

阵列天线模拟器/DBF测试信号源

该设备在相控阵体制雷达采取信号注入方式测试时，配合目标信号模拟器，根据目标位置以及波控参数，实时响应不同空间位置目标的天线加权特性以及TR组件做出的幅度和相位加权操作。

产品特性：

- ◆ 可模拟各阵型天线接收过程
- ◆ 可模拟DBF加权过程
- ◆ 适应频段：基带、中频、S、X、Ku
- ◆ 通道数：8~64通道、可级联扩展
- ◆ 可模拟相控阵加权过程
- ◆ 最大带宽100MHz
- ◆ 闭环自动检测



案例解析：

航天某院：星载DBF处理机检测信号源——服务于星载调零天线处理机地面综合测试。

