

丹阳玻璃钢酸雾吸附塔 安全设施合理

产品名称	丹阳玻璃钢酸雾吸附塔 安全设施合理
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	16894.00/套
规格参数	品牌:格菲普玻璃钢 型号:F01 材质:frp
公司地址	常州市武进区前黄镇农场村
联系电话	19850295801 19850295801

产品详情

洗涤塔是一个萃取塔，它是一个顶端有喷雾装置的空心圆柱体，将液态分散化成微小的液体并降低，汽体与液体逆流接触开展传热。这些设备日常维护方法有哪些？

- 1.客户应依据冷藏塔生产商所提供的资料工程图纸开展混凝土基座工程施工。基本的安装面需在同一水准表面，洗涤塔的基脚应当通过地脚螺栓或码垛固定于基本的预埋钢板上。
- 2.组装风机时，避免杂质掉入风机。在洗涤塔，安装电线后，必须将于调节前消除塔里的污渍。
- 3.因为一般玻璃钢防腐易燃性，组装维护保养时严禁明火。
- 4.储存罐中氢氧化钠溶液的浓度要保持在百分2-6之内。当氢氧化钠浓度值低于百分2时，必须添加氢氧化钠溶液。
- 5.假如风扇安装在房间里，解决电风扇的电机采用防潮方法
- 6.洗涤塔需要由一个特别的人来处理。查验正常运转，液位仪正常的，液位仪箱里浮子开关正常的，NaOH物质的量浓度在指定范围之内。假如发现的问题，应当及时处理。
- 7.为了确保风机开关时储液罐里的液位仪，避免液位仪升高和降低，在风机开关后，离心风机关掉前，开启浮球供电阀。液位仪不应超过离地面650mm前后。
- 8.冷藏塔生产商提议洗涤塔支架每年都要开展2次防锈处理。
- 9.应用开环增益时，先烟气脱硫塔的离心水泵2-3min，随后运行分汽缸离心风机，停止运营后停分汽缸离心风机1-2min，随后停循环水泵。

炼焦厂是钢铁行业中环境污染明显的行业之一，都是环境污染的一个主要污染物。其空气污染物有烟、

煤和焦碳烟尘及一氧化碳、氨、二氧化硫、烃、氯化氢等。铲煤后产生烟尘，出焦时释放液化气，副产物排出来氯化氢。而湿熄焦过程中产生的烟尘，烟尘也是环境污染关键因素之一。

玻璃钢防腐湿熄焦塔除尘设备是通过：喷洒支撑架、除灰板、除灰板架、立撑、立杆、承重梁和除灰支撑架组成，喷洒支撑架、除灰板、除灰板架、立撑、立杆、承重梁和除灰支撑架要在杉木外裹耐热、抗腐蚀、防潮高性能FRP开展防腐裹缠制作而成的除尘设备各部位，然后再进行各部位安装。那样制作出来的湿熄焦塔除尘设备耐热，抗腐蚀，不皱，坚固耐用，成本费用低等优点。现制造的湿熄焦塔除尘设备仅仅是以往成本60%，并且较大幅度地降低了湿熄焦塔除尘环境污染，极大地优化了焦化企业和周边的生活环境。

炼焦厂玻璃钢防腐湿熄焦塔除尘系统工艺标准

- 1.关键材料:性能卓越双酚不饱和聚酯树脂(197#)，树脂含量不少于53%;玻璃纤维布规定选用无蜡、无碱铂金玻纤质，地脚螺栓选用316L。
- 2.耐热性能:操作温度- 30~ 200 ° C，规定强热寒冷性强，热变形环境温度 225 ° C。
- 3.耐蚀性:耐硫、酚氰污水、其他强酸强碱化学物质及蒸气薰烤。
- 4.关键截面尺寸严格按照设计图纸规定制做，在其中除灰槽体构造实行原设计方案，槽体厚度控制在2~2.5mm,槽体间隔不会改变，同时要求匀称布局，主结构及横杠规格按照原加工图纸。
- 5.除灰槽体玻璃纤维布不少于5层，主架构玻璃纤维布不少于11层。
- 6.主架构、槽体框规定一次成型，槽体表层需要一定的光滑度，规定烟尘没挂料(除灰喷撒后)，易当然掉下来。
- 7.架构及槽体框需要一定的抗压强度，确保现场拼装及起吊环节中不皱，使用中不下移。在其中抗拉强度规定超过126MPa,抗弯强度超过195MPa,断裂延伸率小于2.5%，巴莫氏硬度超过40,安装完毕尺寸偏差低于30mm。
- 8.规定有一定的外包装预防措施，货品运到当场时不能有刮破、露布、歪曲和变形。

湿式湿熄焦环节中，含有大量的焦煤灰、有机化合物、硫酸盐等，含固态残渣比较多，易积垢。大量有毒物质和烟尘对周围环境导致了重度污染，因而，对湿式湿熄焦加工工艺进行优化，是焦化厂企业生产制造发展的需求，也是生态环境保护有效优良对策。过去的湿熄焦除尘系统，使用的是红松木浸泡沥清，喷淋管及联接件，牢固件选用铝材或不锈钢板材做成，大大提高了成本费，给消费者导致了不必要项目投资。

恒湿机废气洗涤塔原理：

含尘气体、冒烟废气经排风管进到废气处理设备底部锥斗，粉尘受沙浴的清洗，经此解决冒烟、烟尘等有害物质经沙浴后，有一部分细颗粒物随空气健身运动，与冲击性雾气并和循环系统喷洒水紧密结合，在行为主体内进一步混合均匀功效，这时含尘气体里的细颗粒物便被雨水收集，尘水径离心式或过虑摆脱，因作用力经塔壁注入循环池，净化处理汽体排放。污水在循环池残渣按时清捞、运输。

废气洗涤塔特性

- 1) 净化塔预处理系统，价格低、处理办法简易；
- 2) 立式构造适用经济发展室内空间组装；

3) 适用汽态及液体污染物；

4) 解决单一污染物；

5) 适用中低档排风量

恒湿机废气洗涤塔应用领域：

1) 各种各样有害物质如 H_2S 、 SO_x 、 NO_x 、 HCl 、 NH_3 、 Cl_2 等气体解决；

2) 垃圾转运站、废水处理场的除臭装置；

3) 半导体光电行业的排气管解决；

4) 垃圾处理场的外渗水、贮留池有机废气处理；

5) 焚烧炉及工业电炉等排出的有机废气处理。