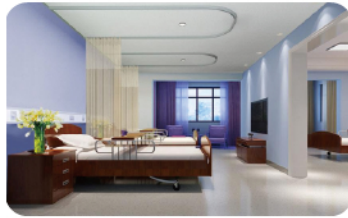


# 专业紫外线消毒机器人

超高能杀菌 全自动运行



360°无死角  
超高能杀菌



全自动运行  
APP操控

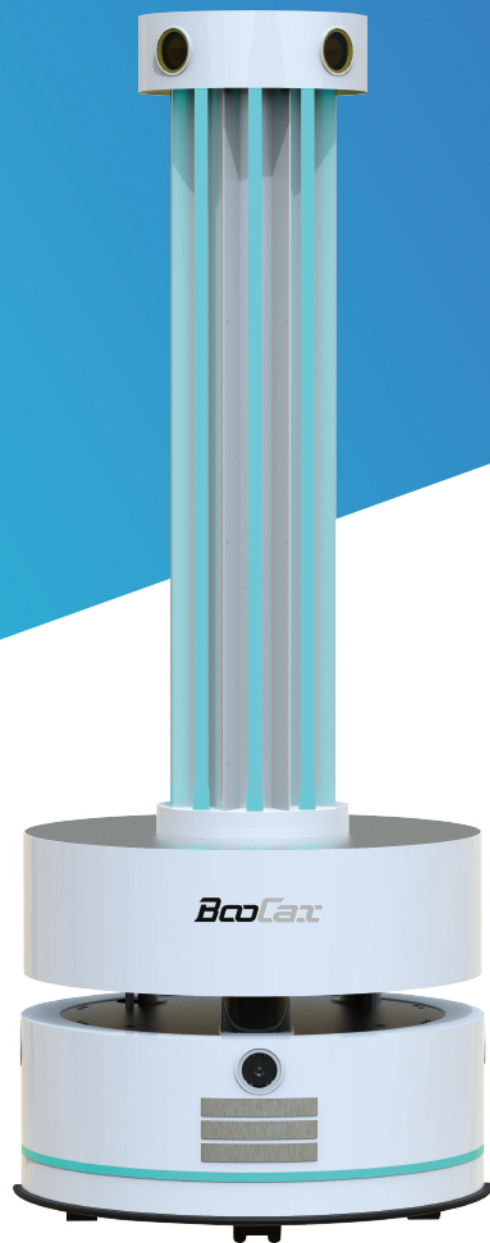


多点定位  
精准记录

# 专业紫外线消毒机器人

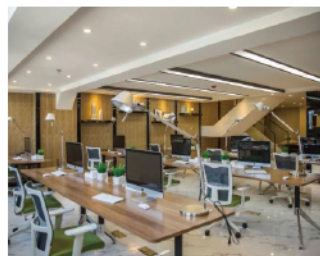
超高能杀菌 全自动运行

布科思紫外线消毒机器人以移动机器人平台为载体，搭载专业紫外线消毒模块，可代替作业人员进入危险区域、公共区域、无人区域等密闭空间迅速杀灭细菌繁殖体、芽孢真菌、病菌等病原微生物，对室内空气和物品进行360°无死角彻底消毒。紫外线消毒机器人采用示教式自动建图、能自主导航，自动规划路径、自动充电、低电量自动回充，实现一站式无人值守的消毒管理。



## 应用场景

可用于医院（手术室、ICU、CT室、检验室、病房）  
工厂车间、仓库、写字楼、幼儿园、养老院、娱乐场所、酒店、银行、政务大厅等全环境消毒杀菌。



## 产品功能

### 超高能杀菌 无残留无污染



顶级的专业光学紫外消毒灯，254纳米出光，1米可辐射 $230\ \mu\text{W}/\text{cm}^2$ ，使病毒、真菌、细菌等微生物的DNA与RNA链发生断裂，失去活性无法繁殖，可达到99.9999%的杀灭效果，不含臭氧，没有二次污染。

### 超高效率 智能防护



600W总功率，200W紫外照杀功率，消毒速度快，单次充电可杀菌8-10个房间

### 全自动运行 APP易操控



工业级产品，精准定位，自主导航、智能避障、自动回充、手机APP操作，支持自定义消毒路线、消毒时间，自动开启消毒，多级安全防护，红外检测到物体移动会关闭灯管，保障安全使用。

## 基本参数

外观尺寸	直径530mm*高度1374mm	充电方式	自动充电
移动速度	0.45 m/s	行驶通道	730mm
机身重量	54kg	紫外灯波长	254nm
杀菌类别	物体表面和空气中的细菌、真菌、病菌等	紫外线照射方向	360°全向
安全性	不可人机共存	紫外线杀菌效率及距离	累积光照强度： $230\ \mu\text{W}/\text{cm}^2$ ；紫外功率：25W*8；



扫描二维码了解更多


机器人创造美好生活！

## 布科思科技有限公司

BooCax Technology Co., Ltd.

 [www.boocax.com](http://www.boocax.com)

 400-161-8661 +86-10-64101228

 公司总部：北京市海淀区永泰园建金中心601-606  
深圳公司：深圳市宝安区福安机器人智造产业园10栋3楼  
山东公司：山东邹城市恒丰路269号