沟外资源点	124.503333	41.877501	简易塔+机柜
2755	上夹河河西	124.355833	41.871667	简易塔+机柜
2756	抚顺绿源山庄资源点	123.969722	41.725278	简易塔+机柜
2757	抚顺汪清门江南八队资源点	125.267207	41.628009	简易塔+机柜
2758	红升-关家村	125.141713	41.655888	简易塔+机柜
2759	三道关-2	124.571074	41.543257	简易塔+机柜
2760	抚顺上夹河荒地资源点	124.367501	41.888056	简易塔+机柜
2761	下湾子-2	124.601871	41.685121	简易塔+机柜
2762	响水河三道沟	125.319444	41.578889	简易塔+机柜
2763	抚顺永陵南资源点	124.826016	41.696797	简易塔+机柜
2764	抚顺平顶山黄沟门资源点	124.801111	41.420833	简易塔+机柜
2765	大南沟-3	124.595001	41.566111	简易塔+机柜
2766	大房子-2	124.501944	41.671389	简易塔+机柜
2767	平顶山东兴	124.736111	41.471944	简易塔+机柜
2768	榆树纪家	124.684549	41.589858	简易塔+机柜
2769	上围子	125.384157	41.569396	简易塔+机柜
2770	大四平镇龙湾村	124.594544	41.343709	简易塔+机柜
2771	抚顺上夹河穆家电站资源点	124.546666	41.789167	简易塔+机柜
2772	东兴-3	124.733333	41.471667	简易塔+机柜
2773	抚顺偏砬子村资源点	124.440001	41.408333	简易塔+机柜
2774	下夹河-松树	124.611822	41.837811	简易塔+机柜
2775	永陵镇-错草	124.854712	41.765434	简易塔+机柜
2776	大洛	124.657222	41.698611	简易塔+机柜
2777	抚顺抚顺新宾县马架子王什路资源点	124.668055	41.276111	简易塔+机柜
2778	抚顺马尔墩村资源点	124.554444	41.818333	简易塔+机柜
2779	抚顺善道引水工程资源点	125.184166	41.748333	简易塔+机柜
2780	苇子峪-路家	124.480878	41.391176	简易塔+机柜
2781	罗圈	124.778333	41.532222	简易塔+机柜
2782	抚顺木奇小桥子资源点	124.543333	41.642222	简易塔+机柜
2783	抚顺庄家资源点	124.664404	41.486928	简易塔+机柜
2784	抚顺样子沟资源点	124.858874	41.554451	简易塔+机柜
2785	下湾子-3	124.595001	41.683889	简易塔+机柜
2786	聂耳库东岭	124.475001	41.891944	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2787	榆树月亮沟东家	124.787461	41.606251	简易塔+机柜
2788	抚顺新宾镇网户东沟资源点	124.939166	41.736944	简易塔+机柜
2789	抚顺下夹河小夹河资源点	124.448055	41.313889	简易塔+机柜
2790	抚顺下夹河后胭脂资源点	124.435277	41.336389	简易塔+机柜
2791	平河	124.447741	41.313671	简易塔+机柜
2792	抚顺头道沟引水工程资源点	125.262611	41.650435	简易塔+机柜
2793	上青	124.785833	41.458889	简易塔+机柜
2794	岔路子小组	125.353611	41.573056	简易塔+机柜
2795	抚顺下夹河古佛峪资源点	124.421571	41.359411	简易塔+机柜
2796	新宾西加油站	125.006391	41.723211	简易塔+机柜
2797	北四平杨树	125.206111	41.743056	简易塔+机柜
2798	抚顺杨木林北高速资源点	124.928196	41.559086	简易塔+机柜
2799	大荒沟-2	125.384722	41.646944	简易塔+机柜
2800	三道关林场	124.582964	41.551942	简易塔+机柜
2801	大四平钢窑	124.119684	41.687291	简易塔+机柜
2802	新宾镇前仓	125.072179	41.776169	简易塔+机柜
2803	永陵镇-头道砬子	124.794166	41.739167	简易塔+机柜
2804	抚顺新宾镇南资源点	125.029261	41.719702	简易塔+机柜
2805	国道旁南	124.475285	41.910151	简易塔+机柜
2806	抚顺平顶山团瓢资源点	125.399419	41.596835	简易塔+机柜
2807	木奇镇-三道关	124.570833	41.543889	简易塔+机柜
2808	新宾镇林子头	124.943985	41.783645	简易塔+机柜
2809	抚顺西砬子村资源点	124.910902	41.615708	简易塔+机柜
2810	红庙子-丁家	125.159444	41.572222	简易塔+机柜
2811	红庙子五凤楼	125.143056	41.597037	简易塔+机柜
2812	南杂木镇西	124.382741	41.963397	简易塔+机柜
2813	榆树山前	124.659065	41.574952	简易塔+机柜
2814	抚顺木奇罕阳沟资源点	124.626666	41.867222	简易塔+机柜
2815	聂尔库村	124.473111	41.901994	简易塔+机柜
2816	下夹河小夹河	124.471666	41.336944	简易塔+机柜
2817	抚顺西砬子资源点	124.911111	41.615278	简易塔+机柜
2818	达子营南	124.922651	41.698125	简易塔+机柜
2819	新宾镇大块地	125.051651	41.664596	简易塔+机柜
2820	抚顺平顶山西安村资源点	124.654444	41.497778	简易塔+机柜
2821	木奇东岭	124.671944	41.738611	简易塔+机柜
2822	抚顺红升蜂蜜沟资源点	125.218944	41.718592	简易塔+机柜
2823	抚顺平顶山大那牛资源点	124.633333	41.442778	简易塔+机柜
2824	抚顺三道沟村七间房铁矿资源点	124.818561	41.796368	简易塔+机柜
2825	抚顺小不起眼资源点	124.843611	41.469722	简易塔+机柜
2826	抚顺五一厂资源点	124.410833	41.948611	简易塔+机柜
2827	抚顺苇子峪于堡村资源点	124.466281	41.559156	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2828	徐家-11	124.487206	41.737321	简易塔+机柜
2829	小四平-3	124.744651	41.292011	简易塔+机柜
2830	旺清门镇头道沟	125.234162	41.639672	简易塔+机柜
2831	响水河乡-转水湖	125.317388	41.618229	简易塔+机柜
2832	抚顺新宾镇康家堡资源点	124.974518	41.789505	简易塔+机柜
2833	抚顺木奇后台资源点	124.632777	41.798611	简易塔+机柜
2834	下夹河-支家	124.537641	41.329481	简易塔+机柜
2835	下营子-洞上	124.638055	41.731389	简易塔+机柜
2836	榆树蔡家	124.768333	41.595833	简易塔+机柜
2837	南杂木邱皮沟	124.377501	41.928056	简易塔+机柜
2838	滴台	124.616551	41.835001	简易塔+机柜
2839	抚顺永陵隧道出口资源点	124.864648	41.685651	简易塔+机柜
2840	抚顺苇子峪大荒沟资源点	124.492501	41.412222	简易塔+机柜
2841	抚顺榆树嘎吧寨资源点	124.899722	41.519722	简易塔+机柜
2842	榆树白家	124.716929	41.556269	简易塔+机柜
2843	下营子-大房子	124.547501	41.702501	简易塔+机柜
2844	木奇房身	124.652777	41.668333	简易塔+机柜
2845	木奇常家	124.630001	41.635278	简易塔+机柜
2846	上夹河镇吕家邵家	124.450513	41.713287	简易塔+机柜
2847	抚顺木奇腰岭子资源点	124.637501	41.784167	简易塔+机柜
2848	抚顺平顶山西岔村资源点	124.695277	41.498333	简易塔+机柜
2849	抚顺永陵外和睦村资源点	124.712777	41.707222	简易塔+机柜
2850	抚顺木奇镇台沟村资源点	124.651388	41.809167	简易塔+机柜
2851	抚顺蜂蜜沟资源点	125.186575	41.706875	简易塔+机柜
2852	新宾镇-照阳火葬厂	125.019129	41.706998	简易塔+机柜
2853	永陵镇-五道堡	124.818055	41.797222	简易塔+机柜
2854	抚顺玄贞沟资源点	125.182505	41.768685	简易塔+机柜
2855	南杂木镇-朝阳村	124.444942	41.946246	简易塔+机柜
2856	沈吉南杂木	124.439299	41.975183	简易塔+机柜
2857	抚顺北四平六道沟资源点	125.190277	41.876944	简易塔+机柜
2858	抚顺秃尾巴沟资源点	125.057222	41.694444	简易塔+机柜
2859	抚顺新宾岭前村资源点	125.041666	41.700278	简易塔+机柜
2860	抚顺红雁资源点	124.819722	41.320556	简易塔+机柜
2861	马架子镇-马海	124.699564	41.285227	简易塔+机柜
2862	抚顺木奇吴家村资源点	124.674121	41.666029	简易塔+机柜
2863	抚顺平顶山吴家店资源点	124.682222	41.469722	简易塔+机柜
2864	抚顺木奇福来沟资源点	124.657222	41.776111	简易塔+机柜
2865	抚顺木奇双龙堡铁矿资源点	124.616944	41.798333	简易塔+机柜
2866	抚顺平河村资源点	124.448055	41.336944	简易塔+机柜
2867	抚顺大四平_大四平南煤矿资源点	124.702032	41.293161	简易塔+机柜
2868	夹河北水库	125.300885	41.701101	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2869	旺清门头道沟杨木沟	125.256944	41.647778	简易塔+机柜
2870	抚顺南茶棚高速拉远资源点	124.989722	41.714167	简易塔+机柜
2671	抚顺红升隧道西资源点	125.162146	41.719061	简易塔+机柜
2872	抚顺水手高速资源点	124.688521	41.72556	简易塔+机柜
2873	抚顺苇子峪通沟林场资源点	124.449427	41.597425	简易塔+机柜
2874	抚顺平顶山黄沟里资源点	124.805833	41.429444	简易塔+机柜
2875	抚顺陡岭村资源点	123.956791	41.623969	简易塔+机柜
2876	抚顺苇子峪北崴子资源点	124.563888	41.457222	简易塔+机柜
2877	北四平宝汤	125.280277	41.851944	简易塔+机柜
2878	铜锌矿 1	124.633333	41.503056	简易塔+机柜
2879	永陵镇薛家店	124.811039	41.769296	简易塔+机柜
2880	新宾镇-黄旗村	125.059665	41.770591	简易塔+机柜
2881	抚顺永陵头道砬子基站无线机房	124.788788	41.748527	简易塔+机柜
2882	东瓜岭	124.789051	41.338025	简易塔+机柜
2883	抚顺路家资源点	124.817777	41.354722	简易塔+机柜
2884	东小堡	124.621655	41.298075	简易塔+机柜
2885	大四平镇-西川	124.580521	41.366894	简易塔+机柜
2886	平顶山鸿雁	124.816587	41.317579	简易塔+机柜
2887	永陵镇南山	124.820451	41.695811	简易塔+机柜
2888	木奇乱碴石	124.584722	41.771667	简易塔+机柜
2889	抚顺夹河北水库资源点	125.296718	41.718978	简易塔+机柜
2890	新宾镇那家北山	125.080833	41.745278	简易塔+机柜
2891	抚顺大背资源点	124.478333	41.390278	简易塔+机柜
2892	上夹河镇西堡	124.478907	41.851981	简易塔+机柜
2893	抚顺北四平杨树排子资源点	125.035596	41.724886	简易塔+机柜
2894	抚顺下夹河前胭脂资源点	124.436944	41.329167	简易塔+机柜
2895	抚顺头道沟江西资源点	125.281791	41.657702	简易塔+机柜
2896	南杂木邱家堡	124.389166	41.903611	简易塔+机柜
2897	新宾县秋木北山	125.078611	41.765278	简易塔+机柜
2898	北四平乡-火石村	125.295277	41.906667	简易塔+机柜
2899	抚顺榆树叶家堡子资源点	124.728611	41.629444	简易塔+机柜
2900	抚顺榆树边外林场资源点	124.677641	41.556716	简易塔+机柜
2901	徐家-8	124.485833	41.746667	简易塔+机柜
2902	抚顺红升乡北高速资源点	125.170001	41.722778	简易塔+机柜
2903	抚顺榆树关家资源点	124.759421	41.652651	简易塔+机柜
2904	永陵南拨堡沟	124.926554	41.699879	简易塔+机柜
2905	头道沟-4	125.193325	41.621113	简易塔+机柜
2906	木奇镇北	124.624121	41.773701	简易塔+机柜
2907	抚顺东岔村资源点	125.263411	41.565855	简易塔+机柜
2908	抚顺木奇北沟村基站无线机房	124.619444	41.818611	简易塔+机柜
2909	抚顺江南五队资源点	125.284166	41.634722	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2910	抚顺大不起眼资源点	124.858333	41.452222	简易塔+机柜
2911	南杂木镇-榔头沟	124.444575	41.970085	简易塔+机柜
2912	抚顺麒麟山庄资源点	124.429753	41.962385	简易塔+机柜
2913	抚顺木奇神树沟资源点	124.615833	41.813333	简易塔+机柜
2914	抚顺平山村资源点	124.045277	41.781389	简易塔+机柜
2915	抚顺火石村资源点	125.290277	41.910001	简易塔+机柜
2916	抚顺永陵大坎子资源点	124.864166	41.781667	简易塔+机柜
2917	抚顺新宾县永陵白家资源点	124.938441	41.619262	简易塔+机柜
2918	下营子吴家	124.677501	41.665001	简易塔+机柜
2919	抚顺木奇胡头沟村资源点	124.668888	41.653333	简易塔+机柜
2920	抚顺新宾镇黄旗后堡村资源点	125.056456	41.768138	简易塔+机柜
2921	抚顺上夹河四道沟资源点	124.435555	41.806111	简易塔+机柜
2922	抚顺王家大院资源点	125.248401	41.561811	简易塔+机柜
2923	三道关	124.568671	41.545264	简易塔+机柜
2924	徐大沟	124.651877	41.277366	简易塔+机柜
2925	抚顺蜂蜜砬子资源点	125.418177	41.548908	简易塔+机柜
2926	抚顺榆树岔路子资源点	124.904166	41.535556	简易塔+机柜
2927	抚顺十五间房资源点	125.117777	41.516111	简易塔+机柜
2928	榆树岔路子	124.133058	41.816245	简易塔+机柜
2929	平顶山南台子	124.676388	41.422501	简易塔+机柜
2930	抚顺新宾火葬场资源点	125.024444	41.712778	简易塔+机柜
2931	木奇小洛村	124.631388	41.753889	简易塔+机柜
2932	木奇滴台	124.618333	41.838056	简易塔+机柜
2933	抚顺大四平马海资源点	124.668177	41.276751	简易塔+机柜
2934	北四平幸福村	125.293055	41.805556	简易塔+机柜
2935	红庙子-西岔	125.265277	41.548333	简易塔+机柜
2936	抚顺小林子资源点	124.011666	41.613056	简易塔+机柜
2937	上夹河马尔墩	124.556388	41.816667	简易塔+机柜
2938	新宾镇李家堡	125.009776	41.781031	简易塔+机柜
2939	永陵杨木林子	124.931944	41.560001	简易塔+机柜
2940	旺清门镇北岔	125.374041	41.669351	简易塔+机柜
2941	抚顺小哪洪资源点	124.613888	41.453611	简易塔+机柜
2942	抚顺上围子三组资源点	125.397777	41.556111	简易塔+机柜
2943	吕家-2	124.498422	41.726061	简易塔+机柜
2944	抚顺榔头沟部队资源点	124.459722	41.960278	简易塔+机柜
2945	抚顺下夹河河南资源点	124.410001	41.366944	简易塔+机柜
2946	岔路子	124.903611	41.537222	简易塔+机柜
2947	下营子-猴石森林公园售票处	124.502906	41.671368	简易塔+机柜
2948	抚顺新宾油路沟资源点	125.127909	41.565271	简易塔+机柜
2949	苇子峪镇杉松	124.450806	41.455584	简易塔+机柜
2950	红升乡南沟	125.165001	41.681111	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2951	抚顺苇子峪镇东资源点	124.503888	41.434167	简易塔+机柜
2952	抚顺上夹河成大矿业资源点	124.448611	41.839167	简易塔+机柜
2953	平河村	124.451111	41.314167	简易塔+机柜
2954	抚顺南杂木邱家堡资源点	124.378611	41.912501	简易塔+机柜
2955	上夹河荒地	124.370555	41.886944	简易塔+机柜
2956	下夹河胭脂房	124.439706	41.329406	简易塔+机柜
2957	抚顺永陵戴家沟村资源点	124.716388	41.738611	简易塔+机柜
2958	抚顺坎上资源点	124.797704	41.815594	简易塔+机柜
2959	响水河上围子	125.381571	41.562367	简易塔+机柜
2960	抚顺八宝引水工程资源点	125.110318	41.826791	简易塔+机柜
2961	抚顺上夹河河西资源点	124.355277	41.870833	简易塔+机柜
2962	油房	124.657777	41.498889	简易塔+机柜
2963	北旺清_北四平北头村	125.168293	41.814827	简易塔+机柜
2964	北四平善道	125.170001	41.761389	简易塔+机柜
2965	抚顺木奇房申资源点	124.659722	41.672501	简易塔+机柜
2966	抚顺榆树纪家资源点	124.780555	41.565556	简易塔+机柜
2967	永陵镇-金岗	124.890296	41.661026	简易塔+机柜
2968	榆树罗圈	124.778333	41.532222	简易塔+机柜
2969	大四平东升北山	124.701111	41.343056	简易塔+机柜
2970	抚顺新宾镇马塘沟资源点	125.057611	41.750374	简易塔+机柜
2971	纪家-2	124.772501	41.564167	简易塔+机柜
2972	抚顺三道关资源点	124.581666	41.552778	简易塔+机柜
2973	抚顺上夹河得胜堡资源点	124.497473	41.846654	简易塔+机柜
2974	南杂木房身村	124.438438	41.949836	简易塔+机柜
2975	和睦森林公园-2	124.697863	41.761393	简易塔+机柜
2976	木奇镇东	124.647501	41.760833	简易塔+机柜
2977	永陵那家	124.962222	41.643056	简易塔+机柜
2978	抚顺上夹河二八沟资源点	124.555277	41.806944	简易塔+机柜
2979	木奇台沟里	124.664139	41.815903	简易塔+机柜
2980	抚顺妈妈伙洛资源点	125.095277	41.679722	简易塔+机柜
2981	抚顺新宾镇秋木村资源点	125.081241	41.765102	简易塔+机柜
2982	抚顺羊祭台	124.725611	41.714091	简易塔+机柜
2983	平顶山东岔村	124.718055	41.490001	简易塔+机柜
2984	下营子-小桥子	124.543888	41.642501	简易塔+机柜
2985	红庙子乡-朝阳林场	125.070001	41.560833	简易塔+机柜
2986	旺清门大荒沟南叉	124.836876	41.798872	简易塔+机柜
2987	抚顺都督村委会资源点	124.883333	41.567778	简易塔+机柜
2988	关家村	124.749166	41.732778	简易塔+机柜
2989	抚顺木奇乱碴石资源点	124.586944	41.806667	简易塔+机柜
2990	平顶山中灵寺	124.710833	41.421944	简易塔+机柜
2991	四平	124.642516	41.861091	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

