

镇安县人民政府办公室文件

镇政办发〔2021〕19号

镇安县人民政府办公室 关于印发镇安县2021年有序供电预案的通知

各镇人民政府、永乐街道办事处，县人民政府各工作部门、事业机构：

《镇安县2021年有序供电预案》已经县政府研究同意，现印发给你们，请认真遵照执行。

镇安县人民政府办公室

2021年4月1日



镇安县 2021 年有序供电预案

一、编制目的

建立统一协调、高效有序的电力应急机制,做到“有保有压”,坚持“有序用电、节约用电”原则,在电煤供需出现矛盾或因其它原因造成电力供应不足时,保证和谐、良好的供用电秩序。

二、编制依据

《中华人民共和国突发事件应对法》、《中华人民共和国安全生产法》、《电力监管条例》、《电力供应与使用条例》、《陕西省处置电网大面积停电事件应急预案》、商洛供电分公司《商洛电网有序供电预案》等法律法规和相关规定。

三、预案编制原则

1. 坚持“确保电网安全稳定运行”的原则。把防止电网大面积停电作为首要任务,确保电网安全运行,不发生重大人身伤亡和设备损坏事故。

2. 坚持“有多少,用多少;缺多少、错多少”和公平负担的原则,按照供电能力和负荷增长的预期,确定弥补电力电量缺口并留有适当裕度的有序用电资源,保持电网供需平衡和安全稳定运行。

3. 坚持“先错峰、后避峰、再限电、最后拉路”的原则,力求减少拉路限电,争取做到限电不拉路。

4. 坚持“定客户、定设备、定容量、定时间”的原则,将错

峰、错峰、限电措施细化到户，提高方案的可操作性。

5. 坚持“有保有限、区别对待”的原则，对拖欠电费企业实行停产让电；高耗能、低产出的企业用电要严格实行错峰用电，对不符合产业政策以及高耗能淘汰、限制类企业在缺电时段实行限制或停止供电。

四、有序用电措施采用原则

有序用电措施包括错峰、错峰、暂停、限荷、轮停和拉路等。先通过调整生产班次、错开上下班时间，周轮休，可转移负荷和高峰时段设备检修等错峰手段和可中断负荷，对用电轮流安排停电等错峰手段调整用电需求，按照“多保少限不拉路”的原则，以大工业—非普—非居民的顺序原则，采取“自限为主，控制为辅”的策略，实施逐步压限，力争做到“限电不拉路”。具体采用原则按以下工作进行。

1. 调整大中型企业的年度检修时间错峰。
2. 组织有周休日客户轮休错峰。
3. 组织可中断负荷企业错峰。
4. 组织企业有序错峰生产。

5. 组织相关行业错峰用电。黄色 II 级及以上限电时，大型娱乐业必须错峰营业；橙色级及以上限电时，市政的城市照亮工程和广告业的大型霓虹灯在高峰时段关闭；红色级及以上限电时，非重点工程户外施工用电高峰错峰让电。

6. 组织客户轮休限电。将非连续性生产企业按照用电指标安

排轮休，客户每周轮休天数根据用电指标确定。

7. 组织线路轮停。在电力供应缺口较大，上述措施仍未能满足限电要求时，组织 10kV 分支线路轮停，轮停线路的编制原则遵循先用户专线，后公用线路；先郊区线路，后城区线路的原则。

五、有序用电对象选取原则

按照国家发改委《有序用电管理办法》的规定，在确定参与有序用电的客户时应优先保障居民生活以及涉及国家安全和稳定的客户用电，重点限制违规项目、高耗能等不符合国家产业政策、违背国家节能减排方针的客户用电。原则如下：

（一）优先保障的客户范围

1. 应急指挥和处置部门，主要党政军机关，广播、电视、电信、交通、监狱等关系国家安全和秩序的客户。
2. 危险化学品生产等停电将导致重大人身伤害或设备严重损坏企业的保安负荷。
3. 重大社会活动场所、医院、金融机构、学校等关系群众生命财产安全的客户。
4. 供水、供热、供能等基础设施客户。
5. 居民生活用电。
6. 排灌、化肥生产等农业生产用电。
7. 国家重点工程。

