LHDR-2021-01004

隆政办发〔2021〕23号

隆回县人民政府办公室

关于印发《隆回县处置大面积停电事件应急预案》的通 知

各乡镇人民政府、街道办事处，县直机关、省市驻隆各单位：

经县人民政府同意，现将修订后的《隆回县处置大面积停电事件应急预案》印发给你们，请认真组织实施。

隆回县人民政府办公室

2021年12月21日

隆回县处置大面积停电事件应急预案

目 录

1.总则

1.1 编制目的

1.2 编制依据

1.3 适用范围

1.4 工作原则

2.应急指挥体系及职责

2.1 应急组织机构

2.2 应急组织机构职责

3.预防预警机制

3.1 信息监测和报告

3.2 日常监控和防范

4.应急响应

4.1 应急响应级别

4.2 应急响应行动

4.3 应急处置

4.4信息发布

4.5 应急结束

5.善后工作

5.1 事件调查

5.2 改进措施

6.应急保障

6.1 技术保障

6.2 人员保障

6.3 装备保障

6.4 经费保障

7.监督管理

7.1 宣传、培训和演练

7.2 奖励与责任追究

7.3 监督检查

8.附则

8.1预案管理与更新

8.1预案解释部门

8.2预案实施时间

1. 总 则

**1.1 编制目的**

为及时、有效地处置突发性电网大面积停电事件，最大限度减少电网大面积停电造成的影响和损失，维护社会稳定和人民生命财产安全，特制订本预案。

**1.2 编制依据**

《中华人民共和国突发事件应对法》《中华人民共和国电力法》《中华人民共和国安全生产法》《湖南省处置大面积停电事件应急预案》等法律法规及有关规定。

**1.3 适用范围**

本预案适用于本县行政区域内电网大面积停电事件的应对处置。

**1.4 工作原则**

居安思危，预防为主；保证重点，减少危害；统一指挥，分工负责。

2. 应急指挥体系及职责

**2.1 应急组织机构**

成立隆回县处置大面积停电事件应急领导小组（以下简称县电力应急领导小组），由县人民政府分管副县长任组长，县人民政府联系发改工作的调研员、县政府办分管副主任、县发改局局长、国网隆回县供电公司经理任副组长，县委宣传部、县科工信局、县应急管理局、县公安局、县财政局、县交警大队、县住建局、县交通运输局、县委网信办、市六灌局、县水利局、县卫健局、中国石化销售股份有限公司隆回石油分公司、中国石油化工股份有限公司隆回营业部、县气象局、县消防救援大队、相关发电企业及通信公司、有关乡镇人民政府（街道办事处）等部门单位有关负责人为成员。（若领导小组成员有变动，则以实际成员为准）

县电力应急领导小组下设办公室，办公地点设县发改局，发改局局长兼任办公室主任。

**2.2 应急组织机构职责**

**2.2.1** 县电力应急领导小组统一领导、指挥和协调电网大面积停电事件应急处置工作；研究决定实施预警、启动本预案和应急处置方案等重大问题；完成县人民政府交办的其他工作。

**2.2.2** 县电力应急领导小组办公室及时了解电网大面积停电事件有关情况，提请县电力应急领导小组启动并解除预警和应急响应，实施和终止本预案；监督掌握预案执行、应急处置和供电恢复等情况，及时协调解决应急处置中的重大问题；负责电网大面积停电事件的宣传报道、信息传递和发布工作；负责修订和完善本预案。

**2.2.3 县电力应急领导小组成员单位职责**

**县发改局：**负责县电力应急领导小组日常协调工作；负责拟定、实施、修订、完善预案，组织开展应急预案演练；在隆回电网发生大面积停电事件时，及时收集、汇总、报送相关情况；协调相关部门单位参与电网大面积停电事件应急处置；负责监督各发供电企业落实各项应急预案；参与事件调查处理。

**国网隆回县供电公司：**负责制订与本预案配套的相关应急预案，组织开展应急演练并及时进行修订；随时掌握电力系统运行状态，发现问题及时报告县电力应急领导小组办公室及其他相关部门单位；做好电网大面积停电事件应急处置所需物品的储备、管理与调拨工作；发生大面积停电事件时，在县电力应急领导小组的统一指挥下，积极组织力量参与事件处置，尽快恢复供电。

**县委宣传部：**负责组织协调电网大面积停电事件应急处置信息发布和舆论引导。

**县应急管理局：**负责做好电网大面积停电事件应急救援处置工作，组织事件调查。

**县公安局、县交警大队：**负责做好电网大面积停电区域内社会治安和交通秩序维护工作。

**县交通运输局：**负责做好电网大面积停电事件应急处置人员和物资运输保障工作。

**县财政局：**负责电网大面积停电事件应急处置经费保障。

**县住建局：**负责协调维持和恢复城市正常供水、照明。

**市六灌局、县水利局：**负责协调各发电企业积极参与大面积停电事件应急处置工作，加强电力供应保障。

**县卫健局：**负责协调停电地区域医院自备电源应急启动并采取临时应急措施；组织伤员救治。

**县委网信办：**负责新闻媒体网络舆情监控。

**中国石化销售股份有限公司隆回石油公司、中国石油化工股份有限公司隆回营业部：**负责做好应急发电油气供应保障。

**县气象局：**负责做好天气预报和气象灾害的预警预报工作。

**各发电企业：**制定相应的预防和处置大面积停电事件应急预案；发生电网大面积停电事件时，执行电力调度指令，加强电力供应保障。

**县科工信局：**负责督促各通信公司做好通信畅通工作及共杆、交叉跨越线路的配合抢修恢复工作。

**县消防救援大队：**负责做好消防救援工作。

有关乡镇人民政府（街道办事处）：参与本辖区电网大面积停电事件应急处置工作，维护当地社会稳定。

3. 预防预警机制

**3.1 信息监测和报告**

国网隆回县供电公司、各发电企业应建立完备的信息监测、预警、报告和应急处置工作制度，对出现的问题早发现、早处理，尽量将事件限制在初发阶段和局部地区，防止事态扩大。监测到预警信息后，及时向县电力应急领导小组办公室报告，县电力应急领导小组办公室再向县电力应急领导小组和县政府报告。如为Ⅲ级及以上预警,县电力应急领导小组办公室需同时向市电力应急领导小组办公室报告。

**3.2日常监控和防范**

国网隆回县供电公司应加强电网安全运行的监控和防范，及时发现电网薄弱环节和存在的问题，通过完善保护和安全稳定控制系统，设置合适解列点，提高电力系统通信和调度自动化水平，加强电网建设，配置合理电源布点，构建灵活可靠的电网结构，保障电网安全运行。

