CMA
171021340213

检 验 检 测 报 告

（2019） 委 字 F 类 第 001 号

建设单位：中国电信股份有限公司无锡分公司

项目名称：中国电信股份有限公司无锡分公司 2017 年 4G 无线网 800M 工程基站电磁环境现状检测

检验类别：委托检测

中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司

检验检测机构

资质认定证书

证书编号：171021340213

名称：中通维易科技服务有限公司（江苏省质量技术监督通信产品质量检验站）

地址：注册：南京市秦淮区长乐路9号，办公：南京市鼓楼区虎踞北路80号、南京市滨江开发区喜燕路88号

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任，由中通维易科技服务有限公司承担。

许可使用标志

CMA

171021340213

发证日期：2017年5月9日

有效期至：2023年5月8日

发证机关：

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

报 告 说 明

一、 报告无本单位检验检测报告专用章、骑缝章无效。

二、 报告无签发人签字无效。

三、 报告涂改无效。

四、 本司仅对检验检测报告原件负责，报告不得部分复制，完整复制报告未重新加盖检验检测专用章无效。

五、 对不可复现的检测项目，结果仅对检测所代表的时间和空间负责。

六、 对本报告检测结果如有异议，请于收到报告之日起十个工作日内以单位公函形式向本司提出申诉，逾期视为接受报告检测结果。

中通维易科技服务有限公司

地址：南京市建邺区楠溪江东街 58 号　　邮编：210006

电话：025-58686227　　传真：025-52856549

（2019）委 字 F类 第 001 号　　签发页

中通维易科技服务有限公司检验检测报告

委托单位	中通服咨询设计研究院有限公司	地　址	南京市楠溪江东街 58 号
联系人	黎丽华	联系人电话	025-58686187
检测项目	综合场强	检测时间	2019 年 1 月 8 日~2019 年 1 月 19 日
检测对象	中国电信股份有限公司无锡分公司 2017 年 4G 无线网 800M 工程 145 个基站		
检测方式	电磁环境现状检测		
技术依据	HJ/T10.2-1996《辐射环境保护管理导则——电磁辐射监测仪器和方法》 HJ972-2018 《移动通信基站电磁辐射环境监测方法》 GB8702-2014《电磁环境控制限值》		
主要仪器信息	设备：NBM-550/EF-0391 综合场强仪 出厂编号：F-0074/D-0933　　仪器编号：IX-02 量程范围：0.20-320V/m　　检测频率范围：100kHz-3GHz 检定有效期：2018 年 03 月 02 日-2019 年 03 月 01 日 设备：NBM-550/EF-0691 综合场强仪 出厂编号：G-0015/G-0063　　仪器编号：IX-04 量程范围：0.20-320V/m　　检测频率范围：100kHz-6GHz 检定有效期：2019 年 02 月 01 日-2020 年 01 月 31 日 设备：NBM-550/EF-0691 综合场强仪 出厂编号：H-0580/H-0627　　仪器编号：IX-31 量程范围：0.20-650V/m　　检测频率范围：100kHz-6GHz 检定有效期：2019 年 01 月 03 日-2020 年 01 月 02 日 设备：NBM-550/EF-0691 综合场强仪 出厂编号：H-0572/H-0634　　仪器编号：IX-32 量程范围：0.20-320V/m　　检测频率范围：100kHz-6GHz 检定有效期：2019 年 01 月 03 日-2020 年 01 月 02 日		
检测结论	本次检测的点位按照 HJ972-2018 《移动通信基站电磁辐射环境监测方法》中规定的检测方法进行布点检测，各监测点位电磁环境功率密度在<1.1×10^{-2}μW/cm² 至 2.6μW/cm² 之间，满足《电磁环境控制限值》（GB8702-2014）中频率为 30MHz~3000MHz 的范围内，公众曝露控制限值 0.4W/m²（即 40μW/cm²）的要求。 （检测报告专用章）		
备注	——		

编制 樊永丹　审核 [illegible]　签发 [illegible]

日期 2019.5.27　日期 2019.6.14　日期 2019.6.26.

目录

1 华庄南基站 1
2 锡兴路空港立交旁基站 4
3 培盛冶金基站 7
4 硕放东基站 10
5 咏硕苑东北基站 13
6 硕放支局基站 16
7 硕放基站 19
8 硕放新宅路基站 22
9 无锡大燕科技基站 25
10 荡口基站 28
11 鹅湖壹号基站 31
12 甘露局基站 34
13 联通安镇东盛路南基站 37
14 安南村基站 40
15 锡山自来水厂基站 43
16 安镇基站 46
17 夏家巷基站 49
18 安镇胶阳河基站 52
19 格林豪泰基站 55
20 南站中心幼儿园基站 58
21 红星路北基站 61
22 白丹山模块局基站 64
23 乔巷基站 67
24 万丰工业园基站 70
25 移动羊尖知青场基站 73
26 港下晶石基站 76
27 港下中行基站 79
28 天赐宠物基站 82
29 河南巷基站 85
30 李巷上基站 88
31 锡北泉山中心商业广场基站 91
32 生益科技基站 94

33 云林派出所基站 97
34 团结路变电所基站 100
35 蠡湖隧道南基站 103
36 后阳桥基站 106
37 羊尖东桥头基站 109
38 惠山大道基站 112
39 理想城市花园 2 基站 115
40 一汽客车基站 118
41 长安压力容器厂南基站 121
42 长安华仁制衣基站 124
43 五牧基站 127
44 灵通汽配基站 130
45 邓巷北基站 133
46 前洲东基站 136
47 特种电容器基站 139
48 林庄村委基站 142
49 高巷路口基站 145
50 胡埭天瑞模具基站 148
51 阳山基站 151
52 杨市基站 154
53 洛社收费站基站 157
54 藕塘西站物流基站 160
55 远大加油站基站 163
56 钱桥江胜桥基站 166
57 滨湖城管局基站 169
58 鑫龙苑三期基站 172
59 湖景阿昌水电基站 175
60 璜土簧村基站 178
61 联通_北湖基站 181
62 石庄大坎基站 184
63 移动_西石桥_三宝村基站 187
64 联通_申港雪豹电器基站 190
65 润华基站 193

66 申港港汇包装基站 196
67 移动南闸华光河基站 199
68 马镇北渚基站 202
69 马镇大二房基站 205
70 马镇韩家村基站 208
71 堰桥界泾村基站 211
72 联通_周庄黄土墩基站 214
73 周庄_赶船墩基站 217
74 周庄_周西村北基站 220
75 移动_长寿南基站 223
76 虹桥_君临世家基站 226
77 新虹桥电信局基站 229
78 云亭_大华织染基站 232
79 机电冶金大楼基站 235
80 金利来大酒店基站 238
81 南菁中学大礼堂基站 241
82 山观_富利达针织有限公司基站 244
83 山观_乐府兰亭 104 幢基站 247
84 南闸宏基名城基站 250
85 南闸_中山村基站 253
86 文明广场基站 256
87 要塞_邮政大楼基站 259
88 格林豪泰北基站 262
89 豪情大地基站 265
90 江阴城中基站 268
91 洋马大酒店基站 271
92 要塞镇政府基站 274
93 联通_石庄基站 277
94 联通_夏港_锦江花园北基站 280
95 移动_石庄_晟祥科技基站 283
96 长江集团基站 286
97 川埠潜洛新村基站 289
98 丁山桥东村基站 292

99 丁山岳主基站 295
100 台山基站 298
101 紫砂工艺原料厂基站 301
102 芳庄基站 304
103 联通邮堂基站 307
104 新芳基站 310
105 移动洑东西基站 313
106 移动桃园工业区基站 316
107 千禧缘大酒店基站 319
108 闸口基站 322
109 茶洲山庄基站 325
110 湖滏陇上村基站 328
111 联通竹海 2 基站 331
112 龙池基站 334
113 移动湖滏城泽基站 337
114 氿洲国际广场基站 340
115 海德名园 23 幢基站 343
116 环科园城管基站 346
117 龙背山森林公园基站 349
118 兴园大厦基站 352
119 阳羡基站 355
120 宜兴法院基站 358
121 宜兴外国语学校西基站 361
122 宜兴国税局基站 364
123 荆溪大厦基站 367
124 荆邑大酒店基站 370
125 华利来大酒店基站 373
126 逸品尚车基站 376
127 桥崖基站 379
128 元上基站 382
129 张渚西园基站 385
130 茗岭基站 388
131 宜兴第一中学基站 391

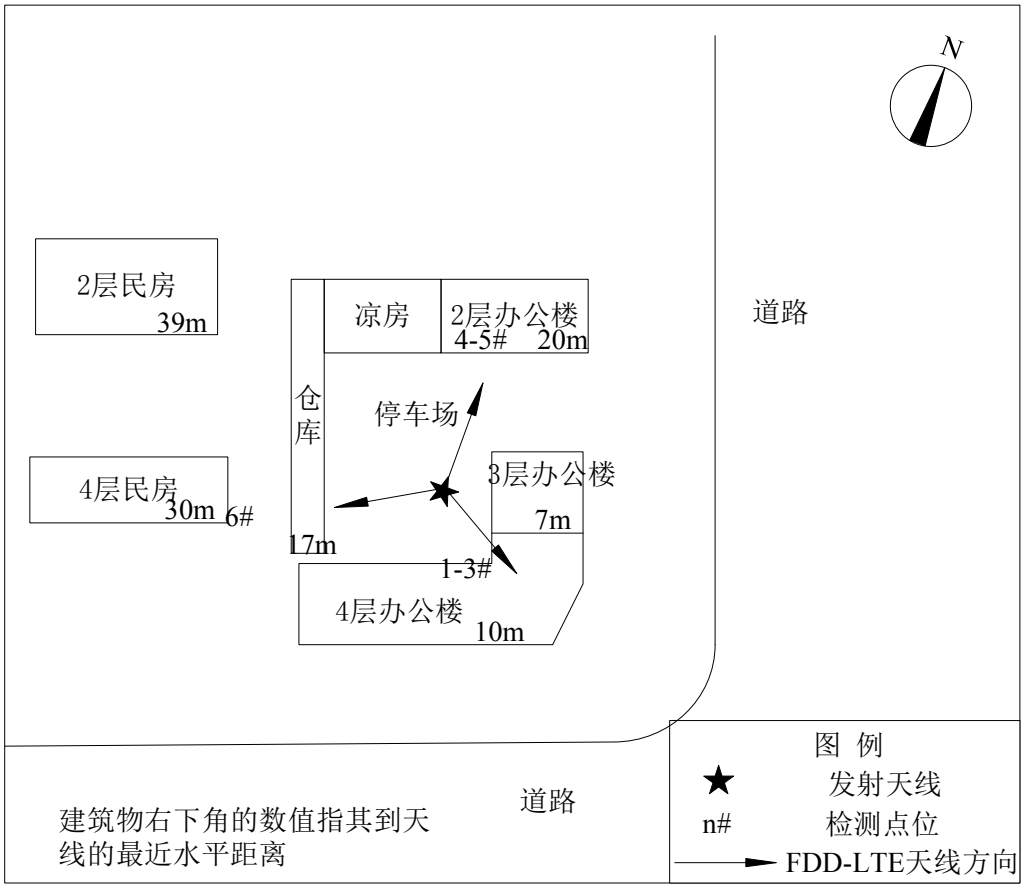
132 新天地基站 394
133 妇幼保健医院西侧基站 397
134 万达广场酒店式公寓基站 400
135 凯仕美酒店基站 403
136 家和花园景和苑 E6 基站 406
137 宜兴华悦汎峰基站 409
138 东郊花园 A 区 71 幢基站 412
139 汉庭快捷酒店基站 415
140 景和人家基站 418
141 礁坊基站 421
142 荆溪小学基站 424
143 芳桥碧桂园北楼基站 427
144 芳桥碧桂园基站 430
145 瑞德康城基站 433

中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

1 华庄南基站

检测基本信息

2 基站基本信息			
基站名称	华庄南	**经纬度(°)**	E 120.344973 N 31.481177
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市滨湖区华庄电信支局院内
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地角钢塔	**天线离地高度(m)**	35
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 08 日 14:25~15:17	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	7
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	52
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线东南侧 4 层办公楼 4 层北侧窗口	24	11	1.85	9.1×10^{-1}
2	天线东南侧 4 层办公楼 3 层北侧窗口	27	11	1.34	4.8×10^{-1}
3	天线东南侧 4 层办公楼 1 层北侧门口	33	11	0.75	1.5×10^{-1}
4	天线北侧 2 层办公楼 2 层南侧窗口	30	20	0.76	1.5×10^{-1}
5	天线北侧 2 层办公楼 1 层南侧门口	33	20	0.72	1.4×10^{-1}
6	天线西南侧 4 层民房 1 层东侧窗口	33	31	0.42	4.7×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

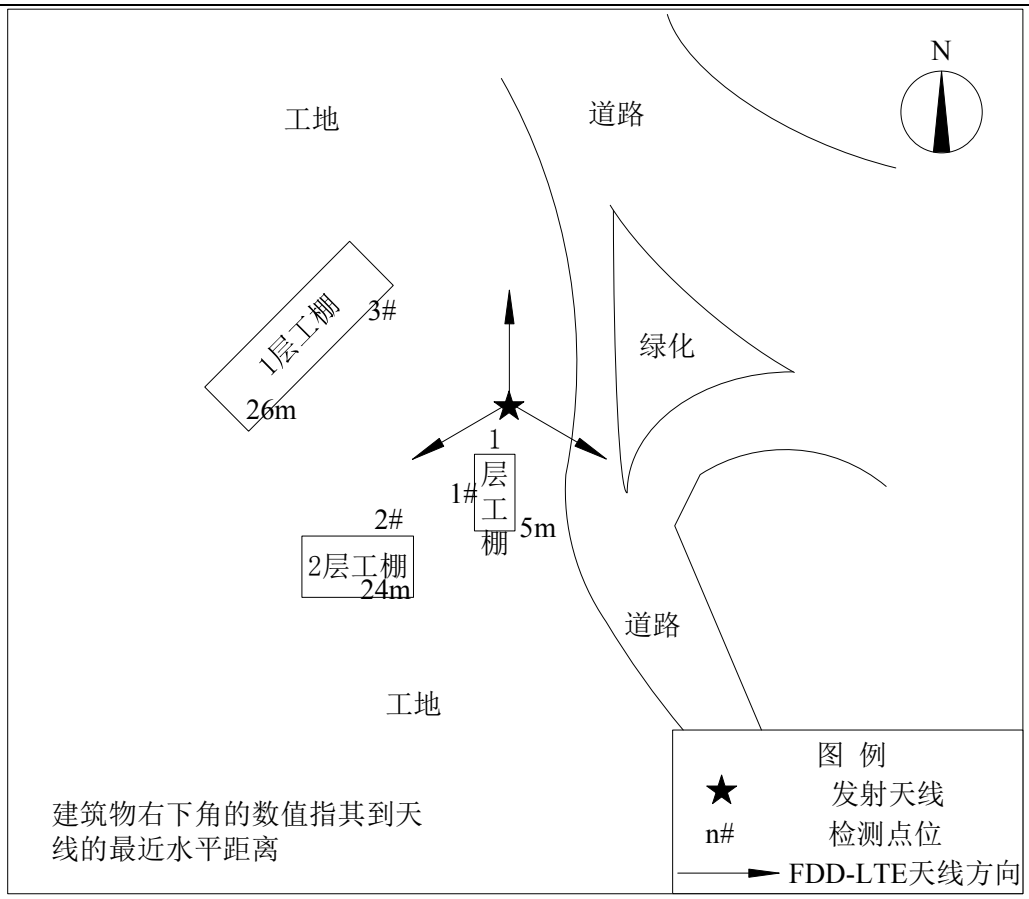
基站西侧

基站北侧

2 锡兴路空港立交旁基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	锡兴路空港立交旁	**经纬度(°)**	E 120.418333 N 31.507222
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市滨湖区华庄街道塘铁桥路与南湖大道交叉口西南处
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	30
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 10 日 09:40~10:17	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	4
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	90
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中通维易科技服务有限公司检验检测报告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线南侧1层工棚西侧门口	28	7	1.91	9.7×10^{-1}
2	天线西南侧2层工棚1层北侧窗口	28	24	1.62	7.0×10^{-1}
3	天线西北侧1层工棚东南侧窗口	28	26	1.25	4.1×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

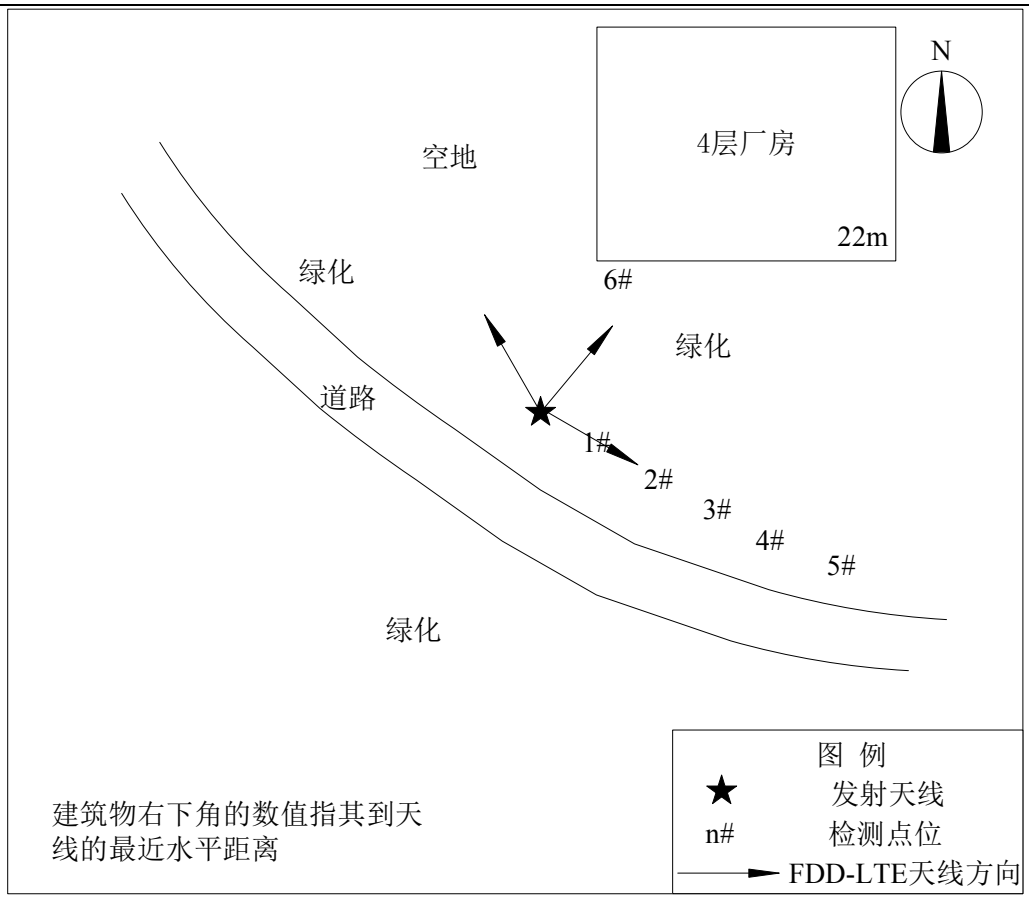
基站西侧

基站北侧

3 培盛冶金基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	培盛冶金	**经纬度(°)**	E 120.4389 N 31.45484
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市新吴区在裕安路绿化带内
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	25
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 10 日 10:51~11:26	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	89
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线东南侧主射方向 10m 处	23	10	0.45	5.4×10^{-2}
2	天线东南侧主射方向 20m 处	23	20	0.52	7.2×10^{-2}
3	天线东南侧主射方向 30m 处	23	30	0.56	8.3×10^{-2}
4	天线东南侧主射方向 40m 处	23	40	0.58	8.9×10^{-2}
5	天线东南侧主射方向 50m 处	23	50	0.54	7.7×10^{-2}
6	天线东北侧 4 层厂房 1 层南侧门口	23	23	0.52	7.2×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

