

# 脱硫塔防腐耐强腐蚀 锡林郭勒盟脱硫塔防腐 金芝麻环保

产品名称	脱硫塔防腐耐强腐蚀 锡林郭勒盟脱硫塔防腐 金芝麻环保
公司名称	山东金芝麻环保工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东济南市天桥区北园大街国贸大厦
联系电话	14753119911 14753119911

## 产品详情

金芝麻纳米防腐涂料 金-ZG—山东金芝麻环保

中石化公司关于加工高含硫储罐防腐蚀技术管理规定外壁保温部位采用防锈漆底涂料 + 保温；不保温部位涂层厚度 180  $\mu\text{m}$

罐外底的防腐蚀措施，可在以下三种方案中任选一种：

无机富锌漆+基础防渗处理

环氧煤沥青漆+基础防渗处理

如土壤腐蚀较严重地区，可采用涂料加阴极保护的办**法**。

内壁按油品分类：1、 罐罐内底板采用涂层+牺牲阳极联合保护，要求涂层不导静电，涂层厚度不小于120  $\mu\text{m}$ ；

其余部位采用导静电涂层保护，涂层总厚度不小于180  $\mu\text{m}$ 。新罐建议采用金属热喷涂 + 导静电涂料封闭措施。2、 中间产品罐

粗、粗柴油、罐宜采用金属热喷涂（喷铝、喷锌）+ 导静电涂层封闭。金属涂层厚度应不小于150  $\mu\text{m}$ ，涂层总厚度（指金属涂层和导静电涂层厚度之和，下同）应不小于180  $\mu\text{m}$ 。其余中间产品罐采用导静电涂层保护，脱硫塔防腐耐强腐蚀，涂层厚度不小于180  $\mu\text{m}$ 。

## 金芝麻纳米防腐涂料 金-ZG—山东金芝麻环保

问题描述：三期废水系统设备运行不稳定

原因分析：三期废水系统运行不稳定主要表现在板框式压滤机效率过低，压滤后的滤饼质量差，废水楼污染严重；废水系统选用设备质量差，如废水地坑泵选用泵体材质为PP，在实际运行一周后就发生泵体开裂，锡林郭勒盟脱硫塔防腐，叶轮断裂情况，完全无法满足运行需求；废水三联箱搅拌器减速机质量差，在运行一个月不到的时间发生轴承损坏事故。

解决方案：检修、运行共同协商，将废水三联箱互联，将废水系统产生污泥排入吸收塔地坑，进入系统循环，经过一二期脱硫运行验证(Experimental)，此方法可以取消污泥机。目联箱互联已完成，污泥引入地坑工作已完成。

废水系统设备质量差问题，检修部已联系设备厂家重新对设备进行选型，已填报设备需求计划，在设备到货时进行改造更换，解决废水系统问题。同时利用三期尾工尾项资金对三期公用系统如供浆、回收水、事故浆液箱进行互联，可以同时解决一二期公用系统备用容量不足问题，提高可靠性。目前，工程已开始施工。

## 金芝麻纳米防腐涂料 金-ZG—山东金芝麻环保

防腐涂料对金属材料的保护机理主要包括屏蔽作用、缓蚀保护、阴极保护以及以上三种方法的综合保护作用。高温防腐涂料在常温和高温下都没有VOC产生，环保无机陶瓷涂料，防腐效果好，水性涂料，电厂脱硫塔防腐，涂刷在金属表面形成一层惰性隔离层，将金属材料与才接环境隔离，遏制环境中的水、氧、氯离子等腐蚀性介质与金属接触，从而阻缓腐蚀反应的发生。随着工业技术发展，在石油化工、能源、动力、冶金、航空航天等领域普遍存在腐蚀防腐问题。

锅炉在燃烧煤过程中在燃烧过程中，硫被氧化为SO<sub>2</sub>，烟气中SO<sub>2</sub>的体积浓度约为368ppm-2579ppm，SO<sub>3</sub>含量为7ppm-52ppm，烟气温度约为120-140℃；湿法脱硫后烟气温度约为50℃，设置GGH热交换器后，烟气温度可以提高到80℃左右，水蒸汽含量约为10%-11%。烟道、烟囱、脱硫、除尘防腐是防腐中的难点，要求防腐材料同时要达到耐高温，耐酸耐碱，防腐蚀性好，防水防潮，耐磨抗冲击，表面光滑，碳素厂脱硫塔防腐，不容易长生裂纹，膨胀系数好，不容易脱落等以上要求，这就选防腐材料时考核，严格审查，确保烟道、烟囱、脱硫、除尘防腐万无一失，长时间使用。

脱硫塔防腐耐强腐蚀-锡林郭勒盟脱硫塔防腐-金芝麻环保由山东金芝麻环保工程有限公司提供。山东金芝麻环保工程有限公司为客户提供“脱硫塔,金芝麻纳米重防腐涂料”等业务，公司拥有“山东金芝麻”等品牌，专注于其它等行业。，在山东济南市天桥区北园大街国贸大厦的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：魏经理。