（二）重点限制客户的选取原则

1. 违规建成或在建项目。

2. 产业结构调整目录中淘汰类、限制类企业。

3. 单位产品能耗高于国家或地方强制性能耗限额标准的企业。

4. 景观照明、亮化工程等对人民群众和经济发展没有实质意义的过度照明。

5. 其他高耗能、高排放、产能过剩企业。

以上重点限制客户从第 IV 级别（蓝色）就开始率先全部纳入预案，当这些客户的限负荷之和不能满足该级别的调控指标时，可按顺序列入以下客户：

6. 可中断负荷的生产用电大户。

7. 其它可转移负荷的工业客户。

8. 其他不需要优先保障的用电负荷。

（三）为切实做到“保障重点、区别对待”，按照《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017）的分类标准，属以下行业分类的客户不得列入有序用电预案（如列入需备注说明）。

1. 农业、林业、畜牧业、渔业、农业服务业、林业服务业、畜牧服务业、渔业服务业。

2. 谷物磨制、水产品冷冻加工、米、面制品制造。

3. 热力生产和供应、燃气生产和供应、水的生产和供应业；铁路运输业、道路运输业、城市公共交通运输业。

4. 邮政、电信、广播、电视和其他信息传输服务业；水利管理业；危险废物治理。

5. 托儿所、教育、卫生、社会保障和社会福利业。

6. 中国共产党机关、国家机构、人民政协和民主党派、群众团体、社会团体、宗教组织、基层群众自治组织和国际组织。

六、调控指标

根据商洛供电局发布的预警等级，有序用电负荷限制分为“四色”，分别是蓝色、黄色、橙色、红色。镇安分公司电网也分为“四色”进行负荷调控，当电网发生供电能力不足时，采取错峰避峰等措施，做到有序用电，尽量降低损失电量。

调控负荷指标（单位：万 kW）

序号	单位	调控负荷			
	预警颜色	蓝色	黄色	橙色	红色
1	商洛全网	4.9	9.8	19.6	29.4
2	所占比例	22%	22%	22%	22%
3	商洛分公司	1.07	2.15	4.3	6.46
4	镇安分公司	0.35	0.7	1.5	2.2

七、有序供电预案

1. 蓝色（调控负荷 0.35 万 kW）

预案：镇安县建业水泥制品有限公司、镇安县昊坤源贸易有限公司、镇安世纪华兴石业有限公司、陕西翰鼎石业有限公司、镇安县永欣房地产开发有限公司寨子沟石料厂。（附件 1）

2. 黄色（调控负荷 0.7 万 kW）

预案：镇安县建业水泥制品有限公司、镇安县昊坤源贸易有

限公司、镇安世纪华兴石业有限公司、陕西翰鼎石业有限公司、镇安县永欣房地产开发有限公司寨子沟石料厂、陕西潘东实业有限公司、镇安县新金利石业有限责任公司、镇安县庙坡节能建材有限责任公司、陕西恒泰电子陶瓷有限公司、镇安县建筑工程有限公司、镇安县煜鼎建材有限公司。（附件 2）

3. 橙色（调控负荷 1.6 万 kW）

预案：镇安县建业水泥制品有限公司、镇安县昊坤源贸易有限公司、镇安世纪华兴石业有限公司、陕西翰鼎石业有限公司、镇安县永欣房地产开发有限公司寨子沟石料厂、陕西潘东实业有限公司、镇安县新金利石业有限责任公司、镇安县庙坡节能建材有限责任公司、陕西恒泰电子陶瓷有限公司、镇安县建筑工程有限公司、镇安县煜鼎建材有限公司、陕西柏宏欧利塑业有限公司、陕西均健佳实业有限公司、镇安县天宇晶体有限公司、陕西天佑矿业有限责任公司、镇安县锦信实业有限公司、陕西亿佳建设工程有限公司、镇安县雷天鸿建材有限公司、镇安县建筑工程有限公司。（附件 3）

4. 红色（调控负荷 2.2 万 kW）

预案：镇安县建业水泥制品有限公司、镇安县昊坤源贸易有限公司、镇安世纪华兴石业有限公司、陕西翰鼎石业有限公司、镇安县永欣房地产开发有限公司寨子沟石料厂、陕西潘东实业有限公司、镇安县新金利石业有限责任公司、镇安县庙坡节能建材有限责任公司、陕西恒泰电子陶瓷有限公司、镇安县建筑工程有限公司

