CellSpan
SIGNAL BOOSTER

www.cellphonenetworkbooster.com
sale@cellphonenetworkbooster.com
+86 139 2270 2227

现场资料 · 版本 1.0 · 2026 年 10 月

远程现场勘测包

用于收集首次信号覆盖评估所需数据的现场清单。

用途。 当工程师无法到达现场时，用本资料包记录室外施主信号、室内测试点、建筑结构、照片与平面图。填好后发给 CellSpan 做初判。本表不替代实地勘测或当地安装商的工作。

1. 项目信息

项目 / 现场名称		**国家 / 城市**	
运营商		**建筑类型**	
现场联系人		**邮箱 / WhatsApp**	
有平面图?	☐ 有 ☐ 无	**有现场照片?**	☐ 有 ☐ 无

2. 室外施主测量

在可达最高点及至少两个备选位置测量。记录测试手机或扫频仪显示的频段与小区 ID。每个测试点保持相同手机朝向。

候选点	频段 / 小区 ID	RSRP (dBm)	SINR (dB)	高度 / 方向	备注
屋顶—主点					
屋顶—备选 1					
屋顶—备选 2					
其他高点					

3. 室内测试点

在人员实际工作或停留的位置测试，不要只在窗边。至少覆盖不同楼层、房间与已知最差区域，共 6 个点。

楼层 / 房间	频段	RSRP (dBm)	SINR (dB)	语音通话	备注
测试点 1				☐ 正常 ☐ 失败	
测试点 2				☐ 正常 ☐ 失败	
测试点 3				☐ 正常 ☐ 失败	
测试点 4				☐ 正常 ☐ 失败	
测试点 5				☐ 正常 ☐ 失败	
测试点 6				☐ 正常 ☐ 失败	

4. 建筑与现场条件

覆盖面积（m^2）		**楼层数**	
主要墙体 / 屋面材料		**净高**	
Low-E 玻璃 / 金属围护?	☐ 无 ☐ 部分 ☐ 大部分	**有地下层?**	☐ 无 ☐ 有
主机位置有电源?	☐ 有 ☐ 无	**有线缆路径?**	☐ 有 ☐ 无
目标运营商			
目标覆盖	☐ 语音 ☐ 数据 ☐ 两者 ☐ 关键设备（监控、POS、扫描枪）		

5. 照片清单

☐ 建筑外观，四个方向
☐ 屋顶 / 施主安装位置
☐ 室内测试点（广角）
☐ 线缆路径与竖井
☐ 主机 / 设备位置
☐ 电源插座与接地
☐ 运营商名称或 SIM 显示
☐ 平面图（照片或 PDF）

6. 发送前检查

- 所有 RSRP 均为 dBm，不用“信号格数”。
- 每个施主点都记录了频段与小区 ID。
- 室内测试点包含已知最差区域，而不只是好位置。
- 照片按位置命名（屋顶、3 层、竖井等）。
- 室外与室内使用同一运营商、同一部手机测量。

下一步。 CellSpan 会审阅资料，把现场归类为“可用施主 / 弱施主 / 无可用施主”，并列出缺失数据。最终设计仍需当地安装商与实地勘测，之后才进入报价。