



指针植物叶片厚度测定仪 型号：YHD-1



产品简介：

叶片是植物最重要的器官，其厚度变化可以反映出植物生长状态的变化，如光合作用、水分情况、蒸腾情况、土壤温湿度情况、养分情况等。研究表明，叶片厚度变化具有周期规律性，可分为长周期和短周期（24 小时）。掌握这些规律对研究植物水分状态具有重要意义，还可以通过这些规律指导农业节水灌溉。

数显叶片厚度仪是一种专业测量叶片厚度的工具，可以精准的测量出叶片的厚度。

通常的灌溉系统是以空气的温度、湿度以及土壤的湿度作为控制参数，属于开环控制。针对这一问题，提出了以植物的器官(叶片、茎杆、果实)的几何参数为控



制参数的智能节水灌溉控制系统，属于闭环控制。

数显叶片厚度仪技术参数：

测量范围：0--10mm

分辨率：0.01mm

接触面积：Φ10mm

读取装置：指针显示



指针叶片厚度仪特别说明：我公司除了指针的叶片厚度仪外还有数显示的叶片厚度测量仪供用户选择！



产品设计方案



我公司数显叶片厚度仪供选择!



山西信伟慧诚科技有限公司

电话: 0355-2234100

18035568871

传真: 0355-2234100

网址: www.xwhckj.com

地址: 山西省长治市潞州区西大街商务广场写字楼 509 室



山西信伟慧诚科技有限公司

SHAN XI XIN WEI HUI CHENG KE JI YOU XIAN GONG SI