

CZ-ROBOT
创泽机器人



国家级高新
技术企业



国家级专精特新
“小巨人”企业



工信部“新一代人工
智能产业创新重点
任务揭榜优胜单位”



国家服务机器人电
气与机械安全测试
标准参与制定企业



中国专利优秀奖发
明专利等知识产权
近500项



全球唯一荣获国际
CES创新奖的商用类
人型服务机器人企业



全球首创元宇宙
机器人操作系统

创泽智能机器人集团股份有限公司成立于2010年,是集研发、生产、销售于一体的国家高新技术企业。在北京、上海、深圳等全国十余省市设有分支机构,并在美国硅谷、英国剑桥分别设立了“创泽人工智能研究院”,拥有发明专利等知识产权近500项。

创泽在人工智能领域已构建完成涵盖商用、家庭、特种等多用途的智能机器人产品体系,是最具创新价值的标准化行业应用解决方案提供商,产品用户遍及全国20多个省市。

创泽智能机器人集团股份有限公司
CHUANGZE INTELLIGENT ROBOT GROUP CO.,LTD

运营中心 / 北京市海淀区清华科技园9号楼5层
客服热线 / 4008-128-728

生产中心 / 山东省日照市太原路71号
官方网站 / www.chuangze.cn



创泽官网手机端



创泽微信公众号

CZ-ROBOT
创泽机器人

智能雾化消毒机器人

智能科技防疫 · 硬核全域消杀

精英版



CZ PRO

CZ PRO

智能雾化消毒机器人(精英版)

采用雾化形式对室内空间进行消毒,通过干雾雾化的微米级颗粒,对空气和物表进行高效、深度、无缝消毒,优越的渗透扩散能力,可达到常规难以接触的部位,给予全方位立体无死角消毒。可用于医院、机场、火车站、地铁、实验室、办公大楼、银行、商场、酒店、学校、车间、KTV等多种场景。



机器尺寸	505*505*1280(H)mm
机器重量	54kg
消毒效率	速度可调0.1-1.2m/s, 1500m ³ /h
消杀率	≥99.99%
消毒模式	干雾雾化
消毒液	过氧化氢、次氯酸等含氯消毒液
储液仓	22L
电池	锂电池,容量24V, 35Ah
运行时间	3.5h
导航方式	激光SLAM+深度摄像头
充电	手自一体



六大消杀优势 硬核防疫效果

医疗级消杀机器人 构筑无菌屏障空间

杀灭99.99%的有害病菌

快速杀灭病原微生物,细菌、病毒、芽孢、真菌等,常见的新冠病毒、大肠杆菌、致病性酵母菌、念珠菌等上百种病原微生物。

病菌杀灭率 > 99.99%

微米级雾化 使消毒微粒布朗运动 持续杀菌

采用超微雾化技术,使消毒微粒小于5μm,可在空气中进行永不停歇的布朗运动,对病菌持续灭杀,将消杀范围覆盖到每一个角落,且干雾在空间中扩散均匀性较好,不会沉降。

雾化消毒 超强渗透率无死角灭杀

优越的渗透扩散能力,自主知识产权雾化系统,出雾量大杀毒效果快,环形立体消毒,雾化速度达3500g/h。

22L
超大容量

3500g/h
雾化速度

<5μm
雾化颗粒

3万m²
一次性消毒



CZ-ROBOT
创译机器人

科技赋能 智能防疫

五大智能引擎 超凡AI黑科技

全场景路径规划 循环消杀

自主导航,灵活避障,可任意设定路线、轨迹等,对于重污染区域循环消杀,直到所有区域消杀完成。

“参照新型冠状病毒感染的肺炎治疗和防控方案中建议的消毒液空气浓度标准。”



消毒标准制定者 权威认证 品质保障

- ✓ 参与制定标准《应用于灭菌消毒场景的智能机器人运行条件》;
- ✓ 参与制定国家服务机器人电气与机械安全测试标准;
- ✓ 通过CE、FCC、CR以及第三方检测机构的认证,得到国际专家的一致认可。



创译集团参与制定《服务机器人 机械安全评估与测试方法》



国际CMMI 5认证



医疗消毒器械CMA资质



知识产权管理体系认证



产品CCC证书



ISO27001体系证书



GB/T27922体系认证



ISO9001体系认证



ISO45001体系认证



ISO14001体系认证

工信部授予“抗疫标兵”称号 国内顶级三甲医院联合研发

- ✓ 成为工业和信息化部公布的科技领域“抗疫标兵”;
- ✓ 助力2022年冬奥会,并得到组委会充分肯定;
- ✓ 与国内顶级三甲医院合作研发,获得权威认可。



被工信部授予科技领域“抗疫标兵”



2022北京冬奥会感谢信



301医院感谢信



精准导航 自主避障

业内领先厘米级高精度导航,保证全域消杀覆盖。

配备人体感应系统,能够自主识别人体自动躲避。



AI语音播报 防疫宣传

自定义语音播报,包括防控宣传、语音广播、对讲喊话等功能。

根据场景灵活部署,宣传广泛覆盖。



元宇宙机器人操作系统 CZ-Robot OS

- 可控
易管
- 实时
精准
- 真实
还原
- 便捷
高效
- 云端
远程

全行业覆盖 360°智能防疫

打造立体消杀防疫解决方案

智慧医疗 消杀防疫解决方案



✓提升防控效率 ✓杜绝交叉感染 ✓保护医患安全



国家顶级三甲医院—301医院

智慧展馆 消杀防疫解决方案



✓提高防疫质量 ✓提升展馆形象 ✓科技赋能业务



国家级体育场馆—2022冬奥会冰立方

智慧交通 消杀防疫解决方案



✓提升消杀效率 ✓保障人员安全 ✓助力防疫宣传



国家公共重要交通枢纽—雄安高铁站

智慧园区 消杀防疫解决方案



✓促进智慧转型 ✓减少运营成本 ✓助力防疫宣传



大型公共办公区域—中国福建自由贸易试验区

智慧办公 消杀防疫解决方案



✓助力防疫宣传 ✓提升企业形象 ✓减少运营成本



大型公共办公区域—北京市清华科技园

智慧政务 消杀防疫解决方案



✓提高防疫质量 ✓助力防疫宣传 ✓提升满意度



政务办公—大连市政务大厅

智能操作流程

- 1 将智能雾化消毒机器人推至消毒区域；
- 2 检查机器设备是否正常(或检查消毒液容量)；
- 3 设置消毒任务(消毒时间、消毒方式、消毒路径)；

