

上海金山二手空气压缩机出租 电驱压缩机租赁 压缩机出租

产品名称	上海金山二手空气压缩机出租 电驱压缩机租赁 压缩机出租
公司名称	上海贤易空压机租赁
价格	.00/件
规格参数	品牌:英格索兰 驱动方式:电驱 压缩介质:空气
公司地址	上海市金山区亭林镇丰盛路129号
联系电话	13024122579 13024122579

产品详情

压缩空气处理，什么情况下用分子筛比氧化铝效果好

对于一定量的吸附剂，其吸附容量越大，吸附效果就越好。

很多朋友认为，分子筛吸附效果一定比活性氧化铝好！是不是这样呢？

我们看看图解三，在相对湿度60%以上时，活性氧化铝的吸附能力强于分子筛，在相对湿度低于50%，分子筛的吸附能力强于活性氧化铝。

由于压缩空气进入吸干机的相对湿度基本在****，因此工作塔进口位置使用活性氧化铝可以提高吸附剂的吸附效率；

压缩空气进入工作塔中段后，由于压缩空气的相对湿度不断降低，活性氧化铝的吸附能力也在不断下降。

当相对湿度低于50%的时候，如果使用分子筛吸附，既能保障吸附效果，又可以减少填充量。

因此，在低露点要求的吸干机设计时，往往是氧化铝和分子筛一起使用，即2/3的氧化铝填充在塔体的进气口处，1/3的分子筛填充在塔体的排气口。