各乡镇、人民政府（街道办）：要督促辖区内重要用户做好应急自备电源和应急物资的准备。

县发改局等相关部门单位应按照各自分工职责，一旦发生电网大面积停电事件，迅速、有序地开展应急处置。

4. 应急响应

**4.1 应急响应级别**

按照电网停电范围和事件严重程度，将大面积停电事件应急响应分为Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、Ⅳ级。

**4.1.1 发生下列情况之一的，为Ⅰ级：**（1）湖南电网负荷20000兆瓦以上时减供负荷13%以上30%以下，负荷5000兆瓦以上20000兆瓦以下时减供负荷16%以上40%以下。（2）邵阳电网负荷600兆瓦以上时减供负荷60%以上或70%以上供电用户停电。（3）市政府、国网湖南省电力公司认定的达到重大大面积停电事件。

**4.1.2 发生下列情况之一的，为Ⅱ级：**（1）湖南电网负荷20000兆瓦以上时减供负荷10%以上13%以下，负荷5000兆瓦以上20000兆瓦以下时减供负荷12%以上16%以下。（2）邵阳电网负荷600兆瓦以上时减供负荷40%以上60%以下或50%以上70%以下供电用户停电；负荷600兆瓦以下时减供负荷40%以上或50%以上供电用户停电。（3）县级市电网负荷150兆瓦以上时减供负荷60%以上或70%以上供电用户停电。

**4.1.3 发生下列情况之一的，为Ⅲ级：**（1）湖南电网负荷20000兆瓦以上时减供负荷5%以上10%以下，负荷5000兆瓦以上20000兆瓦以下时减供负荷6%以上12%以下。（2）邵阳电网：减供负荷20%以上40%以下或30%以上50%以下供电用户停电。（3）县级市电网负荷150兆瓦以上时减供负荷40%以上60%以下或50%以上70%以下供电用户停电；负荷150兆瓦以下时减供负荷40%以上或50%以上供电用户停电。

**4.1.4 发生下列情况之一的，为Ⅳ级：**小规模大影响的停电事件，如春节、高考、政府大型活动或会议等保电期间，发生输变配电设备故障，导致相关保电区域内停电，对社会产生较大影响。

**4.2 应急响应行动**

**4.2.1 Ⅳ级响应**

**（1）**事件报告电力调度机构值班调度员，24小时负责接收所辖范围内运行中的输、配电设备安全事故报警信息，并及时报告县电力应急领导小组办公室。

县电力应急领导小组办公室在接到有关事件报告之后，根据事件影响范围、停电区域、严重程度、可能造成的后果和应急处置需要等，判断是否启动Ⅳ级响应，并将有关情况报告县人民政府和县电力应急领导小组，通报相关成员单位。

Ⅳ级响应启动后，县电力应急领导小组同时宣布启动本预案，就有关重大应急问题做出决策和部署，并向县人民政府和市处置电网大面积停电事件应急领导小组办公室报告有关情况。各成员单位按职责分工，立即组织开展应急处置工作。

**（2）事件控制。**Ⅳ级响应启动后，国网隆回县供电公司立即启动应急程序，按县电力应急领导小组的要求，落实各项控制措施。

当电力供应持续出现严重危机，电力调度机构缺乏更进一步的有效控制手段，并有可能导致系统性供需破坏和大面积停电时，县电力应急领导小组应及时研究决定实施特殊时期限电方案。

在紧急状态下，为保证主网安全稳定和重要用户的供电，电力调度机构值班调度员有权决定采取各种必要措施，控制事态进一步发展和扩大。各调度对象必须严格服从值班调度命令，正确执行调度操作。任何单位和个人不得干扰、阻碍值班调度人员、调度对象进行事件处置。

**（3）事件通报。**Ⅳ级响应启动后，县电力应急领导小组召集成员单位，及时通报事件影响范围、发展过程、抢险进度、预计恢复时间等情况，并在应急处置过程中，及时向社会和公众通报相关信息。

停电事件发生后，各乡镇（街道）要加强信息发布和舆论宣传工作，积极防止违法行为的发生，减少公众恐慌情绪，维护社会稳定。

**4.2.2 Ⅲ级响应**

**（1）**事件报告电力调度机构值班调度员，24小时负责接收所辖范围内运行中的输、配电设备安全事故报警信息，并及时报告县电力应急领导小组办公室。

县电力应急领导小组办公室在接到有关事件报告之后，根据事件影响范围、停电区域、严重程度、可能造成的后果和应急处置需要等，判断是否启动Ⅲ级响应，并将有关情况报告县人民政府和县电力应急领导小组，通报相关成员单位。

Ⅲ级响应启动后，县电力应急领导小组同时宣布启动本预案，就有关重大应急问题做出决策和部署，并向县人民政府和市处置电网大面积停电事件应急领导小组办公室、国网邵阳市供电公司报告有关情况。各成员单位按职责分工，立即组织开展应急处置工作。

**（2）事件控制。**Ⅲ级响应启动后，国网隆回县供电公司立即启动应急程序，按县电力应急领导小组的要求，落实各项控制措施。

当电力供应持续出现严重危机，电力调度机构缺乏更进一步的有效控制手段，并有可能导致系统性供需破坏和大面积停电时，县电力应急领导小组应及时研究决定实施特殊时期限电方案。

在紧急状态下，为保证主网安全稳定和重要用户的供电，电力调度机构值班调度员有权决定采取各种必要措施，控制事态进一步发展和扩大。各调度对象必须严格服从值班调度命令，正确执行调度操作。任何单位和个人不得干扰、阻碍值班调度人员、调度对象进行事件处置。

**（3）事件通报。**Ⅲ级响应启动后，县电力应急领导小组召集成员单位，及时通报事件影响范围、发展过程、抢险进度、预计恢复时间等情况，并在应急处置过程中，及时向社会和公众通报相关信息。

停电事件发生后，各乡镇（街道）要加强信息发布和舆论宣传工作，积极防止违法行为的发生，减少公众恐慌情绪，维护社会稳定。

**4.2.3 Ⅱ级响应**

当接到市处置电网大面积停电事件应急领导小组办公室启动Ⅱ级电网大面积停电事件通知后，县电力应急领导小组报请县人民政府宣布启动Ⅱ级应急响应，组织召开县电力应急领导小组会议，就有关重大应急问题做出决策和部署；立即启动应急指挥中心，县电力应急领导小组办公室进入24小时应急值守状态，及时收集汇总事件信息；组织跨区域应急队伍、物资、装备等支援；协调解决应急处置中发生的其他问题；在上级电力应急领导小组的调度下开展应急救援工作；各乡镇（街道）要加强信息发布和舆论宣传工作，积极防止违法行为的发生，减少公众恐慌情绪，维护社会稳定。

