



河南科诚节能环保检测技术有限公司
检测报告

171612320624
有效期2023年11月15日

河南科诚节能环保检测技术有限公司

监测报告

№:20221202-027

委托单位: 中国电信股份有限公司

渭南分公司

项目名称: 中国电信陕西公司 2021 年 5G 三期增补

渭南无线网(中兴)主设备工程-2

电磁环境现状监测

监测类别:

委托监测

监测专用章

报告签发日期

2022 年 12 月 14 日

地址: 河南省郑州市黄河路 125 号
邮编: 450000

电话: (0371) 63289616
电子邮件: hnkecheng@126.com

说 明

- 1、监测结果仅对本次监测负责。
- 2、报告无“检（监）测报告专用章”或检（监）测单位公章无效。
- 3、复制报告未重新加盖“检（监）测报告专用章”或检（监）测单位公章无效。
- 4、报告无检（监）测、审核、批准人签章无效。
- 5、对监测报告如有异议，应于收到报告之日起十五日内向本公司提出，逾期不予受理。
- 6、报告涂改无效。



1 监测依据

- 1.1 《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014);
- 1.2 《5G 移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ 1151-2020)

2 监测地点

监测地点：陕西省渭南市。

3 人员

监测人员：邵以波 杨震 侯磊 文博 屈江江 戎勇

审核人：李新国

批准人：王强

河南科诚节能环保检测技术有限公司
检测报告

1、合阳梨花苑小区东-3.5 基站电磁辐射环境监测	1
2、渭南-白水县-国税局-AMBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测	6
3、合阳朝阳路南段-3.5 基站电磁辐射环境监测	11
4、渭南_合阳县_169703 烟草复烤厂附近_BTBFLEX-3.5 基站电磁辐射环境监测	16
5、渭南_合阳县_雅静园南侧_BTBFLEX-3.5 基站电磁辐射环境监测	21
6、渭南师范学院富平分校 2（宿舍楼）-3.5 基站电磁辐射环境监测	26
7、渭南_合阳县_西环商务酒店_BMBDLT-3.5 基站电磁辐射环境监测	31
8、渭南_合阳县_天和园西南角_CTBFLEX-3.5 基站电磁辐射环境监测	36
9、渭南_合阳县_169847 建设西路第三初级中学_BTBDLT-3.5 基站电磁辐射环境监测	41
10、渭南_合阳县_169942 西环路一汽服务站南侧门面（西环路交通局办公楼）_BTBFLEX-3.5 基站电磁辐射环境监测	46
11、渭南_合阳县_解放南路_BTBFLEX-3.5 基站电磁辐射环境监测	51
12、渭南_华阴_168080 玉华楼_DMBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测	56
13、合阳_凤凰路十字-3.5 基站电磁辐射环境监测	61
14、渭南_华阴_168055 凤凰城_DTBFACT-3.5 基站电磁辐射环境监测	66
15、渭南_合阳县_51600 梁园商城对面_CTBFLEX-3.5 基站电磁辐射环境监测	71
16、渭南_华阴_168789 农技中心_DTBFCX-3.5 基站电磁辐射环境监测	76
17、合阳兴业公司-3.5 基站电磁辐射环境监测	81
18、潼关财政局-3.5 基站电磁辐射环境监测	86
19、渭南合阳县城西街-移动基站电磁辐射环境监测	91
20、合阳城关电管站-3.5 基站电磁辐射环境监测	96
21、白水仓颉中学基站电磁辐射环境监测	101
22、合阳天怡园 1 号楼-3.5 基站电磁辐射环境监测	106
23、渭南_白水县_973839 绿康小区 1 号楼顶_CTBFLEX-3.5 基站电磁辐射环境监测	111
24、富平南韩二社-3.5 基站电磁辐射环境监测	116
25、合阳一矿家属院-3.5 基站电磁辐射环境监测	121
26、渭南_华县_168083 华隆杏园阳光_DMBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测	126
27、富平中学-3.5 基站电磁辐射环境监测	131
28、渭南_富平县_169885 南关十字基站电磁辐射环境监测	136
29、渭南华阴北站-移动基站电磁辐射环境监测	141
30、白水县满堂红-3.5 基站电磁辐射环境监测	146
31、白水东风路怡馨苑小区 2 号楼-3.5 基站电磁辐射环境监测	151
32、白水县仁和小区北-3.5 基站电磁辐射环境监测	156
33、富平县东二环到曹村十字口（旧县）-3.5 基站电磁辐射环境监测	161
34、富平卧龙村-3.5 基站电磁辐射环境监测	166
35、富平肖华村-3.5 基站电磁辐射环境监测	171
36、富平县庄里南午村-3.5 基站电磁辐射环境监测	176
37、富平皂角村-3.5 基站电磁辐射环境监测	181
38、富平县东上官元良-3.5 基站电磁辐射环境监测	186
39、富平刘家-3.5 基站电磁辐射环境监测	191
40、渭南_华阴_167990 柳枝 C 网基站_ATBFECT-3.5 基站电磁辐射环境监测	196
41、渭南_华阴_168585 柳枝火车站东南_DTBFLX-3.5 基站电磁辐射环境监测	201
42、华县新华酒店北-3.5 基站电磁辐射环境监测	206
43、富平县医院西基站电磁辐射环境监测	211

44、富平焦村东-3.5 基站电磁辐射环境监测	216
45、渭南_富平县_169154 刘贤_CTBFLEX 基站电磁辐射环境监测	221
46、渭南_富平县_52852 中华郡_CTBFLEX 基站电磁辐射环境监测	226
47、渭南_华阴_52376 夫水镇夫水街道_DTBFLEX 基站电磁辐射环境监测	231
48、渭南-华阴_华西农场(共移动)(竞合) 基站电磁辐射环境监测	236

1、合阳梨花苑小区东-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、合阳梨花苑小区东-3.5 基站监测基本信息一览表

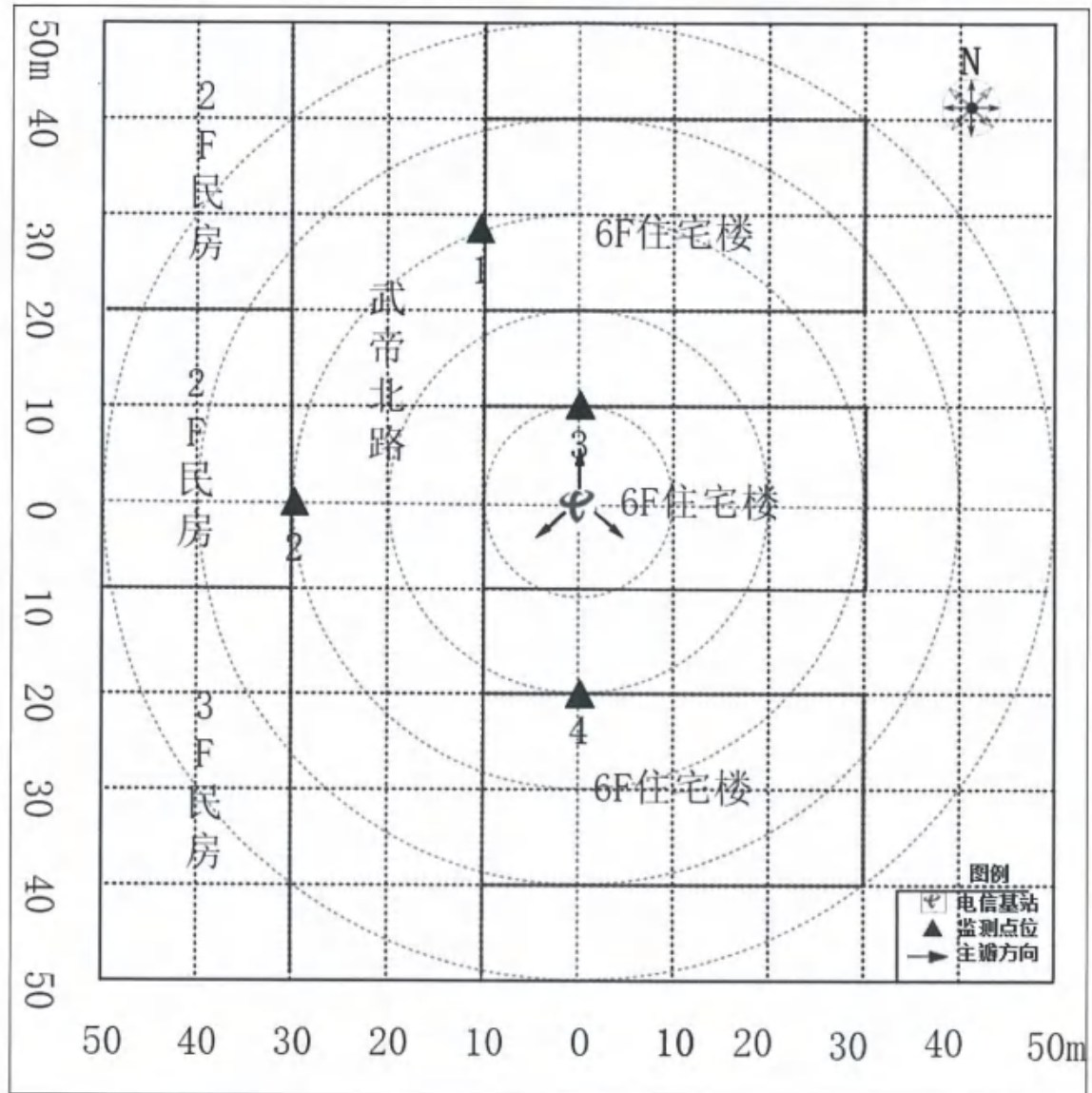
监测项目	合阳梨花苑小区东-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	合阳梨花苑小区东		
基站坐标	东经:	110.134060	北纬: 35.246620
塔杆架设方式	楼顶抱杆	天线离地高度（m）	20
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 26 日	08:00-08:40	
监测环境条件	天气：阴	温度：18℃	湿度：83%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》（HJ1151-2020） 《电磁环境控制限值》（GB8702-2014）		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称：选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号：OS-4P 主机编号：T-1127 探头型号：SRF-06 探头编号：A-1199 出厂校准证书编号：1022CJ0400057 检测日期：2022 年 7 月 15 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头： 测量频率范围：30MHz-6GHz 场强量程：2.6×10 ⁻⁹ W/m ² ~238 W/m ² 线性误差：≤±0.8dB（典型值）		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明，所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制（30MHz~3000MHz 频率范围内，功率密度限制为 40 μw/cm ² ；3000MHz-15000MHz 频率范围内，功率密度限制为 40 μw/cm ² ~200 μw/cm ² ）。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、合阳梨花苑小区东-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	6F 住宅楼边	18	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.022
2	2F 民房边	18	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.024
3	6F 住宅楼边	18	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.031
4	6F 住宅楼边	18	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.027

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

3、合阳梨花苑小区东-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、合阳梨花苑小区东-3.5 基站电磁环境监测周边照片



1



2

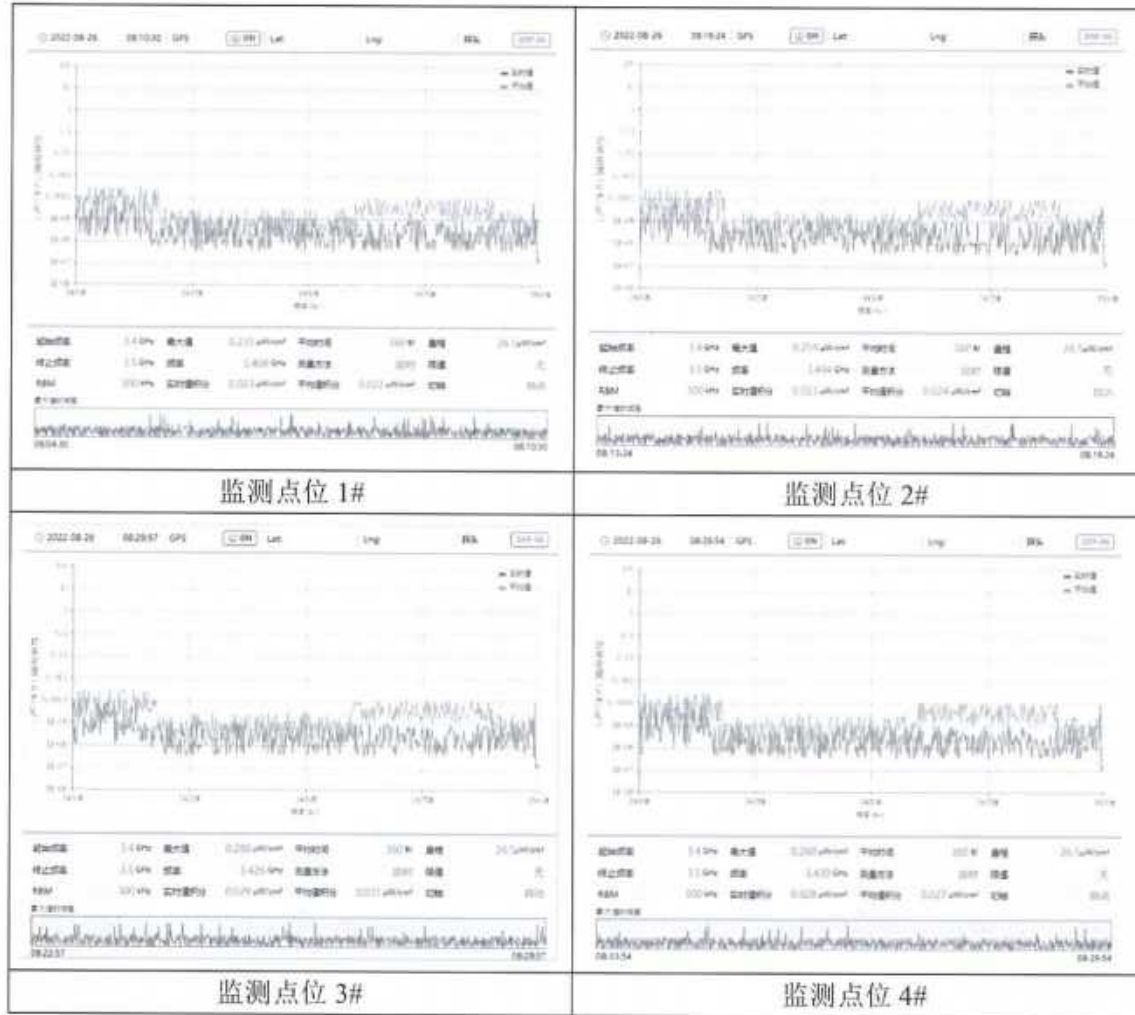


3



4

5、合阳梨花苑小区东-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



2、渭南-白水县-国税局-AMBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、渭南-白水县-国税局-AMBFLT-3.5 基站监测基本信息一览表

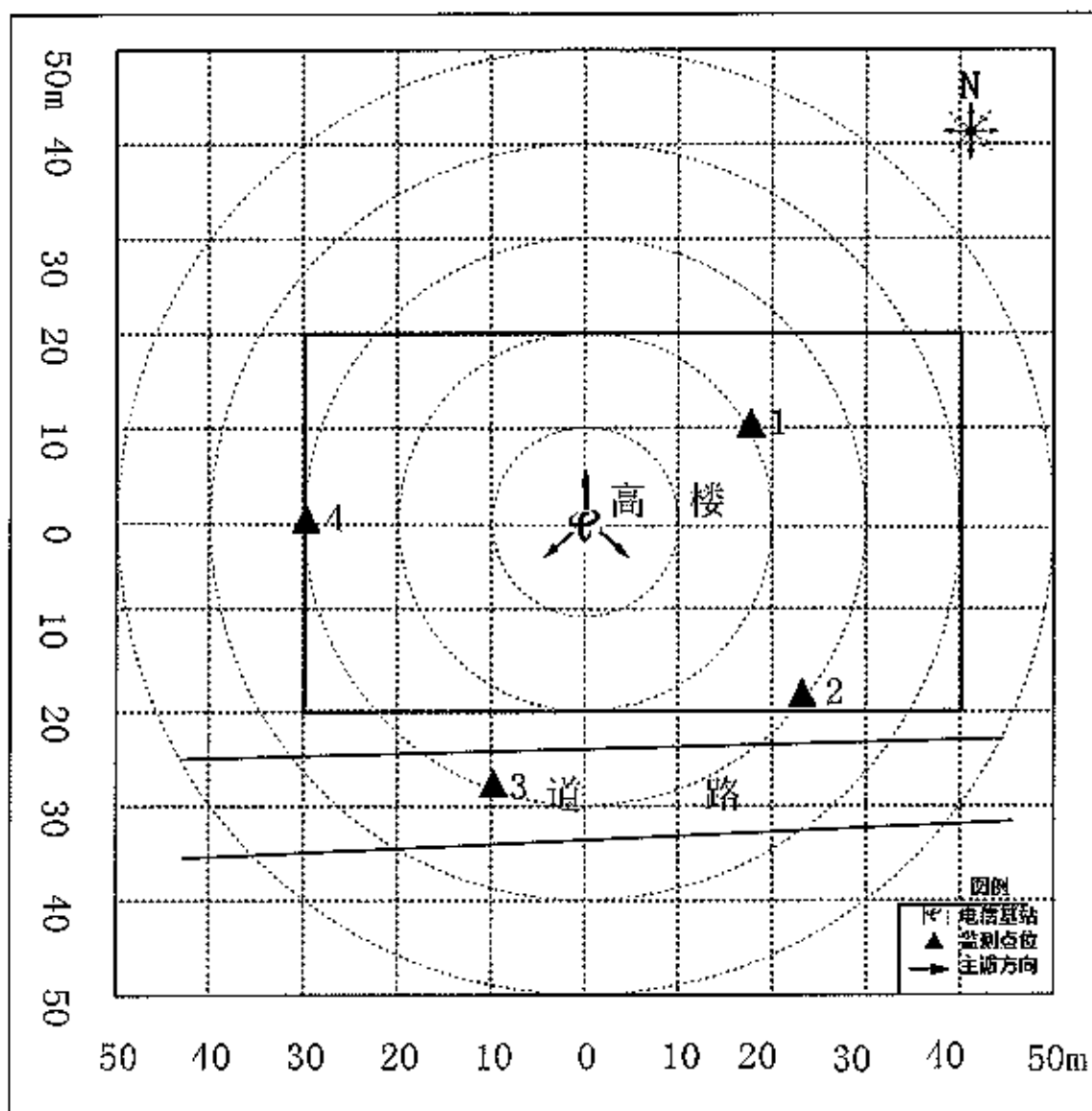
监测项目	渭南-白水县-国税局-AMBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南-白水县-国税局-AMBFLT-3.5		
基站坐标	东经: 109.597223	北纬: 35.174854	
塔杆架设方式	楼顶抱杆	天线离地高度 (m)	24
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 26 日	16:00-16:30	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 12℃	湿度: 75%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1071 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1071 出厂校准证书编号: XDdj2022-10228 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南-白水县-国税局-AMBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

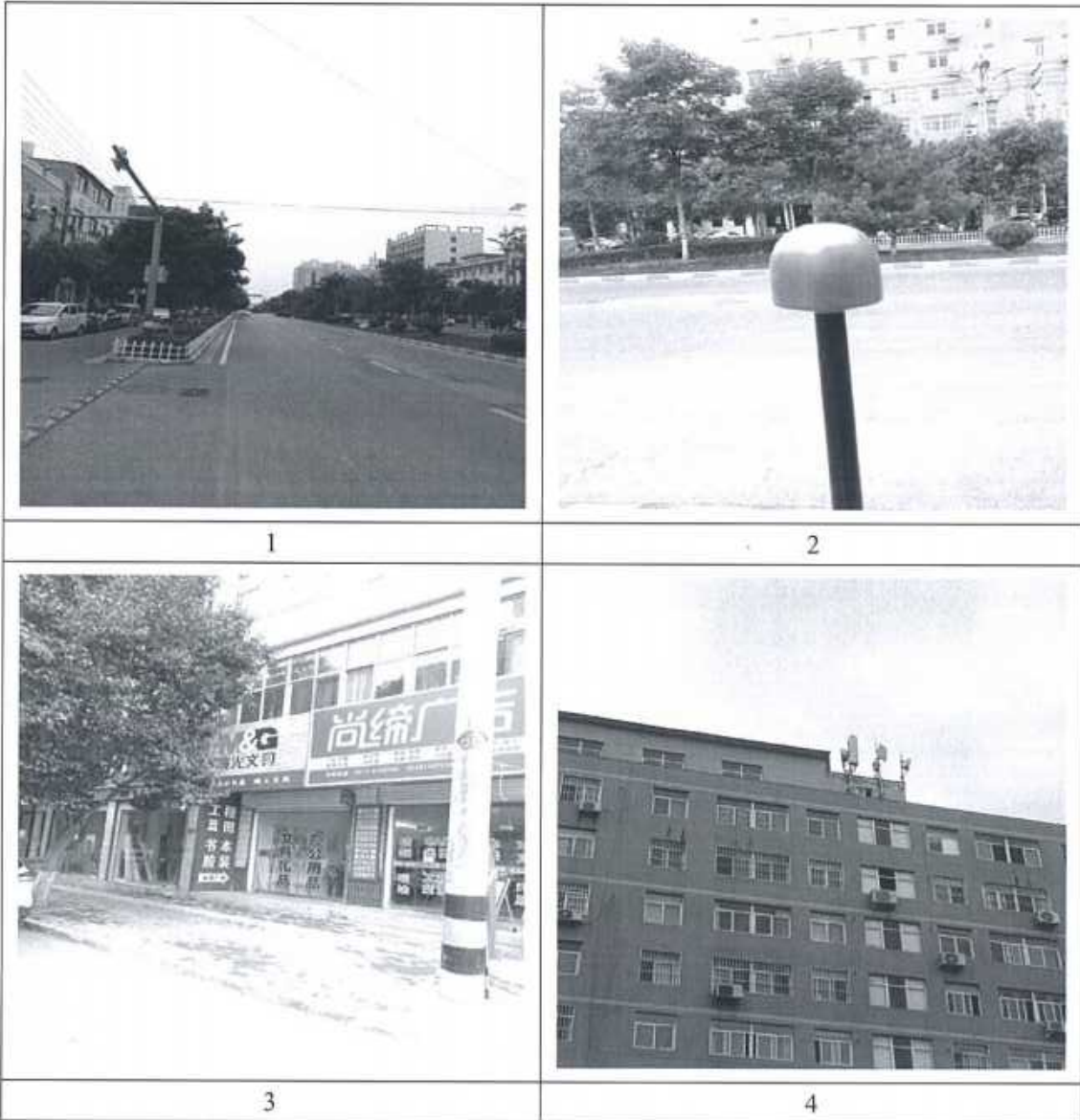
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	高楼内	22	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.030
2	高楼边	22	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.033
3	道路边	22	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.036
4	高楼边	22	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.039

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

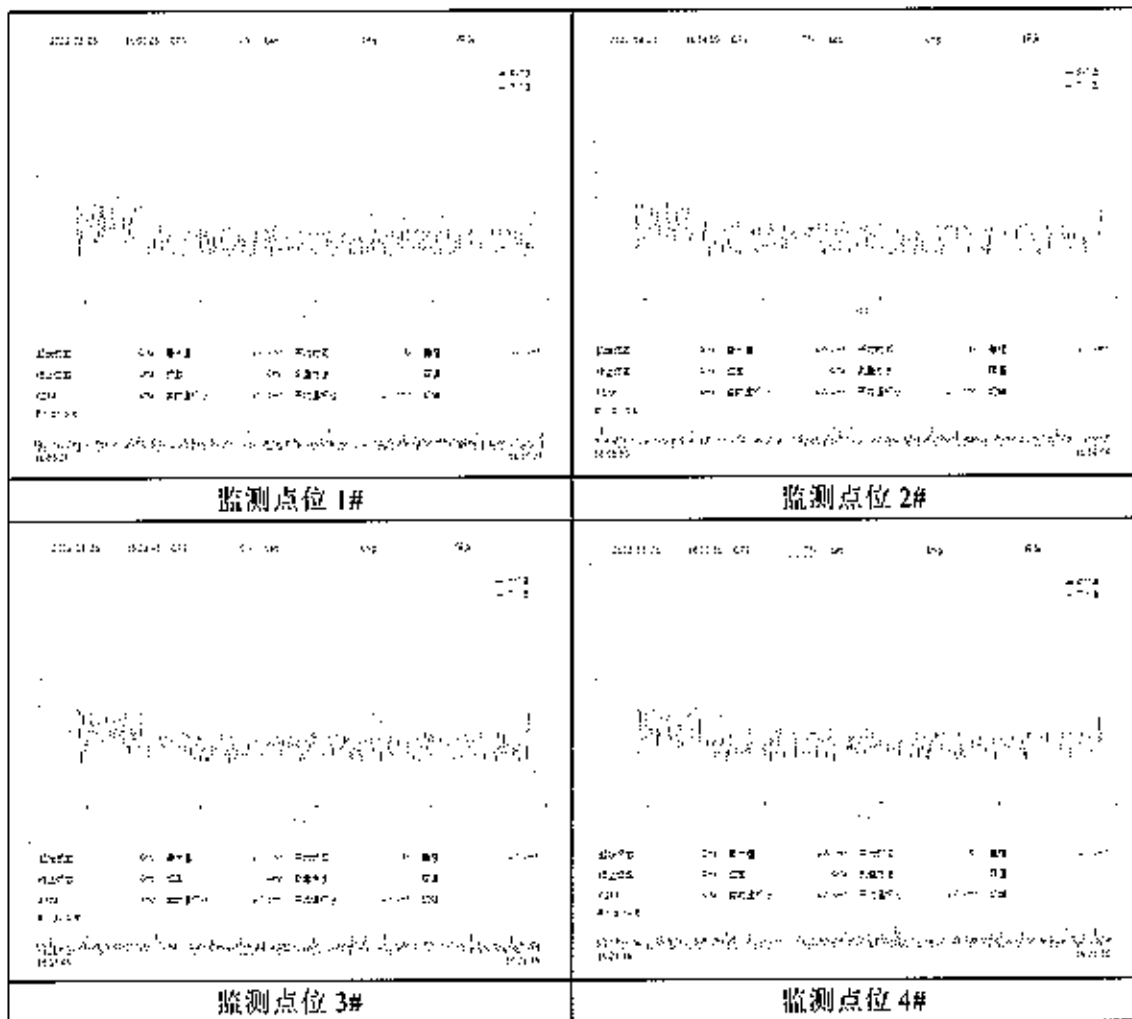
3、渭南-白水县-国税局-AMBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、渭南-白水县-国税局-AMBFLT-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、渭南-白水县-国税局-AMBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测点位 频谱分布图



3、合阳朝阳路南段-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、合阳朝阳路南段-3.5 基站监测基本信息一览表

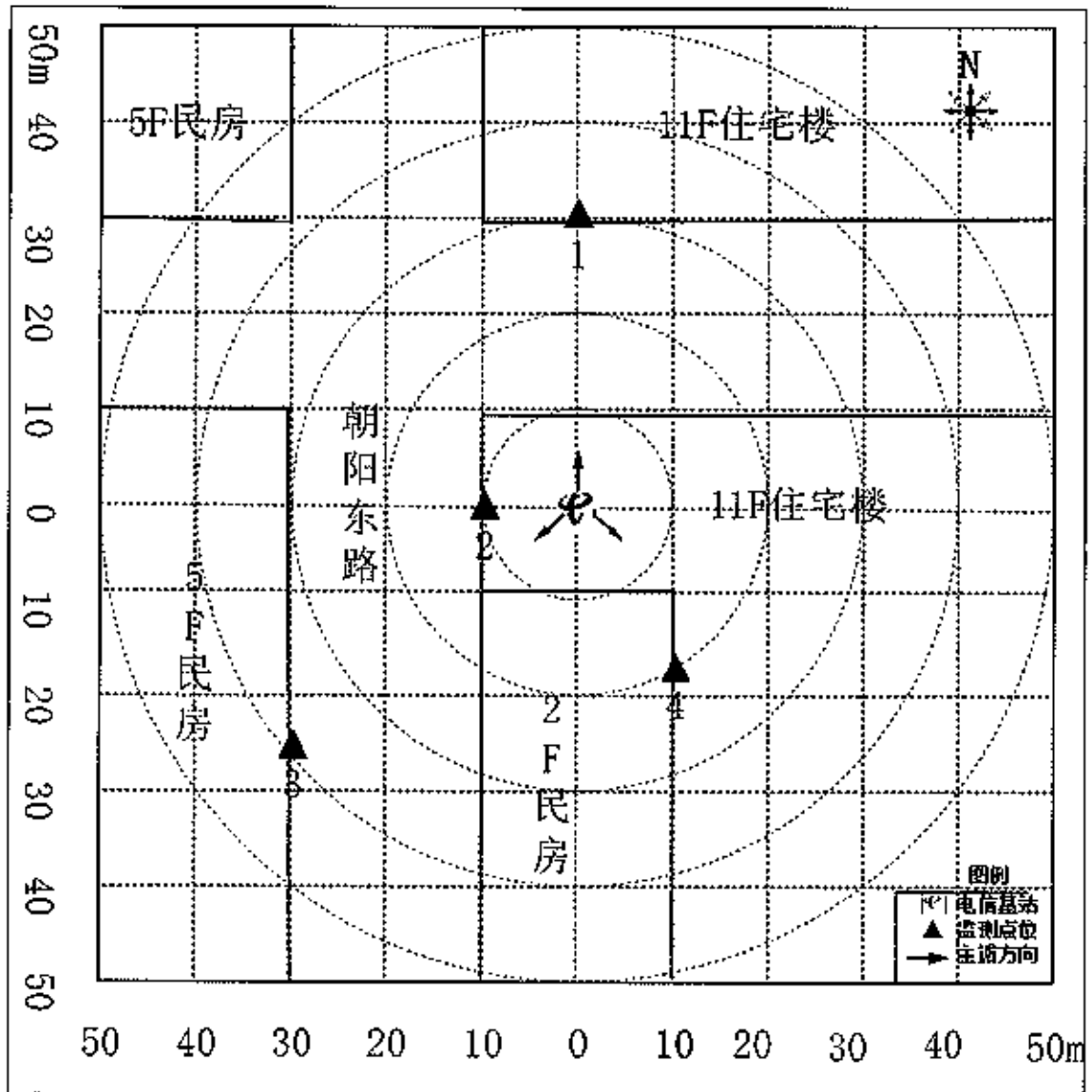
监测项目	合阳朝阳路南段-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	合阳朝阳路南段		
基站坐标	东经:	110.136161	北纬: 35.228528
塔杆架设方式	楼顶抱杆	天线离地高度 (m)	34
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 27 日	08:00-08:40	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 15℃	湿度: 86%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: S-1126 探头型号: SRF-06 探头编号: A-1198 出厂校准证书编号: 1022CJ0400056 检测日期: 2022 年 7 月 15 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、合阳朝阳路南段-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

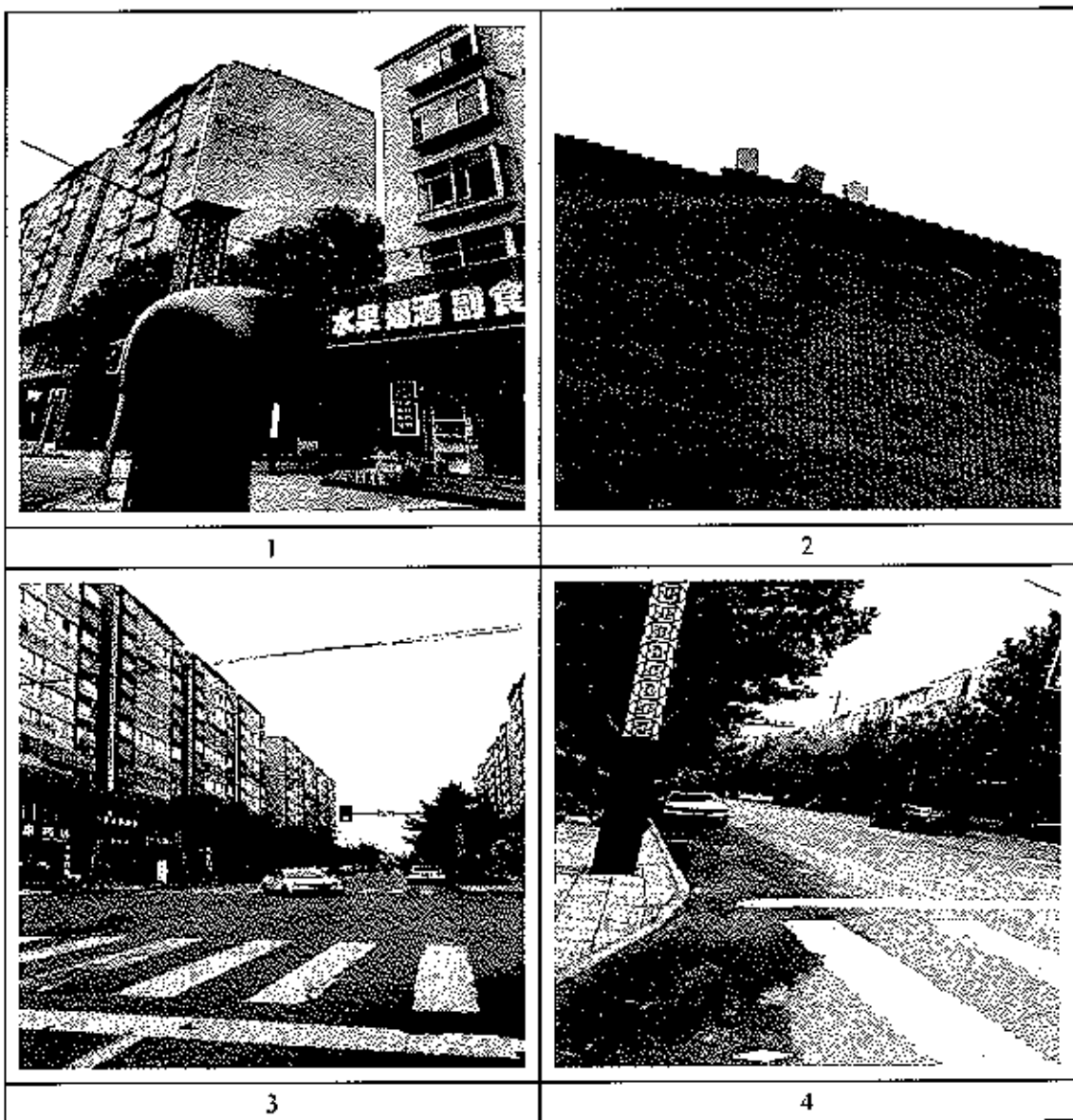
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	11F 办公楼边	32	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.024
2	11F 办公楼边	32	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.036
3	5F 民房边	32	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.017
4	2F 民房边	32	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.028

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

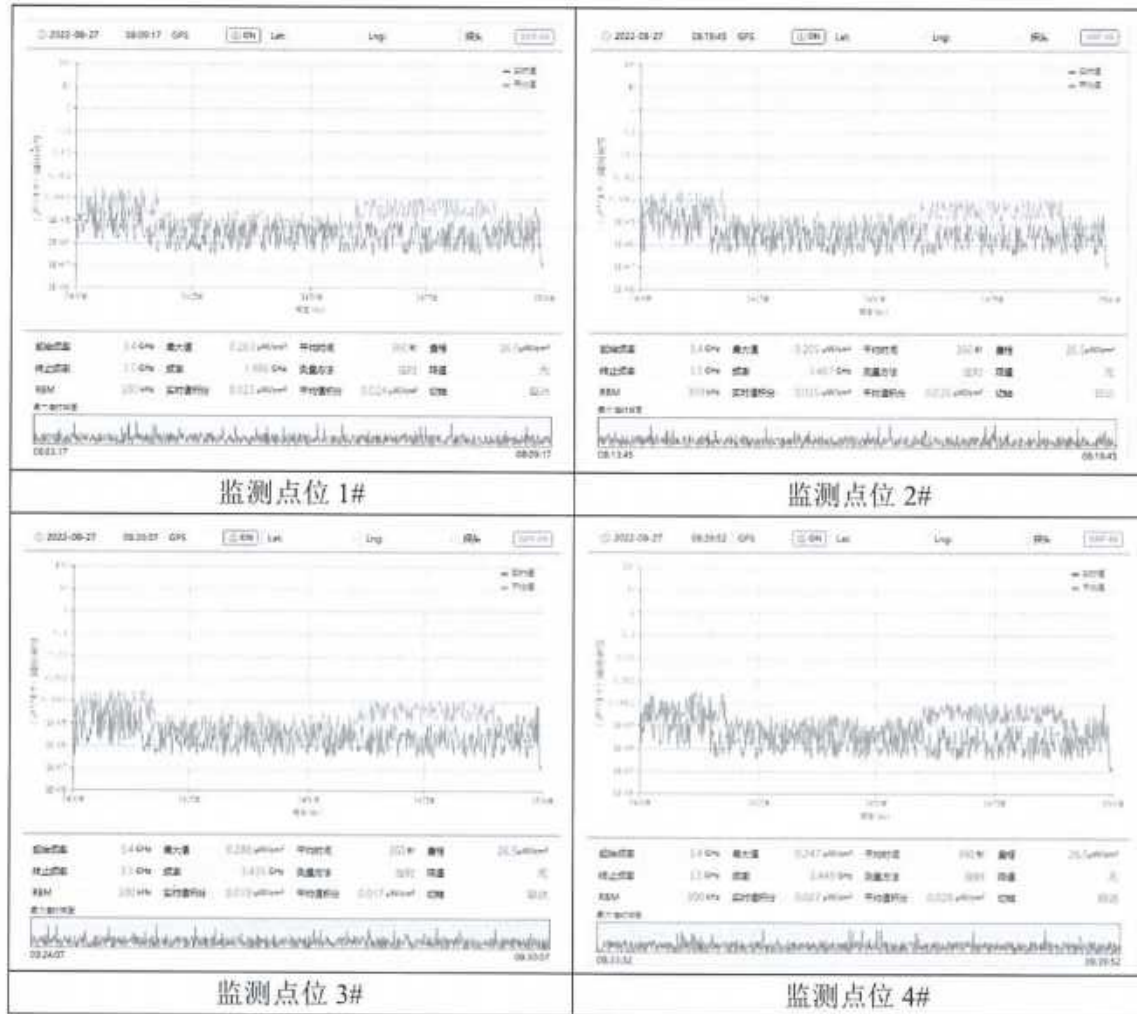
3、合阳朝阳路南段-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、合阳朝阳路南段-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、合阳朝阳路南段-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



4、渭南_合阳县_169703 烟草复烤厂附近_BTBFLEX-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、渭南_合阳县_169703 烟草复烤厂附近_BTBFLEX-3.5 基站监测基本信息一览表

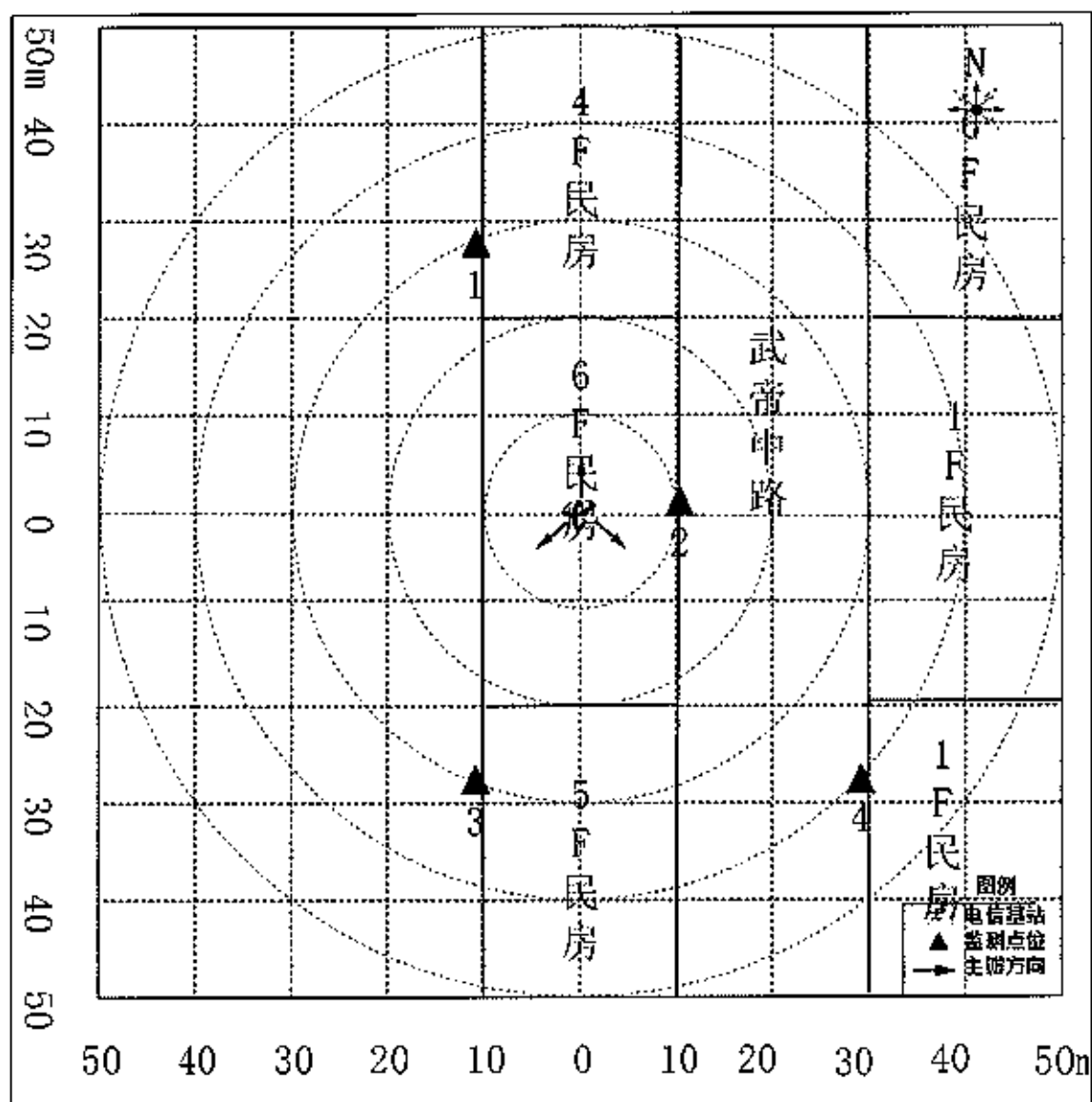
监测项目	渭南_合阳县_169703 烟草复烤厂附近_BTBFLEX-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_合阳县_169703 烟草复烤厂附近		
基站坐标	东经:	110.136282	北纬: 35.241779
塔杆架设方式	楼顶抱杆	天线离地高度 (m)	20
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 26 日	08:50-09:40	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 19℃	湿度: 76%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: T-1127 探头型号: SRF-06 探头编号: A-1199 出厂校准证书编号: 1022CJ0400057 检测日期: 2022 年 7 月 15 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南_合阳县_169703 烟草复烤厂附近_BTBFLEX-3.5 基站电磁 辐射环境监测结果

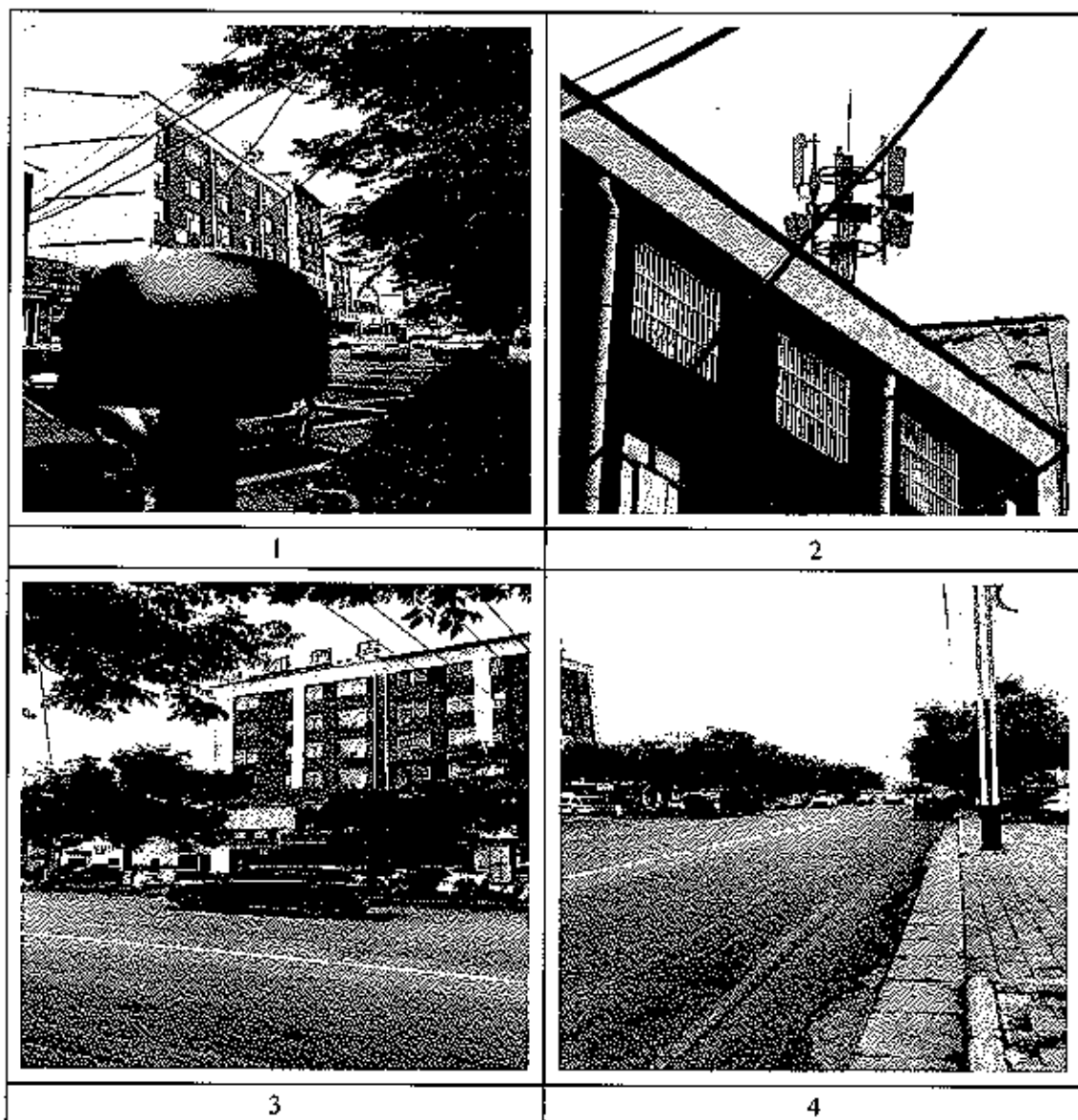
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	4F 民房边	18	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.024
2	6F 民房边	18	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.033
3	5F 民房边	18	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.021
4	1F 民房边	18	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.018

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

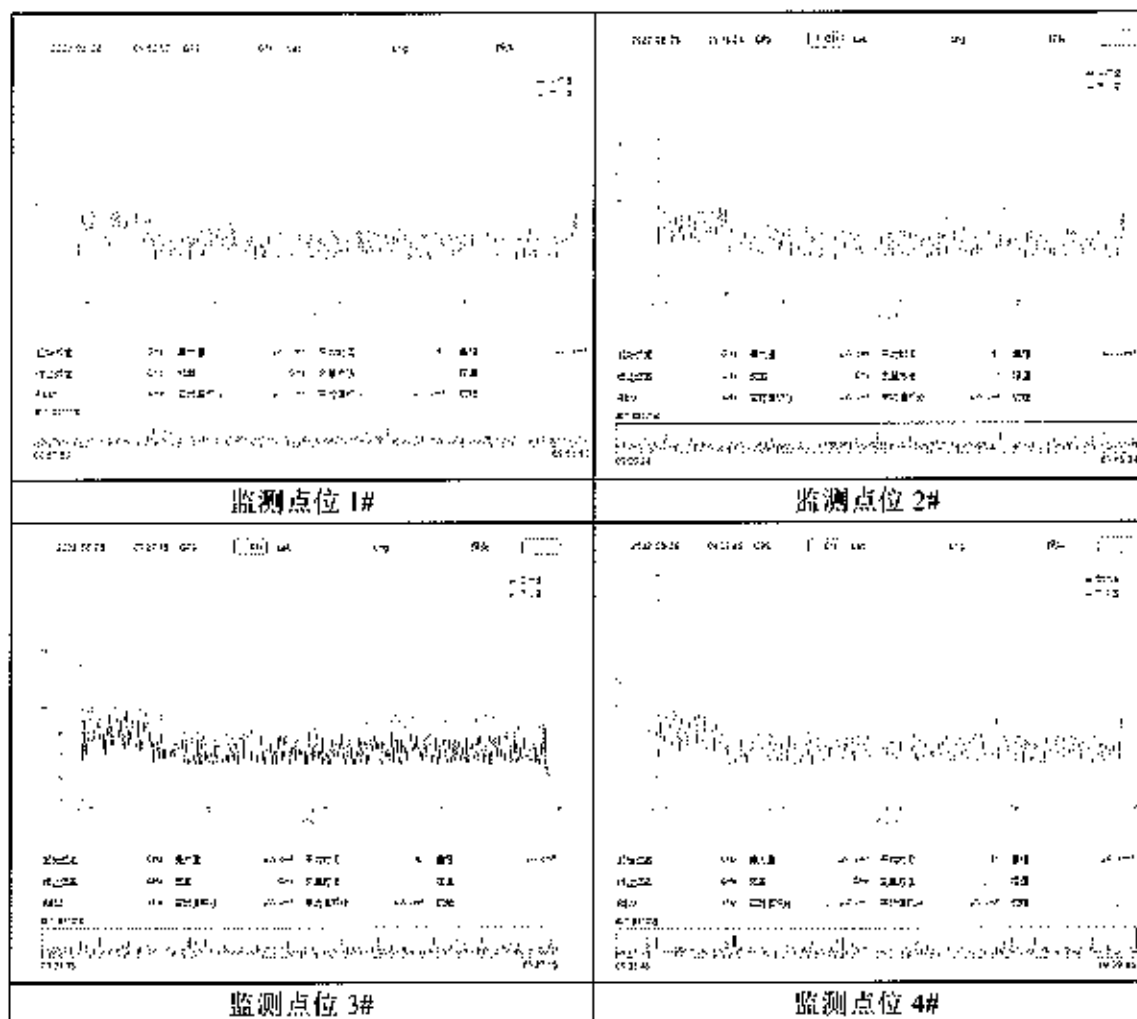
3、渭南_合阳县_169703 烟草复烤厂附近_BTBFLEX-3.5 基站 电磁辐射环境监测点位示意图



4、渭南_合阳县_169703 烟草复烤厂附近_BTBFLEX-3.5 基站电磁 环境监测周边照片



5、渭南_合阳县_169703 烟草复烤厂附近_BTBFLEX-3.5 基站电磁 辐射环境监测点位频谱分布图



5、渭南_合阳县_雅静园南侧_BTBF LT-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、渭南_合阳县_雅静园南侧_BTBF LT-3.5 基站监测基本信息一览表

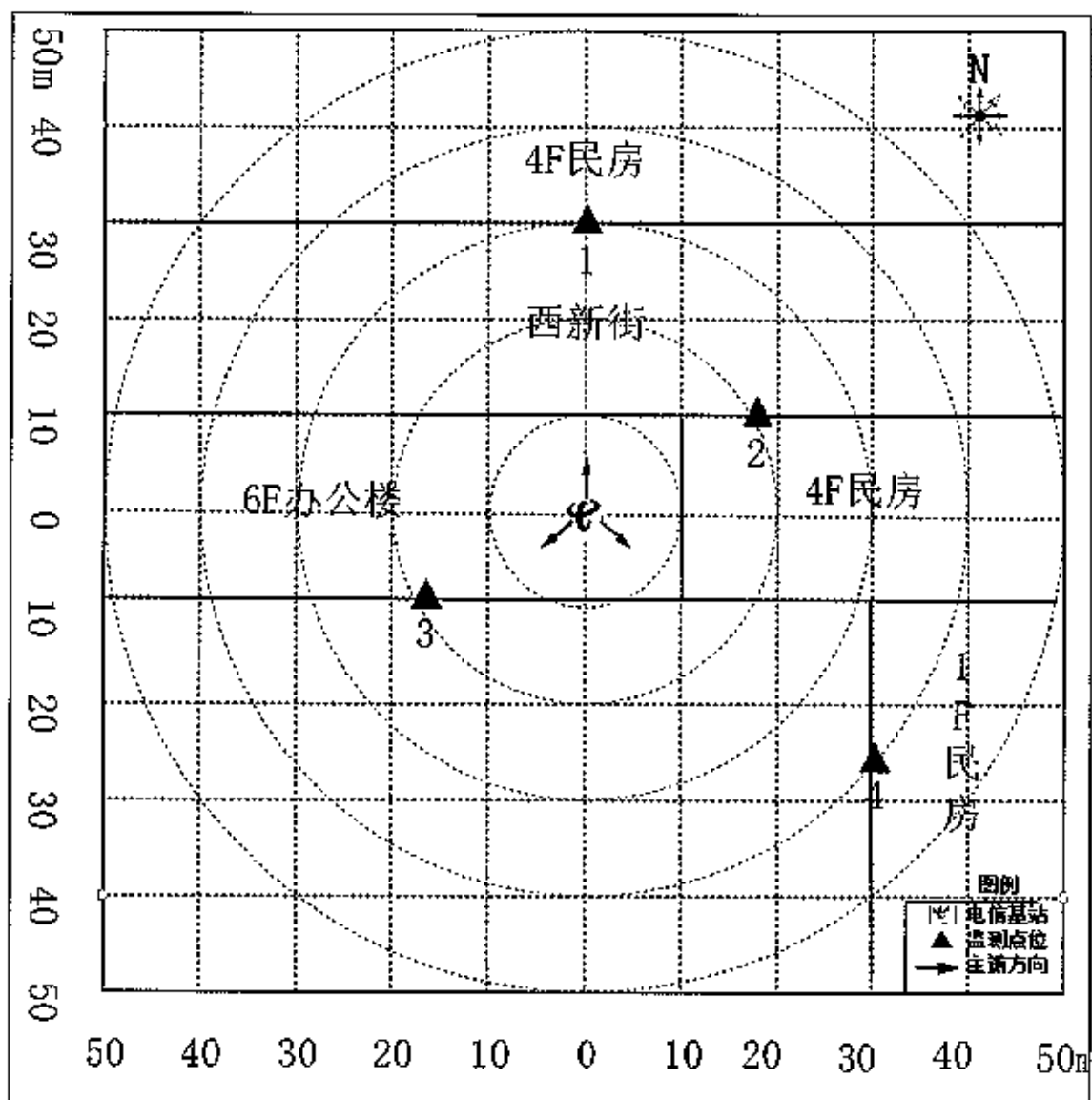
监测项目	渭南_合阳县_雅静园南侧_BTBF LT-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_合阳县_雅静园南侧		
基站坐标	东经:	110.136809	北纬: 35.232813
塔杆架设方式	楼顶支撑架	天线离地高度 (m)	24
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 27 日	09:50-10:40	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 17℃	湿度: 77%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: S-1126 探头型号: SRF-06 探头编号: A-1198 出厂校准证书编号: 1022CJ0400056 检测日期: 2022 年 7 月 15 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南_合阳县_雅静园南侧_BTBLT-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	4F 民房边	22	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.023
2	4F 民房边	22	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.027
3	6F 办公楼边	22	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.031
4	1F 民房边	22	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.018

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

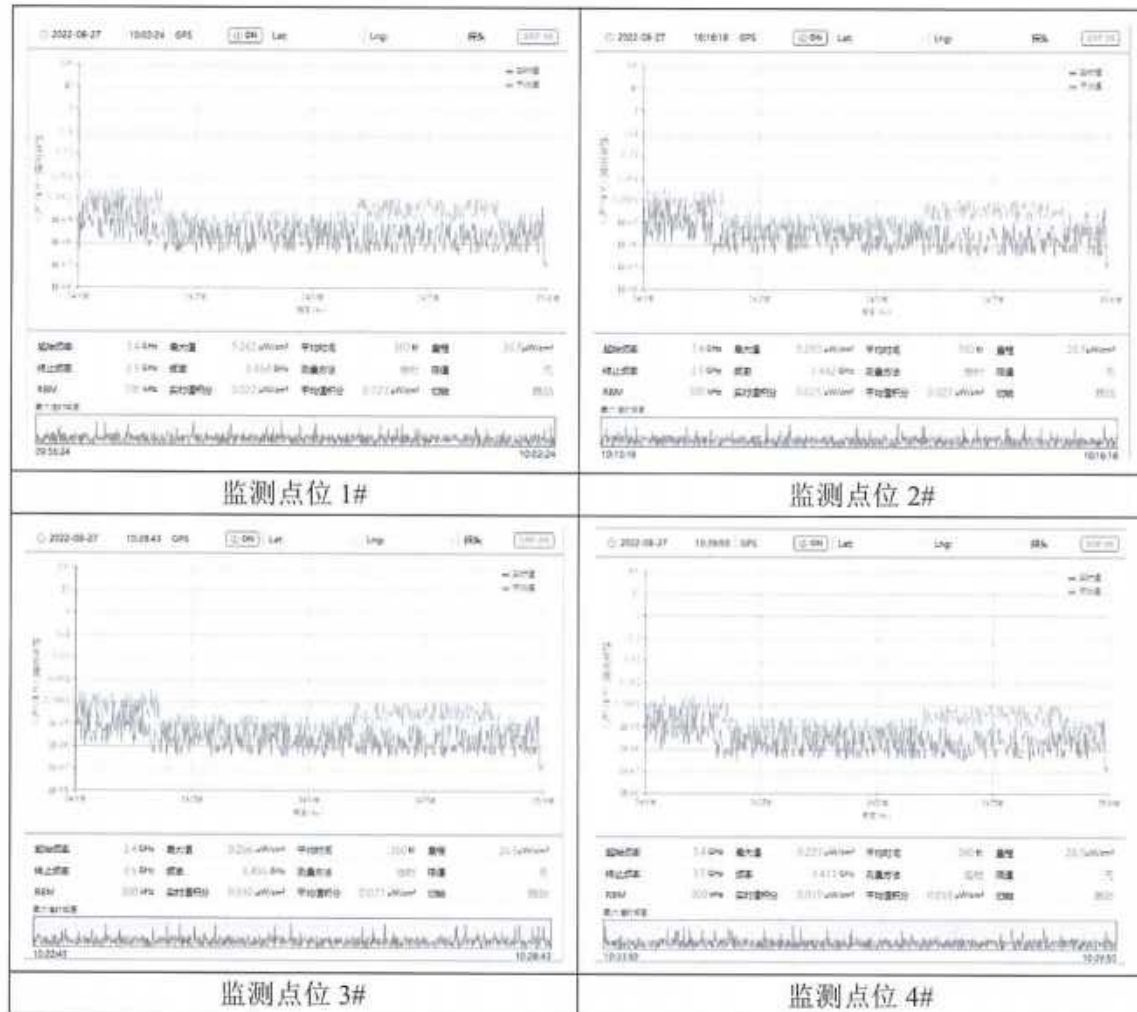
3、渭南_合阳县_雅静园南侧_BTBF LT-3.5 基站电磁辐射环境 监测点位示意图



4、渭南_合阳县_雅静园南侧_BTBF LT-3.5 基站电磁环境监测周边 照片



5、渭南_合阳县_雅静园南侧_BTBF LT-3.5 基站电磁辐射环境监测 点位频谱分布图



6、渭南师范学院富平分校 2（宿舍楼）-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、渭南师范学院富平分校 2（宿舍楼）-3.5 基站监测基本信息一览表

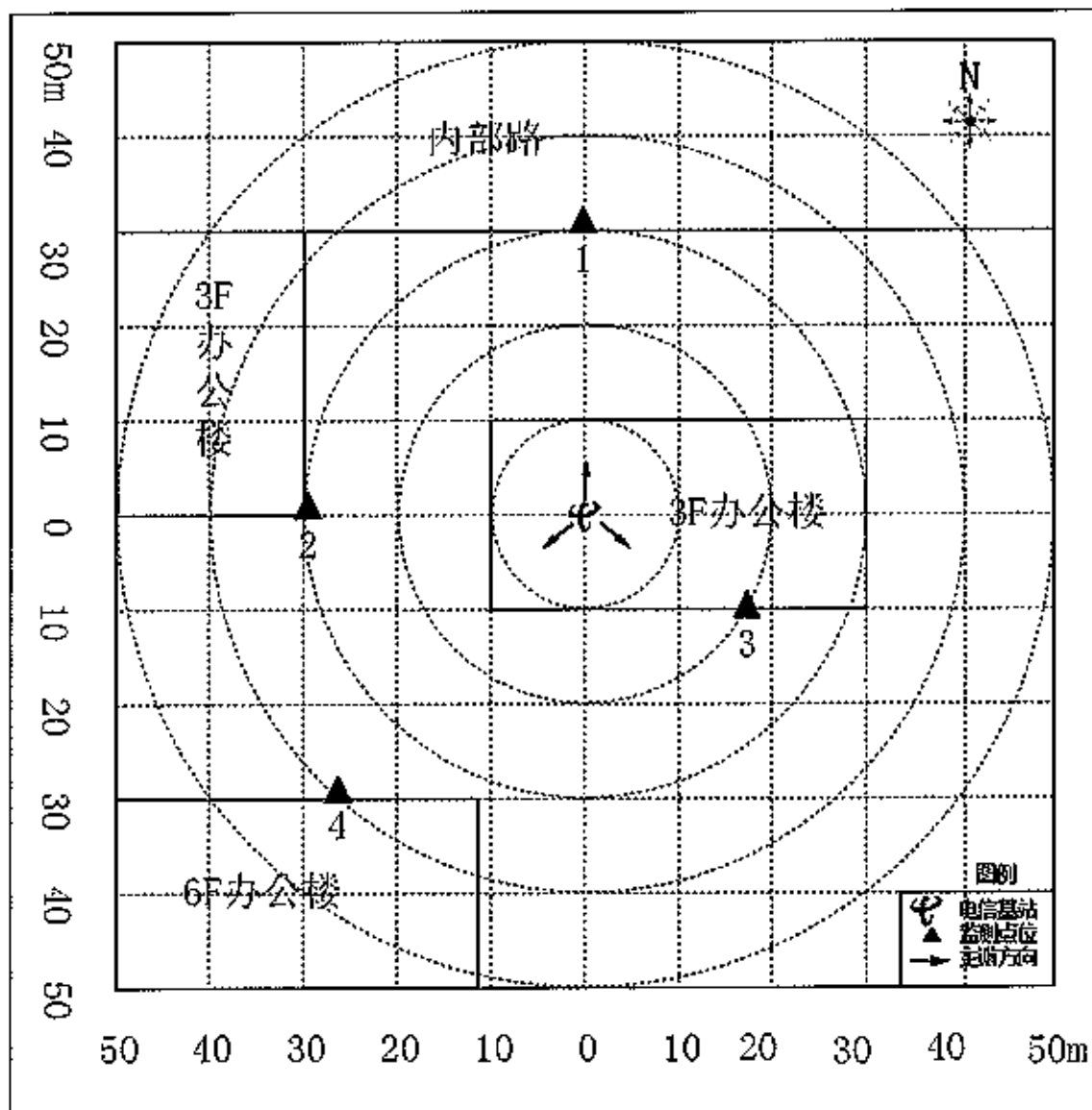
监测项目	渭南师范学院富平分校 2（宿舍楼）-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南师范学院富平分校 2		
基站坐标	东经：109.413255	北纬：35.001531	
塔杆架设方式	楼顶抱杆	天线离地高度（m）	12
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 9 月 1 日	14:50-15:40	
监测环境条件	天气：晴	温度：26℃	湿度：59%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》（HJ1151-2020） 《电磁环境控制限值》（GB8702-2014）		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称：选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号：OS-4P 主机编号：S-1126 探头型号：SRF-06 探头编号：A-1198 出厂校准证书编号：1022CJ0400056 检测日期：2022 年 7 月 15 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头： 测量频率范围：30MHz-6GHz 场强量程：2.6×10 ⁻⁹ W/m ² ~238 W/m ² 线性误差：≤±0.8dB（典型值）		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明，所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制（30MHz~3000MHz 频率范围内，功率密度限制为 40 μw/cm ² ；3000MHz-15000MHz 频率范围内，功率密度限制为 40 μw/cm ² ~200 μw/cm ² ）。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南师范学院富平分校 2（宿舍楼）-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

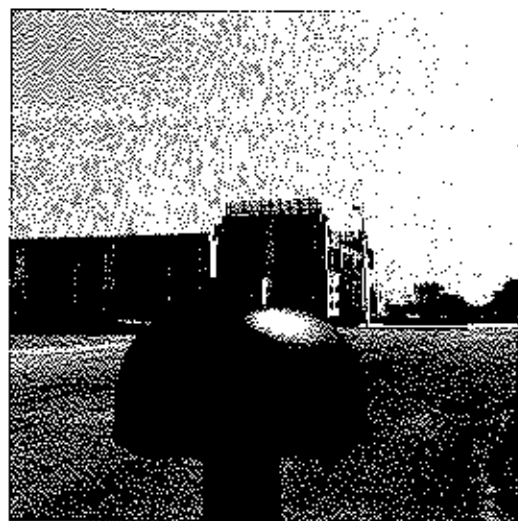
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	路边边	10	30	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.023
2	3F 办公楼边	10	30	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.021
3	3F 办公楼边	10	20	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.027
4	6F 办公楼边	10	40	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.017

