

辽宁省工业和信息化厅文件

辽工信电力〔2024〕57号

辽宁省工业和信息化厅关于印发《2024年 辽宁省有序用电方案》的通知

各市工业和信息化局，国网辽宁省电力有限公司：

为满足全省经济社会发展和人民生活用电需求，在确保电网安全前提下，保障电力供应平稳有序，最大限度减少因有序用电带来的损失，省工业和信息化厅组织编制了《2024年辽宁省有序用电方案》。现将该方案印发给你们，请遵照执行。

辽宁省工业和信息化厅

2024年5月10日

2024 年辽宁省有序用电方案

为加强和规范有序用电管理，维护正常供用电秩序，确保电网安全稳定运行，根据《电力负荷管理办法（2023 年版）》（发改运行规〔2023〕1261 号）、《电力需求侧管理办法（2023 年版）》（发改运行规〔2023〕1283 号）、《辽宁省电力负荷管理实施细则》（辽工信电力〔2024〕20 号）和 2024 年全省电力供需平衡预测，制定本方案。

一、总体要求

贯彻落实省委省政府关于电力供应保障工作要求，统筹地区产业结构、用电特性、发电能力等因素，科学研判电力供需形势，主动应对电力供需矛盾。严防拉闸限电，切实保障群众生活、城市运行和基本公共服务用电。坚持需求响应优先，有序用电保底，节约用电助力，最大限度减少对全省经济社会发展的影响。

二、工作原则

（一）安全稳定

坚持“总量控制、结构优化”，统筹电网运行安全、电力设备安全、供用电秩序稳定，按照先错峰、后避峰、再限电的顺序实施有序用电。不得以节能目标责任评价考核的名义对电力用户等实施无差别的有序用电。

(二) 有保有限

坚持“先生活、后生产”，优先保障居民生活和涉及公众利益、国家安全的重要用户用电需求，首先限制高耗能高排放用户用电负荷，压减产能过剩行业用电和不合理用电需求。不得滥用限电措施，影响正常的社会生产生活秩序。

1.重点保障以下用电需求

(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社会秩序的用户。

(2) 危险化学品生产、矿井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用户。

(4) 供水、供热、供能等基础设施用户。

(5) 居民生活，排灌、化肥生产等农业生产用电。

(6) 国家重点工程、军工企业。

重点保障用电的用户不列入有序用电措施安排。

2.重点限制以下用电需求

(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。

(5) 其他高耗能、高排放、低水平企业。依据高耗能行业重点领域能效标杆水平和基准水平，优先限制能效水平低于基准水平的企业用电需求。

重点限制用电的用户，必须列入 VI 级有序用电措施安排。

(三) 注重预防

坚持“科学调度、提前准备”，加强电力供需平衡预测分析，及时发布电力供需预警信息，提前做好有序用电各项准备，有效提升应急响应能力。

三、电力供需形势分析预测

(一) 电力供应能力分析

1. 省内电源现状及检修情况

全省发电装机容量为 7383.17 万千瓦，其中火电 3850.38 万千瓦，水电 364.37 万千瓦，风电 1463.33 万千瓦，太阳能 1037.57 万千瓦，核电 667.52 万千瓦。全省电源中，省级调度不能调用或不能可靠调用电源 4093 万千瓦，包括风、光发电 2500.9 万千瓦，国网调用电源 630.5 万千瓦、省内即将退役火电 118.5 万千瓦、机组影响出力或背压机组非供暖期不可调用 843 万千瓦（含度夏期间受海水温度高影响核电影响出力 30 万千瓦）。

在新投电源计划方面，2024 年，辽宁电网计划新投火电机组 9 台，容量 143 万千瓦。计划新投新能源容量 844 万千瓦。

在机组检修方面，以发电公司申报的机组年度检修计划为依据，综合考虑输变电设备检修、网络约束、供需平衡等多种约束后，2024年，辽宁电网计划安排火电机组检修72台次，核电机组检修4台次，水电机组检修31台次。

在来水方面，预计2024年全年来水总体趋势为平水偏枯。预计桓仁水库全年来水35-41亿立方米区间，低于多年平均值（41.57亿立方米）。

2.联络线受入情况

2024年，预计联络线受入电量为652亿千瓦时，与2023年持平。按照目前达成的中长期交易，7、8月份购入电量116亿千瓦时，尖峰电力分别为930万千瓦、892万千瓦。11、12月份达成省间购入电量合计109.2亿千瓦时，冬季尖峰购入电力1005万千瓦。

3.电网安全稳定情况

2024年，随着500千伏巴林-金沙-阜新线路工程投运，能够提升辽宁省间受电能力150万千瓦，同时沈海电厂异地搬迁等工程投运，均为电力保供奠定坚实基础。500千伏利州、康平电厂主变扩建、220千伏奎发二线改接、川州间隔调整等多项重大工程集中投运，地区新能源承载力持续提升。220千伏远航变、海湾变增容等工程投运，沈阳、大连城市核心区供电能力显著提升。正常负荷情况下，系统可满足今年迎峰度夏、迎峰度冬期间电力

负荷用电需求，但随着局地用电负荷增加，若出现连续高温或极寒等极端情况，主网多座变电站仍面临主变过载风险。受部分 220 千伏输电断面热稳定影响，2024 年沈阳、营口等地的个别区域供电裕度仍然较低，需要加快推进繁荣香湖改接工程前期工作和虎官输变电工程建设进度，并根据负荷发展趋势提前指定应对措施。此外，受白清寨和利州主变扩建后地区短路电流超标因素影响，2024 年，将对沈阳、朝阳地区进行重新分区优化，调整地区电网运行方式，确保电网安全平稳运行。