**4.2.4 Ⅰ级响应**

当接到市处置电网大面积停电事件应急领导小组办公室启动Ⅰ级电网大面积停电事件通知后，县电力应急领导小组报请县人民政府宣布启动Ⅰ级应急响应，组织召开县电力应急领导小组会议，就有关重大应急问题做出决策和部署；立即启动应急指挥中心，县电力应急领导小组办公室进入24小时应急值守状态，及时收集汇总事件信息；组织跨区域应急队伍、物资、装备等支援；协调解决应急处置中发生的其他问题；在上级电力应急领导小组的调度下开展应急救援工作；各乡镇（街道）要加强信息发布和舆论宣传工作，积极防止违法行为的发生，减少公众恐慌情绪，维护社会稳定。

**4.3 应急处置**

**4.3.1 抢险救援**

收到变电设备、输、配电线路因自然灾害、外力破坏等原因造成电网大面积停电事件的信息后，国网隆回县供电公司派员在第一时间赶到现场，并迅速调度抢险队伍和应急物资，组织抢险，排除险情，国网隆回县供电公司和有关发电企业要尽快恢复电网运行和电力供应。

在抢险过程中，国网隆回县供电公司视情况请求政府部门及相关单位提供交通、通讯、医疗、物资、人员等方面的保障和支持。

**4.3.2 电网与供电恢复**

在电网恢复过程中，国网隆回县供电公司调度室负责统一指挥和协调电网、地方发电企业、用户之间的电气操作、机组启动、用电恢复，保证电网安全稳定。在条件具备时，优先恢复重点地区、县城（乡镇）主城区、重要用户的电力供应。

**4.3.3 社会应急**

发生大面积停电时，县电力应急领导小组根据情况需要启动社会应急机制，组织开展社会停电应急救援与处置工作。高层建筑、商场、影剧院、体育场（馆）、三星以上宾馆等各类人员聚集场所的电力用户，停电后应迅速启用自备电源或应急照明，有组织、有秩序地组织人员集中或疏散，确保人员人身安全。

县公安、武警等部门应加强对事关国计民生、国家安全和公共安全等重点单位安全保卫工作，切实维护社会稳定。

县交警大队负责组织力量，加强停电地区的道路交通指挥和疏导，缓解交通堵塞，避免出现交通混乱，保障各项应急工作有序进行。

县消防救援部门做好各项灭火救援应急工作，及时扑灭电网大面积停电期间发生的各类火灾。

**4.4 信息发布**

电网大面积停电事件信息发布遵循实事求是、及时准确的原则。由县电力应急领导小组协同宣传部门按照《隆回县突发公共事件新闻发布应急预案》相关规定，做好信息发布工作。

**4.5 应急结束**

在同时满足下列条件的情况下，县电力应急领导小组宣布应急结束：

（1）电网主干网架基本恢复正常接线方式，电网运行参数保持在稳定限额之内，主要发电厂机组运行稳定。

（2）停电负荷恢复80%及以上，重点地区、重要单位负荷恢复90%及以上。

（3）发电机组恢复运行。

（4）无其他对电网安全稳定存在重大影响或严重威胁的各类事件。

5. 善后工作

**5.1 事件调查**

（1）大面积停电事件发生后，县电力应急领导小组组织力量对事件进行调查。各有关部门单位认真配合调查组工作，查清事件原因、发生过程、恢复情况和事件损失等。

（2）事件调查工作主要包括：调查组组成、应急救援情况调查、事件现场调查、技术分析、事件原因判定、事件性质和责任查明、提出安全预防措施建议等，编写事件调查报告并报县人民政府。

**5.2 改进措施**

大面积停电之后，电网企业、发电企业应及时组织生产、运行、科研等部门联合攻关，研究事件发生机理，分析事件发展过程，吸取事件教训，提出具体措施。事发地各乡镇人民政府（街道办）应及时总结经验教训，进一步健全应急处置工作体系。

6. 应急保障

**6.1 技术保障**

（1）国网隆回县供电公司、发电企业应结合电力生产特点和事件发生规律，建立覆盖电力生产事故发生、发展、处置、恢复全过程的应急技术保障体系，制定并落实防止大面积停电事件的预防措施、紧急控制措施和电网恢复措施，完善常态机制，建立预警机制，健全应急机制。

（2）县发改局和国网隆回县供电公司应组织有针对性的联合演练，切实提高抢险队伍应急处置能力。

**6.2 人员保障**

（1）国网隆回县供电公司成立由电力生产、管理、科研等方面专家组成的电力应急专家组，为应急处置提供技术咨询和决策建议。

（2）县发改局指导国网隆回县供电公司应加强电网调度、运行值班、检修维护、生产管理、事故抢修队伍建设和人员技能培训。

（3）加强电力生产、电网运行和电力安全知识科普宣教，提高公众应对停电的能力。

**6.3 装备保障**

国网隆回县供电公司及各有关部门、发电企业应建立救援装备数据库，摸清应急救援装备底数，配备必要的应急救援装备。县电力应急领导小组督促各单位加强装备维护管理，确保救援装备始终处于可正常使用的状态。

**6.4 经费保障**

县财政局、国网隆回县供电公司根据事件原因，按规定承担处置大面积停电事件相关经费。

7. 监督管理

**7.1 宣传、培训和演练**

国网隆回县供电公司、发电企业和重要电力用户应加强停电安全生产和应急救援知识教育，提高抢险队伍应急救援水平，增强公众自我保护能力和对电力设施的保护意识。县电力应急领导小组适时组织开展处置电网大面积停电事件联合应急演练，强化国网隆回县供电公司、发电企业间的协调配合和实战能力。国网隆回县供电公司、发电企业应根据自身特点，定期组织本企业应急救援演练。

**7.2 奖励与责任追究**

对在处置电网大面积停电事件中有突出贡献的单位和个人，依法给予表彰奖励。对不认真履行职责、玩忽职守，造成严重后果的，依法依规追究相关单位和个人责任；构成犯罪的，移送司法机关依法追究刑事责任。

