

# 1 000 MW机组锅炉燃烧调整与经济运行 (PDF)

《热力发电》 [ISSN:1000-9035/CN:22-1262/O4] 期数: 2012年03期 页码: 51-54 栏目: 发电技术论坛  
出版日期: 2012-03-15

Title: COMBUSTION ADJUSTMENT AND ECONOMIC OPERATION OF BOILER  
EQUIPPED FOR 1 000 MW UNIT

作者: [宁献武](#); [李志山](#); [李树民](#); [刘文忠](#); [刘志杰](#)  
神华国华绥中发电有限责任公司, 辽宁葫芦岛125222

Author(s): [NING Xianwu](#); [LI Zhishan](#); [LI Shumin](#); [LIU Wenzhong](#); [LIU Zhijie](#)  
Shenhua Guohua Suizhong Power Generation Co Ltd,Huludao 125222,Liaoning  
Province,PRC

关键词: [1 000 MW机组](#); [锅炉](#); [燃烧器](#); [燃烧调整](#); [经济运行](#)

分类号: TK227.1

DOI: -

文献标识码: B

摘要: 对神华国华绥中发电有限责任公司B厂3、4号机组锅炉一次风压、氧量、煤粉细度、二次风门、燃尽风率等进行了试验调整,结果表明锅炉运行氧量维持在3.0%左右,磨煤机分离器转数保持在30-50 r/min,燃尽风率约为25%,以及保持合理的二次风门开度,可使锅炉燃烧经济性提高到良好的水平。

## 参考文献/REFERENCES

- [1] 刘林波, 朱赐英, 周忠涛, 等. 锅炉对冲燃烧锅炉设备特点及性能考核实绩 [J]. 锅炉技术, 2010 (2) : 5156. [2] 李铁, 王军. 东方1 000 MW超超临界锅炉技术特点及性能 [J]. 东方电气评论, 2009 (3) :4854.

备注/Memo:  
更新日期/Last Update: 2012-03-15

### 导航/NAVIGATE

[本期目录/Table of Contents](#)

[下一篇/Next Article](#)

[上一篇/Previous Article](#)

### 工具/TOOLS

[引用本文的文章/References](#)

[下载 PDF/Download PDF\(785KB\)](#)

[立即打印本文/Print Now](#)

[推荐给朋友/Recommend](#)

### 统计/STATISTICS

摘要浏览/Viewed 58

全文下载/Downloads 52

评论/Comments

