

泸州植物灯 植物灯生长灯 有用吗 星丰科技

| | |
|------|-----------------------|
| 产品名称 | 泸州植物灯 植物灯生长灯 有用吗 星丰科技 |
| 公司名称 | 陕西星丰网络科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 西安市雁塔区科技路8号凯利大厦 |
| 联系电话 | 18291907590 |

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：陕西星丰网络科技有限公司

激光植物补光灯可以杀虫杀菌吗？ 激光植物补光灯里有430nm、450nm的蓝紫光线，而医院里的紫外线灭菌灯是380nm的，430nm、450nm接近380nm光线，虽然没有380nm光线的灭菌效果，但长时间照射有灭虫卵的作用，从而起到杀虫杀菌的作用；植物补光灯的红蓝LED比例一般在4：1--9：1之间为宜，通常可选6-9：1。 由于激光属于单色光，对所有飞迁类虫有驱赶的作用，所有飞迁类虫会自动趋避光源； 多晒太阳少生病，这种光线促进了作物的生长，使作物很强壮，提高了自身的抵抗力，从而从自身减少病虫害的滋生；

因为温室大棚几乎都是喜温喜热作物，不仅减少可见红光及温度效应，对其正常生长有直接负影响，这些作物对光氧化负效更为敏感，因此也更易受影响。目前，大棚种植葡萄、甜瓜、大枣等已经成为很多果农的主要经济收入来源，依托科技增产增收是摆在种植户面前的难题，而光照是植物生长不可或缺的重要元素。同时，大棚内的气温、地温都较低，对蔬菜的生长影响很大。而大棚内的湿度较大，也容易发生病害。植物生长灯通过科学的使用可以提高作物的产量30%以上，提前上市。具有低投入、高产出、经济、环保等特点，所以说植物生长灯可以在智能温室和大棚中广泛应用。

温室大棚光照与作物的生长有密切的关系。大棚蔬菜的出现及发展，有效的调整了市场的需求，满足了人们的需求。充分发挥植物光合作用的潜力，将直接关系到农业生产的效益。室补光灯，也叫植物补光灯，是依照植物生长的自然规律，根据植物利用太阳光进行光合作用的原理,使用灯光代替太阳光来提供

给温室植物生长发育所需光源的一种灯具。即使在弱光的条件下植株的生长也表现衰弱、出现徒长现象

。