

基础研究

1000MW超超临界锅炉设备的选型分析

井绪成, 蒋建设

华电国际邹县发电厂, 山东 邹城 273522

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 华电国际邹县发电厂1000MW超超临界机组锅炉是我国首批百万千瓦级机组引进技术国产化的示范工程, 在设备选型中, 没有现成的模式可以借鉴。结合机组运行的情况, 从机组容量、煤质、燃烧形式、受热面选材等方面进行了分析, 提出了锅炉设备选型所注意的几个主要问题。

关键词 [1000MW超超临界机组](#); [锅炉设备](#); [燃烧特性](#); [受热面选材](#); [设计特点](#); [设备选型](#); [分析](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [井绪成](#); [蒋建设](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (440KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“1000MW超超临界机组; 锅炉设备; 燃烧特性; 受热面选材; 设计特点; 设备选型 ; 分析”的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

· [井绪成](#)

· [蒋建设](#)