**7.3 监督检查**

县发改局、县应急管理局会同有关部门单位对预案实施情况进行监督检查，确保应急措施落实到位。

8. 附 则

**8.1 预案管理与更新**

本预案由县发改局根据情况变化，及时提请县人民政府修订完善。

**8.2 预案解释**

本预案由县发改局负责解释。

**8.3 预案实施**

本预案经县人民政府批准后实施，自发布之日起施行。2015年5月27日印发的《隆回县处置大面积停电事件应急预案》（隆政办发〔2015〕11号）同时废止。

附件：1.大面积停电事件分级标准

2.隆回县大面积停电事件应急响应分级标准

3.隆回县大面积停电事件应急响应流程图

# 4.应急物资、装备储备信息

# 4-1.应急物资储备点信息

4-1-1.应急物资储备信息

4-1-2.应急工器具准备信息

### 4-2.应急装备储备信息

4-2-1.应急发电车信息

4-2-2.应急发电机信息

4-2-3.应急照明灯信息

5.应急队伍信息

5-1.应急救援抢修队名称和联系方式

5-2.应急专家组成员名单

5-3.应急抢修人员名单

# 附件1

# 大面积停电事件分级标准

一、特别重大大面积停电事件

1.湖南电网：负荷20000兆瓦以上时减供负荷30%，负荷5000兆瓦以上20000兆瓦以下时减供负荷40%以上。

2.市政府、国网湖南省电力公司认定的达到特别重大大面积停电事件。

二、重大大面积停电事件

1.湖南电网：负荷20000兆瓦以上时减供负荷13%以上30%以下，负荷5000兆瓦以上20000兆瓦以下时减供负荷16%以上40%以下。

2.邵阳电网：负荷600兆瓦以上时减供负荷60%以上或70%以上供电用户停电。

3.市政府、国网湖南省电力公司认定的达到重大大面积停电事件。

三、较大大面积停电事件

1.湖南电网：负荷20000兆瓦以上时减供负荷10%以上13%以下，负荷5000兆瓦以上20000兆瓦以下时减供负荷12%以上16%以下。

2.邵阳电网：负荷600兆瓦以上时减供负荷40%以上60%以下或50%以上70%以下供电用户停电；负荷600兆瓦以下时减供负荷40%以上或50%以上供电用户停电。

3.县级市电网：负荷150兆瓦以上时减供负荷60%以上或70%以上供电用户停电。

四、一般大面积停电事件

1.湖南电网：负荷20000兆瓦以上时减供负荷5%以上10%以下，负荷5000兆瓦以上20000兆瓦以下时减供负荷6%以上12%以下。

2.邵阳电网：减供负荷20%以上40%以下或30%以上50%以下供电用户停电。

3.县级市电网：负荷150兆瓦以上时减供负荷40%以上60%以下或50%以上70%以下供电用户停电；负荷150兆瓦以下时减供负荷40%以上或50%以上供电用户停电。

五、其他大面积停电事件

小规模大影响的停电事件，如春节、高考、政府大型活动或会议等保电期间，发生输变配电设备故障，导致相关保电区域内停电，对社会产生较大影响。

上述分级标准有关数量的表述中，“以上”含本数，“以下”不含本数。

# 附件2

# 隆回县大面积停电事件应急响应分级标准

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 响应级别  事件分级 | 各层面相关单位应急响应等级 | | |
| 省公司 | 邵阳公司 | 县公司 |
| 特别重大 | **Ⅰ** | **Ⅰ** | **Ⅰ** |
| 重大 | **Ⅱ** | **Ⅰ** | **Ⅰ** |
| 较大 | **Ⅲ** | **Ⅱ** | **Ⅱ** |
| 一般 | **Ⅳ** | **Ⅲ** | **Ⅲ** |
| 小规模大影响 | **Ⅳ** | **Ⅳ** | **Ⅳ** |

注：1. 邵阳公司分为四级应急响应，Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ级响应对应重大、较大、一般事件，Ⅳ级响应对应其他事件；

2. 县公司分为三级应急响应，Ⅰ、Ⅱ级响应对应较大、一般事件，Ⅲ级响应对应其他事件；

3. 发生特别重大、重大事件，省公司启动Ⅰ、Ⅱ级响应时，受到影响的单位，均应启动Ⅰ级响应。

# 附件3

# 隆回县大面积停电事件应急响应流程图

# 

# 附件4

# 应急物资、装备储备信息

### 附件4-1 应急物资储备点信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 物资仓库名称 | 物资存放地点 | 联系人姓名 | 座 机 | 手 机 |
| 邵阳供电公司  宝庆仓库 | 邵阳市双清区火车站乡泉塘村 | 莫春风 | 0739-5342299 | 15173997058 |
| 国网隆回县供电公司桃洪路仓库 | 隆回县桃洪镇桃洪东路448号 | 罗鸿 | 0739-8248089 | 13508424601 |