（二）电力供需平衡情况分析预测

2024 年全省经济呈现向好态势，预计全年全社会用电量 2793 亿千瓦时，同比增长 4.88%。

2024 年迎峰度夏期间，预计辽宁最大用电负荷 3950 万千瓦左右，综合考虑省内发电能力和省间联络线受入预计划，最大供电能力 4182 万千瓦，预留事故备用 200 万千瓦后，基本平衡。

迎峰度冬期间，预计辽宁全社会最大负荷 4050 万千瓦，综合考虑省内发电能力和省间联络线受入预计划，最大供电能力 4255 万千瓦，预留事故备用 200 万千瓦后，基本平衡。若出现极端天气，负荷可能进一步增长至 4150 万千瓦左右，需要通过省间现货、应急调度以及需求侧响应等措施保证供需安全。

四、负荷调控指标分配

（一）预警分级

预计 2024 年辽宁电网最大供电负荷为 3430 万千瓦，辽宁省有序用电预警等级划分如下：

I 级（红色预警）：特别严重，电力缺口 1029 万千瓦（20%以上，按 30%考虑）。

II 级（橙色预警）：严重，电力缺口 686 万千瓦（10%-20%之间，按 20%考虑）。

III 级（黄色预警）：较重，电力缺口 343 万千瓦（5%-10%之间，按 10%考虑）。

IV 级（蓝色预警）：一般，电力缺口 171 万千瓦（5%以下，按 5%考虑）。各市各级负荷调控指标分解如下。

（二）调控指标

在 2023 年电力负荷预测基础上，综合考虑各市用电负荷结构特点，各市 V、VI 级方案指标按照工业负荷占全省比例制定，I、II、III、IV 级方案指标按照全市用电负荷占全省比例的 90%、工业负荷占全省比例的 10%加权制定，形成《有序用电负荷调控指标分解表》（附件 1），作为各市安排本地区有序用电负荷调控措施和确定本地区有序用电措施启动级别的依据。

五、有序用电措施安排

（一）基本调控措施安排

有序用电措施包括高峰时段用电负荷转移到其他时段的错峰措施，高峰时段削减、中断或停止用电负荷的避峰措施和特定

时段限制某些用户的部分或全部用电需求的限电措施。全省 VI 级有序用电措施总负荷 638.4 万千瓦，V 级有序用电措施总负荷 834.2 万千瓦，IV 级有序用电措施总负荷 1239.6 万千瓦，III 级有序用电措施总负荷 1425.3 万千瓦，II 级有序用电措施总负荷 1592.5 万千瓦，I 级有序用电措施总负荷 1702.8 万千瓦。详见《有序用电措施负荷汇总表》（附件 2）。其中扣除夜间执行措施，剩余调控措施分别为 VI 级 432.3 万千瓦，V 级 620.9 万千瓦，IV 级 1016.3 万千瓦，III 级 1204.1 万千瓦，II 级 1368.5 万千瓦，I 级 1475.2 万千瓦。全省有序用电措施满足各级负荷调控指标。

（二）轮停序限措施安排

当全省范围内，出现长时间、大负荷有序用电时，省内部分企业以轮替停产（简称轮停）或有序轮替限制部分生产负荷（简称序限）的方式实施有序用电。省级轮停用户 127 户，分为 7 组作为省级统筹轮停方式参与有序用电措施，可限制负荷 86.54 万千瓦。序限用户 104 户，分为 7 组作为省级统筹序限方式参与有序用电措施，非供暖季可压限负荷 148.37 万千瓦，供暖季可压限负荷 143.37 万千瓦，详见《省级统筹轮停序限有序用电分组汇总表》（附件 3）和《省级统筹轮停序限有序用电措施明细表》（附件 4）。根据负荷缺口情况，采取不同停开组合执行轮停序限。省级轮停序限措施计划压限负荷不足时，各市自行安排有序用电措施补足负荷缺口。各市可针对本地区用户用电特性，在

有序用电持续实施时期，因地制宜安排本地省级统筹外的用户执行轮停序限。

（三）限制“两高”用户措施安排

由于全省各市“两高”用户分布地区差异明显，本年度由各市统筹本地区“两高”用户执行有序用电措施，首先限制本地区“两高”用户用电需求。当负荷缺口大且持续长时，省工业和信息化厅可以在综合研判出负荷缺口趋势基础上，决定针对个别高耗能行业整行业实施有序用电措施。

六、组织实施

（一）方案启动

1.省电力公司密切跟踪电力需求走势，协调国网东北分部及时提供数据，提前72小时预测辽宁电网电力供需平衡，预判电力供应紧张时，报经省工业和信息化厅同意后，启动需求响应。省电力公司根据实际需要的负荷削减量确定邀约范围，向邀约范围内的用电企业发出响应邀约，组织执行需求响应方案，响应结束后发出响应解除通知。用电企业应及时反馈是否参与响应及响应能力，按照约定执行需求响应，收到响应解除通知后自行调整用电负荷。

