

锅炉水质检测 江门冷却循环水检测

产品名称	锅炉水质检测 江门冷却循环水检测
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

锅炉水质检测 江门冷却循环水检测

锅炉水是蒸汽锅炉系统的用水，是循环水。锅炉中的水，锅炉蒸发受热面（直流锅炉）或循环回路（锅筒锅炉）中的水。锅炉水处理主要包括补给水（即锅炉的补充水）处理、凝结水（即汽轮机凝结水或工艺流程回收的凝结水）处理、给水除氧、给水加氨和锅内加药处理4部分。

工业锅炉水质检测的必要性：

- 1、由于天然水中有许多杂质，在水加热过程中杂质会浓缩沉积在受热面上形成结垢，传热降低，浪费燃料，同时容易使受热面过热鼓包，造成事故。
- 2、正常运行时，必须控制锅炉的含氧量，氧气过多进入锅炉，容易使管路氧化，使其受热不均匀，最终可能导致爆管。
- 3、工业锅炉水质不好，会使受热面上结水垢，影响传热效果，浪费燃料。严重的还会造成锅筒鼓包，管子堵塞而引起事故。

锅炉水检测项目有哪些？

成分检测、含量检测、总碱度检测、硬度检测、金属元素检测、ROHS检测、REACH检测、中英文MSDS、货物运输条件鉴定、重金属检测、未知成分检测、悬浮物检测、溶解氧检测、总溶解固形物检测、硫酸根检测、磷酸根检测、氯离子含量检测、微生物检测、含油量检测、pH值检测、电导率检测、溶解固形物检测等。

锅炉水检测范围有哪些？

工业锅炉水、锅炉循环水、锅炉冷却水、锅炉供水等。

锅炉水检测标准是什么？

GB/T 14637-2007 工业循环冷却水及水垢中铜、锌的测定原子吸收光谱法

GB/T 14642-2009 工业循环冷却水及锅炉水中氟、氯、磷酸根、亚硝酸根、硝酸根和硫酸根的测定离子色谱法

GB/T 1576-2018 工业锅炉水质

GB/T 16811-2018 工业锅炉水处理设施运行效果与监测

GB/T 24947-2010 船用辅锅炉水质要求

TSG G5002-2008 锅炉水处理检验规则

SNI 7268-2009 锅炉充水条件与锅炉水处理

JIS B8223-2015 锅炉给水及锅炉水的水处理

SY/T 6086-2019 油田注汽锅炉及配套水处理系统运行技术规程

GB/T 14792-1993 锅炉水处理设备术语

TSG G5001-2008 锅炉水处理监督管理规则

DB44/T 455-2007 锅炉水处理设施 施工、调试及验收技术条件

DB44/T 454-2007 锅炉水处理定期检验技术条件

HG/T 3924-2007 锅炉水处理药剂性能评价方法 动态法