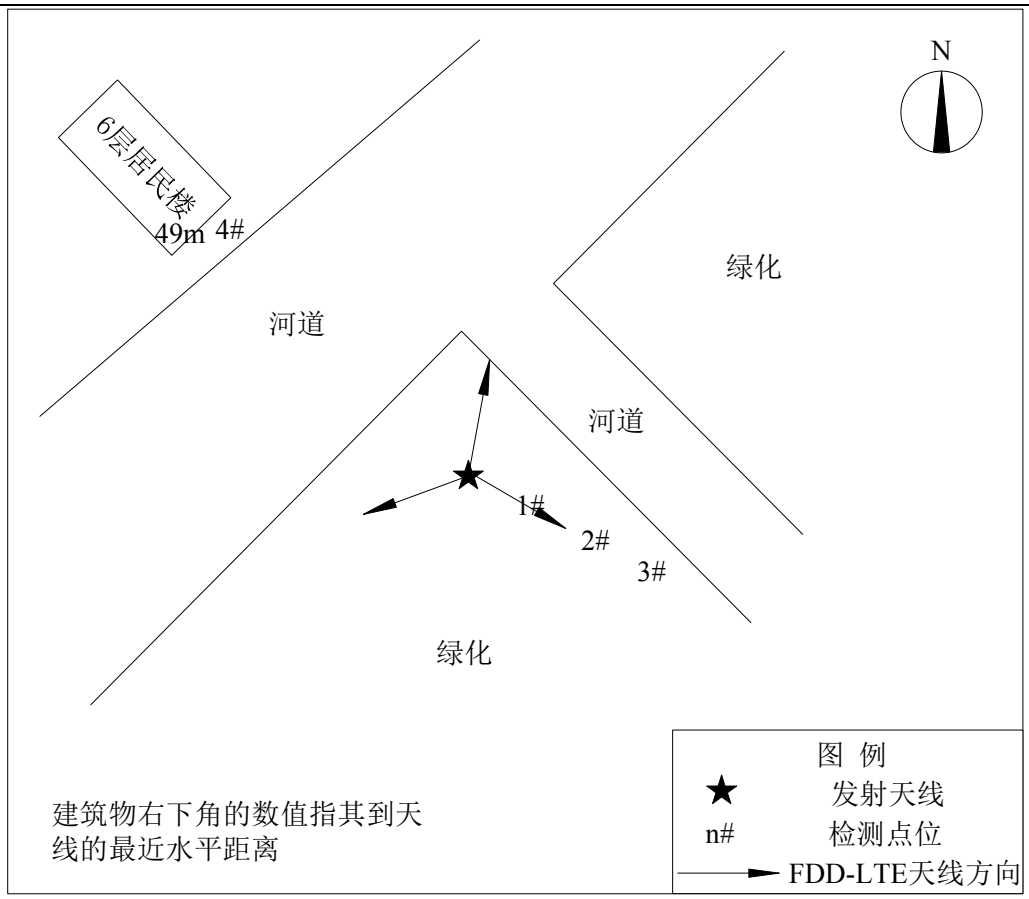
基站西侧

基站北侧

4 硕放东基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	硕放东	**经纬度(°)**	E 120.449514 N 31.475556
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市新区咏硕苑小区斜对面树林内
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	36
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 10 日 13:35~14:10	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	89
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线东南侧主射方向 10m	34	10	0.86	2.0×10^{-1}
2	天线东南侧主射方向 20m	34	20	0.93	2.3×10^{-1}
3	天线东南侧主射方向 30m	34	30	1.02	2.8×10^{-1}
4	天线西北侧 6 层居民楼 1 层东南侧窗口	34	49	0.85	1.9×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

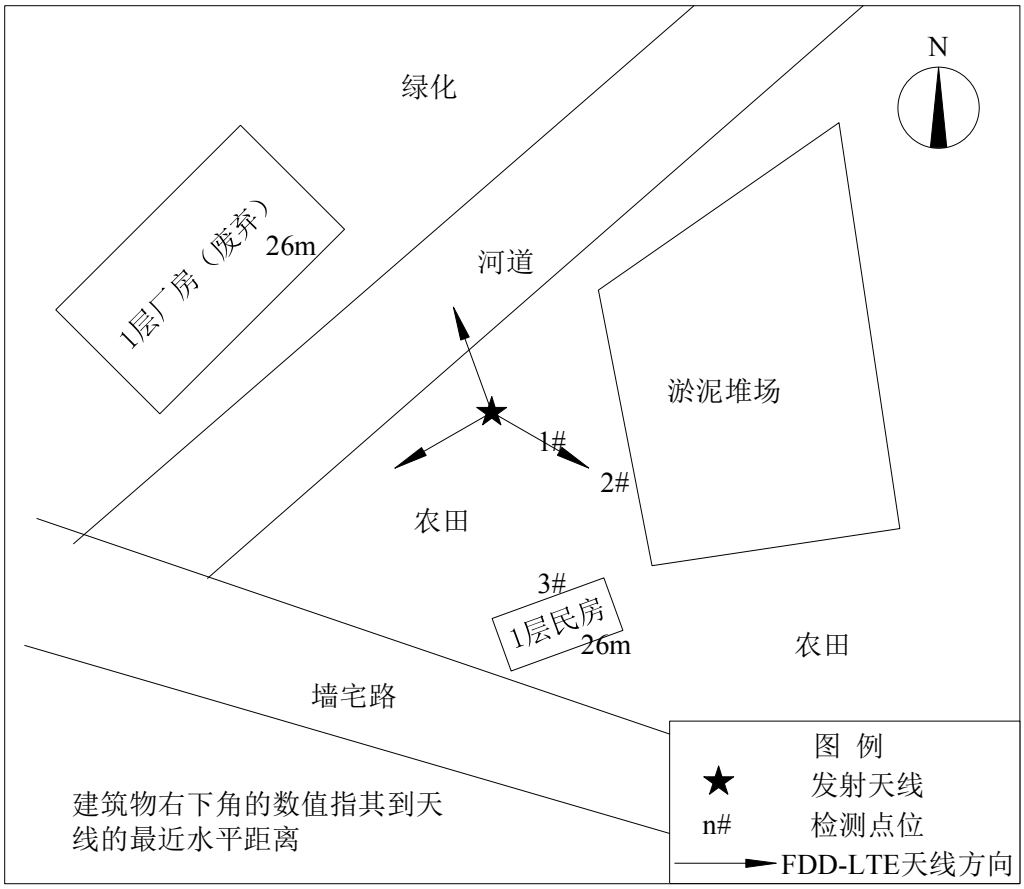
基站西侧

基站北侧

5 咏硕苑东北基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	咏硕苑东北	**经纬度(°)**	E 120.4538336 N 31.482633
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市新区 X106 墙宅路
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	28
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 10 日 14:40~15:04	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	89
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线东南侧主射方向 10m 处	26	10	0.52	7.2×10^{-2}
2	天线东南侧主射方向 20m 处	26	20	0.57	8.6×10^{-2}
3	天线东南侧 1 层民房北侧窗口	26	26	0.51	6.9×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

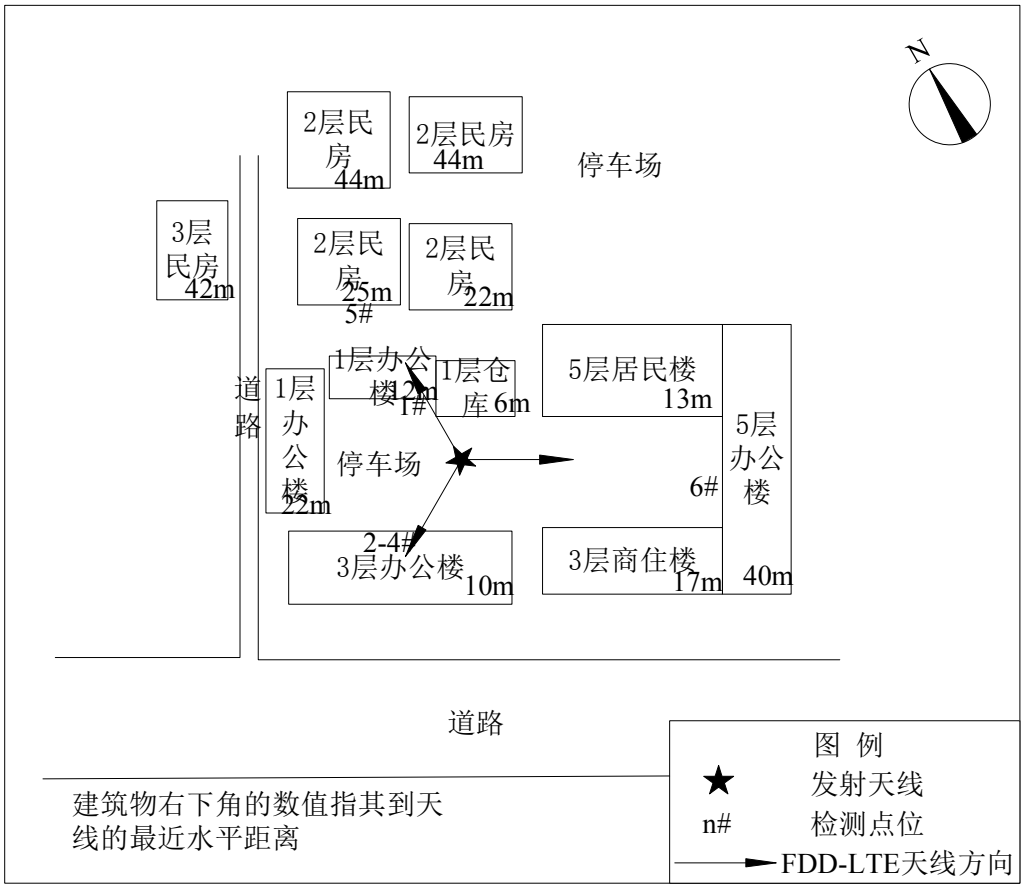
基站西侧

基站北侧

6 硕放支局基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	硕放支局	**经纬度(°)**	E 120.444135 N 31.483612
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市新区硕放邮政局内
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地钢塔架	**天线离地高度(m)**	44
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 10 日 15:37~16:20	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	89
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线北侧 1 层办公楼南侧门口	42	13	0.73	1.4×10^{-1}
2	天线西南侧 3 层办公楼 3 层北侧窗口	36	10	0.83	1.8×10^{-1}
3	天线西南侧 3 层办公楼 2 层北侧窗口	39	10	0.84	1.9×10^{-1}
4	天线西南侧 3 层办公楼 1 层北侧窗口	42	10	0.64	1.1×10^{-1}
5	天线北侧 2 层民房 1 层南侧门口	42	26	0.73	1.4×10^{-1}
6	天线东南侧 5 层办公楼 1 层西侧门口	42	40	1.24	4.1×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

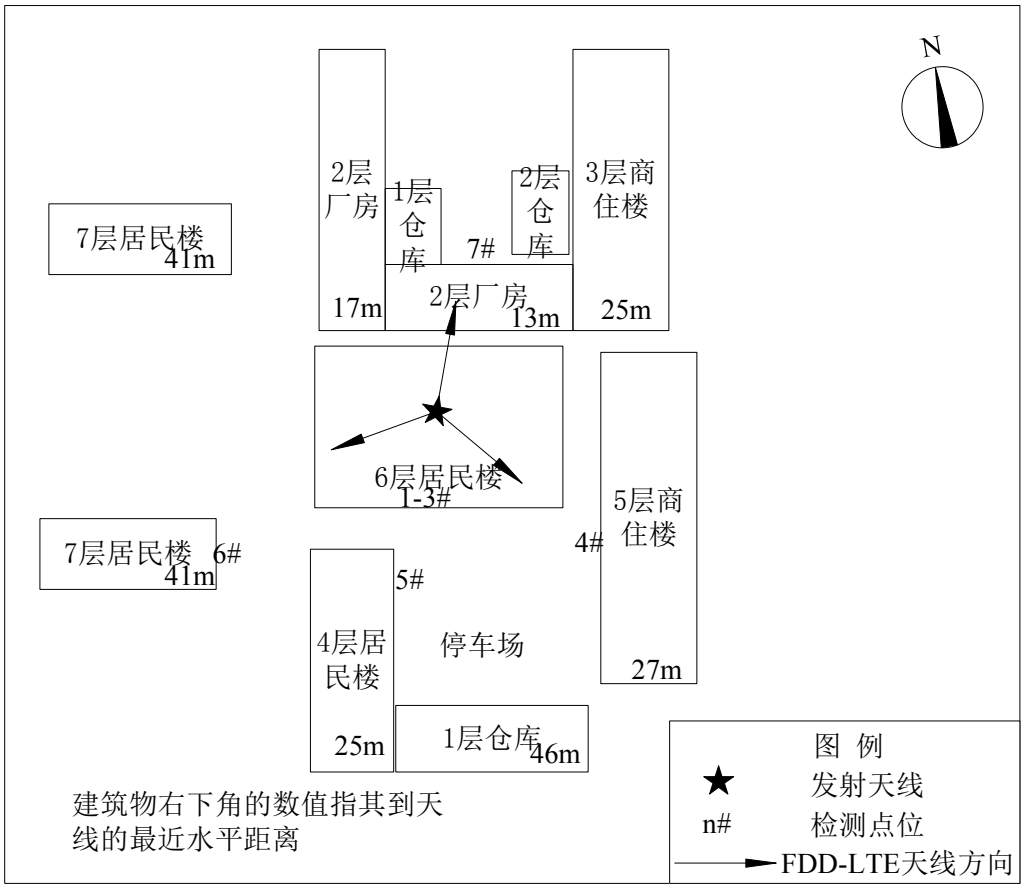
基站西侧

基站北侧

7 硕放基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	硕放	**经纬度(°)**	E 120.449306 N 31.488681
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市新区薛典路明盛公寓楼顶
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	楼顶增高架	**天线离地高度(m)**	36
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 10 日 16:45~17:21	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	4
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	87
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线所在 6 层居民楼 6 层南侧窗口	14	-	0.49	6.4×10^{-2}
2	天线所在 6 层居民楼 5 层南侧窗口	18	-	0.40	4.2×10^{-2}
3	天线所在 6 层居民楼 1 层南侧门口	34	-	0.43	4.9×10^{-2}
4	天线东南侧 5 层商住楼 1 层西侧窗口	34	30	0.50	6.6×10^{-2}
5	天线西南侧 4 层居民楼 1 层东侧窗口	34	27	0.42	4.7×10^{-2}
6	天线西南侧 7 层居民楼 1 层东侧窗口	34	42	0.57	8.6×10^{-2}
7	天线北侧 2 层厂房 1 层北侧门口	34	25	0.65	1.1×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

基站西侧

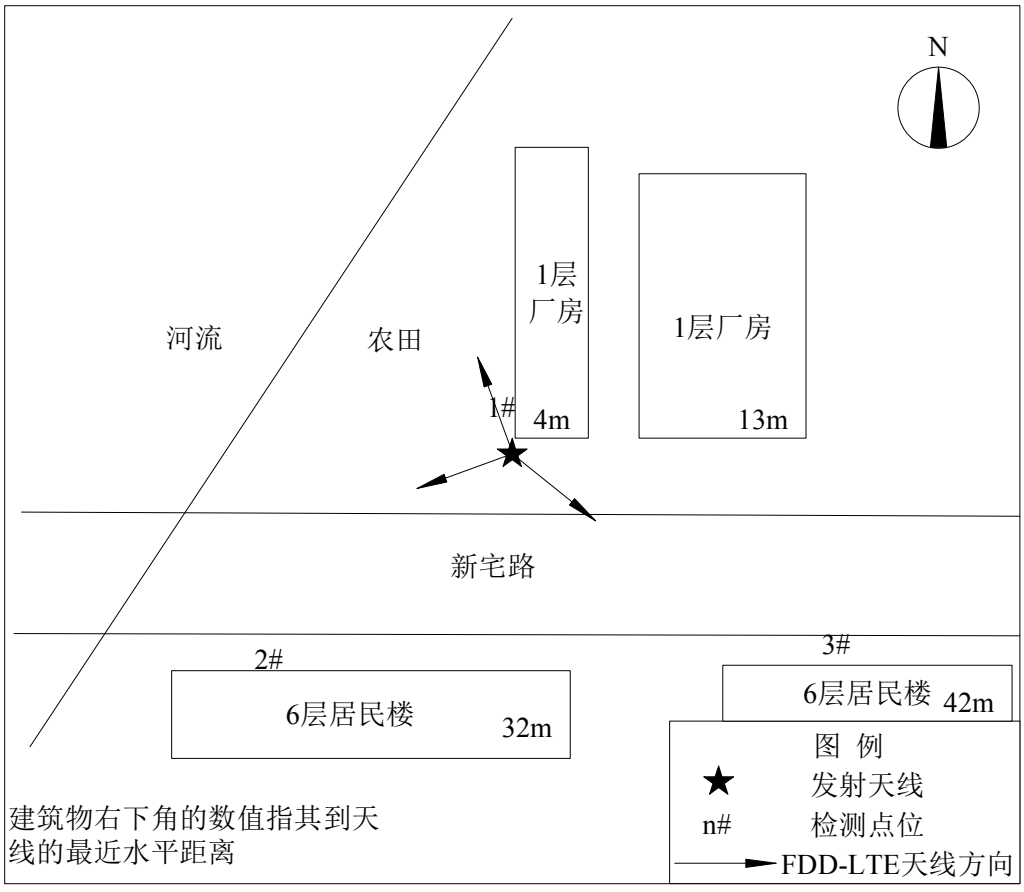
基站北侧

8 硕放新宅路基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	硕放新宅路	**经纬度(°)**	E 120.443326 N 31.492751
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市新区硕放新宅路
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	36
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 11 日 9:24~9:50	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	4
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	89
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟

基站环境检测点位示意图



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线东北侧 1 层厂房西侧窗口	34	9	0.63	1.1×10^{-1}
2	天线西南侧 6 居民楼 1 层北侧窗口	34	50	0.82	1.8×10^{-1}
3	天线东南侧 6 层居民楼 1 层北侧窗口	34	45	0.88	2.1×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

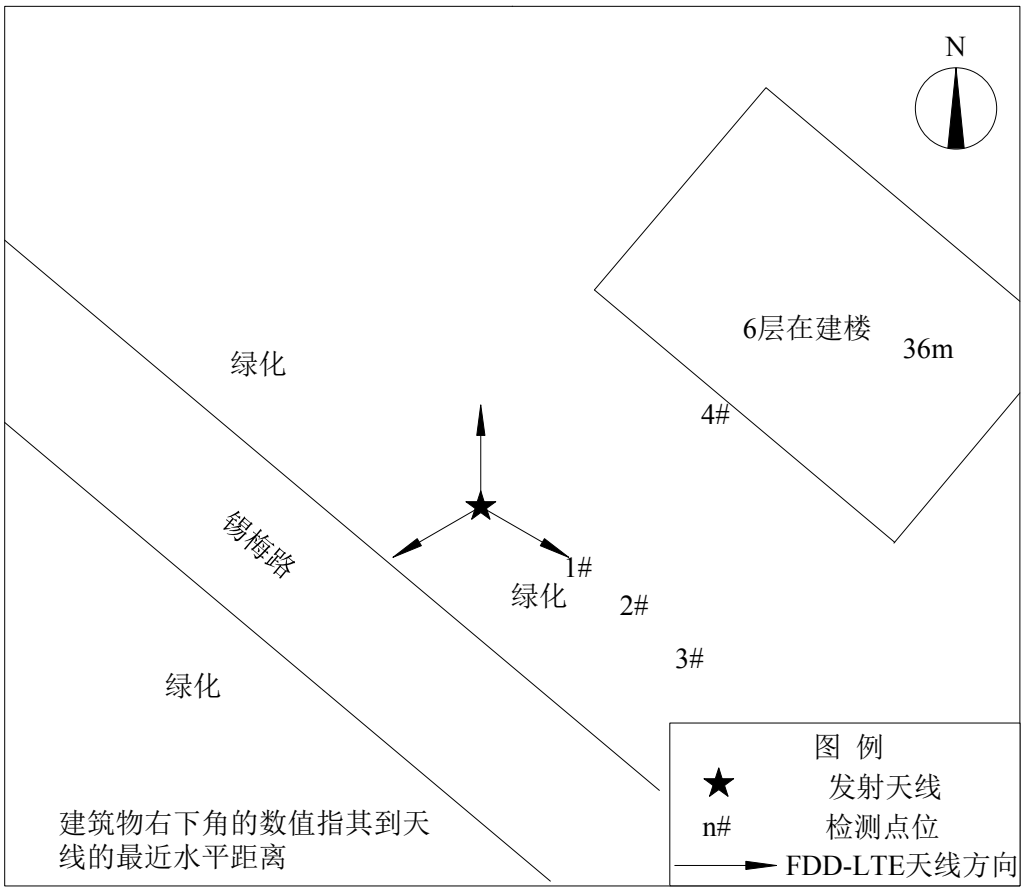
基站西侧

基站北侧

9 无锡大燕科技基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	无锡大燕科技	**经纬度(°)**	E 120.481471 N 31.517817
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市新区锡梅路 168 号大燕科技对面
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	38
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 11 日 10:40~11:10	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	89
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中通维易科技服务有限公司检验检测报告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线东南侧主射方向10m处	36	10	0.48	6.1×10^{-2}
2	天线东南侧主射方向10m处	36	20	0.52	7.2×10^{-2}
3	天线东南侧主射方向10m处	36	30	0.44	5.1×10^{-2}
	天线东北侧6层在建楼1层西侧窗口	36	30	0.42	4.7×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

