



中国气象局

China Meteorological Administration



[首页 \(/\)](#) [机构设置 \(../..../2011zwxx/2011zbnqk/\)](#)

当前位置: [首页 \(/\)](#) > [省级动态](#)

武汉暴雨所：开展多台微波辐射计并址观测试验

发布时间：2020年06月15日14:24

来源：中国气象报社

中国气象报记者李傲 通讯员徐桂荣 张文刚报道 5月25日，中国气象局武汉暴雨研究所启动微波辐射计并址观测试验，通过与探空数据对比以及设备之间的对比，考察微波辐射计的硬件差异对观测精度的影响程度，另外也将通过这次并址观测试验，增强对国产微波辐射计探测性能的定量认识。

此次微波辐射计并址观测试验为期10天，共有4台、两款不同型号的微波辐射计开展对比观测。

此次微波辐射计并址观测试验标志着中国气象局武汉暴雨研究所组织的2020年梅雨锋降水地基、空基和星基联合科学观测试验正式开始。经过并址观测后，这批微波辐射计将投入到梅雨锋降水科学观测试验中，为试验提供关键的高分辨率大气温度、湿度和云中液态水含量廓线等信息，支撑梅雨锋暴雨机理的深入研究以及中尺度模式微物理参数化方案的优化改进。

(责任编辑：苏杰西)

版权所有：中国气象局

ICP备案号：京ICP备05004897号

网站标识码：bm54000001



<http://bszs.conac.cn/sitename?method=show&id=10C5A3062A721232E053022819AC4A2F>