

国家能源局福建监管办公室文件

闽监能市场〔2024〕22号

国家能源局福建监管办公室关于 2023 年 3 起违反市场规则规定事件的通报

各电力企业：

2023 年以来，我省发生了 3 起违反《国家能源局关于印发〈电力并网运行管理规定〉的通知》（国能发监管规〔2021〕60 号）、《国家能源局 国家市场监督管理总局关于印发〈并网调度协议示范文本〉〈新能源场站并网调度协议示范文本〉〈电化学储能电站并网调度协议示范文本（试行）〉〈购售电合同示范文本〉的通知》（国能发监管规〔2021〕67 号）等有关市场规则、规定的事件，影响电力市场有序运营及电力系统安全。现将有关情况通报如下：

一、基本情况

事件 1：桂阳风电场未迅速、准确执行调度指令

2023 年 3 月 22 日，国家电投集团福建建宁电力有限公司桂阳风电场 35kV B 组集电线 352 开关、C 组集电线 353 开关发生跳闸，当班值长长时间未在岗且未指定接令者，未在规定时间内汇报事故跳闸情况。该事件违反了《电力并网运行管理规定》“第十一条 并网主体应严格执行电力调度机构制定或市场出清的运行方式和发电调度计划曲线。并网主体运行应严格服从电力调度机构指挥，并迅速、准确执行调度指令。”的规定。

事件 2：棉花滩水电厂擅自更改 AGC 功能调节上限

2023 年 4 月 19 日，福建棉花滩水电开发有限公司棉花滩水电厂在未经调度同意的情况下，擅自将机组 AGC 功能调节上限由 150MW 更改为 137.5MW，造成系统整体调频性能下降。该事件违反了《电力并网运行管理规定》“第十二条 并网主体应在电力调度机构的统一调度下，考虑机组运行特点，落实调频、调压有关措施，保证电能质量符合国家标准。”以及《并网调度协议》

“7.4.2 电厂 AGC 安装与投运应依据国家现行的关于发电厂并网运行管理的政策执行。电厂__号机组应安装 AGC，其整定参数及响应速度符合电网安全运行的需要，并接入相应电力调度机构的 AGC 主站，由相应电力调度机构根据机组特性、试验结果和相关要求设定，接收执行 AGC 主站的指令，并纳入其辅助服务补偿

与考核，乙方不得擅自更改。机组 AGC 的投入与退出应按照电力调度机构指令执行。”的规定。

事件 3：首祉风电场擅自进行开关转运行操作

2023 年 5 月 13 日，福州海峡发电有限公司首祉风电场开展 220kV#1 高抗散热器渗油消缺工作，在设备停役操作过程中，现场未经调度下令，擅自进行 35kV I 段母线 A/B/K 组集电线 311/312/313 开关转运行操作。该事件违反了《电力并网运行管理规定》“第十一条 并网主体应严格执行电力调度机构制定或市场出清的运行方式和发电调度计划曲线。并网主体运行应严格服从电力调度机构指挥，并迅速、准确执行调度指令。”的规定。

二、暴露问题

3 起事件中涉及 1 起未迅速、准确执行调度指令，1 起擅自更改 AGC 功能调节上限，1 起擅自进行开关转运行操作，暴露出省内部分电力企业市场规则意识淡薄，对电力并网运行管理规定认识不到位、调度纪律意识薄弱，影响电力市场有序运营及电力系统安全。

三、工作要求

各电力企业要高度重视，落实主体责任，严格执行《电力并网运行管理规定》等有关市场规则、规定。

1. 要强化市场规则意识，严格遵守调度纪律。各电力企业要严格市场规则、规定的刚性执行，杜绝擅自操作，不得无故不执

行或延误执行调度指令。

2. 要强化市场规则、规定学习。电力调度机构要加强持证上岗人员教育培训工作；各电力企业要组织相关人员认真学习近年来发生的违反市场规则、规定事件，切实吸取教训，举一反三，切实采取有效措施防范类似事件的发生。

3. 要加强信息报送。发生违反市场规则、规定事件时，电力调度机构和相关电力企业要及时、准确汇报相关情况，严禁迟报、漏报和瞒报。

对不依法执行或不规范执行市场规则、规定的电力企业，我办将严格落实电力市场监管职责，依法依规进行处理。

国家能源局福建监管办公室

2024年2月29日

国家能源局福建监管办公室综合处

2024年2月29日印发