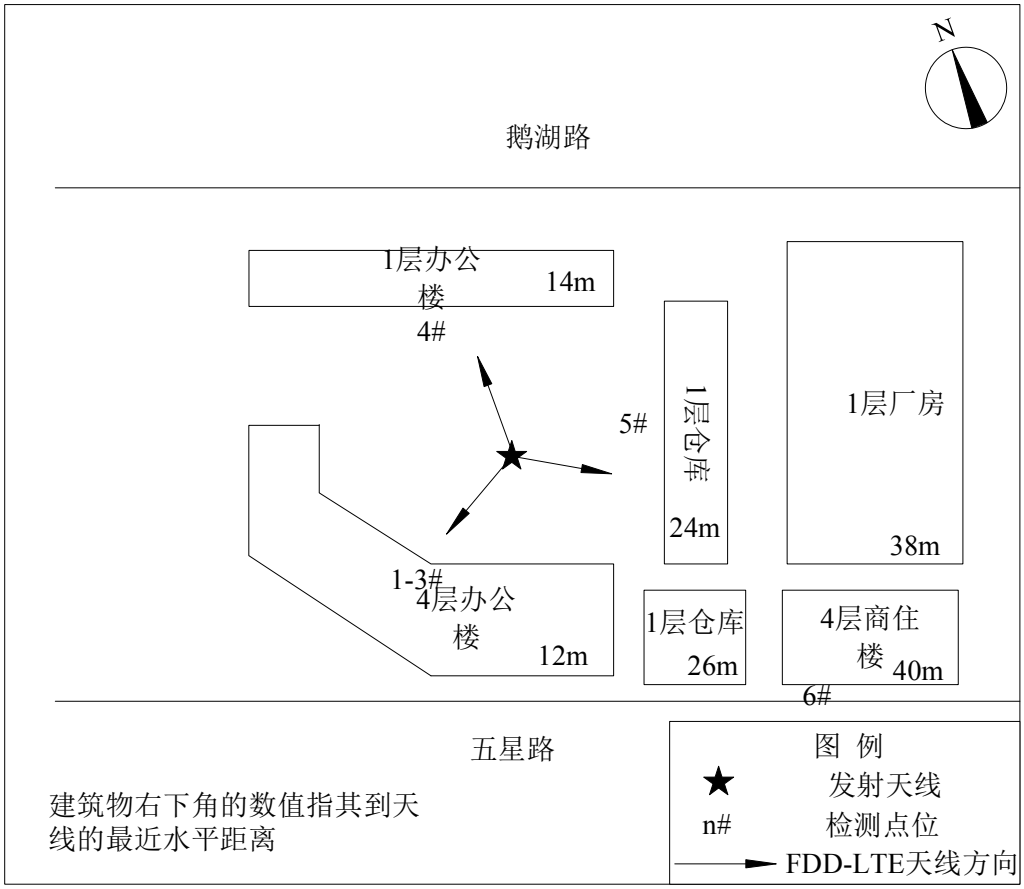
基站西侧

基站北侧

10 荡口基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	荡口	**经纬度(°)**	E 120.5436 N 31.524946
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区电信荡口局
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地钢塔架	**天线离地高度(m)**	61
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 11 日 13:20~13:58	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	92
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线西南侧 4 层办公楼 4 层东北侧窗口	50	13	0.42	4.7×10^{-2}
2	天线西南侧 4 层办公楼 3 层东北侧窗口	53	13	0.38	3.8×10^{-2}
3	天线西南侧 4 层办公楼 1 层东北侧门口	59	13	0.40	4.2×10^{-2}
4	天线北侧 1 层办公楼 1 层南门口	59	14	0.56	8.3×10^{-2}
5	天线东南侧 1 层仓库 1 层西门口	59	24	0.53	7.5×10^{-2}
6	天线东南侧 4 层商住楼 1 层南门口	59	50	0.33	2.9×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

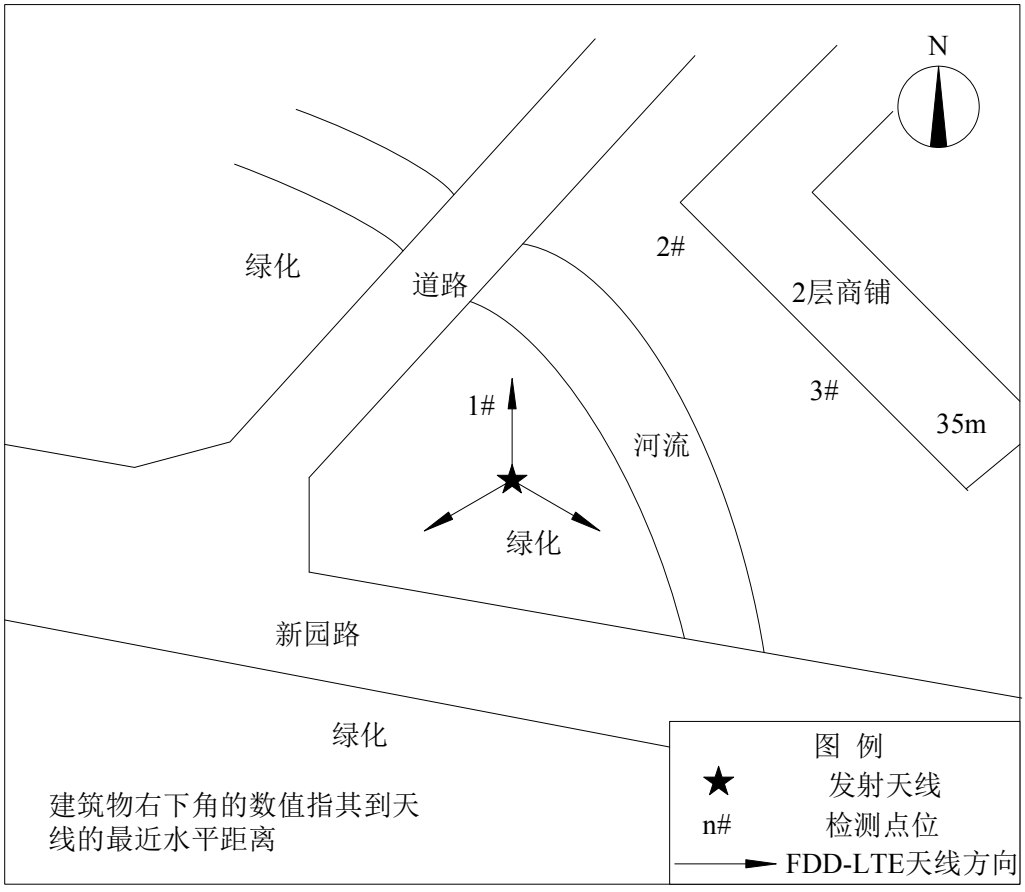
基站西侧

基站北侧

11 鹅湖壹号基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	鹅湖壹号	**经纬度(°)**	E 120.54984 N 31.532007
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区鹅湖镇鹅湖壹号花园对面
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	36
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 11 日 14:20~14:44	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	90
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线北侧主射方向 10m 处	34	10	0.73	1.4×10^{-1}
2	天线东北侧 2 层商铺 1 层西南门	34	38	0.91	2.2×10^{-1}
3	天线东南侧 2 层商铺 1 层西南门	34	50	0.85	1.9×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

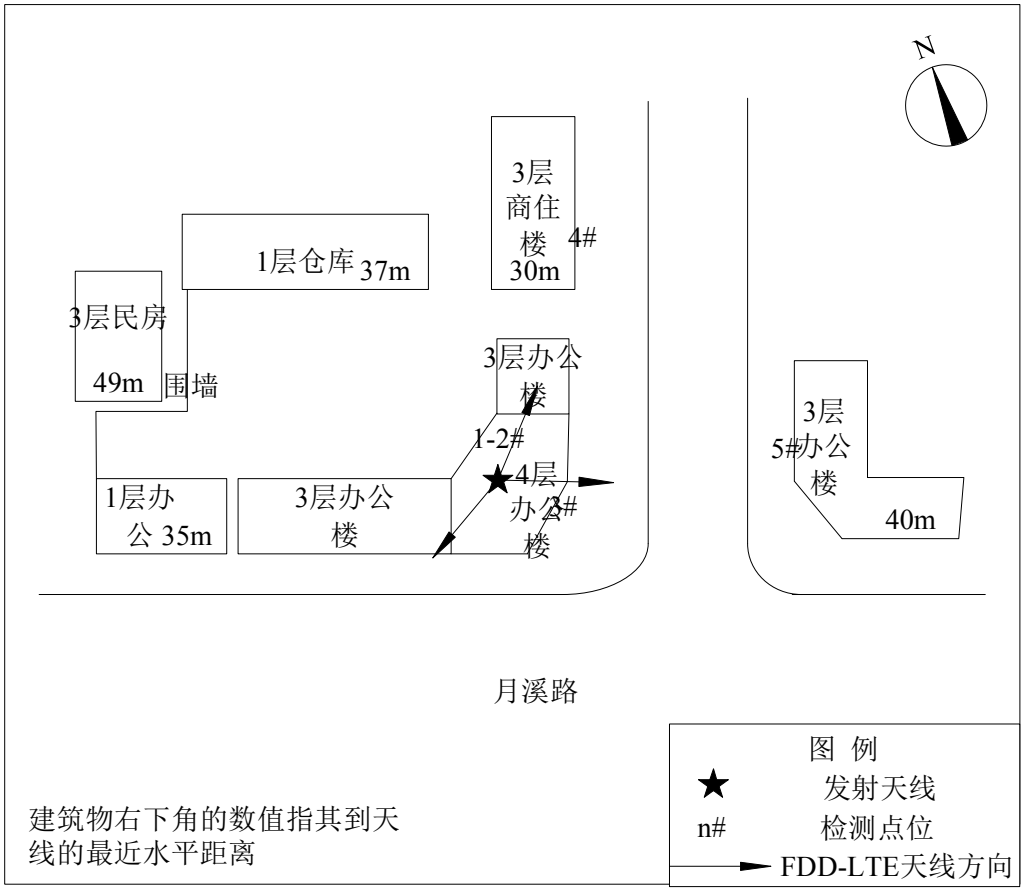
基站西侧

基站北侧

12 甘露局基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	甘露局	**经纬度(°)**	E 120.57222 N 31.54085
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区甘露电信局楼顶
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	楼顶增高架	**天线离地高度(m)**	42
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 11 日 15:02~15:44	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	89
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线所在4层办公楼4层北侧窗口	31	—	0.35	3.2×10^{-2}
2	天线所在4层办公楼3层北侧窗口	34	—	0.32	2.7×10^{-2}
3	天线所在4层办公楼1层南侧门口	40	—	0.37	3.6×10^{-2}
4	天线东北侧3层商住楼1层东侧门口	40	32	0.42	4.7×10^{-2}
5	天线东南侧3层办公楼1层南门口	40	40	0.39	4.0×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

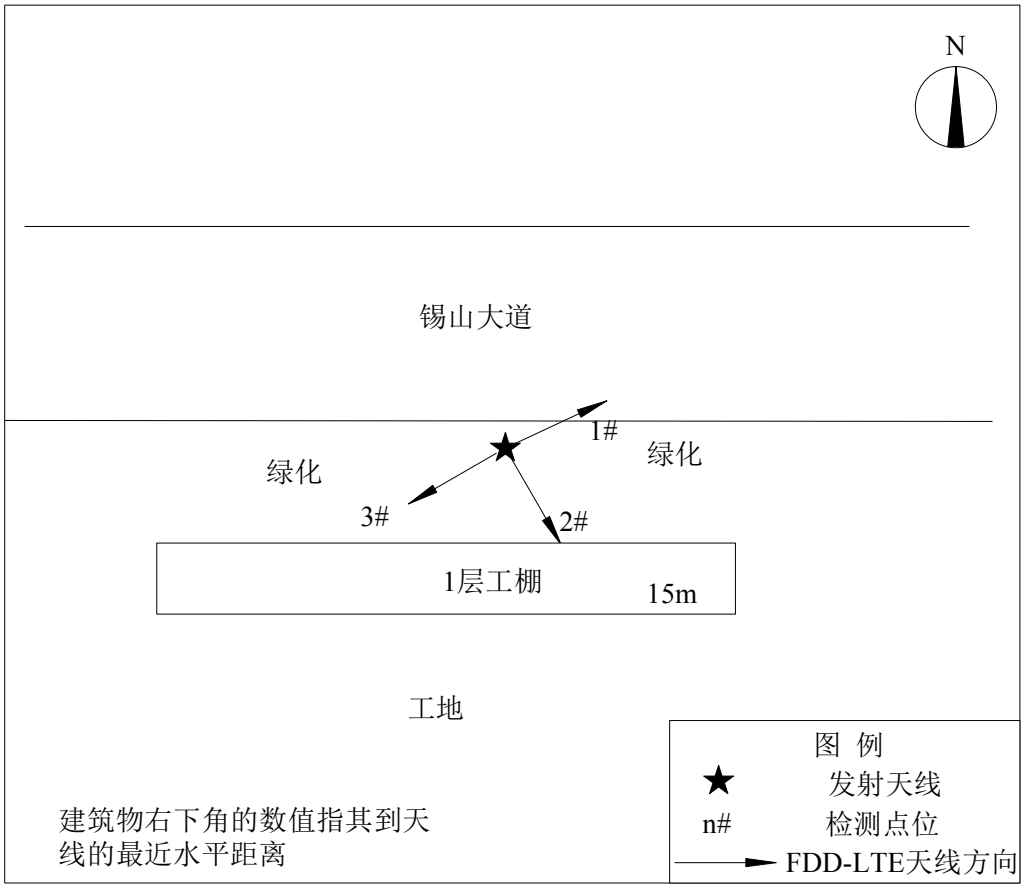
基站西侧

基站北侧

13 联通安镇东盛路南基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	联通安镇东盛路南	**经纬度(°)**	E 120.48746 N 31.58043
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区安镇东盛路南
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	30
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 12 日 09:12~09:30	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	91
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线东北侧主射方向 10m 处	28	10	0.81	1.7×10^{-1}
2	天线东南侧 1 层工棚北侧	28	15	0.74	1.5×10^{-1}
3	天线西南侧 1 层工棚北侧	28	22	0.75	1.5×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

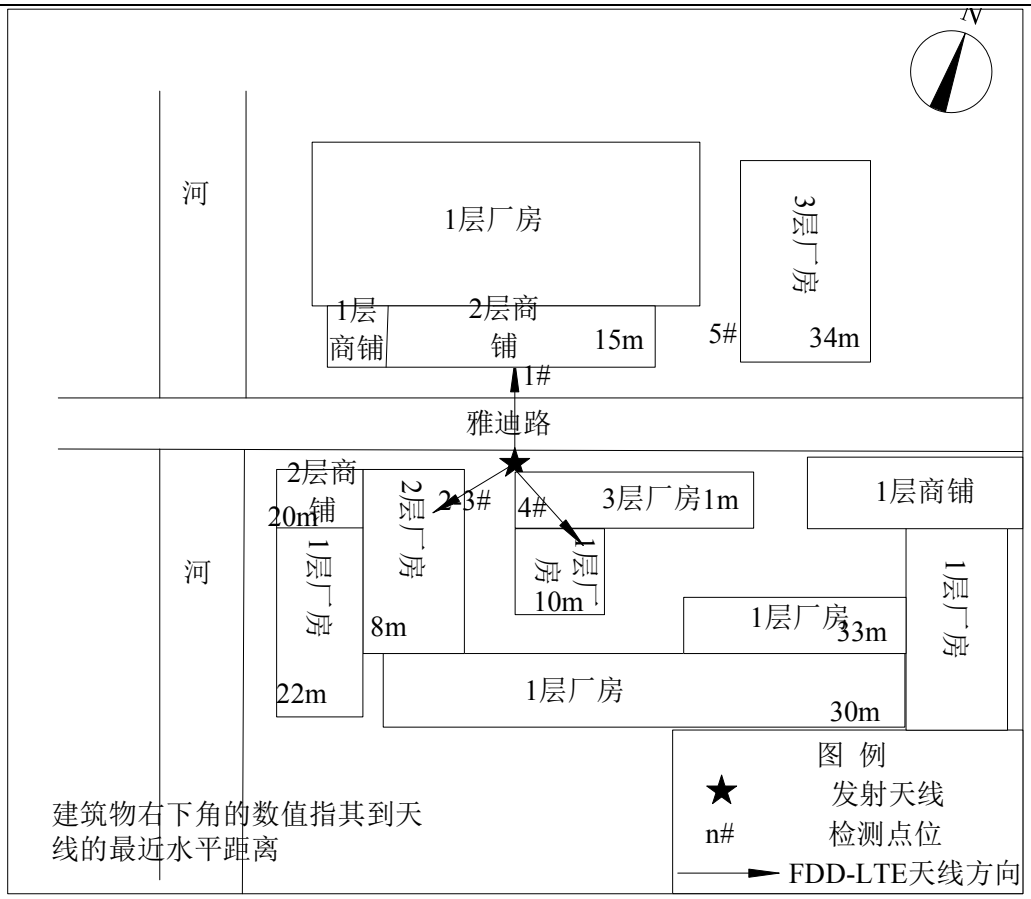
基站西侧

基站北侧

14 安南村基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	安南村	**经纬度(°)**	E 120.461597 N 31.572986
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区安镇纺织机械配件厂
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	45
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 12 日 10:11~10:52	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	83
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线东北侧 2 层商铺 1 层南侧门口	43	15	0.64	1.1×10^{-1}
2	天线西南侧 2 层厂房 2 层东侧窗口	40	9	0.66	1.2×10^{-1}
3	天线西南侧 2 层厂房 1 层东侧门口	43	9	0.63	1.2×10^{-1}
4	天线东南侧 3 层厂房 1 层西侧门口	43	2	0.68	1.2×10^{-1}
5	天线东北侧 3 层厂房 1 层西门口	43	34	0.55	8.0×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

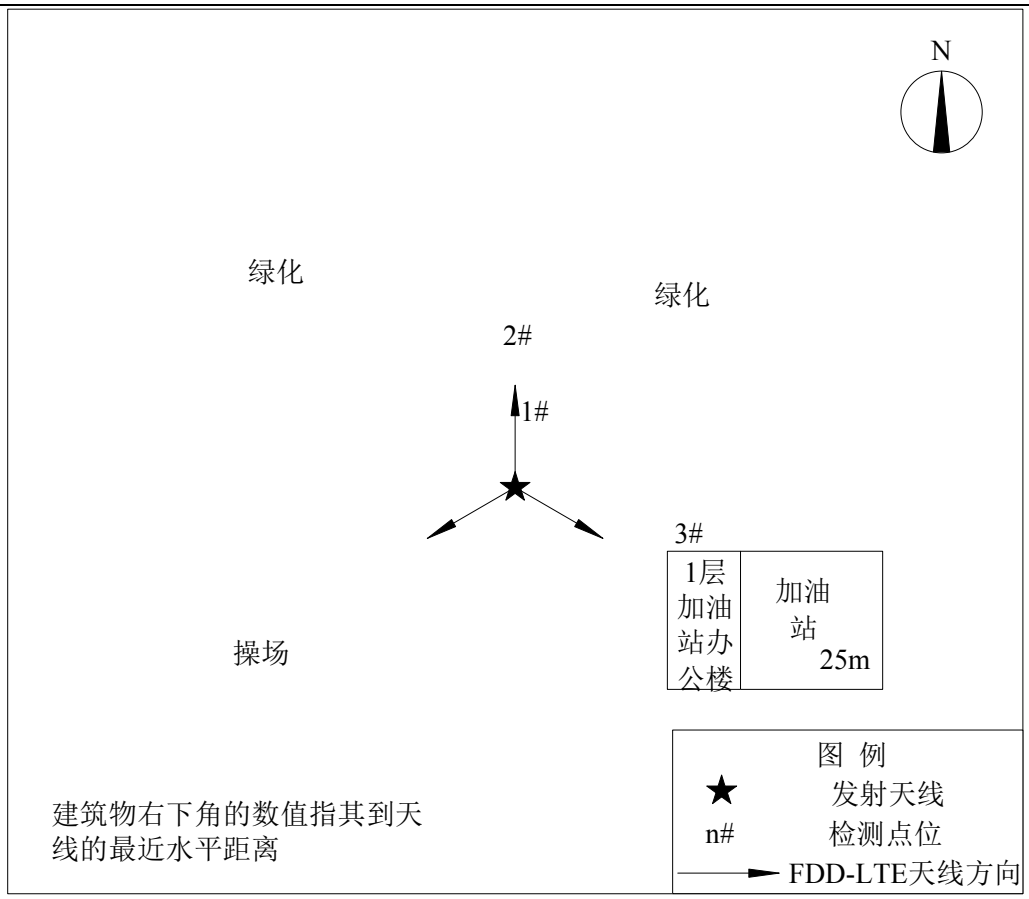
基站西侧

基站北侧

15 锡山自来水厂基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	锡山自来水厂	**经纬度(°)**	E 120.471597 N 31.597431
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山自来水总公司大院内
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	36
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 12 日 11:30~11:55	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	84
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线北侧主射方向 10m 处	34	10	0.68	1.2×10^{-1}
2	天线北侧主射方向 20m 处	34	20	0.62	1.0×10^{-1}
3	天线东南侧加油站北侧	34	25	0.63	1.1×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

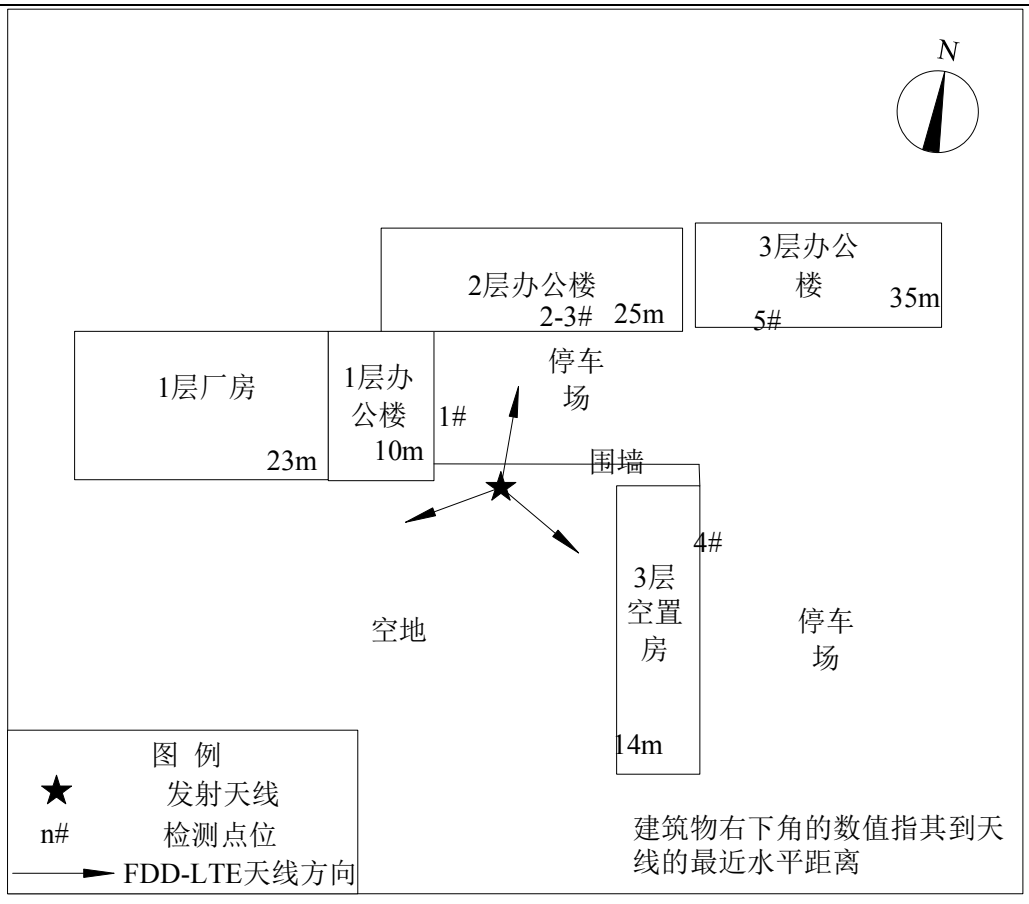
基站西侧

基站北侧

16 安镇基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	安镇	**经纬度(°)**	E 120.473472 N 31.608542
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区安镇城管局处
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地钢塔架	**天线离地高度(m)**	30
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 12 日 12:57~13:39	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	85
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线西北侧 1 层办公楼东门口	28	12	0.71	1.3×10^{-1}
2	天线北侧 2 层办公楼 2 层南窗口	25	25	0.74	1.5×10^{-1}
3	天线北侧 2 层办公楼 1 层南门口	28	25	0.74	1.5×10^{-1}
4	天线东南侧 2 层空置房 1 层东侧门口	28	28	0.55	8.0×10^{-2}
5	天线东北侧 3 层办公楼 1 层南门口	28	40	0.52	7.2×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