2.省电力公司关注需求响应执行效果，预测执行需求响应后仍出现负荷缺口或需求响应负荷削减量不足以覆盖电力缺口时，提出有序用电预警等级意见，报省工业和信息化厅。

3.省工业和信息化厅综合研判省电力公司意见，决定启动有序用电方案，并向省政府、国家发展改革委报告。

4.省工业和信息化厅按照电网供需平衡情况，对各市下达《各市执行有序用电限制电力明细表》（附件5）。

5.省电力公司在有序用电方案启动后，立即采取相关准备措施，跟踪研判电力供需形势，如未出现预判的电力供电缺口，提出预警解除建议，报省工业和信息化厅同意后，取消实施有序用电措施。

6.省工业和信息化厅在全省已连续实施有序用电措施2周以上，且预计还将持续实施2周以上、日限电时长超过12小时的情况下，部署各市工业和信息化局通知相关企业，启动省级统筹轮停序限方式实施有序用电。

（二）方案执行

1.各市工业和信息化局按照《各市执行有序用电限制电力明细表》，按照先错峰、后避峰、再限电的顺序，确定本市实施有序用电措施级别和执行有序用电用户。首先限制“两高”用户用电负荷。纳入有序用电执行范围的用户负荷，除正在执行需求响应外，正常执行有序用电。对用户实施有序用电时，要保留必要的保安负荷和承担居民供暖、供气等民生工程负荷。

2.各市供电公司按照市工业和信息化局或省电力公司部署，对用户实施、变更、取消有序用电措施前，履行告知义务。

3.电力用户接到有序用电通知后要立即响应，按照通知要求做好有序用电准备，采取措施，确保本单位负荷调控落实到位。有序用电执行过程中，要严格按照计划压限负荷，不能超限用电和提前恢复用电。

4.各市工业和信息化局要优先执行已启动的高耗能行业整行业有序用电措施和省级轮停序限有序用电措施。省级轮停序限有序用电措施启动时有明确的执行组别和执行时间（或频率）。整行业有序用电措施和省级轮停序限措施限下电力包含在各市执行有序用电限制电力分解指标中。

5.省电力公司应组织各市、县（市、区）供电公司，有序用电执行期间，利用电网调度系统和需求侧管理系统监控、统计执行情况，发现问题时，及时报告本级工业和信息化部门进行处理，确保有序用电措施执行到位。

6.各市应在供电缺口超出错避峰和限电压减能力、突发事件导致执行时间严重不足等紧急状态下，执行超计划用电限电序位表、事故限电序位表、处置电网大面积停电事件应急预案和黑启动预案等。各市工业和信息化局要第一时间向本市政府、省工业和信息化厅和本市应急管理部门报告。

7.省电力公司应在预计电力供需形势明显缓和情况下，及时提出终止执行有序用电方案建议，报省工业和信息化厅同意后，终止执行。有序用电工作结束时，省电力公司应及时告知相关用

户，恢复正常生产秩序。

8.各级工业和信息化部门应密切跟踪有序用电执行情况以及对企业生产的影响，发现问题及时协调解决。对执行方案不力、负荷压降不及预期或擅自超限额用电的电力用户，要责令改正，必要时由电网企业通过新型电力负荷管理系统进行负荷控制，相关后果由用户承担；情节严重并可能影响电网安全的电网企业履行政府报备并按程序停止供电。

有序用电方案启动和执行流程详见附件6。

（三）情况统计

省电力公司及各市供电公司应将有序用电影响的用户数、用电负荷、用电量等信息形成《有序用电执行情况日报表》（附件7），于当日有序用电结束8小时内报同级工业和信息化部门。

七、工作要求

（一）严格落实责任

各市工业和信息化局要协调组织做好本市有序用电工作，安排有序用电任务时对同行业用户要公平公正，省电力公司作为重要实施主体，及时配合各市工业和信息化局督促本地区电力用户严格执行有序用电安排。重要用户按国家规定配置应急保安电源，严格禁止保安电力用于生产。

（二）强化合同约定

省电力公司要研究与电力用户协商签订可中断负荷协议、高

可靠性负荷协议，指导用户编制具有可操作性的内部负荷控制方案。对符合有序用电执行原则的新上或恢复用电以及用电变更的电力用户，要及时纳入有序用电方案。

（三）提升供电能力

省电力公司调度机构要加强机组运行考核管理，稳定和深挖电网可用出力，积极沟通增加联络线净受入电力，努力提升电网供电能力。发电企业要抓好电煤库存和设备运维，确保机组安全稳定运行和满发满供。发电企业要及时发布机组非计划停运预警，省工业和信息化厅与省电力公司收到预警后 24 小时内到现场核实情况，并根据核查结果协调解决问题，推动具备条件的机组恢复并网运行或恢复备用。省电力公司要加强自备电厂在线监测，拥有自备电厂的用户，在有序用电期间不得减少发电量。

（四）规范市场管理

电力市场交易用户承担有序用电义务，按照有序用电方案和各市工业和信息化局部署参与有序用电。因有序用电导致的偏差电量不纳入偏差考核。省电力公司要做好有序用电影响用户电量统计梳理，经东北能源监管局和省工业和信息化厅同意后，作为减免考核依据。对拒不依法履行有序用电方案的电力用户，依据《辽宁省电力用户信用管理办法（试行）》（辽信办发〔2020〕3 号）规定，认定为严重失信行为。

（五）排查负荷资源

省电力公司聚焦全省需求响应资源库和有序用电负荷调控措施相关电力用户，重点排查行业产业、生产工艺、刚性分轮次负荷、柔性可调负荷、自有电源、能源服务、用能需求等信息。以负荷资源专项排查为切入点，全面掌握重点行业、重点用户生产特点、保安负荷及负荷特性，深挖负荷资源调控潜力，推动释放用户能效空间，提升服务电力保供、节能提效的能力。各市工业和信息化局配合本地电网企业，积极引导本地电力用户电网企业配合开展排查工作，客观、真实反映本单位各类信息，确保负荷资源排查落实到位。

