

《火力发电厂生产典型事故预防措施》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2009年06月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787508381084

内容简介

本书针对高参数、大容量机组的运行特点，制定了防止汽轮机叶片断裂、防止设备大面积腐蚀的预防措施；针对热电联产的不断发展，制定了防止大面积供热中断的预防措施；结合现场实际，制定了防止高压电击损坏、防止料斗脱落、防止氢系统和燃油罐爆炸着火等预防措施。这些措施将有助于发供电企业进一步提高反事故预防水平，为实现安全生产的可控和在控提供有力保证。

目录

前言

- 1 防止人身伤亡事故的预防措施
- 2 防止交通事故的预防措施
- 3 防止火灾事故的预防措施
- 4 防止氢系统和燃油罐爆炸着火事故的预防措施
- 5 防止压力容器爆破的预防措施
- 6 防止大容量锅炉承压部件爆漏的预防措施
- 7 防止锅炉尾部再次燃烧的预防措施
- 8 防止锅炉炉膛爆炸的预防措施
- 9 防止锅炉制粉系统爆炸和煤尘爆炸的预防措施
- 10 防止汽轮机超速和轴系断裂的预防措施
- 11 防止汽轮机大轴弯曲和轴瓦烧损的预防措施
- 12 防止汽轮机叶片断裂的预防措施
- 13 防止全厂停电的预防措施
- 14 防止电气误操作的预防措施
- 15 防止发电机损坏的预防措施
- 16 防止高压电动机损坏的预防措施
- 17 防止继电保护事故的预防措施
- 18 防止大型变压器损坏和互感器损坏的预防措施
- 19 防止开关设备事故的预防措施
- 20 防止接地网事故的预防措施
- 21 防止污闪事故的预防措施
- 22 防止升压站全停的预防措施
- 23 防止锅炉汽包满水和缺水事故的预防措施
- 24 防止分散控制系统失灵和热工保护拒动的预防措施
- 25 防止设备大面积腐蚀的预防措施
- 26 防止料斗脱落的预防措施
- 27 防止重大环境污染的预防措施
- 28 防止灰坝垮坝、水淹厂房及厂房坍塌事故的预防措施

29 防止大面积供热中断的预防措施

在线试读部分章节

1 防止人身伤亡事故的预防措施

为认真落实国家、行业及上级有关安全生产工作的法律、法规、规定和标准，有效预防火力发电企业建设及生产过程中人身伤亡事故，制定本措施。

1.1 适用范围

本措施适用于火力发电企业建设及生产过程中人身安全管理，既可用于指导人身伤亡事故的预防工作，也可作为火力发电企业制定有关安全生产规章制度和年度“安措”的依据。

1.2 主要依据

中华人民共和国安全生产法中华人民共和国主席令（2002）第70号

DL408-1991电业安全工作规程（发电厂和变电所部分）

电业安全工作规程（热力和机械部分）电安生（1994）227号

DL5009.1-2002电力建设安全工作规程（火力发电厂部分）

中国华电集团公司防止电力生产事故重点措施补充要求（试行）中国华电生（2007）2011号

中国华电集团公司发（承）包和临时用工安全管理规定（试行）中国华电生（2007）1213号

中国华电集团公司安全工器具管理规定（A版）中国华电生（2007）627号

1.3 术语和定义

违章，是指在发电生产过程中，凡违反安全生产法律法规、规程制度、标准的一切不安全行为和不安全状态。

.....

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

[更多资源请访问www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)