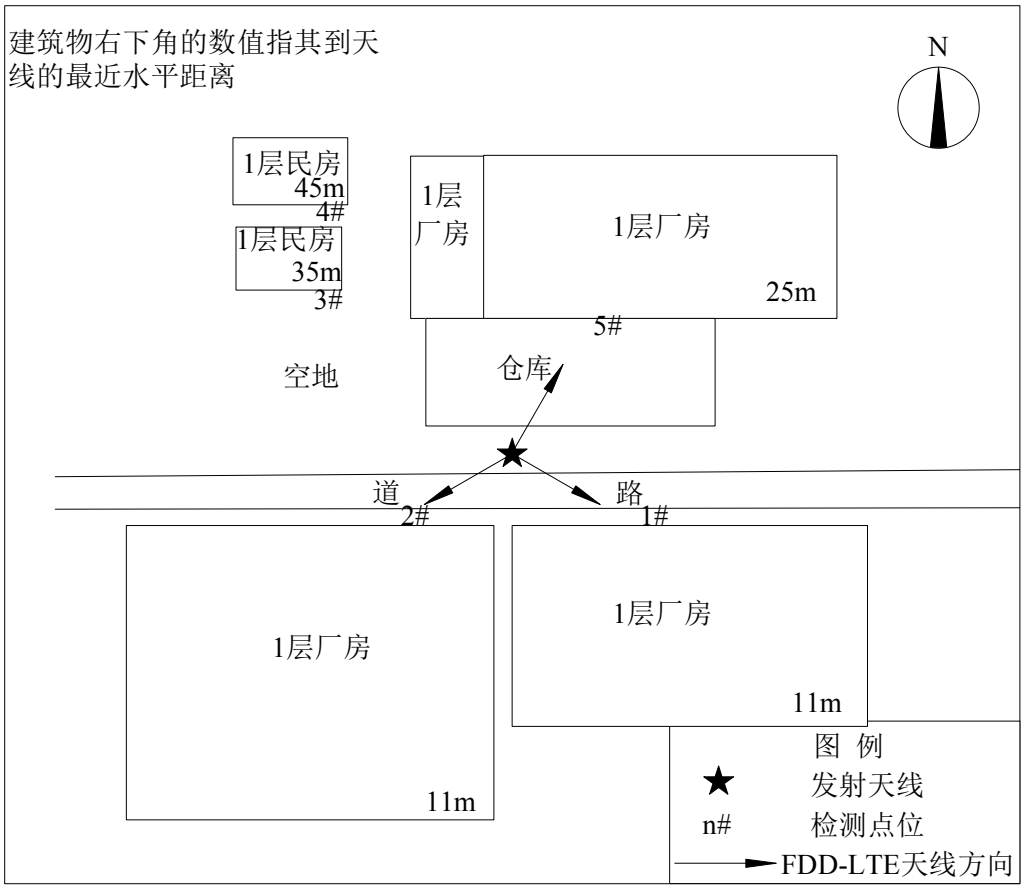
基站西侧

基站北侧

17 夏家巷基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	夏家巷	**经纬度(°)**	E 120.47034 N 31.618194
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡东大道泽公园对面
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	36
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 12 日 14:20~14:51	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	86
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线东南侧厂房北侧窗口	34	20	0.56	8.3×10^{-2}
2	天线西南侧厂房北侧	34	20	0.59	9.2×10^{-2}
3	天线西北侧 1 层民房南门口	34	37	0.45	5.4×10^{-2}
4	天线西北侧 1 层民房南门口	34	46	0.44	5.1×10^{-2}
5	天线北侧厂房南门口	34	25	0.41	4.5×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

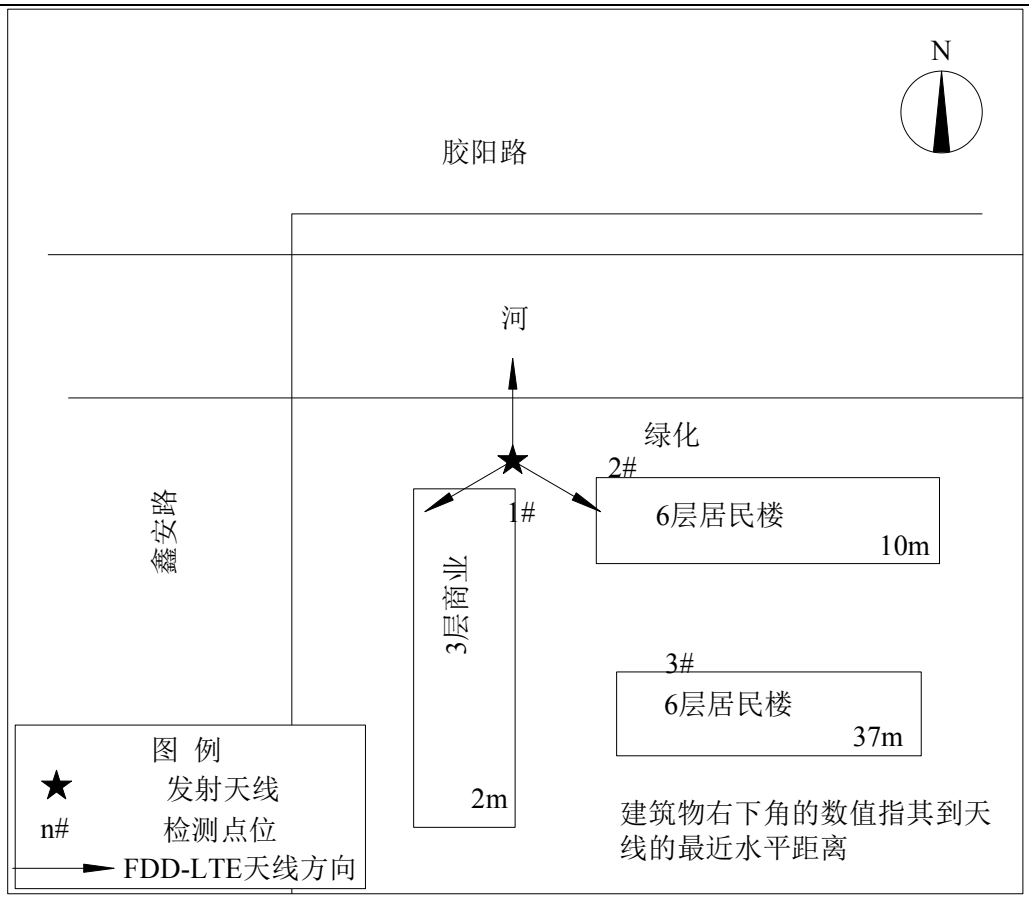
基站西侧

基站北侧

18 安镇胶阳河基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	安镇胶阳河	**经纬度(°)**	E 120.476597 N 31.622014
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区鑫安苑小区靠近胶阳河路
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	42
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 12 日 15:20~15:52	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	84
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线西南 3 层商业楼 1 层东窗口	40	2	1.26	4.2×10^{-1}
2	天线东南 6 层居民楼 1 层北窗口	40	10	0.44	5.1×10^{-2}
3	天线东南 6 层居民楼 1 层北窗口	40	38	1.83	8.9×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

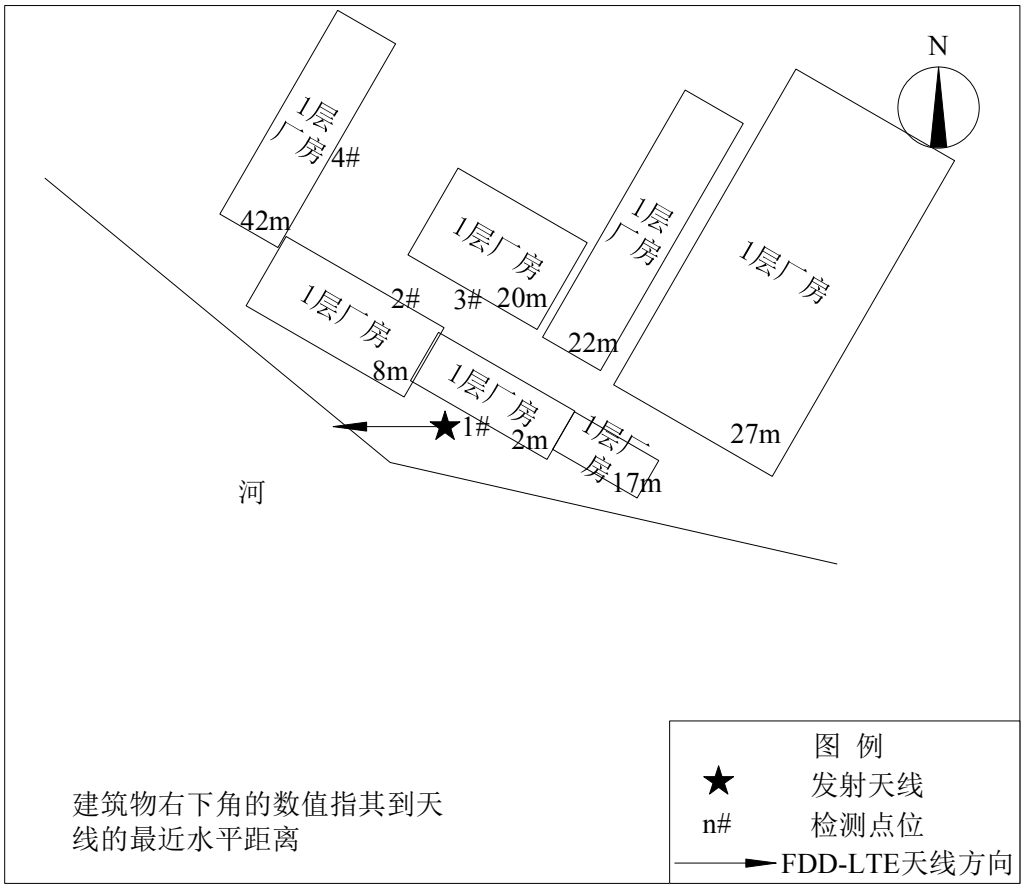
基站西侧

基站北侧

19 格林豪泰基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	格林豪泰	**经纬度(°)**	E 120.330555 N 31.614722
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市东风桥木材市场旁
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	29
天线数量(个)	1	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 17 日 11:02~11:29	**天气**	晴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	53
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中通维易科技服务有限公司检验检测报告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线北侧1层厂房南侧	27	2	0.66	1.2×10^{-1}
2	天线西北侧1层厂房北侧门口	27	20	0.61	9.9×10^{-2}
3	天线北侧1层厂房南侧门口	27	23	0.54	7.7×10^{-2}
4	天线西北侧1层厂房东侧门口	27	45	0.44	5.1×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

基站西侧

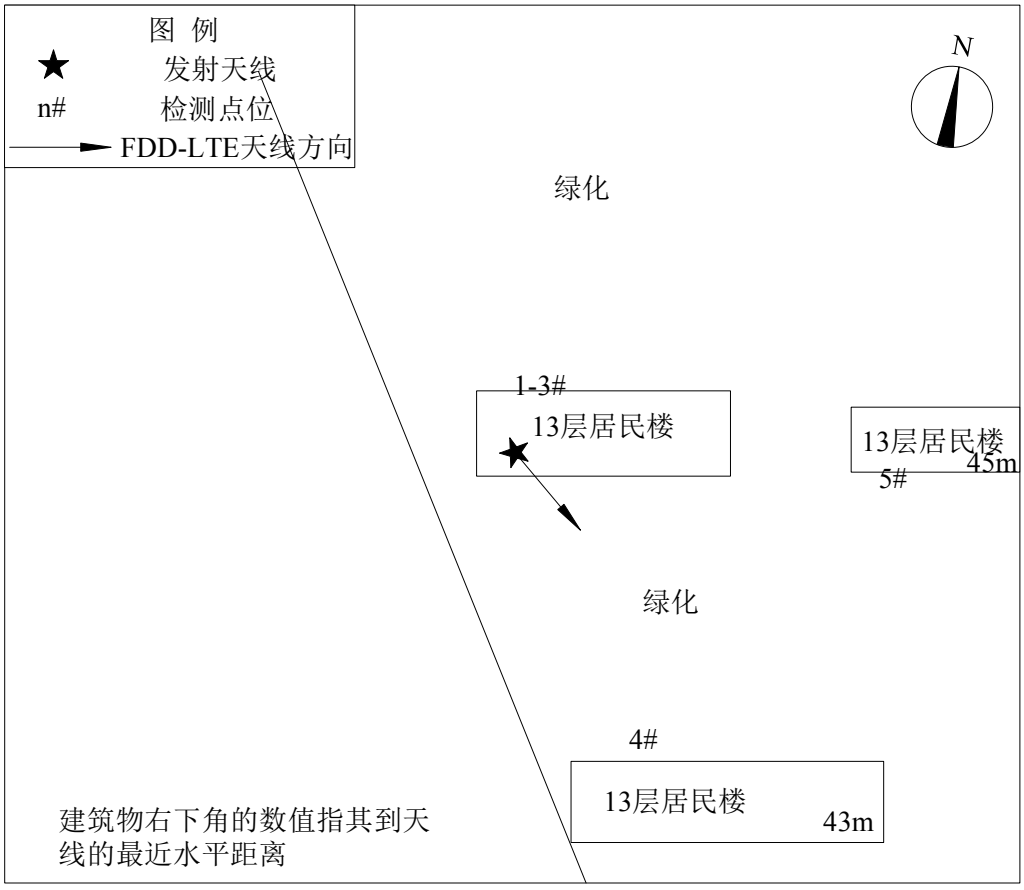
基站北侧

20 南站中心幼儿园基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	南站中心幼儿园	**经纬度(°)**	E 120.338698 N 31.553754
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市前进路前进家园 265 号楼顶
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	楼顶美化天线	**天线离地高度(m)**	41
天线数量(个)	1	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 17 日 13:05~13:47	**天气**	晴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	4
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	53
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟

基站环境检测点位示意图



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线所在 13 层居民楼 13 层北侧窗口	3	-	0.73	1.4×10^{-1}
2	天线所在 13 层居民楼 12 层北侧窗口	6	-	0.52	7.2×10^{-2}
3	天线所在 13 层居民楼 1 层北侧门口	39	-	0.49	6.4×10^{-2}
4	天线东南侧 13 层居民楼 1 层北侧窗口	39	49	0.60	9.5×10^{-2}
5	天线东侧 13 层居民楼 1 层南侧窗口	39	50	0.44	5.1×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

基站西侧

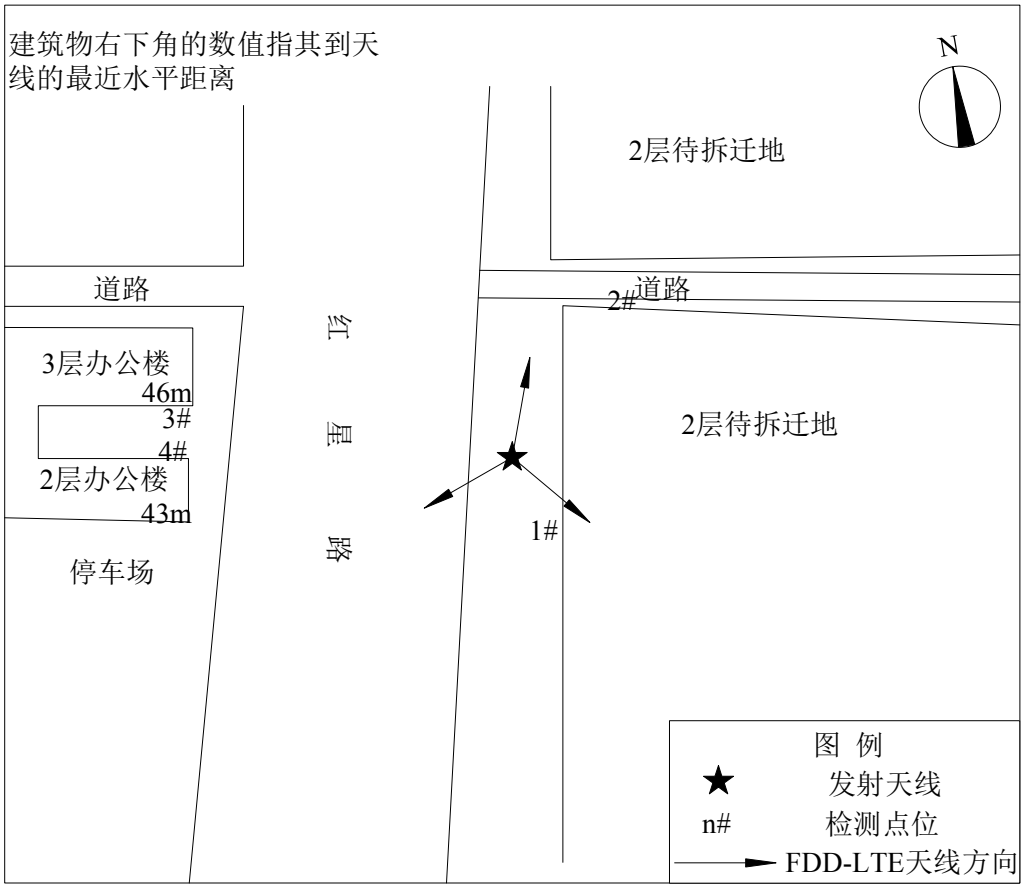
基站北侧

21 红星路北基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	红星路北	**经纬度(°)**	E 120.290674 N 31.564029
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区红星路
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	35
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 01 月 17 日 14:07~14:50	**天气**	晴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	51
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟

基站环境检测点位示意图



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线东南侧待拆迁西侧	33	10	0.88	2.1×10^{-1}
2	天线东南侧待拆迁北侧	33	30	0.64	1.1×10^{-1}
3	天线西侧 3 层办公楼 1 层南侧窗口	33	45	0.54	7.7×10^{-2}
4	天线西南侧 2 层办公楼 1 层北侧窗口	33	41	0.53	7.5×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

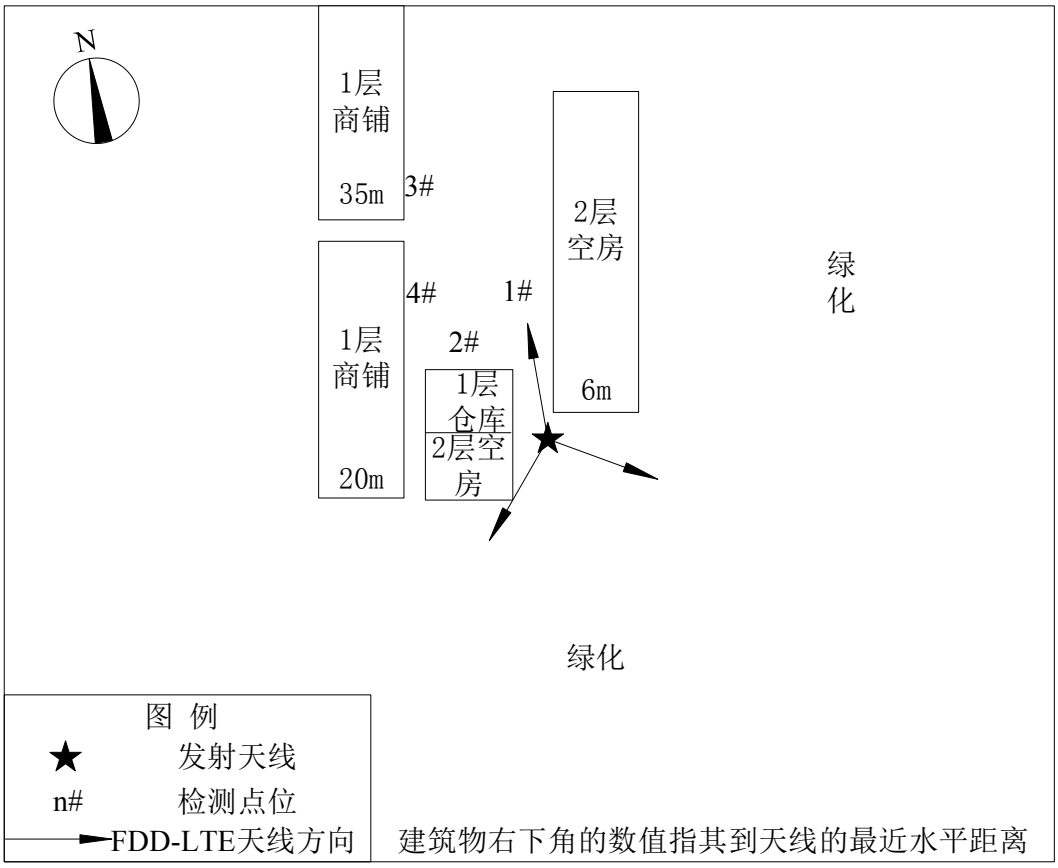
基站西侧

基站北侧

22 白丹山模块局基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	白丹山模块局	**经纬度(°)**	E 120.44298 N 31.58409
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区白丹山村庄内
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	43
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 13 日 10:17~10:50	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	84
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线北侧 2 层空间 1 层西门口	41	12	0.93	2.3×10^{-1}
2	天线西北侧 1 层仓库北门口	41	12	1.18	3.7×10^{-1}
3	天线西北侧 1 层商铺东侧窗口	41	36	0.83	1.8×10^{-1}
4	天线西侧 1 层商铺东侧窗口	41	25	0.83	1.8×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