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

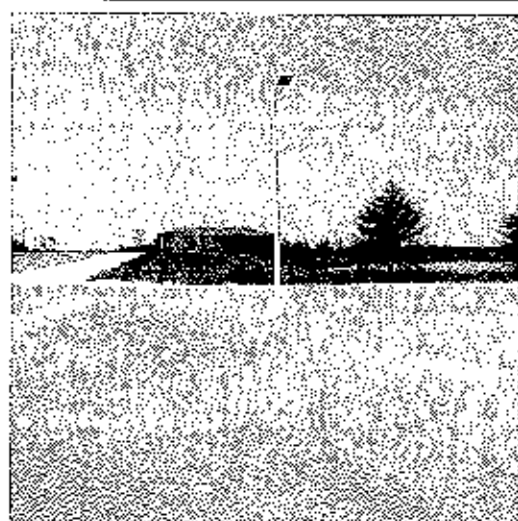
3、渭南师范学院富平分校2（宿舍楼）-3.5 基站电磁辐射环境 监测点位示意图



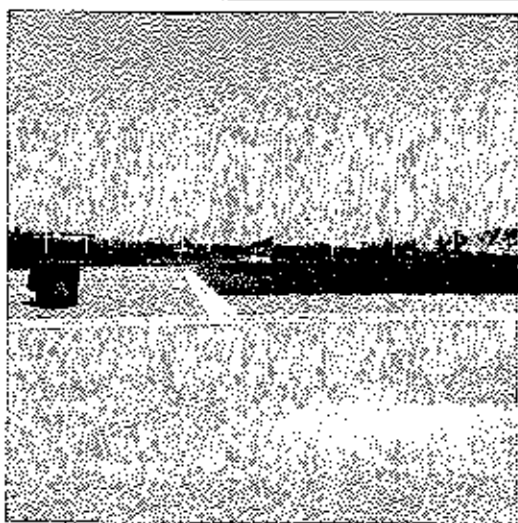
4、渭南师范学院富平分校2（宿舍楼）-3.5 基站电磁环境监测周边照片



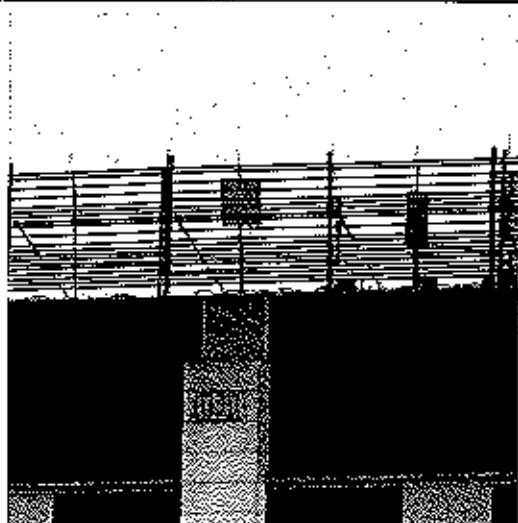
1



2

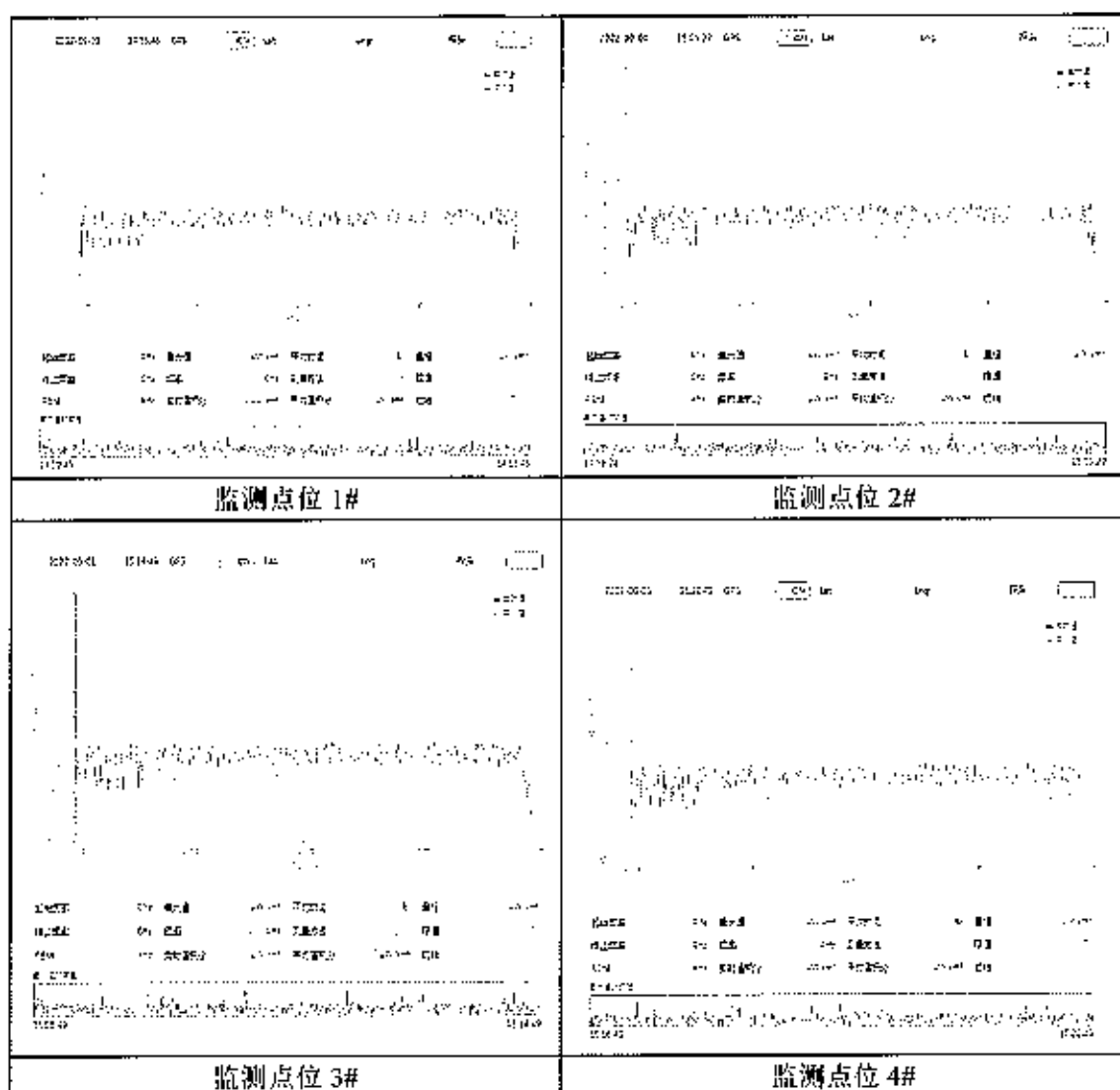


3



4

5、渭南师范学院富平分校2（宿舍楼）-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



7、渭南_合阳县_西环商务酒店_BMBDLT-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、渭南_合阳县_西环商务酒店_BMBDLT-3.5 基站监测基本信息一览表

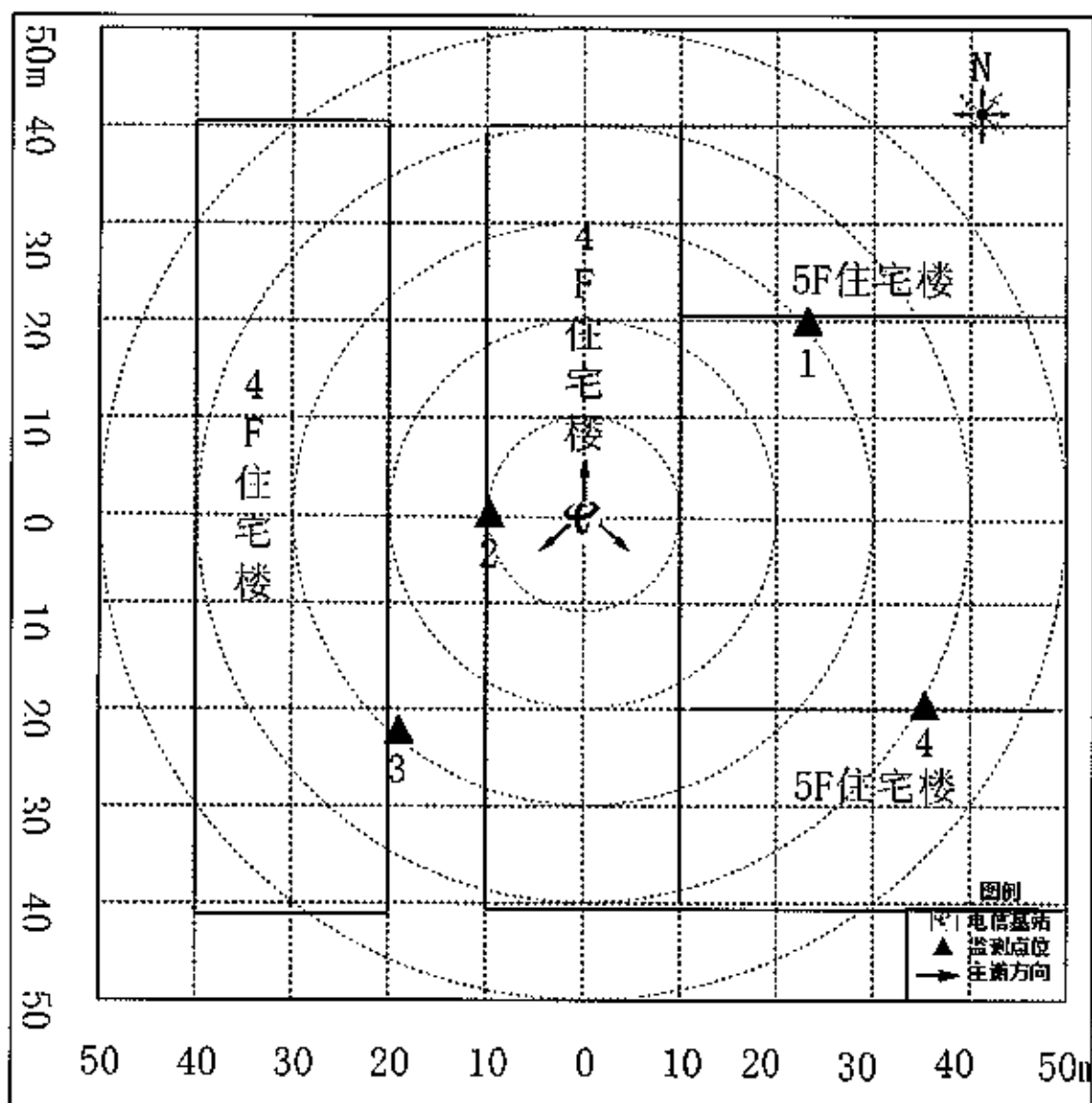
监测项目	渭南_合阳县_西环商务酒店_BMBDLT-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_合阳县_西环商务酒店		
基站坐标	东经:	110.133923	北纬: 35.230687
塔杆架设方式	楼顶拉线塔	天线离地高度 (m)	15
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 27 日	08:50-09:40	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 16℃	湿度: 81%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: S-1126 探头型号: SRF-06 探头编号: A-1198 出厂校准证书编号: 1022CJ0400056 检测日期: 2022 年 7 月 15 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南_合阳县_西环商务酒店_BMBDLT-3.5 基站电磁辐射环境 监测结果

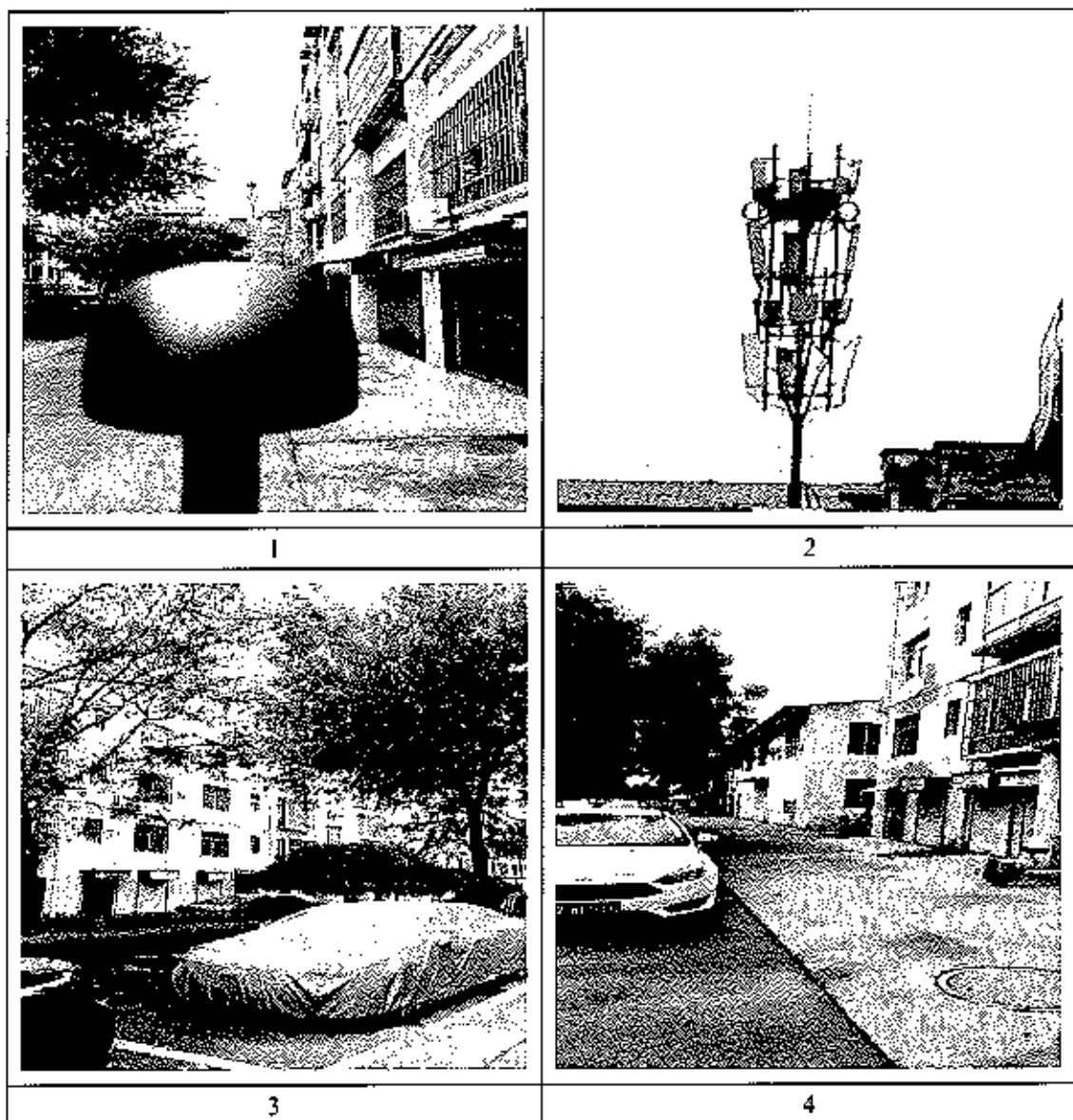
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	5F 住宅楼边	13	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.025
2	4F 住宅楼边	13	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.037
3	4F 住宅楼边	13	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.023
4	5F 住宅楼边	13	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.019

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

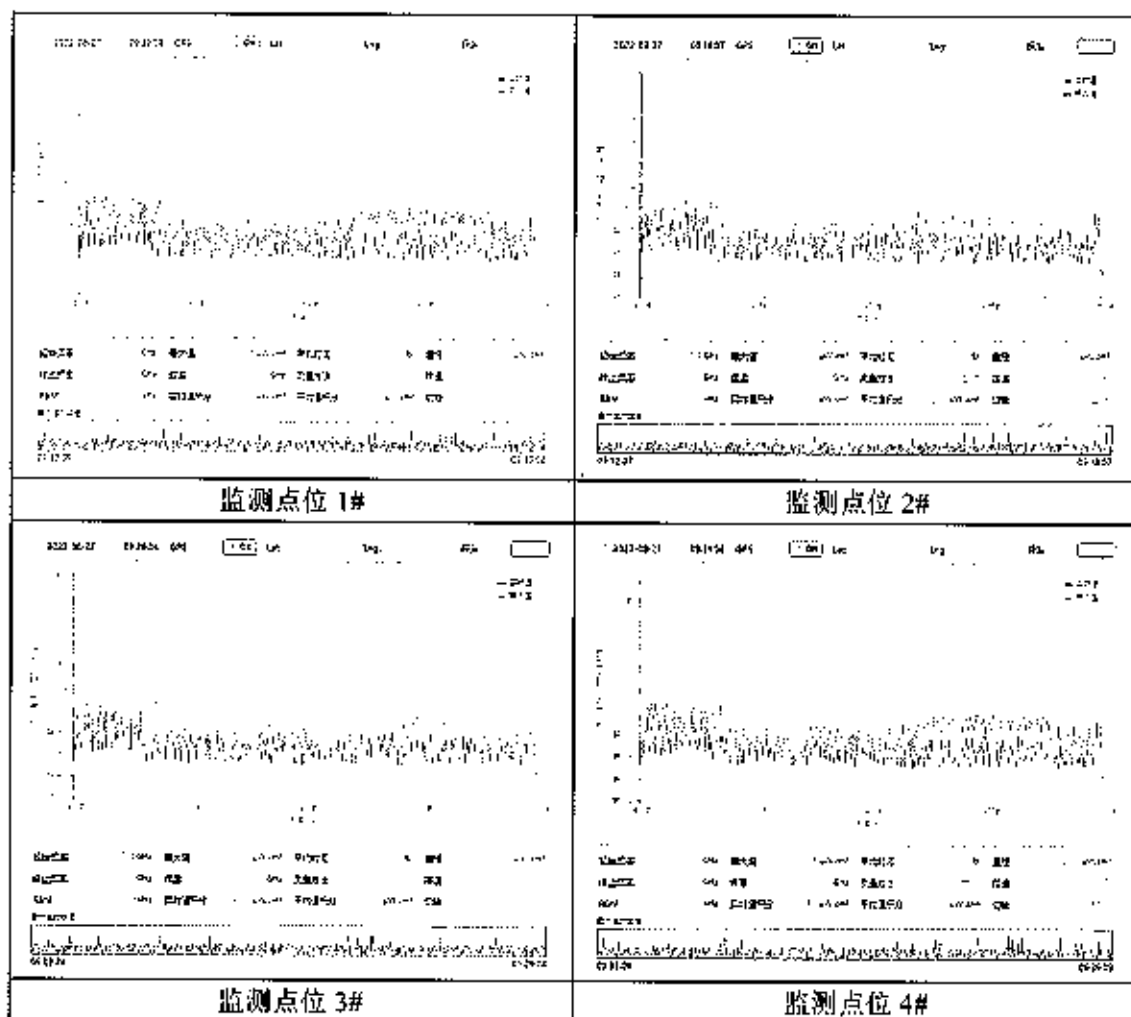
3、渭南_合阳县_西环商务酒店_BMBDLT-3.5 基站电磁辐射 环境监测点位示意图



4、渭南_合阳县_西环商务酒店_BMBDLT-3.5 基站电磁环境监测 周边照片



5、渭南_合阳县_西环商务酒店_BMBDLT-3.5 基站电磁辐射环境 监测点位频谱分布图



8、渭南_合阳县_天和园西南角_CTBFLX-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、渭南_合阳县_天和园西南角_CTBFLX-3.5 基站监测基本信息一览表

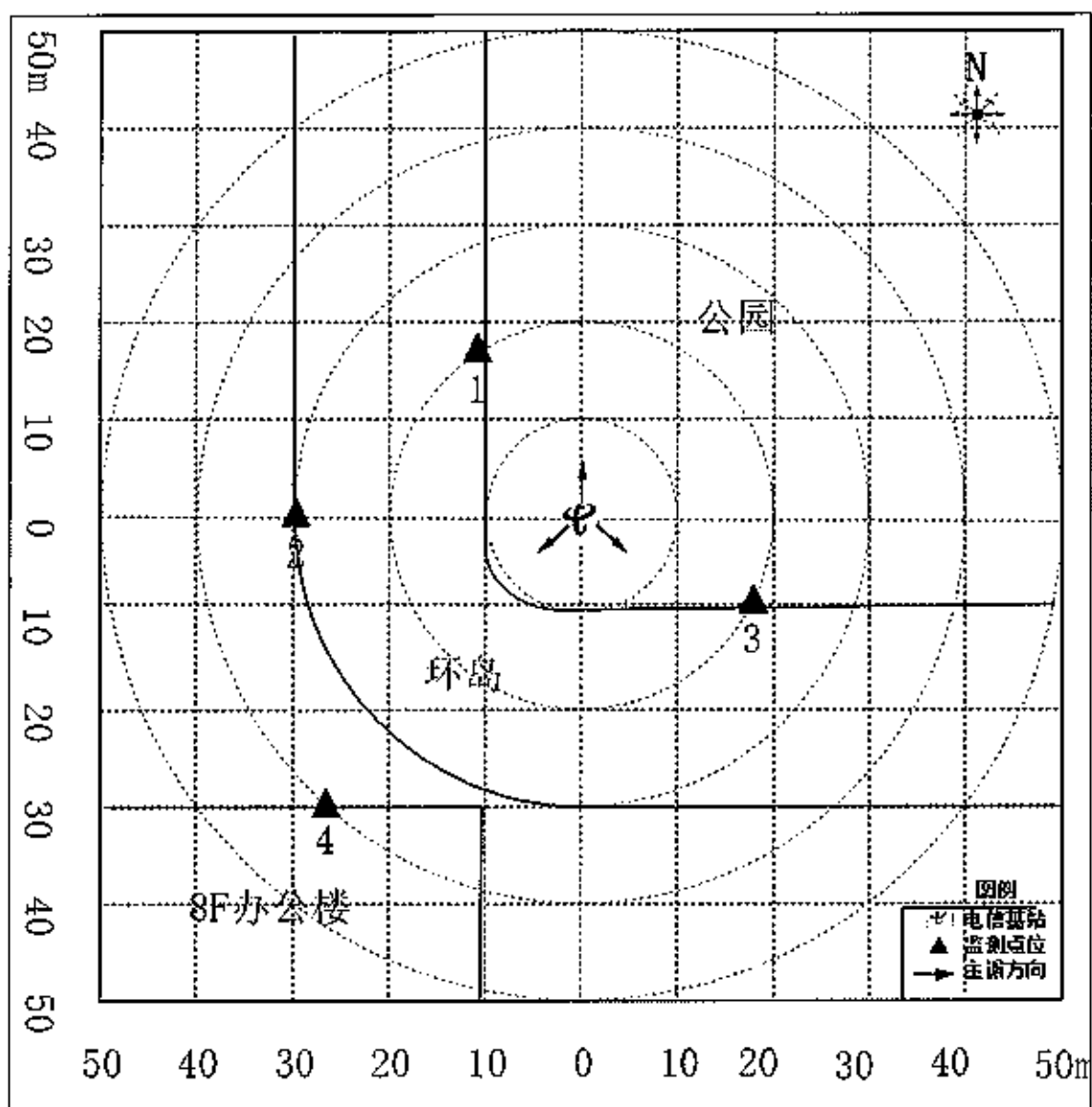
监测项目	渭南_合阳县_天和园西南角_CTBFLX-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_合阳县_天和园西南角		
基站坐标	东经:	110.1481	北纬: 35.2229
塔杆架设方式	美化树	天线离地高度 (m)	6
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 27 日	17:50-18:40	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 18℃	湿度: 68%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: S-1126 探头型号: SRF-06 探头编号: A-1198 出厂校准证书编号: 1022CJ0400056 检测日期: 2022 年 7 月 15 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{ W/m}^2 \sim 238 \text{ W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{ dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{ w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南_合阳县_天和园西南角_CTBFLEX-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

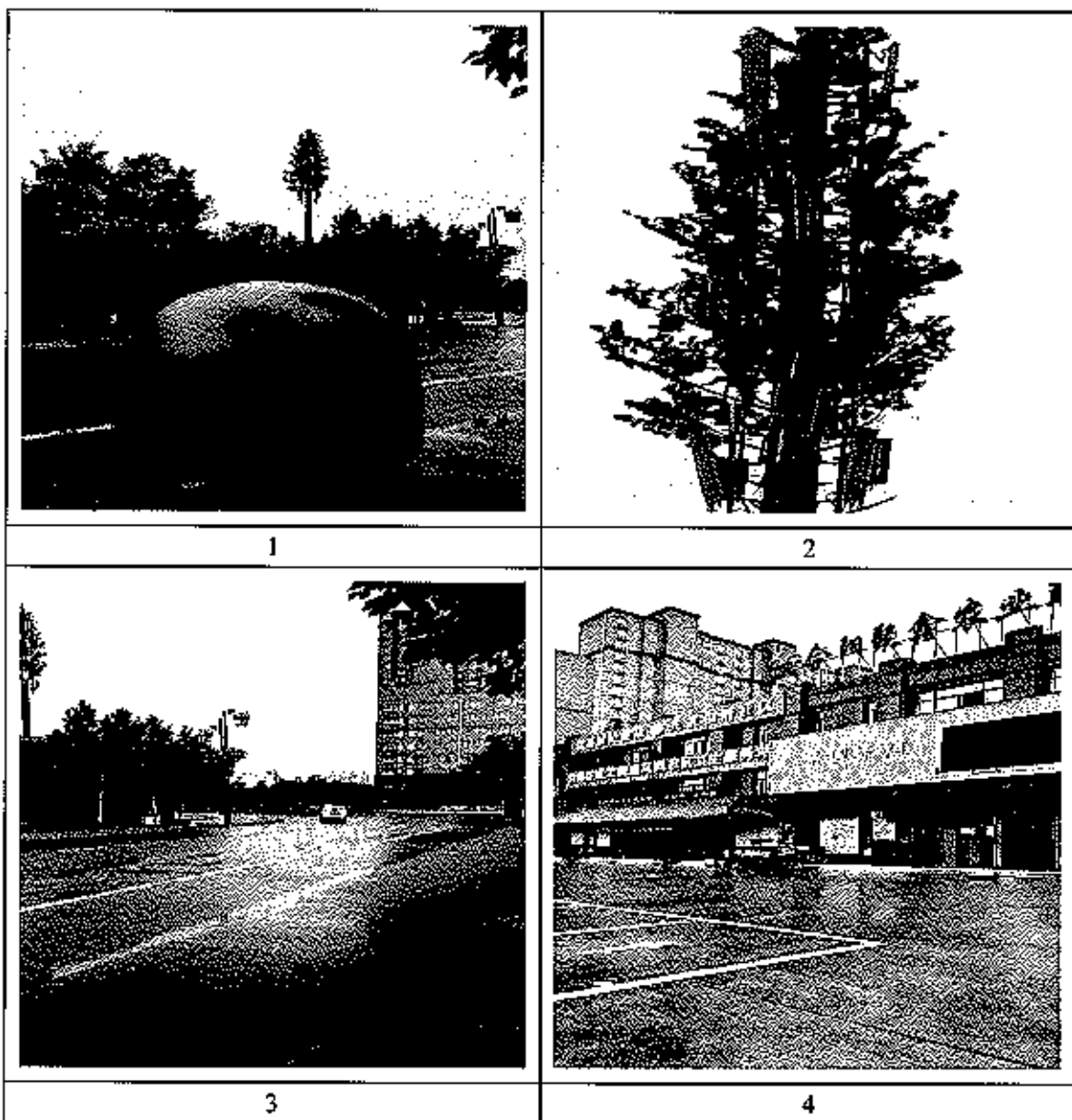
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	路边	4	20	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.028
2	路边	4	30	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.021
3	路边	4	20	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.026
4	8F 楼边	4	40	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.016

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

3、渭南_合阳县_天和园西南角_CTBFLX-3.5 基站电磁辐射 环境监测点位示意图



4、渭南_合阳县_天和园西南角_CTBFLX-3.5 基站电磁环境监测周边照片





9、渭南_合阳县_169847 建设西路第三初级中学_BTBDLT-3.5 基站 电磁辐射环境监测

1、渭南_合阳县_169847 建设西路第三初级中学_BTBDLT-3.5 基站 监测基本信息一览表

监测项目	渭南_合阳县_169847 建设西路第三初级中学_BTBDLT-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_合阳县_169847 建设西路第三初级中学		
基站坐标	东经: 110.153567	北纬: 35.222056	
塔杆架设方式	楼顶拉线塔	天线离地高度(m)	12
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 27 日	16:50-17:40	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 18℃	湿度: 67%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: S-1126 探头型号: SRF-06 探头编号: A-1198 出厂校准证书编号: 1022CJ0400056 检测日期: 2022 年 7 月 15 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制(30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{W/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{W/cm}^2 \sim 200 \mu \text{W/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

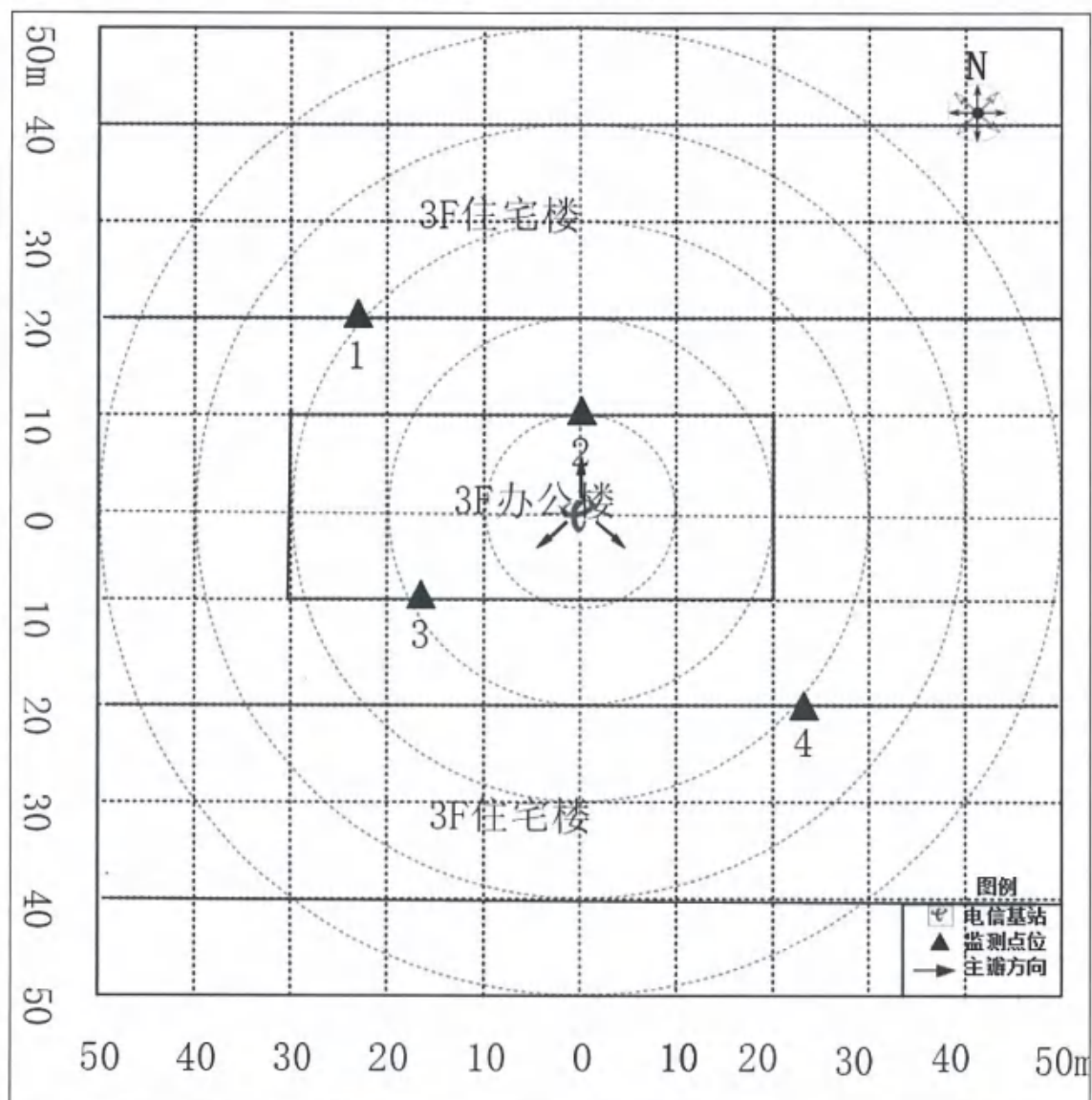
2、渭南_合阳县_169847 建设西路第三初级中学_BTBDLT-3.5 基站

电磁辐射环境监测结果

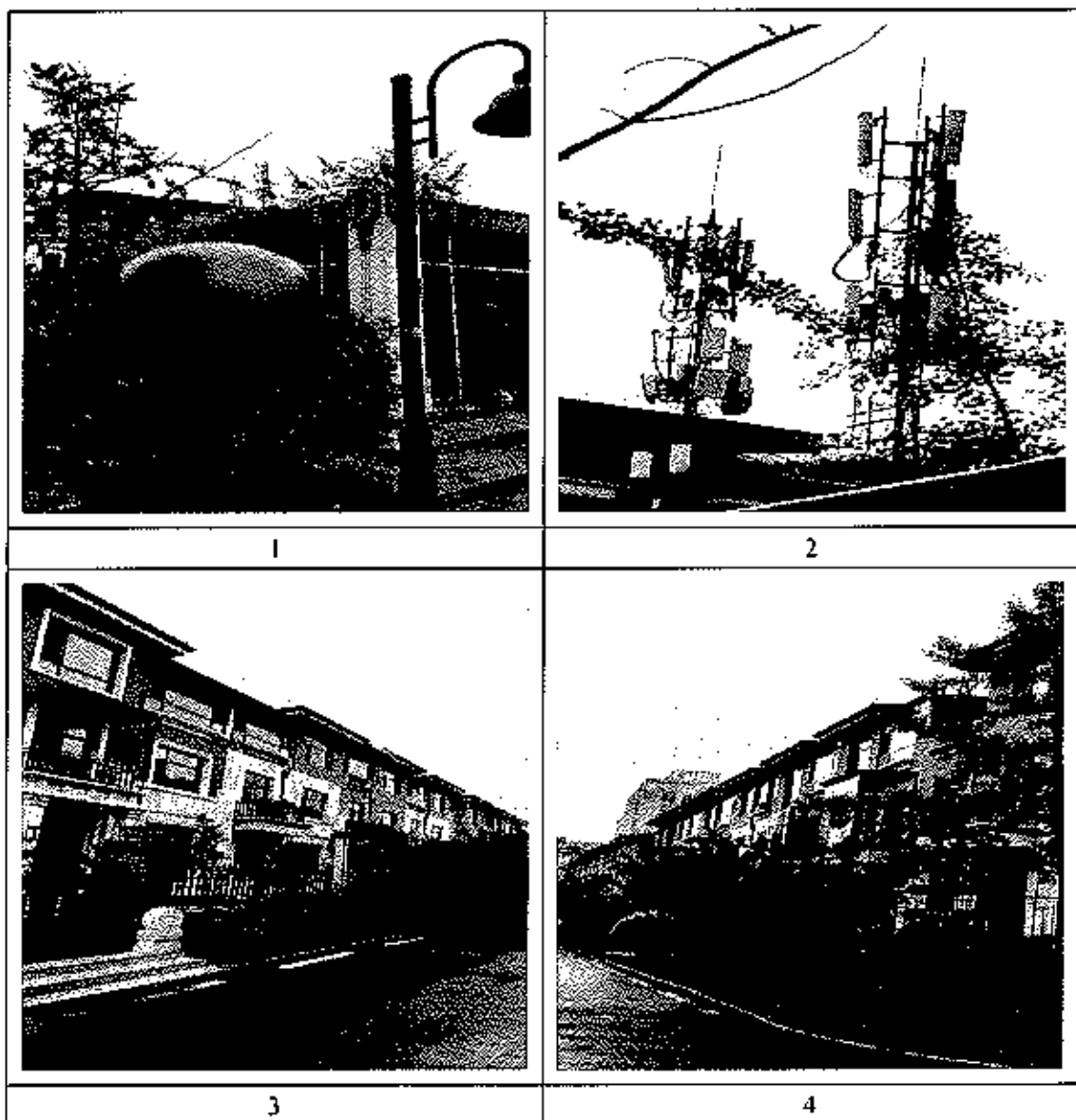
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	3F 住宅楼边	10	30	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.023
2	3F 办公楼边	10	10	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.034
3	3F 办公楼边	10	20	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.028
4	3F 住宅楼边	10	30	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.024

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

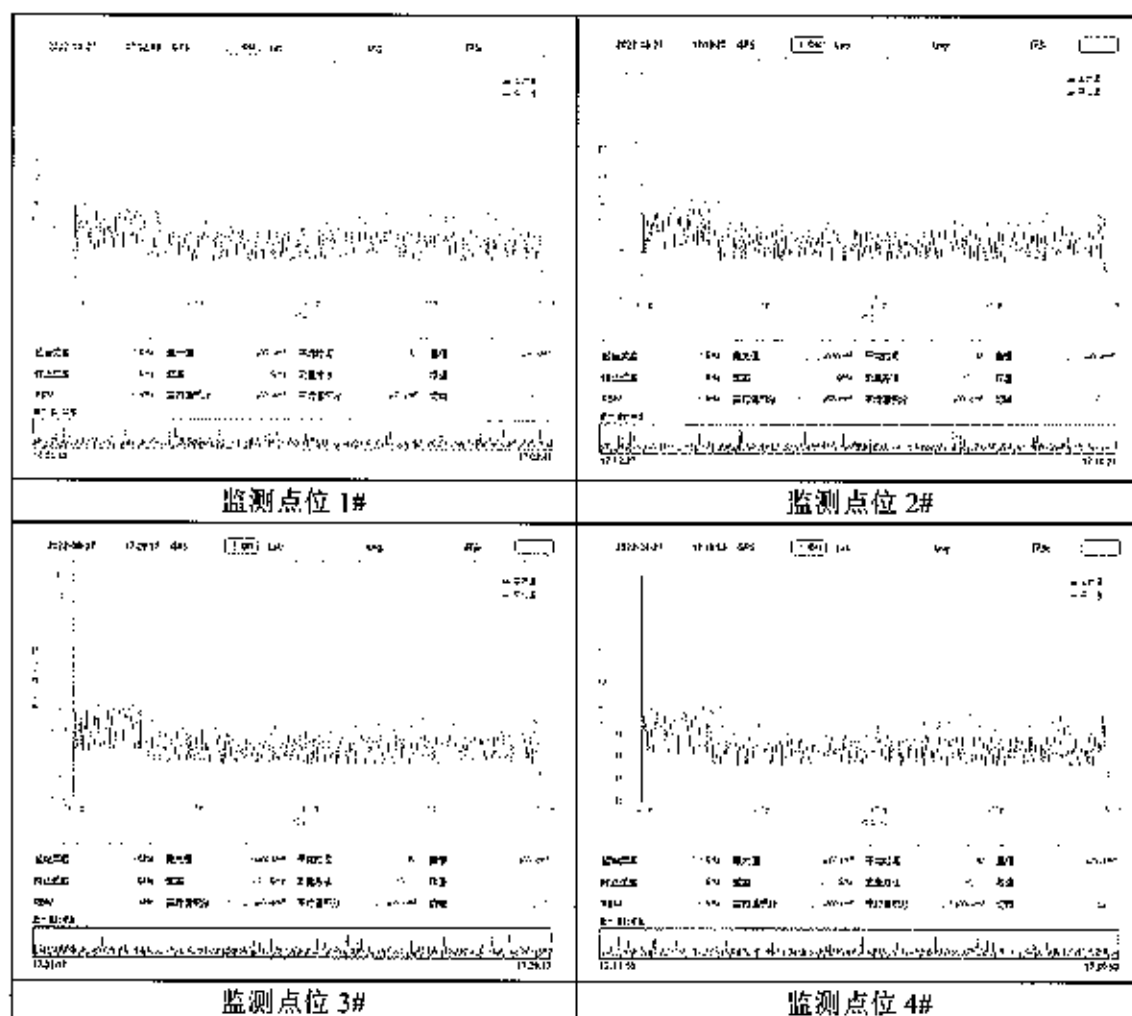
3、渭南_合阳县_169847 建设西路第三初级中学 _BTBDLT-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、渭南_合阳县_169847 建设西路第三初级中学_BTBDLT-3.5 基站 电磁环境监测周边照片



5、渭南_合阳县_169847 建设西路第三初级中学_BTBDLT-3.5 基站 电磁辐射环境监测点位频谱分布图



10、渭南_合阳县_169942 西环路一汽服务站南侧门面（西环路交通局办公楼）_BTBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、渭南_合阳县_169942 西环路一汽服务站南侧门面（西环路交通局办公楼）_BTBFLT-3.5 基站监测基本信息一览表

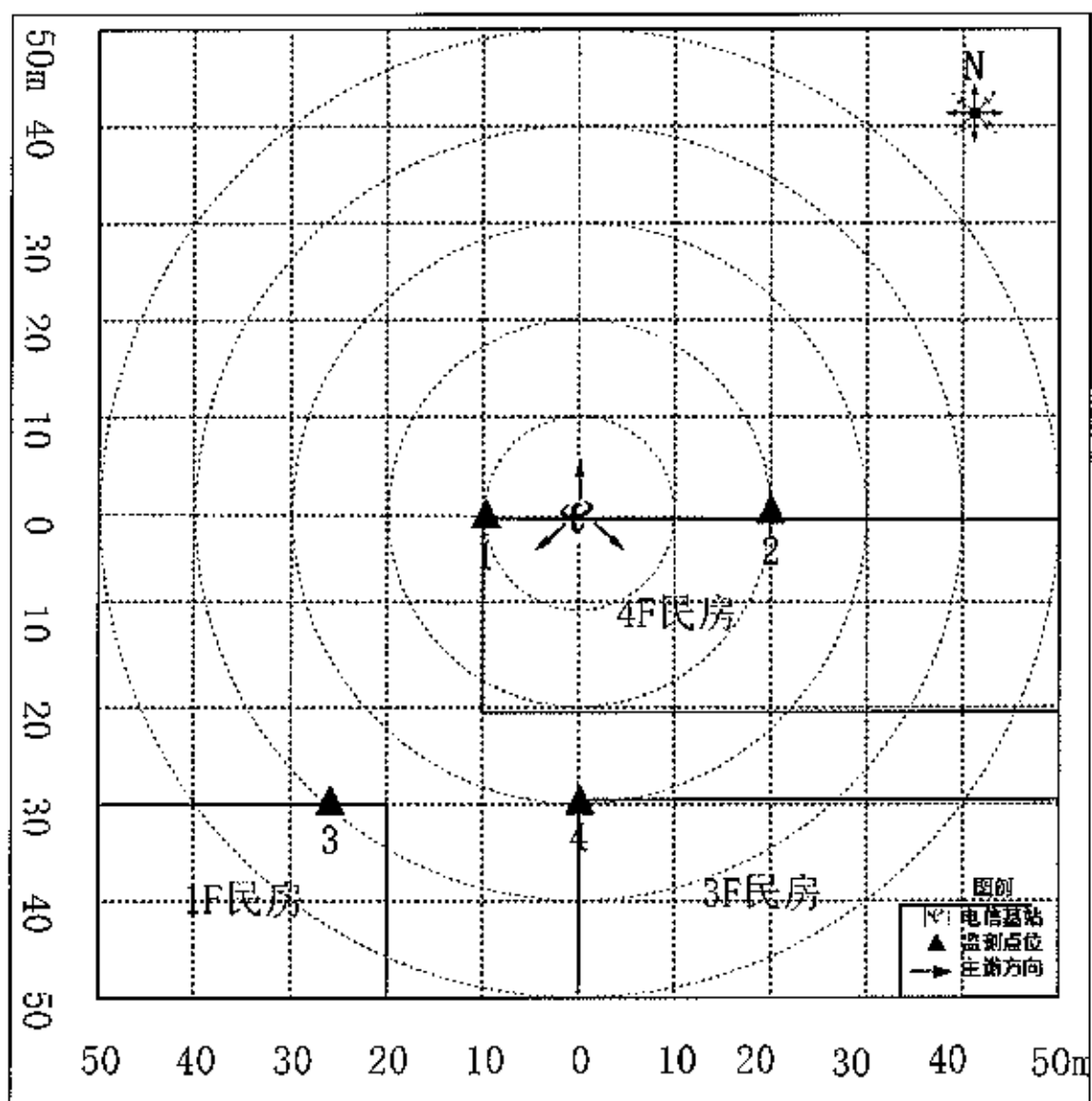
监测项目	渭南_合阳县_169942 西环路一汽服务站南侧门面（西环路交通局办公楼）_BTBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_合阳县_169942 西环路一汽服务站南侧门面		
基站坐标	东经:	110.137749	北纬: 35.236669
塔杆架设方式	楼顶拉线塔	天线离地高度 (m)	15
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 27 日	10:50-11:40	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 18℃	湿度: 83%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: S-1126 探头型号: SRF-06 探头编号: A-1198 出厂校准证书编号: 1022CJ0400056 检测日期: 2022 年 7 月 15 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{ W/m}^2 \sim 238 \text{ W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{ dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ W/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ W/cm}^2 \sim 200 \mu \text{ W/cm}^2$)。		
备注	监测数据仪对本次监测结果负责		

2、渭南_合阳县_169942 西环路一汽服务站南侧门面（西环路交通局办公楼）_BTBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

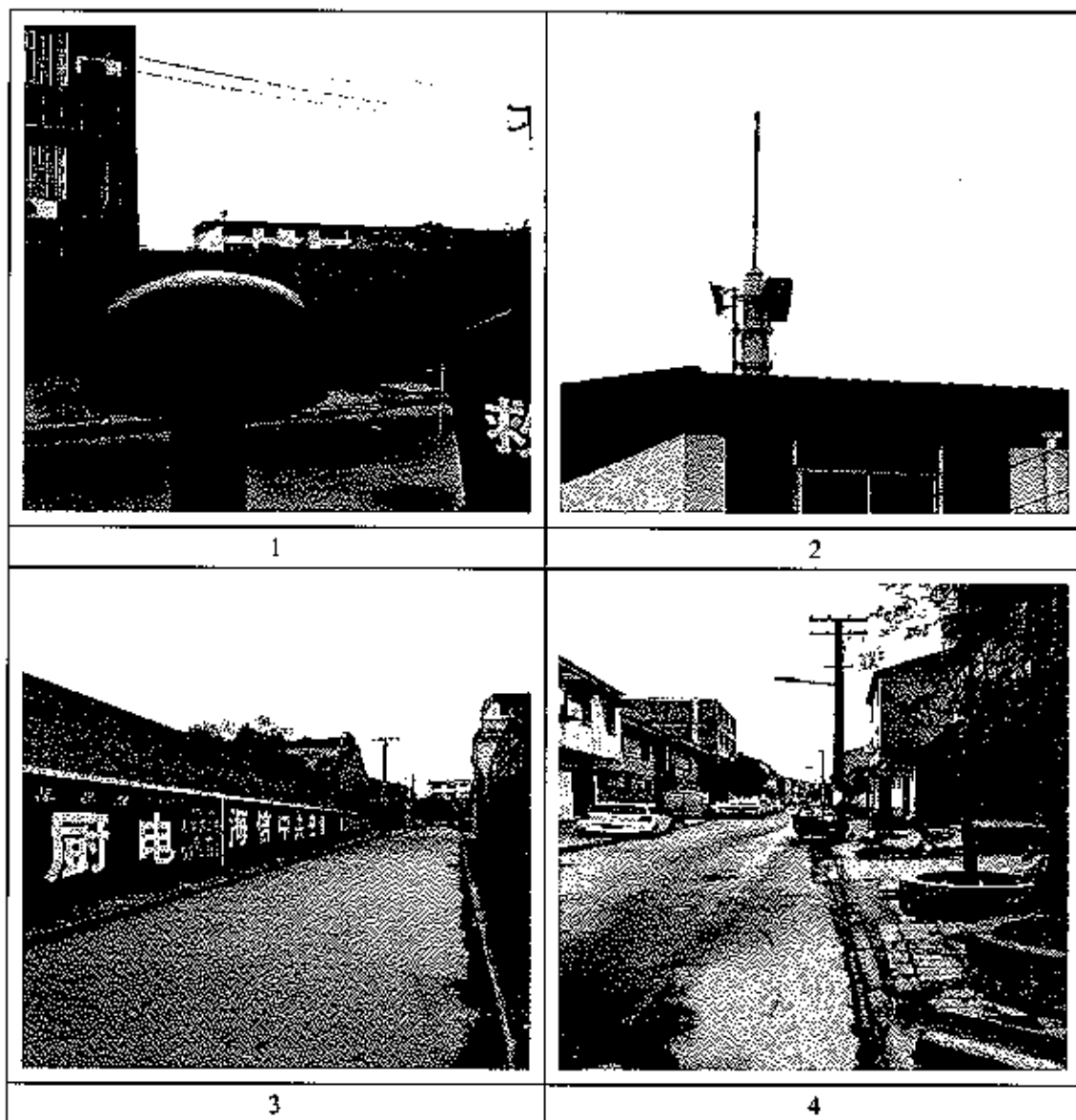
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	4F 民房边	13	10	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.033
2	4F 民房边	13	20	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.027
3	1F 民房边	13	40	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.017
4	3F 民房边	13	30	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.021

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

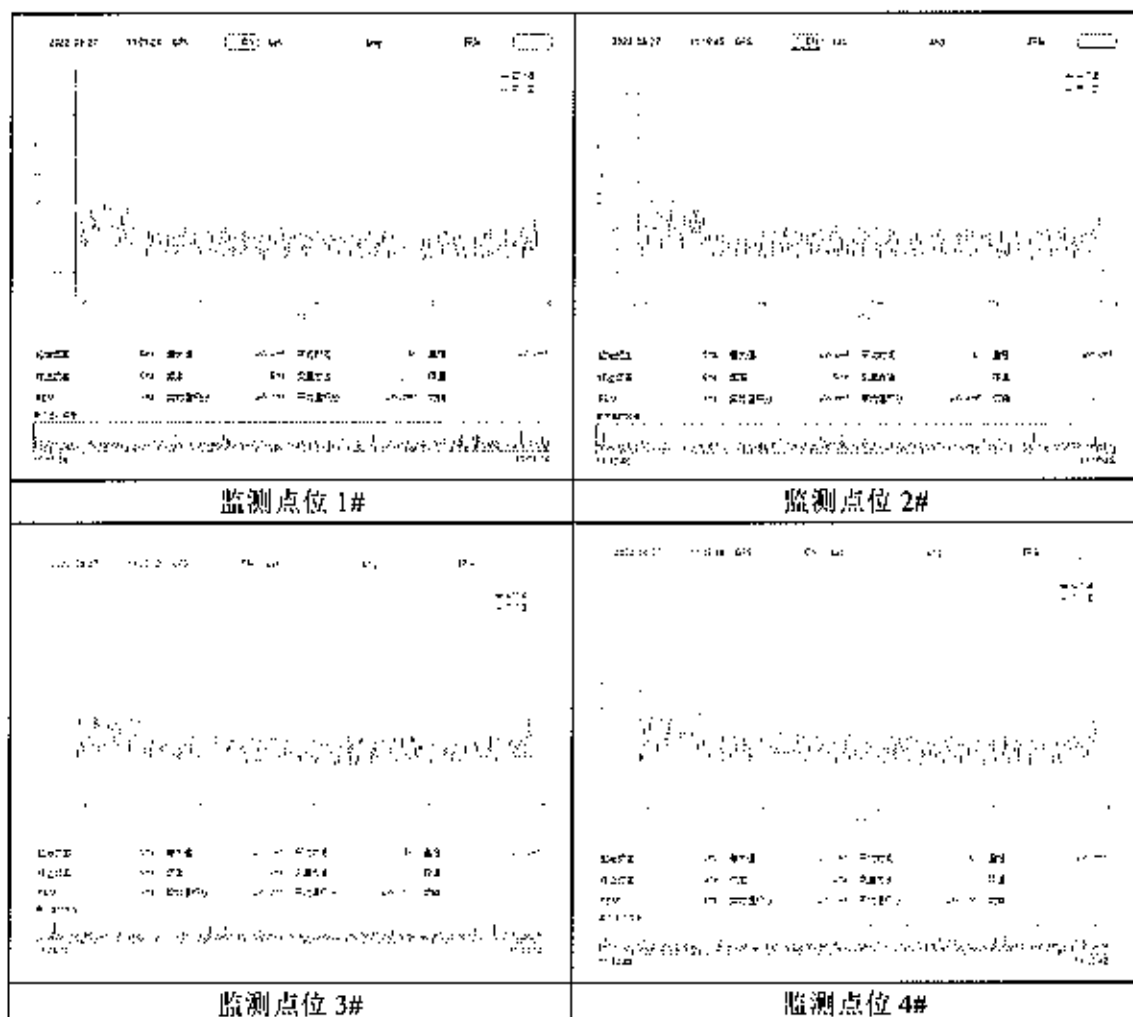
3、渭南_合阳县_169942 西环路一汽服务站南侧门面（西环路交通局办公楼）_BTBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、渭南_合阳县_169942 西环路一汽服务站南侧门面（西环路交通局办公楼）_BTBFLT-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、渭南_合阳县_169942 西环路一汽服务站南侧门面（西环路交通局办公楼）_BTBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



11、渭南_合阳县_解放南路_BTBFLEX-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、渭南_合阳县_解放南路_BTBFLEX-3.5 基站监测基本信息一览表

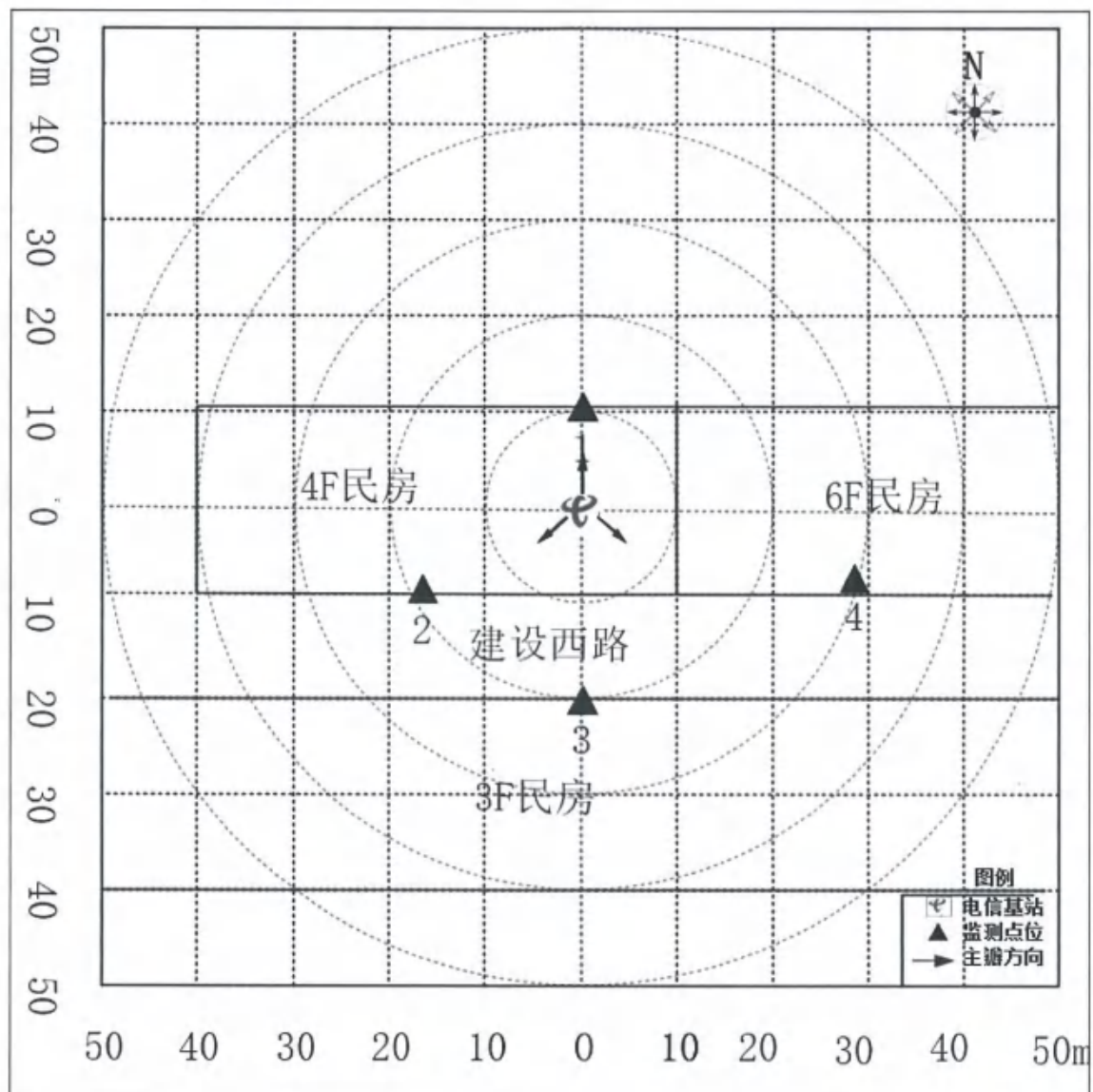
监测项目	渭南_合阳县_解放南路_BTBFLEX-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_合阳县_解放南路		
基站坐标	东经:	110.142833	北纬: 35.221145
塔杆架设方式	楼顶拉线塔	天线离地高度 (m)	14
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 27 日	08:00-08:40	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 18℃	湿度: 83%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: T-1127 探头型号: SRF-06 探头编号: A-1199 出厂校准证书编号: 1022CJ0400057 检测日期: 2022 年 7 月 15 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{W/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{W/cm}^2 \sim 200 \mu \text{W/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南_合阳县_解放南路_BTBFLEX-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

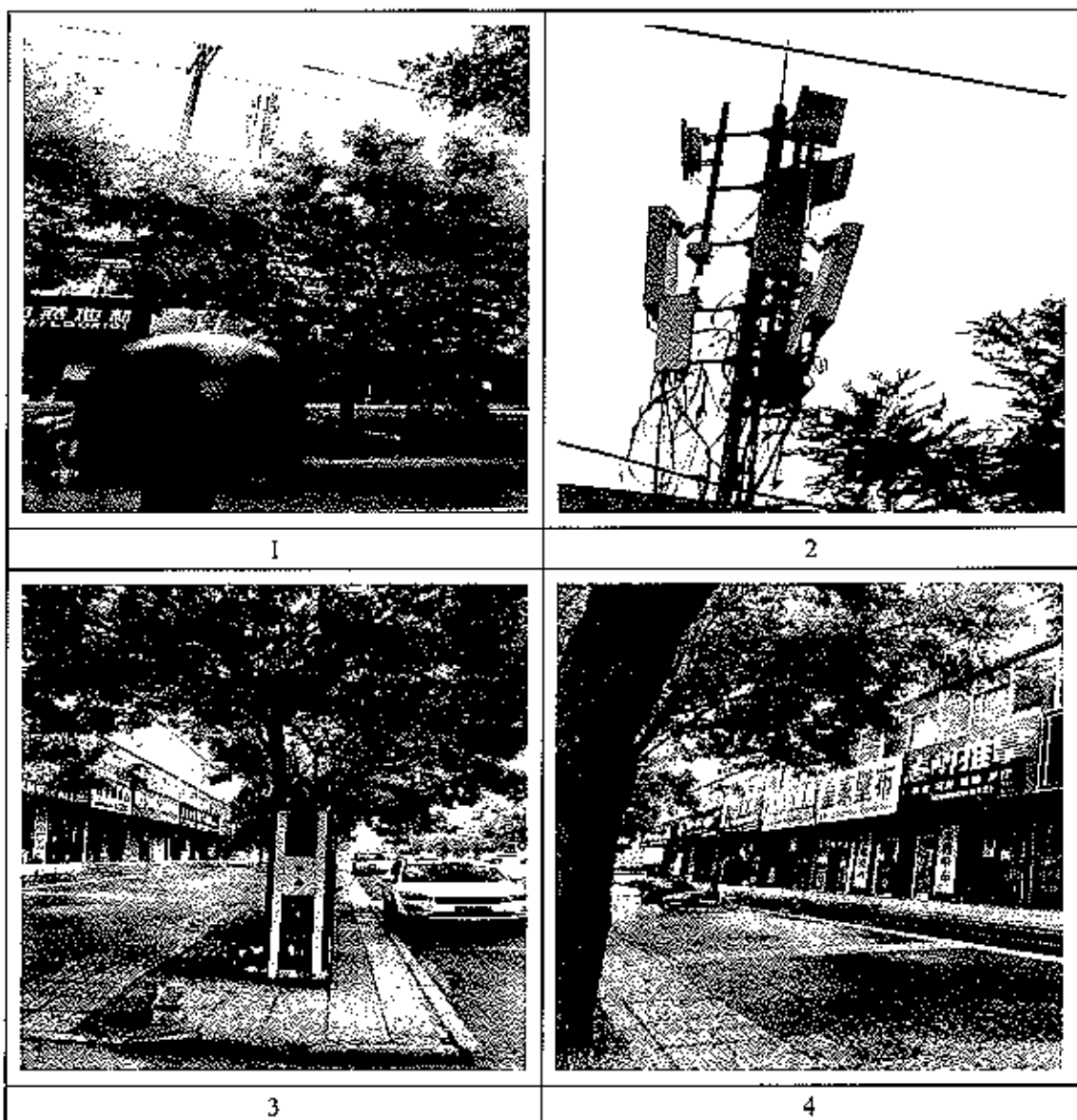
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	4F 民房边	12	10	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.037
2	4F 民房边	12	20	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.028
3	6F 民房边	12	30	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.027
4	3F 民房边	12	30	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.023

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

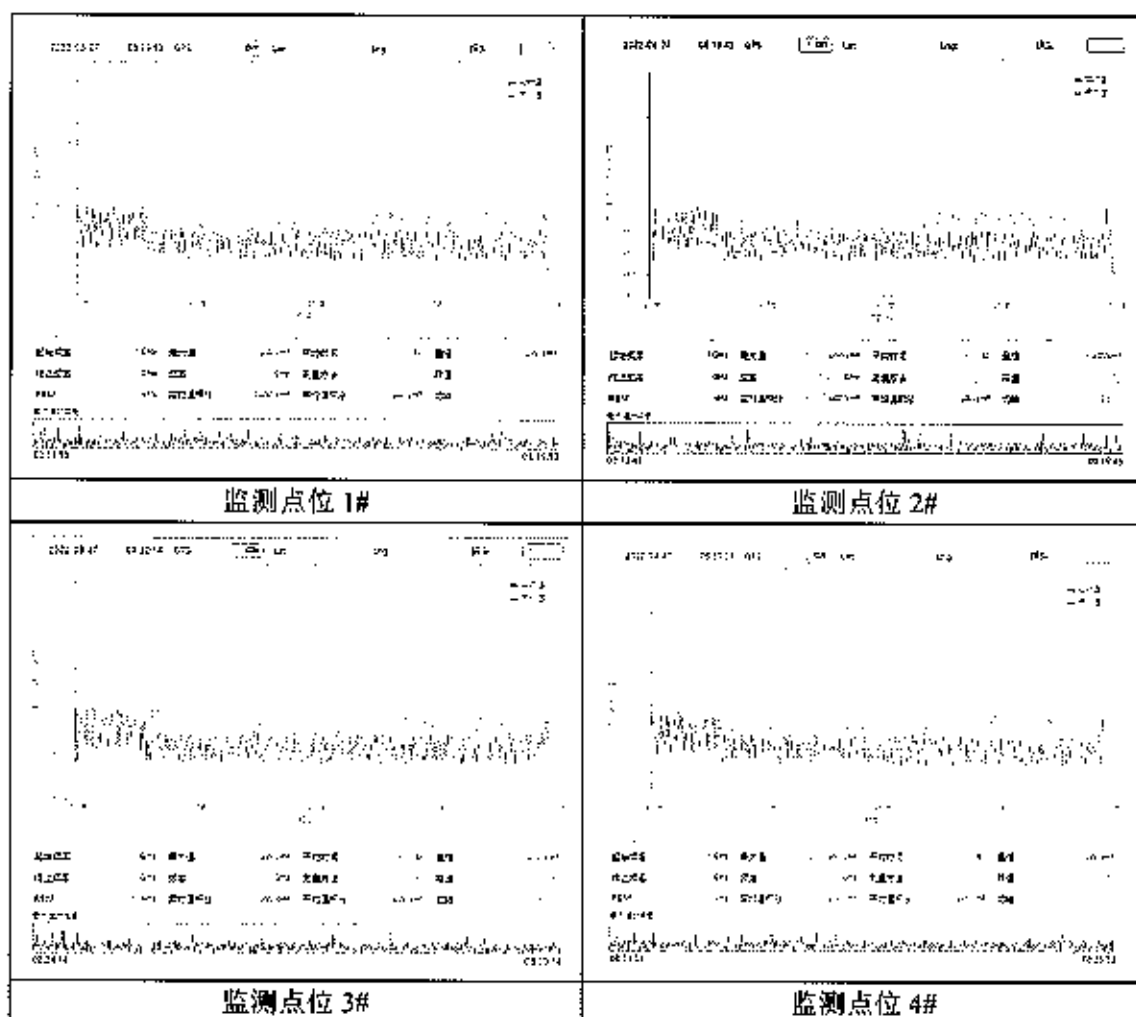
3、渭南_合阳县_解放南路_BTBFLEX-3.5 基站电磁辐射环境 监测点位示意图



4、渭南_合阳县_解放南路_BTBFLEX-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、渭南_合阳县_解放南路_BTBFLEX-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



12、渭南_华阴_168080 玉华楼_DMBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、渭南_华阴_168080 玉华楼_DMBFLT-3.5 基站监测基本信息一览表

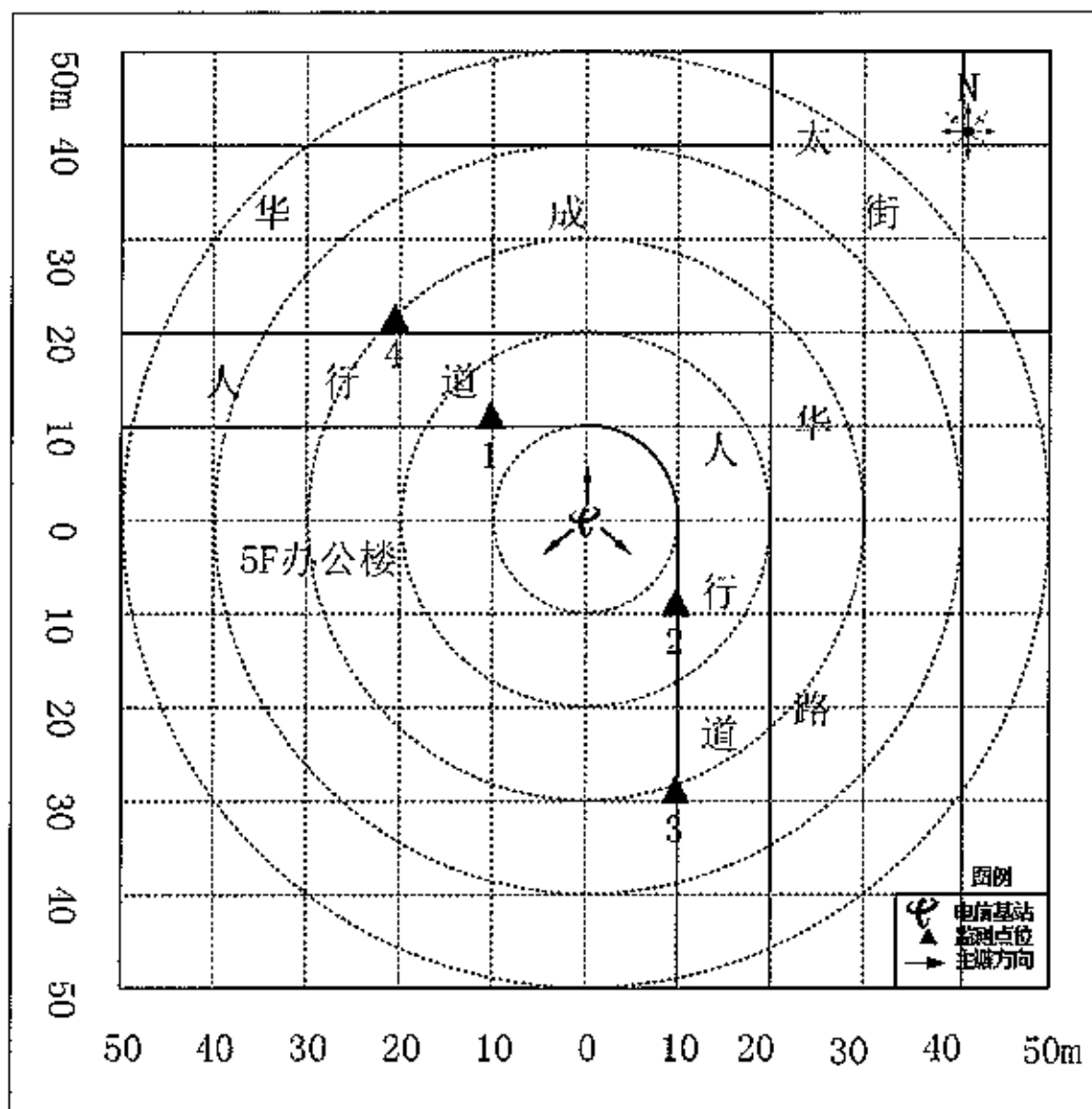
监测项目	渭南_华阴_168080 玉华楼_DMBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_华阴_168080 玉华楼_DMBFLT-3.5		
基站坐标	东经: 109.597223	北纬: 35.174854	
塔杆架设方式	楼顶拉线桅杆	天线离地高度 (m)	21
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 18 日	8:00-8:40	
监测环境条件	天气: 晴	温度: 28℃	湿度: 75%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1077 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1077 出厂校准证书编号: XDdj2022-10234 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz~15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南_华阴_168080 玉华楼_DMBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监
测结果

