

---

# 中国气象局

原值 50 万以上的对外提供共享服务的大型科学仪器设备总量为 20333 台(套), 其中中国气象局的仪器的数量为 21 台(套), 占总量的 0.1% 中国气象局大型科学仪器中, 大气探测仪器 13 台(套), 分析仪器 7 台(套), 医学诊断仪器 1 台(套)。



中国气象局/21台(套)

序号	中文名称	型号规格	仪器类型	单位名称	所在地
1	热红外光谱辐射仪	102F	分析仪器/光谱仪器	中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所	新疆
2	激光光谱仪	FIELDSPEC PRO FR (350-250)	分析仪器/光谱仪器	中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所	新疆
3	离子色谱仪	ICS-3000	分析仪器/色谱仪器	中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所	新疆
4	气相色谱-质谱联用仪	ITQ900	分析仪器/质谱仪器	中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所	新疆
5	土壤碳通量测量系统	LI 8150	分析仪器/环境与农业分析仪器	中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所	新疆
6	元素分析仪	VARIO MACRO CUBE	分析仪器/生化分离分析仪器	中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所	新疆
7	气体同位素质谱仪	DELTA V ADVANTAGE	分析仪器/质谱仪器	中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所	新疆
8	WAKESCH 年轮密度仪	DENDRO-2003	医学诊断仪器/影像诊断仪器	中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所	新疆
9	梯度与湍流监测系统及子系统	CR1000、LI7500 等	大气探测仪器/气象台站观测仪器	中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所	新疆
10	系留探空系统	TT12	大气探测仪器/高空气象探测仪器	中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所	新疆
11	温度水汽微波辐射计	MP-3000	大气探测仪器/被动大气遥感仪器	中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所	新疆
12	移动 C 波段双偏振多普勒天气雷达	3836J	大气探测仪器/主动大气遥感仪器	中国气象局武汉暴雨研究所	湖北
13	固定式边界层风廓线雷达	恩瑞特 CLC-11	大气探测仪器/主动大气遥感仪器	中国气象局武汉暴雨研究所	湖北
14	微波辐射计	MP-3000A	大气探测仪器/被动大气遥感仪器	中国气象局武汉暴雨研究所	湖北
15	微波辐射计	MP-3000A	大气探测仪器/被动大气遥感仪器	中国气象局武汉暴雨研究所	湖北
16	车载 X 波段中频相参多普勒天气雷	724-XD	大气探测仪器/主动大气遥感仪器	中国气象局武汉暴雨研究所	湖北
17	微波辐射计	MP-3000A	大气探测仪器/被动大气遥感仪器	中国气象局武汉暴雨研究所	湖北
18	移动 GPS 探空系统	NW31	大气探测仪器/高空气象探测仪器	中国气象局武汉暴雨研究所	湖北
19	移动毫米波双偏振多普勒测云雷达	SCRMP-03	大气探测仪器/主动大气遥感仪器	中国气象局武汉暴雨研究所	湖北
20	方舱式可移动边界层风廓线雷达	CLC-11	大气探测仪器/主动大气遥感仪器	中国气象局武汉暴雨研究所	湖北
21	车载 X 波段双通道双线偏振全相参	SCRXD-02MP	大气探测仪器/主动大气遥感仪器	中国气象局武汉暴雨研究所	湖北