2992	吕家	124.494854	41.727877	简易塔+机柜
2993	永陵西堡村	124.784497	41.699861	简易塔+机柜
2994	红庙子四道沟	125.293722	41.538015	简易塔+机柜
2995	双台子	124.386342	41.419136	简易塔+机柜
2996	榆树样子沟	124.856388	41.550833	简易塔+机柜
2997	平顶山油房	124.661666	41.469722	简易塔+机柜
2998	上夹河韩家村	124.436666	41.743889	简易塔+机柜
2999	平顶山陆家	124.775001	41.531111	简易塔+机柜
3000	抚顺杨木沟资源点	125.220439	41.524644	简易塔+机柜
3001	抚顺东腰大坎资源点	124.650001	41.450278	简易塔+机柜
3002	抚顺殡仪馆资源点	125.023854	41.712437	简易塔+机柜
3003	抚顺东瓜岭资源点	124.782501	41.339167	简易塔+机柜
3004	大四平窝瓜沟	124.853995	41.748928	简易塔+机柜
3005	下夹河河南	124.409722	41.370278	简易塔+机柜
3006	抚顺上夹河岔沟资源点	124.471672	41.815411	简易塔+机柜
3007	抚顺蜂蜜沟北资源点	125.262222	41.695833	简易塔+机柜
3008	抚顺三道关林场资源点	124.565011	41.543757	简易塔+机柜
3009	抚顺和睦西资源点	124.657777	41.749444	简易塔+机柜
3010	抚顺李家北沟资源点	124.836944	41.459722	简易塔+机柜
3011	南杂木镇陶瓷城	124.410844	41.967317	简易塔+机柜
3012	抚顺台宝村资源点	124.722041	41.674961	简易塔+机柜
3013	洞上	124.635277	41.729444	简易塔+机柜
3014	抚顺下房子资源点	124.720161	41.687184	简易塔+机柜
3015	抚顺大四平龙湾村资源点	124.589166	41.338611	简易塔+机柜
3016	支家	124.539722	41.332222	简易塔+机柜
3017	抚顺哈山林村资源点	124.830801	41.627773	简易塔+机柜
3018	红升张家	125.144166	41.674444	简易塔+机柜
3019	大四平夹板沟	124.278111	41.734783	简易塔+机柜
3020	抚顺永陵错草无线机房	124.854419	41.766469	简易塔+机柜
3021	抚顺新宾镇大央堡资源点	125.026111	41.783889	简易塔+机柜
3022	抚顺多木伙洛村资源点	124.749508	41.684475	简易塔+机柜
3023	铜锌矿 2	124.641388	41.508056	简易塔+机柜
3024	三十道河	124.915671	41.991791	简易塔+机柜
3025	新宾镇八宝村	125.096944	41.818056	简易塔+机柜
3026	抚顺新宾镇东资源点	125.063333	41.715556	简易塔+机柜
3027	抚顺南蜂蜜沟引水工程资源点	125.183333	41.692222	简易塔+机柜
3028	新宾县西川村	125.257222	41.548333	简易塔+机柜
3029	抚顺大四平西河掌资源点	124.706944	41.302778	简易塔+机柜
3030	抚顺北四平刘家沟资源点	125.286944	41.871111	简易塔+机柜
3031	抚顺平顶山东兴资源点	124.739444	41.475556	简易塔+机柜
3032	红庙子查家	125.040833	41.523611	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

