

# 旋流塔设计 隆亿达环保公司

产品名称	旋流塔设计 隆亿达环保公司
公司名称	武汉隆亿达环保工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市东湖高新技术开发区佛祖岭三路28号
联系电话	18162583035 18162583035

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：武汉隆亿达环保工程有限公司

随后进行三层塔层的设计计算。为保证烟气的处理效率，气流应能在5.7米的塔内分布均匀，不走偏流，因此必须保证通过三个塔层的旋流板的压强降相等，为达到此目的在设计中应使三层旋流板的开孔率保持一致，并选择相等的气速。我们称之为“等开孔率原则”和“等速原则”，而气速的大小的选择，前文已论述，在保证夹带液量和气流阻力降较小的条件下，尽可能取较高气速，使设备尽量小，取得较佳的经济效果。

旋流塔特点：1、工艺简单，管理、操作及维修方便简洁2、采用不锈钢制作，防火、耐高温、不变形、清洗方便3、使用范围广泛，可同时净化多种污染物，操作弹性化。旋流塔适用范围：除酸雾、除碱气、除恶臭、除硫、除尘、除油雾，多数用于工业废气净化、除尘方面的处理。旋流塔是新型气液传质净化塔，适用于各种行业中烟尘、蒸汽的污染、废气控制，酸洗废气或其它的废气净化；用于低浓度的有机气体、含毒的废气治理。

脱硫设备主要机制是尘粒与液滴的惯性碰撞，离心分离和液膜粘附等。这种塔板由于开孔率较大，允许高速气流通过，因此负荷较高，旋流塔设计，处理能力较大，压降较低，操作弹性较大。其气液接触时间较短，适合于气相扩散控制的过程，如气液直接接触传热、快速反应吸收等。因此脱硫过程中所用的脱硫剂应该是快速反应吸收型的，不适合用碳酸钙等反应速度较慢的脱硫剂。旋流塔设计-隆亿达环保公司由武汉隆亿达环保工程有限公司提供。武汉隆亿达环保工程有限公司位于湖北省武汉市东湖高新技术开发区佛祖岭三路28号。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前隆亿达在废气处理设备中享有良好的声

誉。隆亿达取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。隆亿达全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。