### 附件4-1-1 应急物资储备信息

| 序号 | 物资名称 | 物资  型号 | 单位 | 横板  桥所 | 司门  前所 | 六都  寨所 | 小沙  江所 | 岩口所 | 雨山所 | 滩头所 | 城郊所 | 三阁  司所 | 荷香  桥所 | 金石  桥所 | 高坪所 | 西洋  江所 | 总数 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
| 1 | 悬垂线夹 | XGL-2 | 付 | 1 |  |  | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 10 | 10 | 0 | 23 |
| 2 | 耐张线夹 | NLD-1 | 付 | 2 | 12 |  | 2 | 2 | 6 | 6 | 10 | 50 |  | 10 | 10 | 12 | 122 |
| 3 | UT线夹 | UT-1 | 付 | 3 | 20 | 5 | 3 | 3 | 3 | 6 | 5 | 20 |  | 5 | 5 | 10 | 88 |
| 4 | UT线夹 | UT-3 | 付 | 4 | 3 |  | 4 | 4 | 0 | 6 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 5 | 26 |
| 5 | UT线夹 | UT-4 | 付 | 5 |  |  | 5 | 5 | 0 | 6 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 21 |
| 6 | 并沟线夹 | B-1 | 付 | 6 |  | 5 | 6 | 6 | 5 | 6 | 5 | 20 | 12 | 5 | 20 | 6 | 102 |
| 7 | 并沟线夹 | B-2 | 付 | 7 |  |  | 7 | 7 | 5 | 0 | 5 | 30 | 12 | 5 | 20 | 12 | 110 |
| 8 | 压接管 | QLG-300mm | 付 | 8 |  |  | 8 | 8 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 24 |
| 9 | 铁压接管 | XG-70G | 根 | 9 |  |  | 9 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 27 |
| 10 | 补压管 | JX-240 | 根 | 10 |  |  | 10 | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 30 |
| 11 | 耐张引线管 | ZQL-400 | 套 | 11 |  |  | 11 | 11 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 33 |
| 12 | 耐张引线管 | ZQL-185 | 套 | 12 |  |  | 12 | 12 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 36 |
| 13 | 直线管 | ZQLQ-400 | 套 | 13 |  |  | 13 | 13 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 39 |
| 14 | 直线管 | LQJ-185 | 套 | 14 |  |  | 14 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 42 |
| 15 | 直线管 | BCTB-400Q | 套 | 15 |  |  | 15 | 15 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 45 |
| 16 | 耐张线夹 | ZY-400Q | 支 | 16 |  |  | 16 | 16 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 48 |
| 17 | 护线条 | YTH-40 | 担 | 17 |  |  | 17 | 17 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 51 |
| 18 | 护线条 | YTH-185 | 担 | 18 |  |  | 18 | 18 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 54 |
| 19 | 护线条 | YTH-150 | 担 | 19 |  |  | 19 | 19 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 57 |
| 20 | 护线条 | YTH-120 | 担 | 20 |  |  | 20 | 20 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 60 |
| 21 | 护线条 | YTH-70 | 担 | 21 |  |  | 21 | 21 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 63 |
| 22 | 护线条 | YTH-50 | 担 | 22 |  |  | 22 | 22 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 66 |
| 23 | 爆压管 | BYD-120 | 只 | 23 |  |  | 23 | 23 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 4 | 0 | 73 |
| 24 | 爆压管 | BYD-150 | 只 | 24 |  |  | 24 | 24 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 72 |
| 25 | 爆压管 | BYD-185 | 只 | 25 |  |  | 25 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 75 |
| 26 | U型挂环 | U-50 | 付 | 26 | 40 |  | 26 | 26 | 0 | 0 | 5 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 126 |
| 27 | 双联碗头 | W2-7 | 付 | 27 | 12 |  | 27 | 27 | 0 | 0 | 5 | 0 |  | 0 | 10 | 0 | 108 |
| 28 | 双联碗头 | W2-10 | 付 | 28 | 12 |  | 28 | 28 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 96 |
| 29 | 双联碗头 | W2-16 | 付 | 29 |  |  | 29 | 29 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 87 |
| 30 | 平行板 | P1-6 | 付 | 30 | 12 |  | 30 | 30 | 0 | 8 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 5 | 119 |
| 31 | 单联板 | SB-9-2 | 块 | 31 | 15 | 8 | 31 | 31 | 3 | 6 | 5 | 20 | 6 | 5 | 10 | 5 | 176 |
| 32 | 单联板 | SB-9-3 | 块 | 32 |  |  | 32 | 32 | 0 | 6 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 | 106 |
| 33 | 拉线抱箍 | LBG50-9 | 付 | 33 | 10 |  | 33 | 33 | 3 | 6 | 5 | 50 | 2 | 10 | 10 | 0 | 195 |
| 34 | 抱箍 | 354 | 付 | 34 |  |  | 34 | 34 | 0 | 0 | 10 | 0 |  | 10 | 10 | 0 | 132 |
| 35 | 抱箍 | 352 | 付 | 35 |  |  | 35 | 35 | 0 | 0 | 10 | 0 | 2 | 10 | 10 | 0 | 137 |
| 36 | 吊杆 | DG-5 | 付 | 36 |  |  | 36 | 36 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 108 |
| 37 | 拉棒 | φ32\*1500 | 根 | 37 |  | 5 | 37 | 37 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 10 | 5 | 132 |
| 38 | 防震锤 | F-3 | 付 | 38 |  |  | 38 | 38 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 114 |
| 39 | 压接线夹 | NLY-135A | 付 | 39 |  |  | 39 | 39 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 117 |
| 40 | 压接线夹 | NLY-135B | 付 | 40 |  |  | 40 | 40 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 120 |
| 41 | UT线夹 | UT-3 | 套 | 41 |  |  | 41 | 41 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 10 | 0 | 134 |
| 42 | NUT线夹 | NUT-33 | 套 | 42 |  |  | 42 | 42 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 127 |
| 43 | 间隔棒 | TJ2-12300 | 付 | 43 |  |  | 43 | 43 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 129 |
| 44 | 间隔棒 | FJQ-205 | 付 | 44 |  |  | 44 | 44 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 132 |
| 45 | 悬垂线夹 | XGU-5B | 付 | 45 |  |  | 45 | 45 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 4 | 0 | 139 |
| 46 | 耐张线夹 | NY-300/40 | 付 | 46 |  |  | 46 | 46 | 0 | 0 | 0 | 50 |  | 0 | 0 | 0 | 188 |
| 47 | 耐张线夹 | NY-50G | 付 | 47 |  |  | 47 | 47 | 0 | 6 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 147 |
| 48 | 耐张线夹 | NY-70/40 | 付 | 48 |  |  | 48 | 48 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 144 |
| 49 | 延长环 | PH-30 | 付 | 49 |  |  | 49 | 49 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 147 |
| 50 | 延长环 | PH-10 | 付 | 50 |  |  | 50 | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 150 |
| 51 | 碗头挂环 | WS-16 | 付 | 51 |  |  | 51 | 51 | 6 | 6 | 5 | 50 | 3 | 10 | 10 | 10 | 253 |
| 52 | 直角挂板 | Z-16 | 付 | 52 |  |  | 52 | 52 | 6 | 0 | 5 | 50 | 3 | 10 | 10 | 10 | 250 |
| 53 | 直角挂板 | Z-10B | 付 | 53 | 20 | 6 | 53 | 53 | 6 | 6 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 10 | 207 |
| 54 | 直角挂板 | Z-16 | 付 | 54 |  |  | 54 | 54 | 0 | 6 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 168 |
| 55 | U型挂环 | U-21 | 付 | 55 |  |  | 55 | 55 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 165 |
| 56 | U型挂环 | U-30 | 付 | 56 |  |  | 56 | 56 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 168 |
| 57 | 拉杆 | YL-1040 | 付 | 57 |  |  | 57 | 57 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 171 |
| 58 | 拉杆 | YL-1640 | 付 | 58 |  |  | 58 | 58 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 174 |
| 59 | 防震锤 | FD-5 | 付 | 59 |  |  | 59 | 59 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 177 |
| 60 | 防震锤 | FD-50 | 付 | 60 |  |  | 60 | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 180 |
| 61 | 防震锤 | FD-70 | 付 | 61 |  |  | 61 | 61 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 183 |
| 62 | 防震锤 | FD-2 | 付 | 62 |  |  | 62 | 62 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 186 |
| 63 | 挂板 | PS-7 | 付 | 63 |  |  | 63 | 63 | 0 | 6 | 5 | 0 |  | 5 | 5 | 5 | 215 |
| 64 | 挂板 | PS-7 | 付 | 64 |  |  | 64 | 64 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 192 |
| 65 | 挂板 | PS-10 | 付 | 65 |  |  | 65 | 65 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 195 |
| 66 | 联板 | LF-2140 | 块 | 66 |  |  | 66 | 66 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 200 |
| 67 | 联板 | LF-3040 | 块 | 67 |  | 10 | 67 | 67 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 211 |
| 68 | 联板 | LF-3040 | 块 | 68 |  | 10 | 68 | 68 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 214 |
| 69 | 联板 | L-2140 | 块 | 69 |  |  | 69 | 69 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 207 |
| 70 | 联板 | L-1040 | 块 | 70 |  |  | 70 | 70 | 0 | 6 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 216 |
| 71 | 调整板 | DB-16 | 块 | 71 |  |  | 71 | 71 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 213 |
| 72 | 调整板 | DB-7 | 块 | 72 | 15 |  | 72 | 72 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 231 |
| 73 | 调整板 | DB-10 | 块 | 73 |  |  | 73 | 73 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 219 |
| 74 | 球头 | QP-16 | 付 | 74 |  |  | 74 | 74 | 6 | 0 | 5 | 50 |  | 10 | 10 | 0 | 303 |
| 75 | 球头 | QP-10 | 付 | 75 | 12 | 6 | 75 | 75 | 0 | 6 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 10 | 262 |
| 76 | 碗头 | WS-10 | 付 | 76 | 12 | 6 | 76 | 76 | 0 | 0 | 5 | 0 |  | 10 | 10 | 10 | 281 |