限公司、镇安县煜鼎建材有限公司、陕西柏宏欧利塑业有限公司、陕西均健佳实业有限公司、镇安县天宇晶体有限公司、陕西天佑矿业有限责任公司、镇安县锦信实业有限公司、陕西亿佳建设工程有限公司、镇安县雷天鸿建材有限公司、镇安县建筑工程有限公司、镇安县宝华矿业有限公司、镇安县天源建材有限公司、陕西龙德润翔矿业开发有限公司、陕西城安矿业发展有限公司、中铁十一局集团第四工程有限公司、西安颂广建筑工程有限公司、镇安明科电子材料有限公司、陕西盛邦实业有限公司、陕西华联通利建筑材料有限公司。（附件4）

- 附件：1. 2021 年镇安电网有序用电预案调控序位表（蓝色）
2. 2021 年镇安电网有序用电预案调控序位表（黄色）
3. 2021 年镇安电网有序用电预案调控序位表（橙色）
4. 2021 年镇安电网有序用电预案调控序位表（红色）
5. 2021 年商洛电网紧急事故断电序位表
6. 2021 年镇安电网事故限电序位表

2021 年镇安电网有序用电预案调控序位表 (蓝色)

单位: kV, kW, kVA

序 号	单位名称	客户名称	客户编号	行业性质	用电基本情况							限制负荷	有序用电措施	负荷终端安装运行情况				生产情况			用电地址	联系电话
					供电变电站	供电线路	线路性质	电压等级	报装容量	运行容量	正常负荷			终端类型	监测负荷	控制轮次	可控负荷	运行状况	主要产品	生产特点		
1	商洛供电分公司	镇安县建业水泥制品有限公司	102502100732	工业	110kV 水源变电站	188 园 区 I 线	农网	10	315	315	250	170	错峰	GPRS			正常	水泥及石膏制品制造	可中断	无	陕西省商洛市镇安县永乐镇中合村午峪工业园区	13509148300
2	商洛供电分公司	镇安县吴坤源贸易有限公司	102511100053	工业	110kV 水源变	129 枣 回线	农网	10	630	630	420	380	错峰	GPRS			正常	砖瓦、石材及其他建筑材料制造	可中断	无	陕西省商洛市镇安县回龙镇青坪村吴坤源	13087646111
3	商洛供电分公司	镇安世纪华兴石业有限公司	102511100210	工业	35kV 桃园变电站	135 桃 文线	农网	10	2000	2000	1400	1200	错峰	GPRS			正常	采矿	可中断	无	陕西省商洛市镇安县文家翰鼎石材园	15072763999
4	商洛供电分公司	陕西翰鼎石业有限公司	102506101026	工业	35kV 桃园变电站	135 桃 文线	农网	10	2100	2100	1350	1250	错峰	GPRS			正常	采矿	可中断	无	陕西省商洛市镇安县文家庙翰鼎石材 1	15691568015
5	商洛供电分公司	镇安县永欣房地产开发有限公司寨子沟石料厂	102511100075	工业	35kV 青槐变电站	172 环 青线	公网	10	800	800	550	500	错峰	GPRS			正常	采矿	可中断	无	陕西省商洛市镇安县青槐三组寨子沟	15809142333
商洛供电分公司镇安供电分公司小计												3500										

备注:

1. 客户名称、客户编号、行业性质、要求与营销系统保持一致。
2. 用电地址要求填写实际用电的地址, 应具体到县级城市
3. 正常负荷是指客户正常生产的平均负荷。限制负荷参考平均负荷编制
4. 终端类型填写 CDMA 或 GPRS; 监测负荷是日常监测到的平均负荷; 控制轮次指负荷分几轮接入控制; 可控负荷指每轮次所对应的负荷。
5. 生产特点表述连续性生产或可中断性生产, 对应填写值为: 连续/可中断。
6. 无双休填写: 无; 有双休填写对应的双休日期, 例如周一