（六）提升智能化管理

各市工业和信息化局要指导相关电力用户安装负荷控制装置。鼓励用户在本地工业和信息化局及电网企业组织指导下，配合安装负荷控制装置，精准确定保安负荷，并改造具备远程控制功能的负荷开关，改造完成后不得随意更改。省电力公司建设全省电力负荷管理系统，充分发挥先进技术手段，深化专变采集终端负荷控制功能。

（七）规范负荷管理中心运行

明确省、市、县各级负荷管理中心岗位职责，优化组织机构和业务流程，规范管理办法和工作制度，配置专职人员和专用场地，强化中心软硬件设备支撑，建设负荷管理协调指挥体系。提高各级负荷管理中心负荷数据分析及预测能力，全力服务电力保

供大局。

（八）加强监督考核

各市工业和信息化局要履行本地区有序用电组织工作的主体责任，对违反有序用电方案和相关政策的电网企业，要责令改正；情节严重的，要依法依规追究相关责任；对违反有序用电方案，导致出现电网安全或影响民生及重要用户用电的严重不良事件，依法依规追究相关方责任。省工业和信息化厅在有序用电期间，通过数据分析和现场检查的方式，对各市有序用电执行进行考评，对违反有关规定的相关人员，要责令改正；情节严重的，依法依规给予行政处分。

（九）做好宣传演练

各级电网企业要积极配合当地电力管理部门，及时将电力供需形势和有序用电意义及措施向社会各界宣传解释到位，准确发布权威信息，及时回应社会关切，大力推动工商业用户节能增效和全社会节约用电工作。要提高服务水平，认真听取、妥善解决用户反映的实际问题。各市工业和信息化局要在本方案印发之日起一月内，组织开展一次实施有序用电措施演练。

八、附则

（一）由于负荷预测存在较多不确定因素，在实际安排各市限电指标时，将根据实际缺口情况，以各市不同时段负荷预测值为依据，并按实际负荷情况进行指标调整。

(二)为更好地实施有序用电，省工业和信息化厅将及时部署调整有序用电方案。

(三)本方案自印发之日起实施。在新的有序用电方案实施前按本方案执行。

(四)本方案由辽宁省工业和信息化厅负责解释。

附件：1.有序用电负荷调控指标分解表

2.有序用电措施负荷汇总表

3.省级统筹轮停序限有序用电分组汇总表

4.省级统筹轮停序限有序用电措施明细表

5.各市执行有序用电限制电力明细表

6.启动执行流程图

7.有序用电执行情况日报表

附件 1

有序用电负荷调控指标分解表

地市 名称	负荷调控指标（万千瓦）					
	VI 级 （5%及以下）	V 级 （5%-10%）	IV 级 （10%-15%）	III 级 （15%-20%）	II 级 （20-25%）	I 级 （25-30%）
全省	171	343	514	686	857	1029
沈阳	24	48	97	132	165	199
大连	29	58	94	124	154	184
鞍山	22	44	53	71	89	106
抚顺	9	17	22	29	36	44
本溪	11	22	27	35	44	53
丹东	5	10	19	25	32	38
锦州	6	13	22	29	37	44
营口	23	45	55	73	91	109
阜新	4	7	12	17	21	25
辽阳	9	18	24	32	40	48
铁岭	4	8	14	19	23	28
朝阳	9	19	27	36	45	54
盘锦	10	21	26	34	43	52
葫芦岛	6	13	22	30	37	45