### 附件4-1-2 应急工器具准备信息

| 序号 | 工具器名称 | 工具器  型 号 | 单位 | 横板桥所 | 司门前所 | 六都寨所 | 小沙江所 | 岩口所 | 雨山所 | 滩头所 | 城郊所 | 三阁司所 | 荷香桥所 | 金石桥所 | 高坪所 | 西洋江所 | 变电运检 班 | 总 数 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|
| 1 | 卸扣 | 1吨 | 个 | 28 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 5 |  | 39 |
| 2 | 链条葫芦 | 2T | 把 | 1 | 1 | 2 | 0 | 2 | 1 | 1 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 1 |  | 13 |
| 3 | 钢鬼爪 | 100 | 把 | 0 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |  | 1 |
| 4 | 钢鬼爪 | 70-120 | 把 | 2 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 4 |  | 6 |
| 5 | 钢鬼爪 | 25-50 | 把 | 0 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 2 | 3 |  | 0 | 2 | 4 |  | 20 |
| 6 | 铝鬼爪 | 150-240 | 把 | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |  | 0 | 0 | 0 |  | 7 |
| 7 | 铝鬼爪 | 95-120 | 把 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 0 | 2 | 10 |  | 2 | 2 | 4 |  | 30 |
| 8 | 铝鬼爪 | 25-70 | 把 | 7 | 2 |  | 4 | 4 | 4 | 1 | 2 | 4 |  | 2 | 4 | 4 |  | 38 |
| 9 | 机械压钳 | QX-18 | 把 | 2 | 1 | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |  | 14 |
| 10 | 尼龙滑车 | 240 | 个 | 10 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 10 |
| 11 | 尼龙滑车 | 300-400 | 个 | 2 |  | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 12 |
| 12 | 铝滑车 | 300-400 | 个 | 0 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 0 |  | 4 |
| 13 | 铝滑车 | 240 | 个 | 4 |  | 10 | 0 | 6 | 4 | 4 | 0 | 0 | 4 | 0 | 10 | 12 |  | 54 |
| 14 | 前后轮铝滑车 |  | 个 | 2 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |  | 3 |
| 15 | 紧线器 | 2T | 把 | 4 |  | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 4 | 2 | 2 | 4 | 2 |  | 30 |
| 16 | 液压打孔机 |  | 台 | 1 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 1 |
| 17 | 手扳葫芦 | 1T | 把 | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 21 |
| 18 | 单铁滑车 | 10T | 个 | 2 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 | 1 | 0 | 0 | 0 |  | 7 |
| 19 | 单铁滑车 | 5T | 个 | 2 |  |  | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |  | 4 |
| 20 | 单铁滑车 | 3T | 个 | 2 |  | 2 | 1 | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 |  | 1 | 1 | 2 |  | 13 |
| 21 | 单铁滑车 | 1T | 个 | 2 | 2 |  | 1 | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 |  | 14 |
| 22 | 铁双轮滑车 | 5T | 个 | 0 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |  | 2 |
| 23 | 铁双轮滑车 | 3T | 个 | 0 |  | 2 | 1 | 0 | 1 | 1 | 2 | 0 | 2 | 1 | 1 | 1 |  | 12 |
| 24 | 铁双轮滑车 | 2T | 个 | 0 |  |  | 1 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 2 | 1 | 1 | 1 |  | 9 |
| 25 | 铁双轮滑车 | 1T | 个 | 2 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |  | 4 |
| 26 | 铁双轮滑车 | 0.5T | 个 | 0 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |  | 1 |
| 27 | 铁三轮滑车 | 3T | 个 | 0 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 1 |  | 1 |
| 28 | 铁三轮滑车 | 2T | 个 | 0 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 |  | 2 |
| 29 | 断线钳 | 900 | 把 | 2 |  | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 2 | 2 |  | 11 |
| 30 | 断线钳 | 750 | 把 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |  | 1 | 2 | 2 | 1 | 17 |
| 31 | 棘齿式断线钳 | 30型 | 把 | 2 |  | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 3 |
| 32 | 棘齿式断线钳 | 50型 | 把 | 2 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |  | 0 | 0 | 0 |  | 4 |
| 33 | 棘齿式断线钳 | 80型 | 把 | 0 |  |  | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 |  | 1 | 1 | 1 |  | 6 |
| 34 | 接地线 | 10KV | 组 | 5 | 3 | 6 | 6 | 4 | 9 | 4 | 5 | 8 | 4 | 3 | 6 | 4 |  | 67 |
| 35 | 接地线 | 380V | 组 | 10 | 4 | 6 | 4 | 4 | 6 | 4 | 5 | 8 | 4 | 4 | 4 | 2 |  | 65 |
| 36 | 接地线 | 220KV | 组 | 0 |  |  | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 1 |
| 37 | 个人保安线 | 220KV | 根 | 0 |  |  | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 1 |
| 38 | 个人保安线 | 110KV | 根 | 0 |  |  | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 1 |
| 39 | 个人保安线 | 380KV | 根 | 0 | 4 | 6 | 0 | 0 | 0 | 4 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 |  | 17 |
| 40 | 柴油机动绞磨 | 3T | 台 | 1 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 1 |