附件 2

2021 年镇安电网有序用电预案调控序位表（黄色）

单位: kV, kW, kVA

序号	单位名称	客户名称	客户编号	行业性质	用电基本情况				限制负荷	负荷终端安装运行情况				生产情况		用电地址	联系电话
					供电线路	电压等级	报装容量	运行容量		监测类型	控制轮次	可控负荷	运行状况	主要产品	生产特点		
1	商洛供电公司	镇安县建业水泥制品有限公司	102502100732	工业	110kV 水源变电站	188 园区 I 线	10	315	315	250	170	错峰	GPRS	正常	可中断	陕西省商洛市镇安县永乐镇中合村牛峪工业园区	13509148300
2	商洛供电公司	镇安县昊坤源贸易有限公司	102511100053	工业	110kV 水源变电站	129 枣回线	10	630	630	420	380	错峰	GPRS	正常	可中断	陕西省商洛市镇安县回龙镇青坪村吴坤源	13087646111
3	商洛供电公司	镇安世纪华兴石业有限公司	102511100210	工业	35kV 桃园变电站	135 桃文线	10	2000	2000	1400	1200	错峰	GPRS	正常	可中断	陕西省商洛市镇安县文家镇青坪村石材园	15072763999
4	商洛供电公司	陕西翰鼎石业有限公司	102506101026	工业	35kV 桃园变电站	135 桃文线	10	2100	2100	1350	1250	错峰	GPRS	正常	可中断	陕西省商洛市镇安县文家镇翰鼎石材 1	15691568015
5	商洛供电公司	镇安县永欣房地产业开发有限公司	102511100075	工业	35kV 青槐变电站	172 环青线	10	800	800	550	500	错峰	GPRS	正常	可中断	陕西省商洛市镇安县青槐三组寨子沟	15809142333
6	商洛供电公司	陕西潘东实业有限公司	102505100469	工业	35kV 黄家湾变电站	169 月河线	10	1130	1130	750	650	错峰	GPRS	正常	可中断	陕西省商洛市镇安县月河镇东阳村段 1	18391956789
7	商洛供电公司	镇安县新金利利业有限责任公司	3123572241	工业	35kV 桃园变电站	135 桃文线	10	1600	1600	1000	950	错峰	GPRS	正常	可中断	陕西省商洛市镇安县柴坪镇文家韩坪村二组	0914-8051777
8	商洛供电公司	镇安县庙坡节能建材有限公司	211401148	工业	35kV 庙坡变电站	156 庙铁线	10	500	500	320	300	错峰	GPRS	正常	可中断	陕西省商洛市镇安县永乐镇庙坡村五组	18992461888
9	商洛供电公司	陕西恒泰电子陶瓷有限公司	102503100027	工业	35kV 红洞变电站	176 红云 II 线	10	400	400	300	250	错峰	GPRS	正常	可中断	陕西省商洛市镇安县云盖寺镇花园村 0027	13992462222
10	商洛供电公司	镇安县建筑工程有限公司	102505100493	工业	110kV 镇安变电站 (国网)	154 市区 I 线	10	630	630	420	350	错峰	GPRS	正常	可中断	陕西省商洛市镇安县县河新城社区	18009145136
11	商洛供电公司	镇安县煜鼎建材有限公司	102511100104	工业	110kV 水源变电站	129 枣回线	10	1600	1600	1000	1000	错峰	GPRS	正常	可中断	陕西省商洛市镇安县回龙镇庙子沟 1	13087646111
商洛供电公司镇安供电分公司小计																	

备注:

1. 客户名称、客户编号、行业性质、要求与营销系统保持一致。
2. 用电地址要求填写实际用电的地址, 应具体到县级城市。
3. 正常负荷是指客户正常生产的平均负荷。限制负荷参考平均负荷编制。
4. 终端类型填写 CDMA 或 GPRS; 监测负荷是日常监测到的平均负荷; 控制轮次指负荷分几轮接入控制; 可控负荷指每轮次所对应的负荷。
5. 生产特点表述连续性生产或可中断性生产, 对应填写值为: 连续/可中断。
6. 无周体填写: 无; 有周体填写对应的周体日期, 例如周一。