附件 2

有序用电措施负荷汇总表

地区名称	参与总户数(户)	供电合同总容量(万千瓦安)	可控总户数(户)	可控总负荷(万千瓦瓦)	有序用电措施负荷(万千瓦瓦)																							
					Ⅵ级				Ⅴ级				Ⅳ级				Ⅲ级				Ⅱ级				Ⅰ级			
					其中:错峰	避峰	限电		其中:错峰	避峰	限电		其中:错峰	避峰	限电		其中:错峰	避峰	限电		其中:错峰	避峰	限电		其中:错峰	避峰	限电	
沈阳	21075	1308.6	375	33.2	94.5	4.5	90.0		130.0	7.4	122.7		358.0	66.1	291.9		410.9	73.9	337.1		433.6	80.8	352.8		433.6	80.8	352.8	
大连	4840	1192.5	135	19.5	37.2	4.5	32.7		78.1	10.8	67.3		115.1	15.9	99.2		149.2	19.9	129.3		182.6	22.9	159.7		212.8	26.2	186.7	
鞍山	1476	962.2	27	13.8	177.2	6.2	171.0		198.2	7.0	191.3		226.8	7.2	219.6		230.2	7.3	222.9		257.0	7.5	249.6		260.1	7.5	252.6	
抚顺	958	223.1	29	11.1	16.4	4.0	12.4		23.6	5.4	18.2		28.7	5.7	22.9		35.4	5.7	29.6		43.0	6.3	36.7		52.4	9.9	42.5	
本溪	97	397.5	23	18.5	18.5	0.3	16.5	1.8	29.4	0.3	27.4	1.8	36.7	0.3	34.6	1.8	42.3	0.3	40.2	1.8	56.1	0.3	54.1	1.8	62.4	0.3	60.4	1.8
丹东	1483	210.6	15	7.1	20.3	1.2	19.09		20.3	1.2	19.09		36.6	1.2	35.4		41.4	1.2	40.2		46.1	1.2	44.8		55.6	1.5	54.1	
锦州	2474	268.5	129	5.8	20.1	5.0	15.1		20.5	5.4	15.1		36.8	7.9	28.9		43.8	8.7	35.1		49.8	9.8	39.9		52.7	10.3	42.4	
营口	2004	1009.1	21	20.8	120.3	84.9	35.4		161.1	90.3	70.8		192.3	100.3	92.0		208.4	103.3	105.1		224.5	106.3	118.3		240.7	109.2	131.4	
阜新	755	128.1	55	2.6	19.2		19.2		30.2		30.2		41.3	0.7	40.6		54.8	1.9	53.0		61.9	2.1	59.8		64.2	2.1	62.2	
辽阳	470	280.7	3	3.9	36.4	0.4	36.0		37.1	0.4	36.7		40.4	0.4	39.9		51.9	0.9	51.0		55.7	1.0	54.7		58.9	1.3	57.5	
铁岭	194	112.3	65	11.3	5.6	1.3	4.4		9.4	2.1	7.3		15.0	4.7	10.3		20.2	5.8	14.4		23.9	7.8	16.1		29.5	10.2	19.3	
朝阳	1707	376.2	215	19.1	25.1	2.6	22.5		38.3	5.3	33.0		44.5	5.3	39.2		55.3	5.4	49.9		59.2	6.4	52.9		61.7	6.4	55.3	
盘锦	873	491.0	92	12.8	22.6	10.6	12.0		32.8	10.7	22.1		38.6	10.9	27.7		46.3	11.5	34.9		54.9	12.0	42.9		63.9	12.4	51.6	
葫芦岛	646	235.8	20	6.9	25.0	0.7	24.3		25.0	0.7	24.3		28.8	2.7	26.2		35.1	3.4	31.7		44.2	4.7	39.5		54.2	9.5	44.7	
合计	39052	7196.1	1204	186.5	638.4	126.1	510.5	1.8	834.2	146.9	685.5	1.8	1239.6	229.3	1008.5	1.8	1425.3	249.2	1174.3	1.8	1592.5	269.0	1321.7	1.81	1702.8	287.4	1413.6	1.81

附件 3

省级统筹轮停序限有序用电分组汇总表

分组	企业数（户）	停止或限制负荷（万千瓦时）
轮停 A 组	15	12.51
轮停 B 组	12	12.50
轮停 C 组	19	12.22
轮停 D 组	19	12.15
轮停 E 组	20	12.51
轮停 F 组	18	12.15
轮停 G 组	24	12.50
轮停小计	127	86.54
序限 A 组	17	20.93
序限 B 组	18	21.02
序限 C 组	27	21.20
序限 D 组	18	21.13
序限 E 组	18	21.17
序限 F 组	1	21.46（4 小时）
序限 G 组	5	21.46（非供暖季）16.46（供暖季）
序限小计	104	148.37（非供暖季）143.37（供暖季）
轮停序限合计	231	234.91（非供暖季）229.91（供暖季）

附件 4

省级统筹轮停序限有序用电措施明细表

序号	所在地区	用户名称	用户编号	行业属性	最大日 负荷 (千瓦)	参与 方式	参与 负荷 (千瓦)	保安电力 容量 (千瓦)	是否有 自备电 源	联系人	联系电话	组别
1	鞍山	后英集团鞍山活龙矿业有限公司	2100021162099	铁矿采选	5200	轮停	4200	400	否	何著胜	13889799050	轮停 A
2	鞍山	岫岩满族自治县竹源石业有限公司	2106910050933	非金属矿物制品业	2560	轮停	2114	373	否	王金福	13841225999	轮停 A
3	朝阳	朝阳双隆锰业有限公司	2108511118405	有色金属压延加工	8950	轮停	3144	5805	是	张平平	13504218971	轮停 A
4	大连	奥镁(大连)有限公司	2100306226467	非金属矿物制品业	4200	轮停	2000	1500	否	徐连奇	13050526797	轮停 A
5	大连	大连电瓷集团输变电材料有限公司	2106220084077	非金属矿物制品业	3760	轮停	1500	1000	是	刘伟	13804953717	轮停 A
6	大连	大连力百润超细粉有限公司	2107031129670	非金属矿物制品业	2300	轮停	2000	200	否	马冲	13804953717	轮停 A
7	丹东	凤城市大梨树金翼钛业有限公司	2108649006168	常用有色金属冶炼	7232	轮停	6732	500	是	严龙	18641522202	轮停 A
8	辽阳	辽阳鑫亿特钢有限公司	2108000170219	钢压延加工	84500	轮停	74500	10000	否	毛金山	13604191560	轮停 A
9	沈阳	沈阳红运陶瓷有限公司	2108213482369	卫生陶瓷制品制造	4497	轮停	3481	1016	否	汪聪慧	15242400700	轮停 A
10	沈阳	沈阳浩松陶瓷有限公司	2107420065695	日用陶瓷制品制造	5059	轮停	3172	1887	否	曹昌盛	15140070222	轮停 A
11	沈阳	沈阳日日顺陶瓷有限公司	2107420065321	日用陶瓷制品制造	4045	轮停	2295	1750	否	詹开国	18664282555	轮停 A
12	铁岭	辽宁泰龙耐火保温材料有限公司	2108497285535	耐火材料制品制造	3560	轮停	2414	1146	否	刘宝会	18731681555	轮停 A
13	营口	辽宁华镁新型建筑材料有限公司	2108038587845	砖瓦、石材等建筑材料制造	3801	轮停	2566	1000	否	葛长昆	13941742903	轮停 A
14	丹东	丹东市金龙形宽耐火材料有限公司	2100744001745	石墨及其他非金属矿物制品制造	11694	轮停	10694	1000	是	谭瑞利	18241568888	轮停 A
15	丹东	丹东交通水泥有限公司	2100745095382	非金属矿物制品业	4739	轮停	4239	500	是	李悦	13941576541	轮停 A
16	鞍山	海城辽海钢铁有限公司	2108615574594	钢压延加工	6438	轮停	2454	433	否	冯纯涛	13841205188	轮停 B
17	朝阳	辽宁佰宏矿产资源有限责任公司	2108500096686	常用有色金属冶炼	11839	轮停	6337	5502	是	张晓民	15942101950	轮停 B
18	大连	大连市金州金鑫特钢厂	2108147557438	有色金属冶炼和压延加工业	2455	轮停	2100	300	否	雷喜民	13942820500	轮停 B