基站西侧

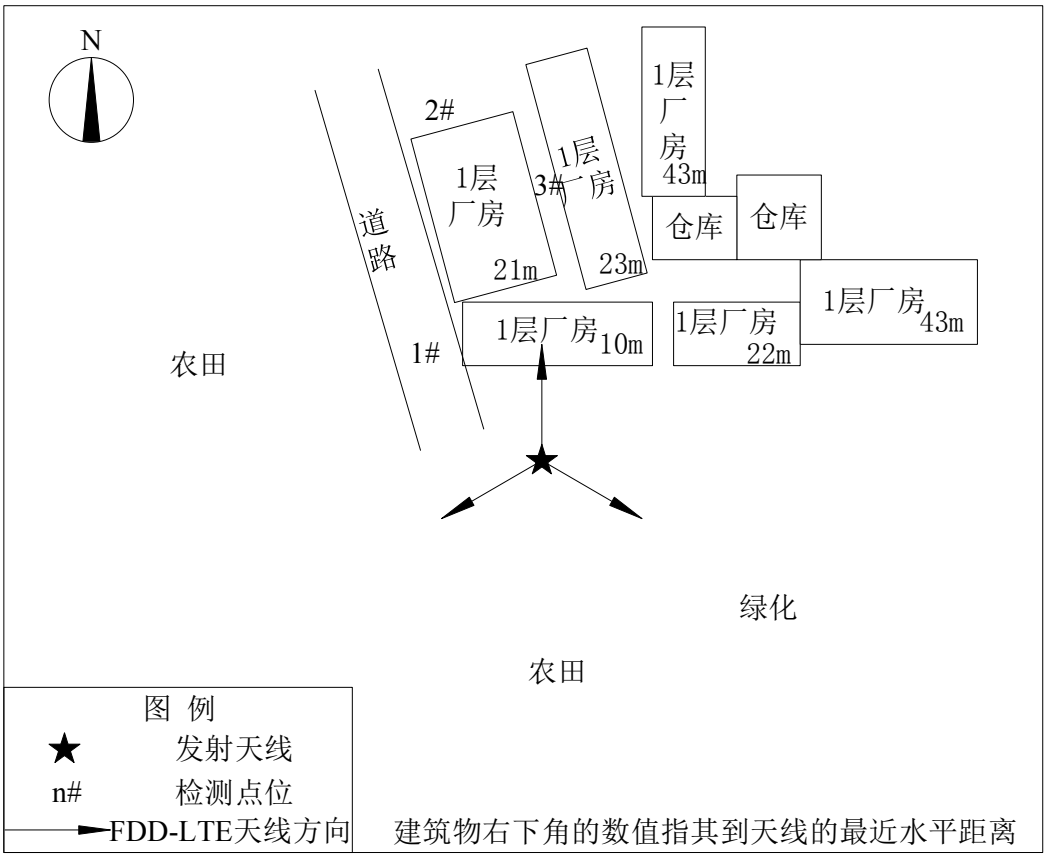
基站北侧

23 乔巷基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	乔巷	**经纬度(°)**	E 120.49465 N 31.64069
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区桥港浜桥左拐附近
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	49
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 13 日 11:20~12:06	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	6
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	78
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟

基站环境检测点位示意图



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线北侧 1 层厂房西侧门口	47	18	0.53	7.5×10^{-2}
2	天线北侧 1 层厂房北侧门口	47	50	0.43	4.9×10^{-2}
3	天线东北侧 1 层厂房西侧门口	47	40	0.42	4.7×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

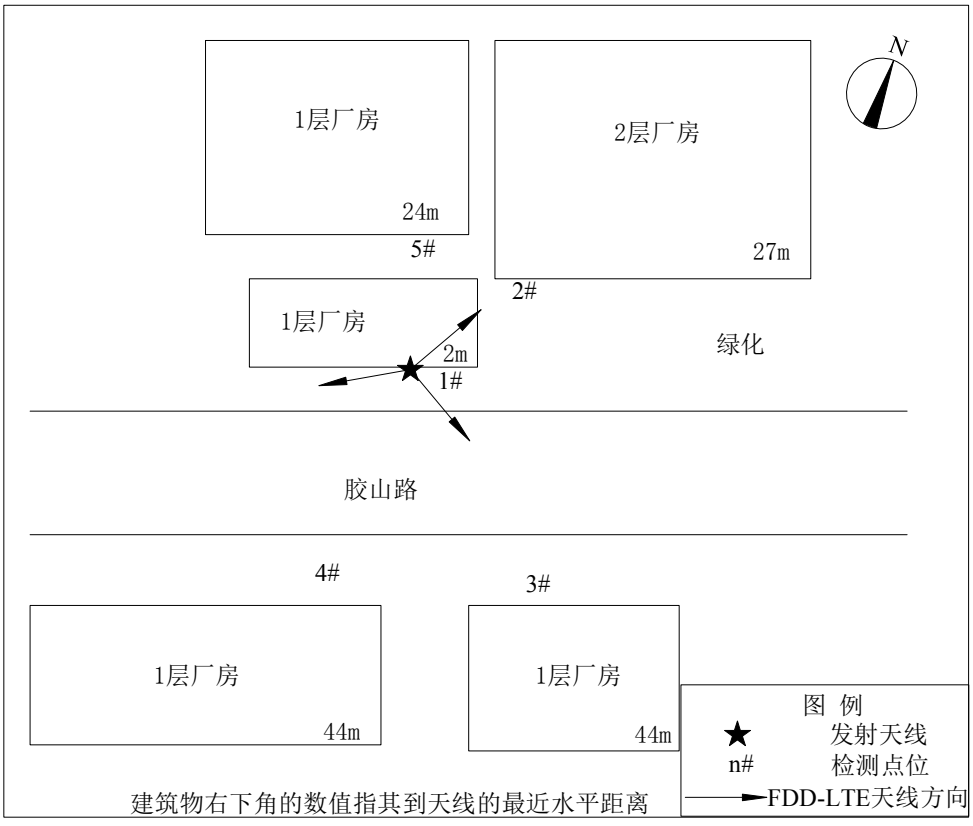
基站西侧

基站北侧

24 万丰工业园基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	万丰工业园	**经纬度(°)**	E 120.53784 N 31.63131
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区万丰村委附近园区
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	38
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 13 日 13:05~13:40	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	81
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线北侧 1 层厂房南侧门口	36	2	0.64	1.1×10^{-1}
2	天线东北侧 2 层厂房 1 层南侧门口	36	28	0.59	9.2×10^{-2}
3	天线东南侧 1 层厂房北侧窗口	36	47	0.46	5.6×10^{-2}
4	天线西南侧 1 层厂房北侧窗口	36	45	0.43	4.9×10^{-2}
5	天线北侧 1 层厂房南侧门口	36	24	0.44	5.1×10^{-2}
	以下空白				

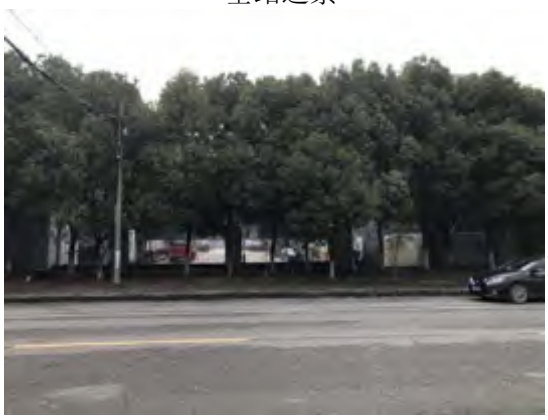
注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧



基站南侧

基站西侧

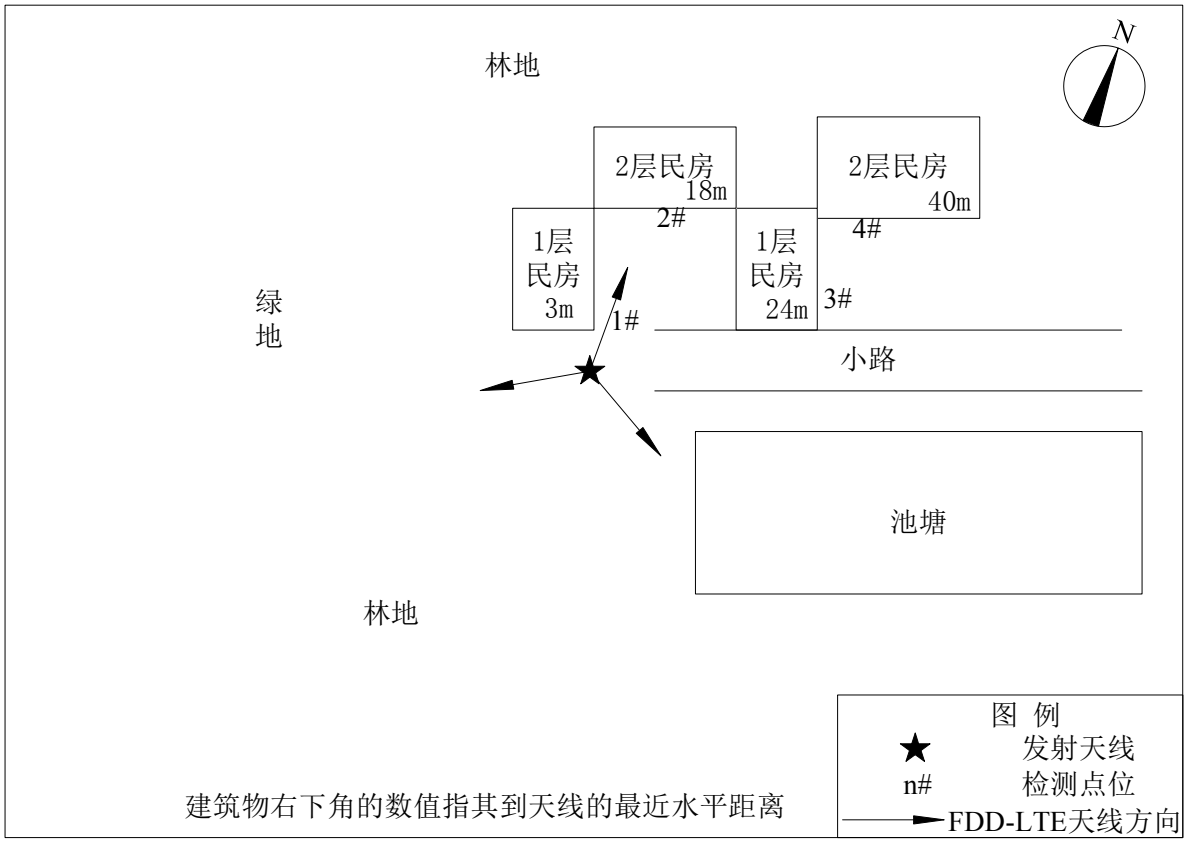
基站北侧

25 移动羊尖知青场基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	移动羊尖知青场	**经纬度(°)**	E 120.55000 N 31.64305
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区移动羊尖知青场
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	34
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 13 日 14:12~14:39	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	82
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟

基站环境检测点位示意图



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线北侧 1 层民房东侧门口	32	5	0.74	1.5×10^{-1}
2	天线北侧 2 层民房 1 层南侧门口	32	20	0.76	1.5×10^{-1}
3	天线东北侧 1 层民房东侧门口	32	35	0.57	8.6×10^{-2}
4	天线东北侧 2 层民房 1 层南侧门口	32	43	0.53	7.5×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

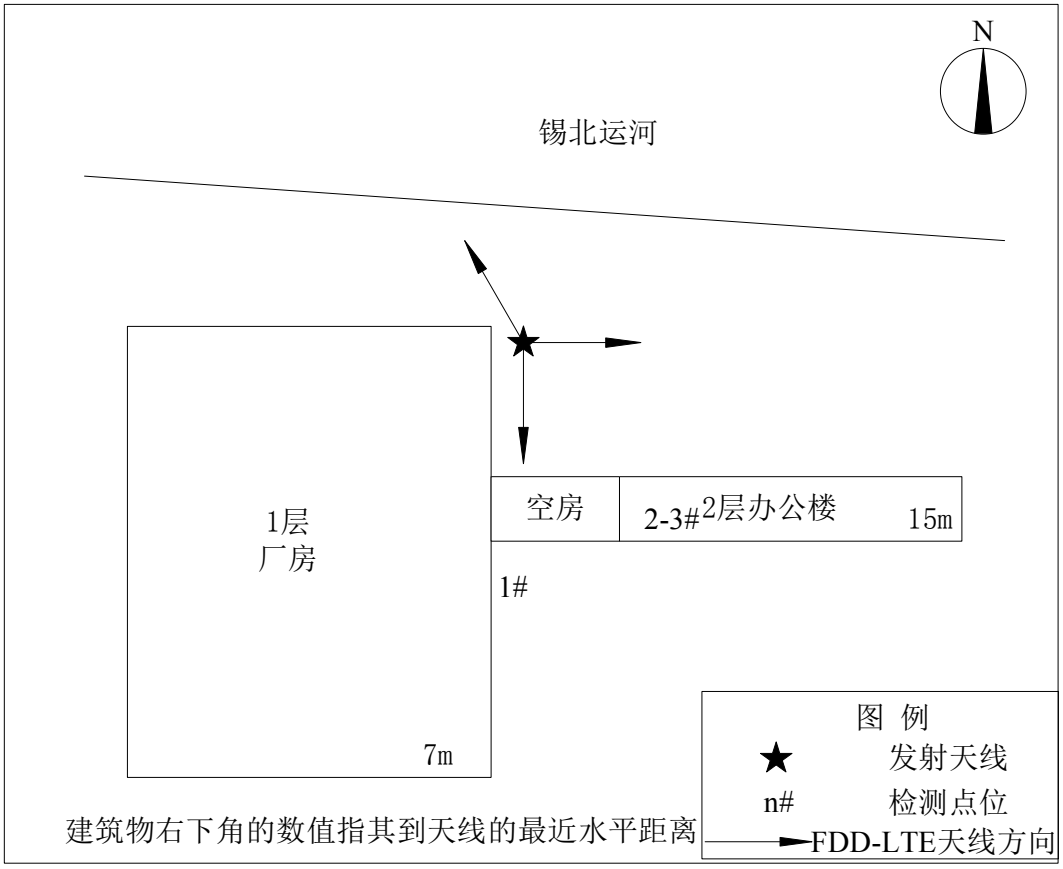
基站西侧

基站北侧

26 港下晶石基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	港下晶石	**经纬度(°)**	E 120.55819 N 31.70347
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区港下晶石公司旁
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	49
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 13 日 17:01~17:20	**天气**	晴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	6
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	75
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线西南侧 1 层厂房东侧	47	27	0.81	1.7×10^{-1}
2	天线东南侧 2 层办公楼 2 层南侧门口	44	25	0.65	1.1×10^{-1}
3	天线东南侧 2 层办公楼 1 层南侧门口	47	25	0.62	1.0×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

基站西侧

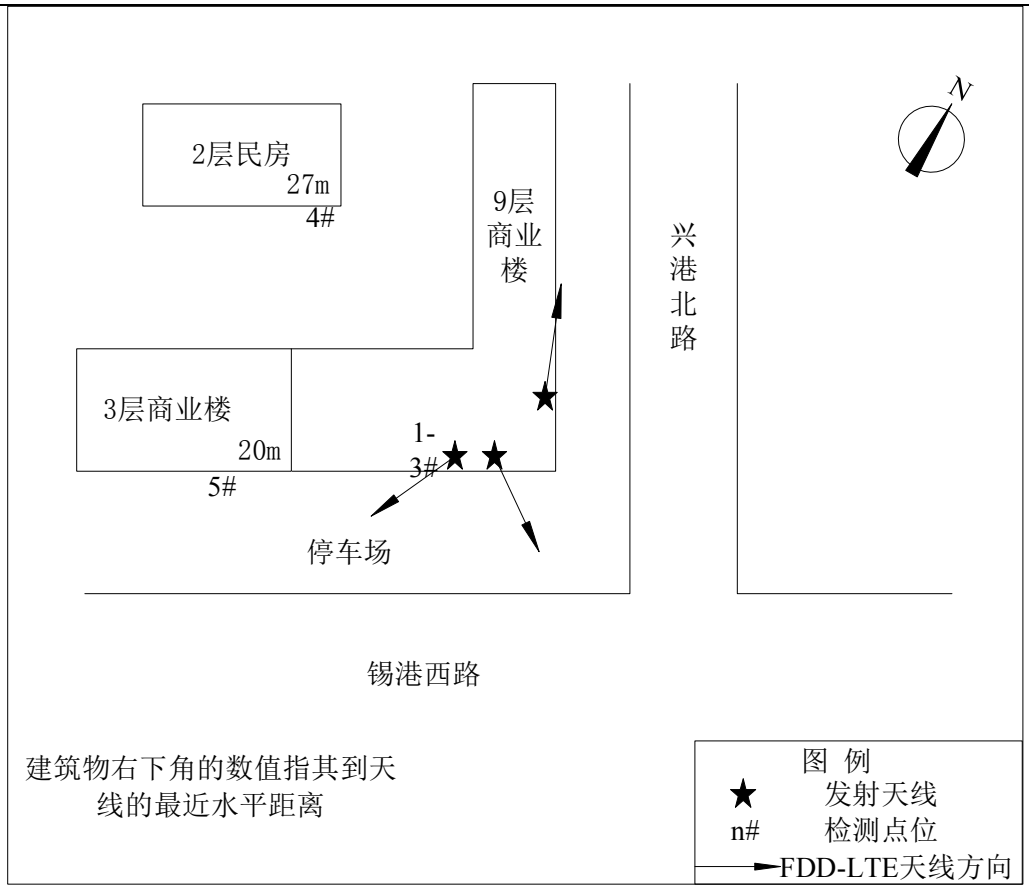
基站北侧

27 港下中行基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	港下中行	**经纬度(°)**	E 120.54611 N 31.70361
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市东港镇锡港东路 118 号楼顶
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	楼顶抱杆	**天线离地高度(m)**	36
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 14 日 09:15~09:57	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	6
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	78
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟

基站环境检测点位示意图



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线所在 9 层商业楼 9 层南侧窗口	2	-	0.53	7.5×10^{-2}
2	天线所在 9 层商业楼 8 层南侧窗口	6	-	0.45	5.4×10^{-2}
3	天线所在 9 层商业楼 1 层南侧门口	34	-	0.54	7.7×10^{-2}
4	天线西北侧 2 层民房 1 层南侧门口	34	28	0.76	1.5×10^{-1}
5	天线西侧 3 层商业楼 1 层南侧门口	34	21	0.62	1.0×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

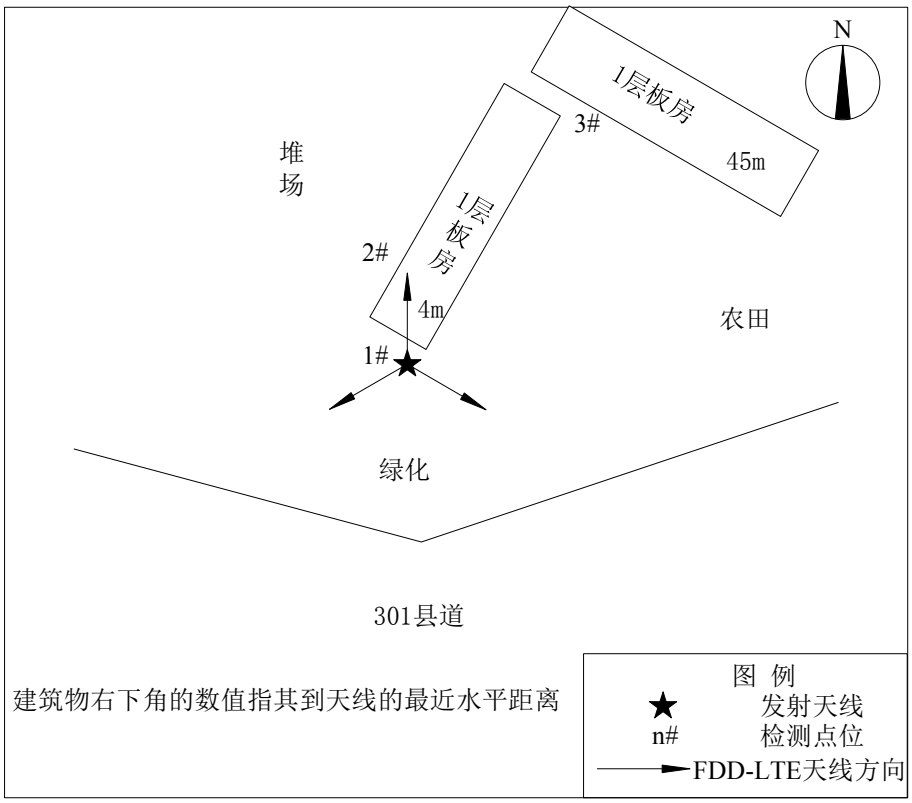
基站西侧

基站北侧

28 天赐宠物基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	天赐宠物	**经纬度(°)**	E 120.51173 N 31.66930
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区天赐宠物养殖场内
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	49
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 14 日 10:20~10:45	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	6
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	78
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线北侧 1 层板房南侧	47	3	0.65	1.1×10^{-1}
2	天线北侧 1 层板房西侧	47	12	0.76	1.5×10^{-1}
3	天线北侧 1 层板房南侧门口	47	46	0.47	5.9×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