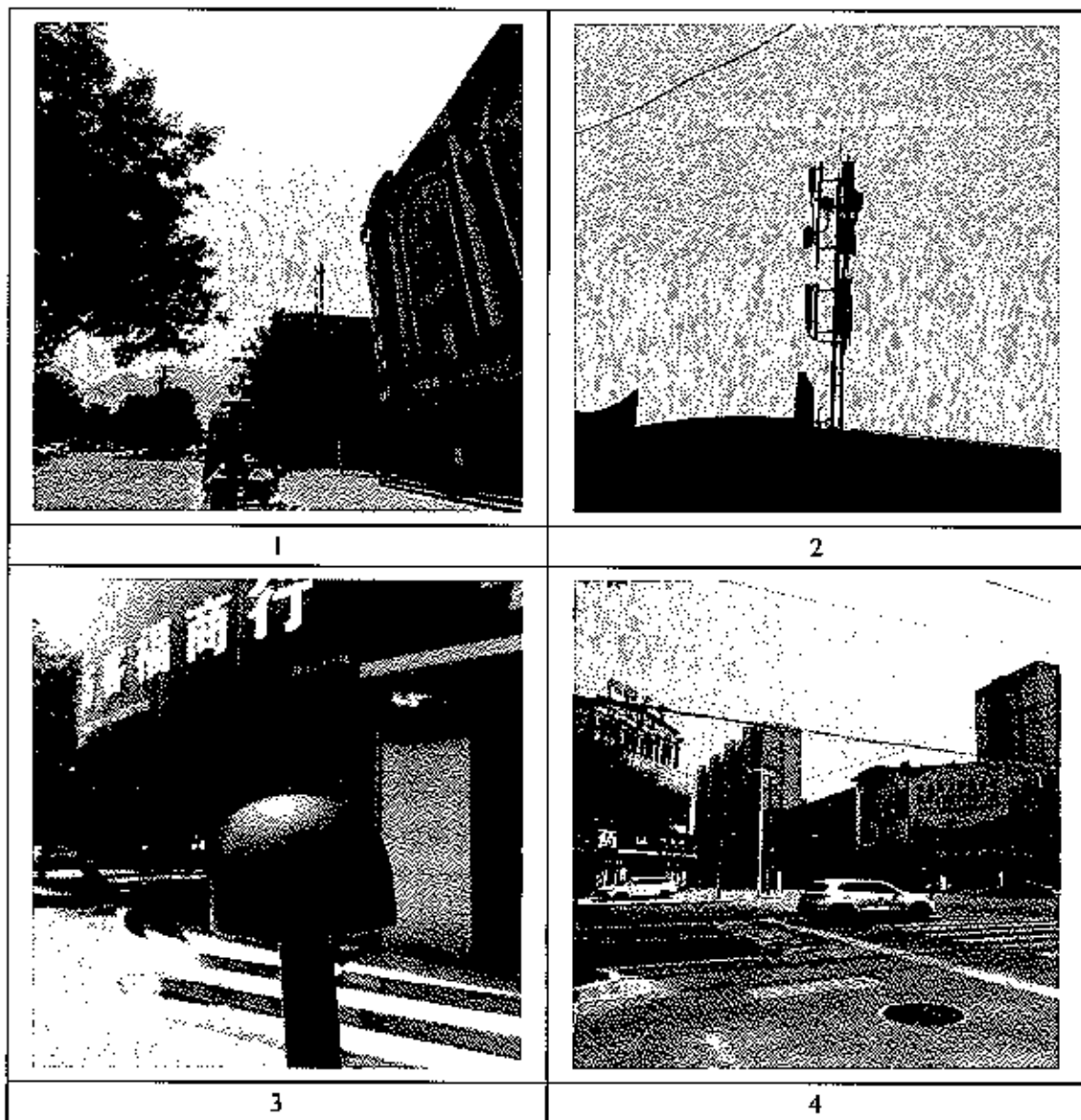
序号	监测点位描述	与天线的距离（m）		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 （ $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ ）
		垂直	水平		运营商	下行频段 （MHz）	型号	数量	
1	5F 办公楼北侧	19	15	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.044
2	5F 办公楼东侧	19	15	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.046
3	5F 办公楼东侧	19	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.039
4	华成街南侧	19	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.037

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

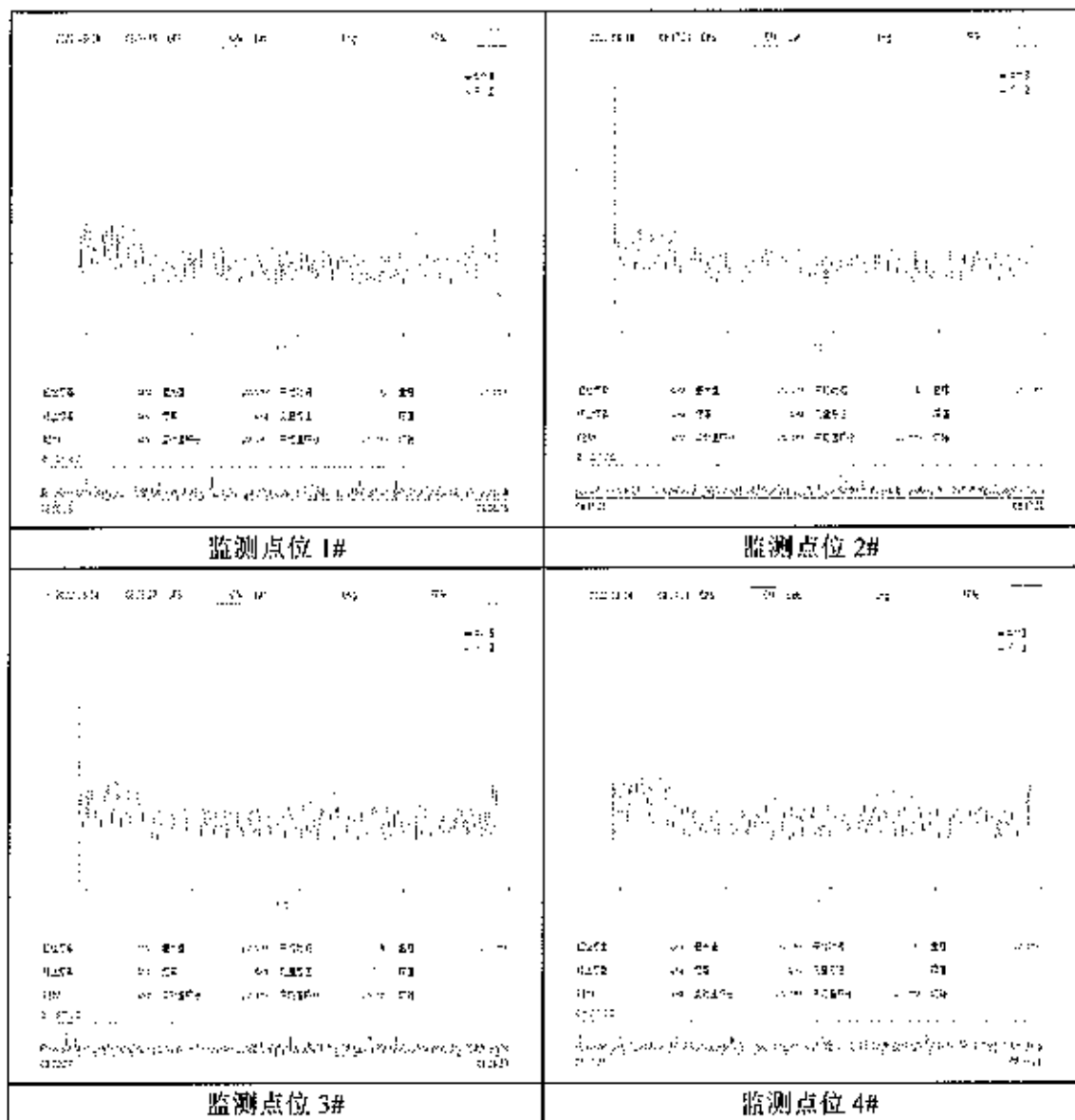
3、渭南_华阴_168080 玉华楼_DMBFLT-3.5 基站电磁辐射环境 监测点位示意图



4、渭南_华阴_168080 玉华楼_DMBFLT-3.5 基站电磁环境监测周 边照片



5、渭南_华阴_168080 玉华楼_DMBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测 测点位频谱分布图



13、合阳_凤凰路十字-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、合阳_凤凰路十字-3.5 基站监测基本信息一览表

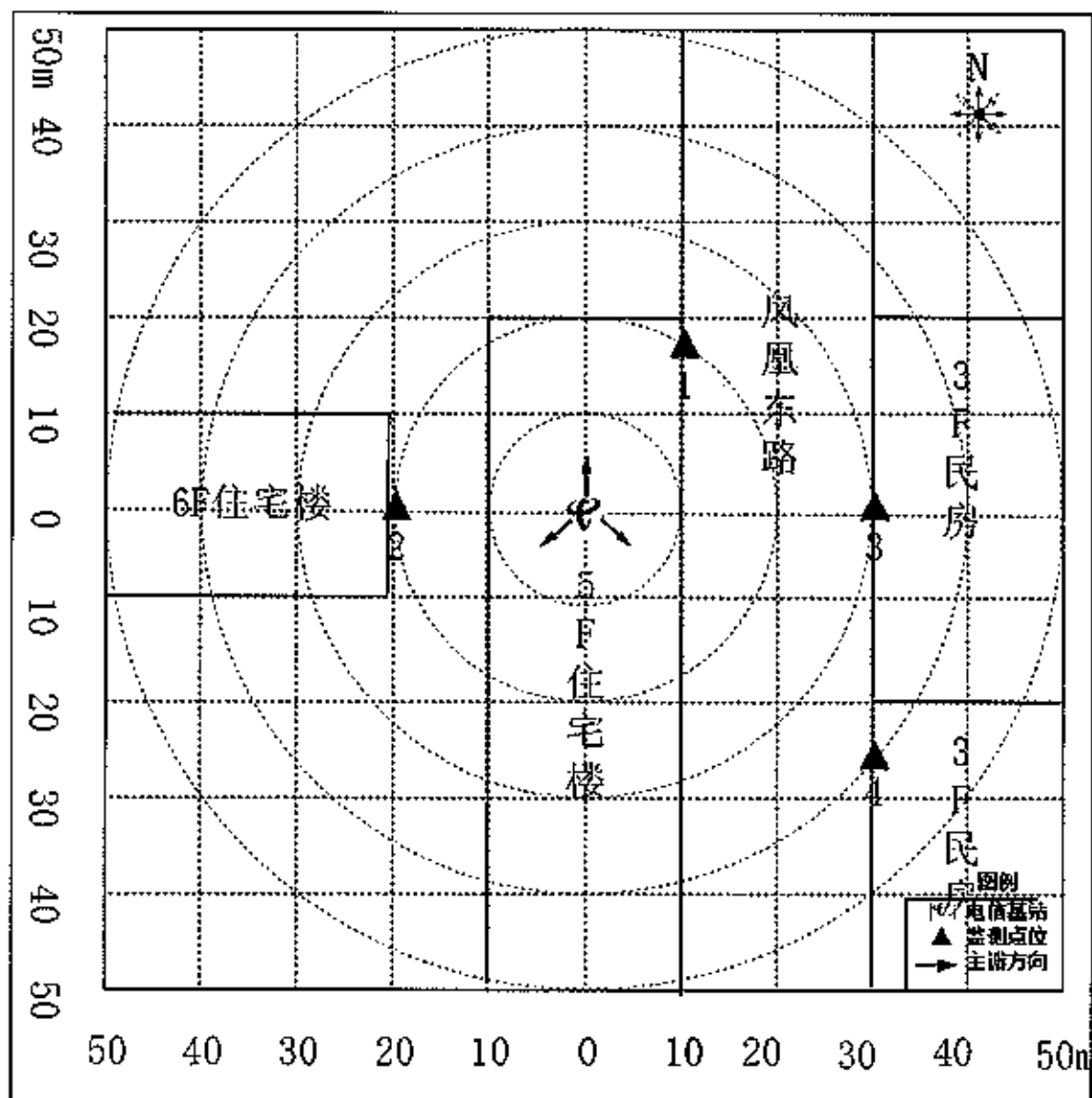
监测项目	合阳_凤凰路十字-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	合阳_凤凰路十字		
基站坐标	东经:	110.151395	北纬: 35.229849
塔杆架设方式	楼顶拉线塔	天线离地高度 (m)	18
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 27 日	14:50-15:40	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 19℃	湿度: 63%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: S-1126 探头型号: SRF-06 探头编号: A-1198 出厂校准证书编号: 1022CJ0400056 检测日期: 2022 年 7 月 15 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、合阳_凤凰路十字-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

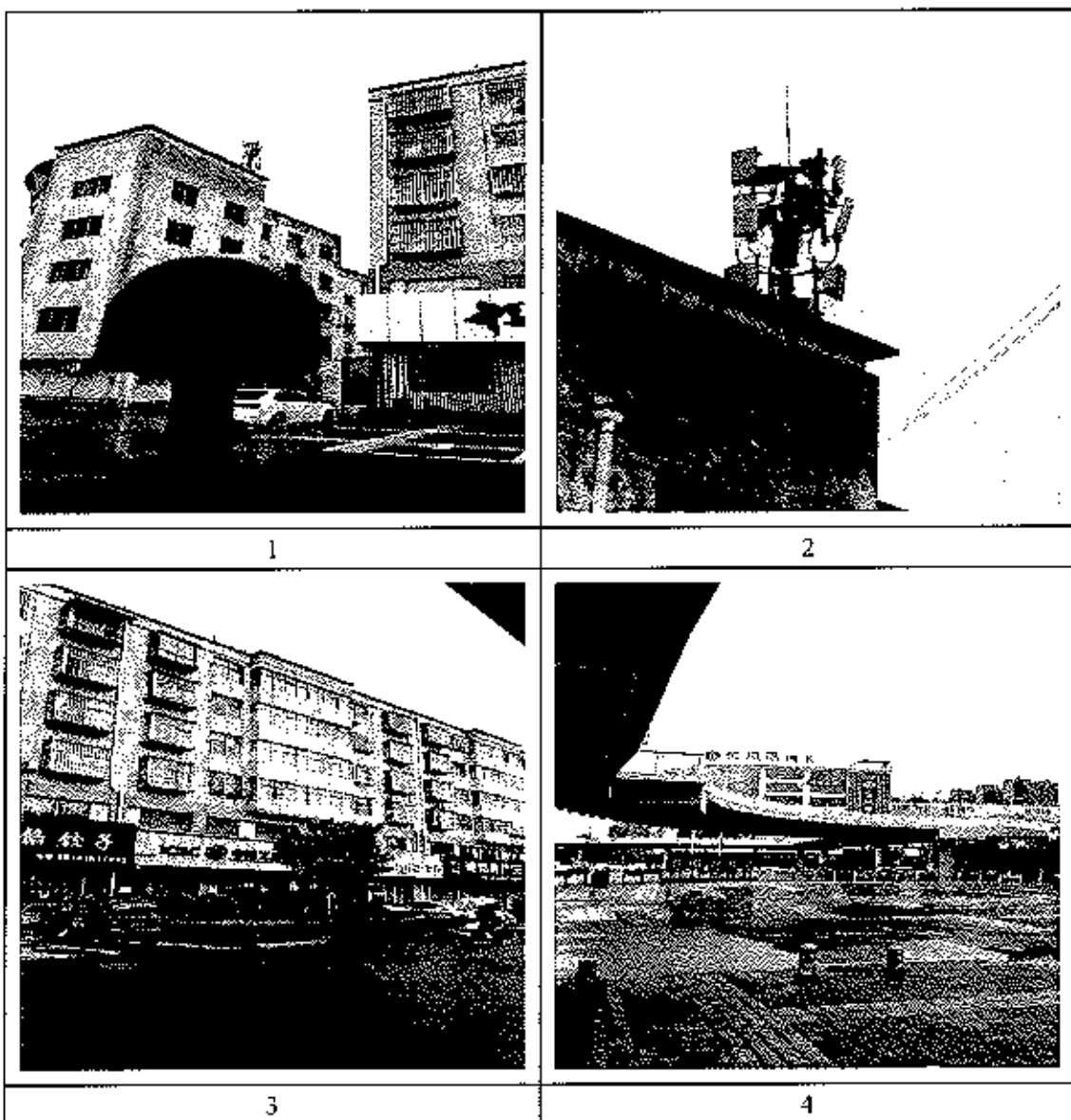
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	5F 住宅楼边	16	20	3	中国 电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.029
2	6F 住宅楼边	16	20	3	中国 电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.027
3	3F 民房边	16	30	3	中国 电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.023
4	3F 民房边	16	40	3	中国 电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.018

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

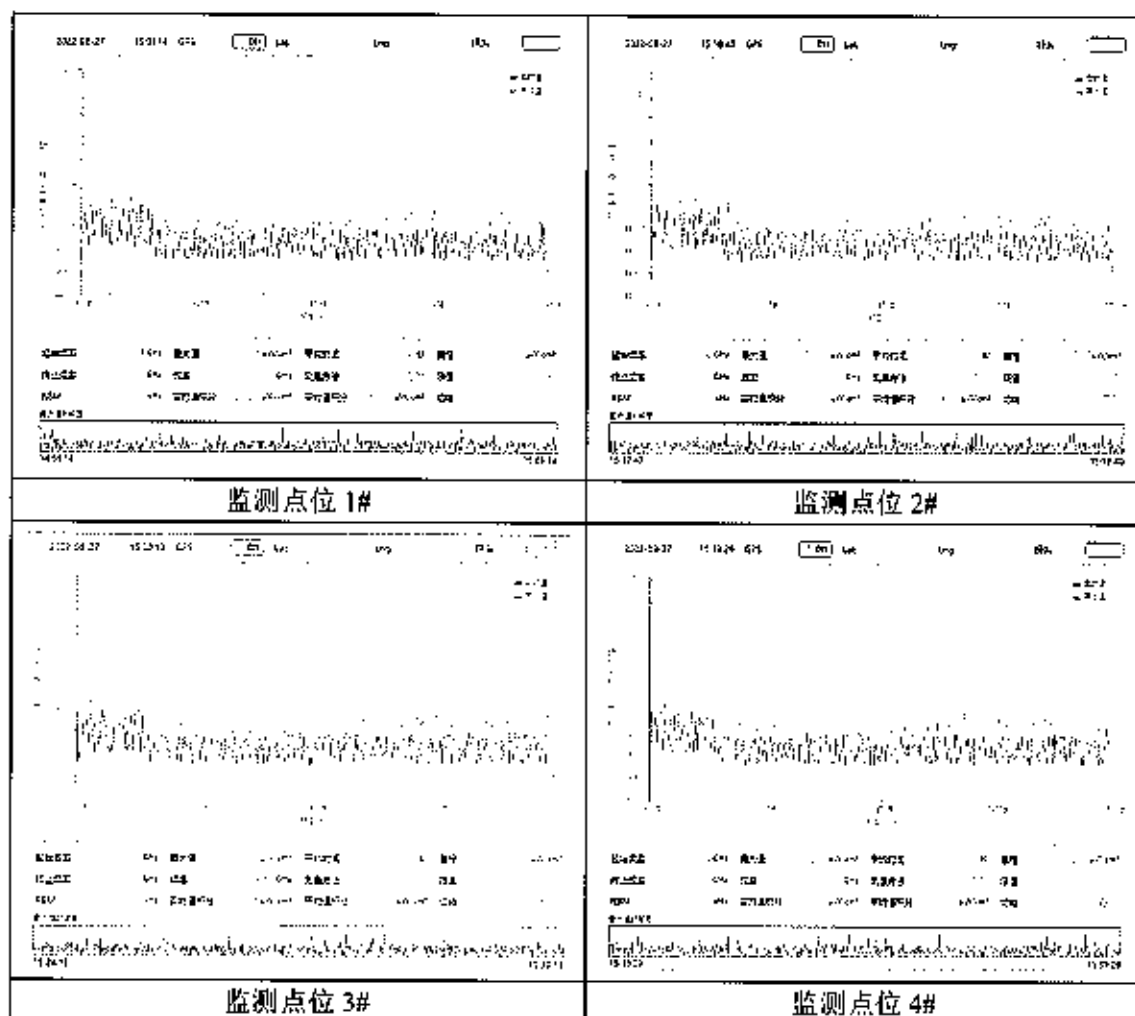
3、合阳_凤凰路十字-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、合阳_凤凰路十字-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、合阳_凤凰路十字-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



14、渭南_华阴_168055 凤凰城_DTBFACT-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、渭南_华阴_168055 凤凰城_DTBFACT-3.5 基站监测基本信息一览表

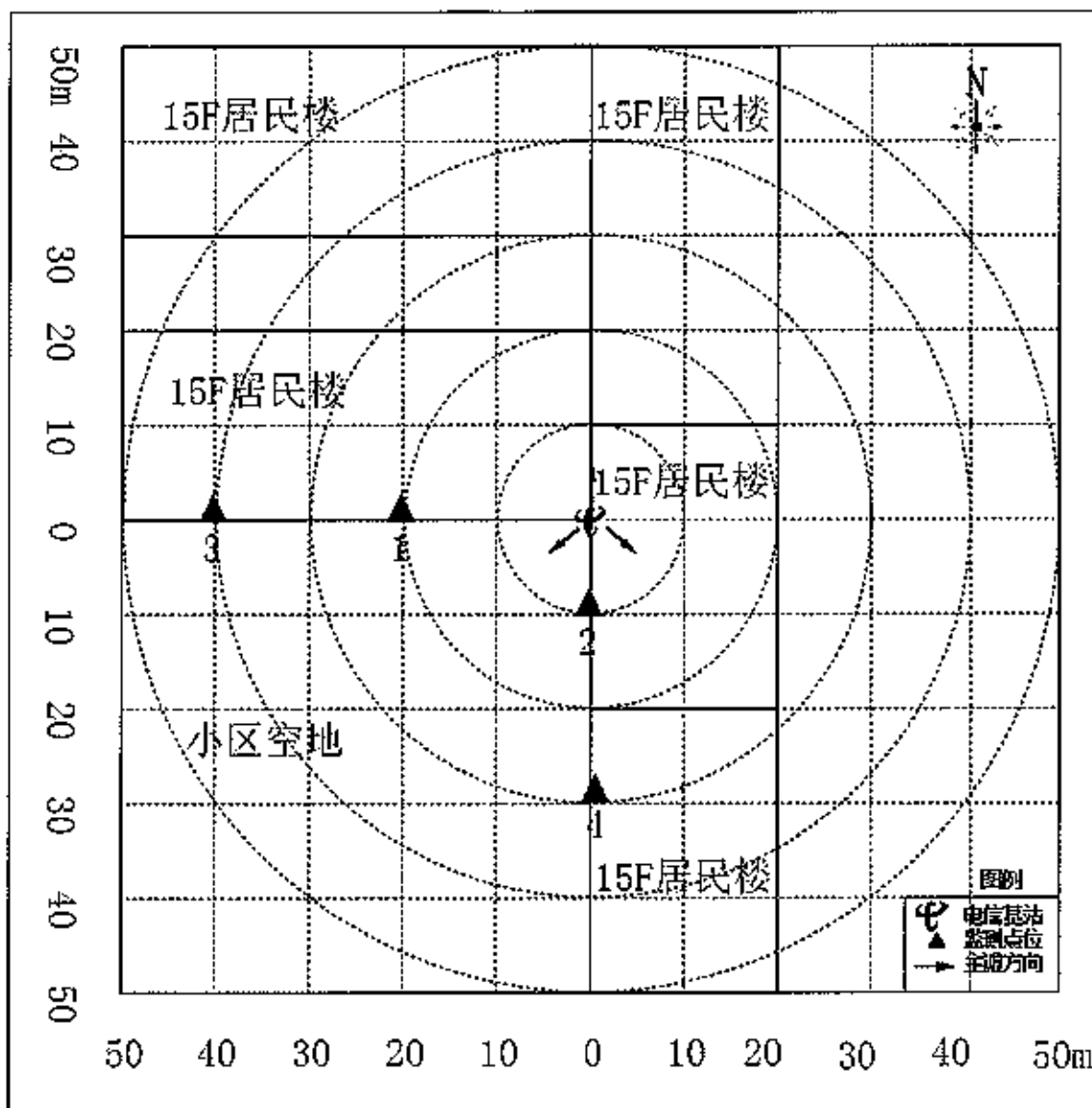
监测项目	渭南_华阴_168055 凤凰城_DTBFACT-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_华阴_168055 凤凰城_DTBFACT-3.5		
基站坐标	东经: 110.091800	北纬: 34.560138	
塔杆架设方式	楼顶抱杆	天线离地高度 (m)	46
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 18 日	9:50-10:40	
监测环境条件	天气: 晴	温度: 33℃	湿度: 57%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1077 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1077 出厂校准证书编号: XDdj2022-10234 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{ W/m}^2 \sim 238 \text{ W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{ dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ W/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ W/cm}^2 \sim 200 \mu \text{ W/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南_华阴_168055 凤凰城_DTBFACT-3.5 基站电磁辐射环境监 测结果

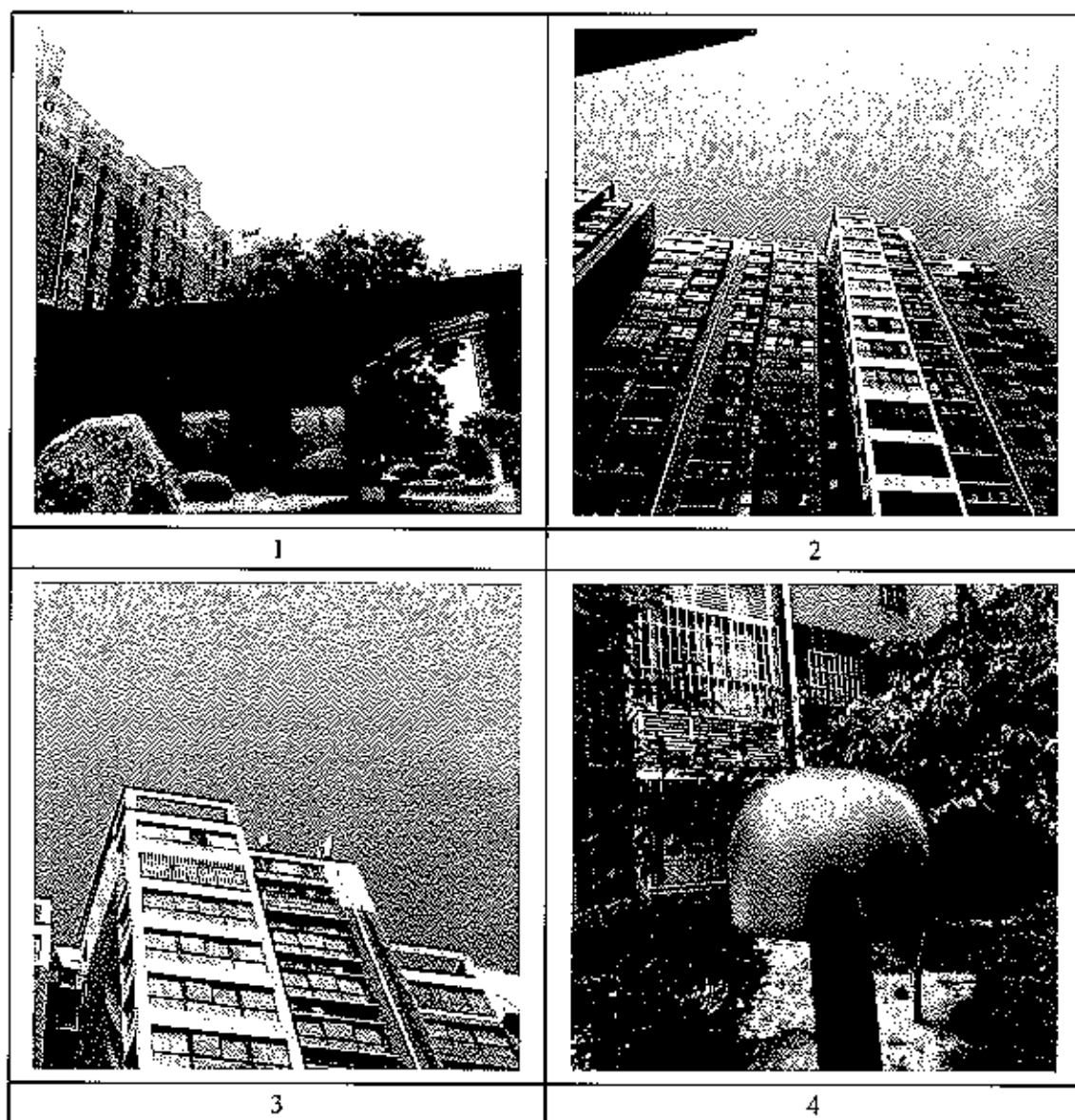
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	15F 居民楼南侧	44	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.037
2	15F 居民楼西侧	44	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.047
3	15F 居民楼南侧	44	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.026
4	15F 居民楼西侧	44	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.035

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

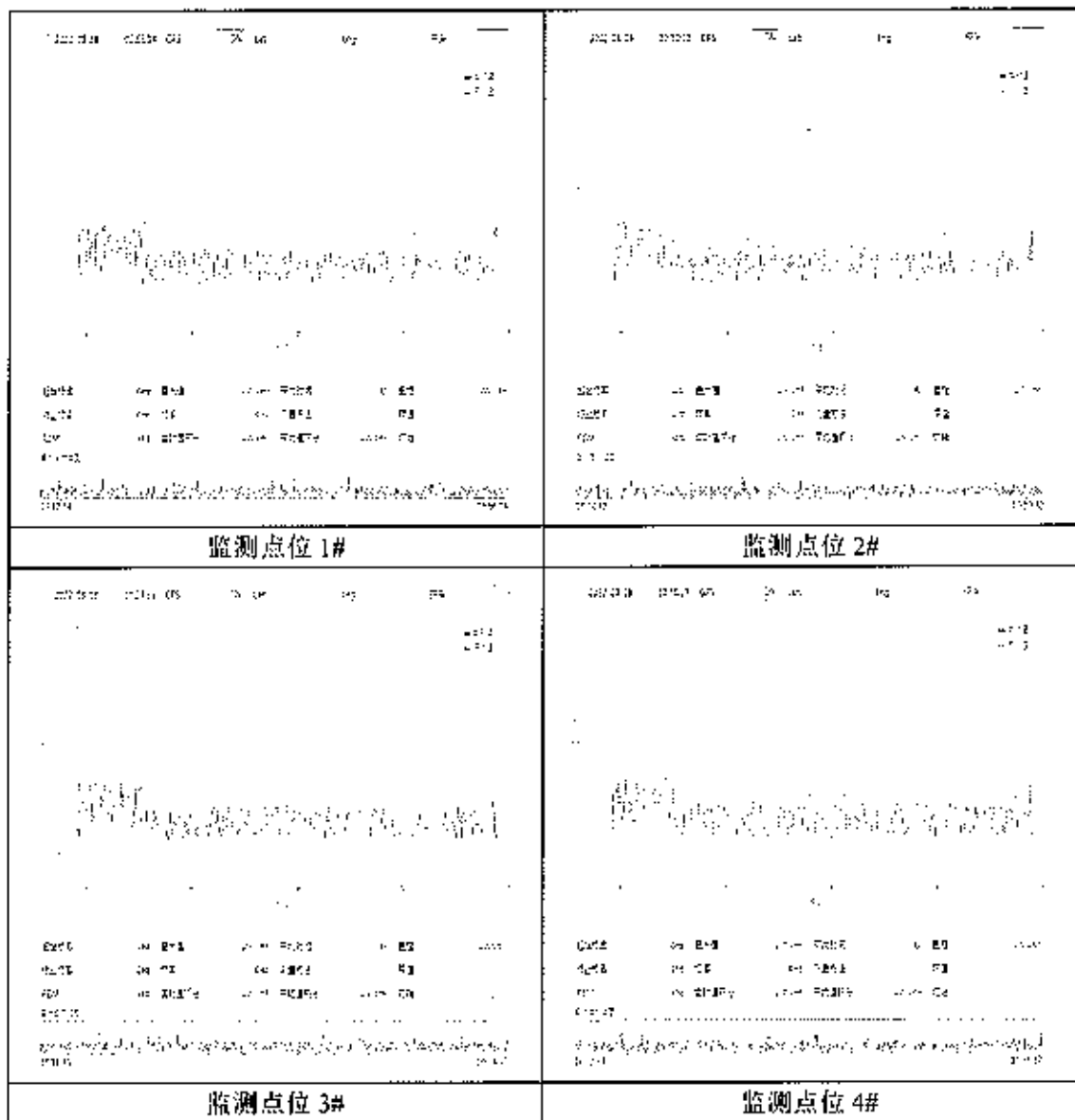
3、渭南_华阴_168055 凤凰城_DTBFACT-3.5 基站电磁辐射环境 监测点位示意图



4、渭南_华阴_168055 凤凰城_DTBFCT-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、渭南_华阴_168055 凤凰城_DTBFACT-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



15、渭南_合阳县_51600 梁园商城对面_CTBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、渭南_合阳县_51600 梁园商城对面_CTBFLT-3.5 基站监测基本信息一览表

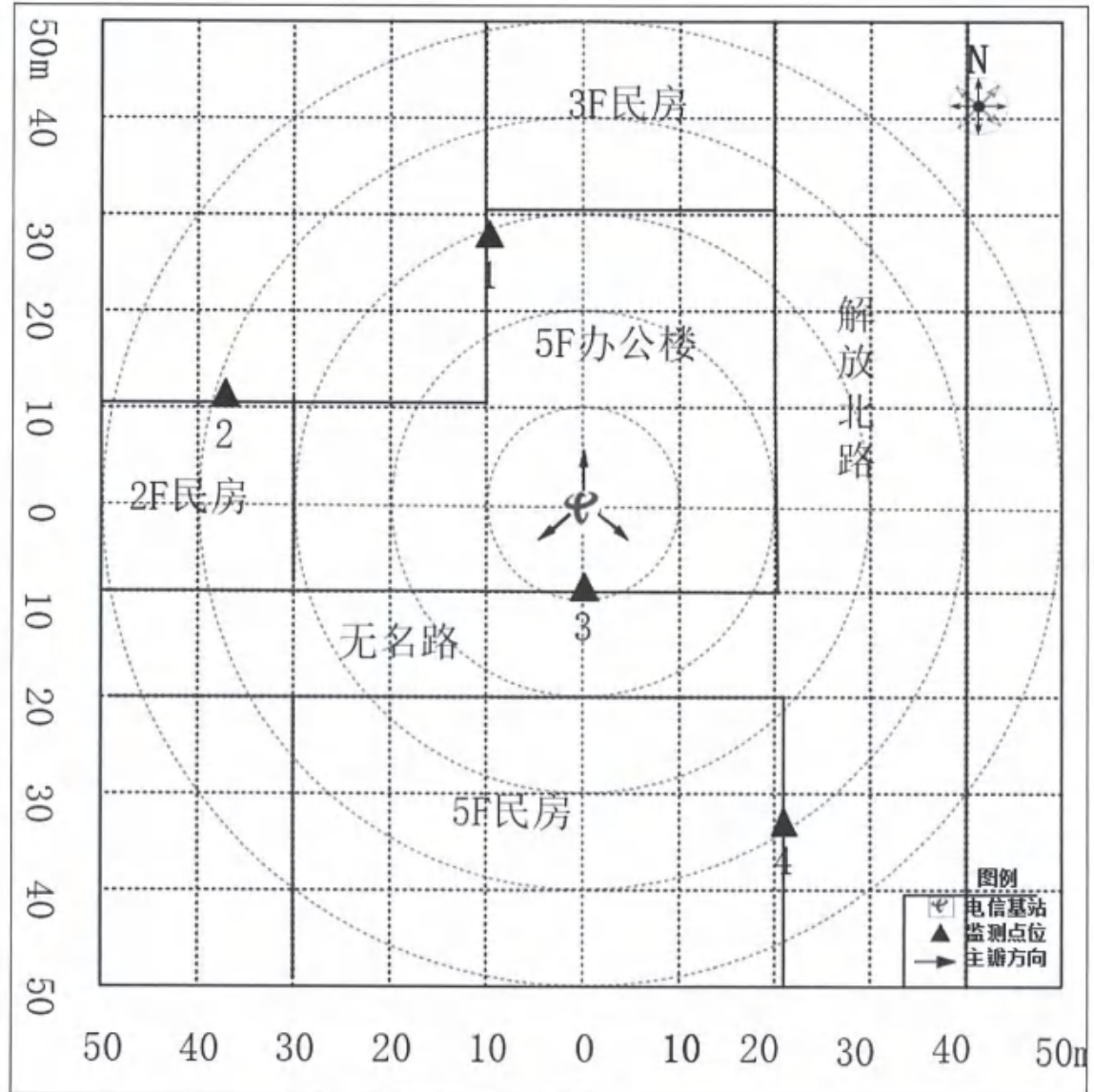
监测项目	渭南_合阳县_51600 梁园商城对面_CTBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_合阳县_51600 梁园商城对面		
基站坐标	东经:	110.143886	北纬: 35.228255
塔杆架设方式	楼顶拉线塔	天线离地高度 (m)	17
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 27 日	11:50-12:40	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 20℃	湿度: 61%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: S-1126 探头型号: SRF-06 探头编号: A-1198 出厂校准证书编号: 1022CJ0400056 检测日期: 2022 年 7 月 15 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南_合阳县_51600 梁园商城对面_CTBF LT-3.5 基站电磁辐射 环境监测结果

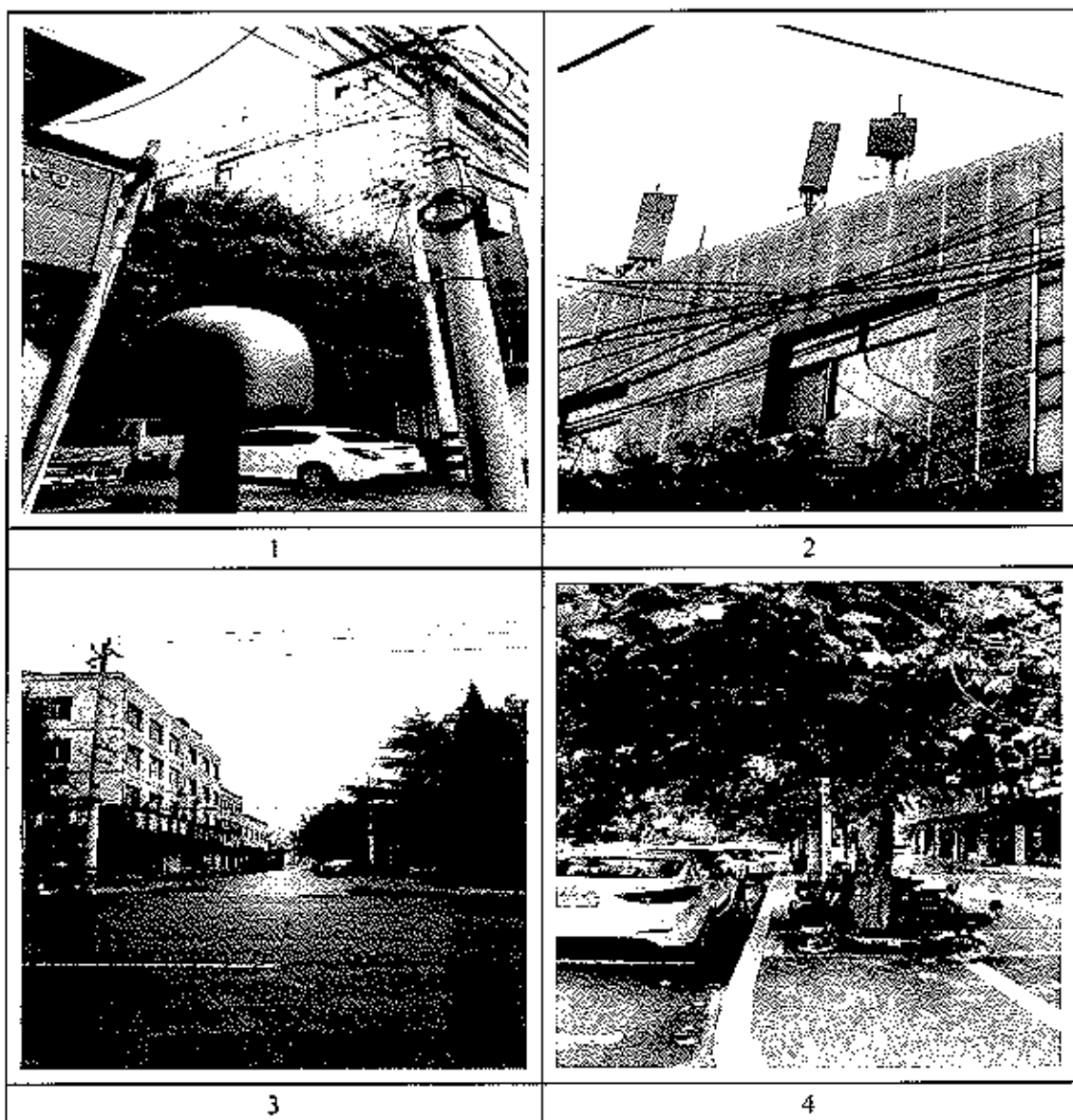
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	5F 办公楼	15	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.023
2	2F 民房	15	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.017
3	5F 办公楼	15	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.032
4	5F 民房	15	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.015

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

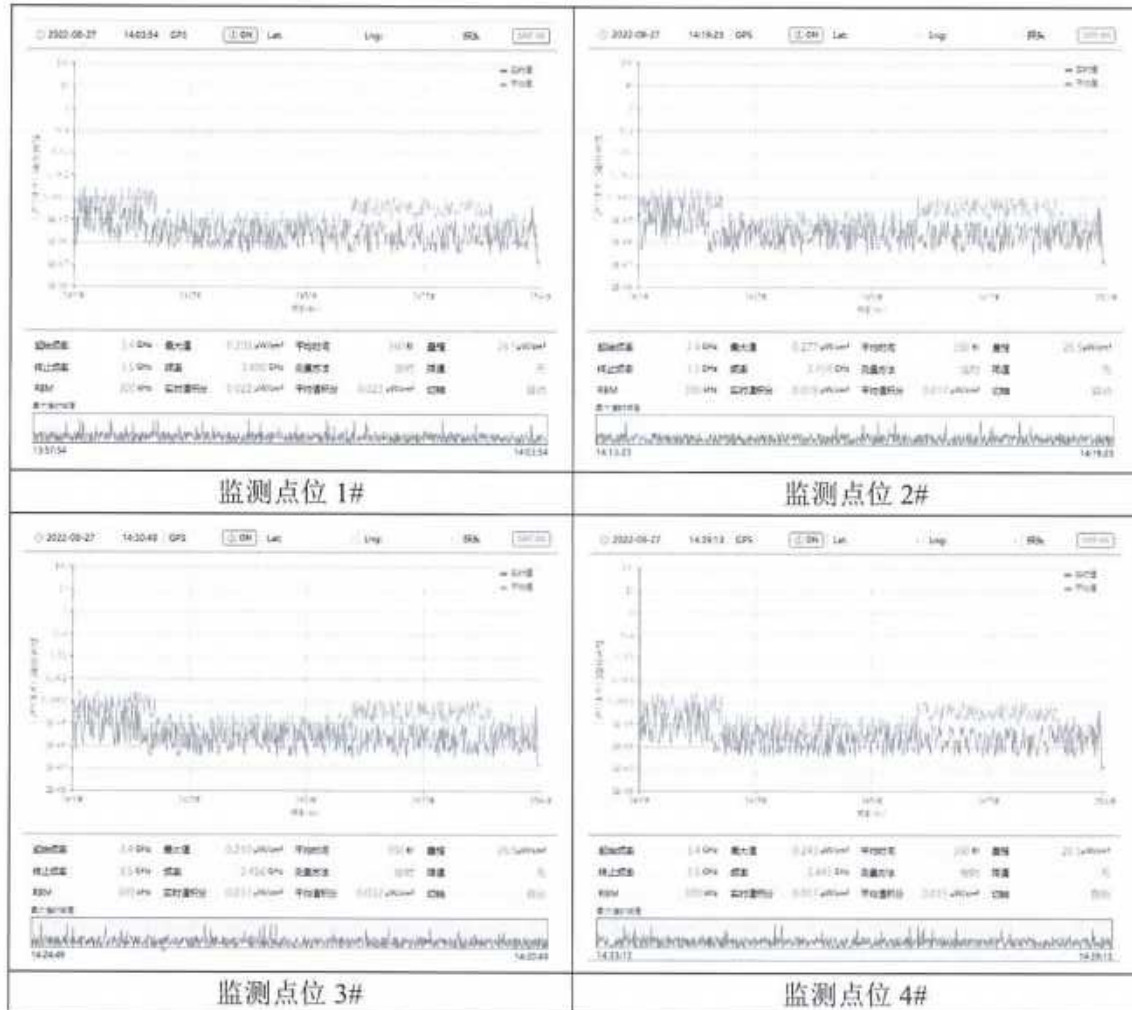
3、渭南_合阳县_51600 梁园商城对面_CTBF LT-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、渭南_合阳县_51600 梁园商城对面_CTBF LT-3.5 基站电磁环境 监测周边照片



5、渭南_合阳县_51600 梁园商城对面_CTBF LT-3.5 基站电磁辐射 环境监测点位频谱分布图



16、渭南_华阴_168789 农技中心_DTBFCX-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、渭南_华阴_168789 农技中心_DTBFCX-3.5 基站监测基本信息一览表

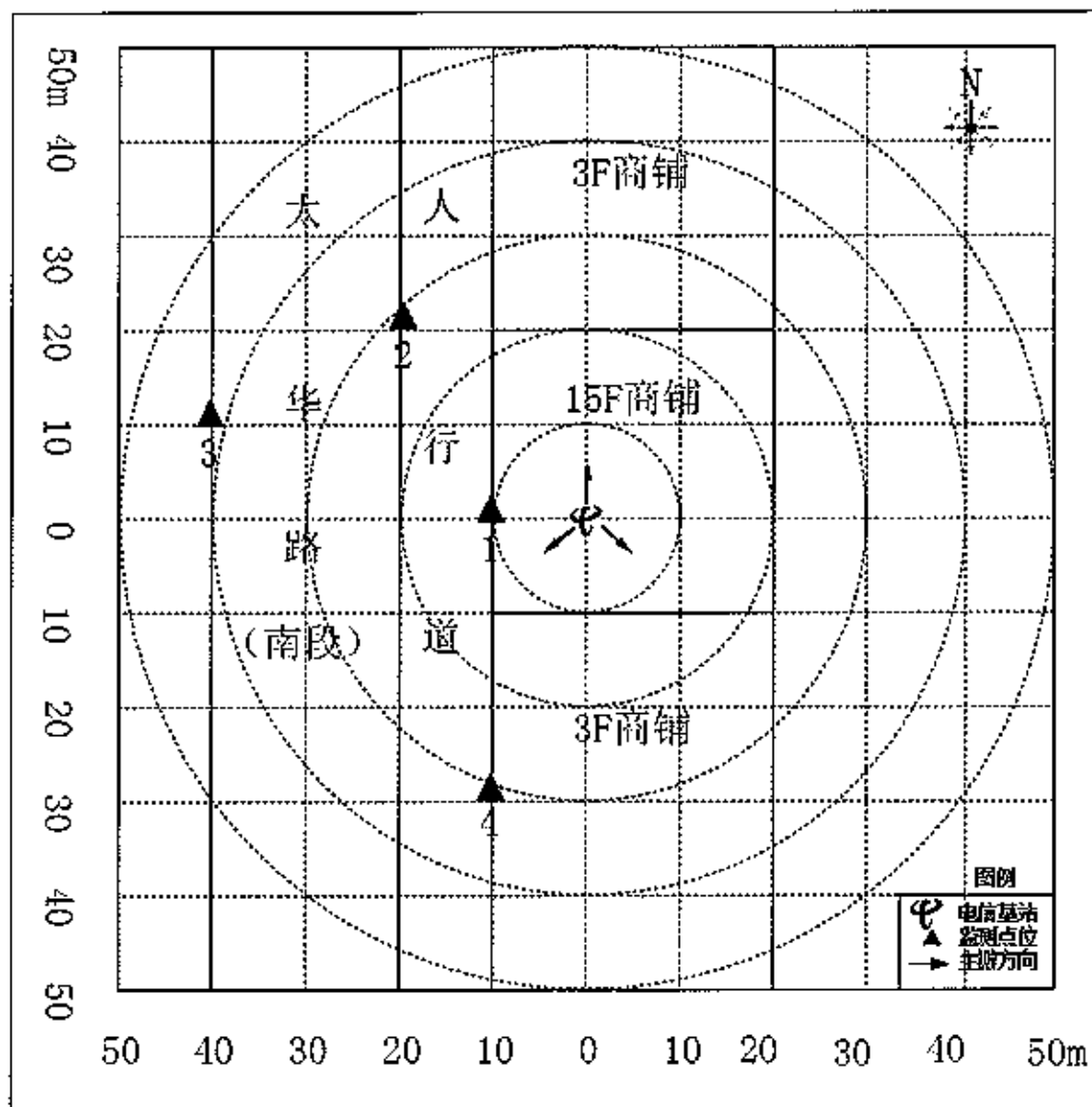
监测项目	渭南_华阴_168789 农技中心_DTBFCX-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_华阴_168789 农技中心_DTBFCX-3.5		
基站坐标	东经: 110.084431	北纬: 34.553882	
塔杆架设方式	楼顶抱杆	天线离地高度 (m)	46
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 18 日	10:50-11:40	
监测环境条件	天气: 晴	温度: 34℃	湿度: 56%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1077 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1077 出厂校准证书编号: XDdj2022-10234 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz~15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南_华阴_168789 农技中心_DTBFCX-3.5 基站电磁辐射环境 监测结果

序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	15F 商铺西侧	44	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.046
2	太华路南段东 侧	44	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.044
3	太华路南段西 侧	44	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.024
4	3F 商铺西侧	44	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.035

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

3、渭南_华阴_168789 农技中心_DTBFCX-3.5 基站电磁辐射 环境监测点位示意图



4、渭南_华阴_168789 农技中心_DTBFCX-3.5 基站电磁环境监测 周边照片



1



2

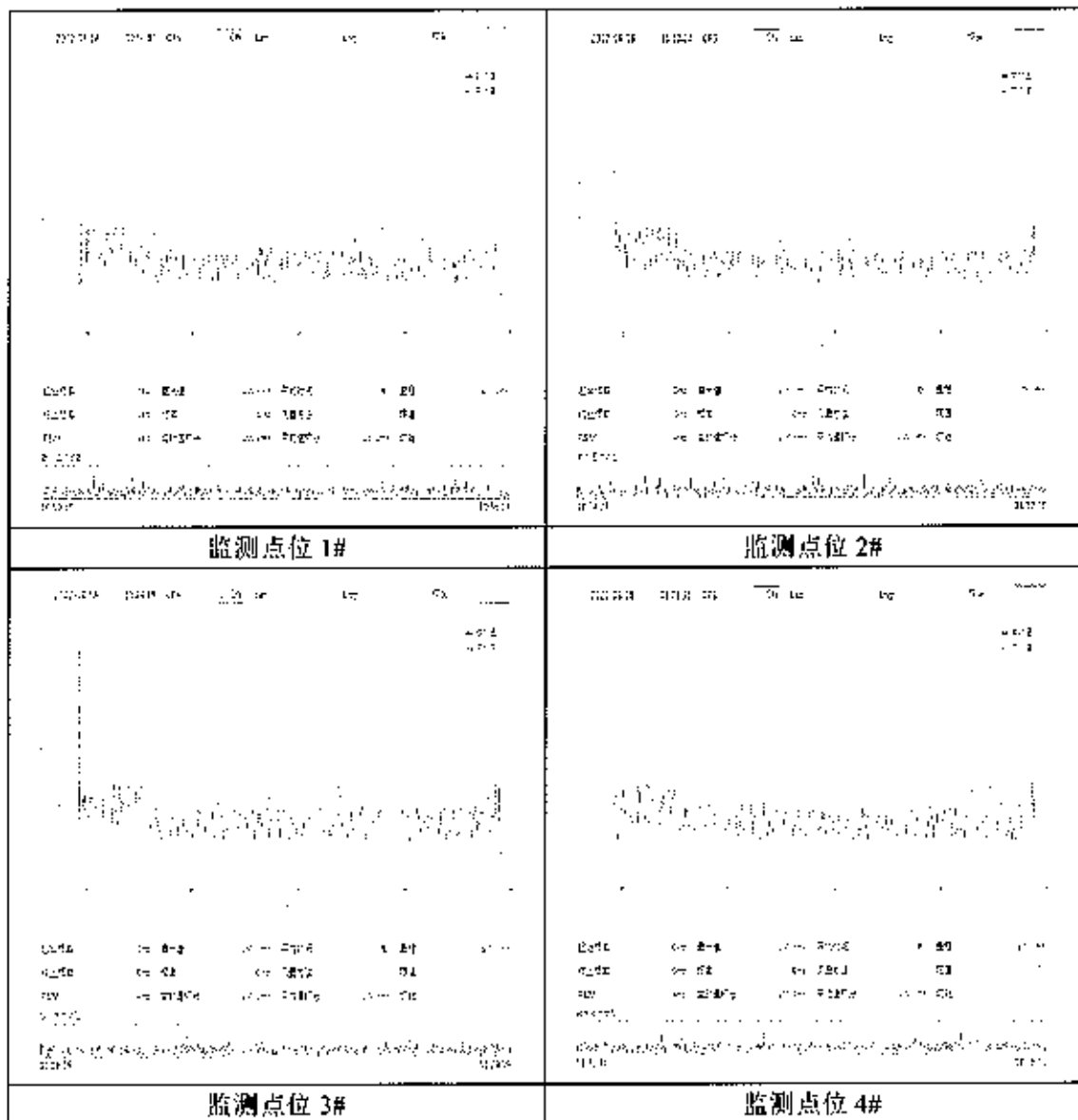


3



4

5、渭南_华阴_168789 农技中心_DTBFCX-3.5 基站电磁辐射环境 监测点位频谱分布图



17、合阳兴业公司-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、合阳兴业公司-3.5 基站监测基本信息一览表

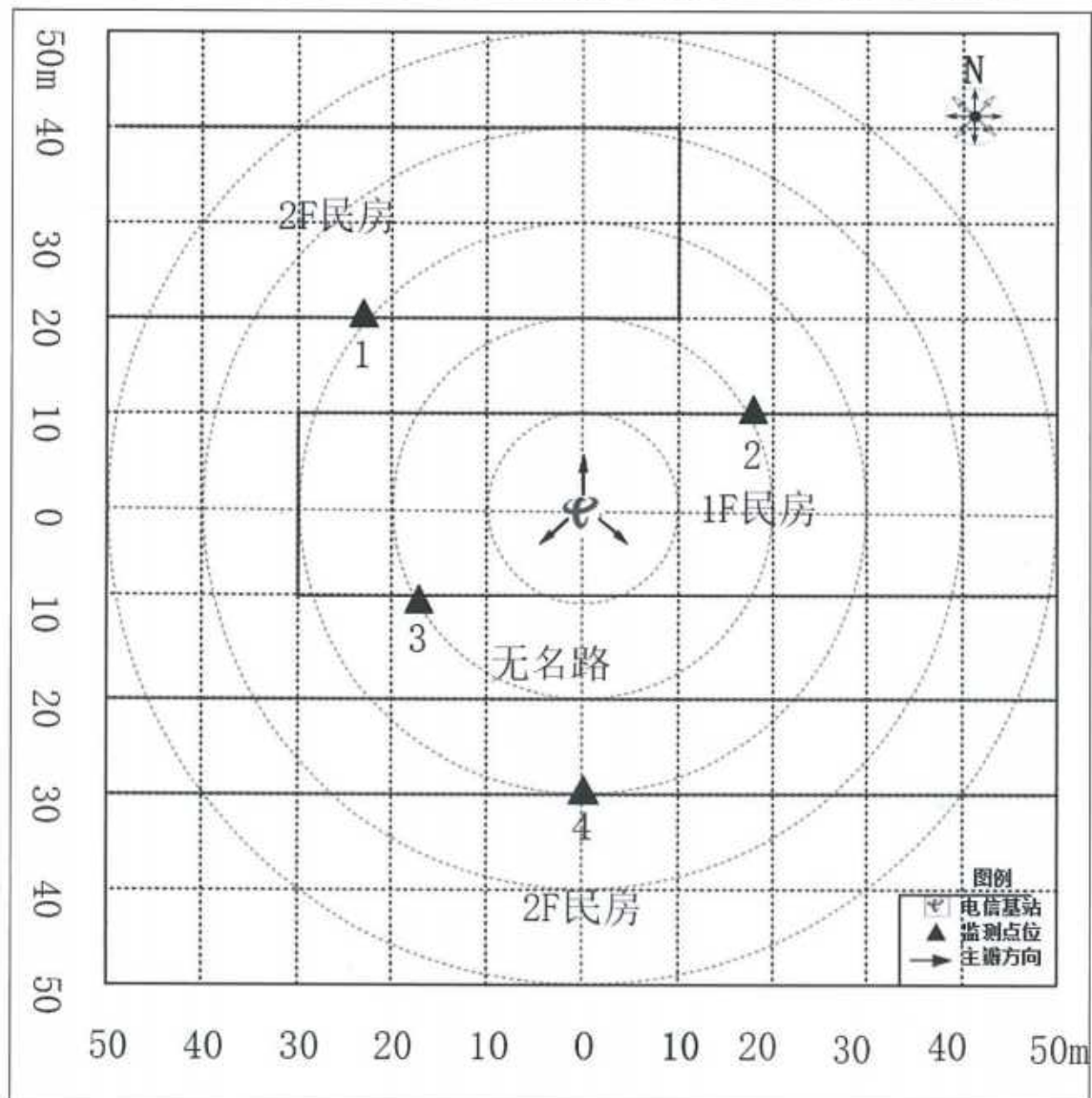
监测项目	合阳兴业公司-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	合阳兴业公司		
基站坐标	东经:	110.141333	北纬: 35.245119
塔杆架设方式	楼顶拉线塔	天线离地高度 (m)	12
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 26 日	10:50-11:40	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 21℃	湿度: 67%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: T-1127 探头型号: SRF-06 探头编号: A-1199 出厂校准证书编号: 1022CJ0400057 检测日期: 2022 年 7 月 15 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、合阳兴业公司-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

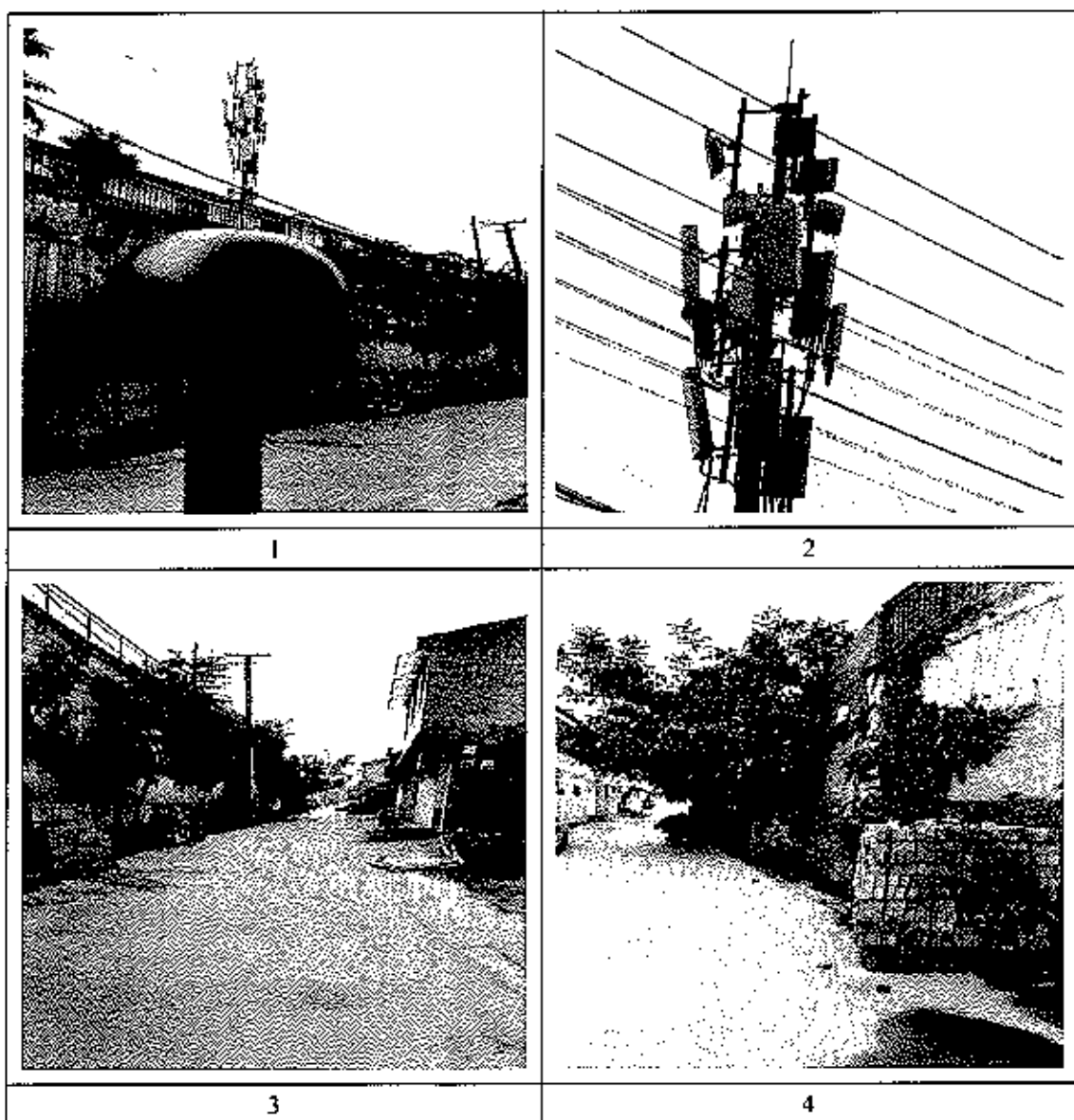
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	2F 民房边	10	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.024
2	1F 民房边	10	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.029
3	1F 民房边	10	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.027
4	2F 民房边	10	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.021

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

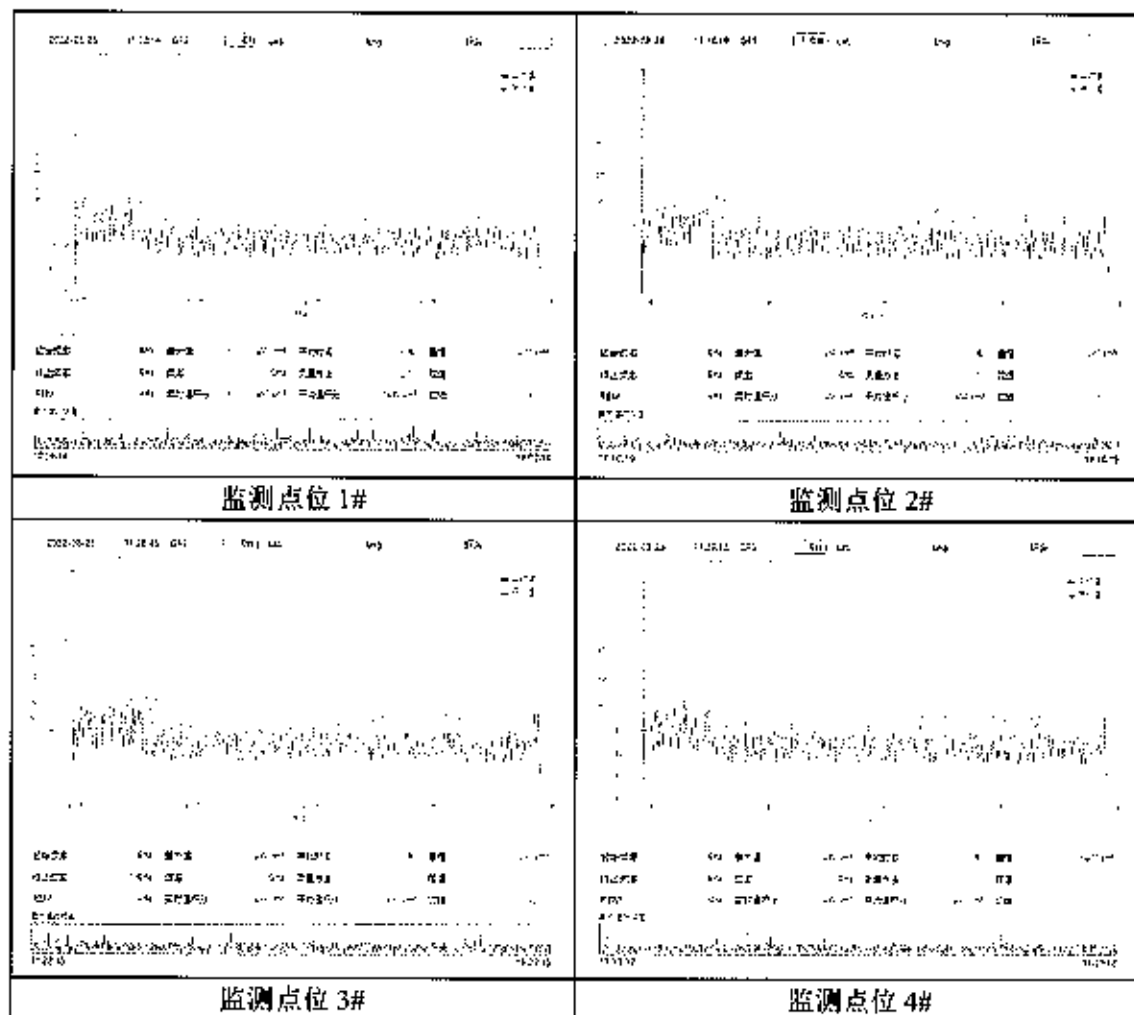
3、合阳兴业公司-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、合阳兴业公司-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、合阳兴业公司-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



18、潼关财政局-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、潼关财政局-3.5 基站监测基本信息一览表

