

承越植物工厂led植物生长灯量子板240W大棚种植灯

产品名称	承越植物工厂led植物生长灯量子板240W大棚种植灯
公司名称	深圳承越科技有限公司
价格	829.00/台
规格参数	品牌:承越 寿命:大于等于80000小时 产地:深圳
公司地址	深圳市宝安区福永街道凤凰富源街76号2楼
联系电话	075523004765 18925226234

产品详情

太空一枝花的家 空间站植物实验室LED植物灯箱

凯利在推特上发布了盛开的百日菊图片，来瞧瞧这“太空一枝花”：花叶碧绿，花朵成鹅黄、橙黄、橘红渐变色状态。鲜润欲滴的色泽和婀娜的造型，和地球上的百日菊差异不太大。

不过因为空间站零重力的缘故，她们花瓣更开放，像是倾尽全力在下腰伸展，几乎是平躺着的，不像地球上的花朵那样形成含蓄的弧度。这朵太空百日菊生长的地方，是国际空间站植物实验室里的LED灯箱，里面包含了红色、蓝色和绿色LED灯组成的一套培育系统。

植物实验室成立于2014年5月，它的功能不仅在于研究植物在外太空的生长状况，同时，也是为了探索如何使宇航员能自给自足地在太空吃上新鲜蔬菜。

到目前为止，实验室已经种植过两茬蔬菜。

第一批作物，是红生菜。“第一批种植的红生菜中，有两株干死了，所以宇航员就很谨慎地对待下一批菜。”植物实验室的项目经理特伦特·史密斯（Trent Smith）说，种植第二批作物芝麻菜的时候，宇航员就特别注意调整供水。大部分芝麻菜茁壮成长。飞行机组在1个月之后的丰收日，就吃上了他们自己在空间站种出来的芝麻菜。