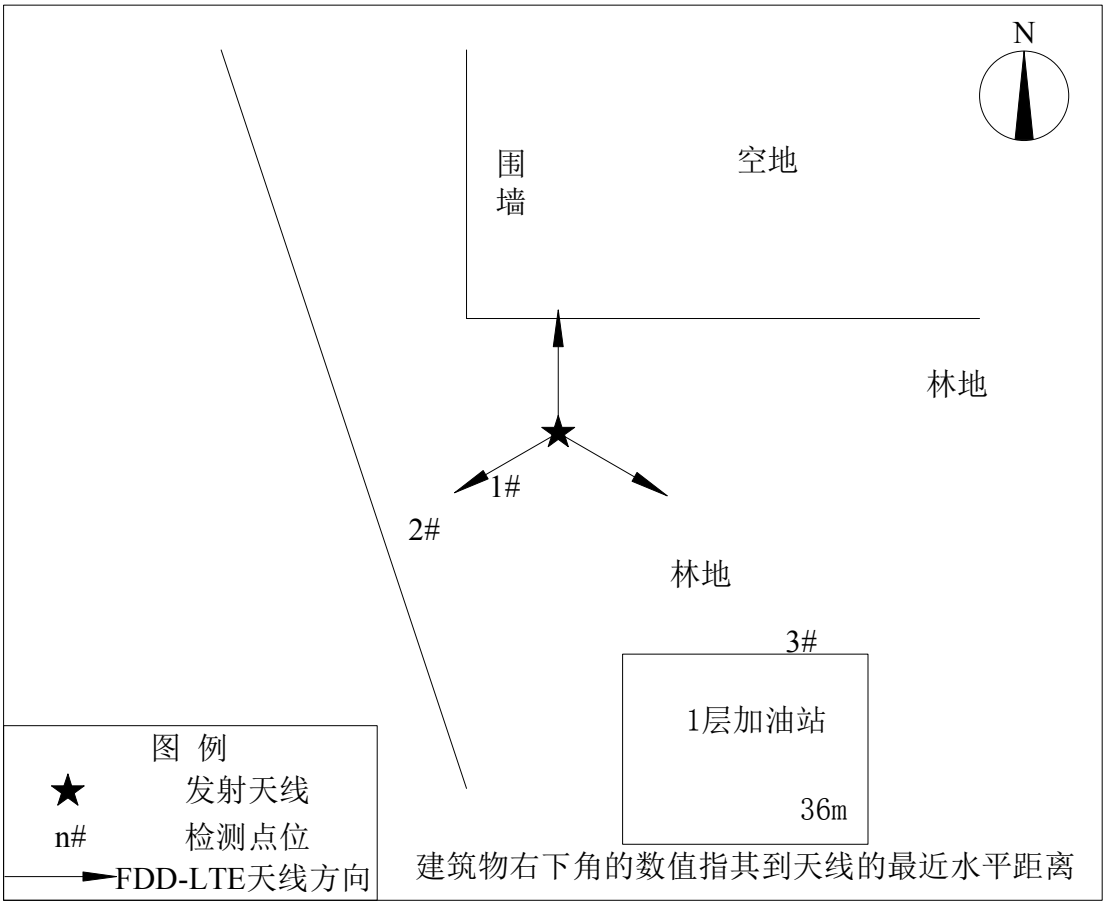
基站西侧

基站北侧

29 河南巷基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	河南巷	**经纬度(°)**	E 119.34611 N 32.37418
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区河南巷村加油站旁
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	39
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 14 日 11:10~11:27	**天气**	多云
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	6
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	64
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线西南侧主射方向 10m 处	37	10	0.72	1.4×10^{-1}
2	天线西南侧主射方向 20m 处	37	20	0.66	1.2×10^{-1}
3	天线东南侧 1 层加油站北侧	37	43	0.57	8.6×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

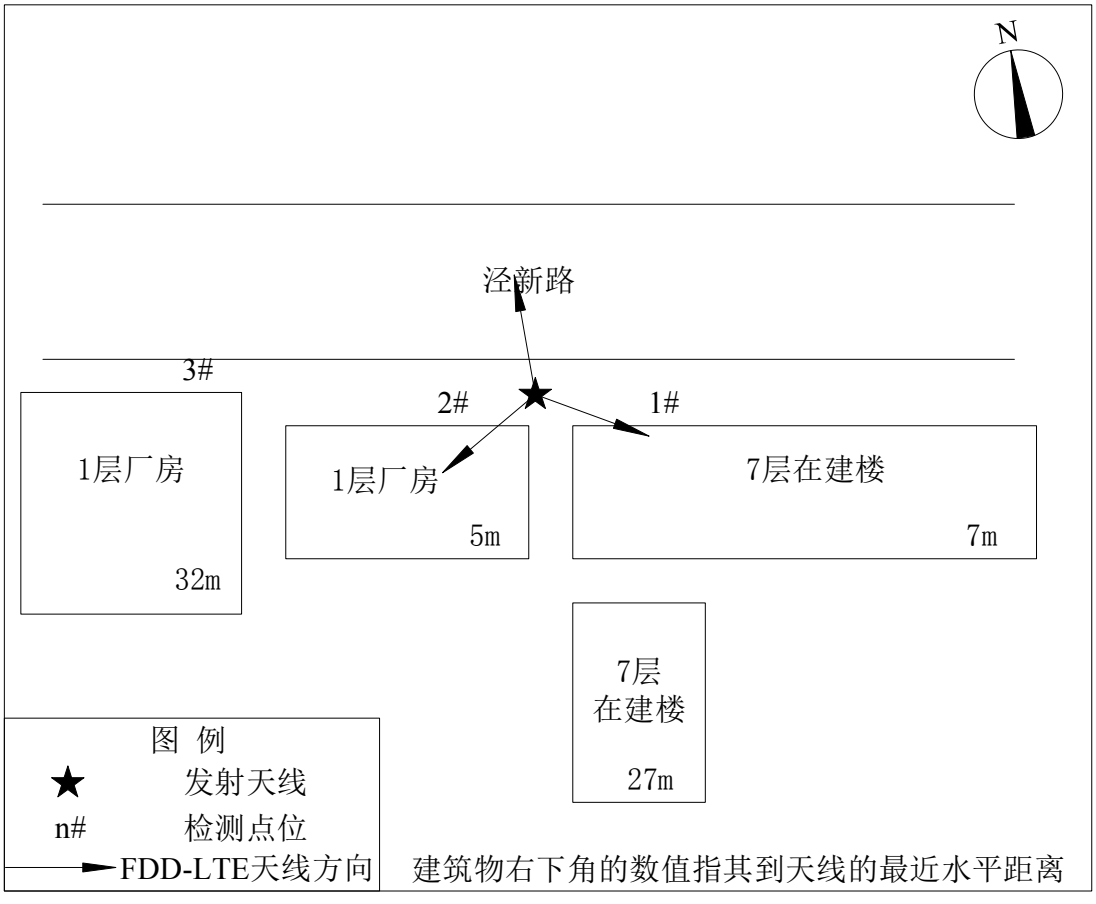
基站西侧

基站北侧

30 李巷上基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	李巷上	**经纬度(°)**	E 120.44069 N 31.67381
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区李巷上村
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	44
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 14 日 11:50~12:20	**天气**	多云
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	6
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	71
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线东南侧 7 层在建楼 1 层北侧窗口	42	9	0.74	1.5×10^{-1}
2	天线西南侧 1 层厂房北侧门口	42	6	0.96	2.4×10^{-1}
3	天线西南侧 1 层厂房北侧	42	40	0.54	7.7×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

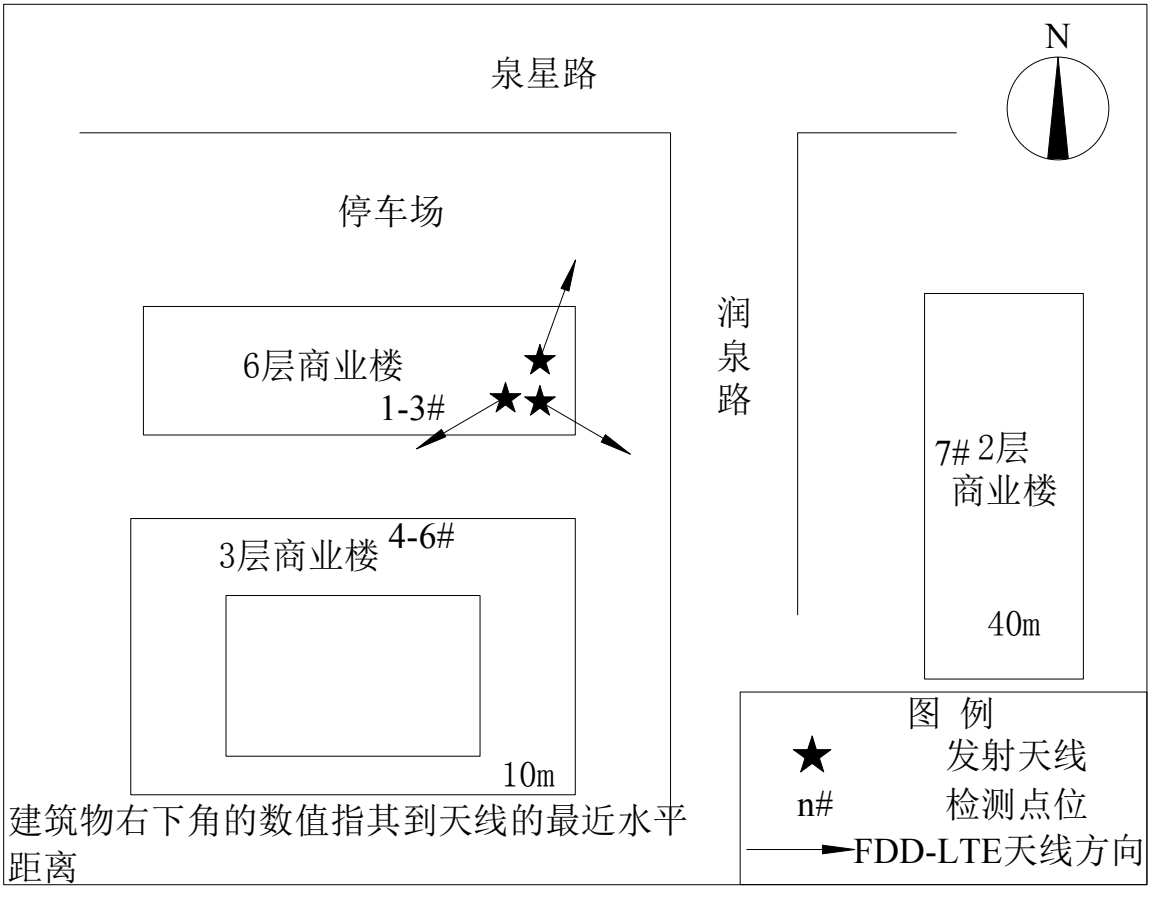
基站西侧

基站北侧

31 锡北泉山中心商业广场基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	锡北泉山中心商业广场	**经纬度(°)**	E 120.42805 N 31.66861
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区锡北泉山中心商业广场
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	楼顶美化天线	**天线离地高度(m)**	33
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 14 日 13:40~14:20	**天气**	多云
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	6
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	68
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线所在 6 层商业楼 6 层南侧窗口	6	-	0.64	1.1×10^{-1}
2	天线所在 6 层商业楼 5 层南侧窗口	11	-	0.60	9.5×10^{-2}
3	天线所在 6 层商业楼 1 层南侧窗口	31	-	1.12	3.3×10^{-1}
4	天线南侧 3 层商业楼 3 层北侧窗口	23	20	0.55	8.0×10^{-2}
5	天线南侧 3 层商业楼 2 层北侧窗口	27	20	0.65	1.1×10^{-1}
6	天线南侧 3 层商业楼 1 层北侧门口	31	20	0.77	1.6×10^{-1}
7	天线东南侧 2 层商铺 1 层西侧门口	31	41	0.57	8.6×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

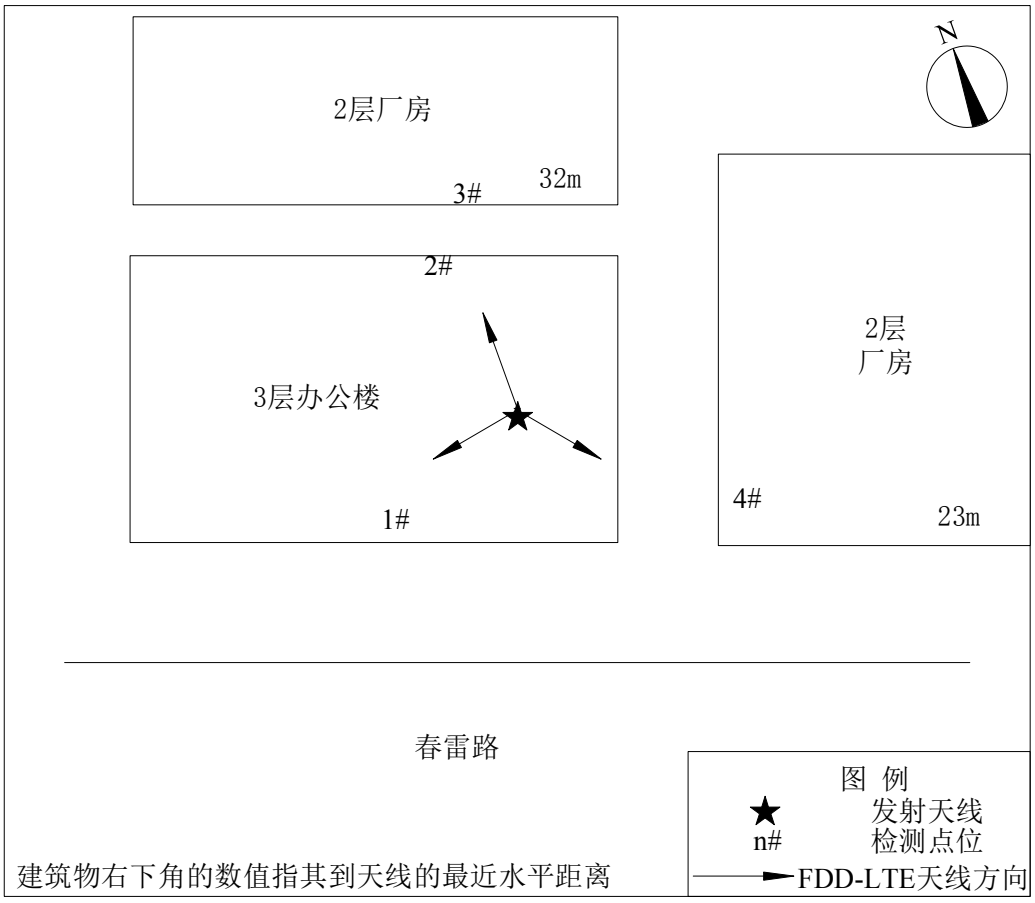
基站西侧

基站北侧

32 生益科技基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	生益科技	**经纬度(°)**	E 120.39263 N 31.60277
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区生益科技公司楼顶
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	楼顶增高架	**天线离地高度(m)**	24
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 14 日 15:05~15:36	**天气**	多云
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	6
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	81
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中通维易科技服务有限公司检验检测报告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线所在3层办公楼1层南侧窗口	22	17	0.64	1.1×10^{-1}
2	天线所在3层办公楼1层北侧门口	22	22	0.66	1.2×10^{-1}
3	天线北侧2层厂房1层南侧门口	22	35	0.57	8.6×10^{-2}
4	天线东侧2层厂房1层西侧门口	22	23	0.59	9.2×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

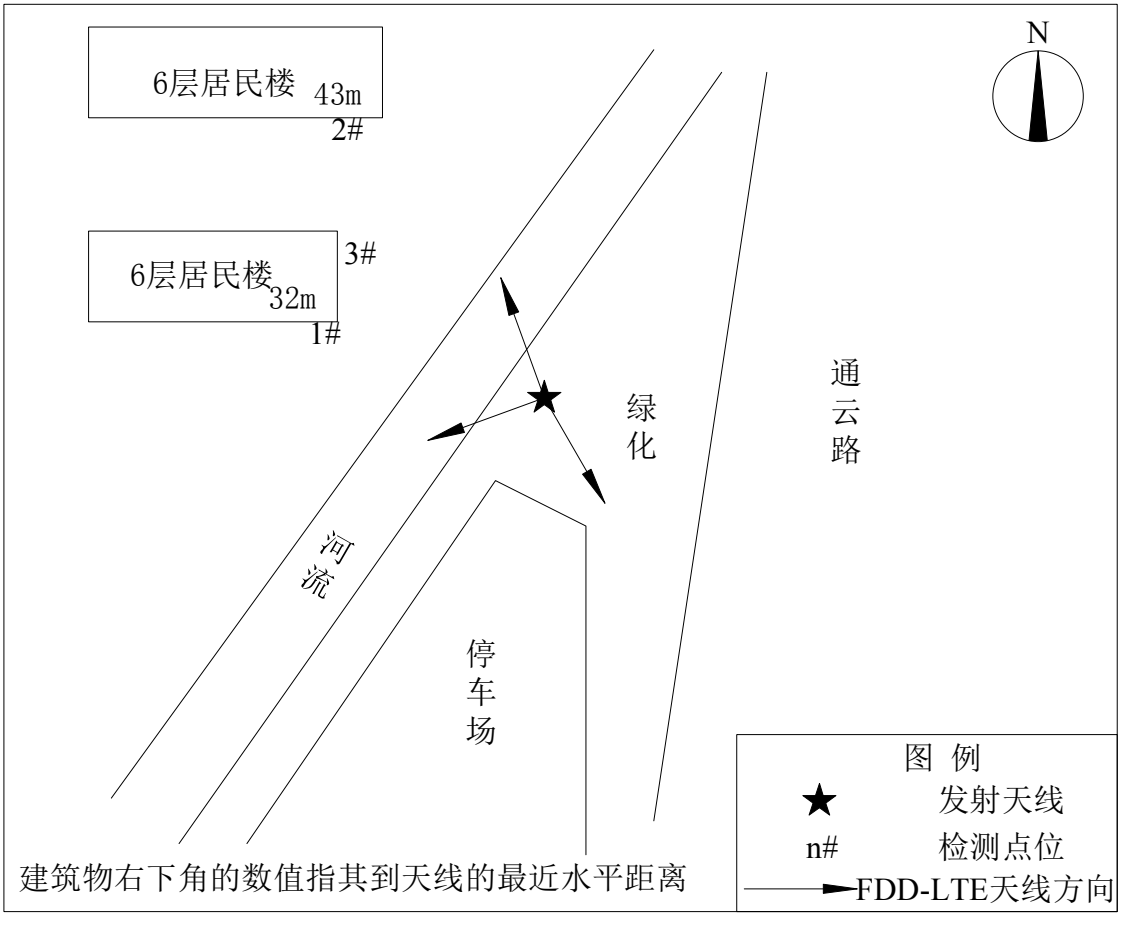
基站西侧

基站北侧

33 云林派出所基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	云林派出所	**经纬度(°)**	E 120.37845 N 31.59892
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市锡山区云林派出所旁
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	26
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 14 日 15:50~14:20	**天气**	多云
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	7
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	81
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中通维易科技服务有限公司检验检测报告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线西北侧6层居民楼1层南侧门口	24	35	0.95	2.4×10^{-1}
2	天线西北侧6层居民楼1层东侧窗口	24	33	0.88	2.1×10^{-1}
3	天线西北侧6层居民楼1层南侧窗口	24	47	0.75	1.5×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