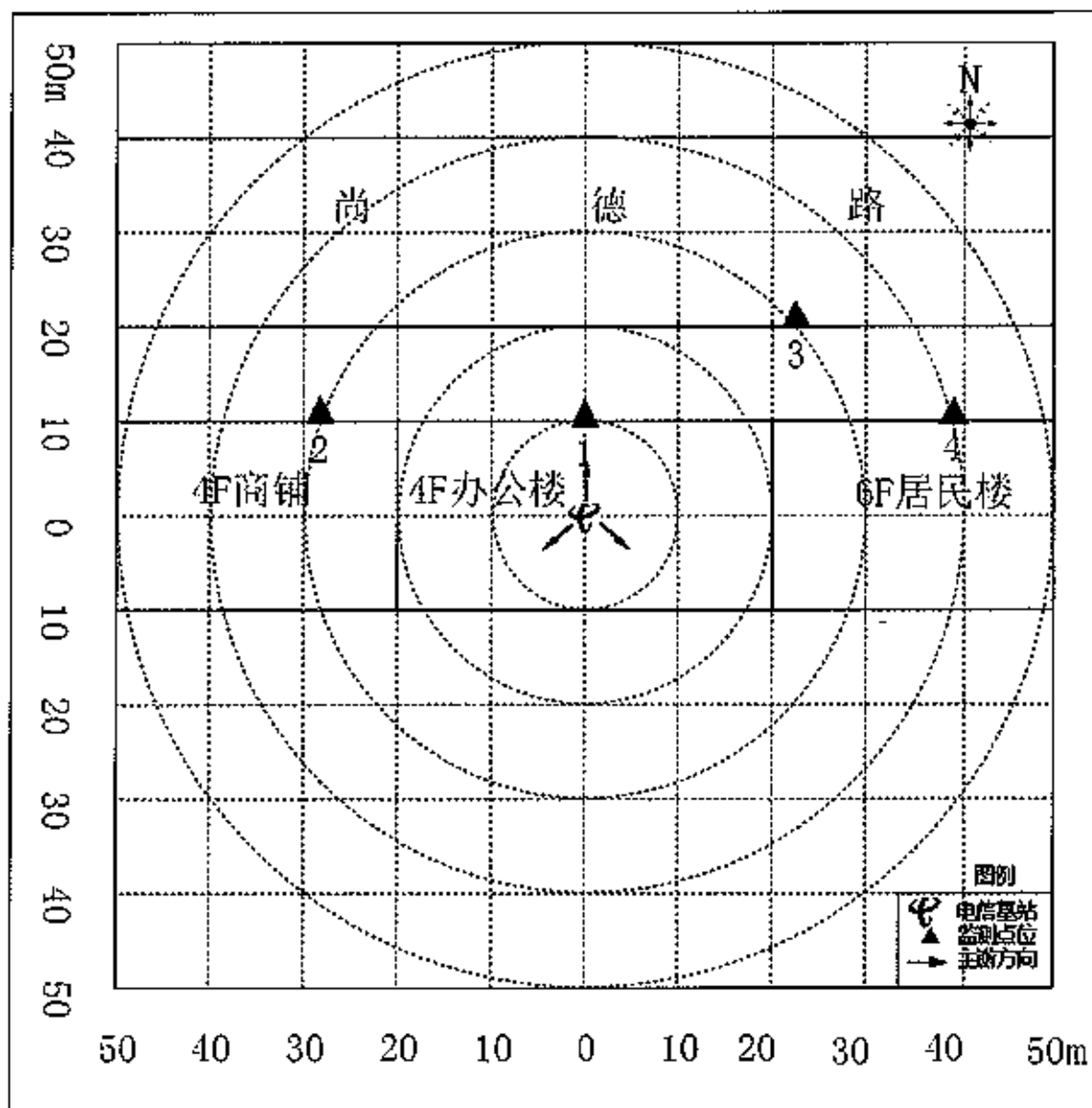
监测项目	潼关财政局-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	潼关财政局-3.5		
基站坐标	东经: 110.234693	北纬: 34.546588	
塔杆架设方式	拉线桅杆	天线离地高度 (m)	18
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 10 月 21 日	12:10-12:50	
监测环境条件	天气: 晴	温度: 19℃	湿度: 47%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1076 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1076 出厂校准证书编号: XDdj2022-10233 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{ W/m}^2 \sim 238 \text{ W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{ dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ W/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ W/cm}^2 \sim 200 \mu \text{ W/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、潼关财政局-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

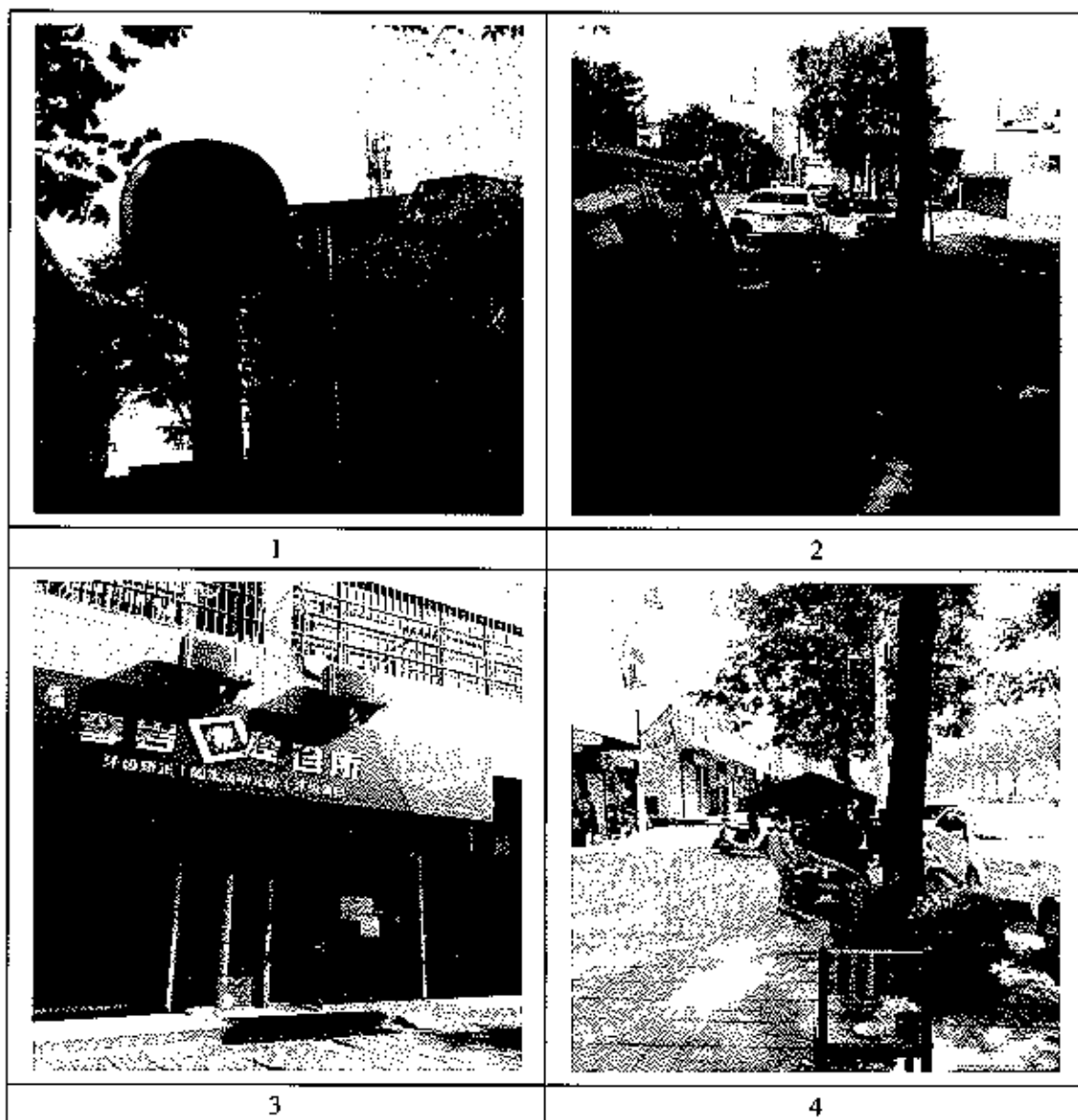
序号	监测点位描述	与天线的距离（m）		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 （ $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ ）
		垂直	水平		运营商	下行频段 （MHz）	型号	数量	
1	4F 办公楼北侧	16	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.046
2	4F 商铺北侧	16	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.037
3	尚德路南侧	16	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.040
4	6F 居民楼北侧	16	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.032

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

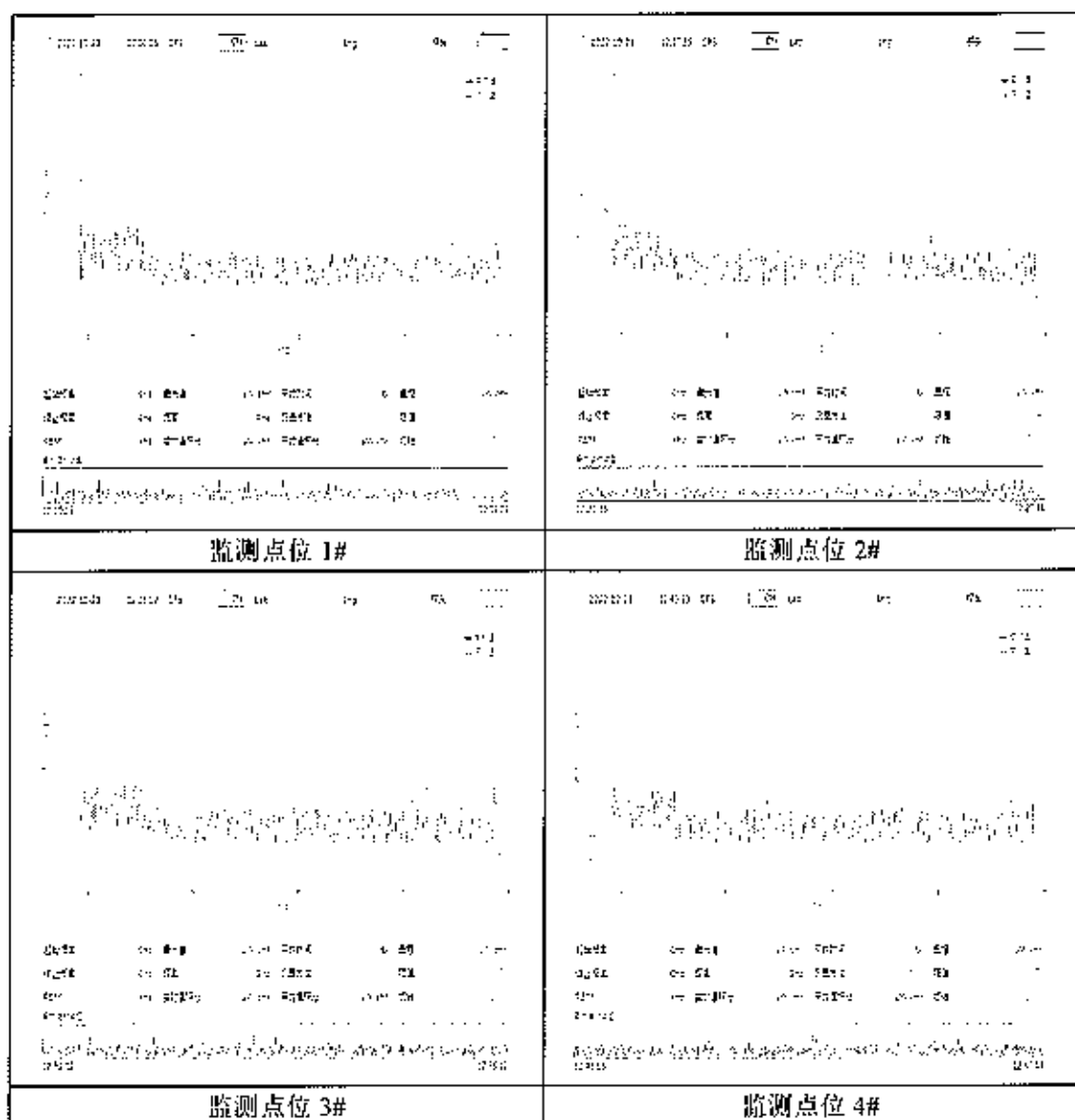
3、潼关财政局-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、潼关财政局-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、潼关财政局-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



19、渭南合阳县城西街-移动基站电磁辐射环境监测

1、渭南合阳县城西街-移动基站监测基本信息一览表

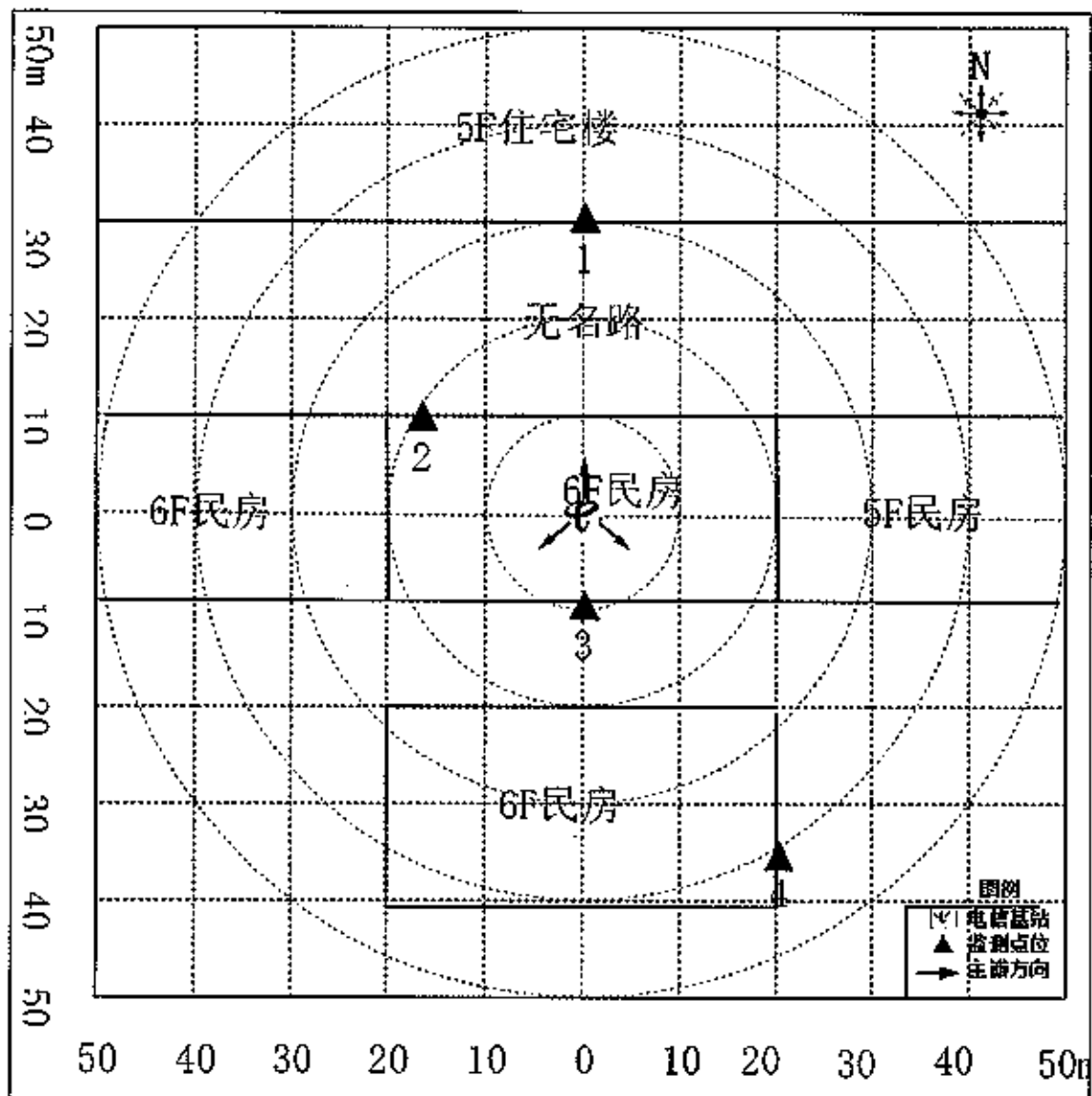
监测项目	渭南合阳县城西街-移动基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南合阳县城西街		
基站坐标	东经:	110.135002	北纬: 35.239788
塔杆架设方式	楼顶拉线塔	天线离地高度 (m)	20
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 26 日	09:50-10:40	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 20℃	湿度: 72%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: T-1127 探头型号: SRF-06 探头编号: A-1199 出厂校准证书编号: 1022CJ0400057 检测日期: 2022 年 7 月 15 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{ W/m}^2 \sim 238 \text{ W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{ dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ W/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ W/cm}^2 \sim 200 \mu \text{ W/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南合阳县城西街-移动基站电磁辐射环境监测结果

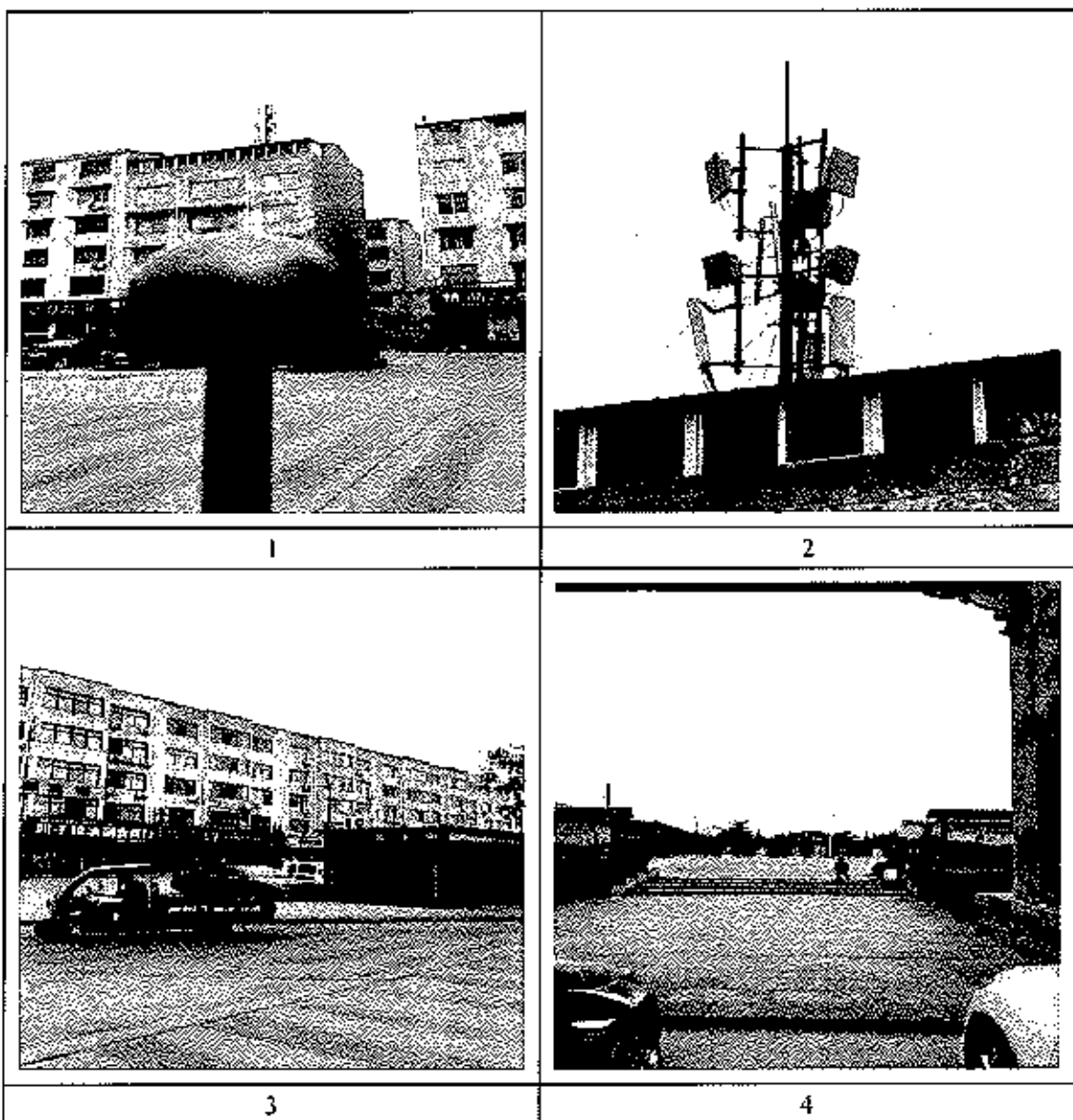
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	5F 住宅楼边	18	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.024
2	6F 民房边	18	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.029
3	6F 民房边	18	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.036
4	6F 民房边	18	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.019

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

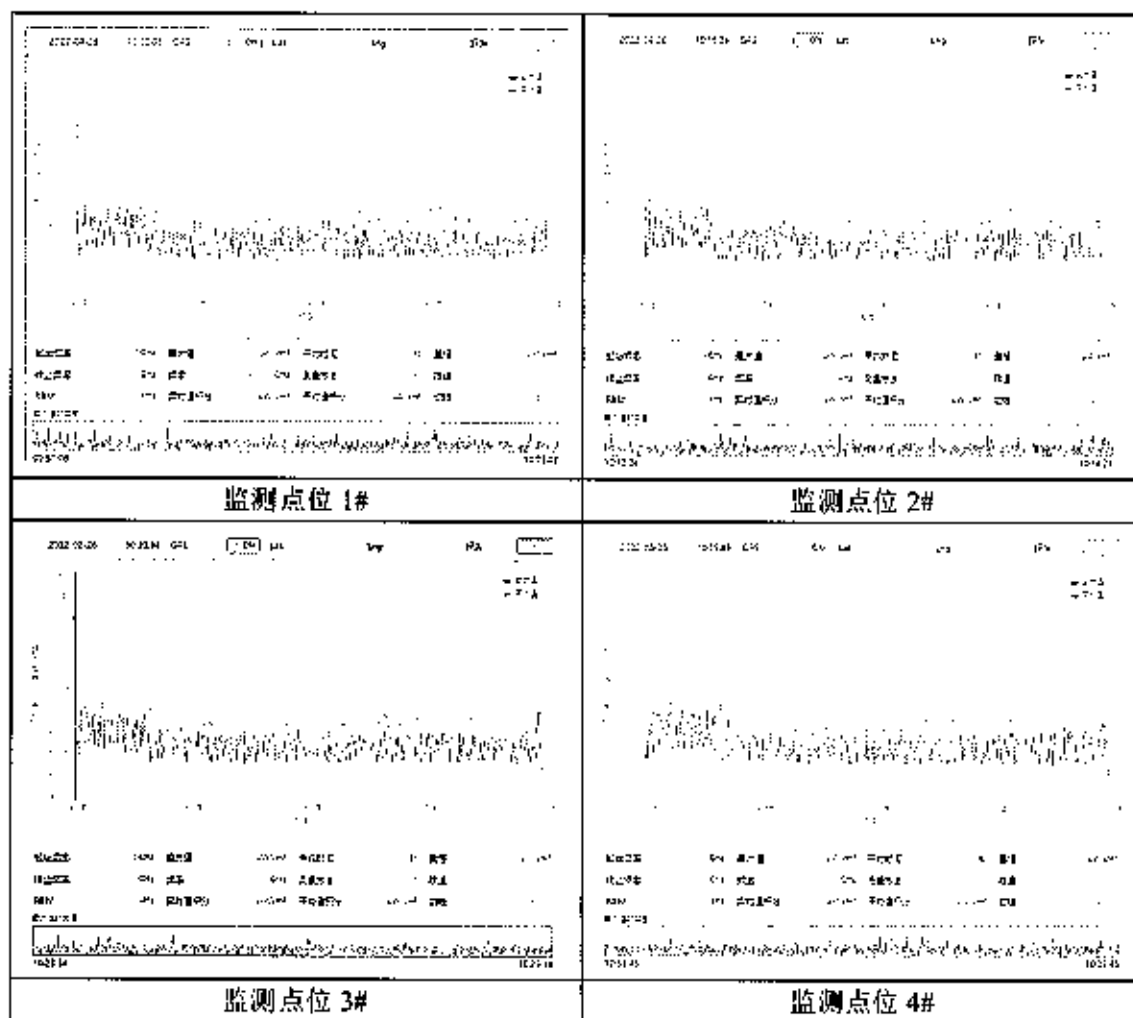
3、渭南合阳县城西街-移动基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、渭南合阳县城西街-移动基站电磁环境监测周边照片



5、渭南合阳县城西街-移动基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



20、合阳城关电管站-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、合阳城关电管站-3.5 基站监测基本信息一览表

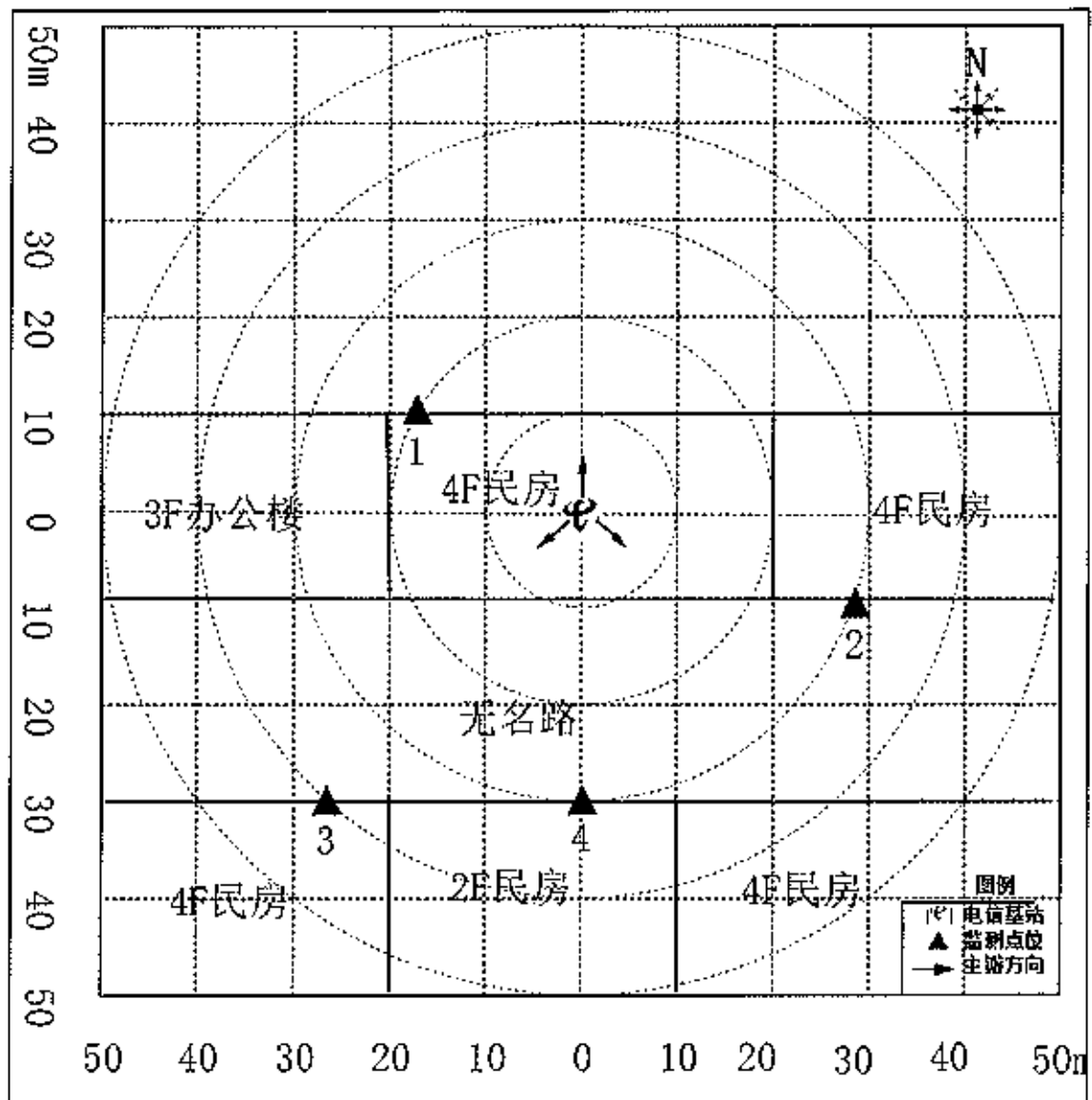
监测项目	合阳城关电管站-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	合阳城关电管站		
基站坐标	东经: 110.142019	北纬: 35.237778	
塔杆架设方式	楼顶拉线塔	天线离地高度 (m)	15
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 27 日	11:50-12:40	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 18℃	湿度: 69%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: S-1126 探头型号: SRF-06 探头编号: A-1198 出厂校准证书编号: 1022CJ0400056 检测日期: 2022 年 7 月 15 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、合阳城关电管站-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

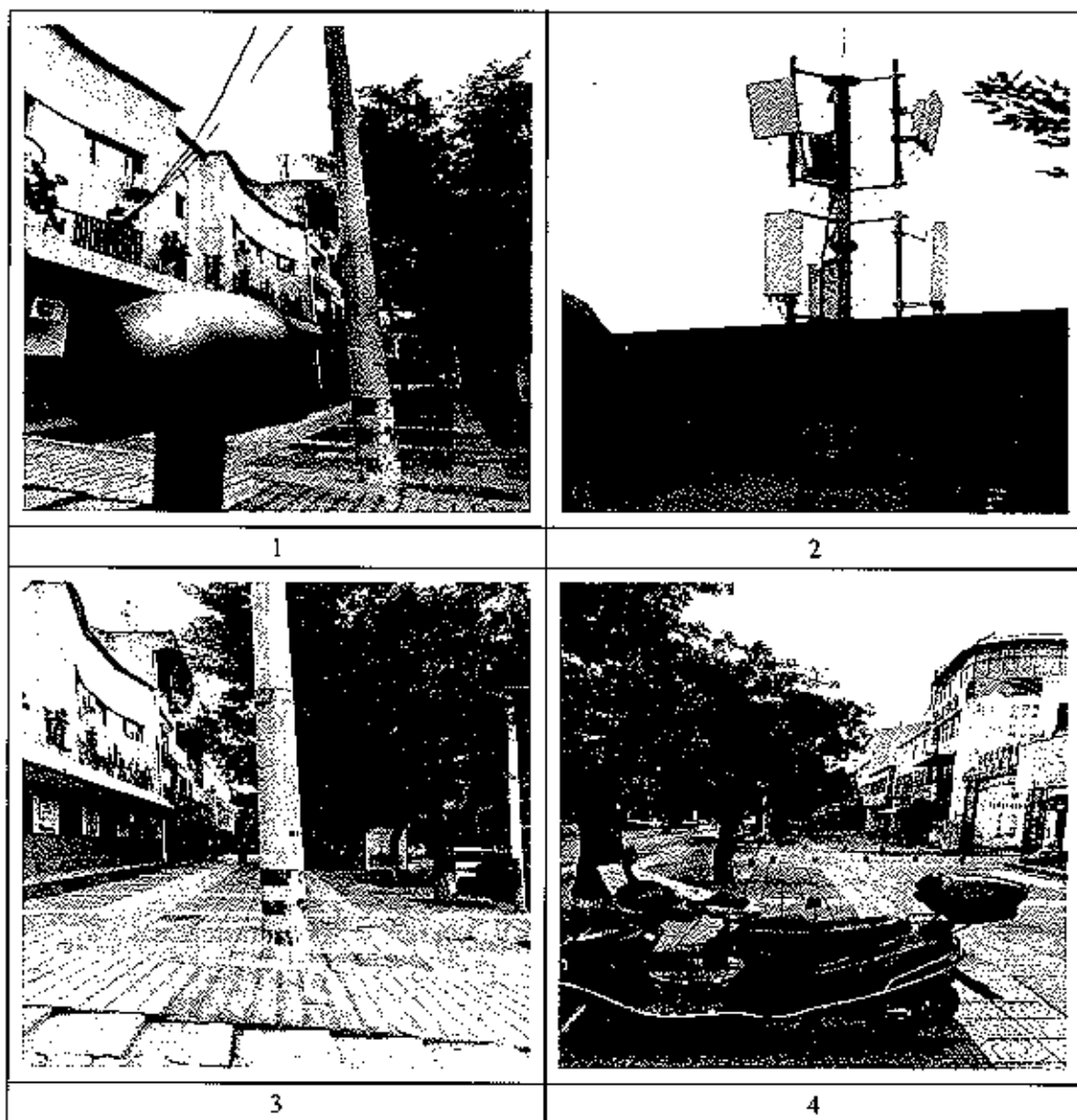
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	4F 民房边	13	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.028
2	4F 民房 边	13	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.023
3	4F 民房边	13	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.018
4	2F 民房边	13	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.021

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

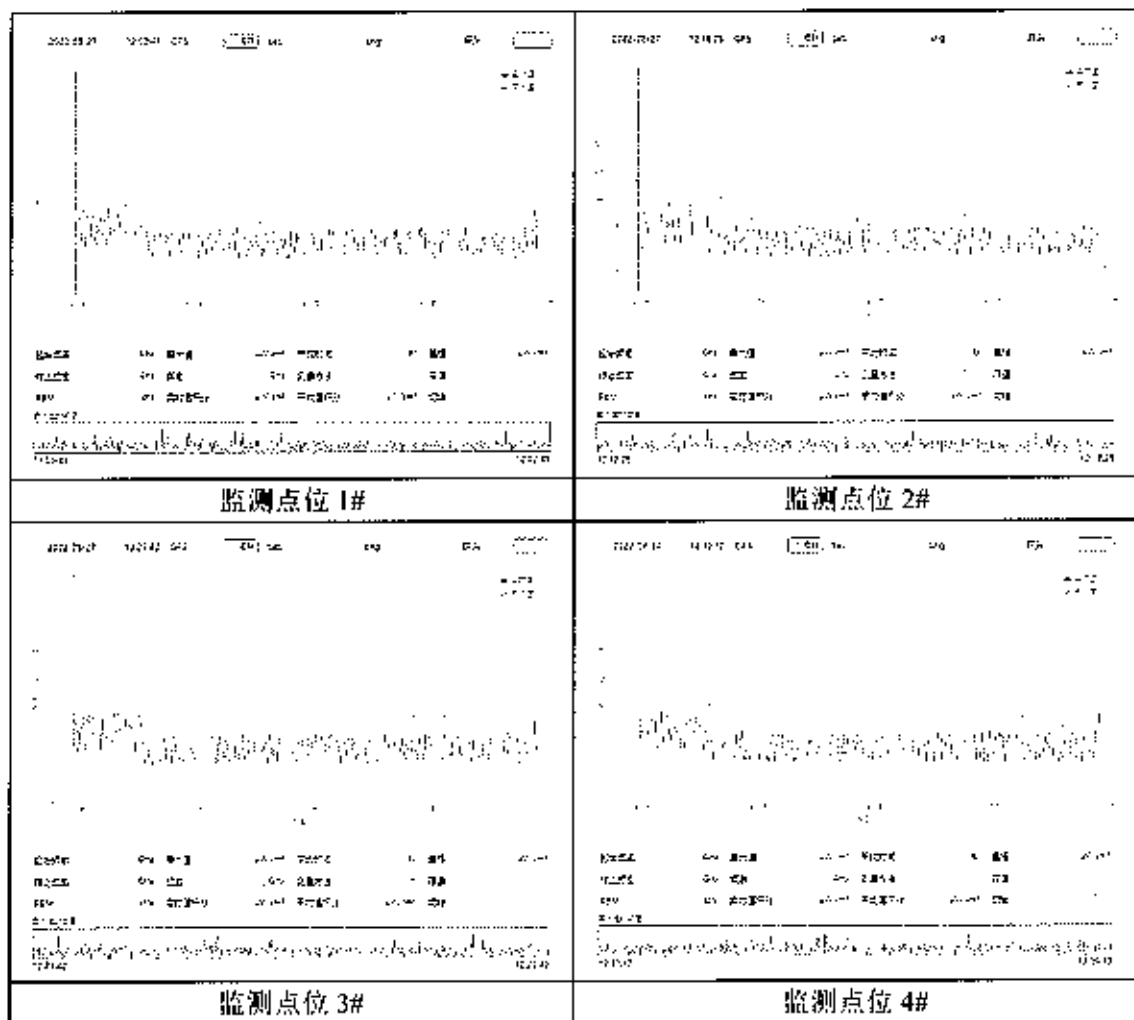
3、合阳城关电管站-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、合阳城关电管站-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、合阳城关电管站-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



21、白水仓颉中学基站电磁辐射环境监测

1、白水仓颉中学基站监测基本信息一览表

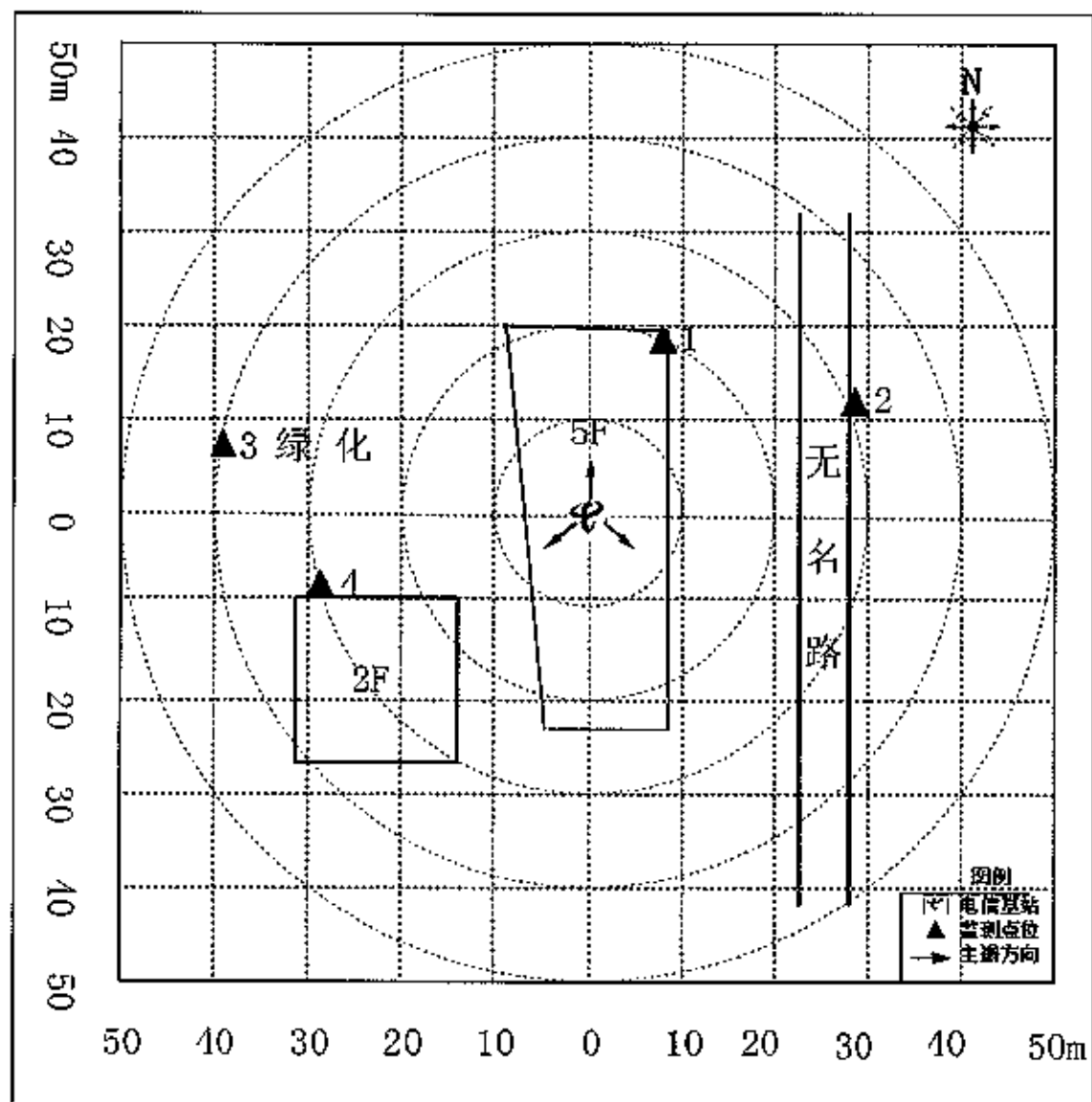
监测项目	白水仓颉中学基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	白水仓颉中学		
基站坐标	东经: 109.596891	北纬: 35.165641	
塔杆架设方式	楼顶抱杆	天线离地高度 (m)	17
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 26 日	08:55-09:25	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 18℃	湿度: 69%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1071 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1071 出厂校准证书编号: XDdj2022-10228 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{W/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{W/cm}^2 \sim 200 \mu \text{W/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、白水仓颉中学基站电磁辐射环境监测结果

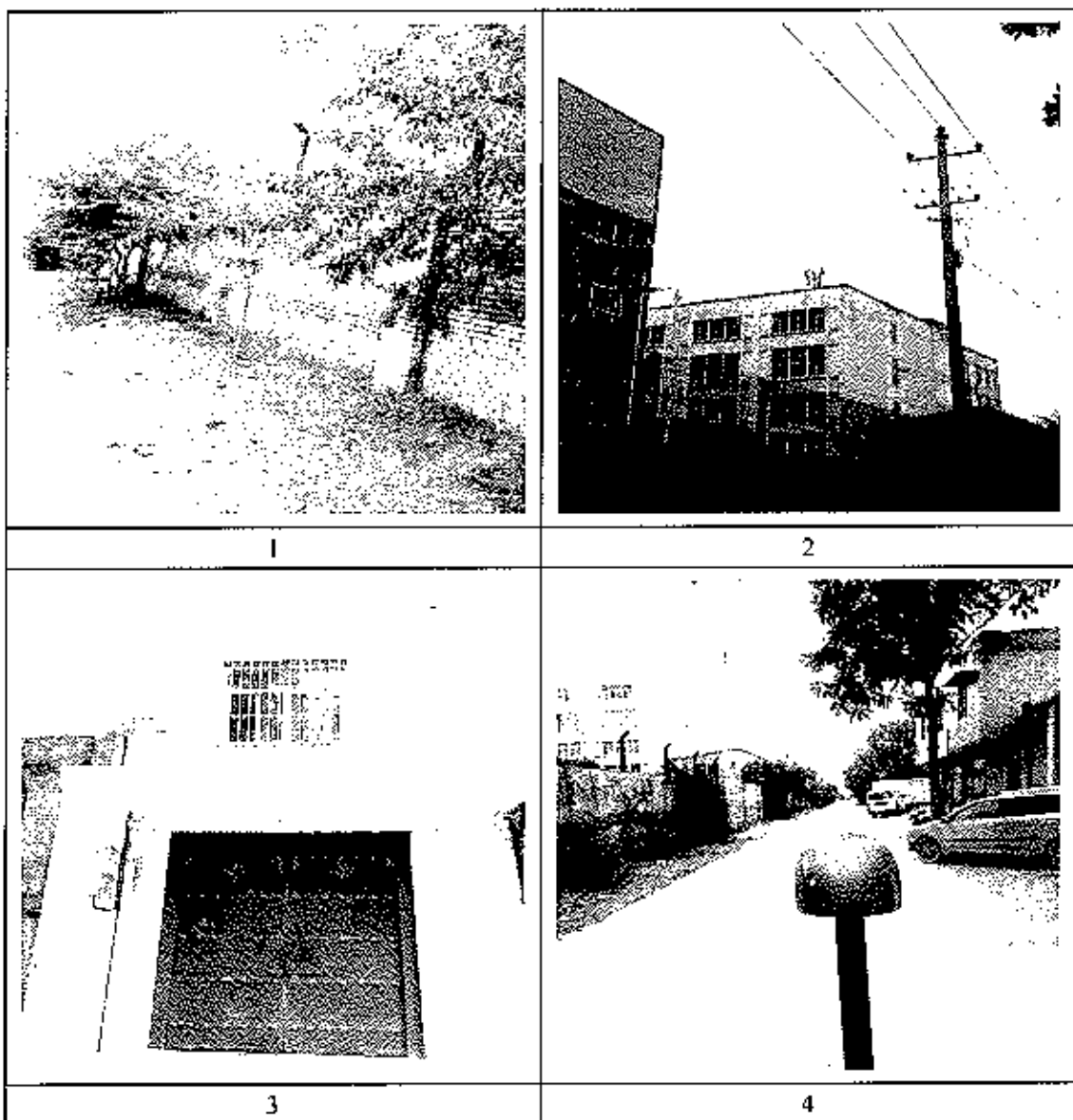
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	5F 楼边	15	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.021
2	无名路边	15	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.023
3	绿化边	15	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.025
4	2F 楼边	15	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.031

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

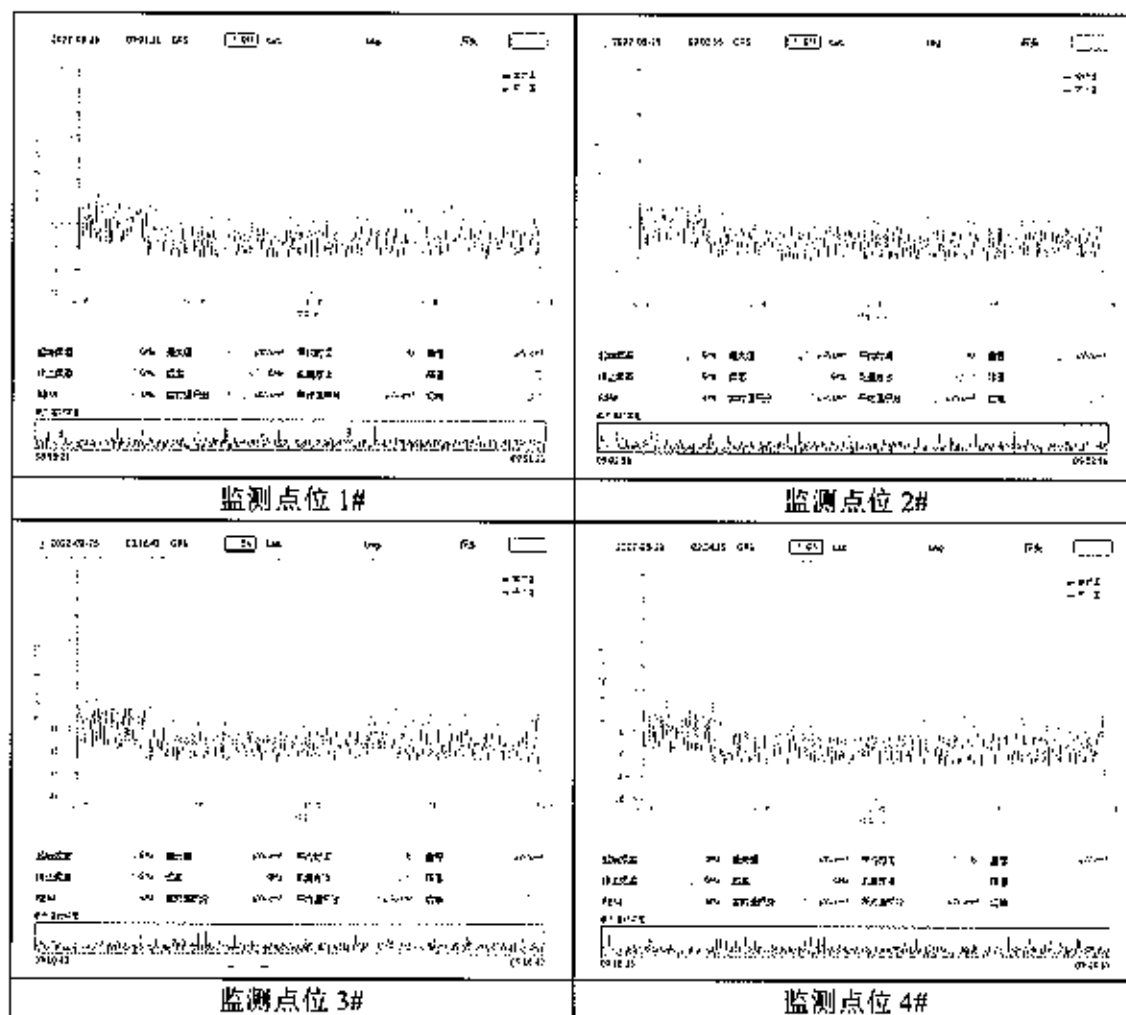
3、白水仓颉中学基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、白水仓颉中学基站电磁环境监测周边照片



5、白水仓颉中学基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



22、合阳天怡园 1 号楼-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、合阳天怡园 1 号楼-3.5 基站监测基本信息一览表

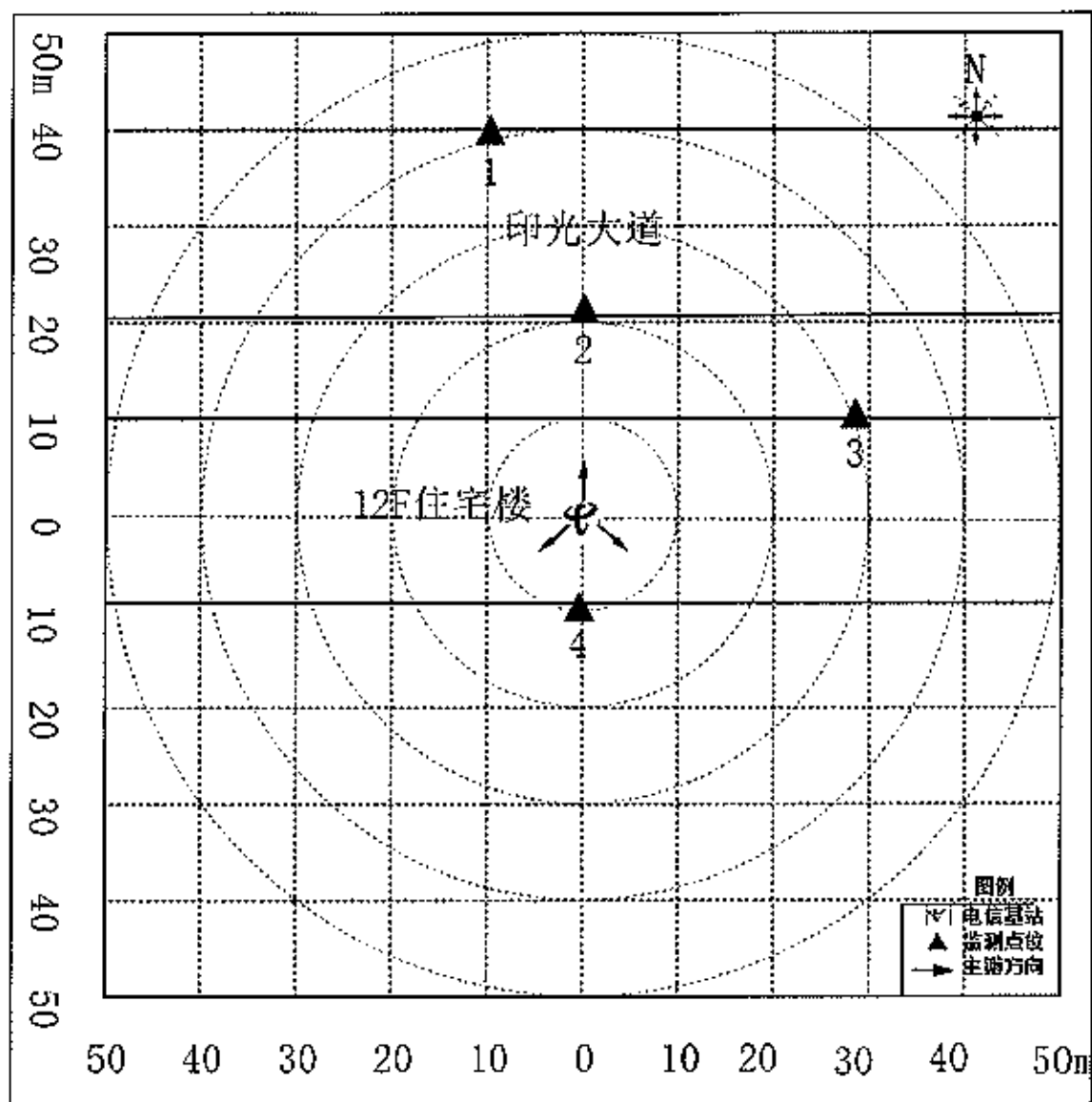
监测项目	合阳天怡园 1 号楼-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	合阳天怡园 1 号楼		
基站坐标	东经:	110.1388	北纬: 35.215282
塔杆架设方式	楼顶抱杆	天线离地高度 (m)	36
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 27 日		13:50-14:40
监测环境条件	天气: 阴 温度: 23℃ 湿度: 58%		
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: T-1127 探头型号: SRF-06 探头编号: A-1199 出厂校准证书编号: 1022CJ0400057 检测日期: 2022 年 7 月 15 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、合阳天怡园 1 号楼-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

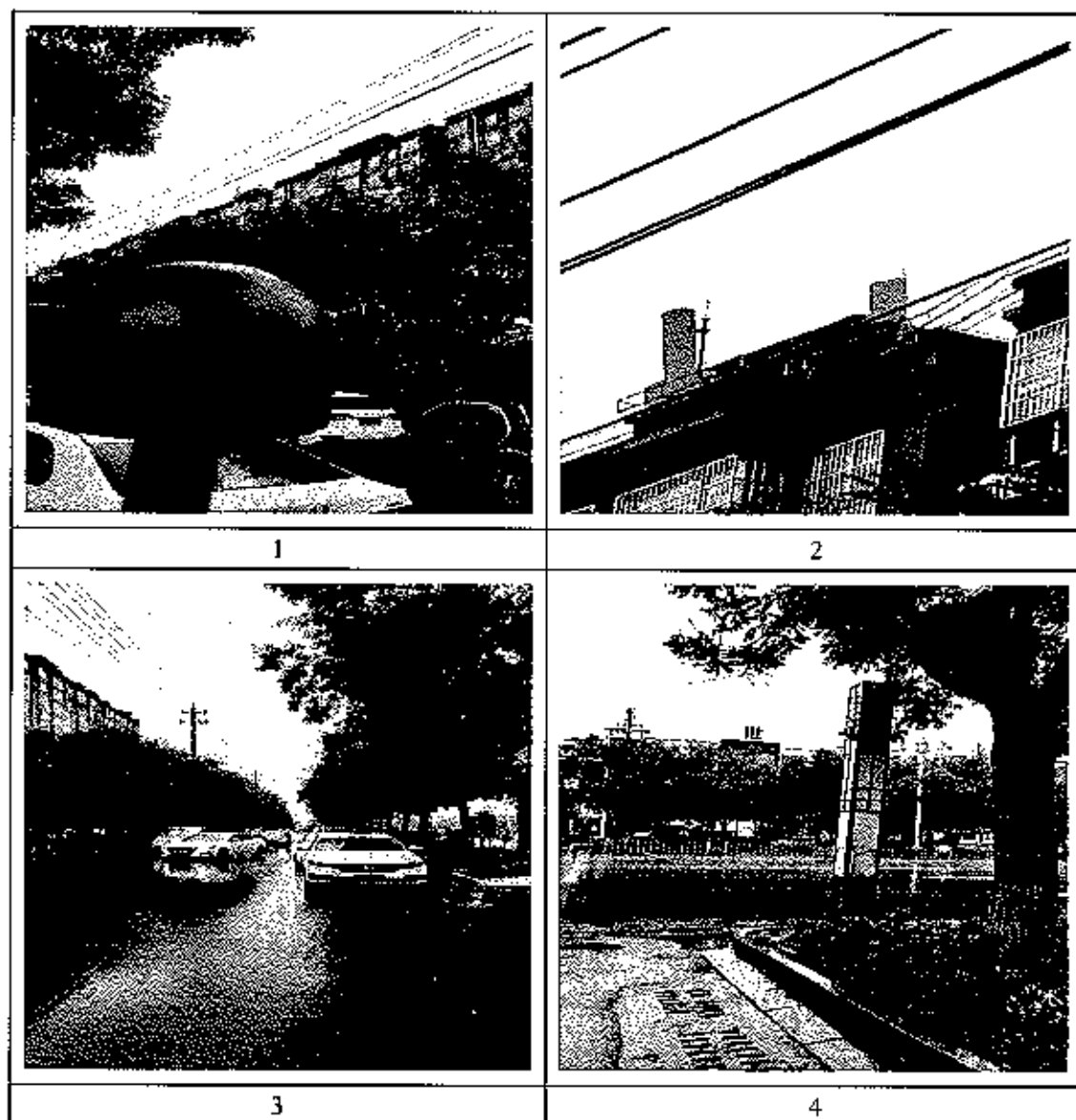
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	路边	34	40	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.017
2	路边	34	20	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.027
3	12F 住宅楼边	34	30	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.022
4	12F 住宅楼边	34	10	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.033

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

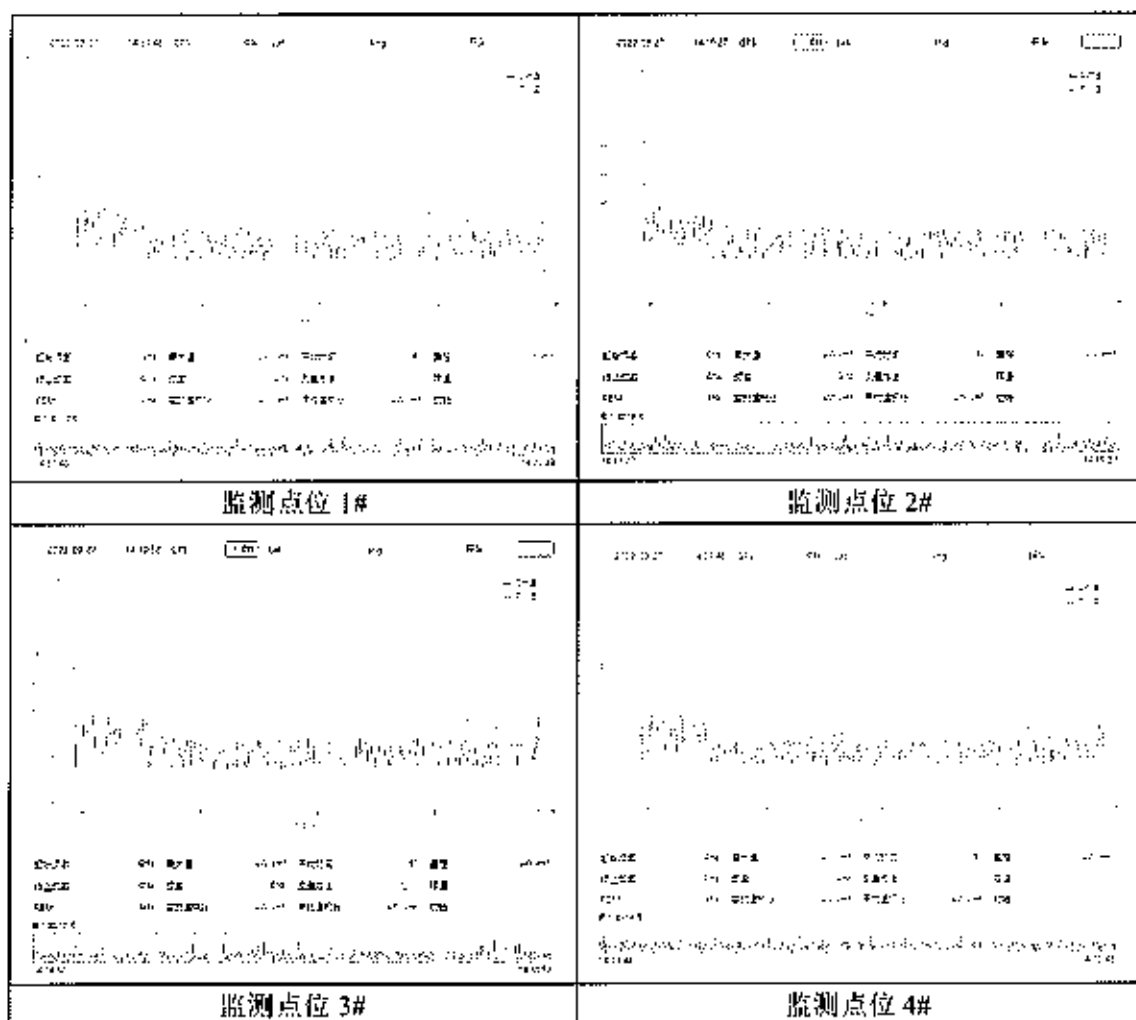
3、合阳天怡园 1 号楼-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、合阳天怡园 1 号楼-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、合阳天怡园 1 号楼-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



23、渭南_白水县_973839 绿康小区 1 号楼顶_CTBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、渭南_白水县_973839 绿康小区 1 号楼顶_CTBFLT-3.5 基站监测基本信息一览表

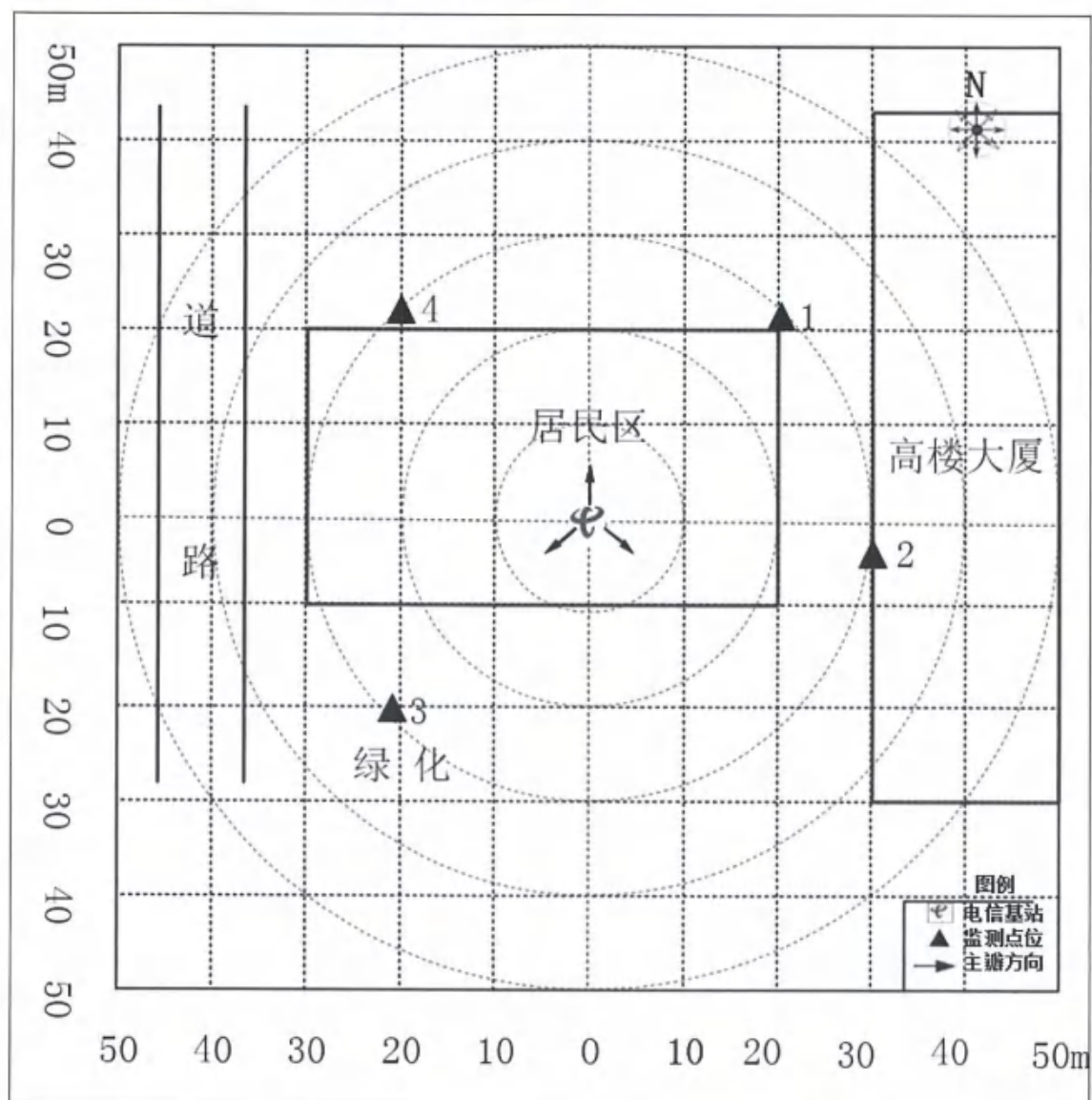
监测项目	渭南_白水县_973839 绿康小区 1 号楼顶_CTBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_白水县_973839 绿康小区 1 号楼顶_CTBFLT-3.5		
基站坐标	东经: 109.599676	北纬: 35.172399	
塔杆架设方式	楼顶桅杆	天线离地高度 (m)	21
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 26 日	15:20-15:50	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 18℃	湿度: 75%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1071 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1071 出厂校准证书编号: XDdj2022-10228 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{ W/m}^2 \sim 238 \text{ W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{ dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ W/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ W/cm}^2 \sim 200 \mu \text{ W/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南_白水县_973839 绿康小区 1 号楼顶_CTBFLLT-3.5 基站电磁 辐射环境监测结果

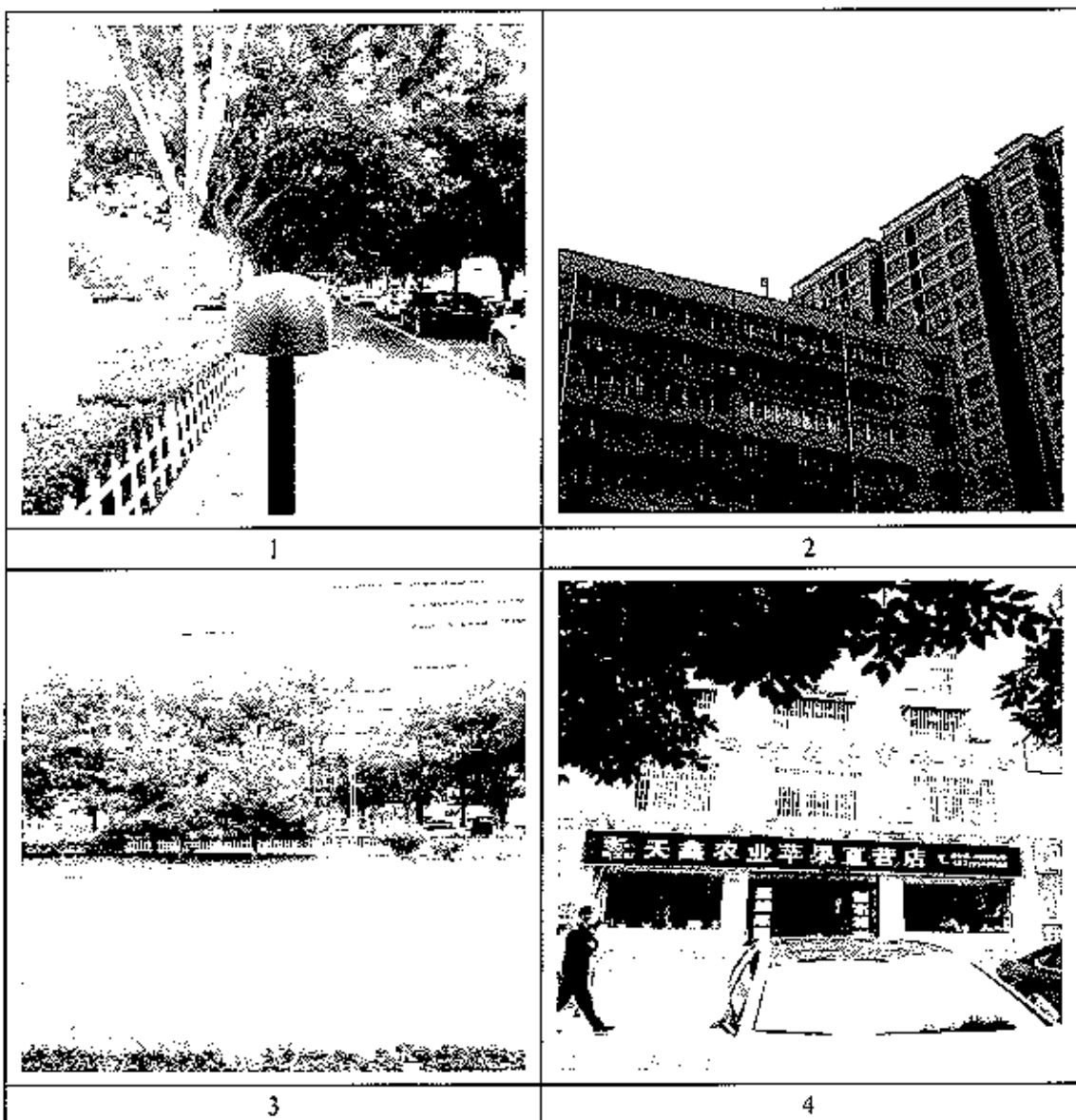
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	居民房边	19	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.027
2	楼房边	19	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.030
3	绿化地	19	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.032
4	居民房边	19	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.030