| 41 | 人力绞磨 |  | 台 | 1 |  | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 |  | 9 |
| 42 | 电焊发电组合机 |  | 台 | 1 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 1 |
| 43 | 大锤 | 18-20 | 把 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 |  | 15 |
| 44 | 钢丝绳 | 10-50米 | 根 | 4 | 1 |  | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 0 | 2 | 0 |  | 13 |
| 45 | 钢丝绳 | Ф11\*100米 | 根 | 1 |  | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 |  | 7 |
| 46 | 卸扣 | 5T | 个 | 4 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 4 |
| 47 | 卸扣 | 3T | 个 | 4 |  | 2 | 2 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 | 2 | 2 |  | 20 |
| 48 | 接地摇表 | ZC29B | 台 | 0 |  | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 | 5 | 1 | 2 | 2 | 2 |  | 21 |
| 49 | 兆欧表 | 4月25日 | 台 | 2 |  | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 |  | 14 |
| 50 | 红外线测温仪 |  | 台 | 1 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 1 |
| 51 | 验电笔 | 10KV | 支 | 4 | 3 | 3 | 3 | 2 | 3 | 2 | 2 | 4 | 2 | 3 | 4 | 4 |  | 39 |
| 52 | 验电笔 | 380V | 支 | 4 | 2 | 3 | 4 | 2 | 1 | 2 | 2 | 0 | 1 | 4 | 20 | 4 |  | 49 |
| 53 | 高压绝缘手套 | 35KV及以上 | 双 | 0 | 3 |  | 0 | 0 | 5 | 0 |  | 5 | 2 | 0 | 0 | 0 |  | 15 |
| 54 | 铝合金楼梯 | 4米 | 架 | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 |  | 9 |
| 55 | 铝合金楼梯 | 3米 | 架 | 2 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 0 |  | 4 |
| 56 | 铝合金楼梯 | 2米 | 根 | 2 |  |  | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 1 |  | 7 |
| 57 | 强光应急灯 |  | 台 | 10 |  |  | 4 | 2 | 1 | 0 | 4 | 0 | 2 | 4 | 4 | 4 |  | 35 |
| 58 | 冲电应急灯 |  | 台 | 0 | 5 | 2 | 0 | 0 | 1 | 2 | 0 | 4 | 3 | 0 | 0 | 0 |  | 17 |
| 59 | 专用防盗套筒 | 24 | 台 | 1 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 1 |
| 60 | 专用防盗套筒 | 22 | 个 | 1 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 |  | 2 |
| 61 | 专用防盗套筒 | 20 | 个 | 1 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 1 |
| 62 | 专用防盗套筒 | 18 | 个 | 1 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 1 |
| 63 | 专用防盗套筒 | 16 | 个 | 1 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 1 |
| 64 | 汽车防滑链条 |  | 付 | 2 | 2 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 2 | 0 |  | 10 |
| 65 | 铝合金扒杆 |  | 付 | 1 |  |  | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 | 0 |  | 8 |
| 66 | 角铁桩 |  | 块 | 10 | 4 | 8 | 2 | 4 | 4 | 0 | 4 | 4 | 4 | 2 | 2 | 5 |  | 53 |
| 67 | 油锯 |  | 台 | 2 | 1 |  | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 |  | 19 |
| 68 | 吊点滑车 | 5（T） | 个 | 1 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 1 |
| 69 | 遮拦网 |  | 付 | 10 | 2 | 2 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 0 |  | 5 | 5 | 5 |  | 53 |
| 70 | 安全警示带 | 50米 | 卷 | 2 | 2 | 2 | 3 | 2 | 3 | 4 | 2 | 10 | 3 | 3 | 3 | 3 |  | 42 |
| 71 | 安全警示牌 |  | 块 | 4 | 4 |  | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 3 | 6 | 5 | 5 | 5 |  | 55 |
| 72 | 高压发生器 | 35KV | 个 | 1 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 1 |
| 73 | 钢钎 | 1.5米 | 根 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 | 2 | 2 | 4 |  | 22 |
| 74 | 放线架 |  | 台 | 1 |  | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 0 | 0 |  | 6 |
| 75 | 全方位安全带 |  | 付 | 28 | 5 |  | 10 | 8 | 5 | 0 | 4 | 0 |  | 7 | 10 | 10 |  | 87 |
| 76 | 加长保险带 | 6米 | 付 | 28 |  | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 0 | 0 | 0 |  | 38 |
| 77 | 安全帽 |  | 顶 | 28 | 10 |  | 20 | 8 | 11 | 8 | 10 | 10 | 6 | 20 | 30 | 20 | 7 | 188 |
| 78 | 绳子 | Ф16\*100米 | 根 | 4 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 2 | 1 | 2 | 9 |
| 79 | 绳子 | Ф16\*20米 | 根 | 28 | 2 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 0 | 2 | 5 | 5 | 5 |  | 74 |
| 80 | 信号发生器 | 10KV | 个 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 1 | 1 |  | 17 |
| 81 | 绝缘靴 | 20KV | 双 | 0 | 2 | 3 | 0 | 0 | 3 | 2 | 0 | 5 |  | 0 | 0 | 0 |  | 15 |
| 82 | 接地线铜鼻子（双孔） | 10KV | 付 | 50 |  |  | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 52 |
| 83 | 接地线铜接头（单孔） | 10KV | 付 | 40 |  |  | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 42 |
| 84 | 卷线盘 |  | 付 | 1 |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 |  | 1 |

