

图书基本信息

书名：<<火力发电厂设备检修作业危险点控制措施及突发事件应急预案>>

13位ISBN编号：9787508363035

10位ISBN编号：7508363035

出版时间：2008-2

出版时间：中国电力

作者：神头第二发电厂 编

页数：276

版权说明：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：<http://www.tushu007.com>

## <<火力发电厂设备检修作业危险点控制措施 >>

### 内容概要

《火力发电厂设备检修作业危险点控制措施及突发事件应急预案》依据现行的安全生产规范化管理标准，对火力发电厂现场检修作业过程中可能出现的危险点进行归纳、整理，通过对《火力发电厂设备检修作业危险点控制措施及突发事件应急预案》所列的危险点进行辨识，并通过程序化、规范化作业加以控制，以实现作业现场标准化安全管理，防止人为失误造成的人身和设备事故。同时，对火力发电厂突发事件应急预案编制也提供了范本。

《火力发电厂设备检修作业危险点控制措施及突发事件应急预案》主要内容包括：管理要求和主要检修作业危险点及控制措施（包括汽机部、电气部、锅炉部、热控部、网控部、输煤部、化学部、综合部），火力发电厂突发事件应急预案编制，及其实例。

## 书籍目录

序言前言第一部分 管理规定一、火力发电厂危险点分析与控制工作规定二、火力发电厂设备检修作业危险点控制基本流程图三、工作票中某项设备检修作业危险点及控制措施范例四、火力发电厂突发事件应急管理标准第二部分 主要检修作业危险点及控制措施一、汽机部1.汽轮机本体大修危险点及控制措施2.高加检修危险点及控制措施3.轴抽风机大修危险点及控制措施4.配合发电机大修危险点及控制措施5.除氧器安全阀检修危险点及控制措施6.抽汽逆止门检修危险点及控制措施7.除氧器和给水箱检修危险点及控制措施8.阀门类检修危险点及控制措施9.蝶阀检修危险点及控制措施10.高、中压配汽机构、旁路站检修危险点及控制措施11.机扩检修危险点及控制措施12.胶球系统收球网清理检修危险点及控制措施13.抗燃油系统检修危险点及控制措施14.热网循环泵检修危险点及控制措施15.热网加热器检修危险点及控制措施卡16.空调机检修危险点及控制措施卡17.滤油机检修危险点及控制措施18.凝汽器清理危险点及控制措施19.排汽逆止门检修危险点及控制措施20.普通逆止阀、气动阀检修危险点及控制措施21.汽轮机前箱检修危险点及控制措施22.油系统检修危险点及控制措施23.油箱检修时危险点及控制措施24.油泵检修危险点及控制措施25.主、再汽滤网检修危险点及控制措施26.循环泵检修危险点及控制措施二、电气部1.电气作业施工组织危险点及控制措施2.变压器停电（部分停电）继电保护检验危险点及控制措施3.220kV线路试验其中一类或几类保护危险点及控制措施4.6kV电机停电（部分停电）继电保护检验危险点及控制措施5.6kV进线断路器停电（部分停电）继电保护检验危险点及控制措施6.逆变器、220V整流柜检验危险点及控制措施7.故障录波器检验危险点及控制措施8.发电机停电（部分停电）继电保护检验危险点及控制措施9.