序号	所在地区	用户名称	用户编号	行业属性	最大日 负荷 (千瓦)	参与 方式	参与 负荷 (千瓦)	保安电力 容量 (千瓦)	是否有 自备电 源	联系人	联系电话	组别
19	丹东	丹东丹银矿冶有限责任公司	2100745095170	有色金属合金制造	2710	轮停	1510	1200	是	杨娟	13841552934	轮停 B
20	辽阳	辽宁前杜实业发展集团有限公司	2108426922887	钢压延加工	59850	轮停	54850	5000	否	陆伯秋	13941902872	轮停 B
21	辽阳	辽阳骏马售电有限公司	2100130001348	炼钢	15900	轮停	11400	4500	否	周文桥	13624192716	轮停 B
22	辽阳	灯塔市益峰工贸有限公司	2108595515044	非金属矿物制品业	3131	轮停	2131	1000	否	刘元峰	15941948086	轮停 B
23	沈阳	沈阳新隆泰陶瓷科技有限公司	2108186023455	日用陶瓷制品制造	3310	轮停	2589	721	否	林友新	13555788688	轮停 B
24	铁岭	铁岭荣福铜业有限公司	2108653252265	有色金属压延加工	4000	轮停	3500	500	否	郭勇	13904011351	轮停 B
25	铁岭	辽宁东升冶金工程有限公司	2108176552196	采矿、冶金、建筑专用设备制造	16000	轮停	13000	3000	是	敬鹏	13841080010	轮停 B
26	丹东	丹东山水工源水泥有限公司	2108000384364	非金属矿物制品业	7074	轮停	6574	500	否	付岩	13841536230	轮停 B
27	丹东	辽宁首钢硼铁有限责任公司	2108019789246	铁矿采选	20560	轮停	18560	2000	否	刘成亮	13654153519	轮停 B
28	朝阳	朝阳金达钛业股份有限公司	2100210487862	有色金属压延加工	8865	轮停	3934	4931	否	王中启	13591872455	轮停 C
29	大连	大连秋合耐火材料有限公司	2107170000032	非金属矿物制品业	2366	轮停	2011	355	否	孙勇	13889578797	轮停 C
30	丹东	辽宁丹炭科技集团有限公司	2108128030725	石墨及其他非金属矿物制品制造	15730	轮停	14730	1000	是	宋贵良	15942563566	轮停 C
31	丹东	宽甸海达钛业有限公司	2100744002080	石墨及其他非金属矿物制品制造	5047	轮停	4290	757	否	徐恩泽	13842529626	轮停 C
32	丹东	丹东同合高新科技有限公司	2108209723876	水泥、石灰和石膏制造	6316	轮停	4316	2000	否	曾宪浩	13941535499	轮停 C
33	阜新	阜新鑫瑞矿业工贸有限公司	2100191655733	铸造及其他金属制品制造	4936	轮停	4000	1000	否	段连常	18631572532	轮停 C
34	葫芦岛	泰山石膏(辽宁)有限公司	2108118129255	水泥、石灰和石膏制造	3040	轮停	2466	436	否	陈弘强	15809868904	轮停 C
35	辽阳	辽宁前杜实业发展集团有限公司	2108049190498	钢压延加工	45600	轮停	41600	4000	否	陆伯秋	13941902872	轮停 C
36	辽阳	昌庆矿业有限责任公司	2108114554482	非金属矿物制品业	2539	轮停	2539	0	否	姜维利	13504197517	轮停 C
37	辽阳	辽阳骅昌机械研发有限公司	2108069633030	钢压延加工	10000	轮停	9200	800	否	李麟	17614194191	轮停 C
38	沈阳	沈阳日升陶瓷有限公司	2107420065350	日用陶瓷制品制造	4137	轮停	3067	1070	否	林友新	13555788688	轮停 C
39	沈阳	沈阳浩松陶瓷有限公司	2107420065709	日用陶瓷制品制造	5027	轮停	3721	1306	否	曹昌盛	15140070222	轮停 C
40	沈阳	沈阳新王者陶瓷有限公司	2108146469776	日用陶瓷制品制造	3801	轮停	2617	1184	否	肖红军	13998328314	轮停 C

