

慈溪HCL废气处理设备

产品名称	慈溪HCL废气处理设备
公司名称	常州蓝阳环保设备有限公司
价格	12680.00/套
规格参数	品牌:蓝阳环保 加工定制:非标定制 产地:江苏常州
公司地址	常州市新北区罗溪镇王下村民营工业园58号
联系电话	13585459000 13585459000

产品详情

空气中的氯化氢气体废气清除：

清除空气中氯化氢气体的办法主要包括吸附法、吸收法等。弱酸性离子交换柱和活性炭都可以根据吸附氯化氢气体的方式来除氯化氢气体。此方法对水汽含量少量氯化氢气体去除非常有效。吸收法里的吸附剂常为水。水消化吸收氯化氢气体所得到的稀硫酸在使用碱（一般为碳酸钠或熟石灰）水溶液和。也可以直接选用较低浓度的的烧碱溶液消化吸收氯化氢气体，但水解作用获得时代的产物无多少实用价值所以只有排出掉。

空气中的氯化氢气体废气回收利用：

回收利用空气中的HCL有机废气应用广泛方式或是吸收法，吸附剂常为水。氯化氢气体在水中溶解性非常大，含氯化氢气体mg/m的有机废气，水一次吸收后可降到0.25mg/m，吸收能力达99.9%。自来水消化吸收氯化氢气体时，经常出现二种情况，即等温过程吸收隔热消化吸收。等温过程情况里可从带有熔点沸点物汽体中获得较高浓度酸。隔热情况吸收根据是运用吸收热来挥发水与分离出来易挥发的有机物。这般，二者都可得到清澈的硫酸。该方法的广泛运用也在于水便宜无毒性，水吸收设备和生产流程都比较简单，净化率高，操作简便，用途广泛，可回收利用HCL自购或做制成品外售，有一定经济效益。

氯化氢气体废气净化处理：

因为空气中的HCL废气由来不一样，HCL有机废气中含有的残渣也会不同，对氯化氢气体废气净化处理方式也不尽相同。主要包括吸附法，适合净化处理带有有机废气的HCL废气，根据是运用固态吸附剂对大分子物质的吸得功效，常见吸收剂有活性炭、硅橡胶、金属材料硫氰酸钾等。有机溶剂洗涤法，常用有机溶剂挑选融解有机废气中残渣，所使用的溶剂是生产过程中的原材料、副产物或粗商品。点燃净化处理法，运用有机杂质的易燃性以除污垢。冷凝层析分离，运用有机化合物与HCL气得凝点差别而分离出来是此方法的重要依据。