

## 修订记录

| 日期         | 版本           | 修订记录                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2026/05/12 | 1.0.0.2.16   | <b>新增和优化功能：</b><br>新增 GCX 测量模式。<br>新增 SA 测量模式谐波分析测量功能。<br>新增全通道校准功能。<br>新增校准信息显示功能。<br>新增夹具仿真功率补偿功能。<br>新增电子校准件表征功能。<br>新增压缩点搜索/饱和点搜索/常规工作点搜索功能。<br>新增偏好设置功能。<br>混频器测量模式支持双本振功能。<br>TDR 测量模式支持拓展端口功能。<br>GC 测量模式支持拓展端口功能。<br>AFR 支持时域图像显示功能。<br>最小扫描点数支持设置为 1 个点。<br>文件管理器支持收藏和历史记录功能。<br>功率计支持 IP 连接的方式。<br>功率计读数功能默认频率改为 50MHz。<br>开关矩阵支持表征和去嵌入功能。<br><br><b>修复问题：</b><br>修复平衡测量下单端测量（如：Sss11）不扫描的问题。<br>修复相位格式下的平滑处理结果异常的问题。<br>修复执行校准数据重写后迹线可能异常的问题。<br>修复功率校准进度可能异常的问题。<br>修复功率扫描和 CW 扫描保存的 csv 文件调用后迹线数据异常的问题。<br>修复外触发点触发模式下外部触发信号频率较高时扫描卡住的问题。<br>修复日志显示时间可能异常的问题。<br>修复设备开机后各端口相位可能不固定的问题。<br>修复 SA 测量模式下配置对话框控件异常的问题。<br>修复 TDR 测量模式下修改上升时间后眼图数据可能异常的问题。 |
| 2025/12/11 | 1.0.0.2.15R5 | 解决反向直通响应校准异常的问题<br>解决使用 SCPI 保存状态文件时,如果目录不正确会提示保存成功但实际未保存文件的问题                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 2025/07/11 | 1.0.0.2.15   | 增加扩频模块功能<br>增加噪声系数测量功能<br>增加自动端口去嵌功能<br>支持使用滑动负载，偏移负载校准，<br>支持使用多个负载进行分频段校准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

| 日期         | 版本            | 修订记录                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|            |               | 添加功率计管理界面<br>添加支持 HiSLIP 通信协议<br>解决以下 BUG:<br>修复低频下切换中频带宽迹线幅度变化较大的问题<br>修复文件浏览器跳转目录可能死机的问题<br>修复进行多通道校准可能死机的问题<br>修复保存调用 cal 文件可能异常的问题<br>修复多通道下频谱功能的扫描时间可能异常的问题<br>修复校准类型列表有时显示无效的校准类型的问题<br>修复加载 S2P 文件进行两端口去嵌可能死机的问题<br>修复使用数据型校准件校准可能异常的问题<br>修复调用 csv 或 snp 数据文件时可能出现插值异常的问题 |
| 2025/04/22 | 1.0.0.2.13.R6 | 解决混频测量时有概率的死机 bug<br>解决触摸屏有概率的失灵 bug                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2024/05/28 | 1.0.0.2.12    | 增加材料测量选件<br>增加开关矩阵扩展多端口应用选件                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 2023/11/15 | 1.0.0.2.11.R6 | 首次发布                                                                                                                                                                                                                                                                              |