3033	苇子峪老城沟	124.570555	41.573056	简易塔+机柜
3034	抚顺红庙子英鲜资源点	125.247501	41.521667	简易塔+机柜
3035	马路沟	124.515001	41.343889	简易塔+机柜
3036	永陵代家	124.719166	41.736944	简易塔+机柜
3037	旺清门横山子	125.303611	41.781389	简易塔+机柜
3038	抚顺石碑引水工程室分资源点	125.137777	41.778611	简易塔+机柜
3039	永陵镇-白家	124.937398	41.622251	简易塔+机柜
3040	抚顺永陵关家村资源点	124.746378	41.737993	简易塔+机柜
3041	转湾子	124.364041	41.916417	简易塔+机柜
3042	样子沟	124.854722	41.550833	简易塔+机柜
3043	古楼_柳河沟	124.358945	41.881141	简易塔+机柜
3044	新宾镇-西岔	124.959521	41.689831	简易塔+机柜
3045	东韩家	124.542501	41.706111	简易塔+机柜
3046	抚顺大四平东小堡资源点	124.617222	41.298333	简易塔+机柜
3047	抚顺红庙子大青沟资源点	125.043055	41.502778	简易塔+机柜
3048	下房子	124.728773	41.700103	简易塔+机柜
3049	榆树叶家堡子	124.728888	41.629444	简易塔+机柜
3050	抚顺白家水库资源点	124.921111	41.578889	简易塔+机柜
3051	抚顺东韩家资源点	124.548611	41.703611	简易塔+机柜
3052	抚顺平顶山大湾沟资源点	124.722222	41.458056	简易塔+机柜
3053	上夹河道石沟	124.498055	41.879167	简易塔+机柜
3054	抚顺甸边子资源点	124.564722	41.441667	简易塔+机柜
3055	抚顺木奇小洛资源点	124.632315	41.756462	简易塔+机柜
3056	抚顺都家村资源点	125.179831	41.552271	简易塔+机柜
3057	西韩家	124.440857	41.741754	简易塔+机柜
3058	红庙子蛤塘沟	125.154156	41.545406	简易塔+机柜
3059	抚顺永陵东岭钢厂资源点	124.657643	41.738358	简易塔+机柜
3060	抚顺上夹河_五龙村东资源点	124.538281	41.865032	简易塔+机柜
3061	抚顺市新宾县永陵镇戴家	124.832479	41.711511	简易塔+机柜
3062	抚顺英盈六组资源点	125.242433	41.517013	简易塔+机柜
3063	山前	124.671388	41.585278	简易塔+机柜
3064	苇子峪-富家	124.495324	41.524456	简易塔+机柜
3065	小洛村	124.612777	41.749167	简易塔+机柜
3066	抚顺丁家街村资源点	125.159546	41.571226	简易塔+机柜
3067	抚顺榆树山前资源点	124.675555	41.587778	简易塔+机柜
3068	抚顺西韩家资源点	124.435277	41.741944	简易塔+机柜
3069	抚顺榔头沟隧道西拉远资源点	124.435001	41.972222	简易塔+机柜
3070	抚顺红庙子乡四道沟村资源点	125.296944	41.535556	简易塔+机柜
3071	响水河小黄沟	125.353888	41.619722	简易塔+机柜
3072	新宾前进村委会西	125.048431	41.724069	简易塔+机柜
3073	抚顺富家村资源点	124.508055	41.519167	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

