

双极离子空气净化装置 活性氧离子高能除臭设备 离子发生器价格

产品名称	双极离子空气净化装置 活性氧离子高能除臭设备 离子发生器价格
公司名称	宜兴市豪漂环保设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:宜兴豪漂 材质:SS304 处理风量:2000-20000
公司地址	宜兴市高塍镇远东大道66号
联系电话	0510-87822760 15061599793

产品详情

双极离子空气净化装置运用高能双极离子管的电离作用，当空气经过双极离子管表面时氧原子失去一个电子而变成一个带正电的离子，氧原子获得一个电子变成一个带负电的离子，形成双极（正极和负极）的空气离子，并且双极离子化过程中还产生大量负氧离子。这些电离形成的电离氧和空气中带相反电荷的污染物发生作用，达到分解空气中TVOC氨等有害气体、杀死细菌、沉降颗粒物的目的，但是离子管不会产生热量。双极离子空气净化装置拥有的高能电子同空气中的分子碰撞时会发生一系列基元物化反应，并在反应过程中产生多种活性自由基和生态氧，即臭氧分解而产生的原子氧。活性自由基可以有效地破坏各种细菌中的核酸，蛋白质，使其不能进行正常的代谢和生物合成，从而致其死亡；而生态氧能迅速将多种高分子异味气体分解或还原为低分子无害物质；另外，借助等离子体中的离子与物体的凝并作用，可以对小至亚微米级的细微颗粒物进行有效的收集。采用模块式结构，它最多搭配12支不同长度离子管以满足您需要。可根据实际处理风量大小，对净化模块进行增删，达到高的性价比。净化效率高，有效使用率达95%以上，无二次污染且能耗低运转成本少。适应行业广，工业及民用领域可广泛使用，适用于处理各种高要求环境下有机废气和恶臭气体。特别是适用于净化低浓度大风量有机废气。设备使用寿命长 产品有：高压静电空气净化装置（两段板式高压静电空气净化装置和蜂巢式高压静电空气净化装置），光波催化空气净化装置，光氢离子空气净化装置纳米光催化（紫外线TiO2纳米光触媒）空气净化装置，复合式空气净化装置,双极离子（低温等离子）空气净化装置，