

	Wi-Fi路由器参数			待测设备参数			实测距离（可连接）
	路由器	AP发射功率	AP天线增益	待测设备型	设备天线类	设备天线增益	
室外环境	HF-A11	16dBm+/-2	3dBi全向	HF-LPT200	外置	3dbi全向	269m
		16dBm+/-2	3dBi全向	HF-LPT200	内置	PCB Ant	120m
室内环境 (1~2堵墙)	HF-A11	16dBm+/-2	3dBi全向	HF-LPT200	外置	3dbi全向	52m
		16dBm+/-2	3dBi全向	HF-LPT200	内置	PCB Ant	34m

室外测试环境地图附图：



室内测试环境图例：