3074	平顶山赵家	124.699722	41.481389	简易塔+机柜
3075	西安-7	124.907724	41.698866	简易塔+机柜
3076	抚顺下夹河双台子资源点	124.381944	41.421389	简易塔+机柜
3077	抚顺刘家西岔铁矿资源点	124.966293	41.694062	简易塔+机柜
3078	抚顺邱皮沟资源点	124.387222	41.927778	简易塔+机柜
3079	苇子峪大南沟	124.602261	41.567111	简易塔+机柜
3080	抚顺上夹河道石沟里资源点	124.497777	41.878889	简易塔+机柜
3081	旺清门夹河北	124.255757	41.677081	简易塔+机柜
3082	抚顺木奇和睦风景区资源点	124.693888	41.763889	简易塔+机柜
3083	新宾镇砬子沟	125.035001	41.715001	简易塔+机柜
3084	抚顺北四平横山子资源点	125.301666	41.777501	简易塔+机柜
3085	抚顺红庙子南岔村资源点	125.383333	41.645556	简易塔+机柜
3086	抚顺平顶山油房资源点	124.657501	41.460278	简易塔+机柜
3087	抚顺砬子沟资源点	125.191111	41.622778	简易塔+机柜
3088	抚顺木奇镇常家村资源点	124.617939	41.766362	简易塔+机柜
3089	五道堡	124.818055	41.797999	简易塔+机柜
3090	抚顺碗铺南资源点	124.916944	41.568889	简易塔+机柜
3091	榆树乡-彭家	124.845046	41.594518	简易塔+机柜
3092	响水河-东腰堡	125.390833	41.591111	简易塔+机柜
3093	永陵台宝	124.721153	41.677161	简易塔+机柜
3094	新宾镇-下坎村	124.987222	41.678333	简易塔+机柜
3095	苇子峪-西厢岭	124.461257	41.552134	简易塔+机柜
3096	抚顺东蜂蜜沟资源点	125.255834	41.683778	简易塔+机柜
3097	台沟里	124.866389	41.773611	简易塔+机柜
3098	抚顺支家村资源点	124.536388	41.335556	简易塔+机柜
3099	抚顺腰堡资源点	125.387777	41.590278	简易塔+机柜
3100	老城南（木奇铁矿）	124.517803	41.759789	简易塔+机柜
3101	抚顺大四平镇南资源点	124.710277	41.317501	简易塔+机柜
3102	抚顺红庙子乡西岔村资源点	125.228419	41.571343	简易塔+机柜
3103	夹河北-2	125.280641	41.736244	简易塔+机柜
3104	永陵镇-关家	124.748851	41.733176	简易塔+机柜
3105	木奇北沟	124.616944	41.820001	简易塔+机柜
3106	腰领子	124.628611	41.774444	简易塔+机柜
3107	抚顺苇子峪小呼伦资源点	124.567501	41.525001	简易塔+机柜
3108	抚顺夹河北大青沟资源点	125.266944	41.777501	简易塔+机柜
3109	抚顺隧道西资源点	124.396666	41.961111	简易塔+机柜
3110	抚顺滩洲铁路资源点	124.437777	41.975556	简易塔+机柜
3111	大四平镇-样尔沟	124.671388	41.366944	简易塔+机柜
3112	抚顺榆树白家资源点	124.716111	41.558611	简易塔+机柜
3113	西安	124.663333	41.469722	简易塔+机柜
3114	南赵家	124.699166	41.481667	简易塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