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

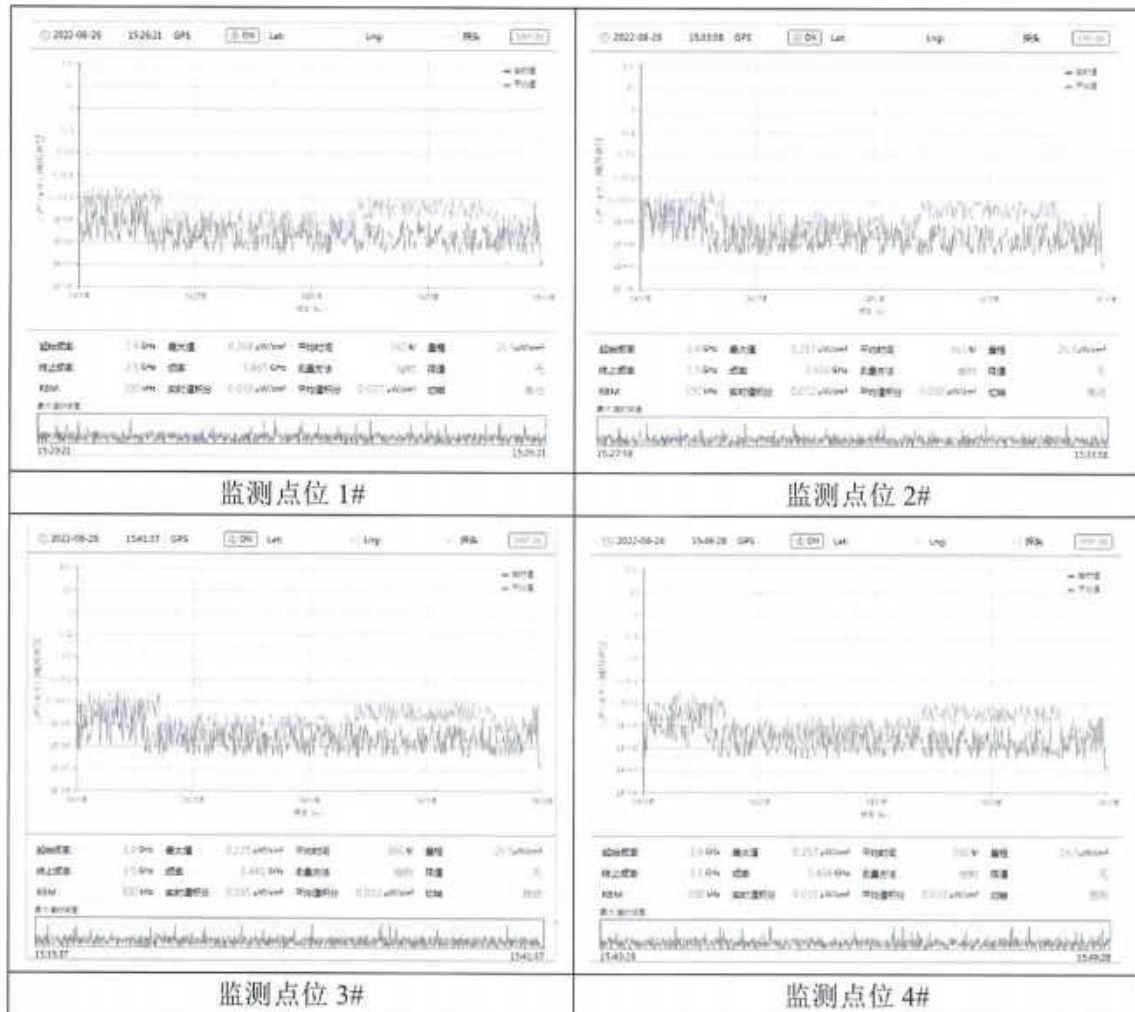
3、渭南_白水县_973839 绿康小区 1 号楼顶_CTBF LT-3.5 基 站电磁辐射环境监测点位示意图



4、渭南_白水县_973839 绿康小区 1 号楼顶_CTBF LT-3.5 基站电磁 环境监测周边照片



5、渭南_白水县_973839 绿康小区 1 号楼顶_CTBF LT-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



24、富平南韩二社-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、富平南韩二社-3.5 基站监测基本信息一览表

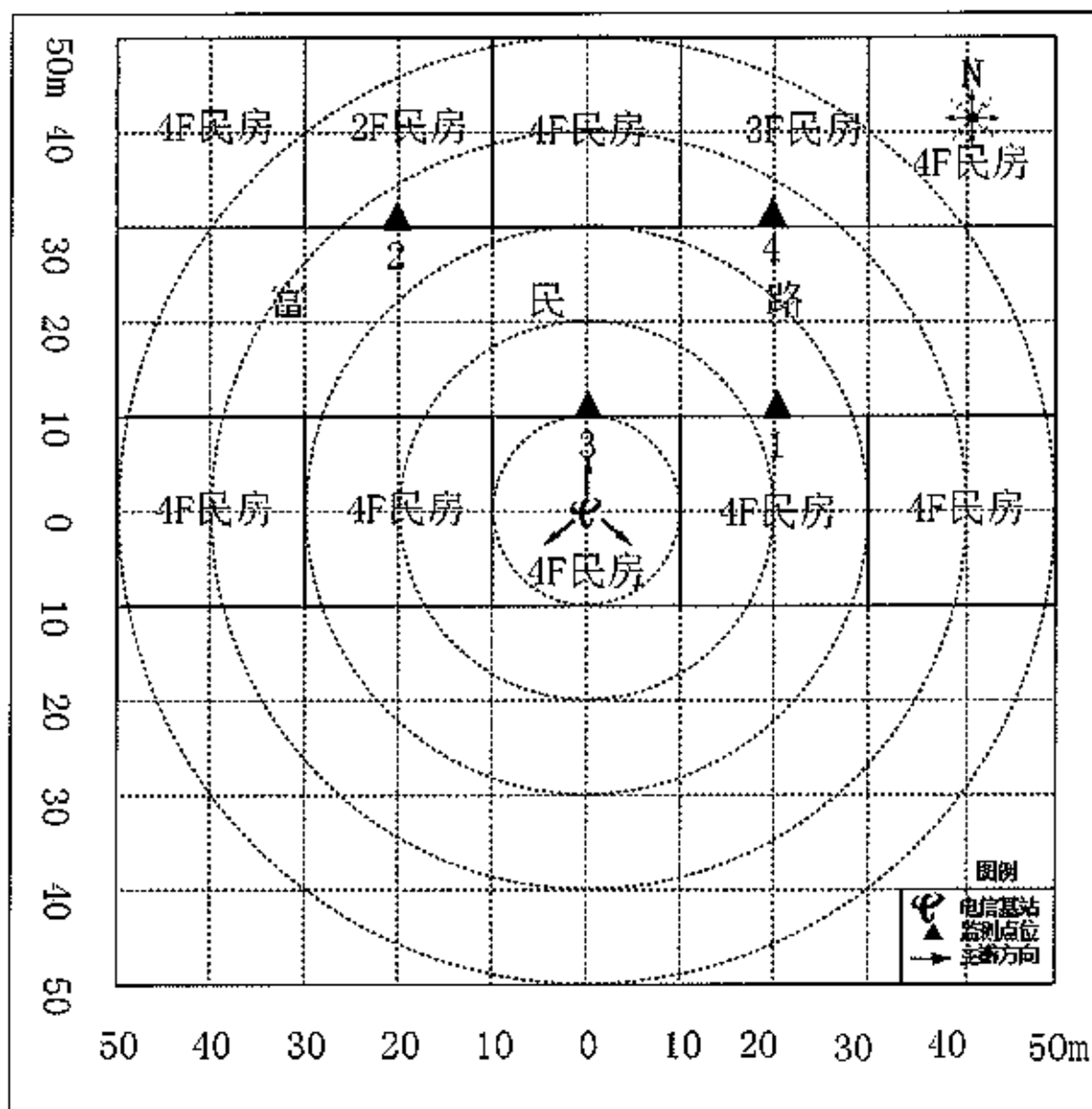
监测项目	富平南韩二社-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	富平南韩二社-3.5		
基站坐标	东经: 109.187737	北纬: 34.751916	
塔杆架设方式	拉线桅杆	天线离地高度 (m)	18
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 25 日	10:50-11:40	
监测环境条件	天气: 多云	温度: 22℃	湿度: 63%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1076 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1076 出厂校准证书编号: XDdj2022-10233 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、富平南韩二社-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

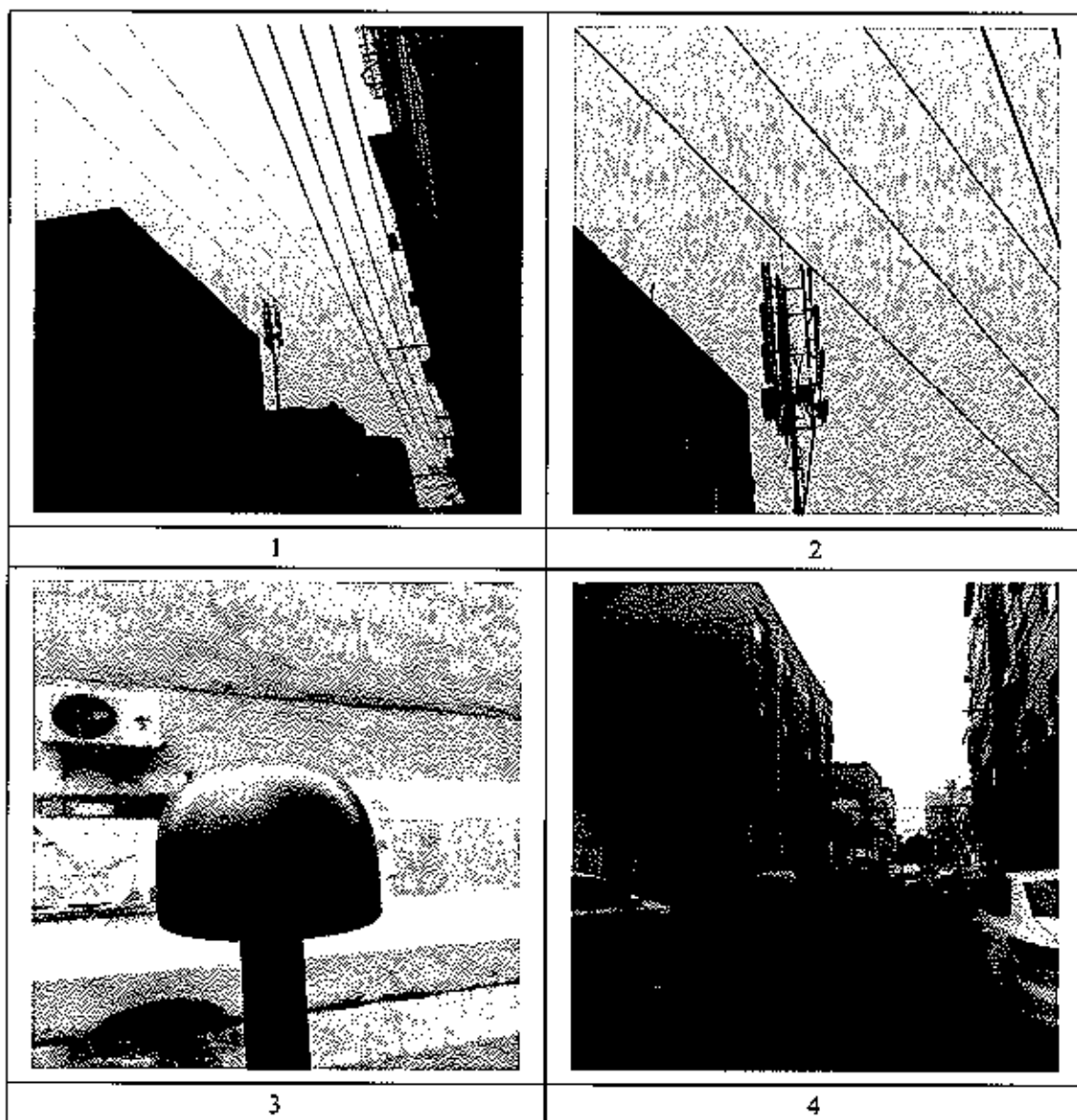
序号	监测点位描述	与天线的距离（m）		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 （ $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ ）
		垂直	水平		运营商	下行频段 （MHz）	型号	数量	
1	4F 民房北侧	16	23	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.048
2	2F 民房南侧	16	35	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.036
3	4F 民房北侧	16	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.045
4	3F 民房南侧	16	35	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.028

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

3、富平南韩二社-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、富平南韩二社-3.5 基站电磁环境监测周边照片





25、合阳一矿家属院-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、合阳一矿家属院-3.5 基站监测基本信息一览表

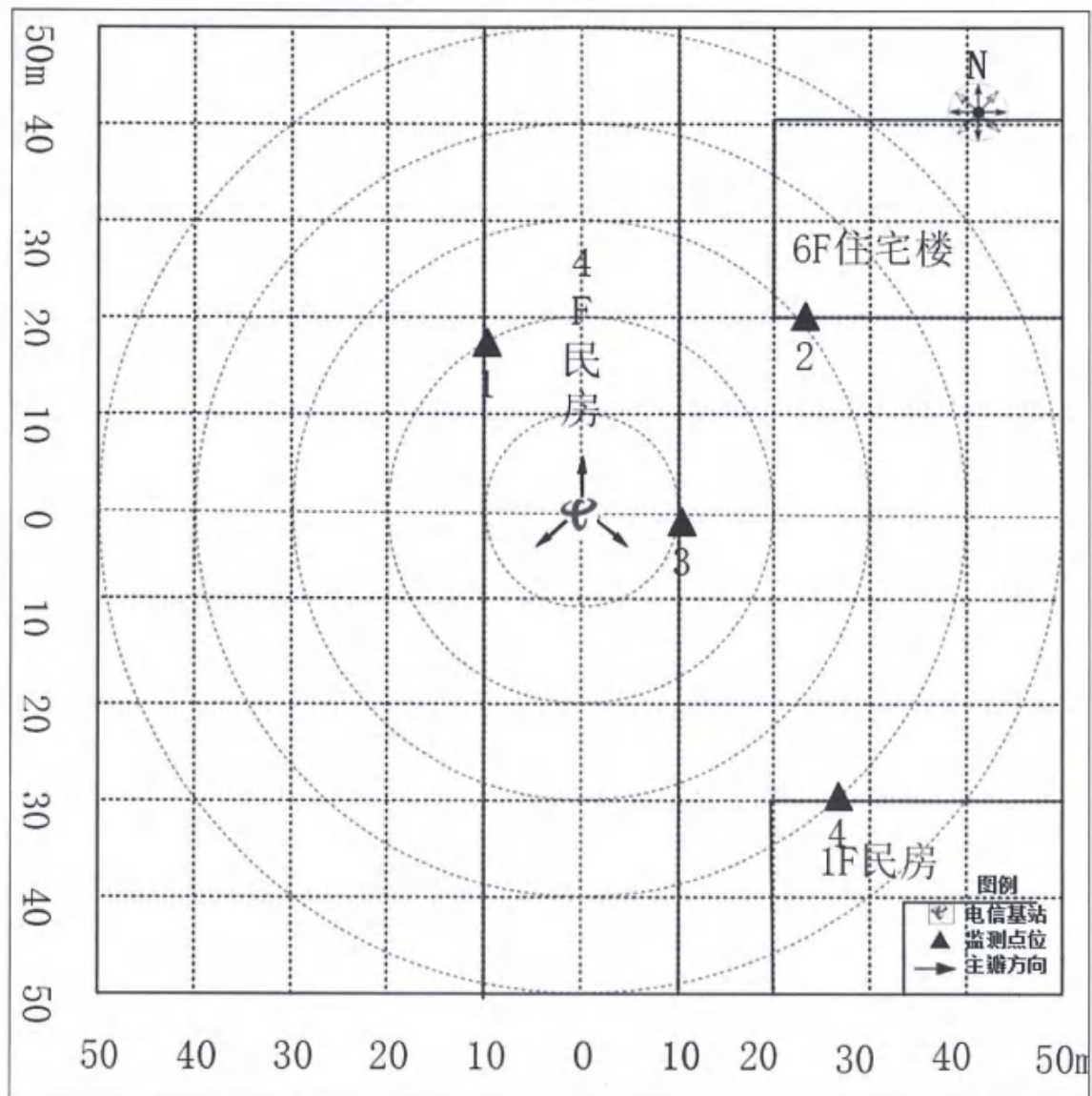
监测项目	合阳一矿家属院-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	合阳一矿家属院		
基站坐标	东经:	110.144009	北纬: 35.230361
塔杆架设方式	楼顶拉线塔	天线离地高度 (m)	15
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 27 日 12:50-13:40		
监测环境条件	天气: 阴 温度: 19℃ 湿度: 65%		
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: S-1126 探头型号: SRF-06 探头编号: A-1198 出厂校准证书编号: 1022CJ0400056 检测日期: 2022 年 7 月 15 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、合阳一矿家属院-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

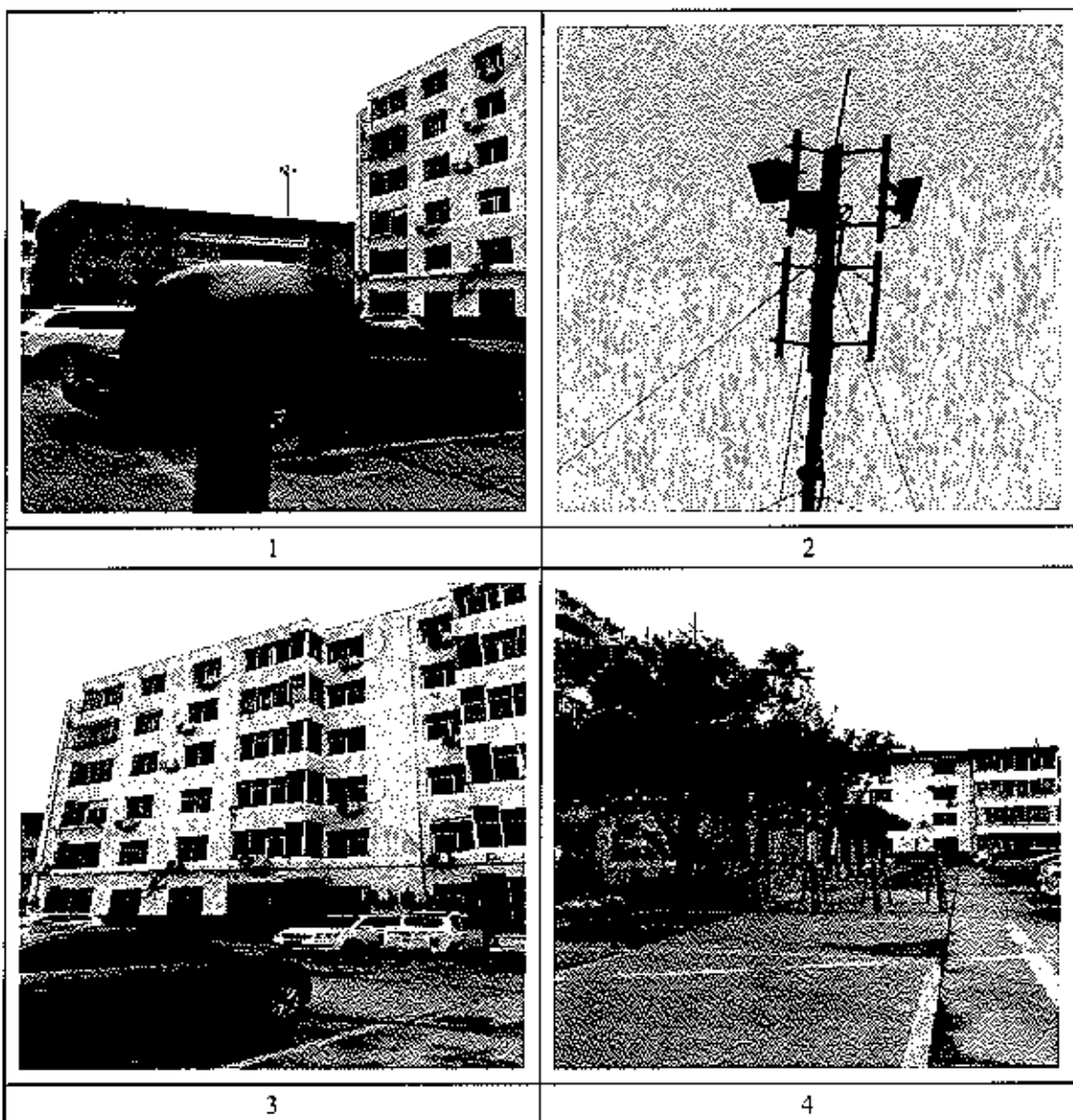
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	4F 民房	13	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.027
2	6F 住宅楼	13	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.023
3	4F 民房	13	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.033
4	1F 民房	13	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40	1	0.019

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

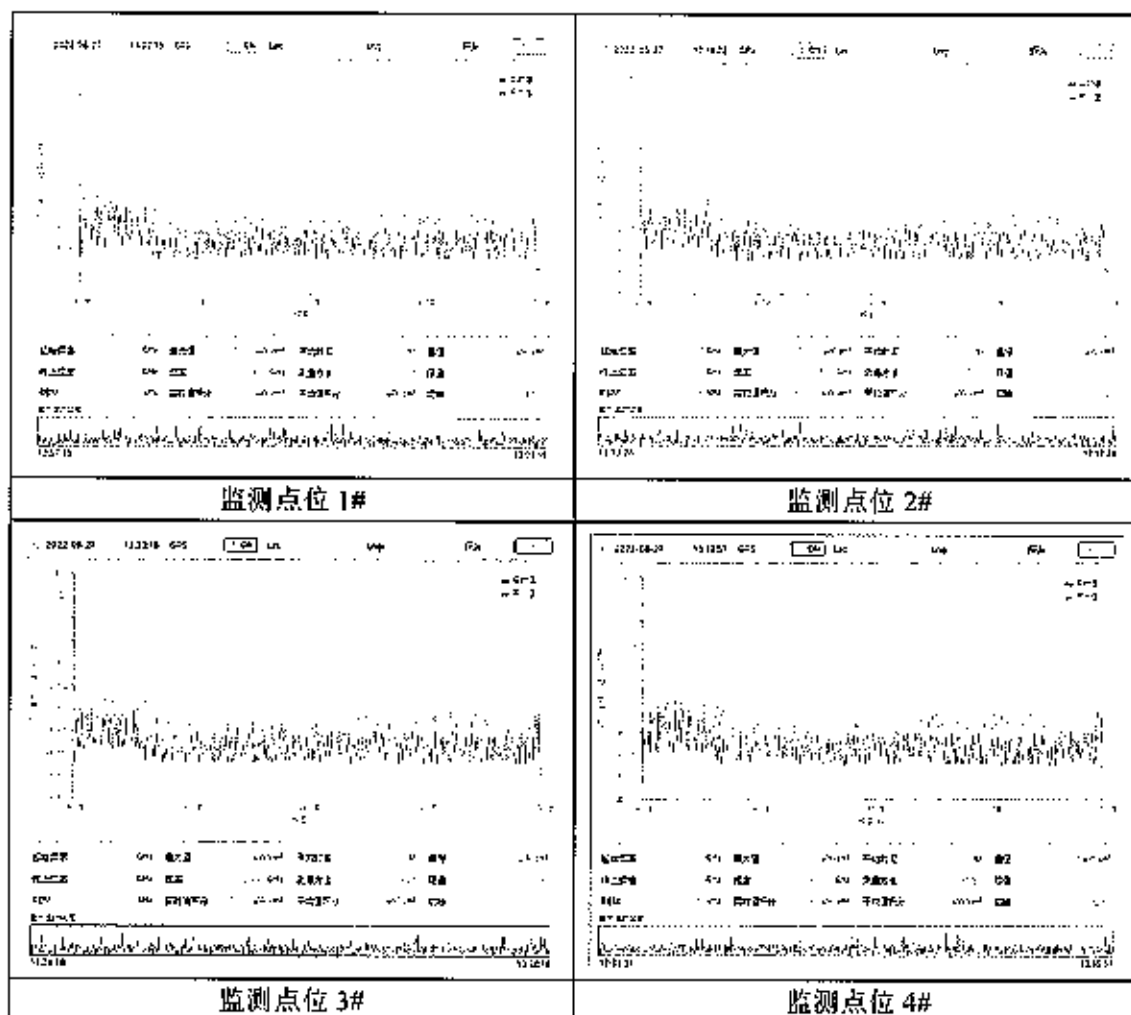
3、合阳一矿家属院-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、合阳一矿家属院-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、合阳一矿家属院-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



26、渭南_华县_168083 华隆杏园阳光_DMBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、渭南_华县_168083 华隆杏园阳光_DMBFLT-3.5 基站监测基本信息一览表

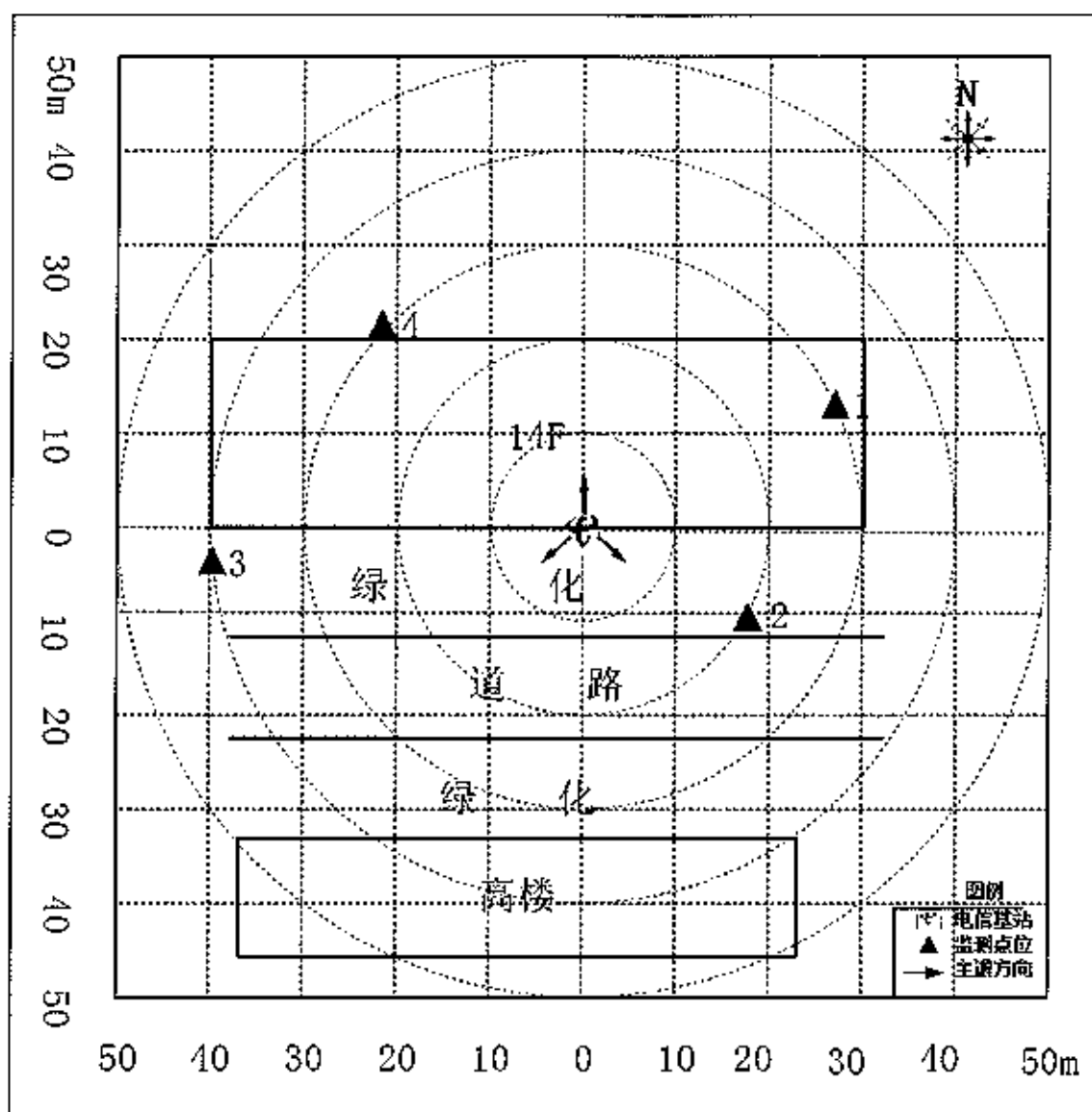
监测项目	渭南_华县_168083 华隆杏园阳光_DMBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_华县_168083 华隆杏园阳光_DMBFLT-3.5		
基站坐标	东经: 109.760580	北纬: 34.493667	
塔杆架设方式	楼顶抱杆	天线离地高度 (m)	44
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 28 日	17:00-17:30	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 20℃	湿度: 79%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1071 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1071 出厂校准证书编号: XDdj2022-10228 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{ W/m}^2 \sim 238 \text{ W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{ dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ W/cm}^2$; 3000MHz~15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ W/cm}^2 \sim 200 \mu \text{ W/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南_华县_168083 华隆杏园阳光_DMBFLT-3.5 基站电磁辐射
环境监测结果

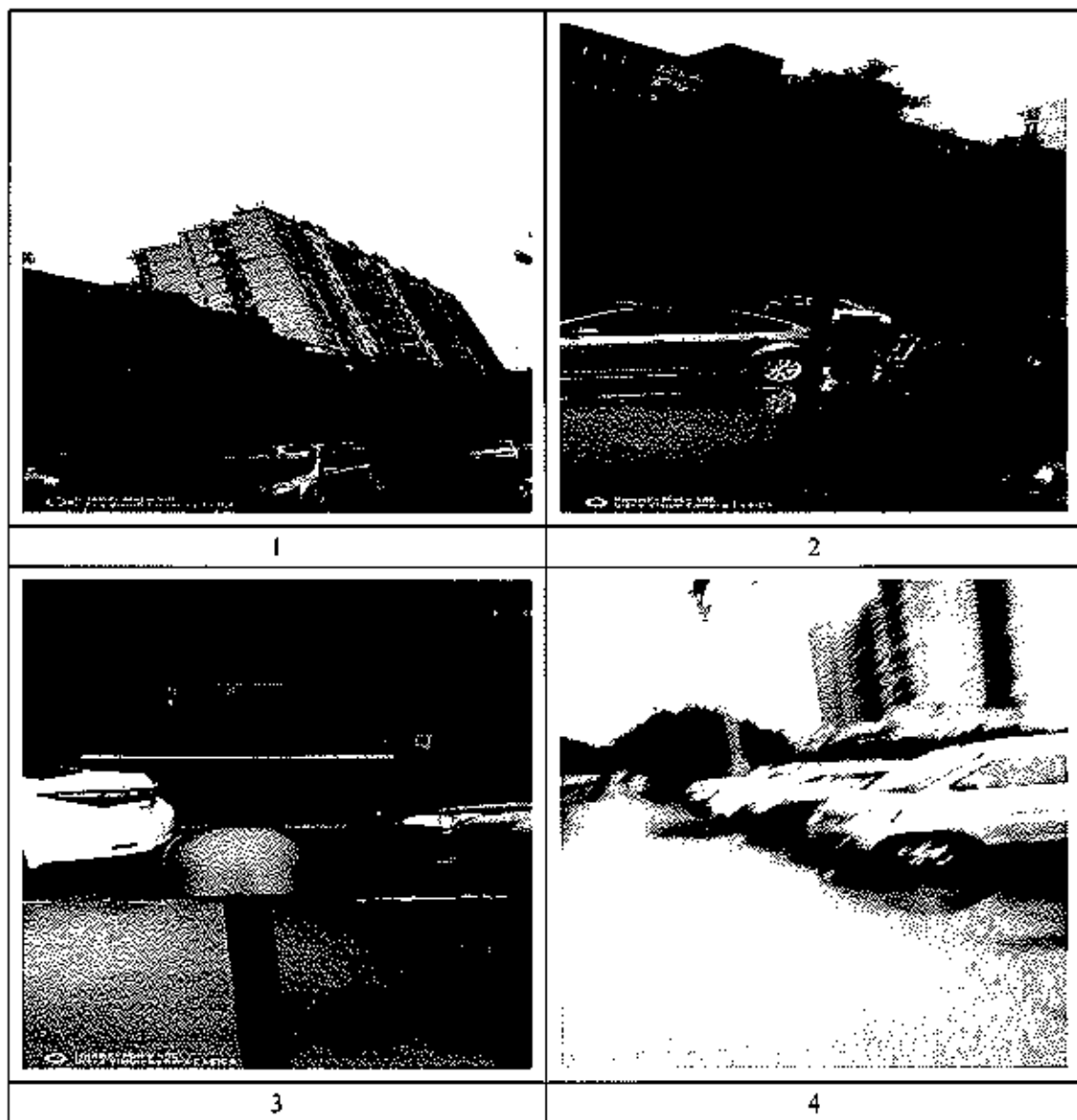
序号	监测点位描述	与天线的距离（m）		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 （ $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ ）
		垂直	水平		运营商	下行频段 （MHz）	型号	数量	
1	14F 楼内	42	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.024
2	绿化	42	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.029
3	绿化	42	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.033
4	14F 楼北	42	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.037

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

3、渭南_华县_168083 华隆杏园阳光_DMBFLT-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、渭南_华县_168083 华隆杏园阳光_DMBFLT-3.5 基站电磁环境 监测周边照片





27、富平中学-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、富平中学-3.5 基站监测基本信息一览表

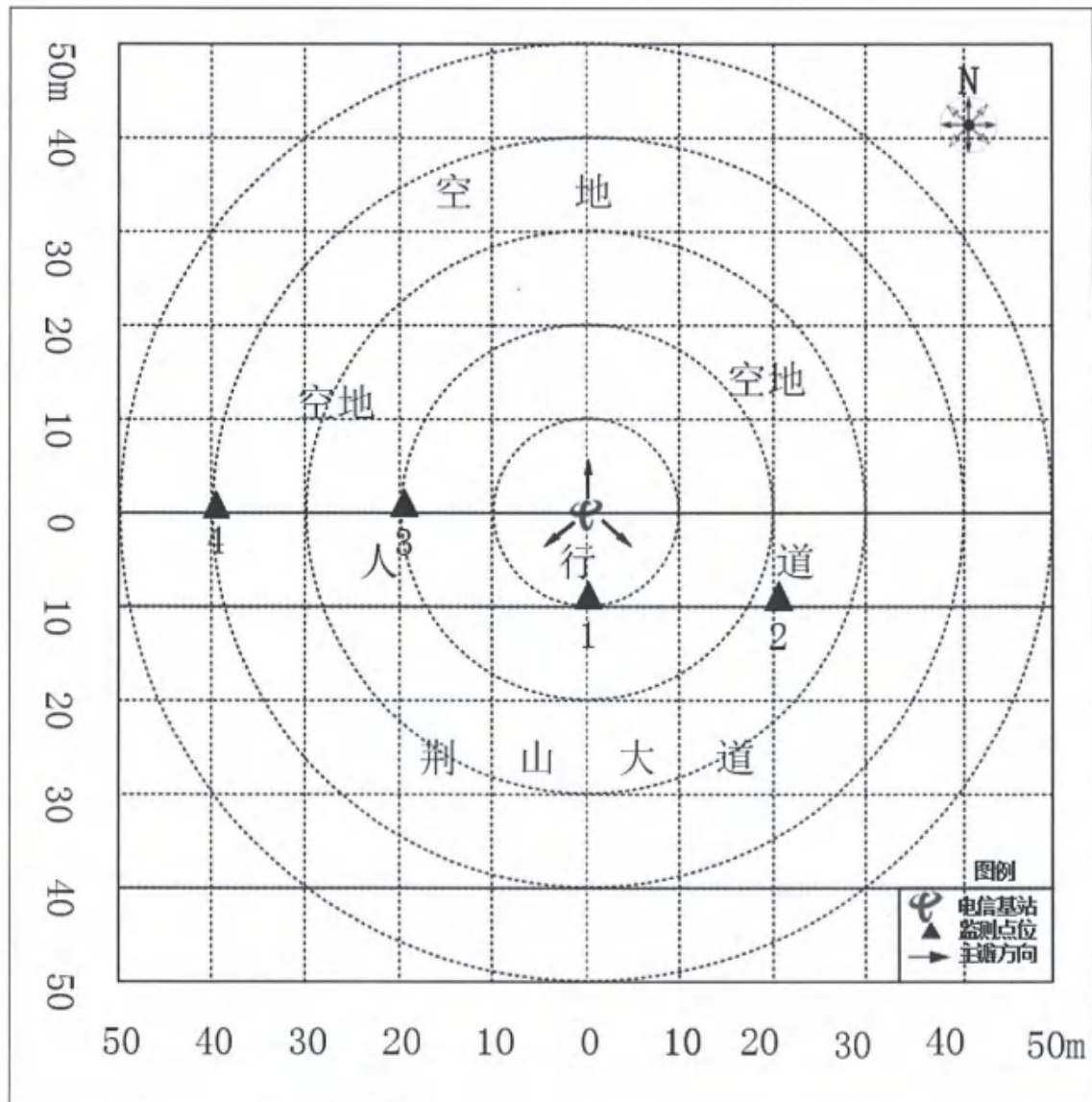
监测项目	富平中学-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	富平中学-3.5		
基站坐标	东经: 109.201697	北纬: 34.770452	
塔杆架设方式	地面单管塔	天线离地高度 (m)	30
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 23 日	12:50-13:40	
监测环境条件	天气: 晴	温度: 29℃	湿度: 60%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1076 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1076 出厂校准证书编号: XDdj2022-10233 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、富平中学-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

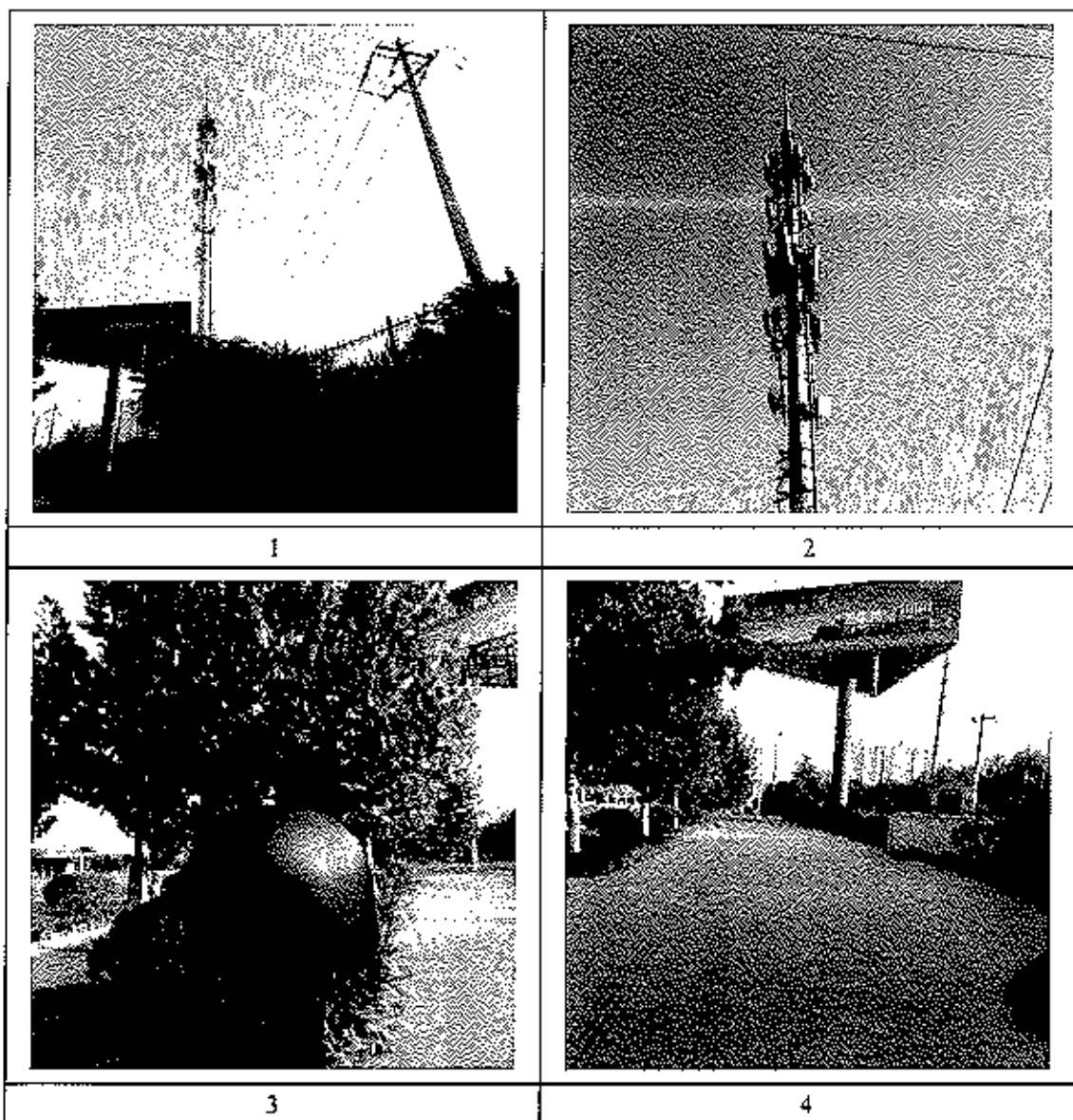
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	荆山大道北侧	28	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.046
2	荆山大道北侧	28	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.040
3	人行道北侧	28	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.038
4	人行道北侧	28	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.024

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他

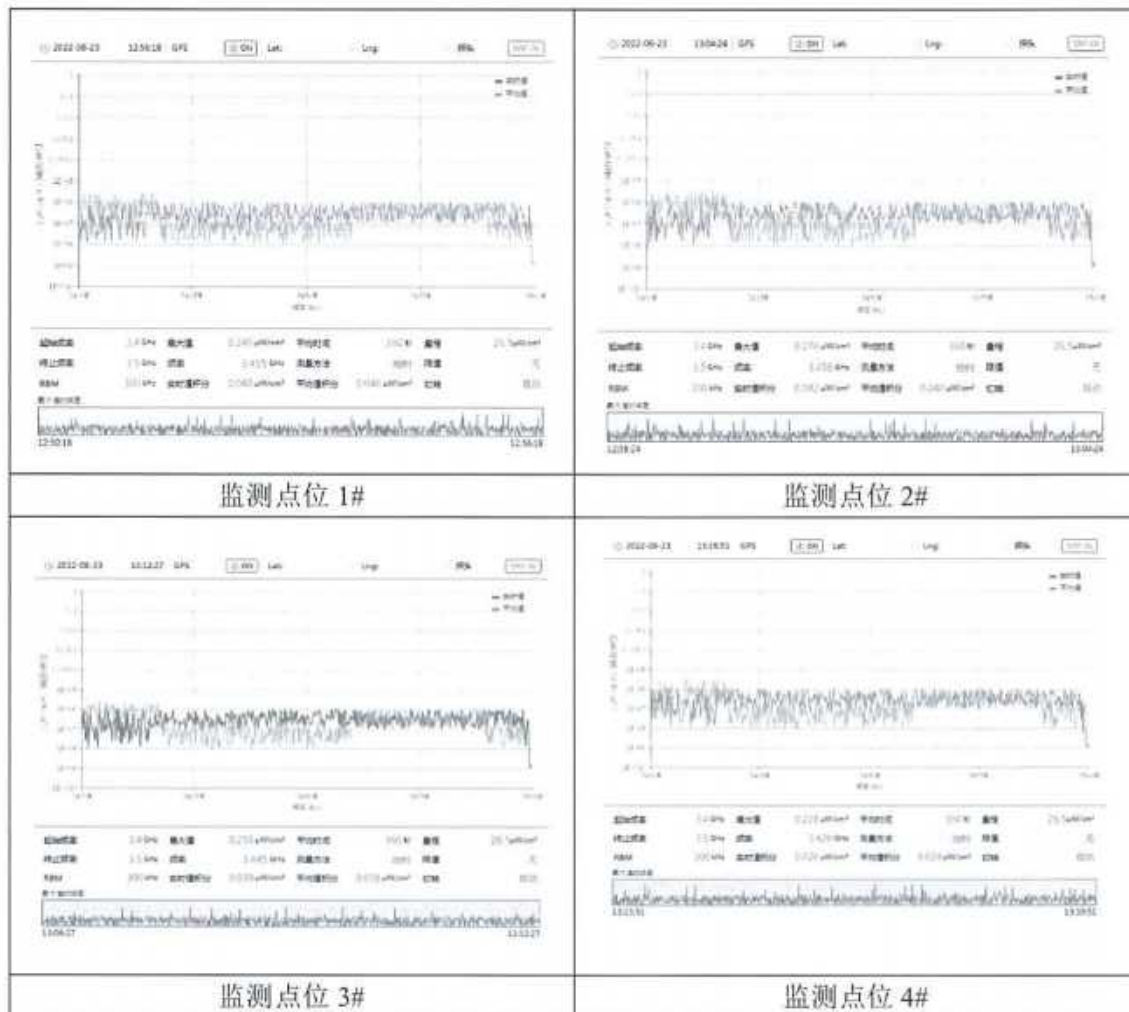
3、富平中学-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、富平中学-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、富平中学-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



28、渭南_富平县_169885 南关十字基站电磁辐射环境监测

1、渭南_富平县_169885 南关十字基站监测基本信息一览表

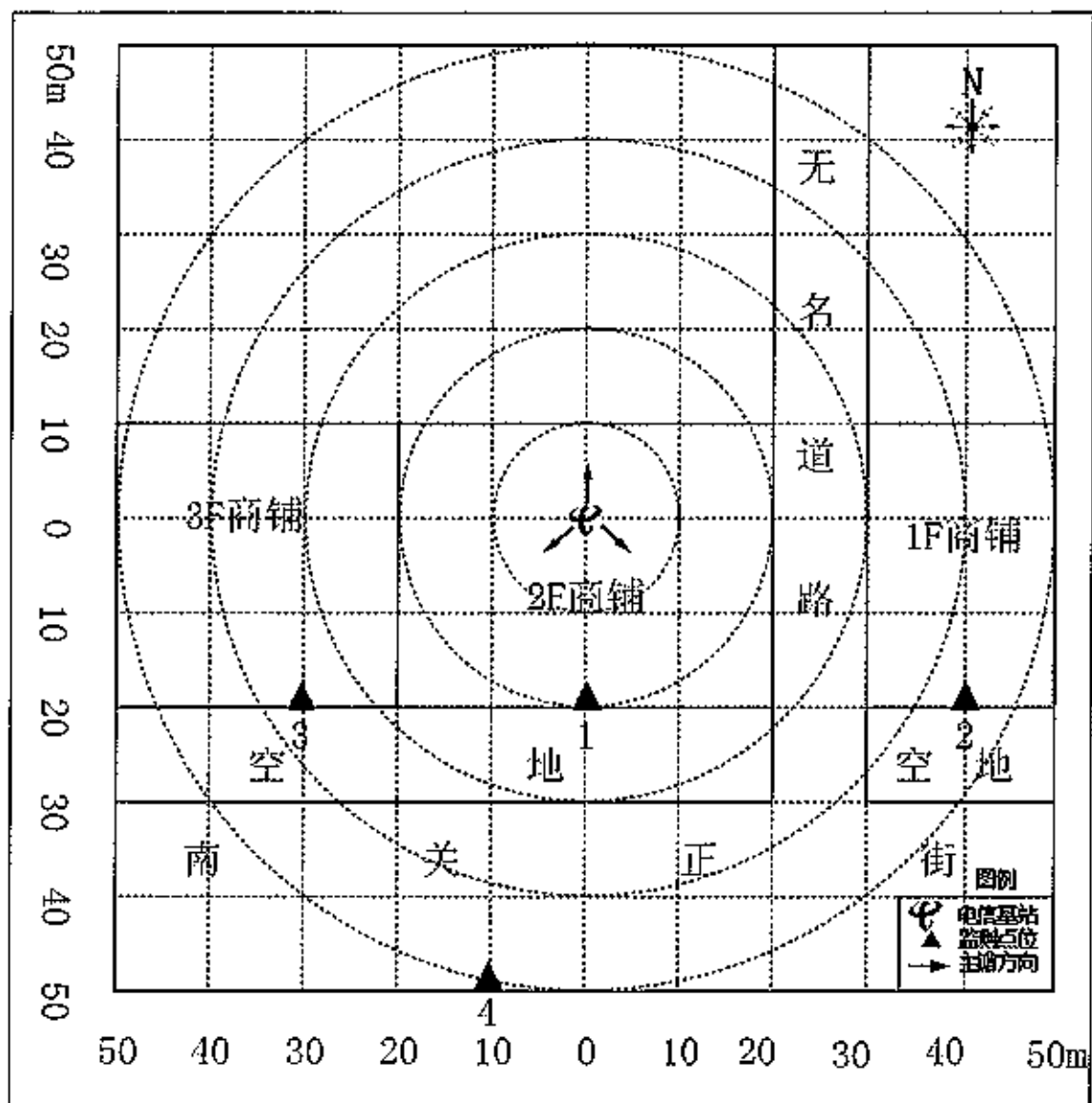
监测项目	渭南_富平县_169885 南关十字基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_富平县_169885 南关十字		
基站坐标	东经: 109.187737	北纬: 34.751916	
塔杆架设方式	拉线桅杆	天线离地高度 (m)	12
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 25 日	12:50-13:40	
监测环境条件	天气: 多云	温度: 24℃	湿度: 57%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1076 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1076 出厂校准证书编号: XDdj2022-10233 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6\times10^{-9}\text{W/m}^2\sim238\text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq\pm0.8\text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40\mu\text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40\mu\text{w/cm}^2\sim200\mu\text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南_富平县_169885 南关十字基站电磁辐射环境监测结果

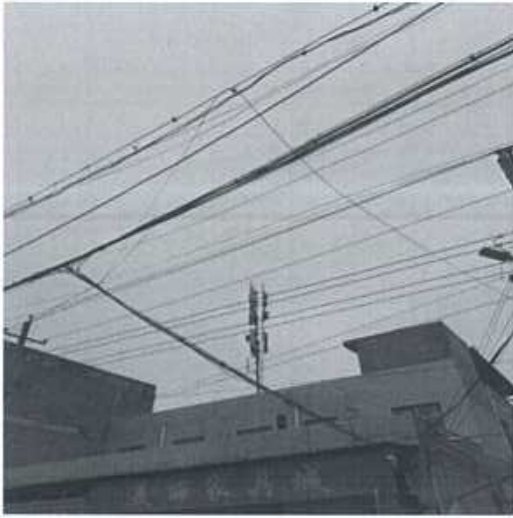
序号	监测点位描述	与天线的距离（m）		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 （ $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ ）
		垂直	水平		运营商	下行频段 （MHz）	型号	数量	
1	2F 商铺南侧	10	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.047
2	1F 商铺南侧	10	45	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.024
3	3F 商铺南侧	10	35	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.037
4	南关正街南侧	10	50	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.020

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

3、渭南_富平县_169885 南关十字基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、渭南_富平县_169885 南关十字基站电磁环境监测周边照片



1



2



3



4



29、渭南华阴北站-移动基站电磁辐射环境监测

1、渭南华阴北站-移动基站监测基本信息一览表

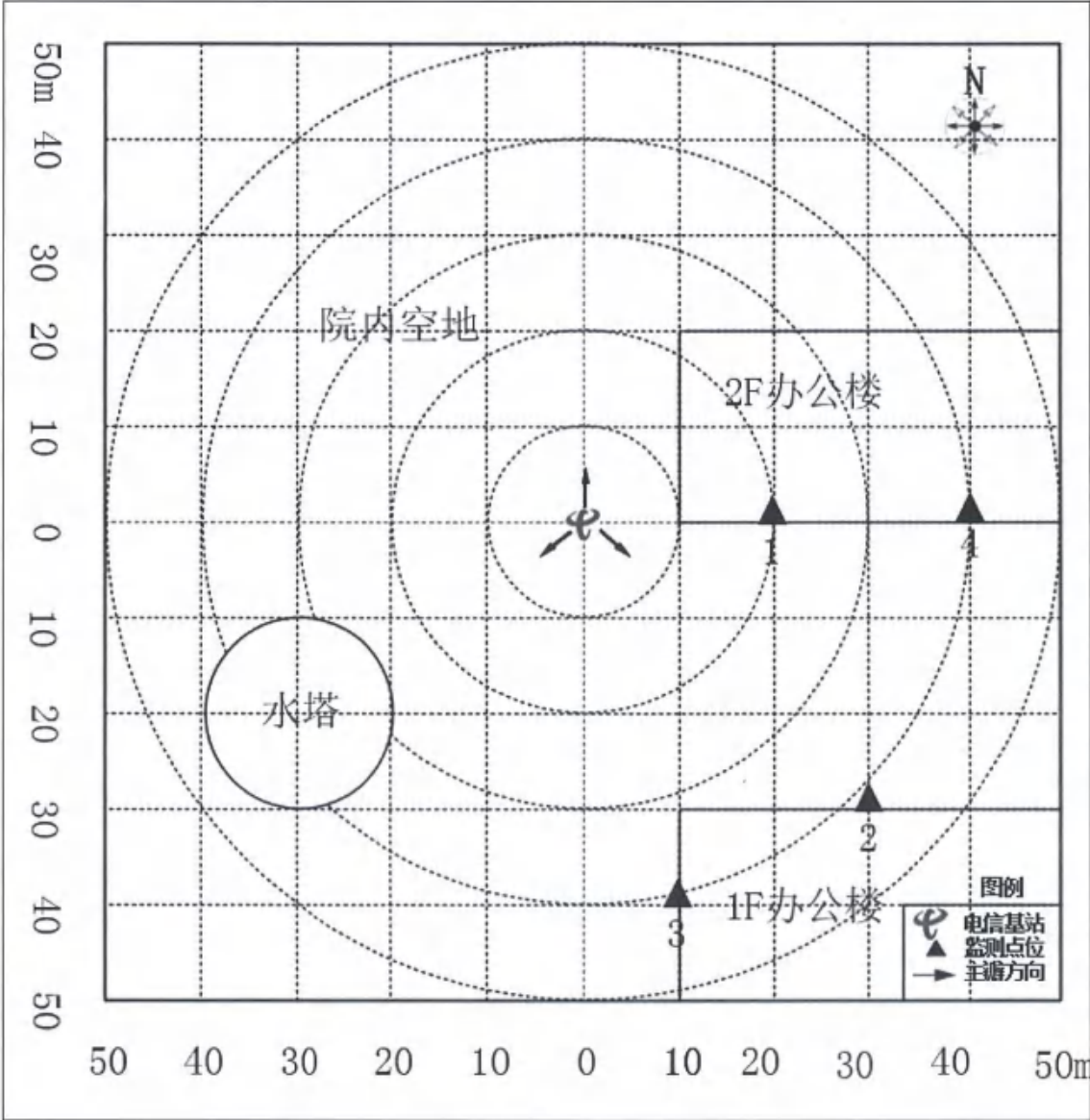
监测项目	渭南华阴北站-移动基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南华阴北站-移动		
基站坐标	东经: 110.097215	北纬: 34.582902	
塔杆架设方式	地面三管塔	天线离地高度 (m)	28
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 19 日	8:50-9:40	
监测环境条件	天气: 多云 温度: 26℃ 湿度: 75%		
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1076 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1076 出厂校准证书编号: XDdj2022-10233 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{W/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{W/cm}^2 \sim 200 \mu \text{W/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南华阴北站-移动基站电磁辐射环境监测结果

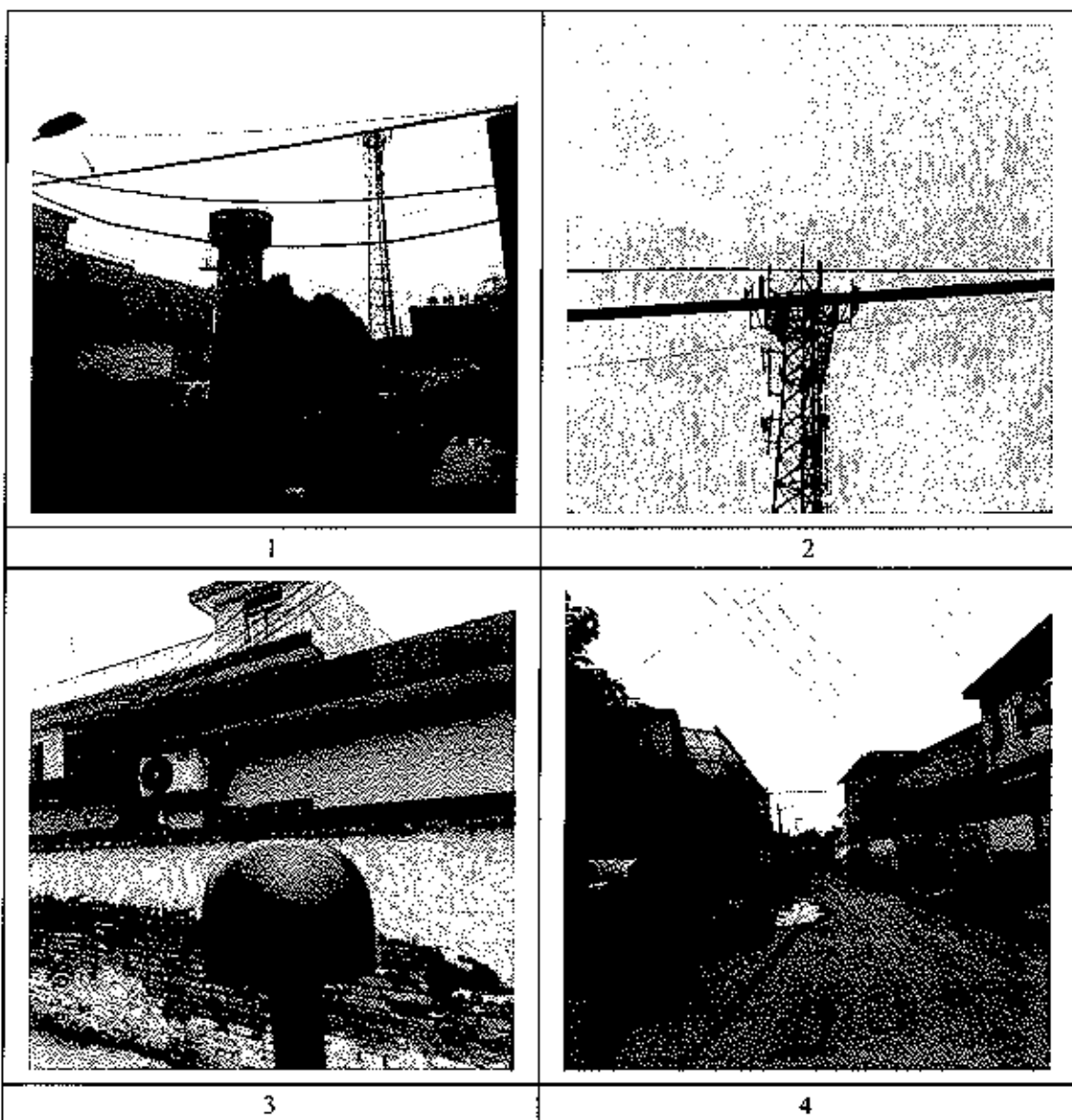
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	2F 办公楼南侧	26	20	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.047
2	1F 办公楼北侧	26	40	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.038
3	1F 办公楼西侧	26	40	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.022
4	2F 办公楼南侧	26	40	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.024

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他

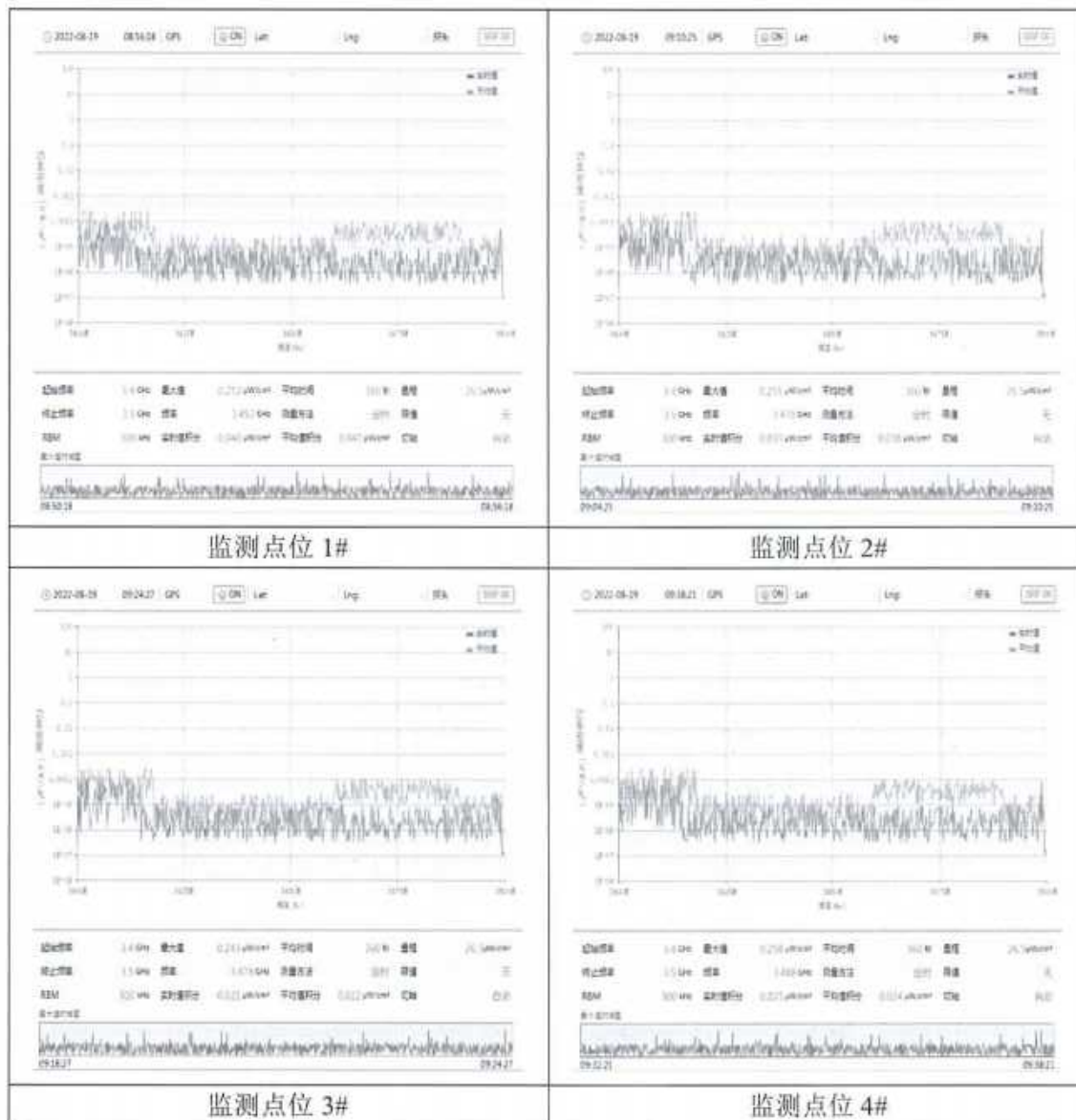
3、渭南华阴北站-移动基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、渭南华阴北站-移动基站电磁环境监测周边照片



5、渭南华阴北站-移动基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



30、白水县满堂红-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、白水县满堂红-3.5 基站监测基本信息一览表

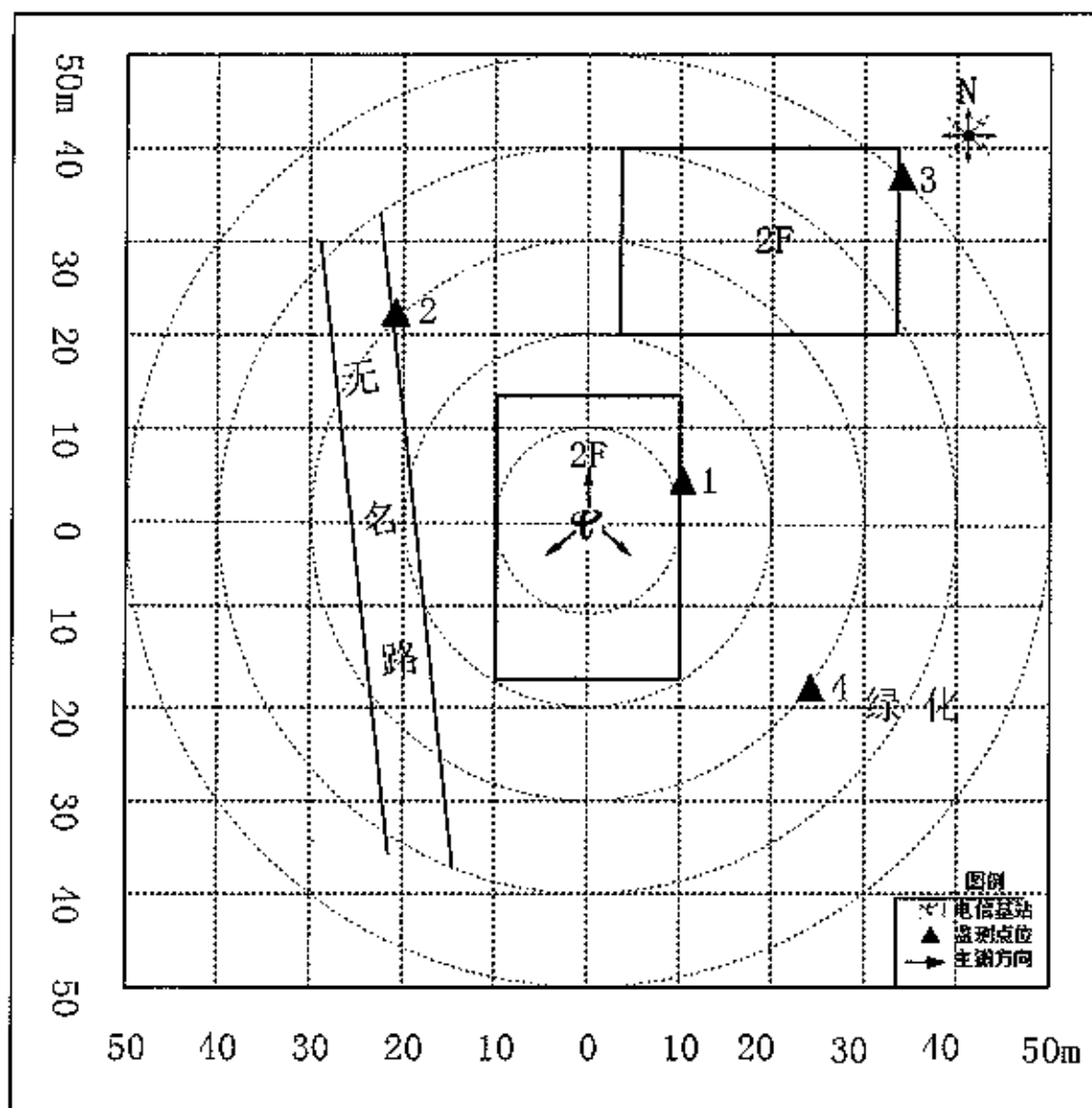
监测项目	白水县满堂红-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	白水县满堂红-3.5		
基站坐标	东经: 109.588580	北纬: 35.179650	
塔杆架设方式	拉线桅杆	天线离地高度 (m)	17
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 26 日	14:05-14:35	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 20℃	湿度: 69%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1071 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1071 出厂校准证书编号: XDdj2022-10228 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、白水县满堂红-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

