

激光测云仪 测量云层高度 形状 能见度

产品名称	激光测云仪 测量云层高度 形状 能见度
公司名称	上海雨嘉水处理设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:JENOPTIK 型号:CHM15K
公司地址	上海市金山区朱泾镇万联村联盟4095号1号楼116室
联系电话	18930422128 13671668759

产品详情

激光测云仪

激光测云仪 chm 15k | chm 15k-x

测量云层高度,形状和能见度

可测量的气象项目激光测云仪chm15k/ chm15k-x可测定在15000米（50000英尺）作用距离内的气溶胶高度廓线，云底高度、云层厚度，混合层高度和垂直能见度;它还能可靠测定多层云和卷云。激光测云仪chm15k/ chm15k-x两种型号利用激光雷达技术都可对上述项目作测量和数据处理。其中扩展型chm15k-x对于混合层测量和气溶胶研究则性能更为优越。

高光学敏感度的实测结果以特殊的光学设计的长寿命期激光源能够适用于窄波宽滤波器的应用。同时工作在光子计数模式下的高灵敏图象接收器可以保证chm15k系列产品在白天和黑夜都能进行精确测量。

全天候的可靠工作chm15k系列产品是可整年全天候工作的，由于它有双层结构综合功能的通风窗和自动加温室，故不受雾和降水的影响。

价值优势 · 测量距离大，最大可达15000米 · 增强性能的多层云测定 · 简便和全光程测量工作均符合人眼安全 · 设备安装时的友好服务模式 · 完整齐全的数据传送格式，包括原始数据 · 设备控制的gui软件和测得的后向散射数据显示（以netcdf格式）

主要技术指标

测量参数

测量原理光学(激光雷达)

测量距离15米 至15000米(50英尺至50000英尺)

本产品的加工定制是否，品牌是JENOPTIK，型号是CHM15K