3115	苇子峪通沟林场	124.460833	41.588611	简易塔+机柜
3116	夏园村	124.758333	41.712222	简易塔+机柜
3117	平顶山吴家店	124.688333	41.467778	简易塔+机柜
3118	抚顺幸福村资源点	125.290277	41.803611	简易塔+机柜
3119	抚顺小四平资源点	124.740555	41.299722	简易塔+机柜
3120	抚顺刘家崴子资源点	124.530555	41.467501	简易塔+机柜
3121	双台子村	124.387602	41.420431	简易塔+机柜
3122	朝阳村-7	124.447131	41.941472	简易塔+机柜
3123	抚顺榆树大石沟资源点	124.845833	41.582778	简易塔+机柜
3124	抚顺大四平乡政府资源点	124.718888	41.318056	简易塔+机柜
3125	抚顺上夹河马路沟资源点	124.506666	41.345001	简易塔+机柜
3126	永陵镇驿马二队	124.876075	41.740934	简易塔+机柜
3127	平顶山镇李家	124.818592	41.470562	简易塔+机柜
3128	平顶山镇桦皮甸	124.842662	41.393201	简易塔+机柜
3129	棒槌砬子	124.515014	41.562043	简易塔+机柜
3130	永陵镇驿马四队	124.888225	41.753413	简易塔+机柜
3131	向阳村	124.922521	41.754041	简易塔+机柜
3132	大四平镇皇木厂	124.648613	41.383942	简易塔+机柜
3133	抚顺新宾检察院北	125.021284	41.730282	简易塔+机柜
3134	新宾县上夹河镇下岗子村西	124.496188	41.847753	简易塔+机柜
3135	新宾舒美芳洲	125.016561	41.728895	简易塔+机柜
3136	抚顺市新宾满族自治县岗山风景区 停车场	125.400404	41.595862	简易塔+机柜
3137	新宾县永陵镇西堡村	124.793153	41.702593	简易塔+机柜
3138	新宾永陵河南	124.830611	41.695049	简易塔+机柜
3139	新宾县新宾镇参仙谷	125.021625	41.625829	简易塔+机柜
3140	抚顺刘家南无线机房	124.996103	41.721058	景观塔+机房
3141	抚顺南杂木日华集团基站无线机房	124.409166	41.966667	景观塔+机房
3142	响水河东	125.344608	41.602262	景观塔+机房
3143	永陵服务区	124.797215	41.697293	景观塔+机房
3144	抚顺上夹河吕家资源点	124.492379	41.729883	景观塔+机房
3145	大四平皇木厂	124.692169	41.302503	景观塔+机房
3146	抚顺新宾苏水花园基站无线机房	125.044148	41.726486	景观塔+机房
3147	抚顺大四平邮局西基站无线机房	124.708793	41.320016	景观塔+机房
3148	抚顺前进村委员会资源点	125.053312	41.720793	景观塔+机房
3149	抚顺新宾工艺品厂资源点	125.033888	41.721667	景观塔+机房
3150	榆树何家	124.436352	41.463746	景观塔+机房
3151	抚顺市新宾满族自治县神树寺北停 车场	124.725296	41.778577	景观塔+机房
3152	抚顺南杂木哥俩好资源点	124.395555	41.966111	景观塔+机柜
3153	老城西大狱	124.856361	41.701139	景观塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

3154	南杂木东	124.425709	41.969191	景观塔+机柜
3155	新宾镇-石碑村	125.127989	41.774624	景观塔+机柜
3156	抚顺兴京街南资源点	125.028333	41.721667	景观塔+机柜
3157	抚顺博士后公寓资源点	124.395555	41.970278	景观塔+机柜
3158	新宾前进村联通	125.046311	41.720811	景观塔+机柜
3159	抚顺木奇后堡资源点	124.621388	41.777222	景观塔+机柜
3160	抚顺旺清门镇南资源点	125.299166	41.676944	景观塔+机柜
3161	永陵景区	124.796833	41.707167	景观塔+机柜
3162	抚顺北四平南资源点	125.180329	41.794275	景观塔+机柜
3163	抚顺下夹河镇东资源点	124.432777	41.379167	景观塔+机柜
3164	永陵镇政府	124.832131	41.712604	景观塔+机柜
3165	妇幼保健站	123.891001	41.868501	景观塔+机柜
3166	抚顺木奇东站资源点	124.634166	41.768056	景观塔+机柜
3167	永陵老城（驿马村）	124.853601	41.706677	景观塔+机柜
3168	抚顺南杂木华兴大酒店基站无线机房	124.411944	41.967501	景观塔+机柜
3169	抚顺东岭钢厂基站无线机房	124.828011	41.714415	景观塔+机柜
3170	抚顺上夹河镇西资源点	124.469166	41.849167	景观塔+机柜
3171	上夹河腰站西岗	124.448701	41.850901	景观塔+机柜
3172	旺清门头道沟	125.193326	41.621118	景观塔+机柜
3173	老城东墙	124.862083	41.702111	景观塔+机柜
3174	抚顺南杂木火车站前资源点	124.402254	41.964144	景观塔+机柜
3175	抚顺南杂木博士公寓资源点	124.396356	41.964047	景观塔+机柜
3176	抚顺南杂木镇东资源点	124.411564	41.970845	景观塔+机柜
3177	抚顺永陵东岭钢厂小区基站无线机房	124.827927	41.714413	景观塔+机柜
3178	抚顺新宾工艺制品厂基站无线机房	125.034817	41.721831	景观塔+机柜
3179	响水河村部	125.346988	41.604701	景观塔+机柜
3180	抚顺永陵镇资源点	124.815001	41.705001	景观塔+机柜
3181	新宾纸箱厂	125.046429	41.724217	景观塔+机柜
3182	抚顺新宾一中资源点	125.036641	41.730821	景观塔+机柜
3183	抚顺苇子峪镇西资源点	124.491388	41.435278	景观塔+机柜
3184	抚顺木奇镇东资源点	124.627222	41.769722	景观塔+机柜
3185	下夹河双河	124.446802	41.353743	景观塔+机柜
3186	新宾金岗南高速	124.901181	41.651208	景观塔+机柜
3187	抚顺前仓石碑	125.126852	41.775682	景观塔+机柜
3188	胜利村	124.412913	41.861353	景观塔+机柜
3189	抚顺少儿保健所无线机房	125.036666	41.730833	景观塔+机柜
3190	抚顺市新宾满族自治县和睦第二休息区	124.722431	41.769285	景观塔+机柜
3191	新宾照阳关家村	125.028588	41.683601	景观塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