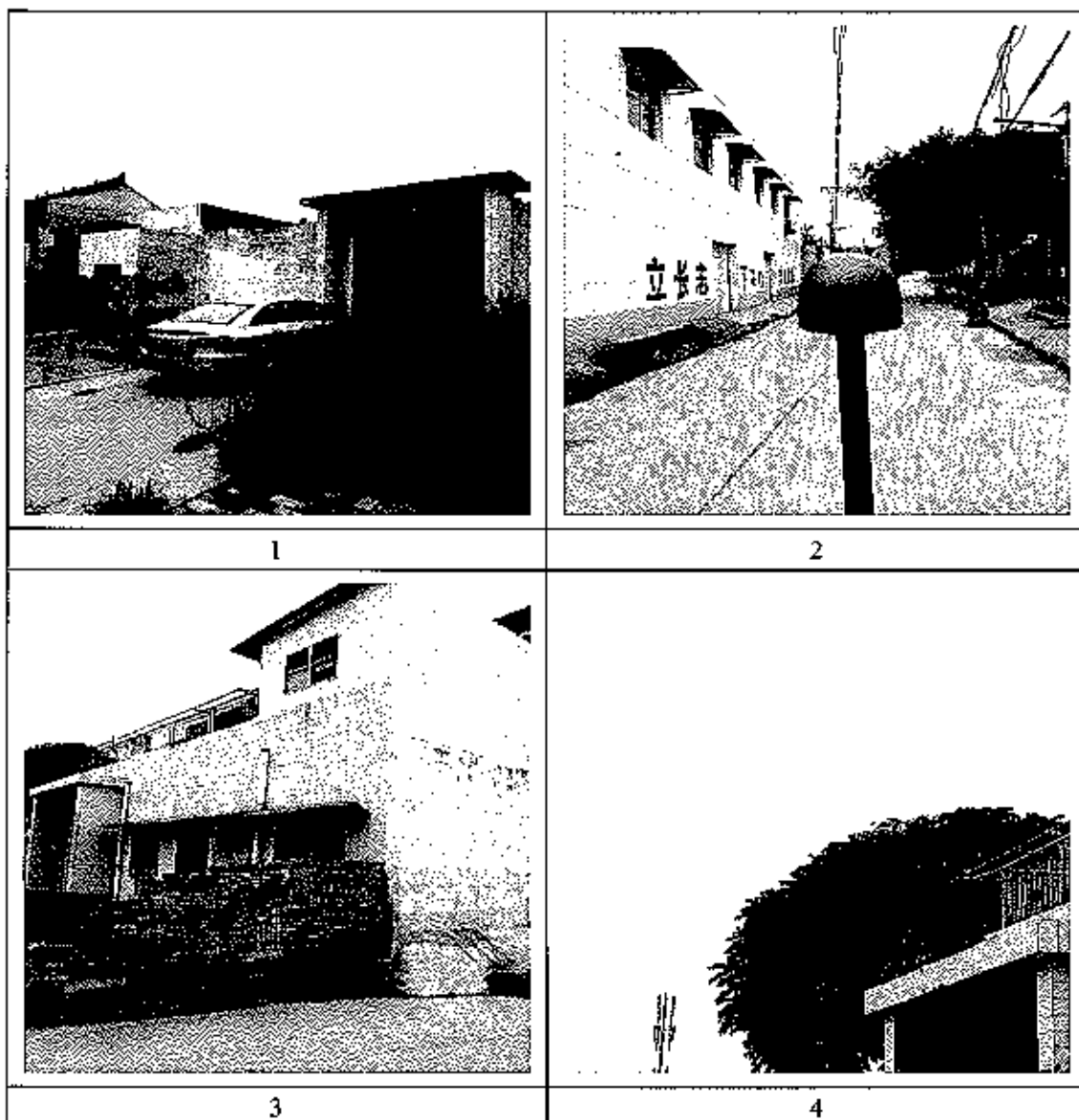
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	2F 楼边	15	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.021
2	无名路边	15	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.023
3	2F 楼边	15	50	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.027
4	绿化	15	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.033

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

3、白水县满堂红-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、白水县满堂红-3.5 基站电磁环境监测周边照片





31、白水东风路怡馨苑小区 2 号楼-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、白水东风路怡馨苑小区 2 号楼-3.5 基站监测基本信息一览表

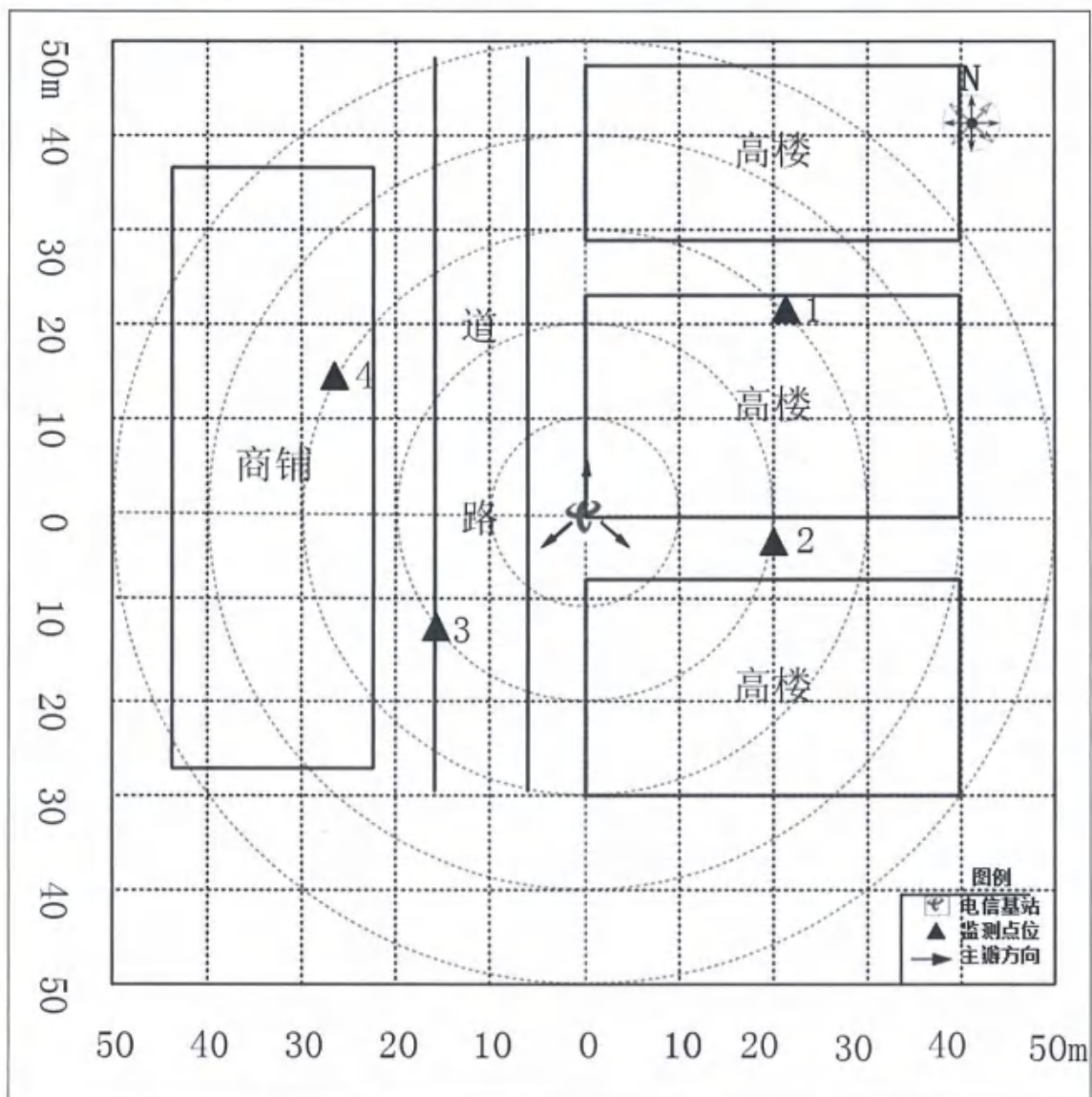
监测项目	白水东风路怡馨苑小区 2 号楼-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	白水东风路怡馨苑小区 2 号楼-3.5		
基站坐标	东经: 109.592480	北纬: 35.179370	
塔杆架设方式	拉线桅杆	天线离地高度 (m)	19
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 26 日	17:10-17:40	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 18℃	湿度: 78%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1071 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1071 出厂校准证书编号: XDdj2022-10228 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、白水东风路怡馨苑小区 2 号楼-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

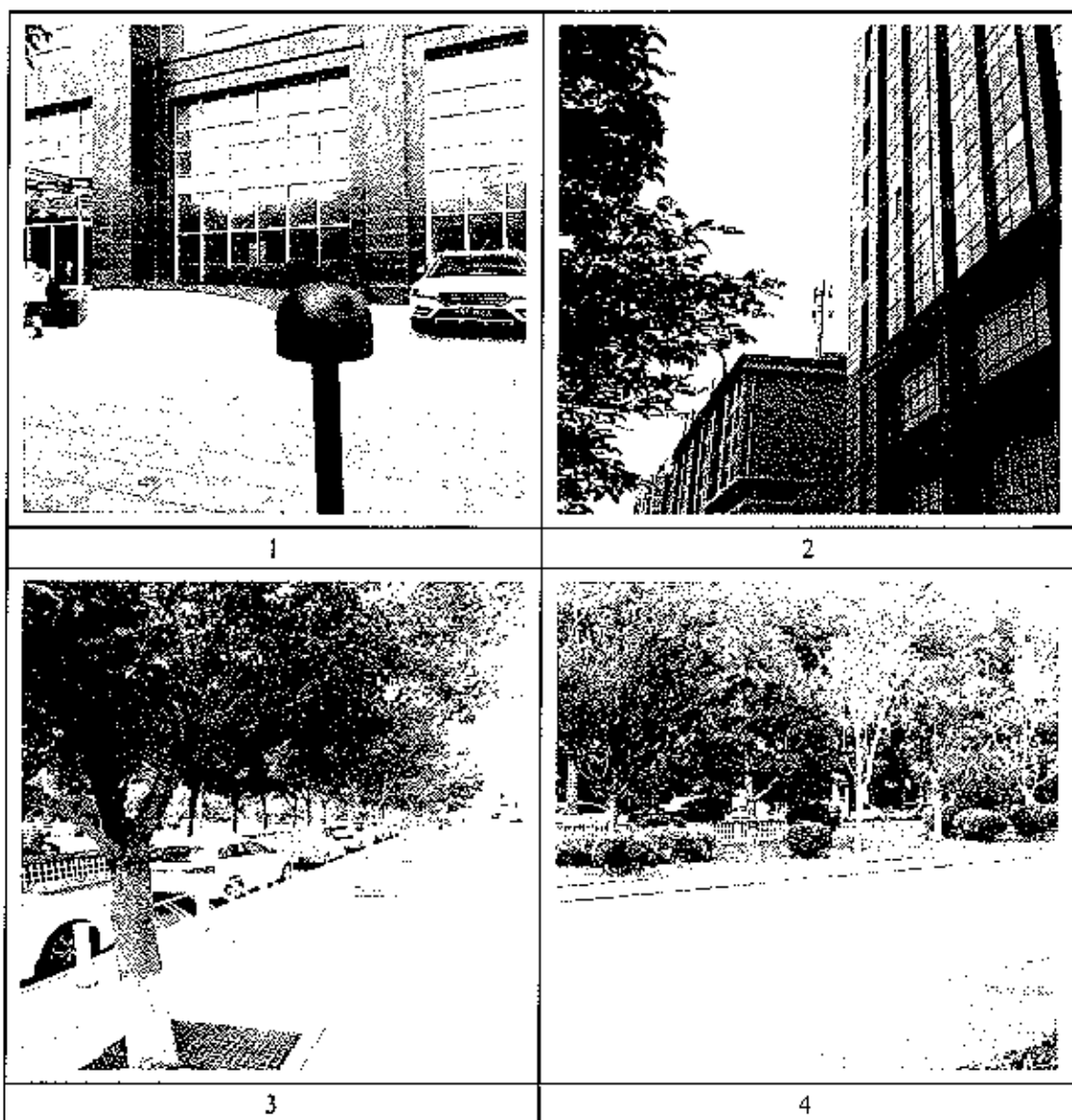
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	高楼边	17	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.034
2	高楼边	17	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.029
3	道路边	17	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.031
4	商铺边	17	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.033

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

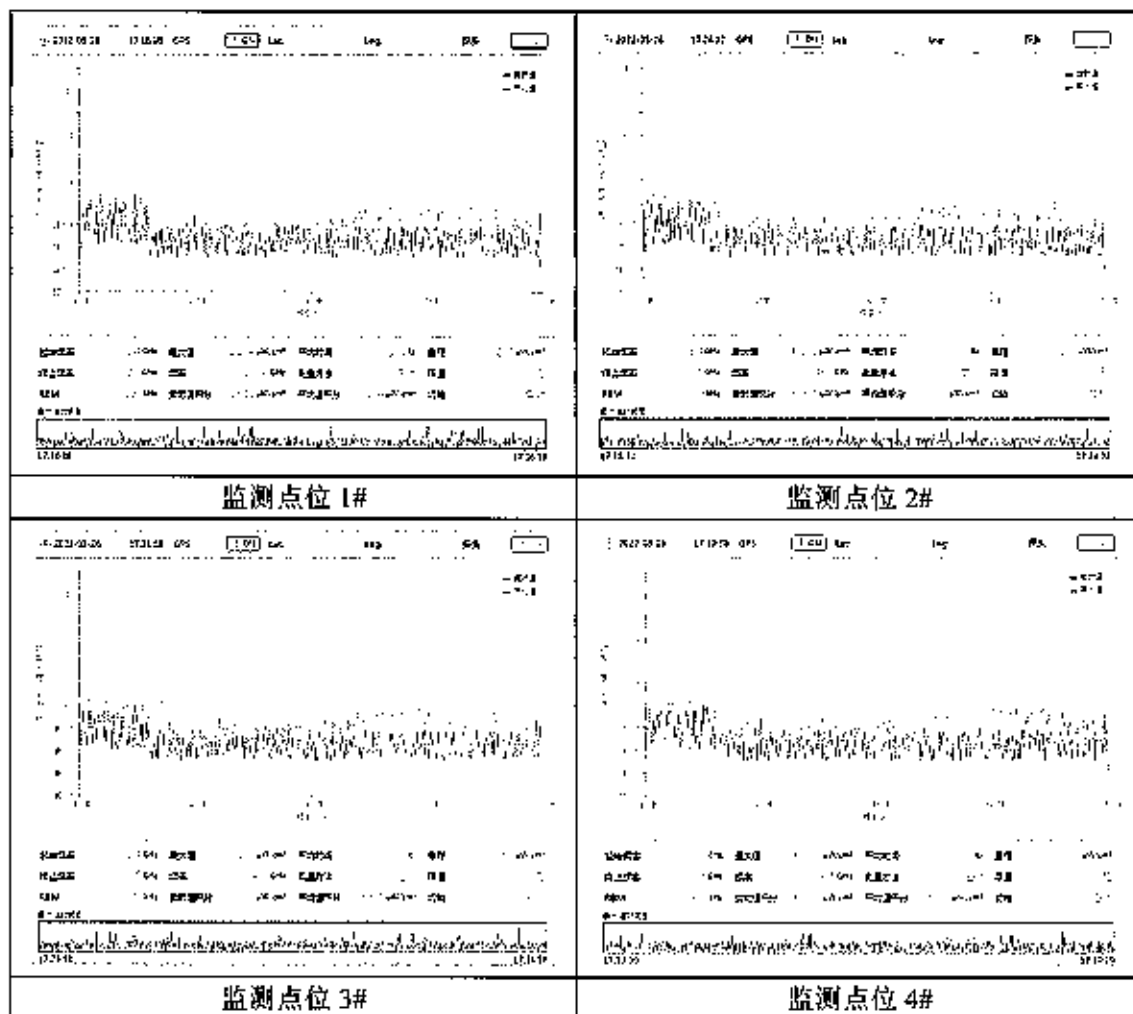
3、白水东风路怡馨苑小区2号楼-3.5 基站电磁辐射环境监测 点位示意图



4、白水东风路怡馨苑小区 2 号楼-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、白水东风路怡馨苑小区2号楼-3.5 基站电磁辐射环境监测点位 频谱分布图



32、白水县仁和小区北-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、白水县仁和小区北-3.5 基站监测基本信息一览表

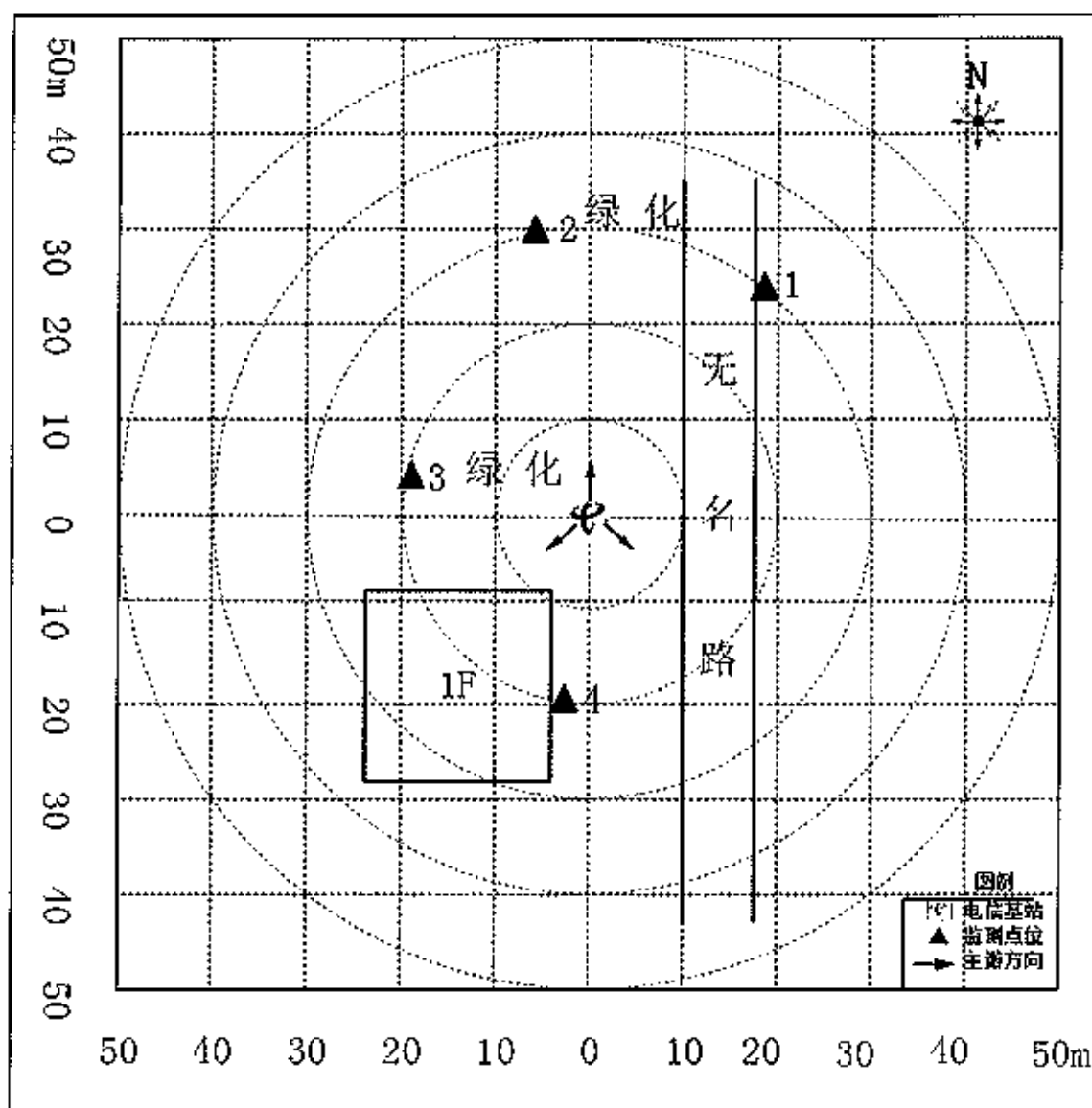
监测项目	白水县仁和小区北-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	白水县仁和小区北-3.5		
基站坐标	东经: 109.603348	北纬: 35.178658	
塔杆架设方式	单管塔	天线离地高度 (m)	21
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 26 日	10:15-10:45	
监测环境条件	天气: 阴	温度: 19℃	
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1071 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1071 出厂校准证书编号: XDdj2022-10228 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz~15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2 白水县仁和小区北-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

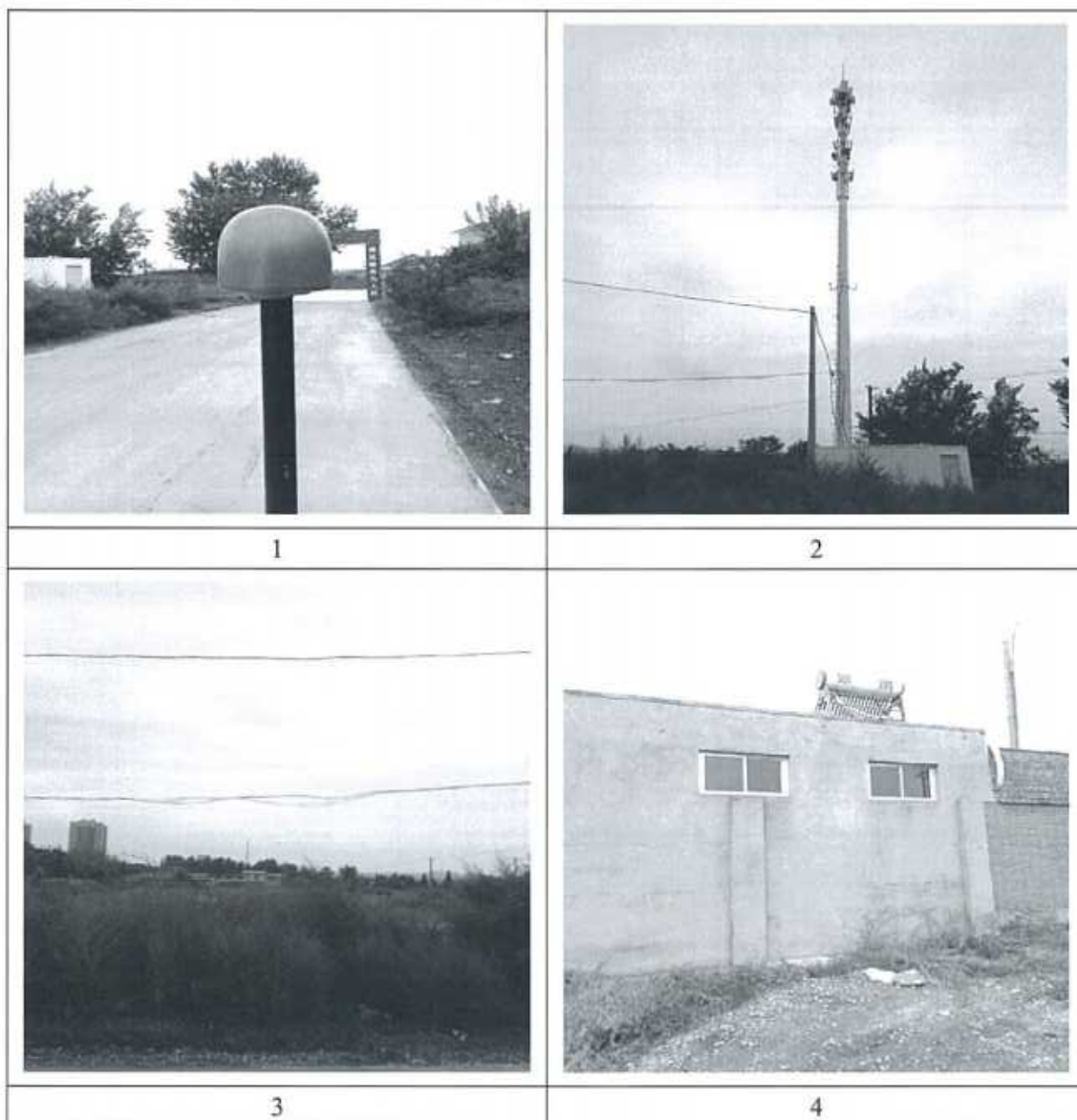
序号	监测点位描述	与天线的距离（m）		应用场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度（ $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ ）
		垂直	水平		运营商	下行频段（MHz）	型号	数量	
1	无名路边	19	30	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.023
2	绿化	19	30	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.025
3	绿化	19	20	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.027
4	1F 楼边	19	20	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.031

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

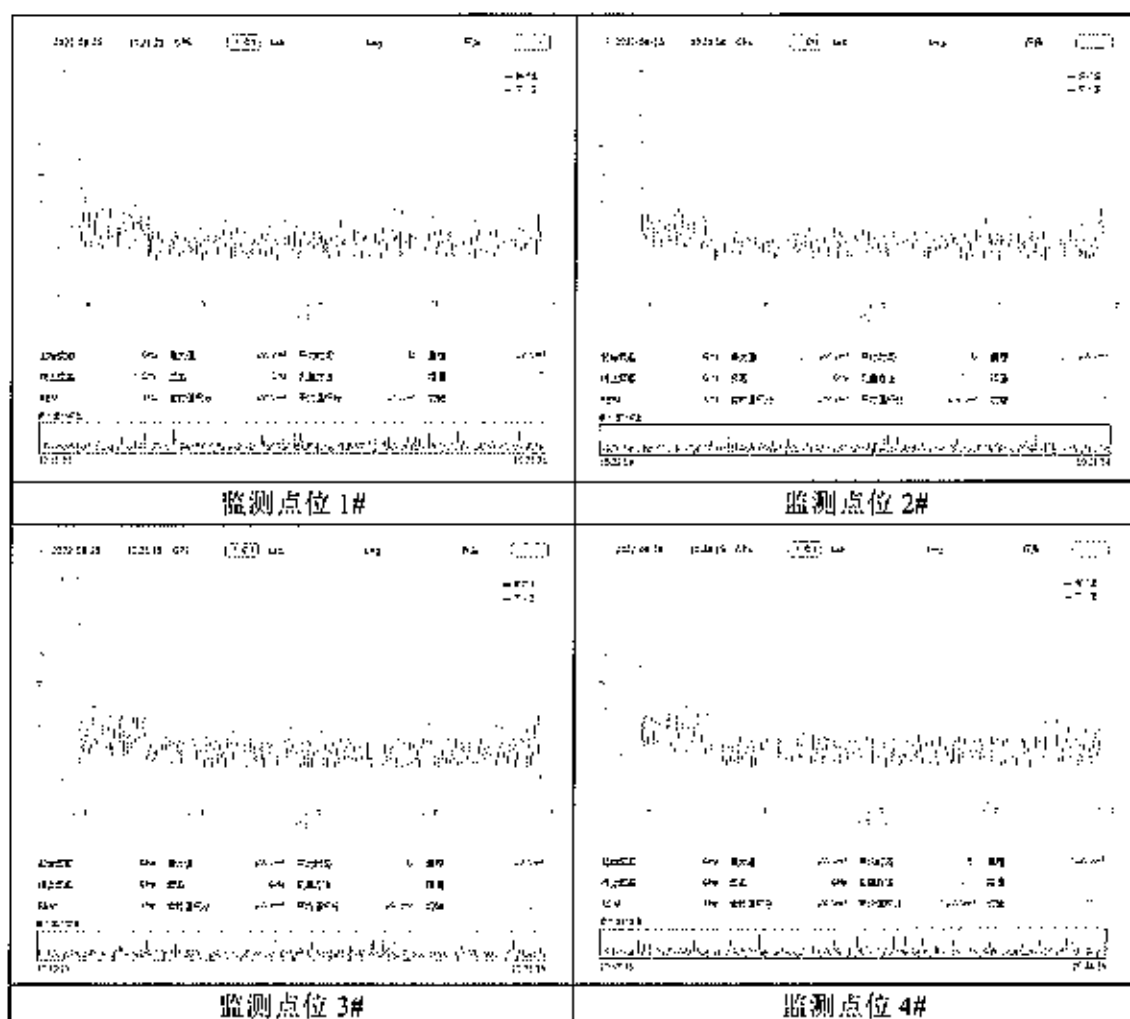
3、白水县仁和小区北-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、白水县仁和小区北-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、白水县仁和小区北-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



33、富平县东二环到曹村十字口（旧县）-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、富平县东二环到曹村十字口（旧县）-3.5 基站监测基本信息一览表

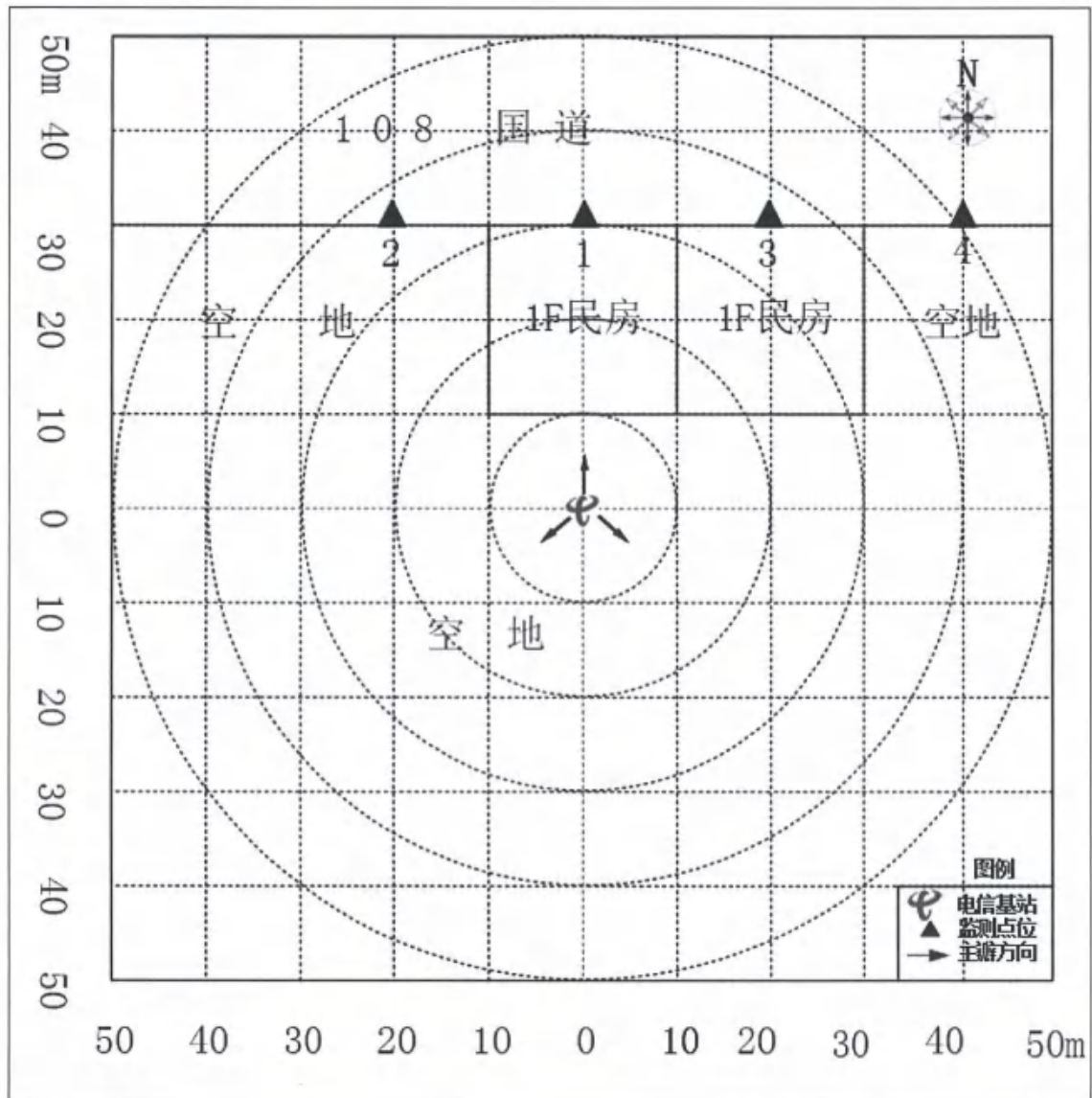
监测项目	富平县东二环到曹村十字口（旧县）-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	富平县东二环到曹村十字口（旧县）-3.5		
基站坐标	东经: 109.213596	北纬: 34.797723	
塔杆架设方式	地面三管塔	天线离地高度（m）	
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 23 日	8:50-9:40	
监测环境条件	天气: 晴	温度: 29℃	湿度: 60%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》（HJ1151-2020） 《电磁环境控制限值》（GB8702-2014）		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1076 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1076 出厂校准证书编号: XDdj2022-10233 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、富平县东二环到曹村十字口（旧县）-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

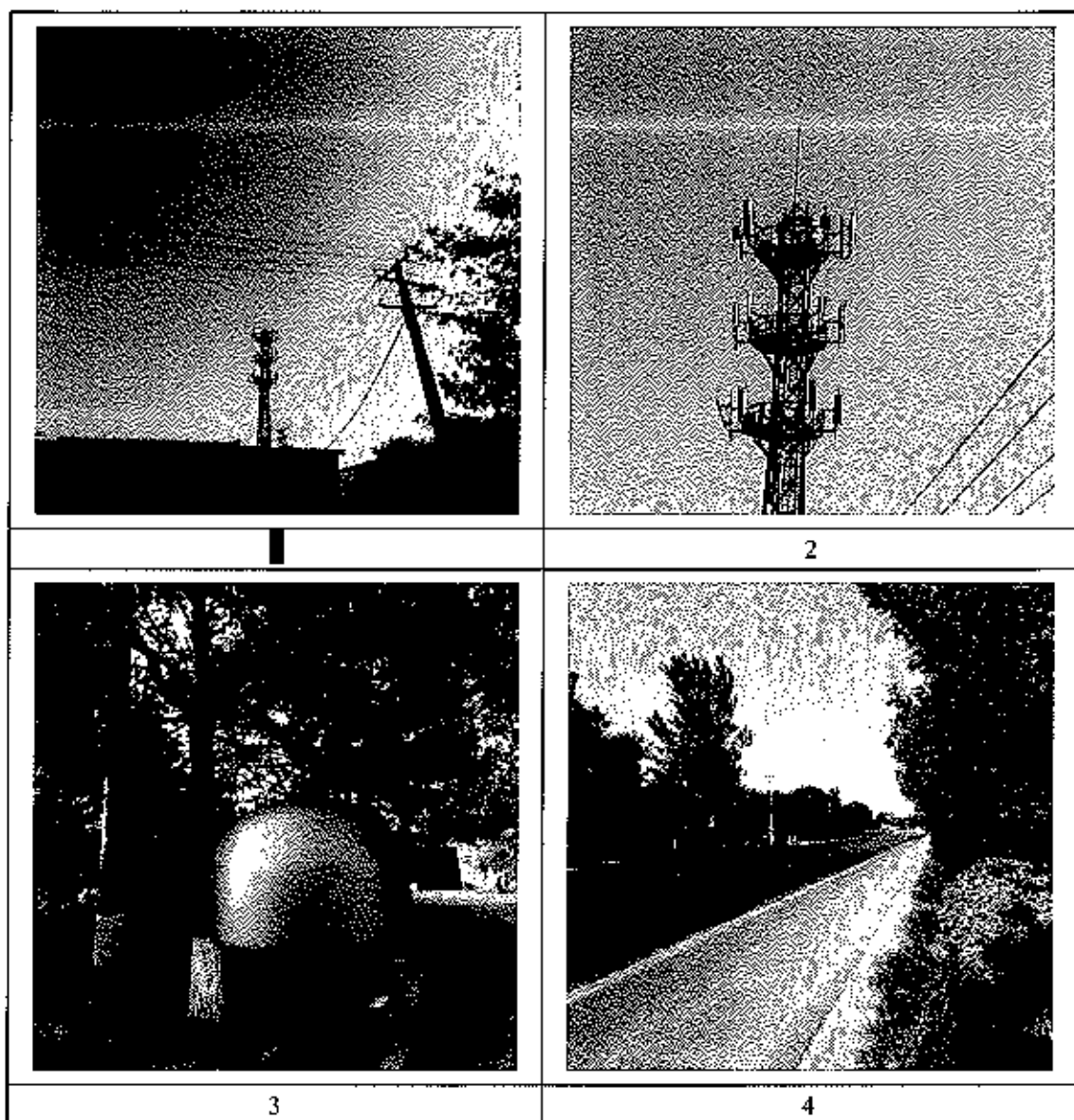
序号	监测点位描述	与天线的距离（m）		应用场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	1F 民房边	38	30	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.040
2	108 国道边	38	35	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.042
3	1F 民房边	38	35	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.038
4	108 国道边	38	50	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.026

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

3、富平县东二环到曹村十字口（旧县）-3.5 基站电磁辐射环境 监测点位示意图



4、富平县东二环到曹村十字口（旧县）-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、富平县东二环到曹村十字口（旧县）-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



34、富平卧龙村-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、富平卧龙村-3.5 基站监测基本信息一览表

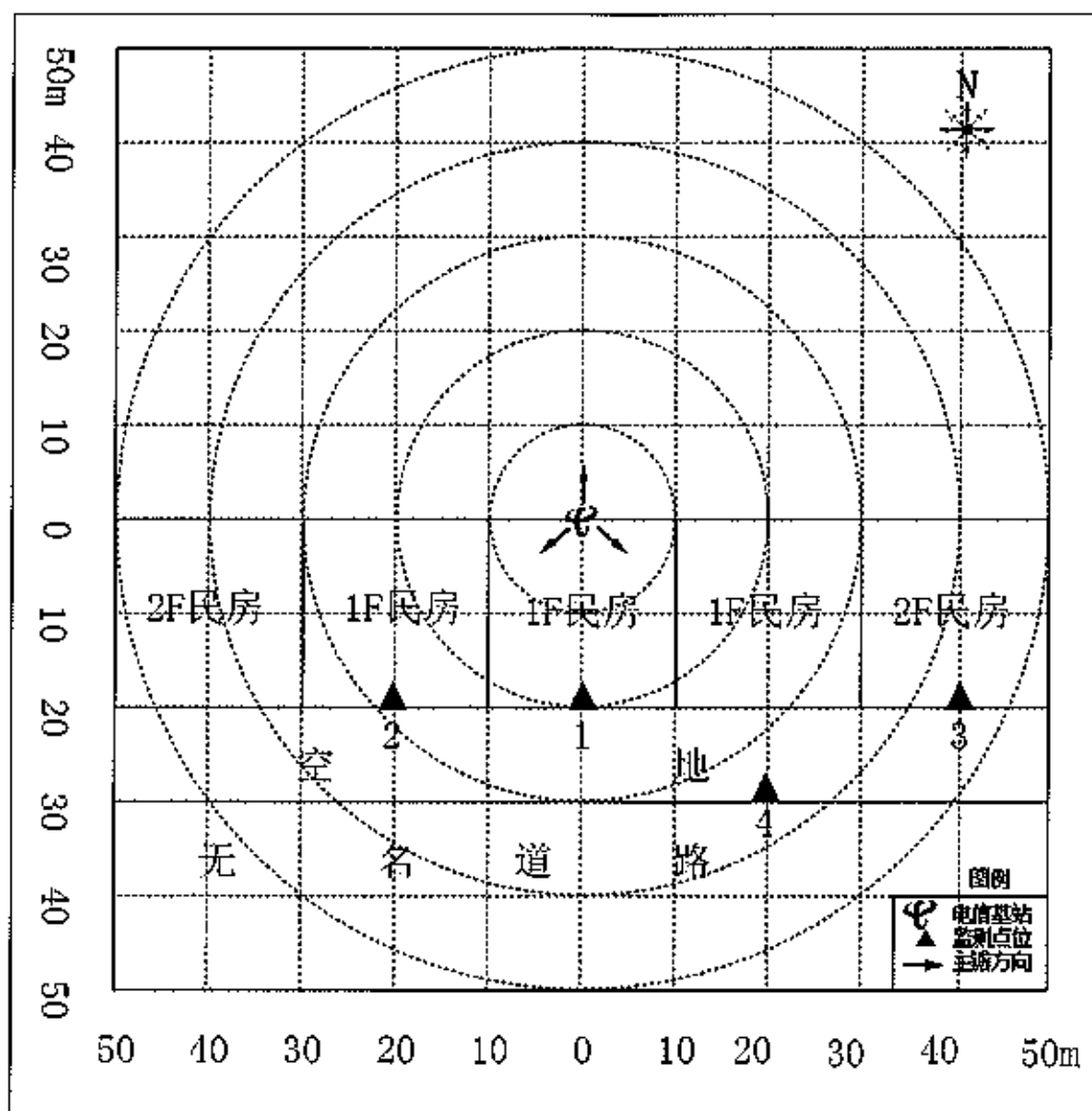
监测项目	富平卧龙村-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	富平卧龙村-3.5		
基站坐标	东经: 109.160177	北纬: 34.736320	
塔杆架设方式	拉线桅杆	天线离地高度 (m)	12
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 24 日	17:50-18:40	
监测环境条件	天气: 多云	温度: 26℃	湿度: 55%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1076 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1076 出厂校准证书编号: XDdj2022-10233 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{ W/m}^2 \sim 238 \text{ W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{ dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{ w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、富平卧龙村-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

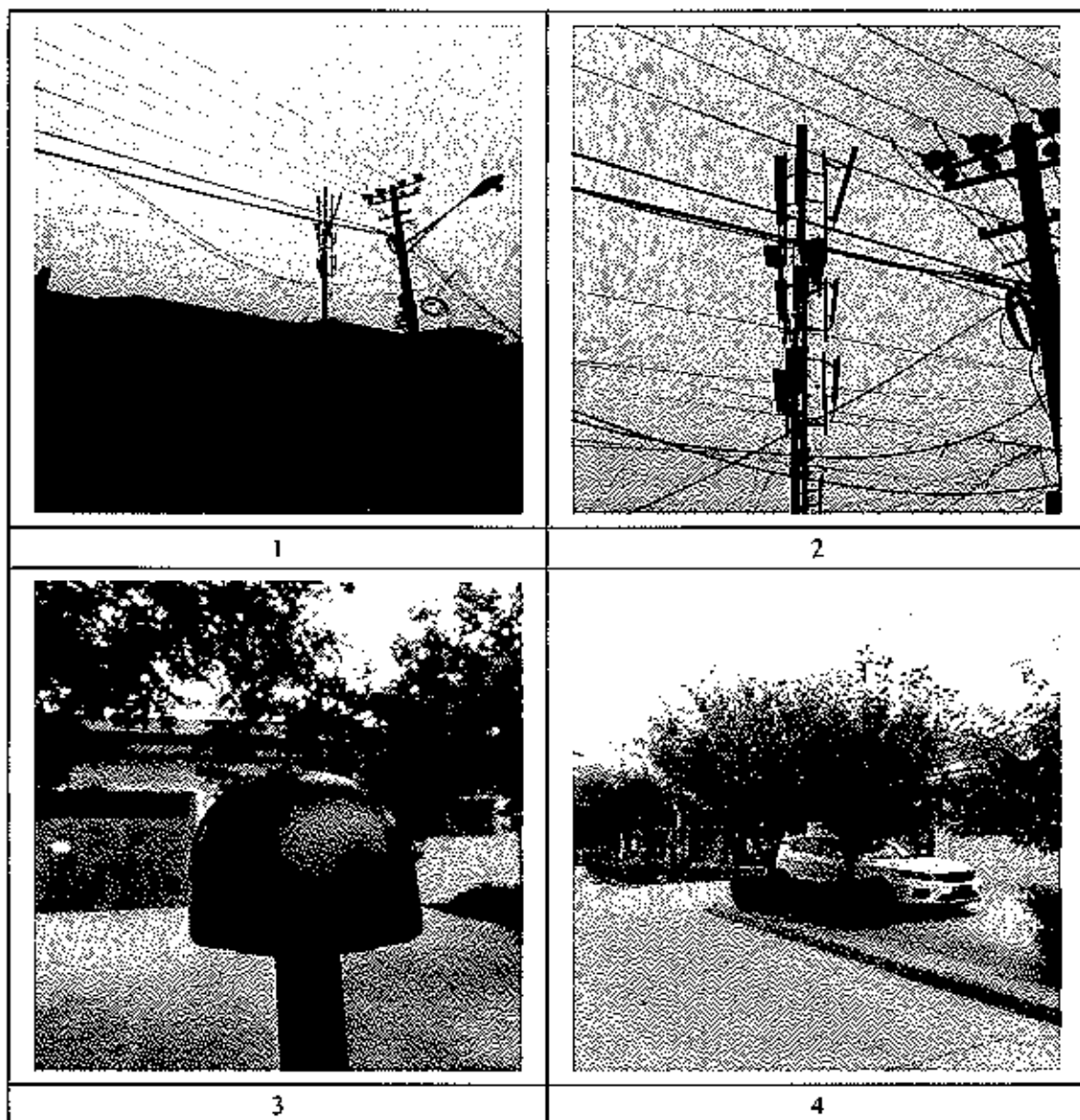
序号	监测点位描述	与天线的距离（m）		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 （ $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ ）
		垂直	水平		运营商	下行频段 （MHz）	型号	数量	
1	1F 民房南侧	10	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.044
2	1F 民房南侧	10	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.045
3	2F 民房南侧	10	45	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.025
4	道路北侧	10	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.036

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

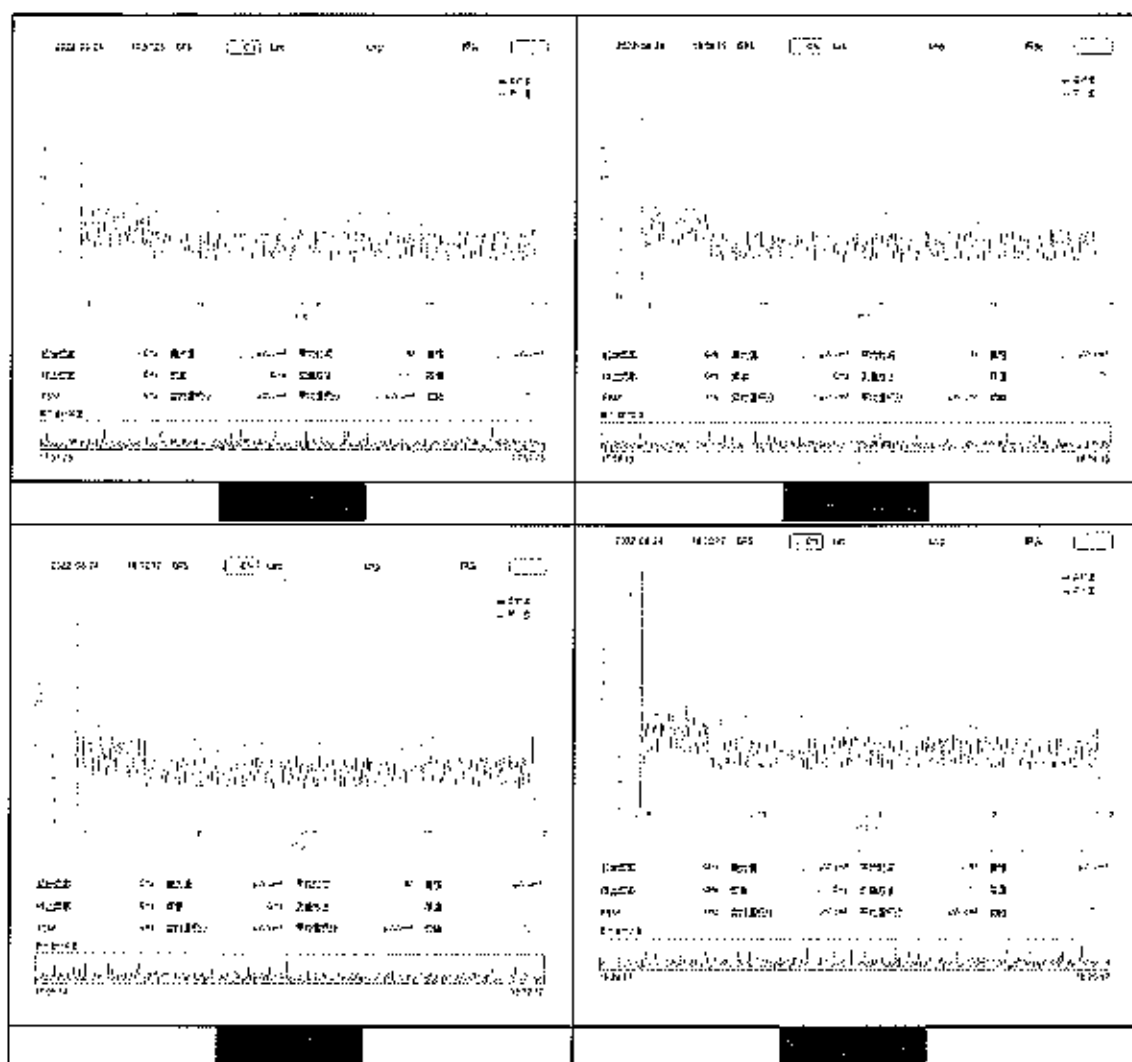
3、富平卧龙村-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、富平卧龙村-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、富平卧龙村-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



35、富平肖华村-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、富平肖华村-3.5 基站监测基本信息一览表

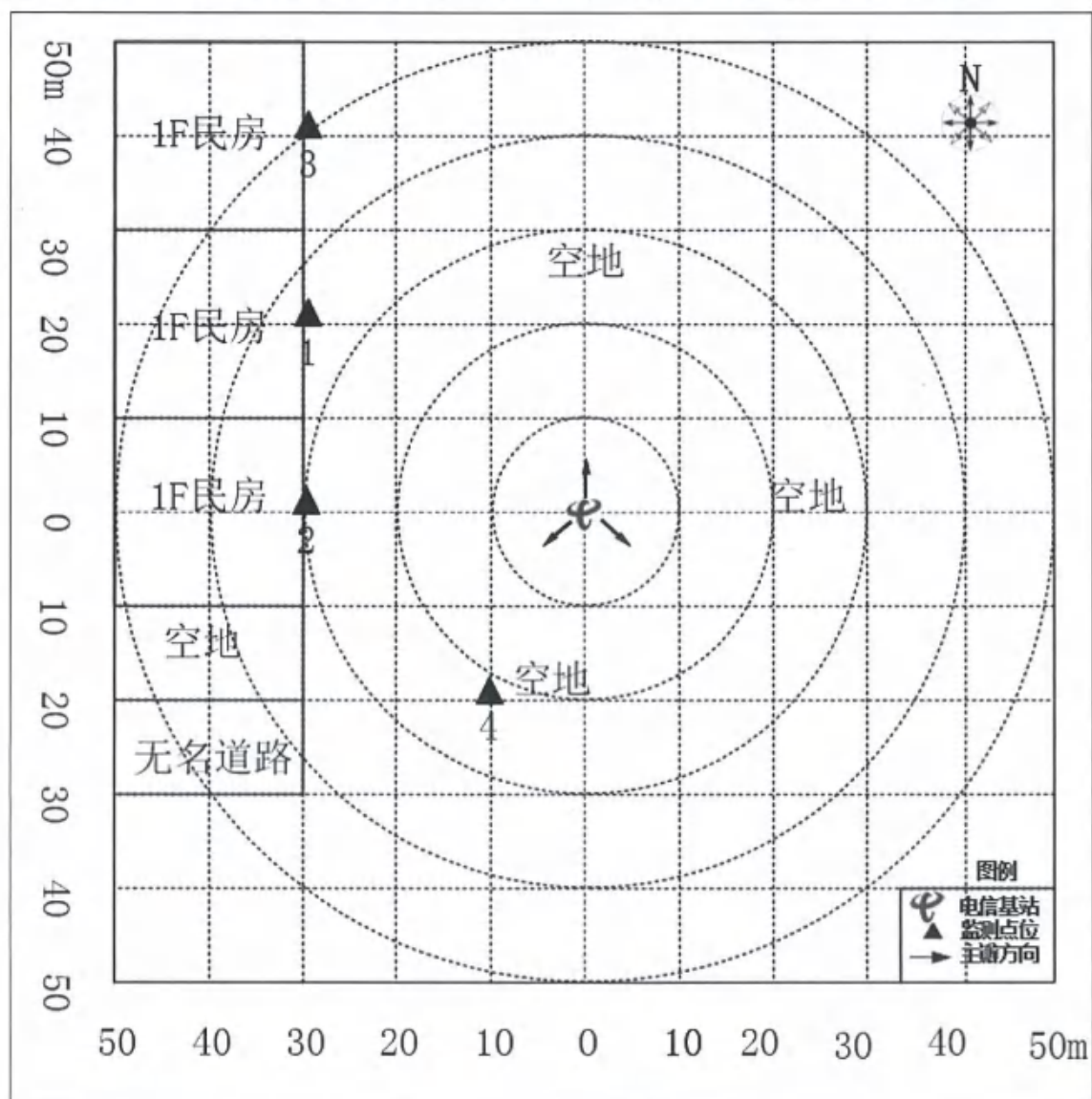
监测项目	富平肖华村-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	富平肖华村-3.5		
基站坐标	东经: 109.184667	北纬: 34.762587	
塔杆架设方式	拉线桅杆	天线离地高度 (m)	18
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 23 日	11:50-12:40	
监测环境条件	天气: 晴	温度: 30℃	湿度: 62%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1076 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1076 出厂校准证书编号: XDdj2022-10233 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、富平肖华村-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

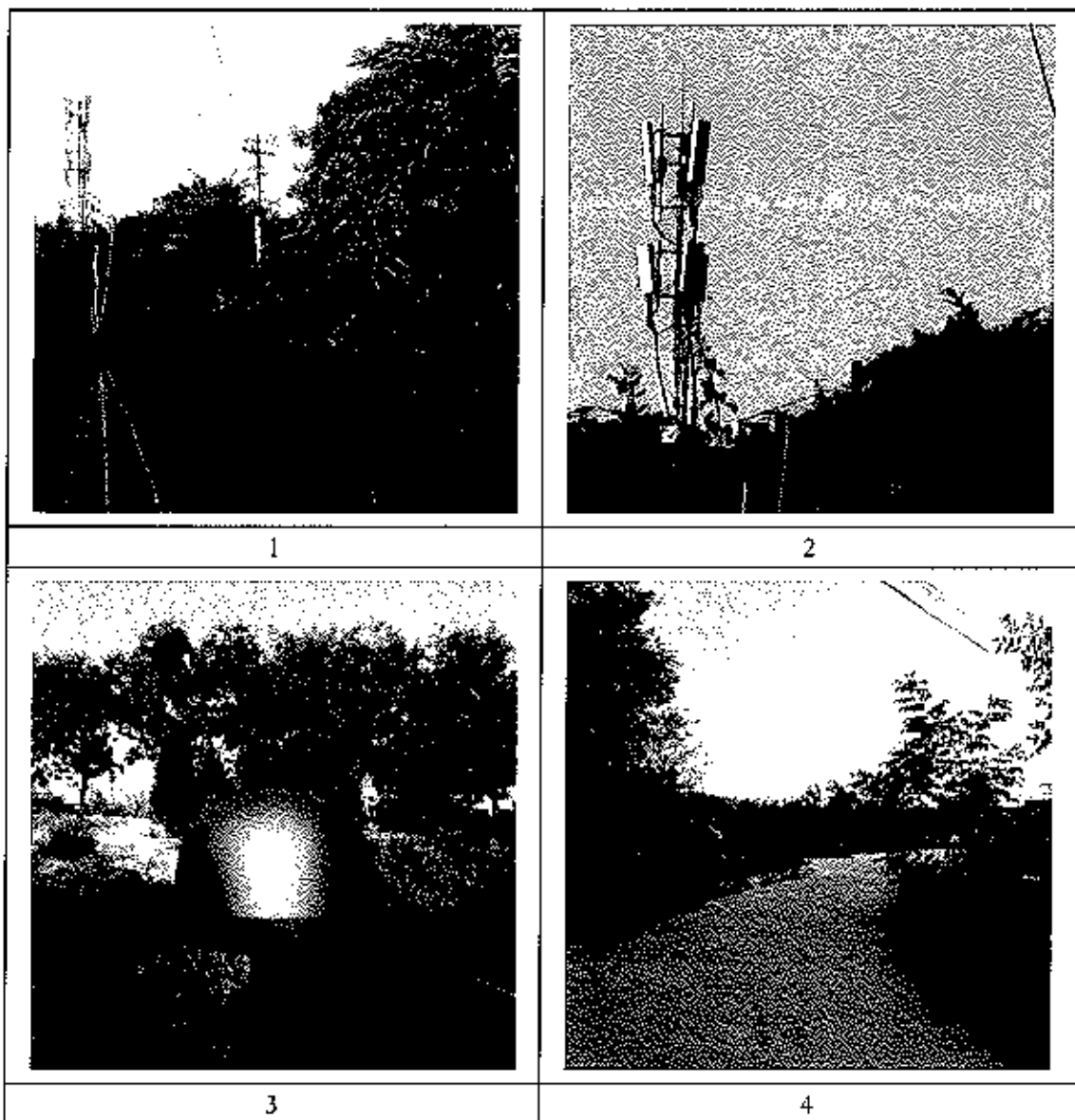
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	1F 民房东侧	16	35	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.037
2	1F 民房东侧	16	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.036
3	1F 民房东侧	16	50	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.026
4	南侧空地	16	22	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.047

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

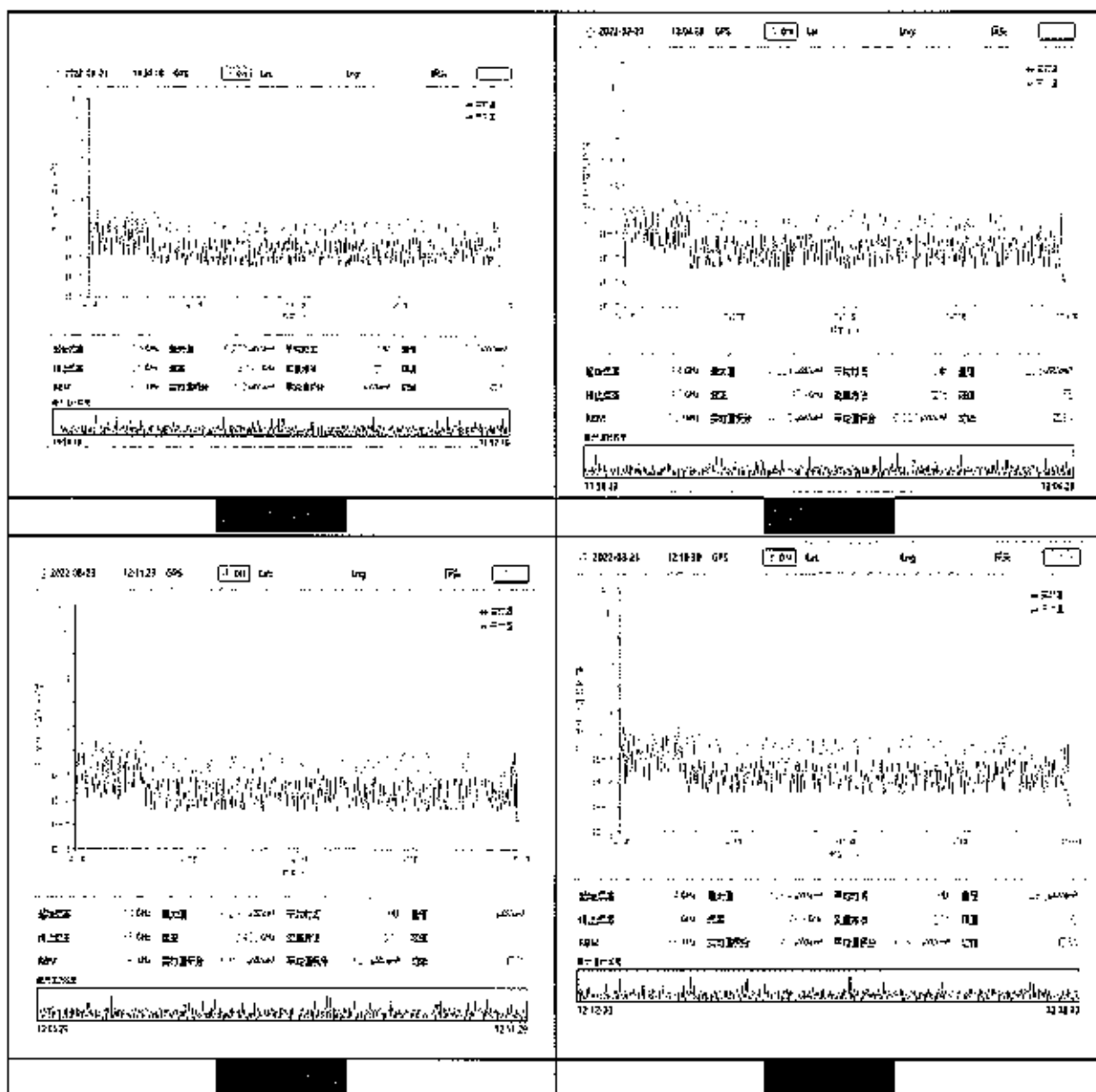
3、富平肖华村-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、富平肖华村-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、富平肖华村-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



36、富平县庄里南午村-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、富平县庄里南午村-3.5 基站监测基本信息一览表

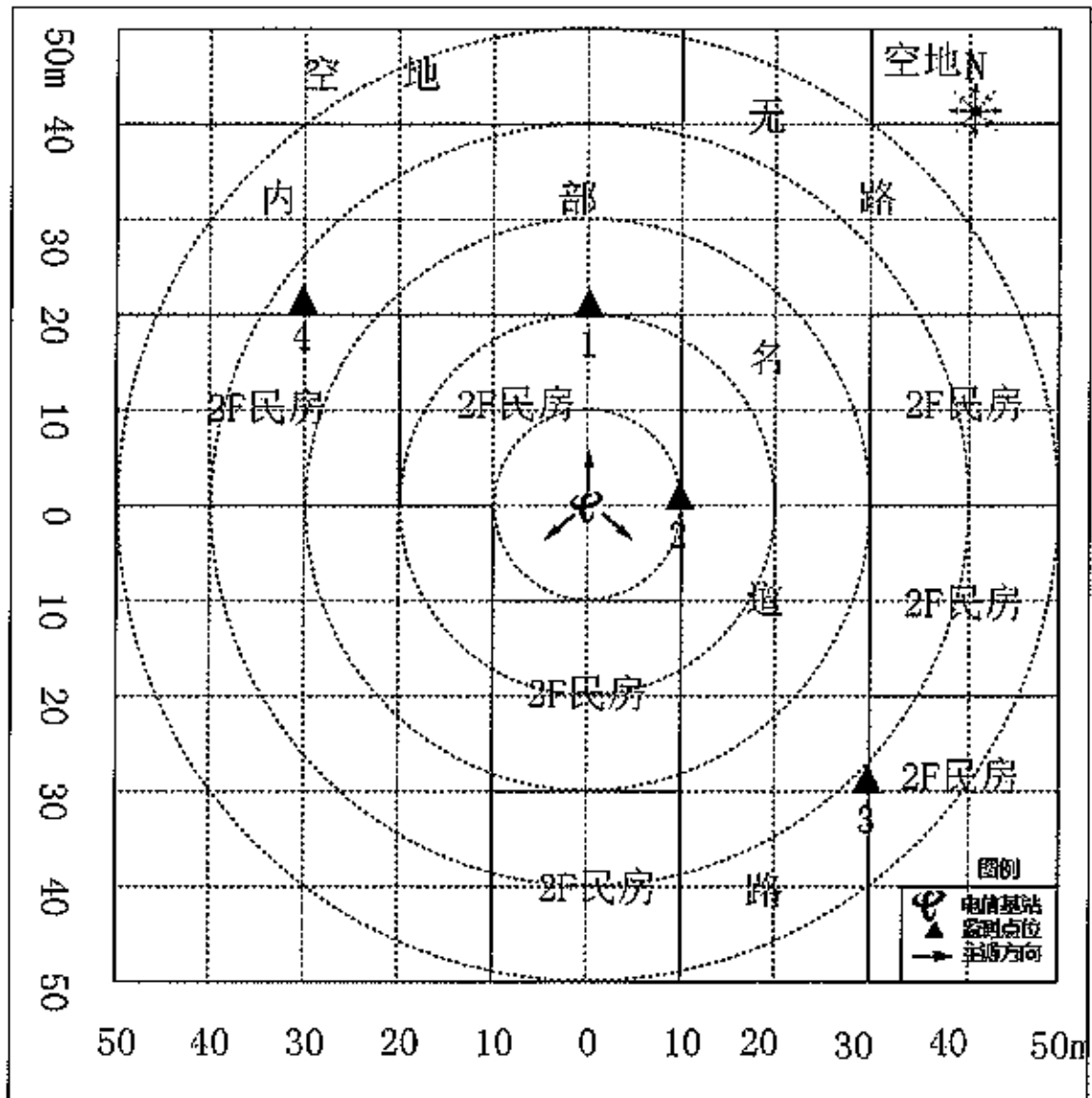
监测项目	富平县庄里南午村-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	富平县庄里南午村-3.5		
基站坐标	东经: 109.059279	北纬: 34.808565	
塔杆架设方式	拉线桅杆	天线离地高度 (m)	14
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 24 日	14:50-15:40	
监测环境条件	天气: 多云	温度: 28℃	湿度: 50%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1077 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1077 出厂校准证书编号: XDdj2022-10234 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz~15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、富平县庄里南午村-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