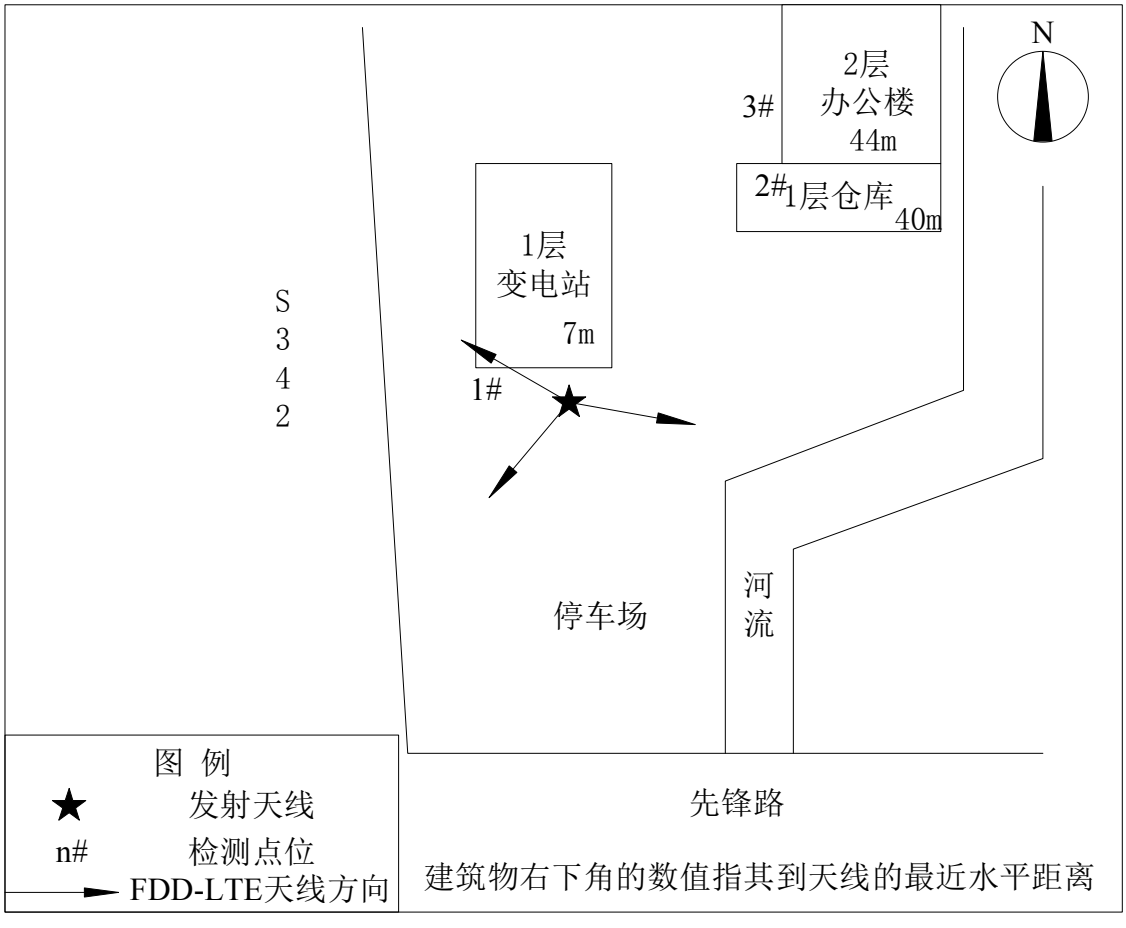
基站西侧

基站北侧

34 团结路变电所基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	团结路变电所	**经纬度(°)**	E 120.38682 N 31.58472
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市团结路无锡供电公司商贸25KV 变电所南面
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	29
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 14 日 16:40~17:10	**天气**	多云
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	7
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	81
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线北侧 1 层变电房南侧	27	8	0.85	1.9×10^{-1}
2	天线东北侧 2 层办公楼 1 层西侧门口	27	46	0.94	2.3×10^{-1}
3	天线东北侧 1 层仓库北侧门口	27	44	0.99	2.6×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

基站西侧

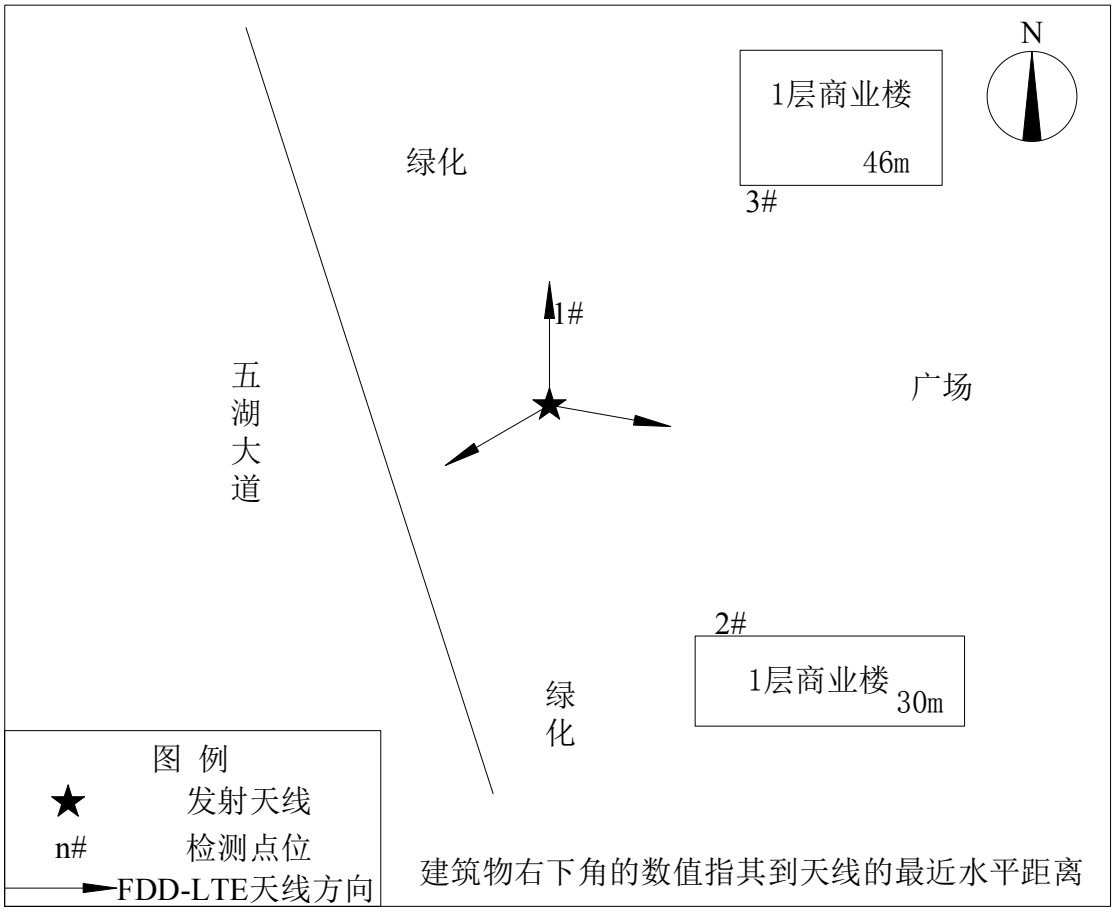
基站北侧

35 蠡湖隧道南基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	蠡湖隧道南	**经纬度(°)**	E 120.28290 N 31.51804
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市五湖大道荷塘夜色酒店
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	27
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 15 日 13:45~14:10	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	6
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	91
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟

基站环境检测点位示意图



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线北侧主射方向 10m 处地面	25	10	1.39	5.1×10^{-1}
2	天线东南侧 1 层商业房北侧门口	25	32	0.86	2.0×10^{-1}
3	天线东北侧 1 层商业楼南侧门口	25	48	0.64	1.1×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

基站西侧

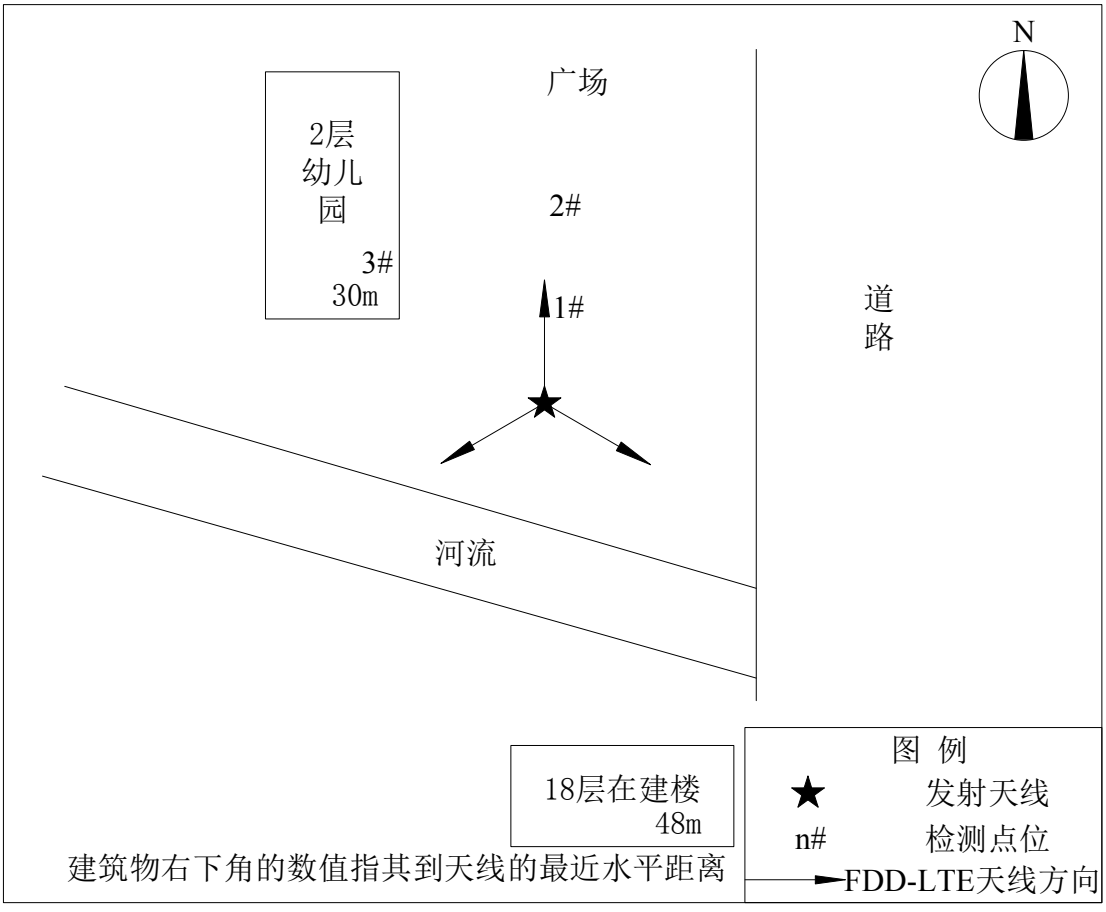
基站北侧

36 后阳桥基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	后阳桥	**经纬度(°)**	E 120.22812 N 31.49323
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市鸿声鸿运路后阳桥堍（东方岚谷幼儿园对面）边空地
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	51
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 15 日 15:20~15:50	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	7
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	89
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟

基站环境检测点位示意图



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线北侧主射方向 10m 处地面	49	10	0.91	2.2×10^{-1}
2	天线北侧主射方向 20m 处地面	49	20	0.90	2.1×10^{-1}
3	天线西北侧 2 层幼儿园 1 层东侧门口	49	34	0.65	1.1×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

基站西侧

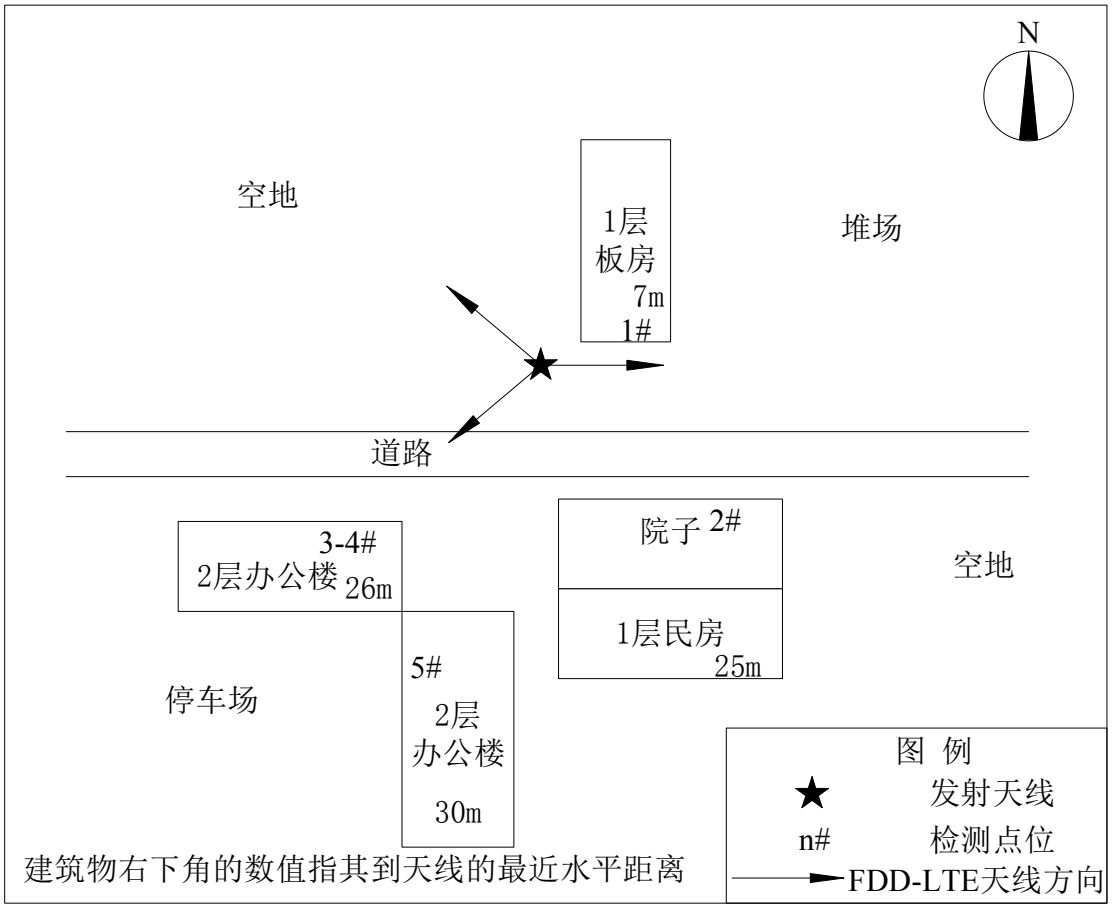
基站北侧

37 羊尖东桥头基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	羊尖东桥头	**经纬度(°)**	E 120.52750 N 31.61306
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市通锡告诉宏达无纺布场旁
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	26
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 15 日 16:30~17:02	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	7
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	89
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟

基站环境检测点位示意图



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线东北侧 1 层板房南侧门口	24	8	0.64	1.1×10^{-1}
2	天线南侧 1 层民房门口	24	18	0.77	1.6×10^{-1}
3	天线西南侧 2 层办公楼 2 层北侧窗口	21	27	0.54	7.7×10^{-2}
4	天线西南侧 2 层办公楼 1 层北侧窗口	24	27	0.54	7.7×10^{-2}
5	天线西南侧 2 层办公楼 1 层西侧门口	24	40	0.62	1.0×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

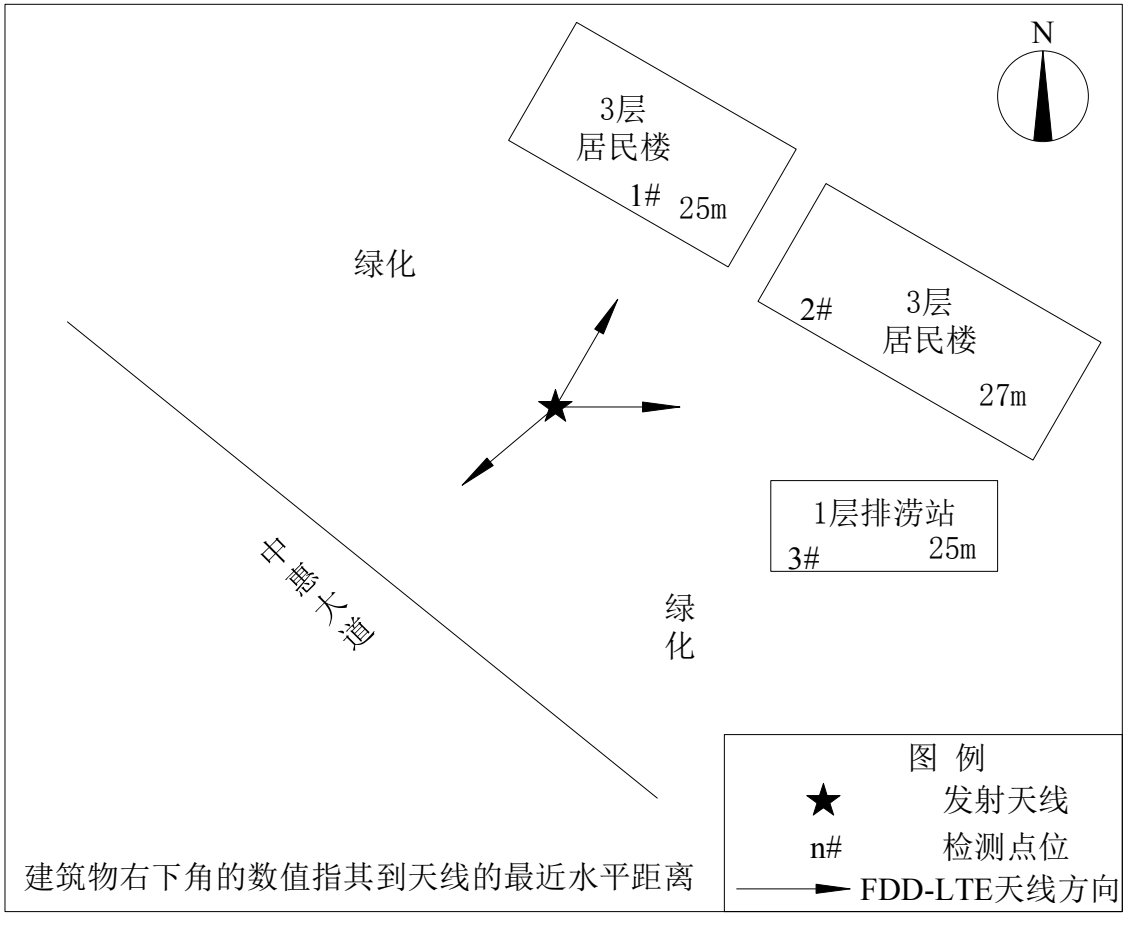
基站西侧

基站北侧

38 惠山大道基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	惠山大道	**经纬度(°)**	E 120.30443 N 31.66304
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市惠山区惠山大道
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	35
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 16 日 11:05~11:25	**天气**	晴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	54
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线东北侧 3 层居民楼 1 层南侧窗口	33	26	0.95	2.4×10^{-1}
2	天线东北侧 3 层居民楼 1 层南侧窗口	33	29	1.06	3.0×10^{-1}
3	天线东南侧 1 层排涝站南侧门口	33	29	1.15	3.5×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

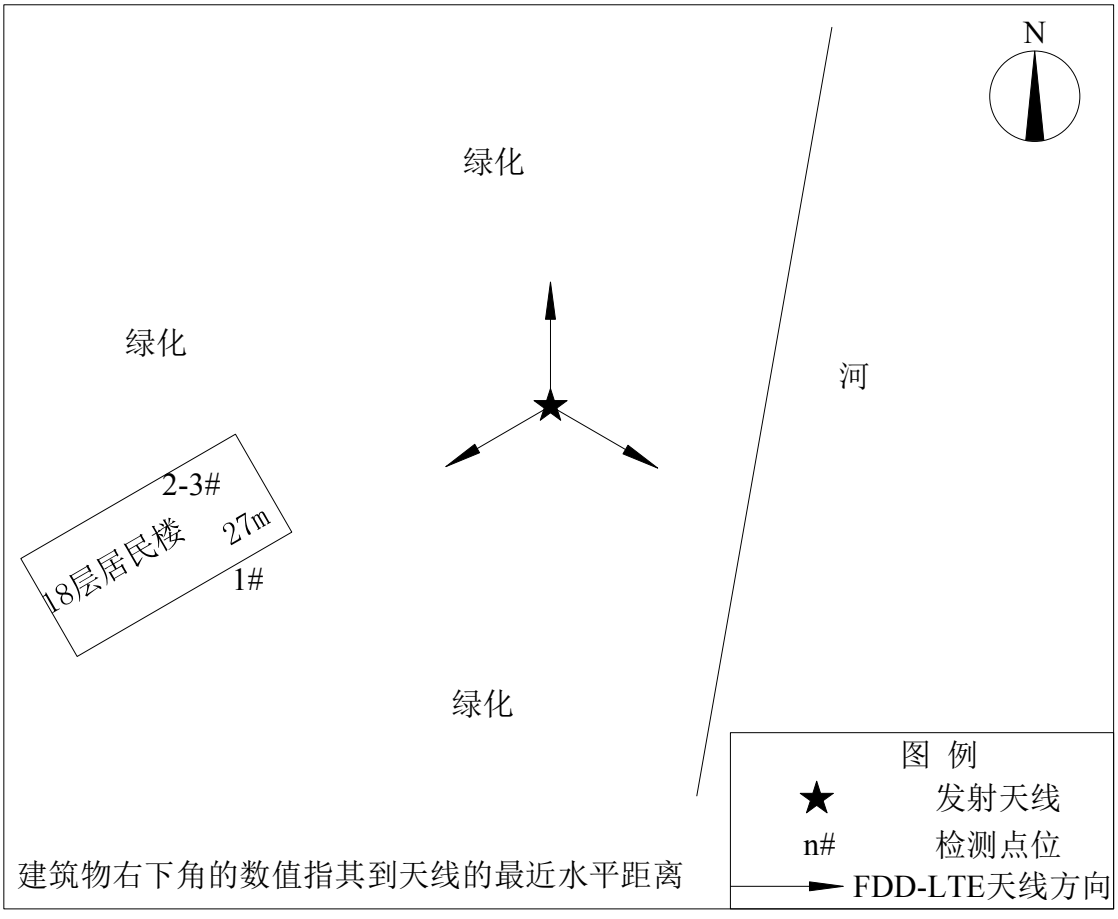
基站西侧

基站北侧

39 理想城市花园 2 基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	理想城市花园 2	**经纬度(°)**	E 120.31931 N 31.66111
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市理想城市花园 622 号东侧靠河边工地
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	36
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 16 日 13:03~13:31	**天气**	晴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	6
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	54
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线西南侧 18 层居民楼 12 层北侧窗口	1	37	0.62	1.0×10^{-1}
2	天线西南侧 18 层居民楼 11 层北侧窗口	4	37	0.55	8.0×10^{-2}
3	天线西南侧 18 层居民楼 1 层南侧窗口	34	30	1.02	2.8×10^{-1}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