序号	所在地区	用户名称	用户编号	行业属性	最大日 负荷 (千瓦)	参与 方式	参与 负荷 (千瓦)	保安电力 容量 (千瓦)	是否有 自备电 源	联系人	联系电话	组别
41	沈阳	沈阳王者陶瓷有限公司	2107420065435	日用陶瓷制品制造	2508	轮停	1072	1436	否	肖宏军	13998328314	轮停 C
42	丹东	凤城赛马水泥有限公司	2100054257492	其中:水泥制造	3142	轮停	2842	300	否	张福组	18741572535	轮停 C
43	葫芦岛	兴城市九龙水泥有限公司	2100230000854	水泥制造	3150	轮停	2650	500	是	刘宝贵	13904293370	轮停 C
44	葫芦岛	兴城市凯琳金属制品有限公司	2108510275387	钢压延加工	16710	轮停	10000	630	否	范琳琳	13803307777	轮停 C
45	营口	英格瓷电熔矿产(营口)有限公司	2108163337520	稀有稀土金属冶炼	16271	轮停	3271	7500	否	张宏智	13464796416	轮停 C
46	营口	营口德源碳素有限公司	2108000296935	石墨及其他非金属矿 物制品制造	17540	轮停	3834	3000	否	田志鹏	18304177612	轮停 C
47	鞍山	后英集团海城市尾矿加工有限公司	2100021162103	铁矿采选	5800	轮停	3400	400	否	何著胜	13889799050	轮停 D
48	鞍山	后英集团海城市兴海耐火材料有限公司	2100026303446	耐火材料制品制造	3243	轮停	2040	360	否	白靖祥	13842245688	轮停 D
49	朝阳	喀左铭盛保温材料有限公司	2108514050391	砖瓦、石材等建筑材料 制造	8740	轮停	4675	4065	否	白宇保	18931543210	轮停 D
50	丹东	凤城市千誉钛业有限公司	2100745090625	常用有色金属冶炼	8947	轮停	7947	1000	是	秦志华	13842529626	轮停 D
51	丹东	丹东永昌水泥有限公司	2100054944448	铁合金冶炼	6997	轮停	5947	1050	否	李华	13841528311	轮停 D
52	丹东	大连宏光锂业股份有限公司丹东分公司	2100743001943	石墨及其他非金属矿 物制品制造	3035	轮停	2835	200	否	常正笑	13942582297	轮停 D
53	葫芦岛	葫芦岛锌冶炼有限公司	2100230000766	铅锌冶炼	10813	轮停	5973	1500	否	张宝贵	18842906864	轮停 D
54	辽阳	辽宁鸿达电碳有限公司	2108652617922	石墨及其他非金属矿 物制品制造	33800	轮停	29300	4500	否	姜庆仁	15041997899	轮停 D
55	辽阳	灯塔市盛鑫建业有限公司	2106970143394	非金属矿物制品业	3374	轮停	2874	500	否	何国辉	13591933661	轮停 D
56	辽阳	辽宁驰锋源板材加工有限公司	2108084162616	钢压延加工	6000	轮停	2000	4000	否	张斌	13841981399	轮停 D
57	沈阳	沈阳大唐陶瓷有限公司	2107420065868	日用陶瓷制品制造	4251	轮停	3027	1224	否	陈涛	15710513999	轮停 D
58	沈阳	沈阳市于洪振兴铸造厂	2107480067514	有色金属压延加工	2806	轮停	2224	582	是	张玉森	13898859569	轮停 D
59	沈阳	沈阳顺鑫陶瓷有限公司	2107420066337	日用陶瓷制品制造	3109	轮停	2143	966	否	将总	15840330688	轮停 D
60	铁岭	沈阳泰石岩棉有限公司	2108196365314 2108512839848	建筑装饰和装修业	6400	轮停	3200	3200	否	陈武	15215387869	轮停 D
61	营口	营口永利科技有限公司	2108050473339	有色金属压延加工	5436	轮停	2334	960	否	刘国宏	13840717912	轮停 D