附件 3

2021 年镇安电网有序用电预案调控序位表（橙色）

单位: kV, kW, kVA

序号	单位名称	客户名称	客户编号	行业性质	用电基本情况							限制负荷	有序用电措施	负荷终端安装运行情况				生产情况			用电地址	联系电话
					供电变电站	线路性质	电压等级	报装容量	运行容量	正常负荷	终端类型			监测负荷	控制轮次	可控负荷	运行状况	主要产品	生产特点	有无双休		
1	商洛供电公司分公司	镇安县建业水泥制品有限公司	102502100732	工业	110kV 水源变电站	188 园区 I 线	10	315	315	250	170	错峰	GPRS			正常	水泥及石膏制品制造	可中断	无	陕西省商洛市镇安县永乐镇中合村午峪工业园区	13509148300	
2	商洛供电公司分公司	镇安县昊坤源贸易有限公司	1025111100053	工业	110kV 水源变电站	129 枣回线	10	630	630	420	380	错峰	GPRS			正常	砖瓦、石材及其他建筑材料制造	可中断	无	陕西省商洛市镇安县回龙镇青坪村昊坤源	13087646111	
3	商洛供电公司分公司	镇安世纪华兴石业有限公司	1025111100210	工业	35kV 桃园变电站	135 桃文线	10	2000	2000	1400	1200	错峰	GPRS			正常	采矿	可中断	无	陕西省商洛市镇安县文家庙村石村园	15072763999	
4	商洛供电公司分公司	陕西翰鼎石业有限公司	102506101026	工业	35kV 桃园变电站	135 桃文线	10	2100	2100	1350	1250	错峰	GPRS			正常	采矿	可中断	无	陕西省商洛市镇安县文家庙村翰鼎石材 1	15691568015	
5	商洛供电公司分公司	镇安县永欣房地产开发有限公司寨子沟石料厂	1025111100075	工业	35kV 青槐变电站	172 环青线	10	800	800	550	500	错峰	GPRS			正常	采矿	可中断	无	陕西省商洛市镇安县青槐三组寨子沟	15809142333	
6	商洛供电公司分公司	陕西潘东实业有限公司	102505100469	工业	35kV 黄家湾变电站	169 月河线	10	1130	1130	750	650	错峰	GPRS			正常	建筑	可中断	无	陕西省商洛市镇安县月河镇东阳村段 1	18391956789	
7	商洛供电公司分公司	镇安县新金利石业有限公司	3123572241	工业	35kV 桃园变电站	135 桃文线	10	1600	1600	1000	950	错峰	GPRS			正常	采矿	可中断	无	陕西省商洛市镇安县柴坪镇文家韩坪村二组	0914-8051777	
8	商洛供电公司分公司	镇安县庙坡节能建材有限公司	211401148	工业	35kV 庙坡变电站	156 庙铁线	10	500	500	320	300	错峰	GPRS			正常	制造	可中断	无	陕西省商洛市镇安县永乐镇庙坡村五组	18992461888	
9	商洛供电公司分公司	陕西恒泰电子陶瓷有限公司	102503100027	工业	35kV 红洞变电站	176 红云 II 线	10	400	400	300	250	错峰	GPRS			正常	制造	可中断	无	陕西省商洛市镇安县云盖寺镇花园村 0027	13992462222	

10	商洛供电公司分公司	镇安县建筑工程有限公司	102505100493	工业	110kV 镇安变电站 (国网)	154 市区 I 线	公网	10	630	630	420	250	错峰	GPRS				正常	建筑	可中断	无	陕西省商洛市镇安县河新城社区	18009145136
11	商洛供电公司分公司	镇安县煜鼎建材有限公司	102511100104	工业	110kV 水源变	129 枣园线	农网	10	1600	1600	1000	1000	错峰	GPRS				正常	采矿	可中断	无	陕西省商洛市镇安县回龙镇庙子沟 1	13087646111
12	商洛供电公司分公司	陕西柏宏欧利塑业有限公司	211399899、102511100116、102511100108、	工业	110kV 水源变	188 园子 I 线	农网	10	4580	4580	3100	2700	错峰	GPRS				正常	采矿	可中断	无	陕西省商洛市镇安县永乐镇王家坪社区	13353312588
13	商洛供电公司分公司	陕西均健实业有限公司	102511100234、102511100273	工业	35kV 铜关变	124 青铜线、132 高铁线	农网	10	2850	2850	1890	1700	错峰	GPRS				正常	砖瓦、石材及其他建筑材料制造	可中断	无	陕西省商洛市镇安县青铜关镇冷水河村	15129909999
14	商洛供电公司分公司	镇安县天宇晶体有限公司	211400149	工业	35kV 庙坡变电站	111 庙孙线	农网	10	1250	1250	850	700	错峰	GPRS				正常	制造	可中断	无	陕西省商洛市镇安县永乐镇渭河社区八亩坪	18992465555
15	商洛供电公司分公司	陕西天佑矿业有限责任公司	102511100249、102511100248、211400152	工业	110kV 水源变	188 园子 I 线	农网	10	2500	2500	2000	1450	错峰	GPRS				正常	采矿	可中断	无	陕西省商洛市镇安县回龙镇午峪沟	18392925555
16	商洛供电公司分公司	镇安县锦信实业有限公司	102511100125	工业	35kV 青槐变电站	116 青姚线	公网	10	500	500	350	300	错峰	GPRS				正常	建筑	可中断	无	陕西省商洛市镇安县永乐镇镇城社区三组 (体育场)	13759618199
17	商洛供电公司分公司	陕西亿佳建设工程有限公司	102511100209	工业	35kV 红洞变电站	176 红云 II 线	农网	10	400	400	250	200	错峰	GPRS				正常	建筑	可中断	无	陕西省商洛市镇安县云盖寺镇岩湾村 0	18991458855
18	商洛供电公司分公司	镇安县雷天鸿建材有限公司	211399683	工业	35kV 张家湾变电站	119 张高线	农网	10	400	400	280	250	错峰	GPRS				正常	建筑	可中断	无	陕西省商洛市镇安县张家镇正合村 001	13992451972
19	商洛供电公司分公司	镇安县建筑工程有限公司	102511100123	工业	35kV 黄家湾变电站	168 黄马线	专线	10	1300	1300	850	800	错峰	GPRS				正常	建筑	可中断	无	陕西省商洛市镇安县木王镇栗扎村 2 标	13399246369
商洛供电公司镇安分公司小计												15000											