3192	平顶山镇黄岗子村	124.744147	41.412481	景观塔+机柜
3193	新宾镇交警大队	125.037226	41.745846	景观塔+机柜
3194	永陵镇下房子北	124.744392	41.705631	景观塔+机柜
3195	新宾县猴石公园云雾双灵	124.486866	41.675523	景观塔+机柜
3196	南杂木房身	124.434662	41.951912	景观塔+机柜
3197	新宾县南蜂蜜沟村	125.180942	41.691481	景观塔+机柜
3198	新宾广电	125.035976	41.728955	楼面塔+机房
3199	新宾人民保险公司联通	125.026121	41.729567	楼面塔+机房
3200	物资局	125.027269	41.728047	楼面塔+机房
3201	抚顺新宾针织厂基站无线机房	125.023535	41.725619	楼面塔+机房
3202	抚顺新宾教堂基站无线机房	125.036702	41.723652	楼面塔+机房
3203	抚顺新宾县文化局无线机房	125.025277	41.727778	楼面塔+机房
3204	抚顺新宾检察院基站无线机房	125.018972	41.724746	楼面塔+机房
3205	抚顺新宾中医院基站无线机房	125.027663	41.730605	楼面塔+机房
3206	抚顺新宾兴京宾馆无线机房	125.032759	41.730356	楼面塔+机房
3207	抚顺新宾广电局基站无线机房	125.035833	41.728889	楼面塔+机房
3208	抚顺新宾太平洋保险基站无线机房	125.027046	41.726762	楼面塔+机房
3209	抚顺南杂木火车站基站无线机房	124.402592	41.964094	楼面塔+机房
3210	新宾药材一条街联通	125.026408	41.724551	楼面塔+机柜
3211	新宾城建局联通	125.014843	41.723573	楼面塔+机柜
3212	新宾兴京宾馆移动	125.032536	41.729751	楼面塔+机柜
3213	新宾检察院移动	125.018825	41.725032	楼面塔+机柜
3214	新宾青年路中段	125.030198	41.731149	楼面塔+机柜
3215	抚顺新宾佳泰园	125.029219	41.736929	楼面塔+机柜
3216	抚通高速红升隧道	125.164057	41.719313	楼面塔+机柜
3217	抚通高速木奇隧道	124.657501	41.752222	楼面塔+机柜
3218	抚通高速新宾二号隧道	124.927013	41.700454	楼面塔+机柜
3219	抚通高速新宾一号隧道	125.005277	41.714722	楼面塔+机柜
3220	抚通高速永陵隧道	124.899753	41.685745	楼面塔+机柜
3221	抚通高速大河东隧道	125.242222	41.703889	楼面塔+机柜
3222	抚通高速玳珉关隧道	124.575001	41.810556	楼面塔+机柜
3223	上夹河支局	124.486331	41.850841	楼面塔+机柜
3224	新宾苏水花园	125.043414	41.727011	楼面塔+机柜
3225	新宾广电局	125.036111	41.728889	楼面塔+机柜
3226	苇子峪网通局所	124.511921	41.436331	楼面塔+机柜
3227	北四平二	125.184651	41.795821	楼面塔+机柜
3228	水泥厂小学	123.906186	41.866786	楼面塔+机柜
3229	抚顺岱敏关隧道资源点	124.574722	41.810278	楼面塔+机柜
3230	抚顺和睦隧道资源点	124.653055	41.754722	楼面塔+机柜
3231	抚顺新宾 1 号隧道资源点	125.005555	41.715001	楼面塔+机柜
3232	抚顺苏水花园北资源点	125.040492	41.727452	楼面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

3233	抚顺红升隧道资源点	125.163611	41.717778	楼面塔+机柜
3234	抚顺李家隧道资源点	124.910555	41.641944	楼面塔+机柜
3235	抚顺车道岭隧道资源点	124.932777	41.543611	楼面塔+机柜
3236	抚顺新宾 2 号隧道资源点	124.899855	41.685791	楼面塔+机柜
3237	抚顺新宾人寿保险基站无线机房	125.022496	41.725265	楼面塔+机柜
3238	抚顺移动综合楼局基站无线机房	123.911313	41.866905	楼面塔+机柜
3239	抚顺文化局资源点	125.031666	41.730278	楼面塔+机柜
3240	抚顺旺清门隧道资源点	125.227649	41.701853	楼面塔+机柜
3241	抚顺永陵隧道资源点	124.899722	41.685278	楼面塔+机柜
3242	抚顺广电局资源点	125.035911	41.728917	楼面塔+机柜
3243	新宾县南杂木镇中心小学	124.407822	41.970476	楼面塔+机柜
3244	西厢小堡	124.500001	41.551389	普通地面塔+机房
3245	抚顺金岗色家村基站无线机房	124.879542	41.663961	普通地面塔+机房
3246	抚顺西厢小堡村基站无线机房	124.489722	41.549722	普通地面塔+机房
3247	抚顺北旺清村基站无线机房	125.176151	41.851544	普通地面塔+机房
3248	联通-旺清门瓦房-角钢塔-联通	125.253621	41.758785	普通地面塔+机房
3249	大东沟-2	124.781833	41.370548	普通地面塔+机房
3250	红庙子支局	125.136444	41.532602	普通地面塔+机房
3251	新宾镇西	125.012816	41.718801	普通地面塔+机房
3252	陡岭-2	124.970001	41.603611	普通地面塔+机房
3253	四道沟-6	124.362778	41.718333	普通地面塔+机房
3254	北旺清-2	125.175705	41.851735	普通地面塔+机房
3255	赵家-8	124.568932	41.658477	普通地面塔+机房
3256	大四平镇东	124.712605	41.318013	普通地面塔+机房
3257	抚顺腰站村基站无线机房	124.442501	41.857778	普通地面塔+机房
3258	抚顺永陵那家堡子村基站无线机房	124.964589	41.645413	普通地面塔+机房
3259	抚顺水手村基站无线机房	124.596666	41.786111	普通地面塔+机房
3260	抚顺穆家村基站无线机房	124.556966	41.763895	普通地面塔+机房
3261	抚顺蜂蜜沟村基站无线机房	125.256583	41.686851	普通地面塔+机房
3262	抚顺达子营村基站无线机房	124.910005	41.708787	普通地面塔+机房
3263	上夹河五龙	124.542337	41.864331	普通地面塔+机房
3264	抚顺新宾镇西资源点	125.012668	41.718761	普通地面塔+机房
3265	抚顺嘉禾村基站无线机房	124.831962	41.742952	普通地面塔+机房
3266	新宾四方台	124.574188	41.306972	普通地面塔+机房
3267	西厢大堡	124.015669	41.706129	普通地面塔+机房
3268	抚顺国道旁村基站无线机房	124.467777	41.922778	普通地面塔+机房
3269	苇子峪	124.495277	41.432778	普通地面塔+机房
3270	木奇	124.626777	41.772568	普通地面塔+机房
3271	旧门-2	125.208733	41.708221	普通地面塔+机房
3272	木奇四平	123.935645	41.867336	普通地面塔+机房
3273	永陵二道基站	124.860849	41.673788	普通地面塔+机房

