

上海锅炉冷却水检测工业循环水铁含量化验

产品名称	上海锅炉冷却水检测工业循环水铁含量化验
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	1200.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:7-10个工作日 简称:广分检测
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

产品详情

水是工业的血液，锅炉就好比是工业的心脏，锅炉水处理就好比是为心脏提供合格的血液，保证锅炉经济运行的不可少的阶段。水处理不当给锅炉所造成的后果可概括为结垢、腐蚀和汽水共腾，因此锅炉水质处理工作，具有十分重要的现实意义。这就需要对锅炉水的成分检测需要有所了解，下面有广分带领大家一起来熟悉一下锅炉水检测哪些项目，锅炉水检测标准。

一、锅炉水检测项目

溶解氧、总硬度、总碱度、总硬度、悬浮物、溶解固形物、硫酸根、磷酸根、含油量、pH值、电导率、相对碱度、含铁量、氯离子含量、氯离子、SO₃²⁻(亚硫酸根)、PO₄³⁻(磷酸根)、额定蒸汽压力、溶解固形物等、溶解性总固体、化学需氧量、氨氮、动植物油、五日生化需氧量、总磷。(广分技术可出具详细报告)

锅炉给水和炉水的检测项目随着锅炉参数的不同是不一样的,如参数越高,对水质的要求也就越高,检测项目也就越多。

给水检测项目:铁含量、铜含量、电导率、pH、溶解氧、硅含量、钠、硬度等。

炉水检测项目:硅含量、钠、电导率、pH、铁含量、磷酸根等。

PH值：锅炉水的PH应该调整的范围才能够减少锅炉结垢，腐蚀发生的几率。一般锅炉水的PH值要保持在10~12之间，如果锅炉水的硬度过大则应该适当的补充纯碱以升高其PH值***合适的范围；

锅炉水检测项目

二、锅炉水检测标准

蒸汽锅炉和汽水两用锅炉的给水一般应采用锅外化学水处理，工业锅炉水质标准(GB1576)适用于额定出口蒸汽压力小于等于2.5MPa，以水为介质的固定式蒸汽锅炉和汽水两用锅炉，也适用于以水为介质的固定式承压热水锅炉和常压热水锅炉。

GB1576—2001中华人民共和国国家标准

GB1576—1996工业锅炉水质代替

DB11/307-2013水污染物综合排放标准