励磁系统的检验危险点及控制措施10.380V低压配电段停电（部分停电）二次回路检验危险点及控制措施11.220kV失灵保护试验危险点及控制措施12.低频减载、低压解列、备用电源自投装置检验危险点及控制措施13.一次设备更换后的试验危险点及控制措施14.二次回路通电耐压及保护操作试验危险点及控制措施15.电动机测振动、清洁卫生、喷漆危险点及控制措施16.电动机大修危险点及控制措施17.电动机接线盒过渡箱检查、油枪加油、测绝缘电阻、钳形表测电流危险点及控制措施18.380V电动机更换及电动机小修危险点及控制措施19.380V电动机电缆施工危险点及控制措施20.电动机试转及控制回路检修危险点及控制措施21.铅酸蓄电池组核对性充放电危险点及控制措施22.铅酸蓄电池大修危险点及控制措施23.照明作业危险点及控制措施24.电缆专业低压盘段检修危险点及控制措施25.电缆作业危险点及控制措施26.发电机大修危险点及控制措施27.高压试验危险点及控制措施28.仪表作业危险点及控制措施29.6-220kV避雷器清扫、检查、绝缘电阻测定危险点及控制措施30.6kV电流、电压互感器更换及配合高试工作危险点及控制措施31.6kV少油断路器大修危险点及控制措施32.6kV少油断路器小修危险点及控制措施33.20kV封母检修危险点及控制措施34.380V断路器及盘段检修危险点及控制措施35.主变压器大修危险点及控制措施36.主变压器冷却系统（潜油泵、风扇）大修危险点及控制措施三、锅炉部1.汽水系统阀门检修危险点及控制措施2.制粉系统检修危险点及控制措施3.磨煤机内部检修危险点及控制措施4.给煤机内部检修危险点及控制措施5.煤粉管检修危险点及控制措施6.锅炉受热面检修危险点及控制措施7.强循泵检修危险点及控制措施8.油枪检修危险点及控制措施9.水吹灰泵检修危险点及控制措施10.水吹灰器检修危险点及控制措施11.声波电动门检修危险点及控制措施12.燃油小间供回油滤网清理危险点及控制措施13.风烟道挡板检修危险点及控制措施14.火焰监视器冷却风机检修危险点及控制措施15.空预检修危险点及控制措施16.空预油系统检修危险点及控制措施17.暖风器检修危险点及控制措施18.燃油泵检修危险点及控制措施19.燃油泵入口滤网清理危险点及控制措施20.卸油泵、真空泵检修危险点及控制措施21.风机检修危险点及控制措施四、热控部1.测量一班检修工作危险点及控制措施2.测量二班检修工作危险点及控制措施3.程控一班检修工作危险点及控制措施4.程控二班检修工作危险点及控制措施5.保护班检修工作危险点及控制措施6.调节班检修工作危险点及控制措施7.电调班检修工作危险点及控制措施8.计算机班检修工作危险点及控制措施9.综合班检修工作危险点及控制措施五、网控部1.500kV/220kV断路器检修危险点及控制措施2.500kV/220kV系统设备构架防腐危险点及控制措施3.500kV/220kV隔离开关检修危险点及控制措施4.500kV电抗器检修危险点及控制措施5.500kV/220kV避雷器清扫检查预试危险点及控制措施6.500kV/220kV悬瓶清扫检查检修危险点及控制措施7.500kV/220kV电流电压互感器检修危险点及控制措施8.500kV升压站二次回路检修危险点及控制措施9.500kV保护设备检修危险点及控制措施六、除灰部1.一期灰渣泵检修危险点及控制