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

3274	抚顺长岭子村基站无线机房	125.090917	41.540986	普通地面塔+机房
3275	抚顺下湾子村基站无线机房	124.603611	41.685833	普通地面塔+机房
3276	色家-2	124.915597	41.639514	普通地面塔+机房
3277	抚顺羊祭台基站无线机房	124.728646	41.716848	普通地面塔+机房
3278	抚顺和睦村基站无线机房	124.674722	41.737222	普通地面塔+机房
3279	抚顺古楼村基站无线机房	124.380001	41.872501	普通地面塔+机房
3280	红升白旗	125.107552	41.703285	普通地面塔+机房
3281	响水河-2	125.355523	41.582441	普通地面塔+机房
3282	桦树	125.281471	41.816134	普通地面塔+机房
3283	抚顺南四平村基站无线机房	125.166853	41.611631	普通地面塔+机房
3284	抚顺小甸子村基站无线机房	124.676051	41.431691	普通地面塔+机房
3285	抚顺平顶山凳厂村基站无线机房	124.840555	41.485833	普通地面塔+机房
3286	旺清门-2	125.307065	41.671431	普通地面塔+机房
3287	抚顺杉木场基站无线机房	124.810001	41.384444	普通地面塔+机房
3288	抚顺永陵西站基站无线机房	124.811507	41.705691	普通地面塔+机房
3289	抚顺南杂木镇西基站无线机房	124.403611	41.966111	普通地面塔+机房
3290	抚顺砬嘴村基站无线机房	125.074266	41.801021	普通地面塔+机房
3291	抚顺网户村基站无线机房	124.905271	41.731481	普通地面塔+机房
3292	抚顺平顶山大东沟村基站无线机房	124.786418	41.370994	普通地面塔+机房
3293	马架子	124.668574	41.288226	普通地面塔+机房
3294	平顶山	124.771337	41.411368	普通地面塔+机房
3295	抚顺榆树董家村基站无线机房	124.790012	41.603074	普通地面塔+机房
3296	抚顺南杂木西山基站无线机房	124.392501	41.960556	普通地面塔+机房
3297	抚顺聂尔库基站无线机房	124.480058	41.903729	普通地面塔+机房
3298	达子营-3	124.908138	41.708197	普通地面塔+机房
3299	榆树红石	124.744517	41.654525	普通地面塔+机房
3300	抚顺木奇河西村基站无线机房	124.613733	41.776818	普通地面塔+机房
3301	抚顺下营子村基站无线机房	124.570001	41.718611	普通地面塔+机房
3302	南杂木-2	124.416471	41.974644	普通地面塔+机房
3303	抚顺白旗村资源点	125.103898	41.704381	普通地面塔+机房
3304	上夹河下岗	124.512777	41.836389	普通地面塔+机房
3305	抚顺马架子乡基站无线机房	124.668888	41.293889	普通地面塔+机房
3306	上房身	124.666148	41.668712	普通地面塔+机房
3307	抚顺兰旗村基站无线机房	124.954622	41.709778	普通地面塔+机房
3308	抚顺刘家村基站无线机房	124.995645	41.724591	普通地面塔+机房
3309	旺清门江南	125.316031	41.645481	普通地面塔+机房
3310	抚顺英盈村基站无线机房	125.288691	41.541697	普通地面塔+机房
3311	抚顺照阳村基站无线机房	125.011214	41.697542	普通地面塔+机房
3312	小哪轰-2	124.650833	41.432223	普通地面塔+机房
3313	新宾腰站	124.458333	41.852778	普通地面塔+机房
3314	抚顺永陵李家村基站无线机房	124.923824	41.638172	普通地面塔+机房

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

3315	抚顺彭家村基站无线机房	124.844444	41.599444	普通地面塔+机房
3316	抚顺平顶山上青村基站无线机房	124.792646	41.464804	普通地面塔+机房
3317	抚顺都督村基站无线机房	124.883333	41.573056	普通地面塔+机房
3318	抚顺响水河北村基站无线机房	125.333611	41.607222	普通地面塔+机房
3319	抚顺样尔沟村基站无线机房	124.596053	41.391816	普通地面塔+机房
3320	抚顺东岔铁矿村基站无线机房	124.633611	41.507222	普通地面塔+机房
3321	抚顺红庙子查家村基站无线机房	125.037897	41.520177	普通地面塔+机房
3322	东岭钢厂	124.660922	41.738844	普通地面塔+机房
3323	抚顺西厢大堡村基站无线机房	124.541789	41.504411	普通地面塔+机房
3324	抚顺尹家村基站无线机房	125.004041	41.757141	普通地面塔+机房
3325	抚顺宝汤村基站无线机房	125.276633	41.825299	普通地面塔+机房
3326	抚顺永陵杨木林子村基站无线机房	124.933333	41.558056	普通地面塔+机房
3327	抚顺徐家大沟村基站无线机房	124.659166	41.266111	普通地面塔+机房
3328	西厢大堡-2	124.529471	41.511972	普通地面塔+机房
3329	抚顺木奇小洛基站无线机房	124.632003	41.756476	普通地面塔+机房
3330	抚顺榆树关家村基站无线机房	124.733318	41.642574	普通地面塔+机房
3331	抚顺西甸子村基站无线机房	124.480555	41.441111	普通地面塔+机房
3332	红升	125.142501	41.699722	普通地面塔+机房
3333	抚顺甸边子村基站无线机房	124.565265	41.441541	普通地面塔+机房
3334	抚顺前仓村基站无线机房	125.072109	41.776171	普通地面塔+机房
3335	抚顺西堡资源点	124.800555	41.702222	普通地面塔+机房
3336	抚顺关家林场村基站无线机房	125.146111	41.660278	普通地面塔+机房
3337	抚顺四方台村基站无线机房	124.572222	41.312222	普通地面塔+机房
3338	抚顺红升水库基站无线机房	125.161111	41.681667	普通地面塔+机房
3339	新宾县旺清门镇蜂蜜沟村	125.178301	41.711701	普通地面塔+机房
3340	抚顺板桥子村	124.847815	41.687935	普通地面塔+机房
3341	抚顺北四平村基站无线机房	125.173451	41.792818	普通地面塔+机柜
3342	国道旁-2	124.464405	41.926712	普通地面塔+机柜
3343	永陵-2	124.812644	41.704318	普通地面塔+机柜
3344	马尔墩-2	124.534692	41.828351	普通地面塔+机柜
3345	抚顺旺清门镇基站传输机房	125.301735	41.682843	普通地面塔+机柜
3346	抚顺北四平冯家村基站无线机房	125.213451	41.811912	普通地面塔+机柜
3347	后仓-3	125.075833	41.801389	普通地面塔+机柜
3348	英盈	125.273888	41.522501	普通地面塔+机柜
3349	上夹河十八滩	124.542567	41.802212	普通地面塔+机柜
3350	都督-2	124.870001	41.575556	普通地面塔+机柜
3351	响水河付江东	125.353858	41.535455	普通地面塔+机柜
3352	抚顺永陵镇基站无线机房	124.821091	41.707771	普通地面塔+机柜
3353	抚顺木奇猴石山门基站无线机房	124.517694	41.683377	普通地面塔+机柜
3354	南嘉河村-2	124.450204	41.805185	普通地面塔+机柜
3355	红升北蜂蜜沟	125.190001	41.704722	普通地面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

