

废弃处理厂低温等离子净化器报价 日通科技畅销全国

产品名称	废弃处理厂低温等离子净化器报价 日通科技畅销全国
公司名称	德州日通环境科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市武城县老城镇新街社区
联系电话	13356848666

产品详情

等离子净化器的净化系统组成

1、初效过滤器 滤去空调通风中较大的颗粒物。

2、预荷电集尘过滤器 预荷电集尘是利用极不均匀电场，形成电晕放电，其中包含的大量电子和正负离子在电场梯度的作用下，与空气中的微粒发生非弹性碰撞，从而附着在上面，使之成为荷电粒子。在外加电场力作用下，荷电粒子向集尘极迁移，最终沉积在集尘极上。

3、催化净化过滤器 包括两个方面：在产生等离子体的过程中，高频放电产生瞬间高能量，打开某些有害气体分子的化学键，使其分解成单质原子或无害分子；等离子体中包含大量的高能电子、离子、激发态粒子和具有强氧化性的自由基，这些活性粒子的平均能量高于气体分子的键能，它们和有害气体分子发生频繁的碰撞，打开气体分子的化学键，同时还会产生大量的·OH、HO·、O·等自由基和氧化性极强的O₃，它们与有害气体分子发生化学反应生成无害产物。

4、负离子发生器 系统在产生等离子体的同时，也释放大量负离子，能在净化空气的同时调节室内离子平衡，具有改善室内IAQ的辅助功能。

等离子废气处理设备适用范围广泛，可用于石油化工、制药行业、饲料和肥料加工厂、畜牧产品农场、化纤厂、皮革厂、制浆厂、污水泵站、各类污水处理厂、涂料、食品填充剂厂、皮革加工、感光材料、汽车制造以及公厕、粪便转运站等诸多行业存在的有机废气、异味、恶臭等污染问题。既可应用于工业废气的治理，也可应用于室内空气净化等，是一项用途极为广泛的新型空气环境洁净技术和产品。

等离子净化器利用的光束照射恶臭气体，裂解恶臭气体，如：甲硫醇，甲硫醚，废弃处理厂低温等离子净化器，二甲二硫，和，硫化物H₂S，voc类，的分子链结构，使有机或无机高分子恶臭化合物分子链，在 紫外线光束照射下，降解转变成低分子化合物，如CO₂，H₂O等。

等离子净化器防腐内衬的种类很多，常用的方法主要有：涂特种防腐漆、贴瓷砖、铸石防腐层。因等离子净化器应付的不止是酸碱腐蚀，还有高温含尘烟气的冲刷、磨损和烧蚀等损害因素。不论防腐漆的耐酸碱能力有多强，都很快会被磨损和烧蚀干净而失去防腐能力。

贴瓷砖的方法对酸碱腐蚀和磨损都有较强的防护能力，但水面以上的瓷砖易因温度频繁和剧烈变化而脱落，所以采用的较少。

铸石防护内衬的耐酸碱腐蚀和耐磨损能力较强，废弃处理厂低温等离子净化器价格，耐高温能力稍差，应尽量避免除尘器无水干烧。因此，钢制湿式除尘器使用铸石防护内衬。

当然，废弃处理厂低温等离子净化器直销，关键的是其防护内衬的制作工艺和质量；如防腐层的筋网焊接牢固，除锈，制作材料质量确保，材料的配比，防护层凝固后做涂酸处理等等。否则也是不能确保达到目的的。

废弃处理厂低温等离子净化器报价-日通科技畅销全国由德州日通环境科技有限公司提供。德州日通环境科技有限公司（www.dzrthj.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。日通科技——您可信赖的朋友，公司地址：山东省德州市武城县老城镇新街社区，联系人：于树彬。