备注:

1. 客户名称、客户编号、行业性质、要求与营销系统保持一致。
2. 用电地址要求填写实际用电的地址, 应具体到县级城市
3. 正常负荷是指客户正常生产的平均负荷。限制负荷参考平均负荷编制
4. 终端类型填写 CDMA 或 GPRS; 监测负荷是日常监测到的平均负荷; 控制轮次指负荷分几轮接入控制; 可控负荷指每轮次所对应的负荷。
5. 生产特点表述连续性生产或可中断性生产, 对应填写值为: 连续/可中断。
6. 无周休填写: 无; 有周休填写对应的周休日期, 例如周一

附件 4

2021 年镇安电网有序用电预案调控序位表（红色）

单位: kV, kW, kVA

序号	单位名称	客户名称	客户编号	行业性质	用电基本情况					限制负荷	有序用电措施	负荷终端安装运行情况			生产情况		用电地址	联系电话			
					供电变电站	线路性质	电压等级	报装容量	运行容量			正常负荷	终端类型	监测负荷	控制轮次	可控负荷			运行状况	主要产品	生产特点
1	商洛供电公司分公司	镇安县建业水泥制品有限公司	102502100732	工业	110kV 水源变电站	188 园区 I 线	10	315	315	250	170	错峰	GPRS			正常	水泥及石膏制品制造	可中断	无	陕西省商洛市镇安县永乐镇中合村午峪工业园区	13509148300
2	商洛供电公司分公司	镇安县晟坤源贸易有限公司	102511100053	工业	110kV 水源变电站	129 枣园线	10	630	630	420	380	错峰	GPRS			正常	砖瓦、石材及其他建筑材料制造	可中断	无	陕西省商洛市镇安县回龙镇青坪村吴坤源	13087646111
3	商洛供电公司分公司	镇安世纪华兴石业有限公司	102511100210	工业	35kV 桃园变电站	135 桃园线	10	2000	2000	1400	1200	错峰	GPRS			正常	采矿	可中断	无	陕西省商洛市镇安县义家镇翰鼎石材园	15072763999
4	商洛供电公司分公司	陕西翰鼎石业有限公司	102506101026	工业	35kV 桃园变电站	135 桃园线	10	2100	2100	1350	1250	错峰	GPRS			正常	采矿	可中断	无	陕西省商洛市镇安县义家镇翰鼎石材 1 庙翰鼎石材 1	15691568015
5	商洛供电公司分公司	镇安县永欣房地产开发有限公司	102511100075	工业	35kV 青槐变电站	172 环青线	10	800	800	550	500	错峰	GPRS			正常	采矿	可中断	无	陕西省商洛市镇安县青槐三组寨子沟	15809142333
6	商洛供电公司分公司	陕西潘东实业有限公司	102505100469	工业	35kV 黄家湾变电站	169 河沿线	10	1130	1130	750	650	错峰	GPRS			正常	建筑	可中断	无	陕西省商洛市镇安县月河镇东阳村段 1	18391956789
7	商洛供电公司分公司	镇安县新金利石业有限公司	3123572241	工业	35kV 桃园变电站	135 桃园线	10	1600	1600	1000	950	错峰	GPRS			正常	采矿	可中断	无	陕西省商洛市镇安县柴坪镇文家巷村二组	0914-8051777
8	商洛供电公司分公司	镇安县庙坡节能建材有限公司	211401148	工业	35kV 庙坡变电站	156 庙线	10	500	500	320	300	错峰	GPRS			正常	制造	可中断	无	陕西省商洛市镇安县永乐镇庙坡村五组	18992461888
9	商洛供电公司分公司	陕西恒泰电子陶瓷有限公司	102503100027	工业	35kV 红洞变电站	176 红云 II 线	10	400	400	300	250	错峰	GPRS			正常	制造	可中断	无	陕西省商洛市镇安县云盖寺镇花园村 0027	13992462222
10	商洛供电公司分公司	镇安县建筑工程有限公司	102505100493	工业	110kV 镇安变电站 (国网)	154 市区 I 线	10	630	630	420	250	错峰	GPRS			正常	建筑	可中断	无	陕西省商洛市镇安县县河新城社区	18009145136
11	商洛供电公司分公司	镇安县煜鼎建材有限公司	102511100104	工业	110kV 水源变电站	129 枣园线	10	1600	1600	1000	1000	错峰	GPRS			正常	采矿	可中断	无	陕西省商洛市镇安县回龙镇肚子沟 1	13087646111
12	商洛供电公司分公司	陕西柏宏欧利塑业有限公司	211399899 102511100116 102511100108	工业	110kV 水源变电站	188 园区 I 线	10	4580	4580	3100	2700	错峰	GPRS			正常	采矿	可中断	无	陕西省商洛市镇安县永乐镇王家坪社区	133533312588
13	商洛供电公司分公司	陕西均健佳实业有限公司	102511100234 102511100273	工业	35kV 铜关变电站	124 青铜线、132 高线	10	2850	2850	1890	1700	错峰	GPRS			正常	砖瓦、石材及其他建筑材料制造	可中断	无	陕西省商洛市镇安县青铜关镇冷水河村	15129909999
14	商洛供电公司分公司	镇安县天宇晶体有限公司	211400149	工业	35kV 庙坡变电站	111 庙孙线	10	1250	1250	850	700	错峰	GPRS			正常	制造	可中断	无	陕西省商洛市镇安县永乐镇清河社区八亩坪	18992465555
15	商洛供电公司分公司	陕西天佑矿业有限责任公司	102511100249 10251110024 211400152	工业	110kV 水源变电站	188 园区 I 线	10	2500	2500	2000	1450	错峰	GPRS			正常	采矿	可中断	无	陕西省商洛市镇安县回龙镇午峪沟	18392925555