3356	抚顺榆树乡基站传输机房	124.816666	41.642501	普通地面塔+机柜
3357	火石-2	125.288852	41.891024	普通地面塔+机柜
3358	新宾	125.035037	41.724974	普通地面塔+机柜
3359	南杂木镇	124.403637	41.966487	普通地面塔+机柜
3360	抚顺头道沟村基站无线机房	125.233392	41.639468	普通地面塔+机柜
3361	旺清门蜂蜜沟	125.263045	41.682063	普通地面塔+机柜
3362	抚顺红升乡基站无线机房	125.136111	41.705278	普通地面塔+机柜
3363	抚顺红庙子朝阳林场基站无线机房	125.078058	41.564321	普通地面塔+机柜
3364	南四平-2	125.165982	41.608834	普通地面塔+机柜
3365	新宾镇佟家	124.619795	41.730972	普通地面塔+机柜
3366	大河东-4	125.258067	41.718158	普通地面塔+机柜
3367	抚顺平顶山镇基站传输机房	124.769166	41.416111	普通地面塔+机柜
3368	抚顺朝阳村基站无线机房	124.444961	41.944171	普通地面塔+机柜
3369	抚顺徐家村基站无线机房	124.476388	41.746667	普通地面塔+机柜
3370	古楼-3	124.392988	41.869862	普通地面塔+机柜
3371	抚顺新宾公司 301 综合机房	125.032083	41.726721	普通地面塔+机柜
3372	抚顺大荒沟村基站无线机房	125.341447	41.651014	普通地面塔+机柜
3373	嘉禾	124.832674	41.740312	普通地面塔+机柜
3374	山北头-2	124.581818	41.443819	普通地面塔+机柜
3375	抚顺上夹河镇基站无线机房	124.490277	41.855278	普通地面塔+机柜
3376	永陵镇东（新宾蓝旗）	124.828055	41.710001	普通地面塔+机柜
3377	南杂木碳黑厂	124.431801	41.960018	普通地面塔+机柜
3378	旺清门服务区	125.270141	41.697541	普通地面塔+机柜
3379	抚顺永陵五道堡村基站无线机房	124.818055	41.804167	普通地面塔+机柜
3380	抚顺下夹河乡基站无线机房	124.436944	41.370001	普通地面塔+机柜
3381	红升乡北	125.144521	41.712851	普通地面塔+机柜
3382	抚顺新宾二中基站传输机房	125.029722	41.733056	普通地面塔+机柜
3383	抚顺苇子峪镇资源点	124.496944	41.426111	普通地面塔+机柜
3384	北四平	125.163333	41.785278	普通地面塔+机柜
3385	大四平-2	124.719671	41.318013	普通地面塔+机柜
3386	抚顺红庙子五道沟村基站无线机房	125.200001	41.533333	普通地面塔+机柜
3387	抚顺大四平西川村基站无线机房	124.586388	41.371667	普通地面塔+机柜
3388	新宾镇	125.029858	41.732925	普通地面塔+机柜
3389	橙厂	124.839062	41.486526	普通地面塔+机柜
3390	榆树-3	124.814289	41.636971	普通地面塔+机柜
3391	抚顺红庙子乡基站综合机房	125.142898	41.536859	普通地面塔+机柜
3392	移动响水河桦树背	125.332639	41.544099	普通地面塔+机柜
3393	刘家-13	124.991849	41.726821	普通地面塔+机柜
3394	抚顺下房子村基站无线机房	124.735572	41.702221	普通地面塔+机柜
3395	下夹河	124.436666	41.369444	普通地面塔+机柜
3396	上夹河镇南嘉禾村	124.456521	41.786091	普通地面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

3397	永陵镇南大堡	124.931111	41.600001	普通地面塔+机柜
3398	下营子-2	124.581174	41.717591	普通地面塔+机柜
3399	抚顺响水河岗山基站无线机房	125.399452	41.623692	普通地面塔+机柜
3400	抚顺永陵镇东基站无线机房	124.831388	41.706944	普通地面塔+机柜
3401	南杂木赵家西山	124.475709	41.869831	普通地面塔+机柜
3402	抚顺老城水库资源点	124.875277	41.691111	普通地面塔+机柜
3403	抚顺红旗沟村基站无线机房	125.073333	41.695556	普通地面塔+机柜
3404	抚顺二道河子村基站无线机房	124.843821	41.678167	普通地面塔+机柜
3405	新宾支局	125.033673	41.726098	普通地面塔+机柜
3406	抚顺南拔卜沟村基站无线机房	124.928418	41.703697	普通地面塔+机柜
3407	新宾兴京公园	125.033411	41.735831	普通地面塔+机柜
3408	抚顺赵家村基站无线机房	124.565804	41.655007	普通地面塔+机柜
3409	穆家-2	124.554722	41.766667	普通地面塔+机柜
3410	抚顺永陵陡岭林场基站无线机房	124.973943	41.609008	普通地面塔+机柜
3411	抚顺永陵夏园村基站无线机房	124.762222	41.698056	普通地面塔+机柜
3412	抚顺草盆村基站无线机房	124.610803	41.407207	普通地面塔+机柜
3413	抚顺榔头沟村基站无线机房	124.435001	41.971944	普通地面塔+机柜
3414	平顶山杉木厂	124.822357	41.386477	普通地面塔+机柜
3415	抚顺旧门村基站无线机房	125.221388	41.707778	普通地面塔+机柜
3416	老城-5	124.879928	41.707352	普通地面塔+机柜
3417	抚顺新宾城郊林场基站无线机房	125.060854	41.728176	普通地面塔+机柜
3418	抚顺边外村基站无线机房	124.749722	41.586944	普通地面塔+机柜
3419	移动夹河北	125.285964	41.734461	普通地面塔+机柜
3420	抚顺木奇镇基站传输机房	124.625555	41.771667	普通地面塔+机柜
3421	抚顺大四平乡基站无线机房	124.715687	41.319687	普通地面塔+机柜
3422	抚顺永陵腰堡村基站无线机房	124.926995	41.586991	普通地面塔+机柜
3423	抚顺平顶山大琵琶村基站无线机房	124.825833	41.404722	普通地面塔+机柜
3424	抚顺上岗子村基站传输机房	124.566506	41.827901	普通地面塔+机柜
3425	抚顺响水河乡基站无线机房	125.355277	41.582501	普通地面塔+机柜
3426	抚顺松树口村基站无线机房	124.406857	41.401101	普通地面塔+机柜
3427	抚顺旺清门东江沿村基站无线机房	125.316087	41.705942	普通地面塔+机柜
3428	抚顺南杂木东街基站综合机房	124.432222	41.973056	普通地面塔+机柜
3429	新宾镇东	125.063888	41.714722	普通地面塔+机柜
3430	抚顺老城基站传输机房	124.858371	41.706611	普通地面塔+机柜
3431	抚顺客运公司资源点	125.201666	41.741667	普通地面塔+机柜
3432	抚顺苇子峪镇基站传输机房	124.511111	41.431389	普通地面塔+机柜
3433	下夹河岗东村三道河	124.448547	41.357094	普通地面塔+机柜
3434	新宾红旗村	124.801663	41.623645	普通地面塔+机柜
3435	下营子铁矿	124.557427	41.727375	普通地面塔+机柜
3436	抚顺旧门东	125.231418	41.701382	普通地面塔+机柜
3437	新宾县永陵镇白家水库南高速	124.918381	41.566591	普通地面塔+机柜

抚顺市 5G 通信基础设施专项规划(2021-2025 年) 说明书

3438	新宾县苇子峪镇小呼伦村	124.567731	41.525221	普通地面塔+机柜
3439	新宾镇岭前	125.052285	41.714146	普通地面塔+机柜
3440	羊祭台四道沟高速	124.688521	41.725561	普通地面塔+机柜
3441	抚顺永陵杨木林子_碗铺南	124.927631	41.527391	普通地面塔+机柜
3442	兰旗村西（新建 S10-2）	124.944105	41.706341	普通地面塔+机柜
3443	新宾县北四平乡二道沟村	124.600085	41.780817	普通地面塔+机柜
3444	金木沟（新建 S10-1）	124.454254	41.935548	普通地面塔+机柜
3445	李家南（新建 S13-1）	124.928864	41.630279	普通地面塔+机柜
3446	聂尔库东	124.473179	41.905767	普通地面塔+机柜
3447	新宾镇岭前东	125.068657	41.708763	普通地面塔+机柜
3448	红升西（新建 S10-4）	125.129405	41.708581	普通地面塔+机柜
3449	抚顺兰旗村东	124.974656	41.709461	普通地面塔+机柜
3450	新宾县永陵镇和睦村西	124.657791	41.749511	普通地面塔+机柜
3451	猴石公园柱云峰	124.462941	41.678895	普通地面塔+机柜
3452	抚顺碗铺隧道	124.935319	41.518156	普通地面塔+机柜
3453	二道河子东高速（新建 S10-5）	124.86501	41.66663	普通地面塔+机柜