## &lt;&lt;火力发电厂设备检修作业危险点控制措施 &gt;

措施2.冲灰泵检修危险点及控制措施3.轴封泵检修危险点及控制措施4.灰渣泵入口门更换危险点及控制措施5.(一、二期)灰渣泵出口门更换危险点及控制措施6.二期灰渣泵检修危险点及控制措施7.高低压泵检修危险点及控制措施8.更换盘根检修危险点及控制措施9.捞渣机检修危险点及控制措施10.碎渣机检修危险点及控制措施11.渣浆泵检修危险点及控制措施12.回收泵检修危险点及控制措施13.灰管道检修危险点及控制措施14.回收水管道检修危险点及控制措施15.渣浆泵更换填料危险点及控制措施16.电除尘器电气部分检修危险点及控制措施17.电除尘器检修危险点及控制措施七、输煤部1.斗轮机检修危险点及控制措施2.叶轮给煤机检修危险点及控制措施3.碎煤机检修危险点及控制措施4.皮带机驱动装置检修危险点及控制措施5.皮带机胶带更换危险点及控制措施6.原煤仓检修危险点及控制措施7.犁煤器检修危险点及控制措施8.污水泵检修危险点及控制措施9.皮带机导煤槽检修危险点及控制措施10.皮带机三通挡板检修危险点及控制措施11.除尘器检修危险点及控制措施12.缓冲料斗检修危险点及控制措施13.电动闸板门检修危险点及控制措施14.宽槽振动给料机检修危险点及控制措施15.滚轴筛检修危险点及控制措施16.皮带机落煤筒检修危险点及控制措施17.电机检修危险点及控制措施18.配电盘检修危险点及控制措施19.电缆检修危险点及控制措施20.照明检修作业危险点及控制措施21.PLC控制柜内检修危险点及控制措施八、化学部1.PLC控制柜内检修危险点及控制措施2.表计检修或校验危险点及控制措施3.除盐软化水泵大修危险点及控制措施4.除盐泵大修危险点及控制措施5.除盐配水泵大修危险点及控制措施6.除盐水源泵大修危险点及控制措施7.除盐碳滤器冲洗泵大修危险点及控制措施8.除盐站、旁流站空压机大修危险点及控制措施9.除盐站盐酸喷射器大修危险点及控制措施10.除盐站盐酸喷射器大修危险点及控制措施11.除盐中和泵大修危险点及控制措施12.电动门大修危险点及控制措施13.阀门位返检修危险点及控制措施14.精处理氨、联氨泵大修危险点及控制措施15.精处理碱泵大修危险点及控制措施16.精处理酸泵大修危险点及控制措施17.精处理中和泵大修危险点及控制措施18.离子交换器大修危险点及控制措施19.旁流反洗泵大修危险点及控制措施20.旁流、污水站加药泵大修危险点及控制措施21.氢区和油区表计检修或校验危险点及控制措施22.软化水源泵大修危险点及控制措施23.软化盐液泵大修危险点及控制措施24.软化盐液喷射泵大修危险点及控制措施25.酸碱罐防腐大修危险点及控制措施26.透平油库补油泵大修危险点及控制措施27.脱碳泵大修危险点及控制措施28.脱碳站聚合铁泵大修危险点及控制措施29.脱碳水箱大修危险点及控制措施30.脱碳站澄清池大修危险点及控制措施31.脱碳站反洗泵大修危险点及控制措施32.脱碳站废水回收泵大修危险点及控制措施33.脱碳废水回收箱大修危险点及控制措施34.脱碳站空冷泵大修危险点及控制措施35.脱碳站硫酸泵大修危险点及控制措施36.脱碳站、精处理罗茨风机大修危险点及控制措施37.脱碳站泥渣泵大修危险点及控制措施38.脱碳站泥渣池大修危险点及控制措施39.脱碳站砂滤池大修危险点及控制措施40.脱碳站石灰乳泵大修危险点及控制措施41.脱碳站自用水泵大修危险点及控制措施42.仪表间表计检修或校验危险点及控制措施43.制氢站电解槽大修危险点及控制措施44.制氢站碱液泵大修危险点及控制措施45.制水系统阀门大修危险点及控制措施46.采样间阀门检修危险点及控制措施47.油、氢系统阀门检修危险点及控制措施九、综合部1.现场照明维护工作危险点及控制措施2.低压盘柜维护危险点及控制措施3.电梯检修危险点及控制措施4.起重设备检修危险点及控制措施5.卫生清扫和设备加油危险点及控制措施6.6kV电机检修危险点及控制措施7.变压器大修危险点及控制措施8.架空线路作业危险点及控制措施9.室外设备构架刷漆危险点及控制措施10.电缆检修危险点及控制措施11.10kV配电装置高压试验配合危险点及控制措施12.10kV少油断路器大修危险点及控制措施13.10kV电流、电压互感器更换危险点及控制措施14.10kV线路隔离开关和跌落开关检修危险点及控制措施15.6-10kV避雷器清扫、检查、绝缘电阻测定危险点及控制措施第三部分火力发电厂突发事件应急预案一、火力发电厂突发事件应急预案格式编写要求和注解二、火力发电厂突发事件应急预案(综合部分)编写格式范本三、火力发电厂突发事件应急预案(专项部分)编写体例范本四、火力发电厂应急预案(以多套制粉系统故障现场处置部分为例)编写体例范本五、火力发电厂突发事件应急预案(专项部分)实例

版权说明

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:<http://www.tushu007.com>