16	商洛供电公司分公司	镇安县锦信实业有限公司	102511100125	工业	35kV青槐变电站	116青槐线	公网	10	500	500	350	300	错峰	GPRS				正常	建筑	可中断	无	陕西省商洛市镇安县永乐镇镇城社区三组(体育场)	13759618199
17	商洛供电公司分公司	陕西亿佳建设工程有限公司	102511100209	工业	35kV红洞变电站	176红云II线	农网	10	400	400	250	200	错峰	GPRS				正常	建筑	可中断	无	陕西省商洛市镇安县云盖寺镇岩湾村0	18991458855
18	商洛供电公司分公司	镇安县雷天鸿建材有限公司	211399683	工业	35kV张家湾变电站	119张高线	农网	10	400	400	280	250	错峰	GPRS				正常	建筑	可中断	无	陕西省商洛市镇安县张家镇正合村001	13992451972
19	商洛供电公司分公司	镇安县建筑工程有限公司	102511100123	工业	35kV黄家湾变电站	168黄马线	专线	10	1300	1300	850	800	错峰	GPRS				正常	建筑	可中断	无	陕西省商洛市镇安县木王镇栗扎村2标	13399246369
20	商洛供电公司分公司	镇安县宝华矿业有限公司	102502100391	工业	110kV水源变电站	188园线I线	农网	10	315	315	250	200	错峰	GPRS				正常	常用有色金属选矿采选	可中断	无	陕西省商洛市镇安县永乐镇王家坪社区王家坪五组	0914-5363086
21	商洛供电公司分公司	镇安县天源建材有限公司	102502100458	工业	110kV水源变电站	188园线I线	农网	10	630	630	500	400	错峰	GPRS				正常	砖瓦、石材及其他建筑材料制造	可中断	无	陕西省商洛市镇安县永乐镇王家坪社区王家坪五组	18991457177
22	商洛供电公司分公司	陕西龙德源矿业开发有限公司	102511100263	工业	35kV黄家湾变电站	169月河线	农网	10	630	630	500	400	错峰	GPRS				正常	土砂石开采	可中断	无	陕西省商洛市镇安县月河镇菩萨殿村	18091443939
23	商洛供电公司分公司	陕西城安矿业有限公司	102505100533 102505100579 102505100532	工业	35kV黄家湾变电站	169月河线		10	3615	3615	2800	2100	错峰	GPRS				正常	建筑安装业	可中断	无	陕西省商洛市镇安县月河镇菩萨殿村	18991411998
24	商洛供电公司分公司	中铁十一局集团第四工程有限公司	102505100576 102505100574 102511100068 102505100472	工业	35kV黄家湾变电站	169月河线		10	2380	2380	1900	1600	错峰	GPRS				正常	建筑安装业	可中断	无	陕西省商洛市镇安县东川镇月河镇菩萨殿村	18700877974
25	商洛供电公司分公司	西安颂广建筑工程有限公司	102511100047 102511100046 102511100076 102511100269 102511100270 102511100268	工业	35kV桃园变电站	138桃柴线		10	2150	2150	1700	1300	错峰	GPRS				正常	建筑安装业	可中断	无	陕西省商洛市镇安县柴坪镇	13992506702
26	商洛供电公司分公司	镇安明利电子科技有限公司	102503101790	工业	35kV红洞变电站	176红云II线		10	400	400	320	250	错峰	GPRS				正常	电子元件制造	可中断	无	陕西省商洛市镇安县云盖寺镇花园村工业园区	15609147666
27	商洛供电公司分公司	陕西盛邦实业有限公司	102503100691 102511100255	工业	110kV镇安变电站(国II线、176网)、35kV红云II线	151市区		10	900	900	700	550	错峰	GPRS				正常	建筑安装业	可中断	无	陕西省商洛市镇安县永乐镇永乐镇南街38号、铁铜四组银湾湾	13389143333
28	商洛供电公司分公司	陕西华联通利建筑材料有限公司	102511100160	工业	110kV水源变电站	129枣回线		10	400	400	320	200	错峰	GPRS				正常	非金属废料和碎屑的加工处理	可中断	无	陕西省商洛市镇安县回龙镇枣园村	13259186777
商洛供电公司镇安供电分公司小计													22000										

