

# 锅炉化学清洗资质

产品名称	锅炉化学清洗资质
公司名称	高德资信评估（广东）有限公司
价格	.00/套
规格参数	
公司地址	广州市天河区广棠路23号A栋（部位：一楼145）
联系电话	13724043878

## 产品详情

锅炉清洗分为锅炉化学清洗（锅炉酸洗钝化）与锅炉物理清洗（高压水射流清洗）。其中锅炉化学清洗（锅炉酸洗钝化）是新建锅炉运行前必须实施的，另外也是锅炉运行一段时间后必须实施的锅炉化学清洗（锅炉酸洗钝化）是指采用一定的清洗工艺，通过化学药剂的水溶液与锅炉水汽系统中的腐蚀产物、沉淀物和污染物发生化学反应而使锅炉受热面内表面清洁。

新建机组基建阶段的锅炉化学清洗（锅炉酸洗钝化），是保证受热面清洁、提高机组启动汽水品质、减缓热力设备腐蚀和结垢、保证机组安全经济运行的重要技术保障措施。《火力发电厂锅炉化学清洗（锅炉酸洗钝化）（锅炉酸洗钝化）导则》(DL/T 794-2012)要求直流锅炉和过热蒸汽出口压力为9.8MPa及以上的汽包炉，在投产前必须进行锅炉化学清洗（锅炉酸洗钝化）。

锅炉化学清洗（酸洗钝化）的目的

运行锅炉的锅炉化学清洗（锅炉酸洗钝化）是防止受热面因腐蚀和结垢引起事故的必要措施，同时也是提高锅炉热效率、改善机组水汽品质的有效措施之一。锅炉清洗可以除去运行锅炉金属受热面上积聚的氧化铁垢、钙镁水垢、铜垢、硅酸盐垢和油垢等，以免锅内沉积物过多而影响锅炉的安全经济运行。由于锅炉高温高压的特点，其水汽系统的清洗要求非常严格，DL/T794-2001《火力发电厂锅炉化学清洗（锅炉酸洗钝化）导则》对锅炉清洗单位的资质、清洗时机、清洗工艺、清洗质量都做了明确要求。

过热器、再热器存在系统复杂、材质特殊、垢量大、垢质坚硬等特点。我公司技术人员经过反复试验，运用独特的清洗配方和清洗工艺，有效地解决了过热器、再热器因结垢而引起的堵塞、爆管或蠕变、损坏等问题。

锅炉化学清洗资质要求