



康蓓净（杭州）智能科技有限公司

流动的等离子　世界的康蓓净

WWW.KBEIJING.CN

0571-87186269

杭州市余杭区余杭塘路2959号未来健康科创园D2座4楼

KANGBEIJING
康蓓净

等离子体空气消毒净化终端
高洁净度系列



◇类层流级净化技术

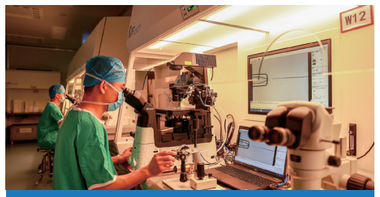
◇瞬时高效杀菌消毒

◇极致净化细微颗粒

◇高效保障生物安全

为高洁净环境需求而生，精准助力临床科学研究

康蓓净高洁净度空气消毒净化终端，由康蓓净专利的第六代等离子消毒技术为核心模块，有机整合H13级高效滤网等传统净化技术，创新气路设计通过腔内等离子模块实现细菌病毒和有害化合物的瞬时消杀，极致净化细微颗粒，能够有效提升实验室生物安全的防控水平，保障人员和环境安全。在适配的空间内可稳定达到**II级洁净**以上标准，空气洁净效果赶超国际市场同类产品，可实现进口产品的国产化替代，填补了高洁净度空气净化领域的国内市场空白。



胚胎实验室

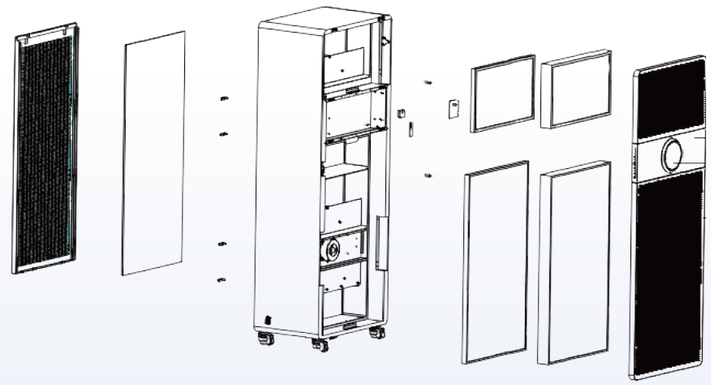


高洁净手术室



微生物实验室

精密消杀结构

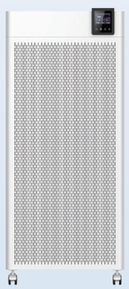


初滤拦截大型颗粒污染 > 高能等离子内循环消杀 > 高效滤网净除残留杂质

精密等离子体空气消毒净化终端

KJ-P04F

应用场景：
重症监护室、高洁手术室、特护病房及其他高洁净需求室内空间
推荐面积：67-115m²
最大风量:988m³/h
功 耗: 155W
噪音：≤65db
HEPA滤网：H13级



KJ-P05S

应用场景：
生殖实验室、微生物实验室、特种手术及其他II类以上洁净需求空间
推荐面积：100-240m²
最大风量：2000m³/h
功 耗:318W
噪音：≤65db
HEPA滤网：H13级





等离子体空气治理核心技术

通过具有自主知识产权的双极屏蔽电离（DBD）等离子体激发技术，产生高能等离子体流，快速灭杀和清除环境中的细菌病毒、有害气体化合物和异味分子，灭活过敏原，沉降吸附悬浮颗粒物，为临床实验和手术提供稳态空气环境。本产品将第六代等离子消毒技术与高效滤网净化手段有机结合，是紫外线、臭氧等传统消毒手段的升级方案。

层流级极速净化

迅速建立高洁净内循环风道，通过净化器腔内处理手段，缩短自净时间，高效换气。

净除有害化合物

综合手段多管齐下，彻底分解TVOC、硫氧化物等有害物质。

多重消杀滤

多效滤网、HEPA、等离子等技术有机结合，有效拦截细至0.3μm级别颗粒及其他污染物，赋能高洁生物实验。



维持空气稳态

阻断病原体空气传播途径，降低实验样本的污染风险。

根源性杀菌消毒

高密度活性离子和自由基，破坏细胞和核酸结构，彻底灭活。

强化生物安全防护

严格控制实验样本泄漏风险，保护实验人员、设备安全，消除公共卫生隐患。

99.95%	0.001mg/m³	92.2%	99.9%	99.9%	0.3cfu/皿·15min
PM0.3净化率（一次性通过）	臭氧浓度	TVOC去除率	金黄色葡萄球菌灭杀效率	人冠状病毒灭杀效率	实测空气菌落数

*数据来源：广州市微生物研究所等ilac-mra/CMA/CNAS认证机构

KJ-P06M

应用场景：
血液/神经内科、血液科、感染病科、肿瘤外科等需构建密闭正压环境，确保患者与不洁空气隔离，避免感染的场景。

产品尺寸：1100*2300*2000mm~2100*2300*2200mm
洁 净 度：罩内百级　　最大风量：2000m³/h
功　　耗：:300W　　噪　　音：≤60db