备注:

1. 客户名称、客户编号、行业性质、要求与营销系统保持一致。
2. 用电地址要求填写实际用电的地址, 应具体到县级以上城市。
3. 正常负荷是指客户正常生产的平均负荷。限制负荷参考平均负荷编制。
4. 终端类型填写CDMA或GPRS; 监测负荷是日常监测的平均负荷; 控制轮次指负荷分几轮接入控制; 可控负荷指每轮次所对应的负荷。
5. 生产特点表述连续性生产或可中断性生产, 对应填写值为: 连续/可中断。
6. 无周休填写: 无; 有周休填写对应的周休日期, 例如周一

附件 5

2021 年商洛电网紧急事故断电序位表

单位: kV, kW, 分钟

序号	执行单位	供电变电站	电压等级	断开设备名称	断开开关名称	断开负荷	断电时限	涉及高危及重要客户	备注
1	商洛地调	110kV 镇安变	10kV	开关	162 市区三	600	5		居民
2			10kV	开关	153 西农	3500	5		居民
3			10kV	开关	165 市区五	3100	5		居民
4	商洛配调	35kV 青槐变	10kV	开关	172 环青	1200	5		居民
5			10kV	开关	117 青云	2600	5		居民
合 计						11000			

注: 1、若涉及居民用电应在备注栏中注明

2、断开开关名称使用双重编号

附件 6

2021 年镇安电网事故限电序位表

单位: kV, kW

序号	执行单位	供电变电站	电压等级	断开设备名称	断开开关名称	断电范围				涉及高危及重要客户	备注
						变电站	线路	性质	平均负荷		
1	商洛地调	110kV 镇安变	10kV	开关	162 市区三	110kV 镇安变	市区三线	直供农网	600		居民
2			10kV	开关	153 西农		西农线	直供农网	3500		居民
3			10kV	开关	165 市区五		市区五线	直供农网	3100		居民
4	商洛配调		10kV	开关	172 环青	35kV 青槐变	环青线	直供农网	1200	居民	
5			10kV	开关	117 青云		青云线	直供公网	2600	居民	
合 计										11000	

注: 1、若涉及居民用电应在备注栏中注明

2、断开开关名称使用双重编号

3、线路性质填写直供专线、直供公网、直供农网、趸售专线、趸售公网、趸售农网