### 附件4-2

### 应急装备储备信息

### 4-2-1应急发电车信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 容量(kW) | 数 量 | 合计容量（kW） | 合计数量 |
| 邵阳供电公司 | 400 | 2 | 800 | 2 |

### 4-2-2应急发电机信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 供电所名称 | 容量(KW) | 数 量 | 合计容量（KW） |
| 城郊供电所 | 3 | 1 | 3 |
| 三阁司供电所 | 3 | 1 | 3(已坏) |
| 荷香桥供电所 | 4 | 1 | 4(已坏) |
| 横板桥供电所 | 3 | 1 | 3(已坏) |
| 西洋江供电所 | 3 | 2 | 6(已坏一台) |
| 六都寨供电所 | 2 | 1 | 2 |
| 司门前供电所 | 3 | 1 | 3 |
| 金石桥供电所 | 5 | 1 | 5(已坏) |
| 小沙江供电所 | 5 | 1 | 5(已坏) |
| 高平供电所 | 1.5 | 1 | 1.5 |
| 岩口供电所 | 3 | 1 | 3 |
| 滩头供电所 | 0 | 0 |  |
| 雨山供电所 | 3 | 2 | 6(均已坏) |

### 4-2-3 应急照明灯信息

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 名 称 | 型 号 | 数 量 |
| 输电线路班 | 多功能强光防爆探照灯 | JW7102/FT/SW2300 | 0 |
| 轻便检修应急系统 | JX-88A | 2 |
| 变电检修班 | 多功能强光防爆探照灯 | JW7102/FT/SW2300 | 2 |
| 轻便检修应急系统 | JX-88A | 2 |
| 配电运检班 | 多功能强光防爆探照灯 | JW7102/FT/SW2300 | 2 |
| 轻便检修应急系统 | JX-88A | 4 |
| 宝源公司工程班 | 多功能强光防爆探照灯 | JW7102/FT/SW2300 | 1 |
| 轻便检修应急系统 | JX-88A | 0 |
| 城郊供电所 | 多功能强光防爆探照灯 | JW7102/FT/SW2300 | 1 |
| 轻便检修应急系统 | JX-88A | 6 |
| 三阁司供电所 | 多功能强光防爆探照灯 | JW7102/FT/SW2300 | 1 |
| 轻便检修应急系统 | JX-88A | 4 |
| 荷香桥供电所 | 多功能强光防爆探照灯 | JW7102/FT/SW2300 | 1 |
| 轻便检修应急系统 | JX-88A | 4 |
| 横板桥供电所 | 多功能强光防爆探照灯 | JW7102/FT/SW2300 | 1 |
| 轻便检修应急系统 | JX-88A | 6 |
| 西洋江供电所 | 多功能强光防爆探照灯 | JW7102/FT/SW2300 | 2 |
| 轻便检修应急系统 | JX-88A | 3 |
| 六都寨供电所 | 多功能强光防爆探照灯 | JW7102/FT/SW2300 | 6 |
| 轻便检修应急系统 | JX-88A | 7 |
| 司门前供电所 | 多功能强光防爆探照灯 | JW7102/FT/SW2300 | 2 |
| 轻便检修应急系统 | JX-88A | 6 |
| 金石桥供电所 | 多功能强光防爆探照灯 | JW7102/FT/SW2300 | 2 |
| 轻便检修应急系统 | JX-88A | 3 |
| 小沙江供电所 | 多功能强光防爆探照灯 | JW7102/FT/SW2300 | 3 |
| 轻便检修应急系统 | JX-88A | 4 |
| 高平供电所 | 多功能强光防爆探照灯 | JW7102/FT/SW2300 | 2 |
| 轻便检修应急系统 | JX-88A | 4 |
| 岩口供电所 | 多功能强光防爆探照灯 | JW7102/FT/SW2300 | 1 |
| 轻便检修应急系统 | JX-88A | 3 |
| 滩头供电所 | 多功能强光防爆探照灯 | JW7102/FT/SW2300 | 4 |
| 轻便检修应急系统 | JX-88A | 2 |
| 雨山供电所 | 多功能强光防爆探照灯 | JW7102/FT/SW2300 | 1 |
| 轻便检修应急系统 | JX-88A | 4 |

# 附件5

### 应急队伍信息

### 附件5-1 应急救援抢修队名称和联系方式

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 队伍名称 | 联系人姓名 | 固定电话 | 手 机 |
| 变电站、用户站事故应急抢修队（队长） | 胡文彬 | 0739-8248030 | 13975972025 |
| 输配电线路事故应急抢修队（队长） | 苏 波 | 0739-8248032 | 13762872412 |
| 事故应急抢修后勤补给队（队长） | 罗 鸿 | 0739-8248089 | 13508424601 |

### 附件5-2 应急专家组成员名单

| 部门（单位）名称 | 专 业 | 姓 名 | 职 务 | 联系电话 |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 安监部 | 安全监督 | 肖杜青 | 安监部主任 | 13975948116 |
| 安监部 | 安全监督 | 戴凌海 | 安监部副主任 | 13508424519 |
| 安监部 | 安全监督 | 黄海洪 | 安监部专责 | 13677435865 |
| 安监部 | 应急管理 | 阳晓金 | 安监部专责 | 13873940662 |
| 党建部 | 新闻舆情 | 郭贤文 | 党建部主任 | 15973978623 |
| 综合办 | 新闻舆情 | 龙 凯 | 综合专责 | 13507396360 |
| 配电部 | 变电专业 | 胡文彬 | 运配电部主任 | 13975972025 |
| 配网办 | 输配电专业 | 肖 武 | 总经理助理 | 13975980985 |
| 发建部 | 输配电专业 | 孙社柏 | 副总工程师 | 13973905657 |
| 发建部 | 输配电专业 | 刘立恩 | 发建部副主任 | 13337293198 |
| 配电部 | 配电专业 | 苏 波 | 配电部副主任 | 13762872412 |
| 营销部 | 客户服务 | 黎星星 | 营销部主任 | 18890169361 |
| 营销部 | 计量专业 | 王 利 | 营销部副主任 | 15873795956 |
| 供指中心 | 调控管理 | 黄作鹏 | 供指中心主任 | 13973973931 |
| 供指中心 | 信息通讯 | 周 凌 | 信通班班长 | 13787392846 |
| 配电部 | 变电专业 | 王炳竣 | 变电检修班班长 | 18073933296 |
| 配电部 | 变电专业 | 朱赐博 | 变电检修班副班长 | 13975932036 |
| 配电部 | 输电专业 | 郭 利 | 输电线路班班长 | 13975993316 |
| 配电部 | 输电专业 | 黄又平 | 输电线路班副班长 | 13873982272 |
| 配电部 | 变电专业 | 庞爱刚 | 变电运维班班长 | 13607393777 |
| 配电部 | 变电专业 | 陈利国 | 变电运维班副班长 | 13789199020 |
| 配电部 | 配电专业 | 吴 斌 | 配电运检班班长 | 15873796188 |
| 宝源分公司 | 配电专业 | 刘海军 | 总经理 | 15842995888 |
| 农电服务公司 | 配电专业 | 阳 光 | 经 理 | 13786963508 |

### 附件5-3 应急抢修人员名单

**变电站、用户站事故应急抢修队人员：**

王炳竣、朱赐博、陈细继、刘艳、李静、龙志伟、黄建国、周凌、罗雄英、邓明星、陈利国、刘志刚、梁威、庞爱刚、夏海丰、阳晓银

王炳竣以应急抢修领导小组成员身份，任变电、用户站事故应急抢修队队长。办公室电话：8248030；手机：18073933296

**输配电线路事故应急抢修队人员：**

胡文彬、苏波、王东、黄又平、伍建华、张文华、段芳杨、郭利、苏世豪、袁小军、孙向军、孙雄、吴斌、田烽、覃旺、周焕、陈凯

胡文彬以应急抢修领导小组成员身份任输配电线路抢修队队长。办公室电话：8248031；手机：13975972025

**事故应急抢修后勤补给队：**

罗鸿、肖杜青、黄海洪、伍武、郭晓英、范楚平

罗鸿以应急抢修领导小组成员身份任事故应急抢修后勤补给队队长。办公室电话：8248173；手机：13508424601