

锅炉改造厂家 锅炉改造 闽创成

产品名称	锅炉改造厂家 锅炉改造 闽创成
公司名称	昆山闽创成机械设备安装有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市张浦工业园区同舟路188号
联系电话	18012658962 18012658962

产品详情

锅炉改造前普通锅炉对水质要求

普通锅炉多采用铸钢或铸铁材质，如果不经软化的自来水直接进入锅炉，水中富含的钙、镁离子经反应会产生不溶于水的氢氧化镁、碳酸钙白色沉淀物，锅炉改造，即水垢。水垢的危害极大，只需半年至一年，锅炉改造厂家，就可结垢1-2mm，严重时可引起锅炉炉管爆裂，燃气锅炉改造，影响使用。故水垢被称为普通锅炉的“百害之源”。使用经处理的软水可防止锅炉产生水垢，减轻对受热面金属的腐蚀，降低设备故障率，延长使用寿命。

如何进行工业锅炉的节能改造

工业锅炉的节能改造可以从两个方面发力：一是进行技术改造。未来将淘汰一些效率低、环境污染严重的旧式燃煤锅炉，因地制宜地对现有燃煤锅炉进行技术改造。在等资源丰富地区进行煤改气，在煤气资源贫乏地区，采用太阳能集热器替代小型燃煤锅炉等措施。二是采用洁净燃烧技术。采用洁净煤替代原煤提高燃煤质量。

锅炉本体改造

1、由于燃煤锅炉大部分为层燃炉，改为燃气(油)后为室燃，燃料和燃烧方式的改变将引起锅炉特性和传热特性的变化，有些变化影响到锅炉的安全运行。在制定改造方案时，应进行校核热力计算，在热力特性分析的基础上，工业锅炉改造，考虑是否要对锅炉的水循环和烟气阻力进行复核，使改造后的锅炉能安全可靠地运行。

2、对锅炉炉墙、烟道进行改造，燃煤锅炉的炉墙、烟道通常是由耐火层和保温层外加护板或红砖构成，这种结构的强度和密封性较差，锅炉改为燃气时其围护结构强度和密封性应进行必要的修理和改造，尤其是炉膛。

3、燃气锅炉应在炉膛和烟道上加设防爆门，防止爆燃时炉墙受到破坏。

锅炉改造厂家-锅炉改造-闽创成(查看)由昆山闽创成机械设备安装有限公司提供。昆山闽创成机械设备安装有限公司 (mcc168163.com) 是江苏 苏州 ,燃气系统的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在闽创成领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创闽创成更加美好的未来。