

# 邢台发电机出租/邢台发电机租赁/邢台应急柴油发电机出租公司

产品名称	邢台发电机出租/邢台发电机租赁/邢台应急柴油发电机出租公司
公司名称	山东智慧动力机械设备租赁有限公司
价格	1234.00/个
规格参数	卡特:400kw
公司地址	济南经济技术开发区（全国各地均有办事处）
联系电话	18600248777 18769519990

## 产品详情

环翠节能发电机出租，乳山市环保发电机出租，文登市柴油发电机出租

锅炉的燃烧控制对于锅炉的安全、高效运行和节能降耗都具有重要意义，其控制水平要求也越来越高。本文以神华国华绥中发电有限责任公司一期2X1000MW机组为对象，进行了1000MW机组协调控制系统的研究，介绍大型电站煤粉协调控制系统的控制策略，并进行优化分析。论文在讨论设计1000MW超超临界机组协调控制系统的基础上，对现有设计方案协调控制系统进行了改进设计。

分析了协调控制控制系统的热工控制结构特点，为更大范围符合锅炉燃烧的要求，提高燃烧自动的控制系统的利用率，是在按照传统协调控制系统结构设计的基础上优化实现的。协调控制系统是一个复杂的综合性控制系统，从控制理论上讲，它可为是多输入/多输出的多变量控制系统。在研究与优化中，利用相应的控制规律进行优化设计，达到最优控制的目的。经过实际运行的检验，经过改进设计的协调控制系统，负荷变化速率加快，主要被控参数波动幅度在允许范围内，提高了机组的经济性和安全性。

对1000MW超超临界机组协调控制系统存在问题进行分析,并根据存在的问题提出相应的改进策略,旨在提高1000MW超超临界机组协调控制系统的运行安全性和效率。火力发电厂引风机的配置和选型直接影响着电厂运行的稳定性和经济性。针对1000MW超超临界燃煤锅炉引风机的3种配置方案(设增压风机,不设增压风机采用静叶可调或动叶可调轴流风机)进行了技术和经济分析,得出在同步配置脱硫系统时,不设增压风机而采用动叶可调轴流风机经济上是最佳的;而设置动叶可调增压风机,引风机采用静叶可调轴流风机运行上比较灵活,引风机寿命较长,但维护费用较高。