

一线动态

火电厂泵与风机变频改造技术及应用

李明 黄丕维 朱光明 焦庆丰

湖南省电力公司试验研究院, 湖南 长沙 410007

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要

随着发电厂对节能降耗工作的不断深化,变频调速技术在发电厂的应用逐步增多。在介绍变频调速方法和节能原理的基础上,根据电厂辅机变频改造的应用实例,对其节能效果进行了分析并指出了火电厂辅机变频改造中应注意的问题。

关键词 [火电厂](#); [水泵](#); [风机](#); [变频调速技术](#); [节能](#); [改造](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [李明](#) [黄丕维](#) [朱光明](#) [焦庆丰](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(333KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“火电厂;水泵;风机;变频调速技术;节能;改造”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [李明](#) [黄丕维](#) [朱光明](#) [焦庆丰](#)