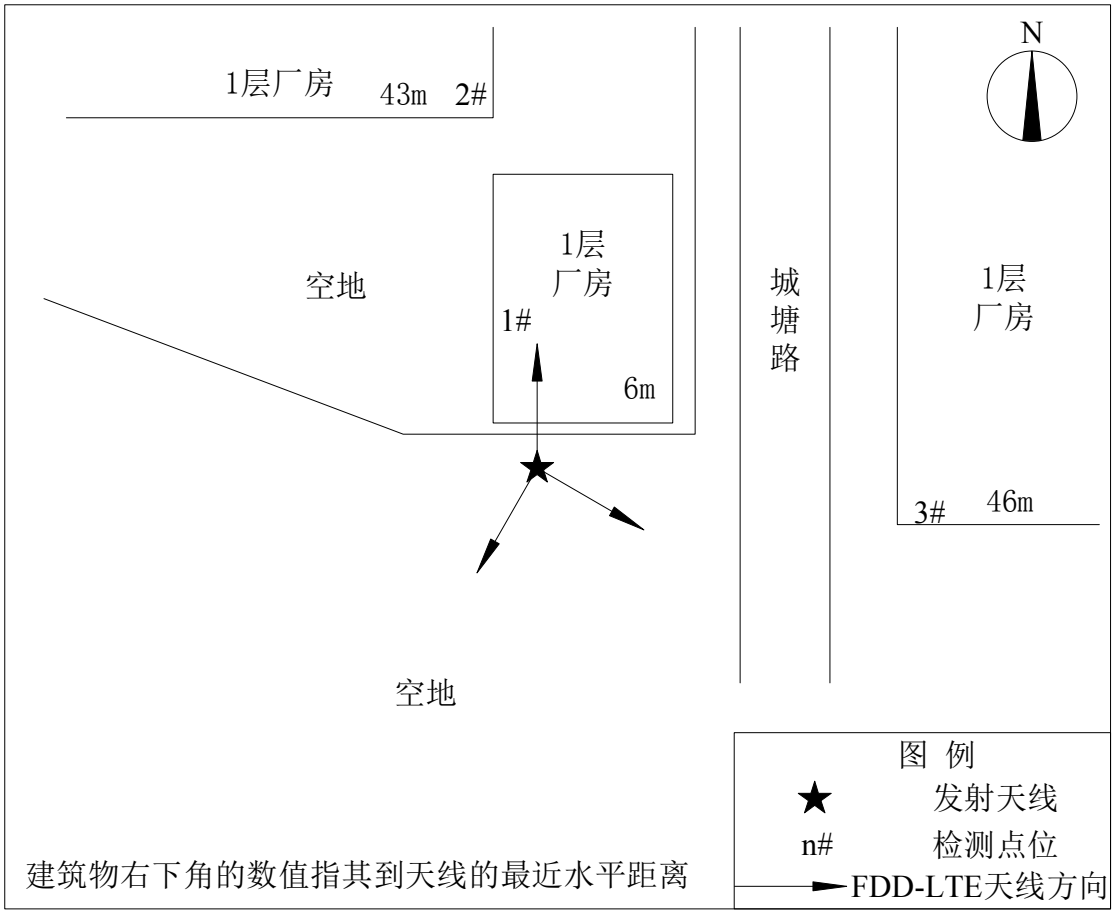
基站西侧

基站北侧

40 一汽客车基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	一汽客车	**经纬度(°)**	E 120.33361 N 31.66722
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市惠山区长安街道一汽客车厂区旁
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	39
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 16 日 14:05~14:31	**天气**	晴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	6
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	54
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线北侧 1 层民房西侧门口	37	15	0.93	2.3×10^{-1}
2	天线北侧 1 层民房南侧门口	37	43	0.54	7.7×10^{-2}
3	天线东南侧 1 层厂房西侧	37	45	0.53	7.5×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

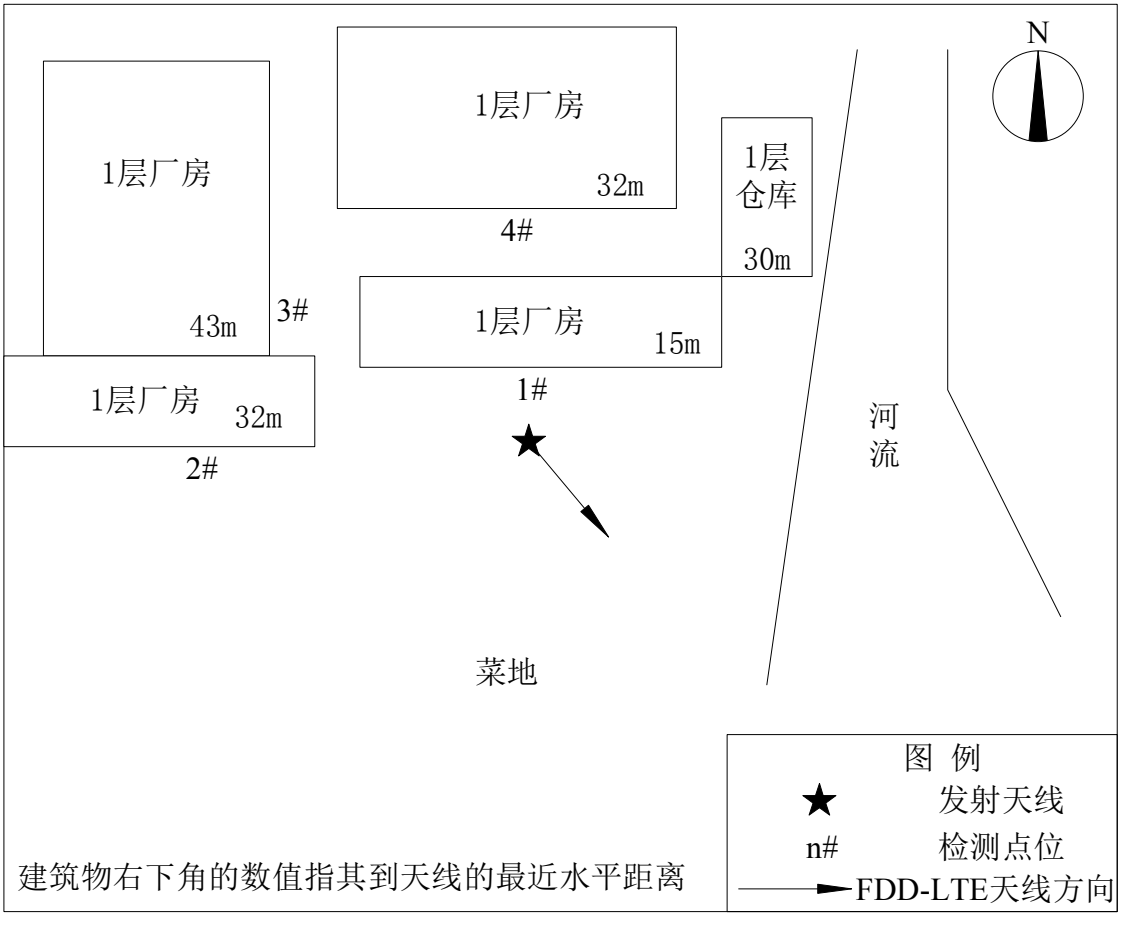
基站西侧

基站北侧

41 长安压力容器厂南基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	长安压力容器厂南	**经纬度(°)**	E 120.34296 N 31.66818
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	锡山区长安压力容器厂南侧河边上
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地三管塔	**天线离地高度(m)**	37
天线数量(个)	1	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 16 日 15:21~15:50	**天气**	晴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	6
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	54
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线北侧 1 层厂房南侧	35	15	0.65	1.1×10^{-1}
2	天线西侧 1 层厂房南侧	35	40	0.55	8.0×10^{-2}
3	天线西北侧 1 层厂房东侧门口	35	43	0.53	7.5×10^{-2}
4	天线北侧 1 层厂房南侧门口	35	34	0.51	6.9×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

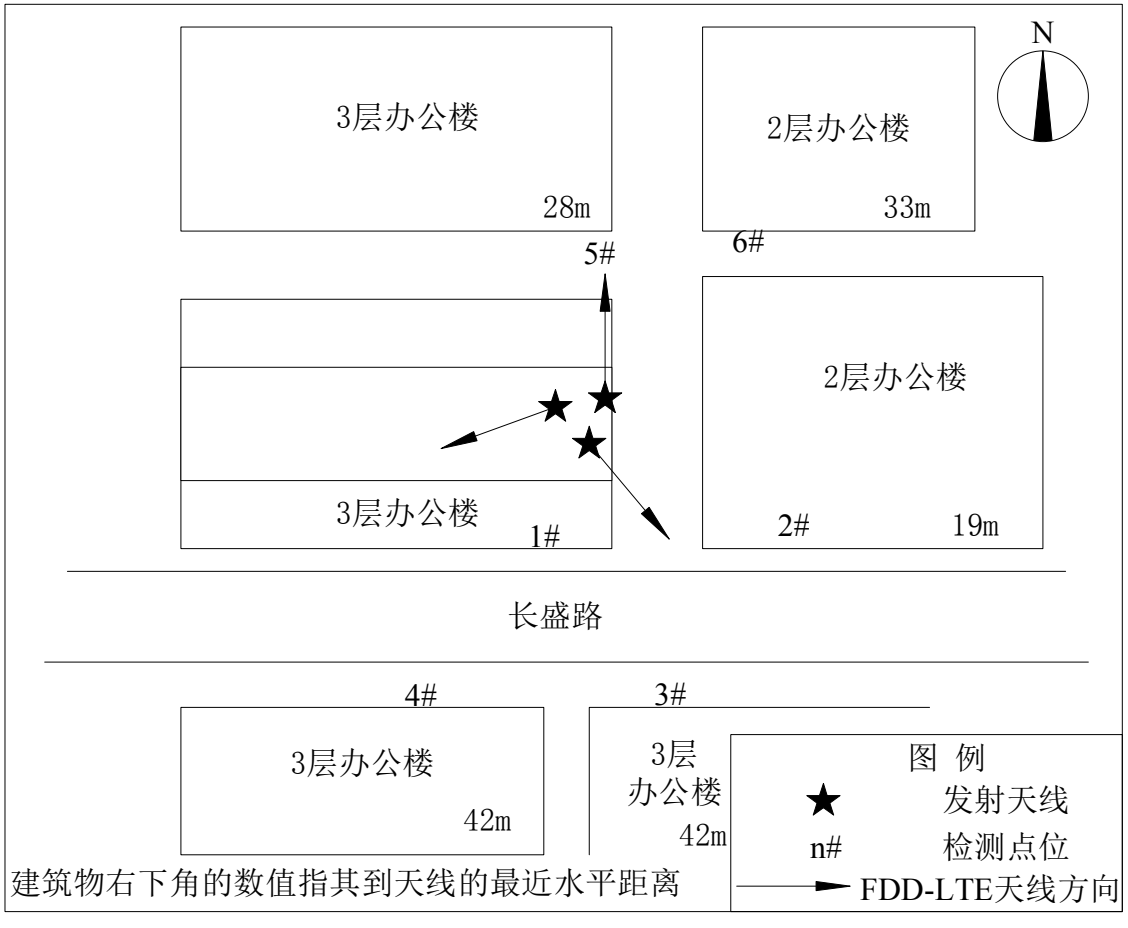
基站西侧

基站北侧

42 长安华仁制衣基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	长安华仁制衣	**经纬度(°)**	E 120.36145 N 31.67451
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	锡山区长安华仁制衣厂
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	楼顶抱杆	**天线离地高度(m)**	19
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常
检测条件信息			
检测时间	2019 年 1 月 16 日 16:14~16:52	**天气**	晴
仪器型号	NBM-550/EF-0691	**环境温度(℃)**	6
仪器编号	IX-31	**相对湿度(%)**	51
检测人员	李小伟，潘文超	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线所在 3 层办公楼 1 层南侧窗口	17	22	1.02	2.8×10^{-1}
2	天线东侧 2 层办公楼 1 层南侧窗口	17	35	0.66	1.2×10^{-1}
3	天线东南侧 3 层办公楼 1 层北侧窗口	17	46	0.63	1.1×10^{-1}
4	天线西南侧 3 层办公楼 1 层北侧窗口	17	43	0.59	9.2×10^{-2}
5	天线北侧 3 层办公楼 1 层南侧窗口	17	28	0.63	1.1×10^{-1}
6	天线东北侧 3 层办公楼 1 层南侧窗口	17	40	0.53	7.5×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）

天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

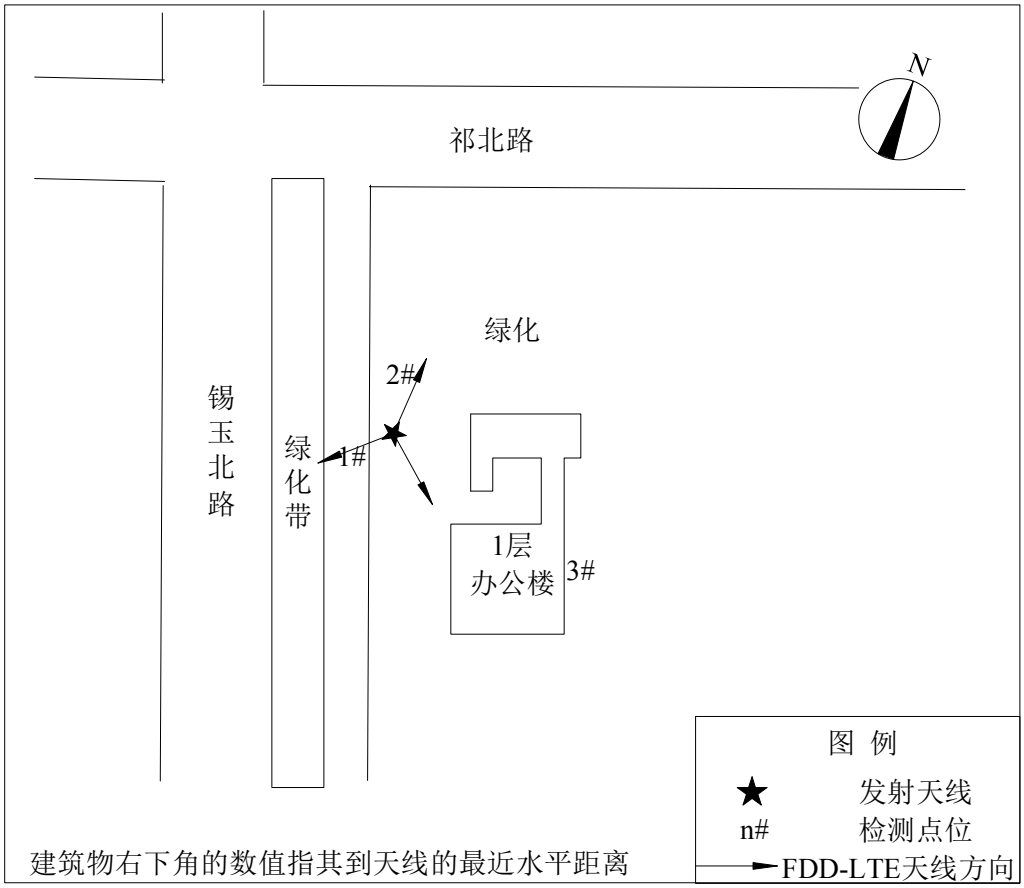
基站西侧

基站北侧

43 五牧基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	五牧	**经纬度(°)**	E 120.17987 N 31.72910
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市惠山区祁北路与锡玉北路交叉口
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	28
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常运行
检测条件信息			
检测时间	2018 年 1 月 15 日 10:03~10:17	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0391	**环境温度(℃)**	5
仪器编号	IX-02	**相对湿度(%)**	52
检测人员	郝博宇，杨川	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



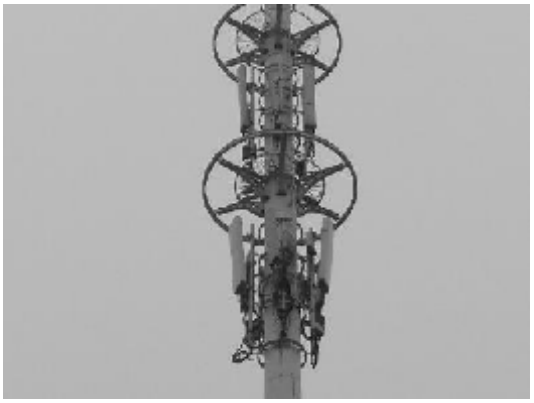
中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线西南侧主射方向 10m 地面	26	10	0.32	2.7×10^{-2}
2	天线北侧主射方向 10m 地面	26	10	0.44	5.1×10^{-2}
3	天线东南侧 1 层办公房地产门口	26	37	0.32	2.7×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。

基站周围环境概况（照片）



天线近景

基站远景

基站东侧

基站南侧

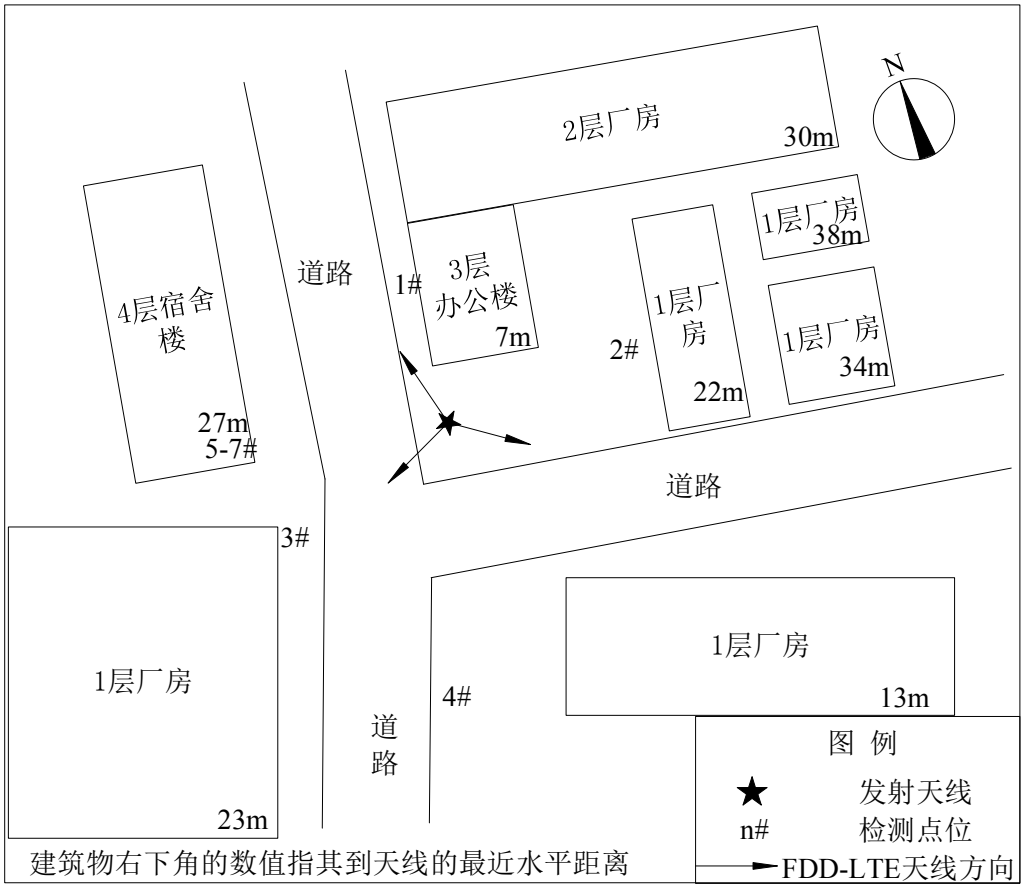
基站西侧

基站北侧

44 灵通汽配基站

检测基本信息

基站基本信息			
基站名称	灵通汽配	**经纬度(°)**	E 120.19517　N 31.74084
建设单位	中国电信股份有限公司无锡分公司	**建设地点**	无锡市惠山区玉祁北灵通汽配厂
基站类型	FDD-LTE	**频率范围(MHz)**	870-880
架设方式	落地单管塔	**天线离地高度(m)**	35
天线数量(个)	3	**运行状态**	正常运行
检测条件信息			
检测时间	2018 年 1 月 15 日 10:43~11:13	**天气**	阴
仪器型号	NBM-550/EF-0391	**环境温度(℃)**	6
仪器编号	IX-02	**相对湿度(%)**	54
检测人员	郝博宇，杨川	**编制人员**	李小伟
基站环境检测点位示意图			



中 通 维 易 科 技 服 务 有 限 公 司 检 验 检 测 报 告

综合电场强度检测结果

测点编号	测点位置描述	点位与天线的距离(m)		电场强度 E（V/m）	功率密度 P_d（μW/cm²）
		垂直	水平		
1	天线东北侧 3 层办公楼 1 层西侧窗口	33	15	0.44	5.1×10^{-2}
2	天线东南侧 1 层厂房西侧门口	33	22	0.44	5.1×10^{-2}
3	天线西南侧 1 层厂房东侧门口	33	26	0.49	6.4×10^{-2}
4	天线南侧 1 层厂房西侧门口	33	27	0.36	3.4×10^{-2}
5	天线西北侧 4 层宿舍楼 4 层南侧窗口	27	33	0.40	4.2×10^{-2}
6	天线西北侧 4 层宿舍楼 3 层南侧窗口	30	33	0.44	5.1×10^{-2}
7	天线西北侧 4 层宿舍楼 1 层南侧窗口	33	33	0.39	4.0×10^{-2}
	以下空白				

注： $P_d=\frac{E^2}{3.77}$ 式中：P_d：功率密度，μW/cm²； E：电场强度，V/m。