

# 浙江电力安全监管月报

2016年第9期

(总第9期)

国家能源局浙江监管办公室

2016年10月29日

---

- 安全监管动态
  - 一、工作简讯
  - 二、安全文件
  - 三、电力安全监管通报
- 安全生产信息
  - 一、电力安全事故事件情况
  - 二、电网设备故障情况
  - 三、隐患排查及电网风险评估
- 参考信息
  - 全国电力安全生产情况

## 【安全监管动态】

### 一、工作简讯

1. 9月1-6日，在办机关和杭州G20保电现场指挥部进行24小时应急值守。

2. 9月8日，总结2016年全省电力行业防汛抗旱工作。

3. 9月9日，通报未按期完成电力安全问题整改且不如实报告整改情况的企业。

4. 9月13-19日，密切关注莫兰蒂和马勒卡双台风动态，向省内电力企业发布台风预警；按照省领导和省防指要求，及时启动防台应急响应，加强应急值守，密切掌握省内电力行业防台工作动态，督促电力企业落实各项措施，全力做好防灾减灾各项工作，完成防台工作总结。

5. 9月15日，部署全省燃煤发电厂贮灰场安全评估工作。

6. 9月20日，“双随机”确定并网电厂涉网安全专项监管现场检查对象和检查专家。

7. 9月21日，统计分析浙江省8月份电力工程质量监督注册情况；统计分析浙江省8月份电力隐患排查治理情况。

8. 9月22日，组织召开2016年全省电力行业安全生产委员会联络员会议，通报今年以来安全生产情况，交流经验，部署下一步电力安全监管重点工作。

9. 9月26-28日，分别赴国网嘉兴供电公司、国网桐乡供电公司、华能桐乡燃机发电厂、嘉兴新嘉爱斯热电厂、桐

乡泰爱斯热电厂、中节能光伏电站等单位开展并网电厂涉网安全现场检查。

10.9月28-29日,对全省电力行业做好防御第17号“鲇鱼”台风有关工作进行全面部署,掌握灾后抢修恢复工作。

11.9月29日,下发通知部署今年国庆期间全省电力行业安全生产工作。

## 二、安全文件

1.9月12日,《关于召开浙江省电力安全生产委员会成员单位联络员会议的通知》(浙监能便函〔2016〕133号)。

2.9月13日,《转发国家能源局关于印发〈燃煤发电厂贮灰场安全评估导则〉的通知》(浙监能便函〔2016〕135号)。

3.9月29日,《转发国家能源局关于做好国庆期间电力安全生产工作的通知》(浙监能便函〔2016〕140号)。

## 三、电力安全监管通报

### (一) 电力企业安全隐患上报情况通报

本月华东桐柏抽水蓄能发电有限责任公司等单位未及时按规定上报电力安全隐患排查治理情况月报表。

### (二) 备案情况通报

本月浙能绍兴滨海热电厂二期扩建工程完成应急预案备案。

## 【安全生产信息】

### 一、电力安全事故事件情况

9月浙江电力行业未发生一般及以上电力生产人身伤亡事故、电网事故和设备事故。

## 二、电网设备故障情况

1. 特高压设备故障情况：无。

2. 500kV 省统调输电线路故障情况：9月500kV线路共发生跳闸1条次，相比上月减少3条次。

3. 220kV 省统调输电线路故障情况：9月220kV线路共发生跳闸1条次，相比上月减少15条次。

4. 其他省统调输变电设备故障情况：无。

5. 省统调发电设备故障情况：9月统调机组非计划停运6台次，相比上月增加4台次。

## 三、隐患排查及电网风险评估

### （一）隐患排查

至10月底，全省开展电力安全生产事故隐患排查治理单位94家，共排查出一般隐患15053项，已整改14785项，整改率98.22%，累计落实隐患治理资金47404.93万元。

### （二）电网风险评估

截止9月底，浙江电网共存在电网安全风险54项，其中二级及以上电网安全风险19项。9月浙江电网存在电网安全风险共12项，其中二级电网安全风险（可能导致较大或一般电力安全事故）5项。针对风险，通过采取严格执行电网稳定限额、调整电网运行方式、转移负荷、安排线路、变

电设备特巡及做好相关地区负荷损失的事故预案等措施，确保事故发生后可立即恢复重要负荷供电。采取措施后，所有风险均可将至三级。

### **【参考信息】**

#### **全国电力安全生产情况**

2016年9月份，全国未发生较大电力人身伤亡事故，未发生电力设备事故，未发生电力系统水电站大坝垮坝、漫坝以及对社会造成重大影响的事件。

9月份，全国未发生电力人身伤亡事故，同比事故起数减少3起，死亡人数减少2人。其中，电力生产人身伤亡事故同比起数减少3起，死亡人数减少2人；电力建设人身伤亡事故，同比未变。

9月份，未发生直接经济损失100万元以上的一般电力设备事故，同比未变。发生电力安全事件2起，同比未变。

#### **电力安全事件**

1、9月7日，华电湖南分公司常德电厂（2×66万千瓦）进行2号机组冷却塔性能试验时，因操作人员误将1、2号冷却塔至循环水泵前池供水门当作循环水前池联络门关闭，造成循环水中断，双机停运，全厂停电。

2、9月7日，国网新源控股有限公司河南回龙抽水蓄能电站（2×6万千瓦）1号机组电气故障停机，机组甩负荷过程中，因水轮机顶盖把合螺栓脆断，顶盖抬起，压力水通过

顶盖涌出，水淹厂房，全厂停电。

注：以上统计数据执行《电力安全事故应急处置和调查处理条例》（国务院599号令）、《生产安全事故报告和调查处理条例》（国务院493号令）、《国家能源局关于印发〈电力安全事件监督管理规定〉的通知》（国能安全〔2014〕205号文）和《国家能源局关于印发单一供电城市电力安全事故等级划分标准的通知》（国能电安〔2013〕255号文）。

---

分送：浙江省电力安全生产委员会各成员单位，有关电力企业。