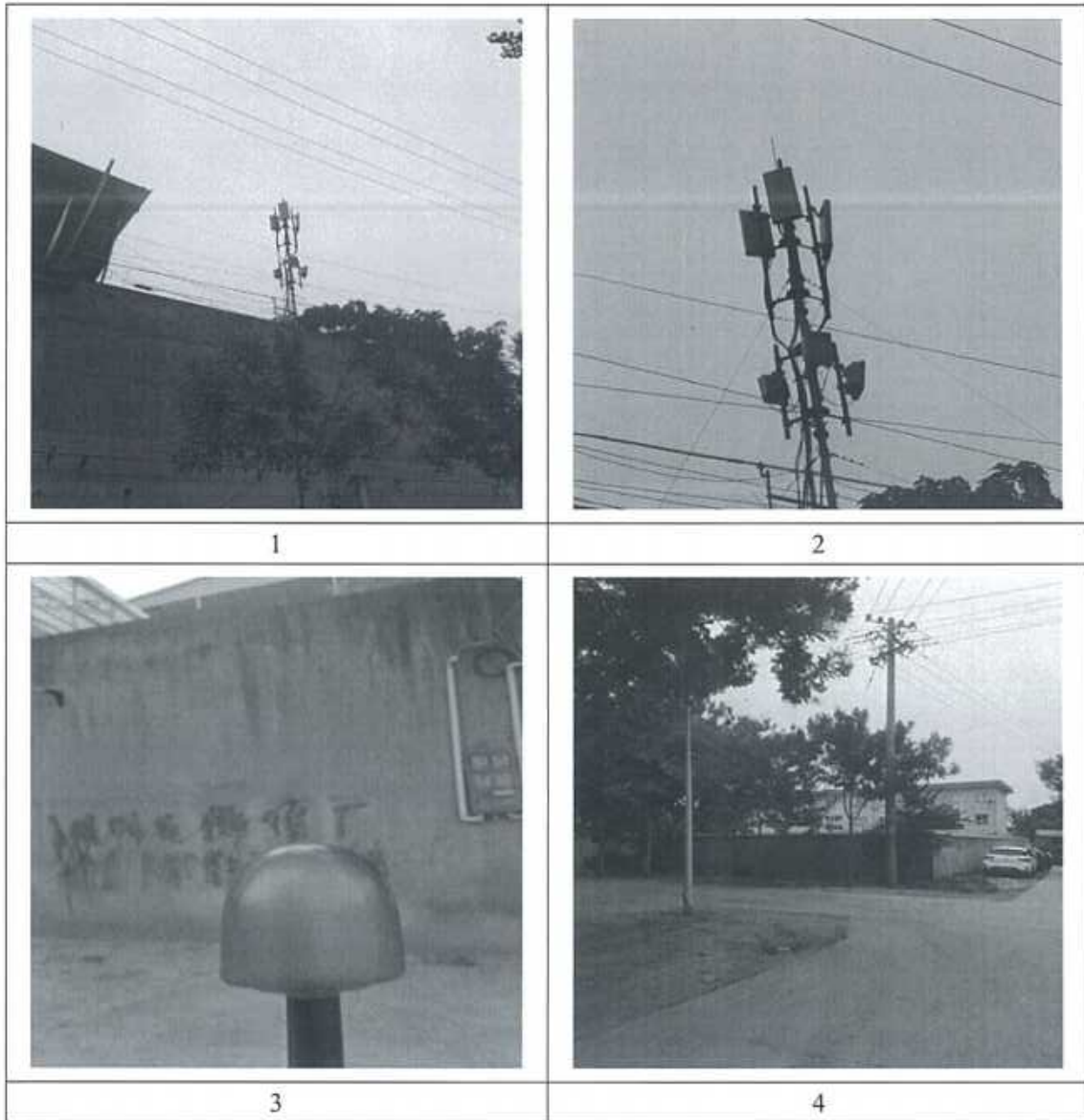
序号	监测点位描述	与天线的距离（m）		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 （ $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ ）
		垂直	水平		运营商	下行频段 （MHz）	型号	数量	
1	2F 民房北侧	12	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.039
2	2F 民房东侧	12	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.044
3	2F 民房西侧	12	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.036
4	2F 民房北侧	12	35	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.035

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

3、富平县庄里南午村-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、富平县庄里南午村-3.5 基站电磁环境监测周边照片





37、富平皂角村-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、富平皂角村-3.5 基站监测基本信息一览表

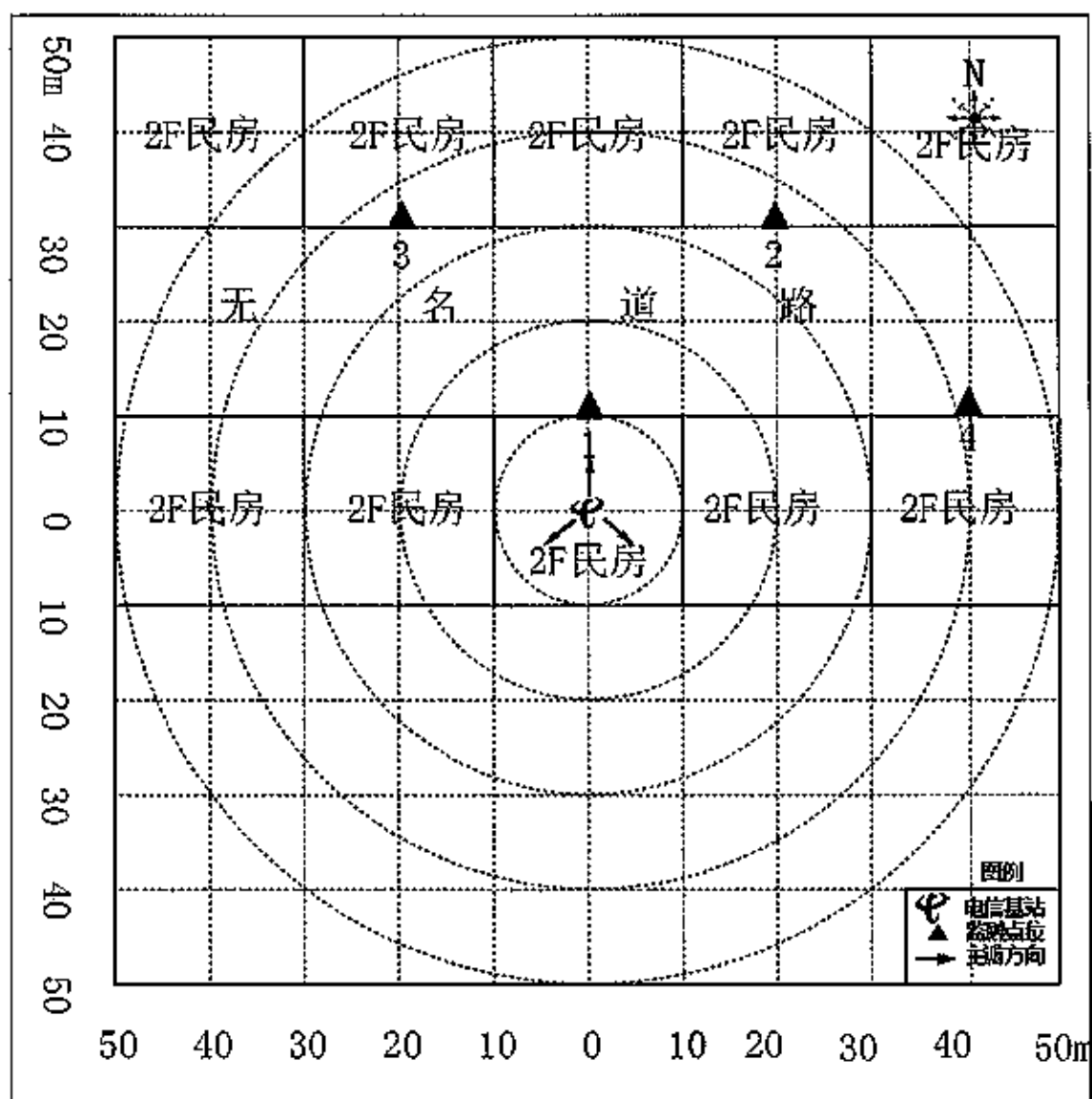
监测项目	富平皂角村-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	富平皂角村-3.5		
基站坐标	东经: 109.193431	北纬: 34.730318	
塔杆架设方式	拉线桅杆	天线离地高度 (m)	12
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 24 日	8:50-9:40	
监测环境条件	天气: 多云 温度: 25℃ 湿度: 60%		
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1077 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1077 出厂校准证书编号: XDdj2022-10234 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{ W/m}^2 \sim 238 \text{ W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{ dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{ w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、富平皂角村-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

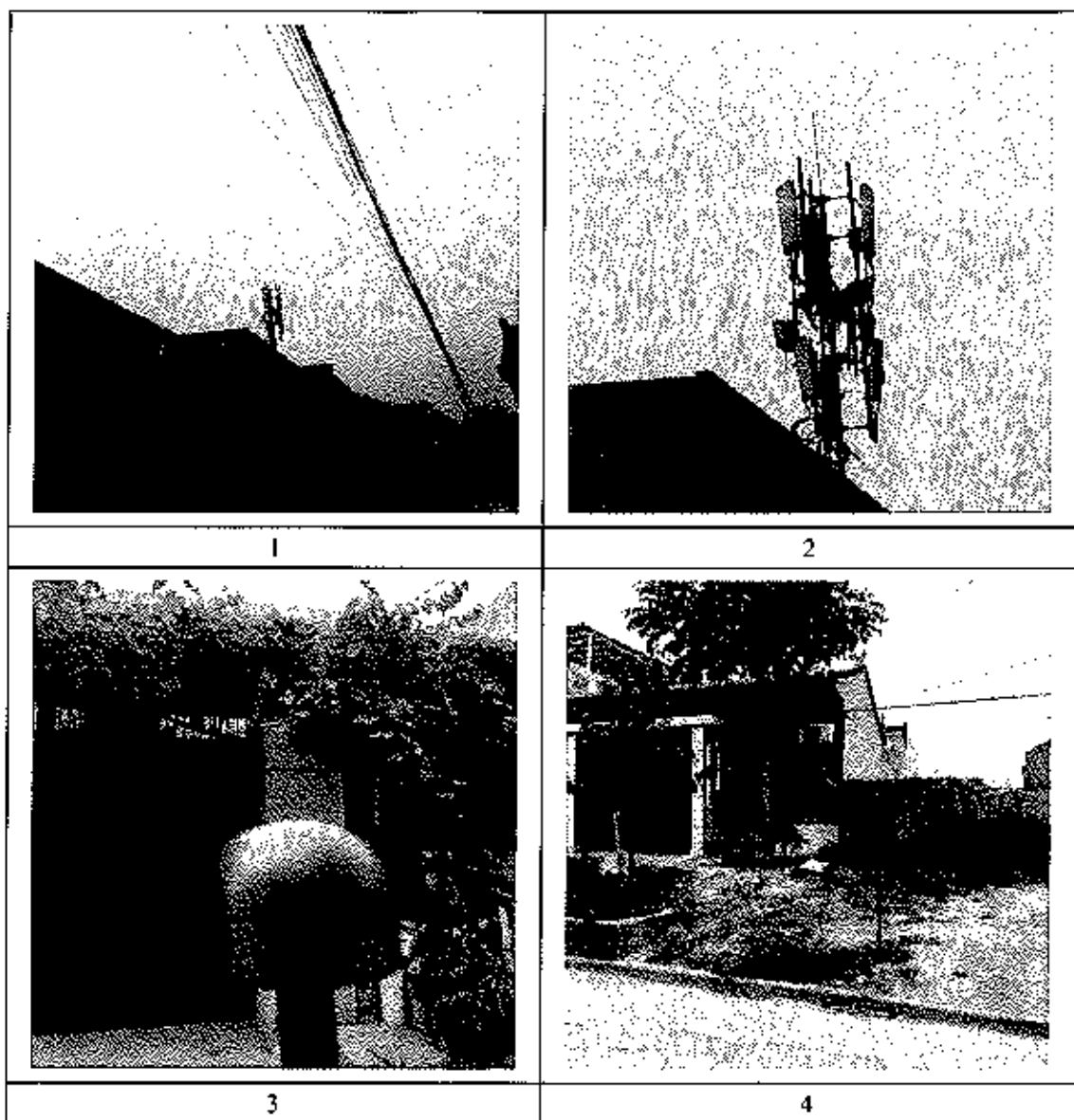
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	道路南侧	10	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.048
2	道路北侧	10	35	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.037
3	道路北侧	10	35	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.039
4	道路南侧	10	41	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.026

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

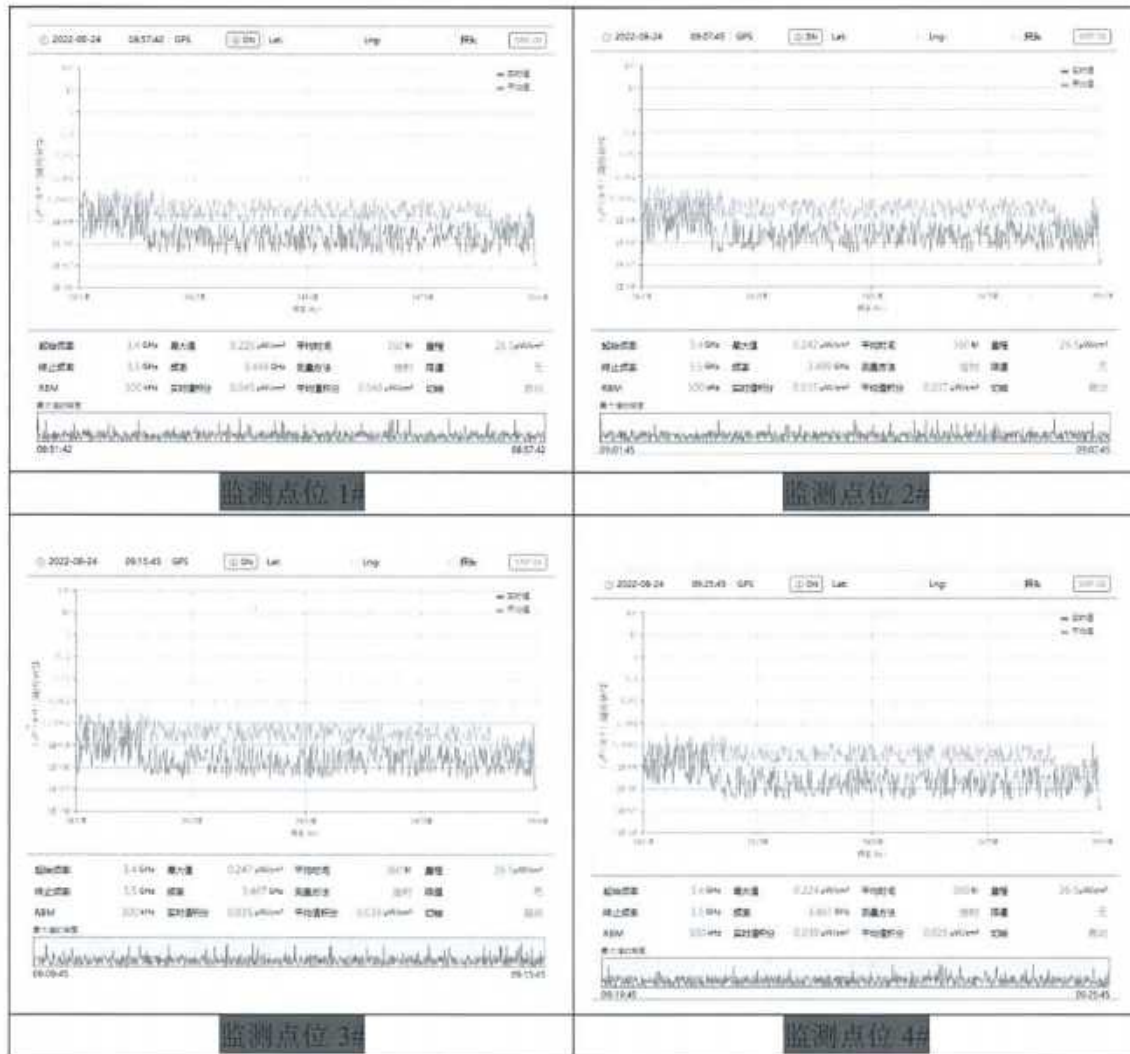
3、富平皂角村-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、富平皂角村-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、富平皂角村-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



38、富平县东上官元良-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、富平县东上官元良-3.5 基站监测基本信息一览表

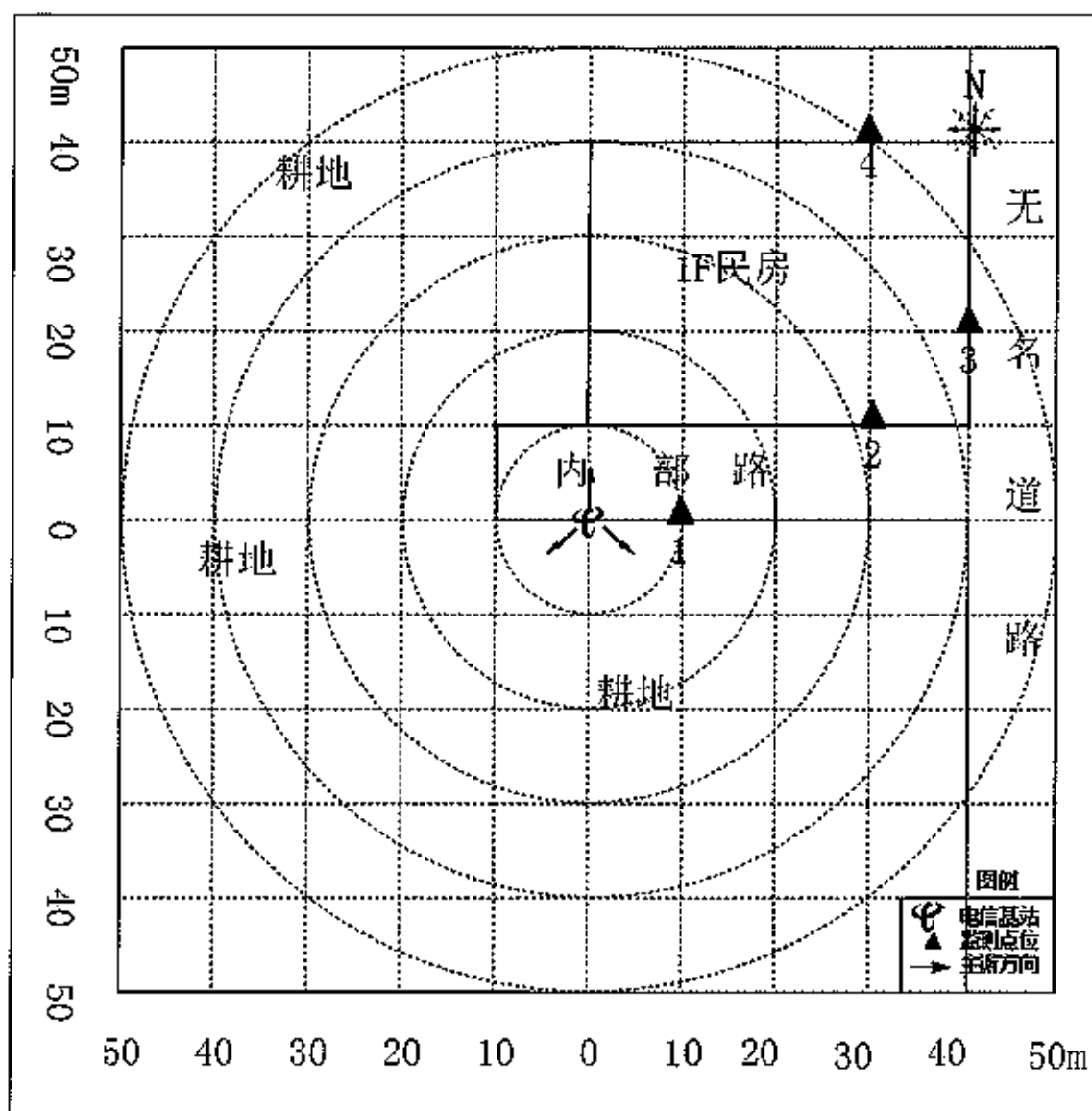
监测项目	富平县东上官元良-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	富平县东上官元良-3.5		
基站坐标	东经: 109.215214	北纬: 34.716252	
塔杆架设方式	角钢塔	天线离地高度 (m)	30
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 24 日	9:50-10:40	
监测环境条件	天气: 多云	温度: 26℃	湿度: 57%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1077 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1077 出厂校准证书编号: XDdj2022-10234 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、富平县东上官元良-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

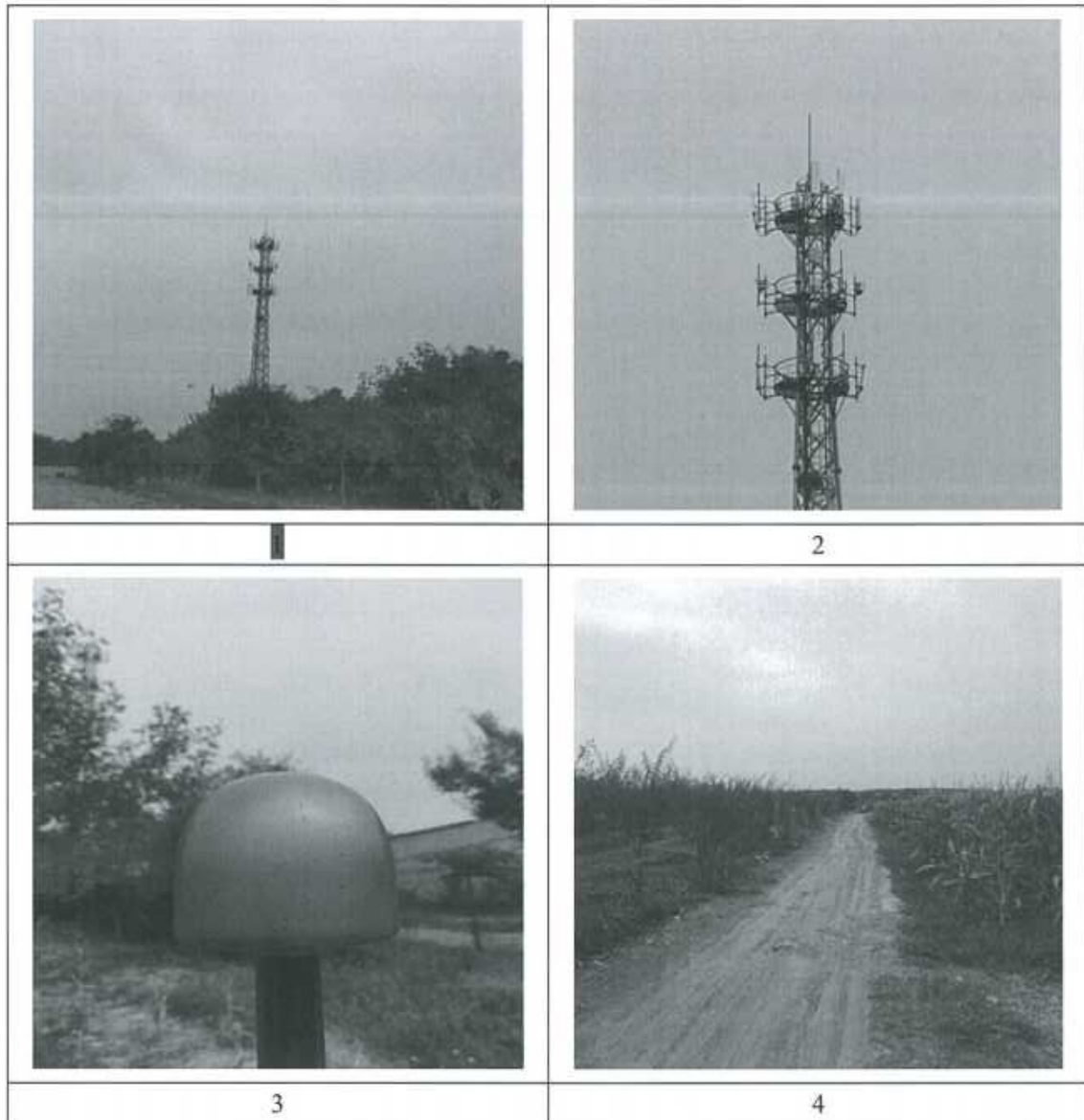
序号	监测点位描述	与天线的距离（m）		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 （ $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ ）
		垂直	水平		运营商	下行频段 （MHz）	型号	数量	
1	内部路南侧	28	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.048
2	内部道路北侧	28	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.039
3	1F 民房东侧	28	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.022
4	1F 民房北侧	28	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.024

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

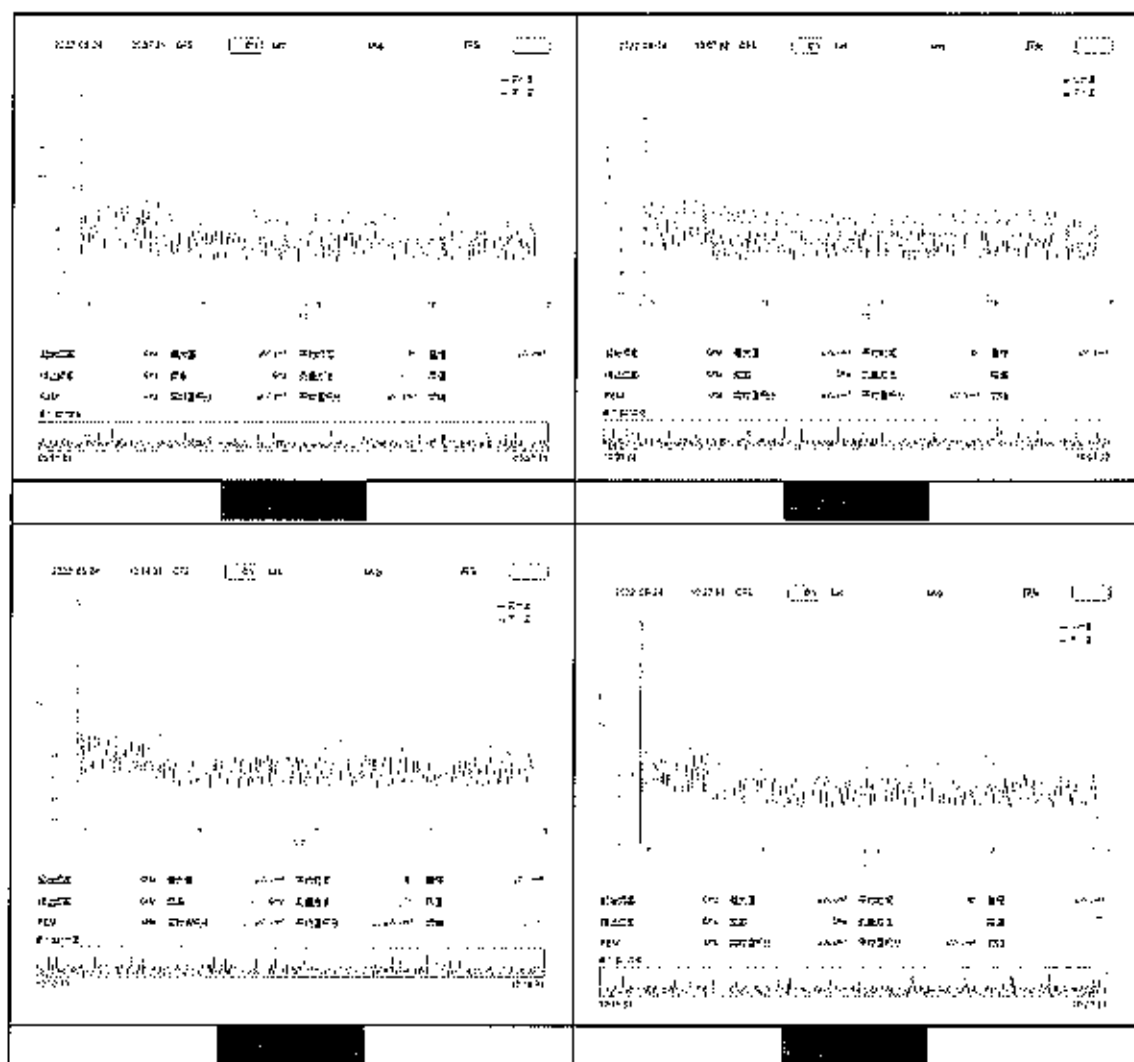
3、富平县东上官元良-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、富平县东上官元良-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、富平县东上官元良-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



39、富平刘家-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、富平刘家-3.5 基站监测基本信息一览表

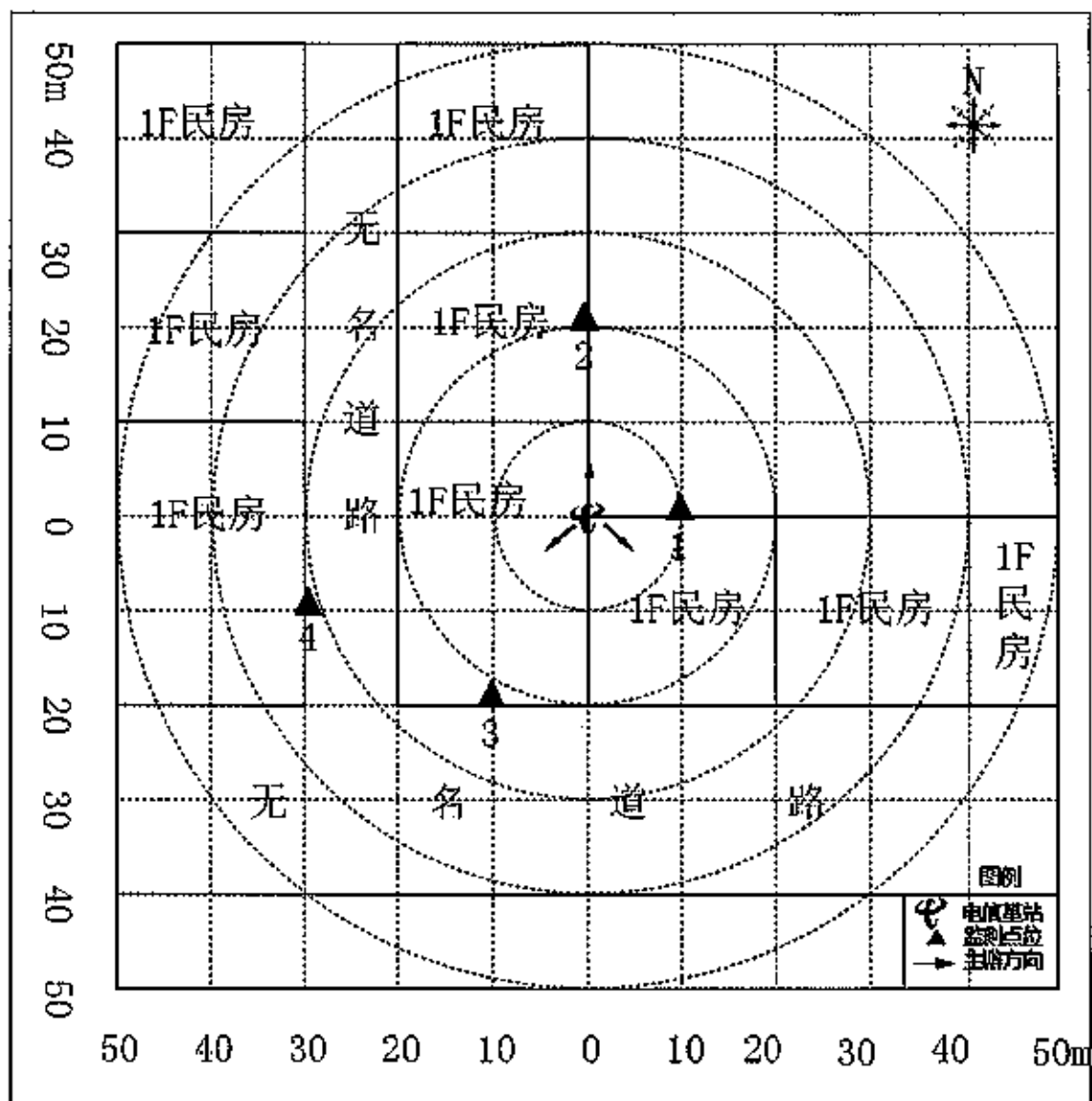
监测项目	富平刘家-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	富平刘家-3.5		
基站坐标	东经: 109.212739	北纬: 34.746332	
塔杆架设方式	地面三管塔	天线离地高度 (m)	12
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 23 日	14:50-15:40	
监测环境条件	天气: 晴	温度: 30℃	湿度: 55%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1076 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1076 出厂校准证书编号: XDdj2022-10233 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、富平刘家-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

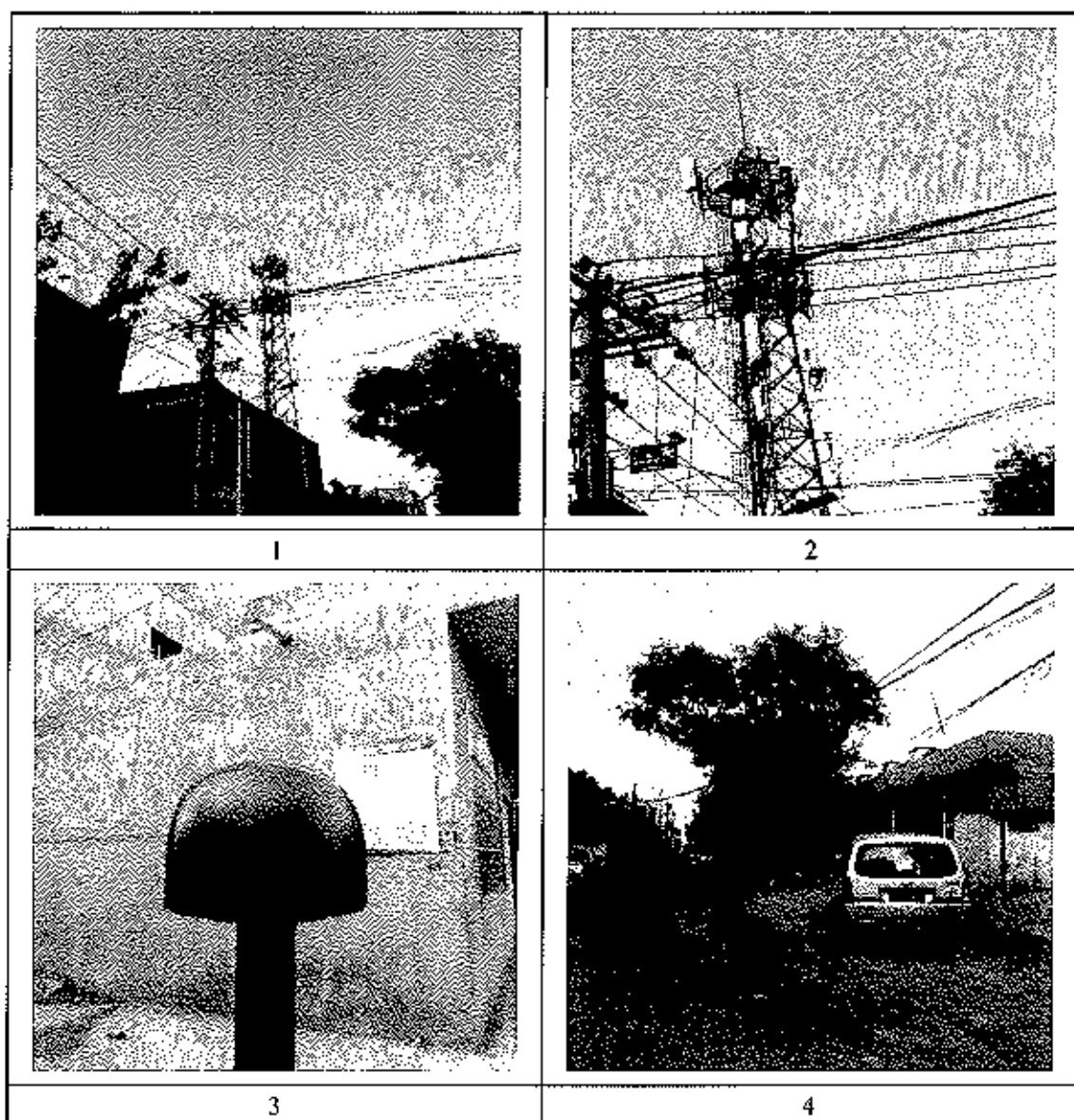
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	1F 民房北侧	10	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.047
2	1F 民房东侧	10	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.038
3	1F 民房南侧	10	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.036
4	1F 民房东侧	10	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.027

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他

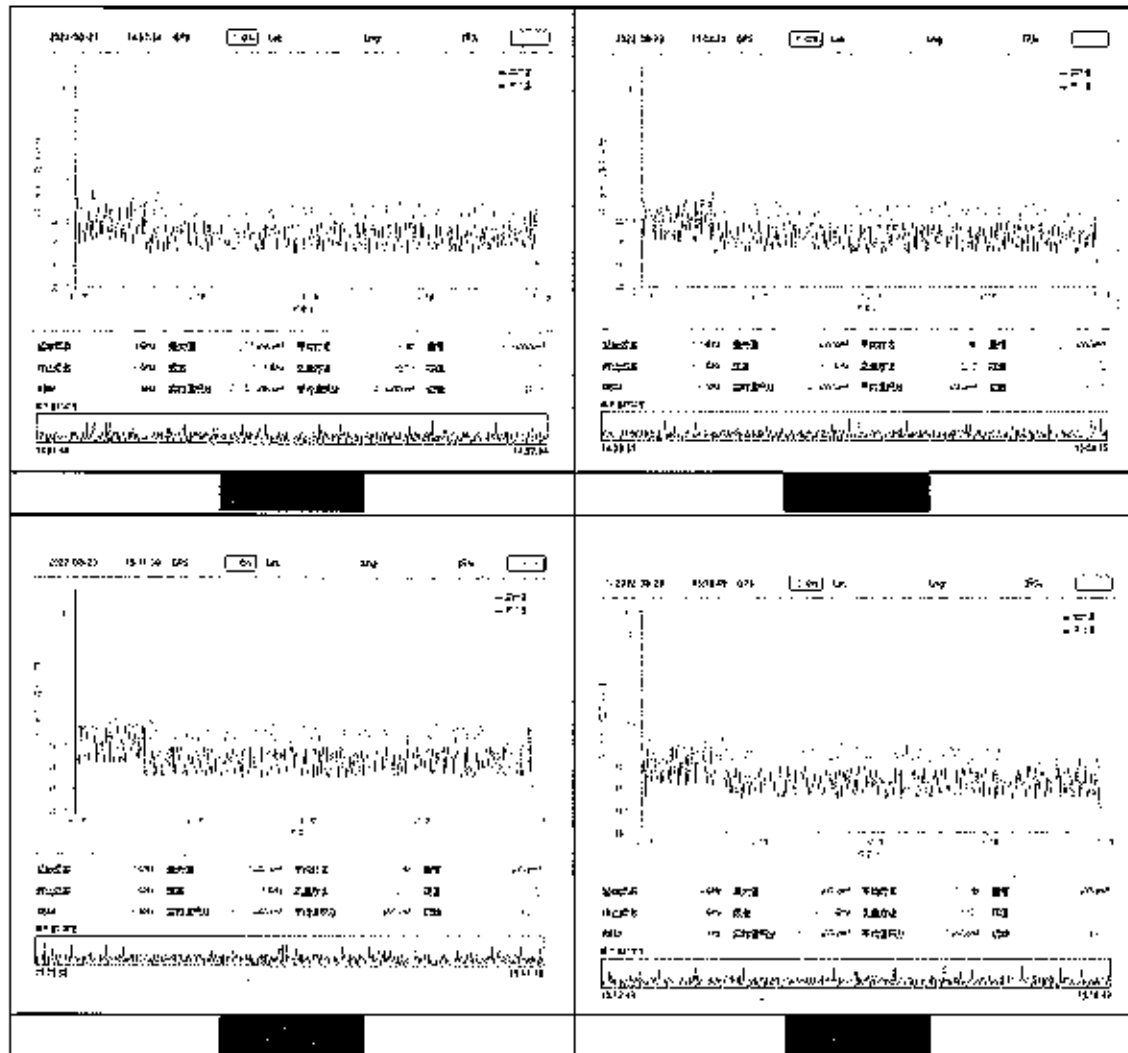
3、富平刘家-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、富平刘家-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、富平刘家-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



40、渭南_华阴_167990 柳枝 C 网基站_ATBFCT-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、渭南_华阴_167990 柳枝 C 网基站_ATBFCT-3.5 基站监测基本信息一览表

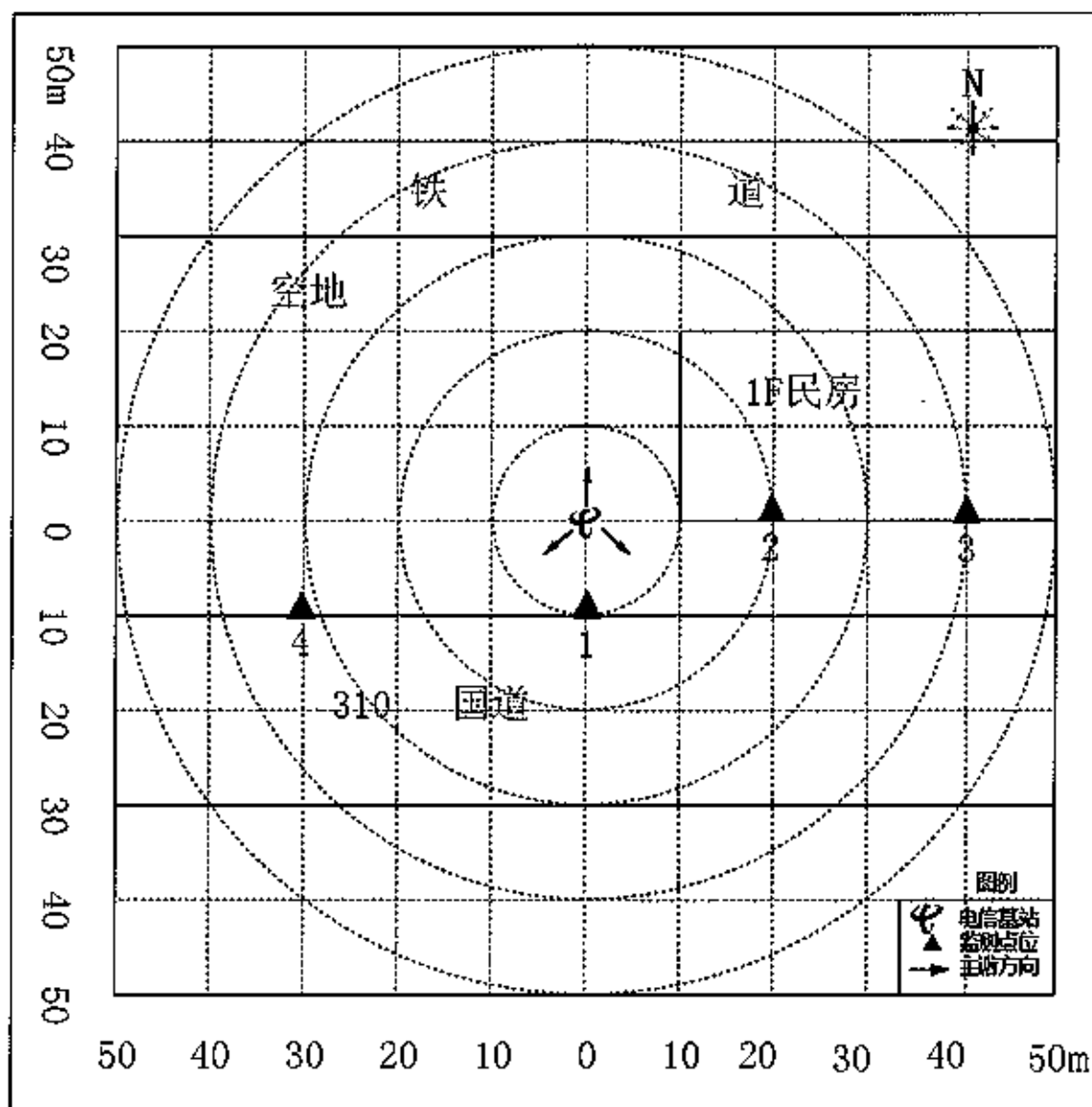
监测项目	渭南_华阴_167990 柳枝 C 网基站_ATBFCT-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_华阴_167990 柳枝 C 网基站_ATBFCT-3.5		
基站坐标	东经: 109.892382	北纬: 34.527606	
塔杆架设方式	角钢塔	天线离地高度 (m)	■
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 19 日	16:50-17:40	
监测环境条件	天气: 多云 温度: 29℃ 湿度: 57%		
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1076 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1076 出厂校准证书编号: XDdj2022-10233 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{ W/m}^2 \sim 238 \text{ W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{ dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{ w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南_华阴_167990 柳枝 C 网基站_ATBFCT-3.5 基站电磁辐射
环境监测结果

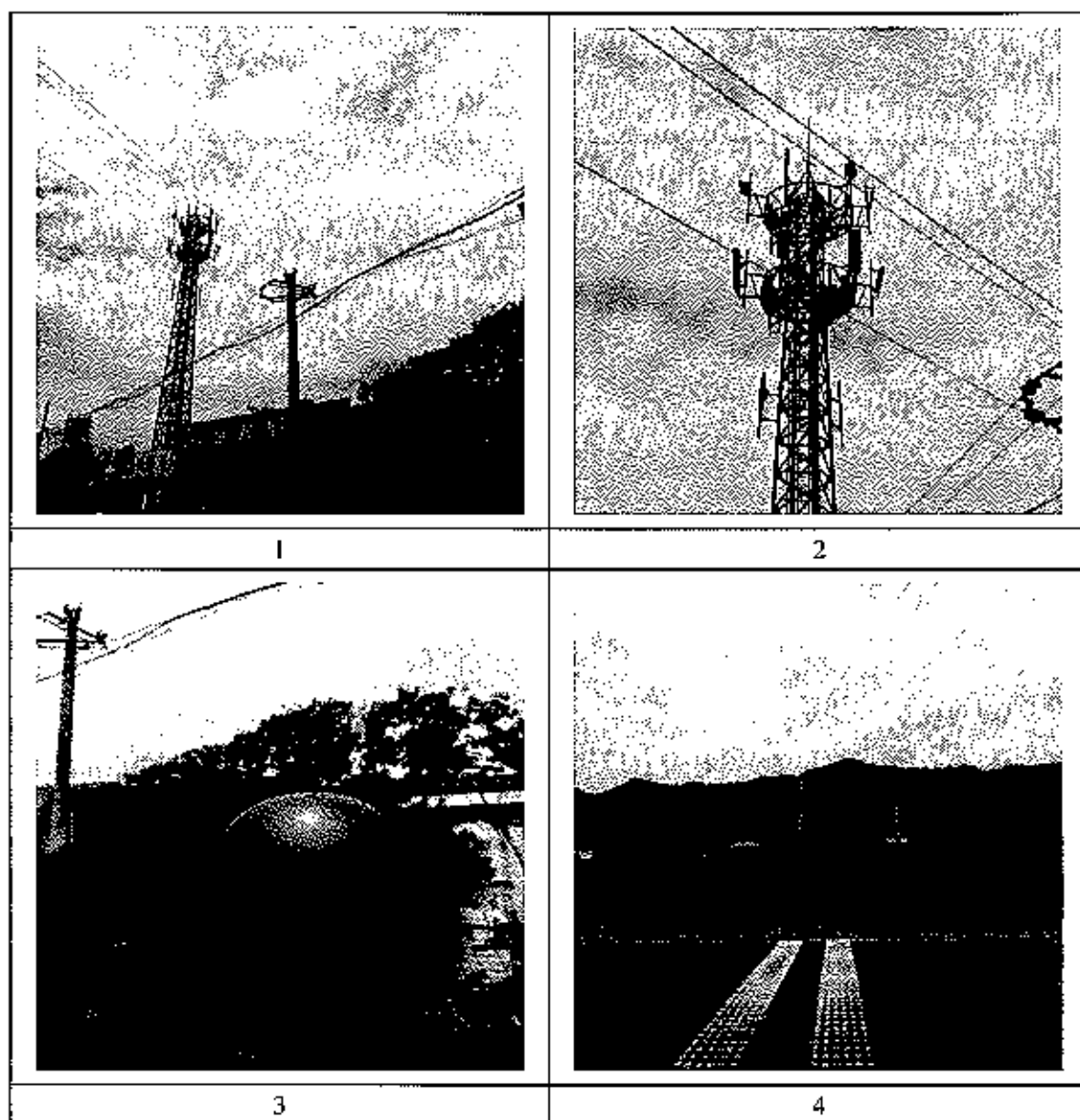
序号	监测点位描述	与天线的距离（m）		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 （ $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ ）
		垂直	水平		运营商	下行频段 （MHz）	型号	数量	
1	310 国道北侧	28	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.049
2	1F 民房南侧	28	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.045
3	1F 民房南侧	28	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.025
4	310 国道北侧	28	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.036

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

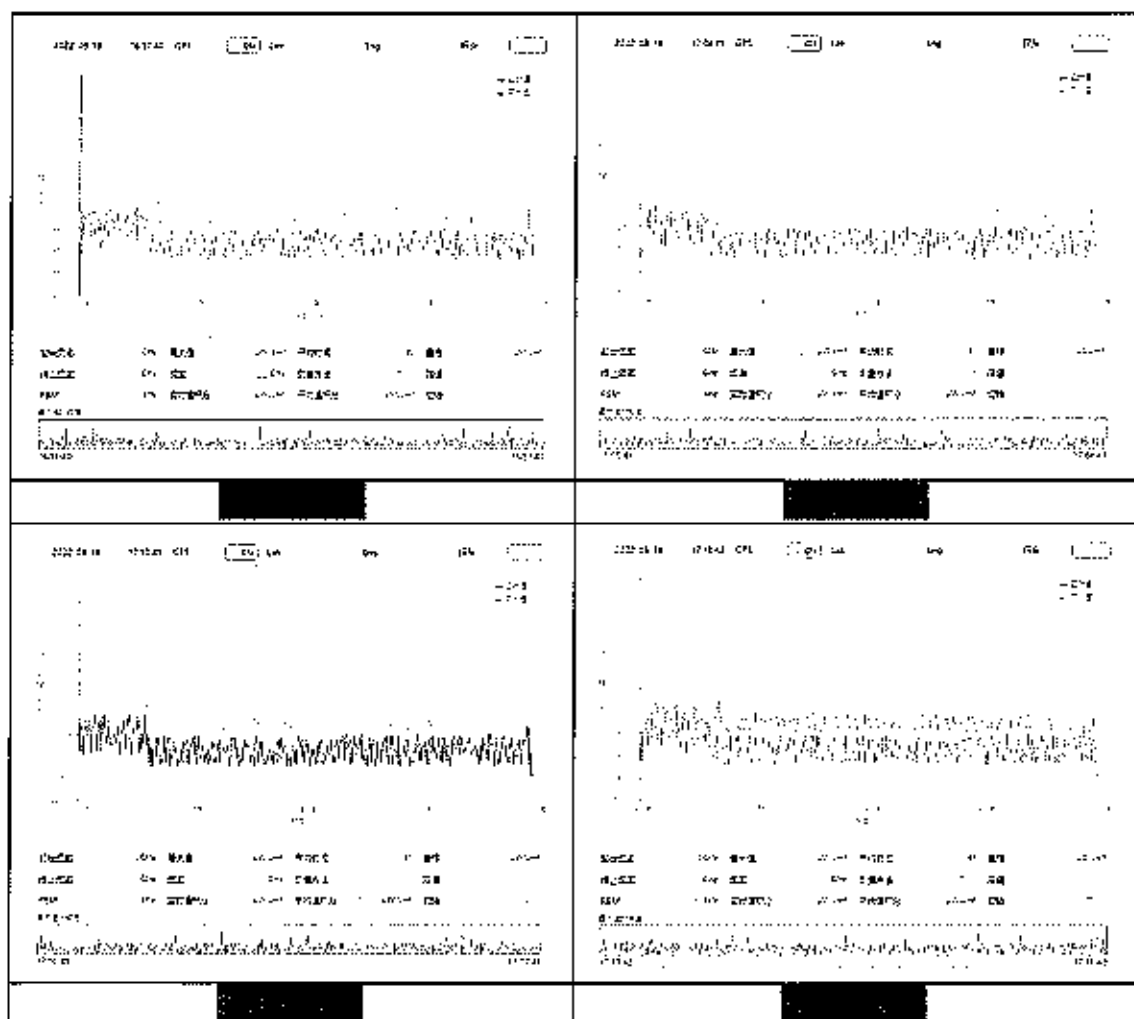
3、渭南_华阴_167990 柳枝 C 网基站_ATBFCT-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、渭南_华阴_167990 柳枝 C 网基站_ATBFCT-3.5 基站电磁环境 监测周边照片



5、渭南_华阴_167990 柳枝 C 网基站_ATBFCT-3.5 基站电磁辐射 环境监测点位频谱分布图



41、渭南_华阴_168585 柳枝火车站东南_DTBFLX-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、渭南_华阴_168585 柳枝火车站东南_DTBFLX-3.5 基站监测基本信息一览表

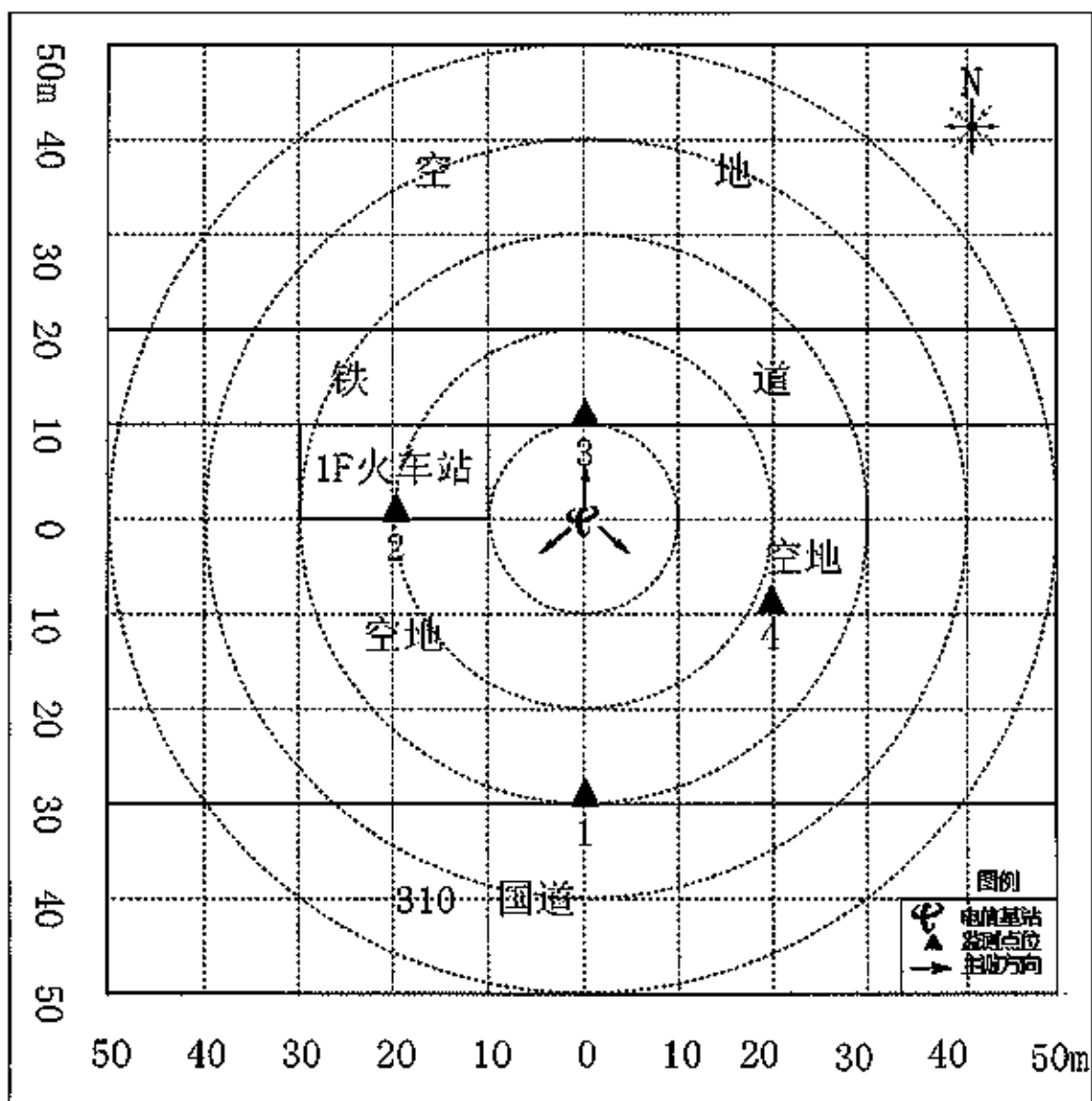
监测项目	渭南_华阴_168585 柳枝火车站东南_DTBFLX-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_华阴_168585 柳枝火车站东南_DTBFLX-3.5		
基站坐标	东经: 109.897213	北纬: 34.523523	
塔杆架设方式	角钢塔	天线离地高度 (m)	40
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 19 日	15:50-16:40	
监测环境条件	天气: 多云 温度: 28℃ 湿度: 62%		
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1076 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1076 出厂校准证书编号: XDdj2022-10233 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{ W/m}^2 \sim 238 \text{ W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{ dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ W/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ W/cm}^2 \sim 200 \mu \text{ W/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南_华阴_168585 柳枝火车站东南_DTBFLX-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

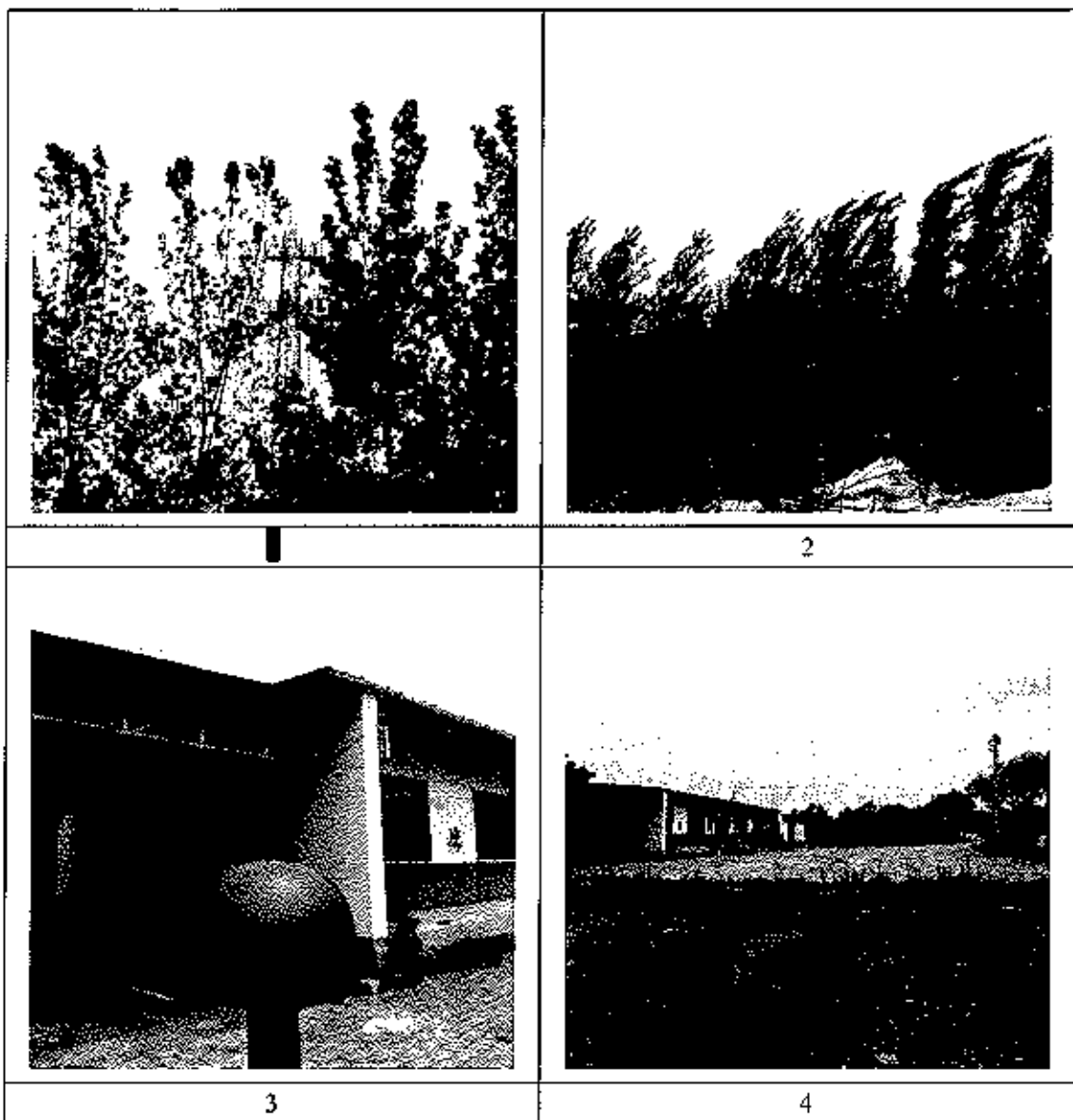
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	310 国道北侧	38	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.044
2	1F 火车站南侧	38	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.047
3	铁道南侧	38	10	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.049
4	东侧空地	38	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.041

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

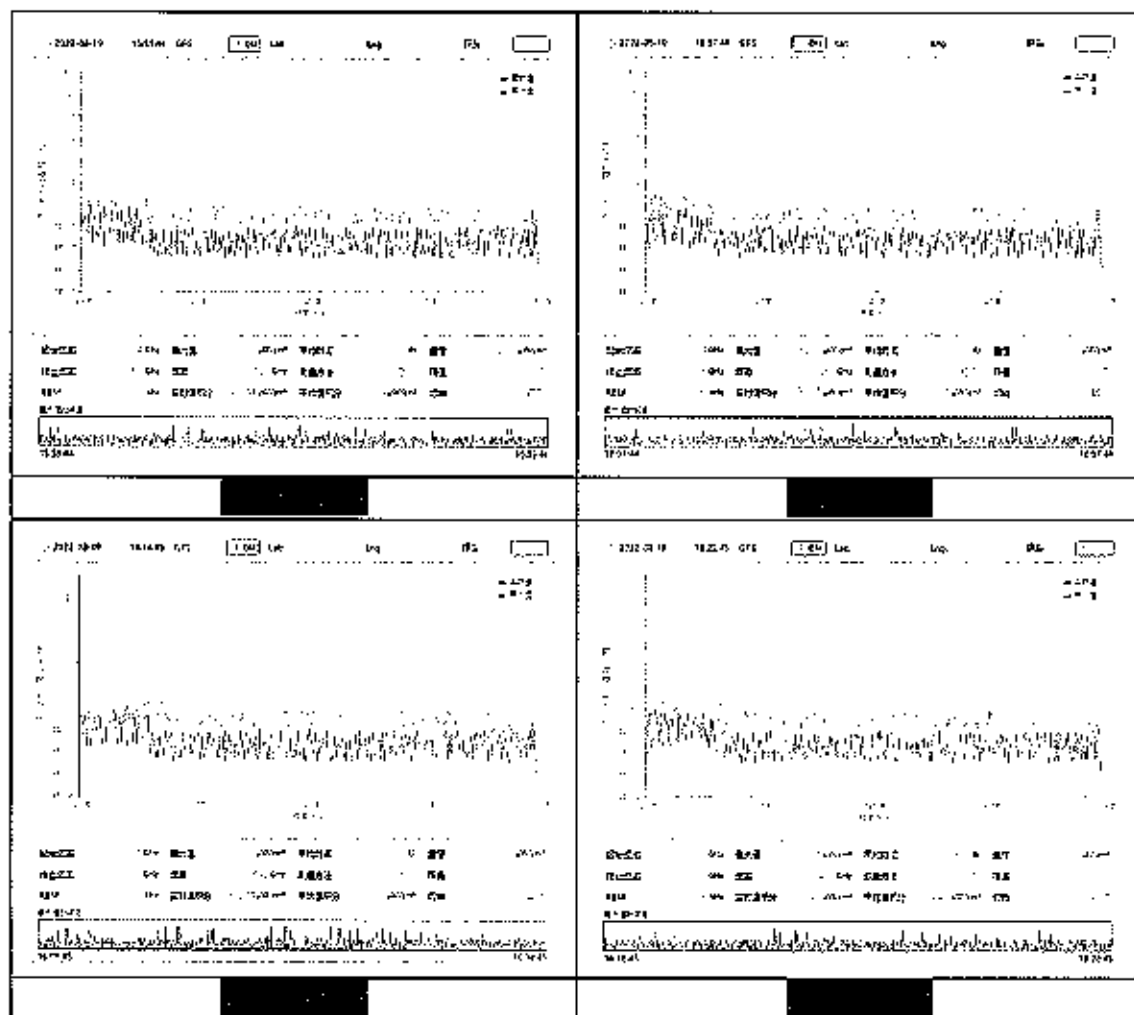
3、渭南_华阴_168585 柳枝火车站东南_DTBFLX-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、渭南_华阴_168585 柳枝火车站东南_DTBFLX-3.5 基站电磁环境 监测周边照片



5、渭南_华阴_168585 柳枝火车站东南_DTBFLX-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



42、华县新华酒店北-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、华县新华酒店北-3.5 基站监测基本信息一览表

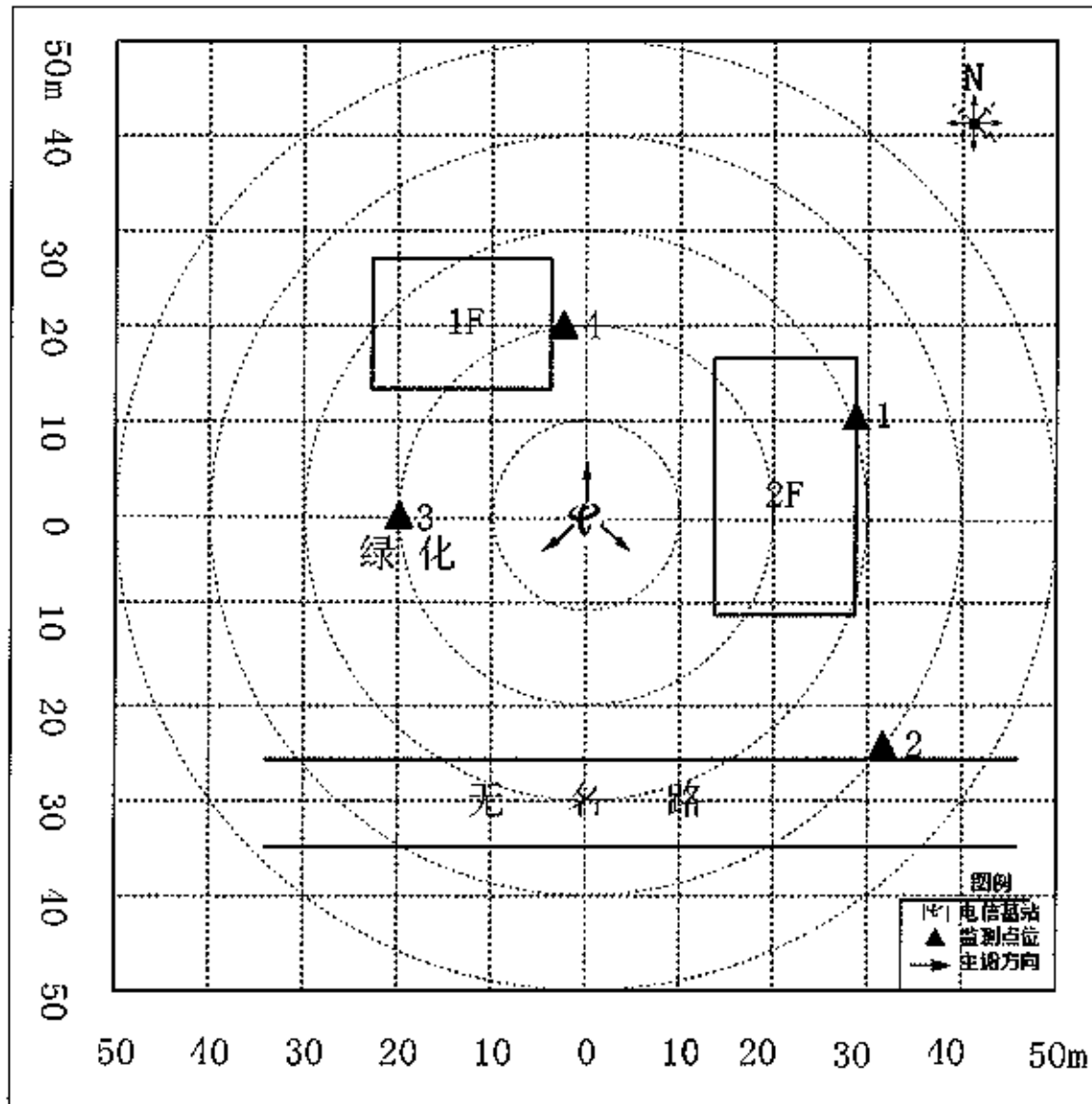
监测项目	华县新华酒店北-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	华县新华酒店北-3.5		
基站坐标	东经: 109.759093 北纬: 34.512502		
塔杆架设方式	■	天线离地高度 (m)	19
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 27 日 16:35-17:05		
监测环境条件	天气: 阴 温度: 18℃ 湿度: 67%		
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1071 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1071 出厂校准证书编号: XDdj2022-10228 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{ W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{ w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、华县新华酒店北-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	2F 楼	17	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.027
2	无名路	17	40	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.023
3	绿化	17	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.025
4	1F 楼	17	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.021

