

# 植物效率分析仪 飞斯富睿 F1532179

产品名称	植物效率分析仪 飞斯富睿 F1532179
公司名称	北京飞斯富睿科技有限公司
价格	面议
规格参数	类型:植物效率分析仪
公司地址	北京市朝阳区育慧北路8号三区3号楼二层2220号
联系电话	15712978688 13583606658

## 产品详情

北京飞斯富睿科技有限公司

联系人：许经理

联系电话：18610720775

技术指标、描述、主要性能：高速连续激发式荧光仪。体积小，易携带，坚实耐用。可准确记录叶绿素荧光诱导动力学曲线的快相部分，每秒钟可以连续记录10万次荧光踪迹数据，能在1秒钟内完整测定叶绿素的o j i p 荧光诱导曲线。能够测定 fo, fm, fv, fv/fm等荧光参数。配以相应的配件可以测定水中样品的叶绿素荧光。1. 重量：0.65kg。2. 具有 140k的随机存储器，存储8000个以上的测定参数、存储75个1秒钟的荧光动力学曲线的全数据、存储40个120秒的荧光动力学曲线的全数据。3. 光源：红色二极管聚光光源，波长最大峰在650nm，谱线半宽22纳米，叶片表面最高光强度 $>3000 \mu \text{mol m}^{-2} \text{s}^{-1}$ ，光强在0-100%范围之间有100个选择档次，用户自设置记录时间，从1-120秒有120个选择档次。4. 可与计算机、打印机，记录仪等连接，配有传输和分析软件。5. 可测定宽叶，窄叶，针叶及藻类及叶绿体的荧光。7. 电池使用时间长达8小时。8. 测定的基本参数为：fo, fm, fv, fv/fm, tm (fm出现的时间)，fo与fm曲线之间的面积（该面积反映psii电子受体库的大小）。9. 新型的液体样品探头含有增益功能，与主机一起可使检测的灵敏度扩大100倍，适应测定浓度较稀的藻类样品。

本产品的加工定制是是，类型是植物效率分析仪