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

3、华县新华酒店北-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、华县新华酒店北-3.5 基站电磁环境监测周边照片



1



2



3



4



43、富平县医院西基站电磁辐射环境监测

1、富平县医院西基站监测基本信息一览表

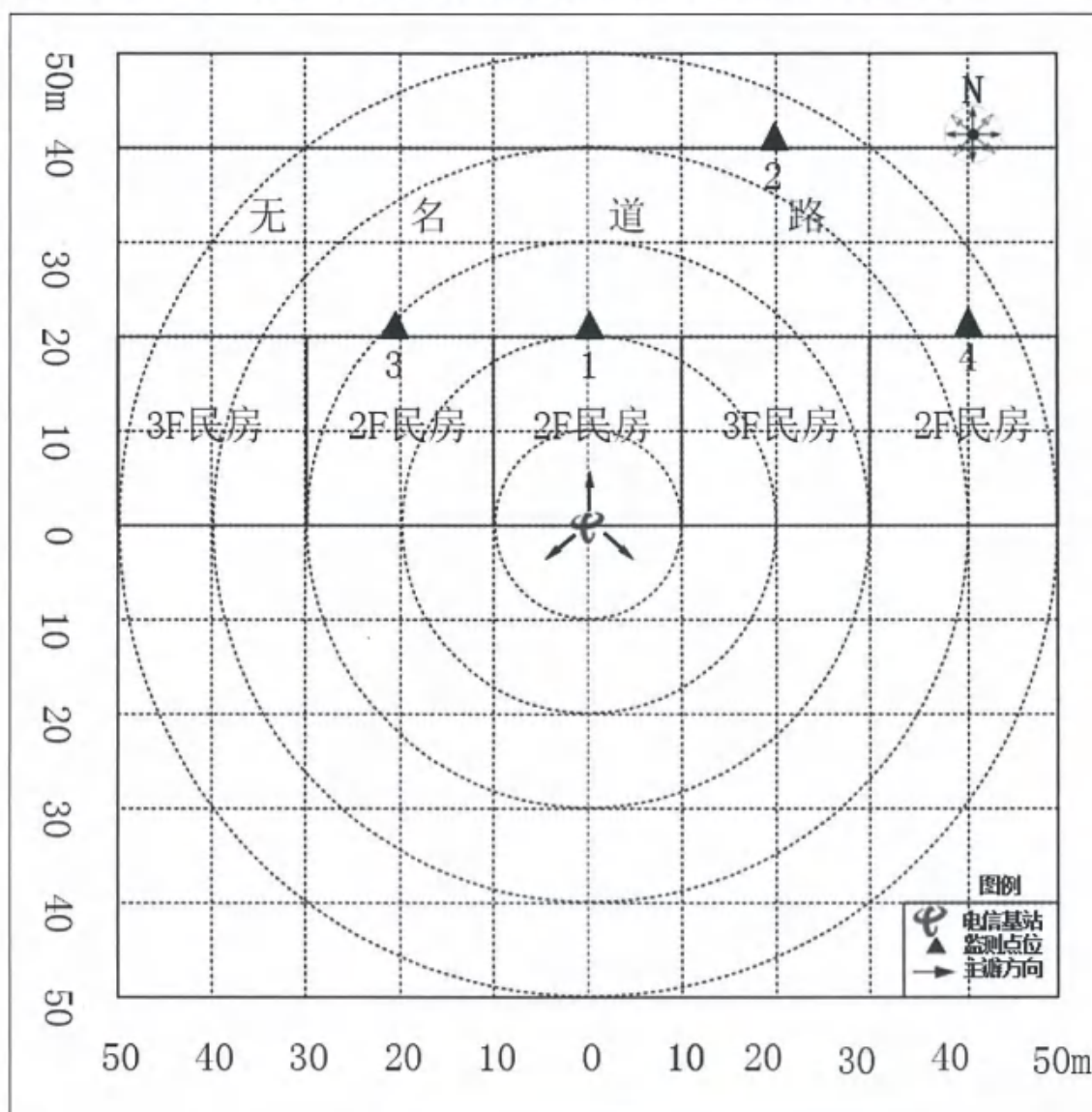
监测项目	富平县医院西基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	富平县医院西		
基站坐标	东经: 109.178613 北纬: 34.750660		
塔杆架设方式	拉线桅杆	天线离地高度（m）	12
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 25 日 8:50-9:40		
监测环境条件	天气: 多云 温度: 21℃ 湿度: 66%		
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》（HJ1151-2020） 《电磁环境控制限值》（GB8702-2014）		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1076 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1076 出厂校准证书编号: XDdj2022-10233 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: 2.6×10 ⁻⁹ W/m ² ~238 W/m ² 线性误差: ≤±0.8dB（典型值）		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明，所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制（30MHz~3000MHz 频率范围内，功率密度限制为 40 μ w/cm ² ；3000MHz-15000MHz 频率范围内，功率密度限制为 40 μ w/cm ² ~200 μ w/cm ² ）。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、富平县医院西基站电磁辐射环境监测结果

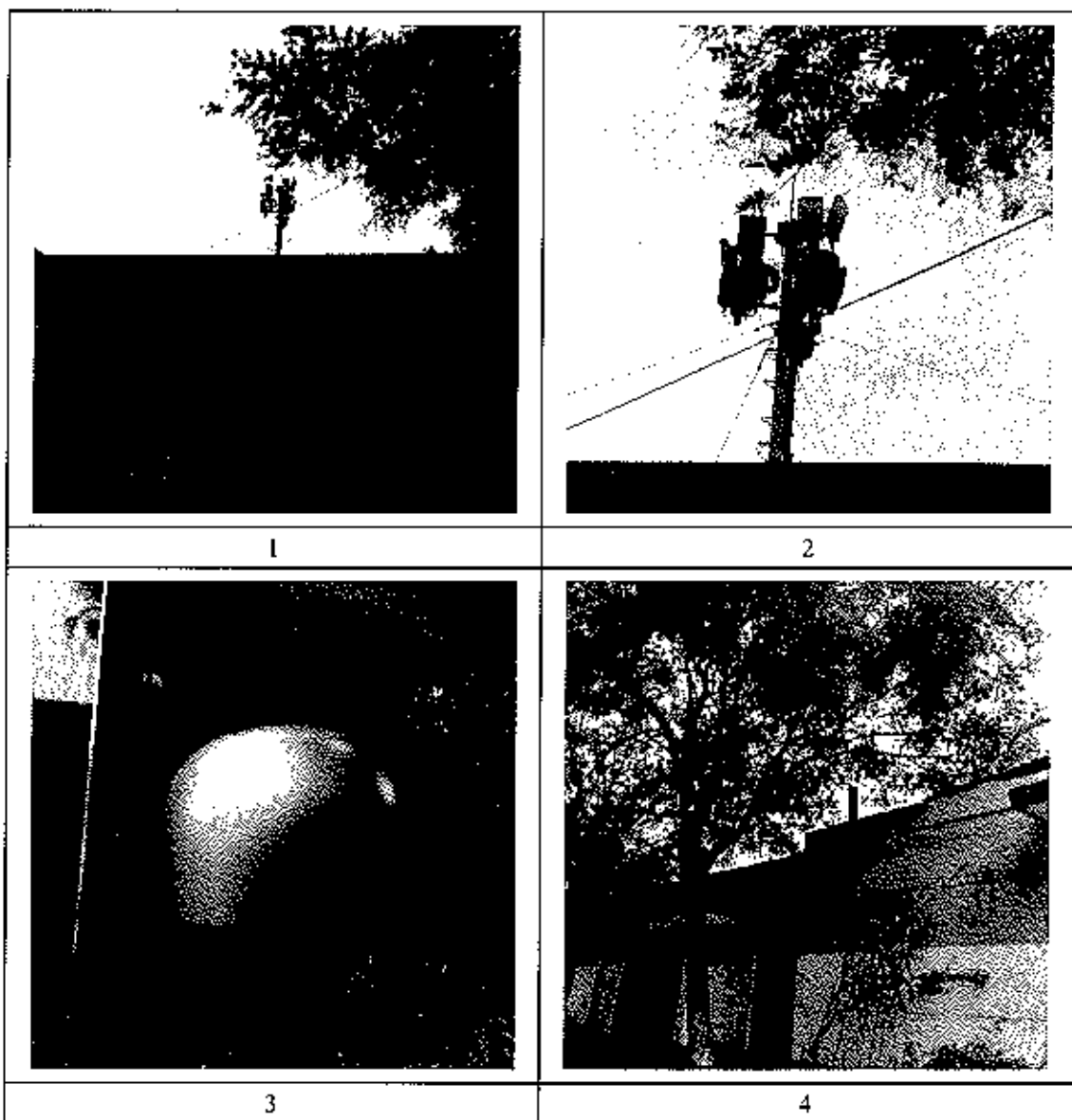
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	2F 民房北侧	10	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.046
2	道路北侧	10	45	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.026
3	2F 民房北侧	10	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.039
4	2F 民房北侧	10	45	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.024

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他

3、富平县医院西基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、富平县医院西基站电磁环境监测周边照片



5、富平县医院西基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



44、富平焦村东-3.5 基站电磁辐射环境监测

1、富平焦村东-3.5 基站监测基本信息一览表

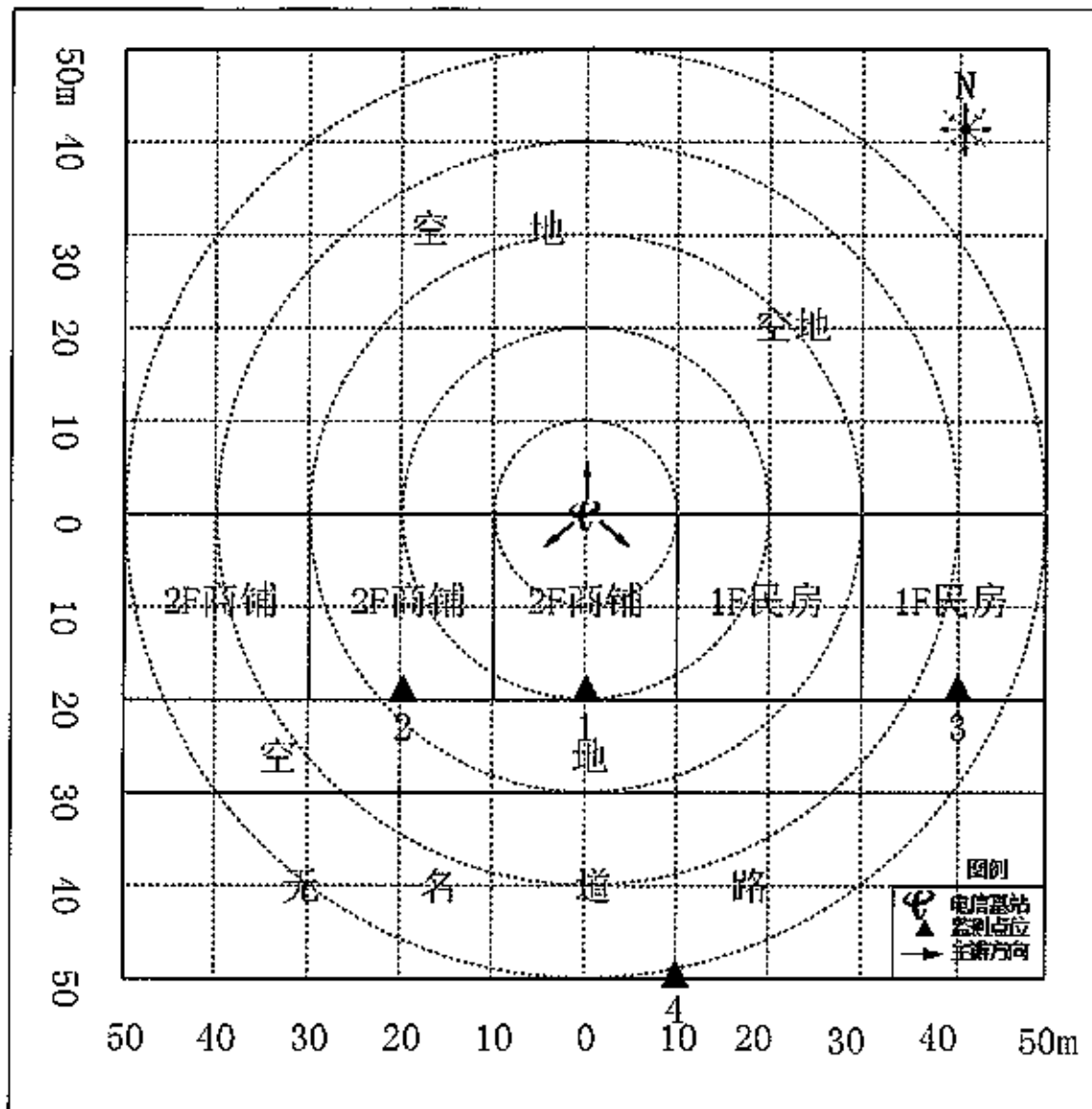
监测项目	富平焦村东-3.5 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	富平焦村东-3.5		
基站坐标	东经: 109.195175	北纬: 34.756354	
塔杆架设方式	角钢塔	天线离地高度 (m)	■
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 23 日	9:50-10:40	
监测环境条件	天气: 多云 温度: 29℃ 湿度: 60%		
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1077 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1077 出厂校准证书编号: XDdj2022-10234 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz~15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、富平焦村东-3.5 基站电磁辐射环境监测结果

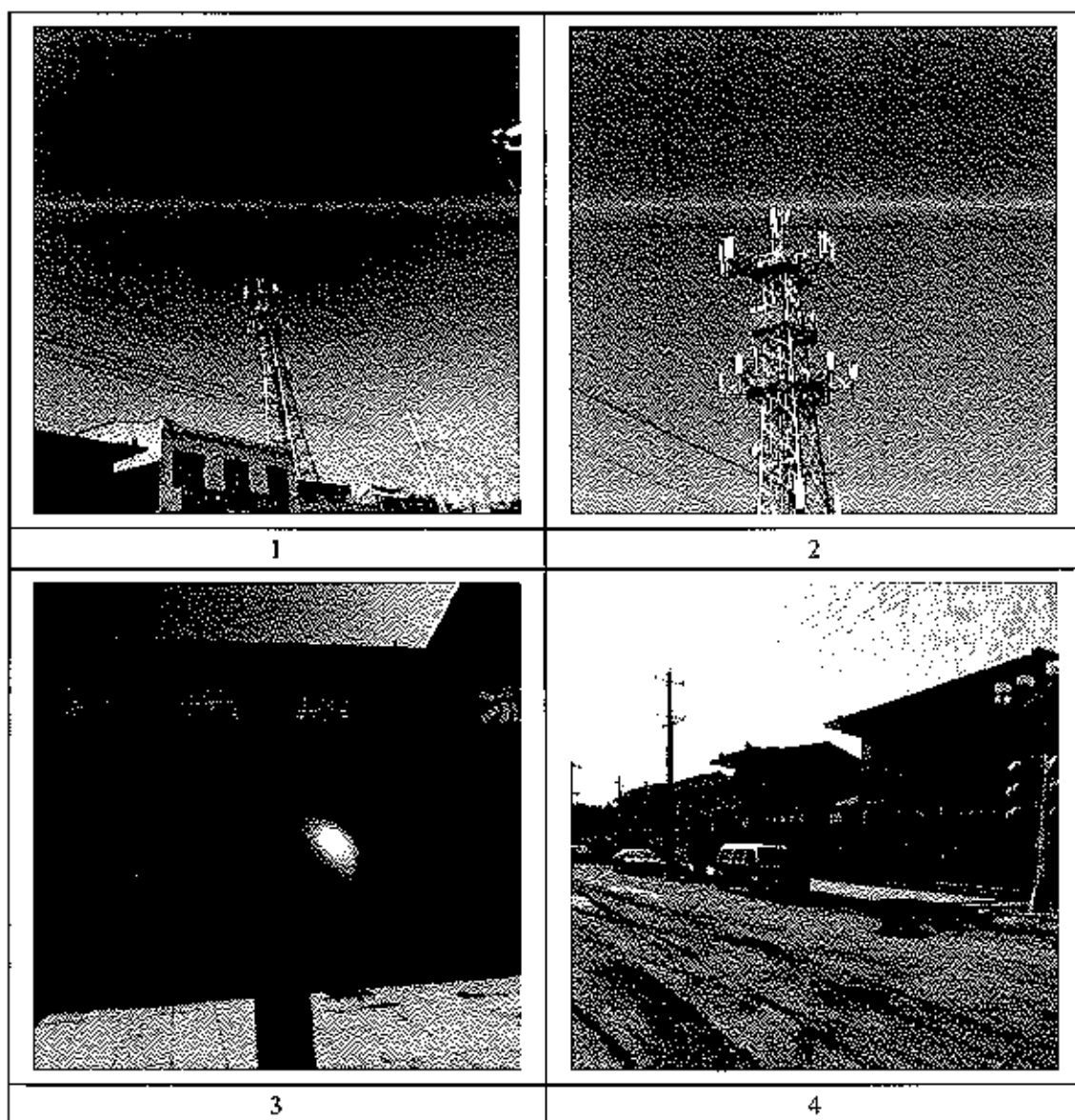
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用 场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	2F 商铺南侧	43	20	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.044
2	2F 商铺南侧	43	30	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.042
3	1F 商铺南侧	43	45	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.039
4	道路南侧	43	50	3	中国电 信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.021

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

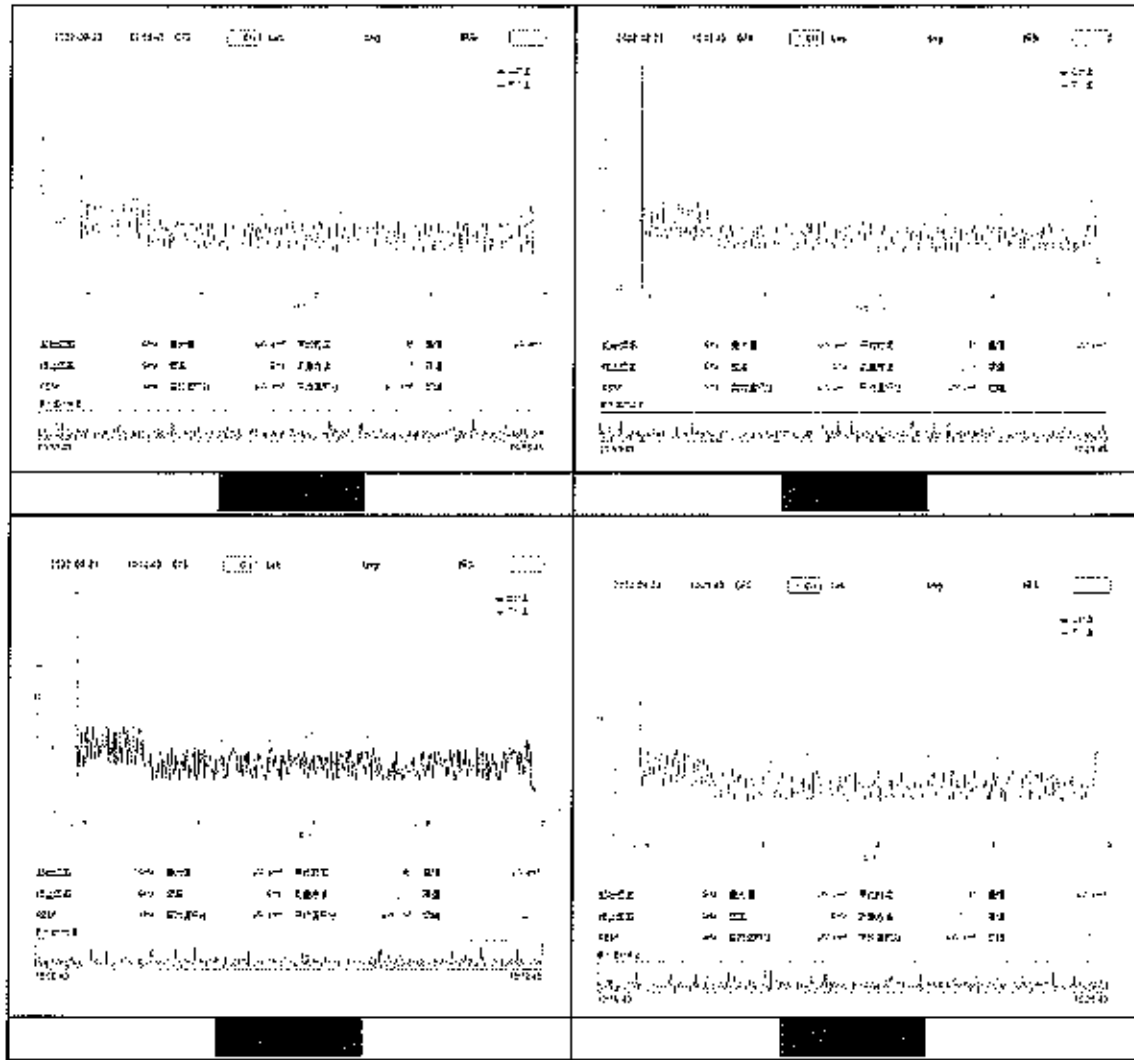
3、富平焦村东-3.5 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、富平焦村东-3.5 基站电磁环境监测周边照片



5、富平焦村东-3.5 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图



45、渭南_富平县_169154 到贤_CTBFLX 基站电磁辐射环境监测

1、渭南_富平县_169154 到贤_CTBFLX 基站监测基本信息一览表

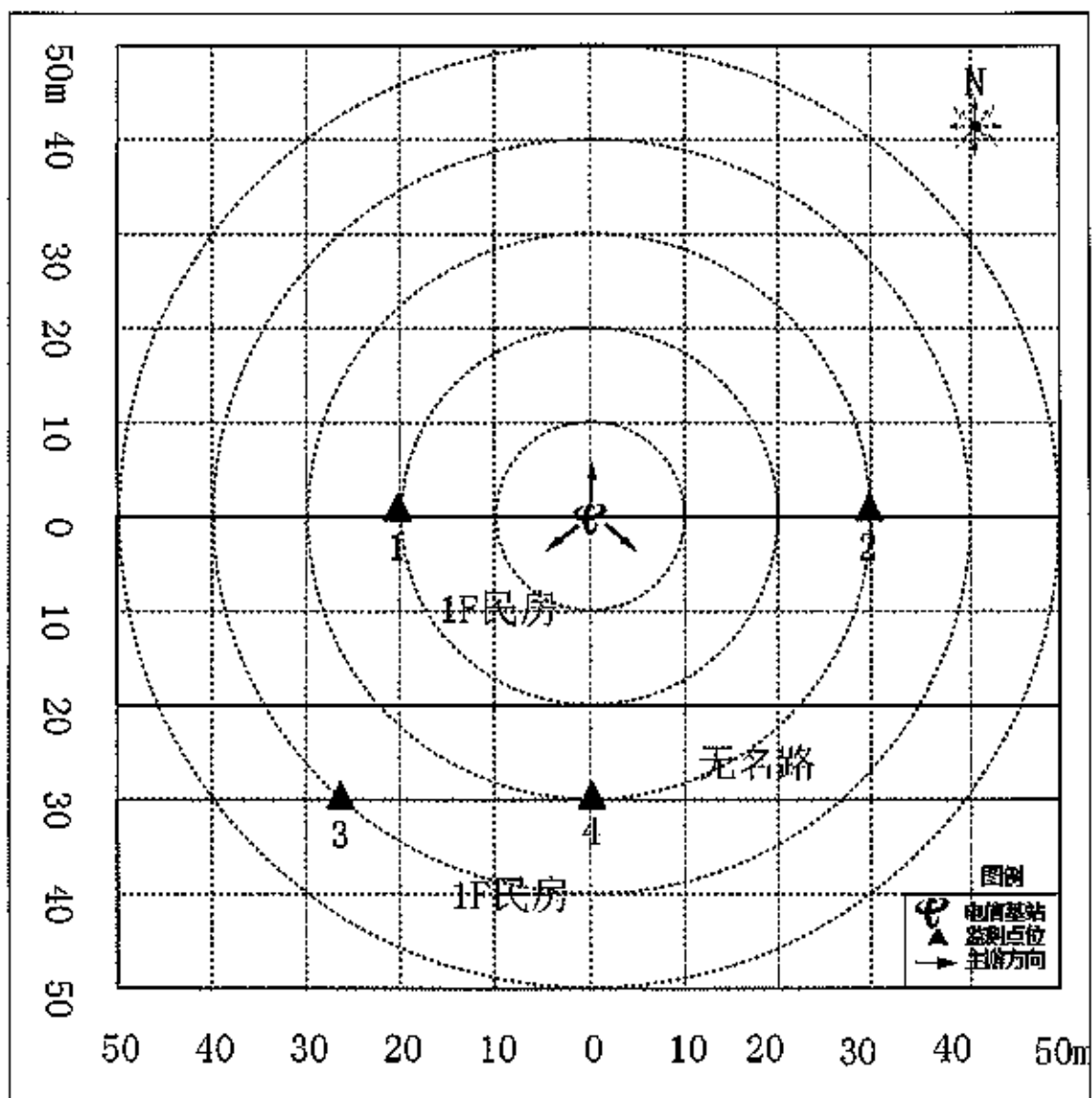
监测项目	渭南_富平县_169154 到贤_CTBFLX 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_富平县_169154 到贤		
基站坐标	东经: 109.312674	北纬: 34.861091	
塔杆架设方式	地面角钢塔	天线离地高度 (m)	4.5
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 9 月 1 日	17:50-18:40	
监测环境条件	天气: 晴	温度: 25℃	湿度: 66%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: S-1126 探头型号: SRF-06 探头编号: A-1198 出厂校准证书编号: 1022CJ0400056 检测日期: 2022 年 7 月 15 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南_富平县_169154 到贤_CTBFLX 基站电磁辐射环境监测结果

序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	1F 民房	43	20	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.031
2	1F 民房	43	30	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.026
3	1F 民房	43	40	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.019
4	1F 民房	43	30	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.024

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

3、渭南_富平县_169154 到贤_CTBFLEX 基站电磁辐射环境 监测点位示意图



4、渭南_富平县_169154 到贤_CTBFLEX 基站电磁环境监测周边照片



1



2

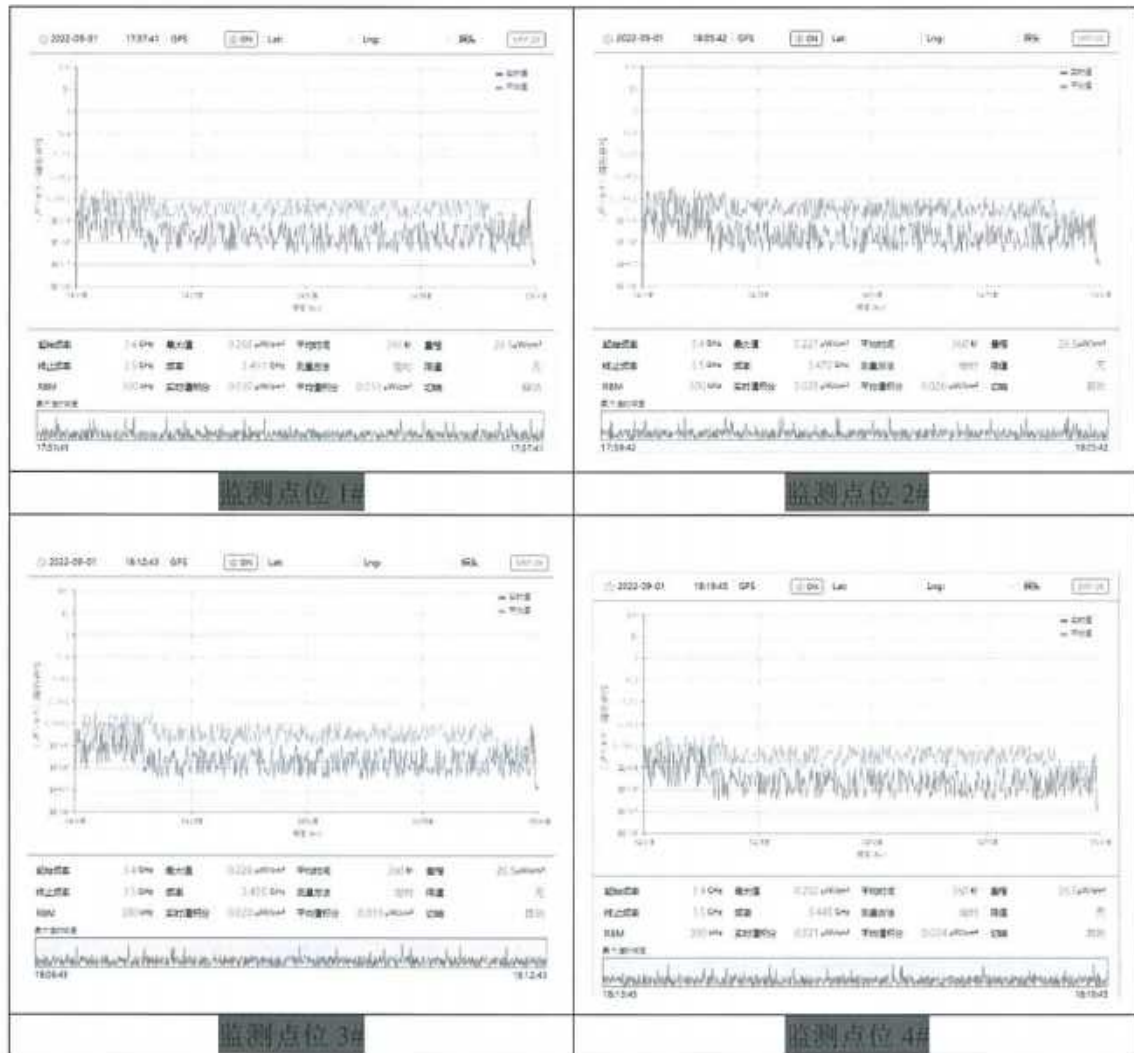


3



4

5、渭南_富平县_169154 到贤_CTBFLEX 基站电磁辐射环境监测点 位频谱分布图



46、渭南_富平县_52852 中华郡_CTBFLX 基站电磁辐射环境监测

1、渭南_富平县_52852 中华郡_CTBFLX 基站监测基本信息一览表

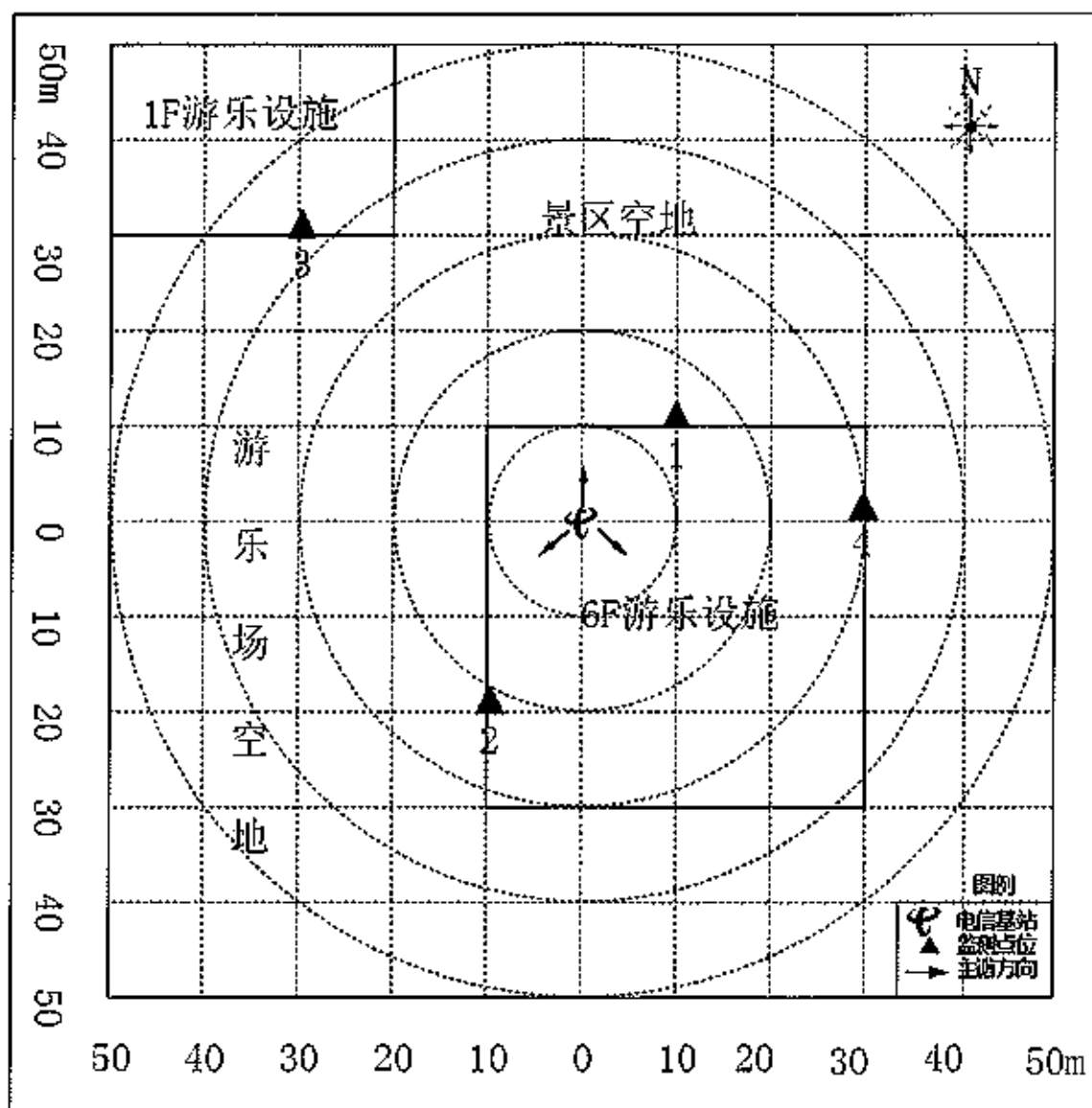
监测项目	渭南_富平县_52852 中华郡_CTBFLX 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_富平县_52852 中华郡_CTBFLX		
基站坐标	东经: 109.192409	北纬: 34.699749	
塔杆架设方式	楼顶抱杆	天线离地高度 (m)	19
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 24 日	13:50-14:40	
监测环境条件	天气: 多云 温度: 29℃ 湿度: 50%		
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1077 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1077 出厂校准证书编号: XDdj2022-10234 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南_富平县_52852 中华郡_CTBFLEX 基站电磁辐射环境监测结果

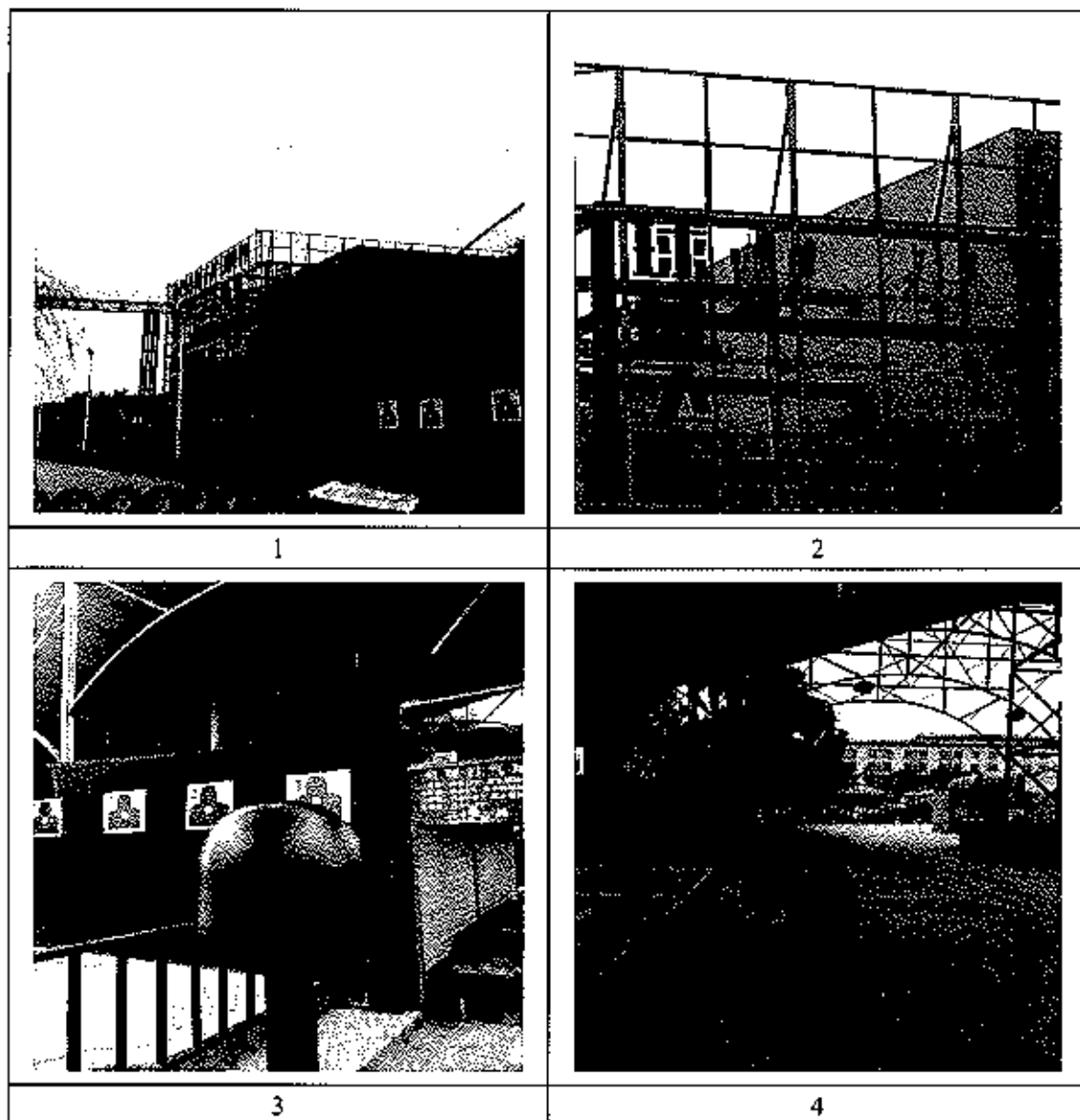
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	6F 游乐设施北侧	17	12	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.046
2	6F 游乐设施西侧	17	20	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.044
3	1F 游乐设施南侧	17	45	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.035
4	6F 游乐设施东侧	17	30	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.038

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

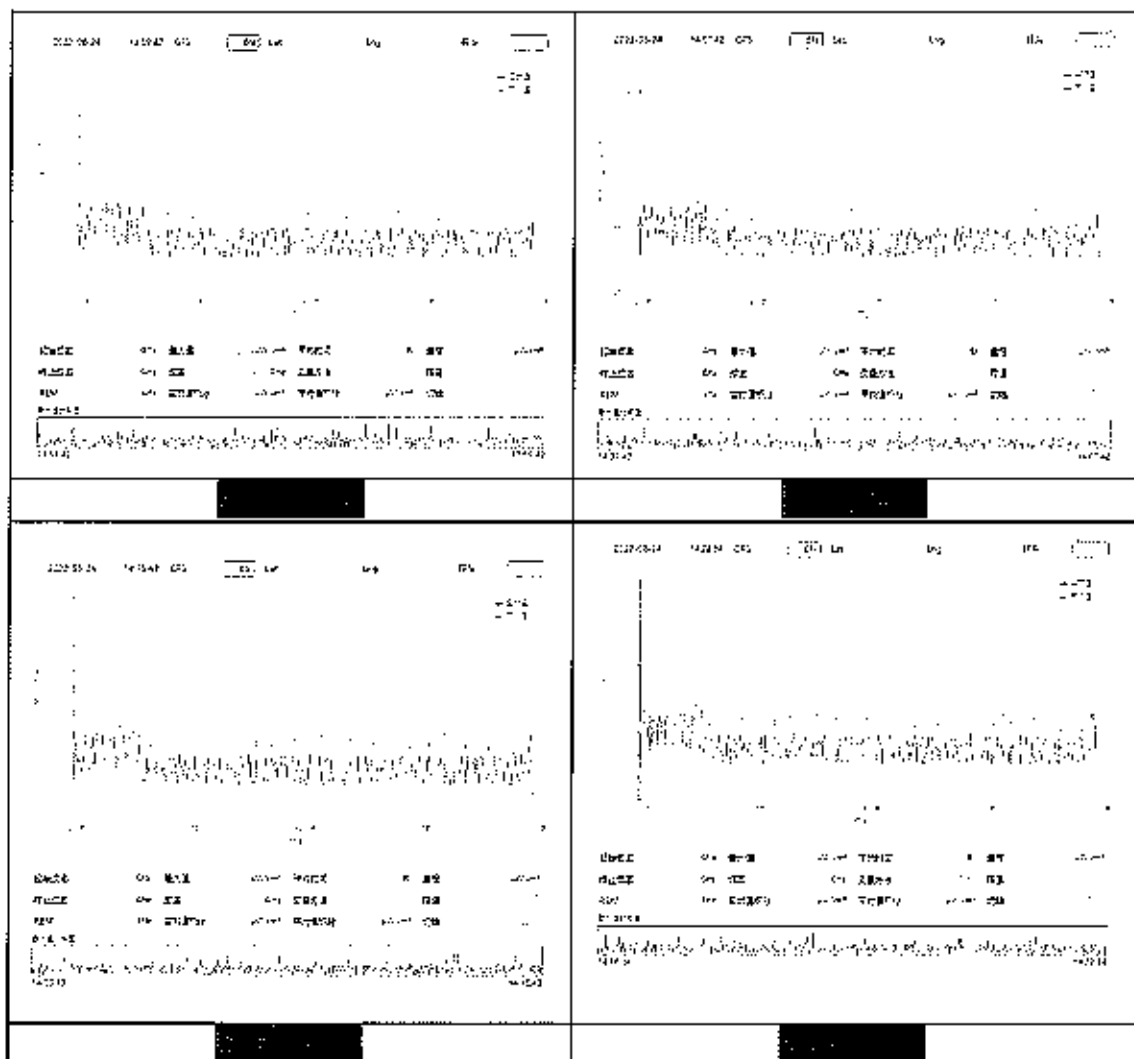
3、渭南_富平县_52852 中华郡_CTBFLEX 基站电磁辐射环境 监测点位示意图



4、渭南_富平县_52852 中华郡_CTBFLX 基站电磁环境监测周边 照片



5、渭南_富平县_52852 中华郡_CTBFLX 基站电磁辐射环境监测 点位频谱分布图



47、渭南_华阴_52376 夫水镇夫水街道_DTBFLEX 基站电磁辐射环境监测

1、渭南_华阴_52376 夫水镇夫水街道_DTBFLEX 基站监测基本信息一览表

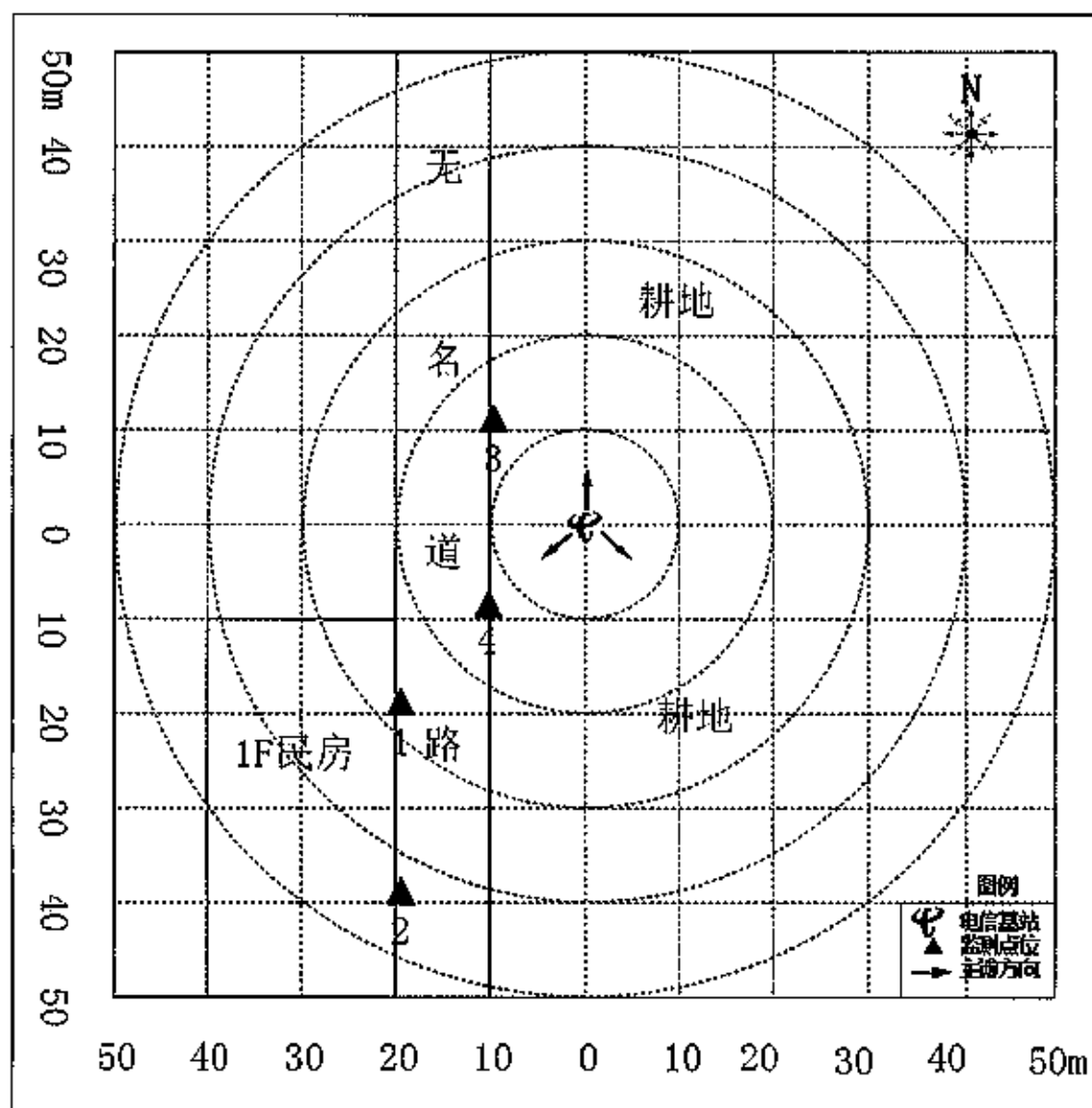
监测项目	渭南_华阴_52376 夫水镇夫水街道_DTBFLEX 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南_华阴_52376 夫水镇夫水街道_DTBFLEX		
基站坐标	东经: 109.951511	北纬: 34.547612	
塔杆架设方式	地面三管塔	天线离地高度 (m)	28
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 19 日	8:00-8:40	
监测环境条件	天气: 多云	温度: 26℃	湿度: 72%
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1077 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1077 出厂校准证书编号: XDdj2022-10234 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{W/m}^2 \sim 238 \text{W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南_华阴_52376 夫水镇夫水街道_DTBFLX 基站电磁辐射环境监测结果

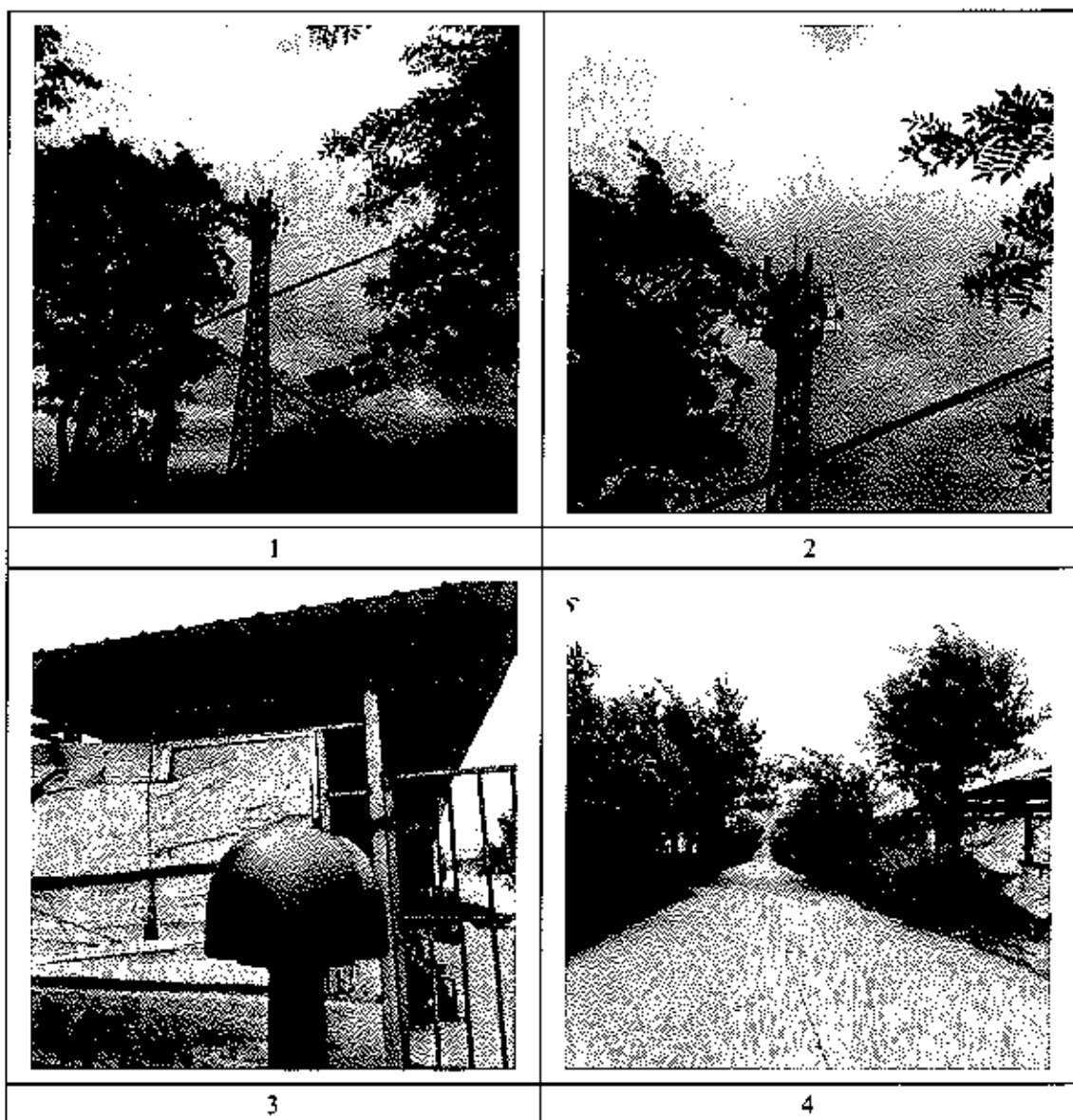
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	1F 民房东侧	26	20	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.036
2	1F 民房东侧	26	40	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.027
3	道路东侧	26	10	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.047
4	道路东侧	26	10	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.045

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

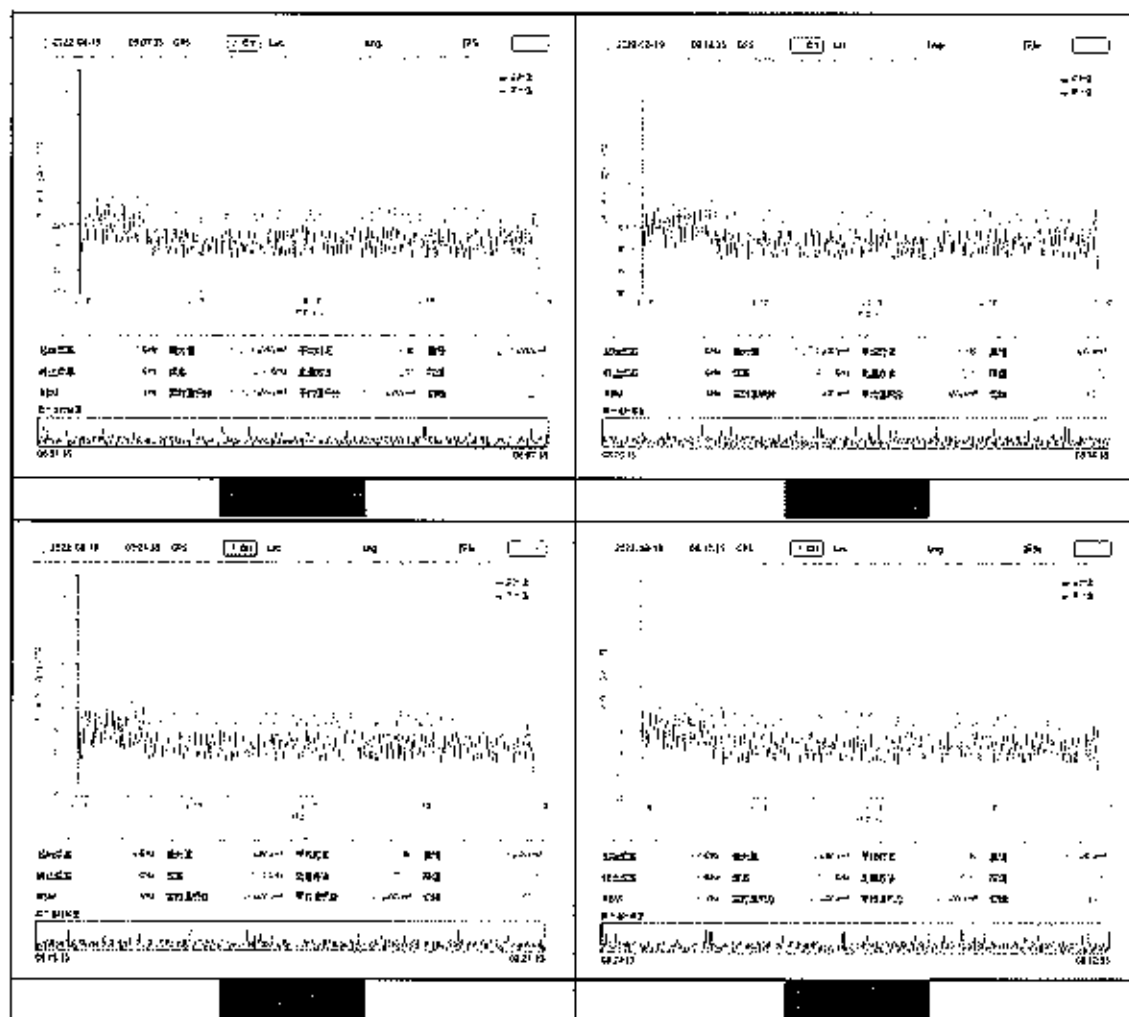
3、渭南_华阴_52376 夫水镇夫水街道_DTBFLX 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、渭南_华阴_52376 夫水镇夫水街道_DTBFLEX 基站电磁环境监测周边照片



5、渭南_华阴_52376 夫水镇夫水街道_DTBFLX 基站电磁辐射环境 监测点位频谱分布图



48、渭南-华阴_华西农场(共移动)(竞合) 基站电磁辐射环境监测

1、渭南-华阴_华西农场(共移动)(竞合) 基站监测基本信息一览表

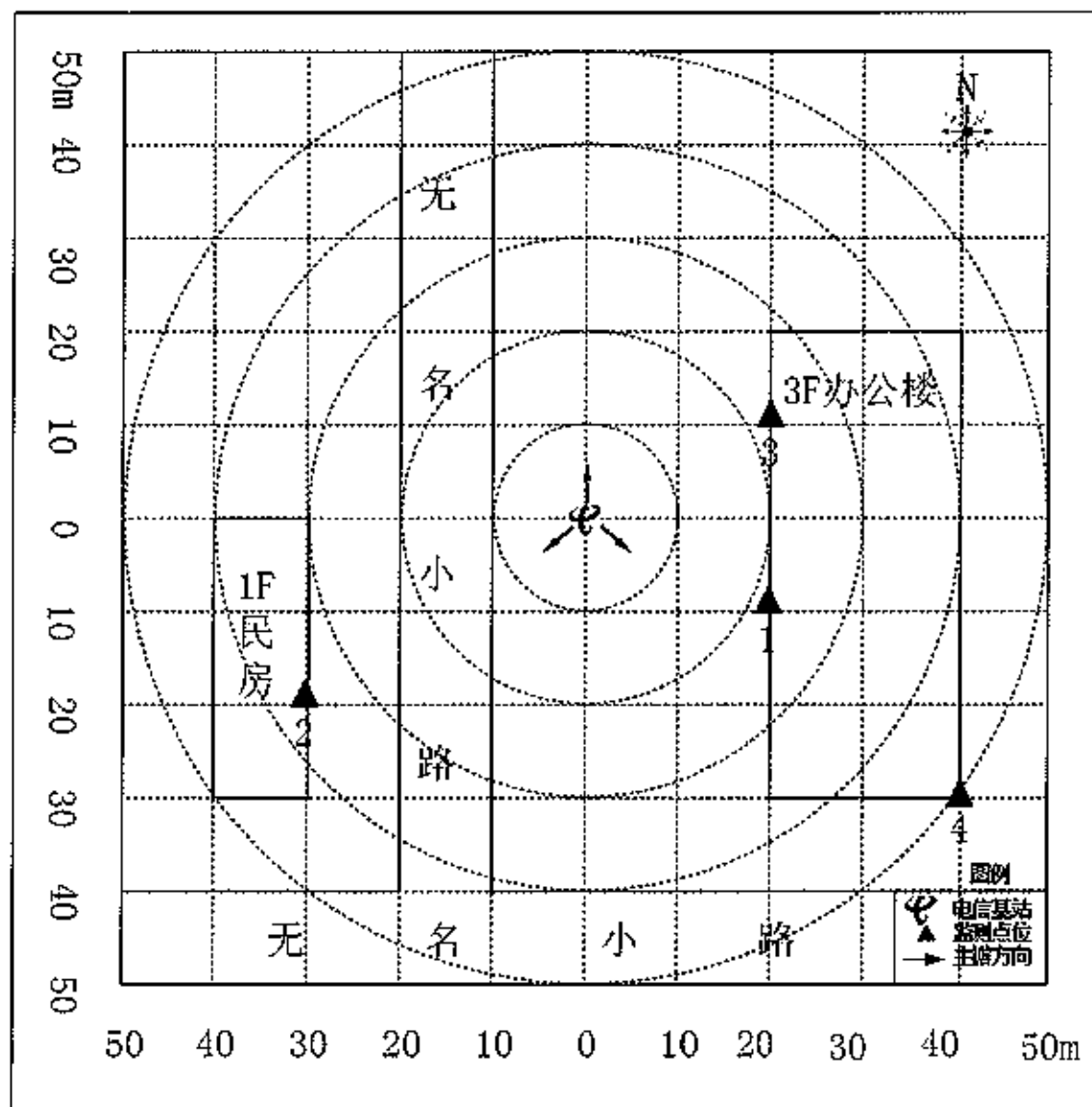
监测项目	渭南-华阴_华西农场(共移动)(竞合) 基站电磁辐射环境监测		
委托单位	中国电信股份有限公司渭南分公司		
监测地点	渭南-华阴_华西农场(共移动)(竞合)		
基站坐标	东经: 109.954899	北纬: 34.612493	
塔杆架设方式	角钢塔	天线离地高度 (m)	■
监测类别	委托监测	监测方式	现场监测
委托日期	2022 年 7 月 4 日		
监测日期时间	2022 年 8 月 19 日	9:50-10:40	
监测环境条件	天气: 多云	温度: 28℃	湿度: 56% ■
监测所依据的技术文件名称及代号	《5G移动通信基站电磁辐射环境监测方法》(HJ1151-2020) 《电磁环境控制限值》(GB8702-2014)		
使用的主要仪器设备名称、型号规格及编号	仪器名称: 选频式电磁辐射监测仪/三轴全向电场天线 主机型号: OS-4P 主机编号: A-1077 探头型号: SRF-06 探头编号: T-1077 出厂校准证书编号: XDdj2022-10234 检测日期: 2022 年 1 月 27 日		
仪器主要技术指标	SRF-06 探头: 测量频率范围: 30MHz-6GHz 场强量程: $2.6 \times 10^{-9} \text{ W/m}^2 \sim 238 \text{ W/m}^2$ 线性误差: $\leq \pm 0.8 \text{ dB}$ (典型值)		
监测结论	该基站周边电磁辐射环境监测数据表明, 所测点位的电磁辐射功率密度值均低于国家标准《电磁环境控制限值》(GB 8702-2014)中规定的公众暴露控制限制 (30MHz~3000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ w/cm}^2$; 3000MHz-15000MHz 频率范围内, 功率密度限制为 $40 \mu \text{ w/cm}^2 \sim 200 \mu \text{ w/cm}^2$)。		
备注	监测数据仅对本次监测结果负责		

2、渭南-华阴_华西农场(共移动)(竞合) 基站电磁辐射环境监测结果

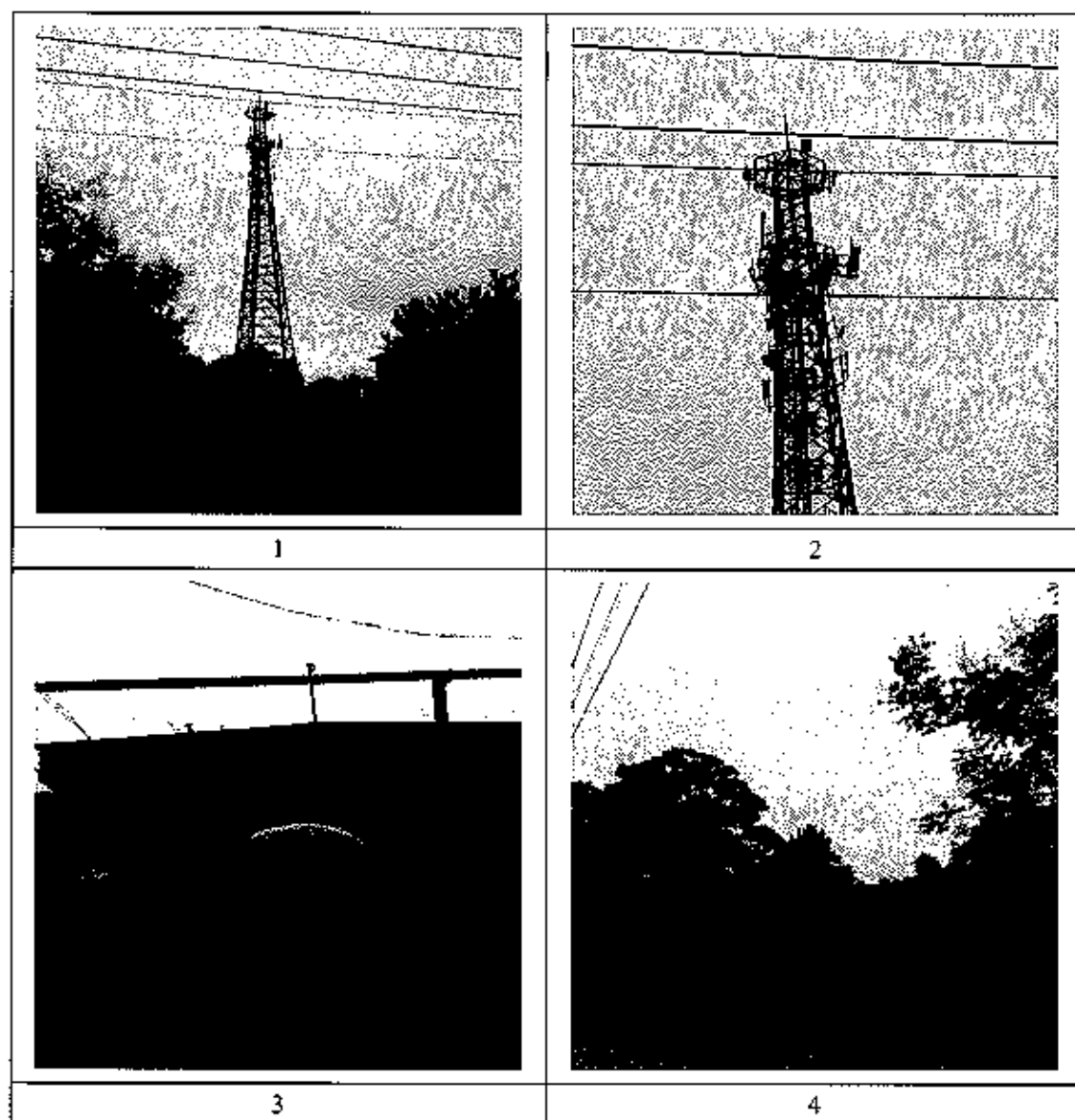
序号	监测点位描述	与天线的距离 (m)		应用场景	发射天线		5G 终端设备		功率密度 ($\mu\text{W}/\text{cm}^2$)
		垂直	水平		运营商	下行频段 (MHz)	型号	数量	
1	3F 办公楼西侧	38	20	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.036
2	1F 民房东侧	38	30	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.024
3	3F 办公楼西侧	38	20	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.042
4	3F 办公楼东侧	38	40	3	中国电信	(3400-3500)	HUAWEI Mate40Pro	1	0.021

注：应用场景 1、数据传输 2、视频交互 3、游戏娱乐 4、虚拟购物 5、智慧医疗 6、工业应用 7、车联网 8、其他__

3、渭南-华阴_华西农场(共移动)(竞合) 基站电磁辐射环境监测点位示意图



4、渭南-华阴_华西农场(共移动)(竞合) 基站电磁环境监测周边照片



5、渭南-华阴_华西农场(共移动)(竞合) 基站电磁辐射环境监测点位频谱分布图