序号	所在地区	用户名称	用户编号	行业属性	最大日 负荷 (千瓦)	参与 方式	参与 负荷 (千瓦)	保安电力 容量 (千瓦)	是否有 自备电 源	联系人	联系电话	组别
62	营口	营口顺发铝业有限公司	2107000991417	有色金属压延加工	4539	轮停	2903	300	否	王玉红	13464790311	轮停 D
63	丹东	凤城市宝鑫炭素有限公司	2108661433843	非金属矿物制品业	34374	轮停	33374	1000	否	宋桂良	13941592439	轮停 D
64	葫芦岛	葫芦岛市八家子经济开发区鑫盛建筑工程有限公司	2108475011646	常用有色金属冶炼	2824.8	轮停	1850	326	否	黄天昊	15141974288	轮停 D
65	铁岭	辽宁远宇重工机械有限公司	2100092161665	泵、阀门、压缩机及类似机械的制造	4800	轮停	3500	1300	否	穆尚军	15141876838	轮停 D
66	辽阳	辽宁宏昌重工股份有限公司	2106982080997	钢压延加工	3197	轮停	2197	1000	否	张保国	15904202800	轮停 E
67	大连	大连金宇瑞锋机械制造有限公司	2106700199235	有色金属冶炼和压延加工业	2900	轮停	2600	300	否	张宇	15841282312	轮停 E
68	本溪	辽宁顺安消防科技有限公司	2108659303334	钢压延加工	6962	轮停	6960	0	否	宋晓峰	13322151515	轮停 E
69	朝阳	朝阳鑫鸣钒钛科技有限责任公司	2108147308108	铁合金冶炼	9932	轮停	5959	3973	否	丛培金	13102890000	轮停 E
70	朝阳	朝阳金达钛业股份有限公司	2108665322707	常用有色金属冶炼	7554	轮停	4168	3386	是	王中启	13188175500	轮停 E
71	丹东	丹东鑫兴炭素有限公司	2108582157365	其他非金属矿物制品制造	31444	轮停	30444	1000	否	宋桂良	13941592439	轮停 E
72	丹东	凤城市大梨树金翼钛业有限公司	2100745090831	铁合金冶炼	8353	轮停	7853	500	是	严龙	18641522202	轮停 E
73	丹东	辽宁招金白云黄金矿业有限公司	2108115798690	贵金属冶炼	13102	轮停	8102	5000	是	刘野	15104158128	轮停 E
74	辽阳	辽宁祥泰经贸有限公司	2108067561869	石墨及其他非金属矿物制品制造	20000	轮停	15000	5000	否	刘志强	13941991336	轮停 E
75	沈阳	沈阳新东方陶瓷有限公司	2107420065725	日用陶瓷制品制造	4682	轮停	3513	1169	否	江信凤	15998809558	轮停 E
76	沈阳	沈阳五洲陶瓷科技发展有限公司	2108241496835	日用陶瓷制品制造	3937	轮停	3118	819	否	林钦平	18609883366	轮停 E
77	沈阳	沈阳新东方陶瓷有限公司	2107420065653	日用陶瓷制品制造	4222	轮停	3127	1095	否	江信凤	15998809558	轮停 E
78	沈阳	沈阳五洲陶瓷科技发展有限公司	2107420066425	卫生陶瓷制品制造	3059	轮停	1902	1157	否	林钦平	18609883366	轮停 E
79	沈阳	中铝沈阳有色金属加工有限公司	2108182884454	有色金属冶炼和压延加工业	15887	轮停	8887	7000	是	冯常鑫	13066662578	轮停 E
80	沈阳	沈阳富莱碳纤维有限公司	2107410003876	石墨及其他非金属矿物制品制造	2507	轮停	2172	335	否	张明	13840195971	轮停 E
81	营口	营口镁菱盛元耐火材料有限公司	2100071303374	耐火材料制品制造	7440	轮停	5952	1000	否	接亚菊	13841707824	轮停 E

序号	所在地区	用户名称	用户编号	行业属性	最大日 负荷 (千瓦)	参与 方式	参与 负荷 (千瓦)	保安电力 容量 (千瓦)	是否有 自备电 源	联系人	联系电话	组别
82	营口	大石桥市欣达耐火材料有限公司	2100071303518	耐火材料制品制造	7240	轮停	4925	1000	否	曹晓月	13604176935	轮停 E
83	营口	营口腾隆新材料有限公司	2108041469608	石墨及其他非金属矿 物制品制造	5942	轮停	2046	1000	否	丛云旭	15204172229	轮停 E
84	鞍山	后英集团海城市胜辉耐火材料制造有 限公司	2100026303299	耐火材料制品制造	3353	轮停	2126	375	否	徐政茂	13464945511	轮停 E
85	铁岭	铁岭德成重工有限公司	2100092679883	钢压延加工	4500	轮停	4000	500	否	王雪	18698244516	轮停 E
86	沈阳	沈阳日日升陶瓷有限公司	2107420065363	日用陶瓷制品制造	2194	轮停	1085	1109	否	林友新	13555788688	轮停 F
87	辽阳	辽阳兴威钢铁有限公司	2108128657830	钢压延加工	9500	轮停	8000	1500	是	解明波	13842264433	轮停 F
88	鞍山	岫岩满族自治县翔宇耐火材料有限公 司	2106910181583	有色金属冶炼和压延 加工业	2418	轮停	2055	363	否	郑玉恒	13942265018	轮停 F
89	大连	瓦房店永兴矿业有限公司	2108423160341	非金属矿物制品业	2957	轮停	2226	444	否	姜治富	13998415454	轮停 F
90	丹东	宽甸满族自治县彤宽金刚砂厂	2108426777184	耐火材料制品制造	15356	轮停	13053	2303	是	尚金宝	13470054927	轮停 F
91	丹东	凤城大梨树钛铁厂	2108628336264	常用有色金属冶炼	9529	轮停	8529	1000	是	严龙	18641522202	轮停 F
92	抚顺	抚顺炭素有限责任公司	2100008000499	石墨及其他非金属矿 物制品制造	16397	轮停	15000	1000	否	关寅	18642318885	轮停 F
93	辽阳	辽阳骏马售电有限公司	2100130001335	炼钢	24718	轮停	20968	3750	否	周文桥	13624192716	轮停 F
94	辽阳	辽宁宏昌重工股份有限公司	2106982080984	钢压延加工	6338	轮停	4000	800	否	张保国	15904202800	轮停 F
95	盘锦	北新禹王防水科技集团有限公司	2108445295050	砖瓦、石材等建筑材料 制造	1600	轮停	1100	500	否	李明建	18342797300	轮停 F
96	沈阳	沈阳市鑫亿丰工程材料科技有限公司	2107410028206	常用有色金属冶炼	7705	轮停	5251	2454	否	刘凤海	13840055100	轮停 F
97	沈阳	沈阳佳世博陶瓷有限公司	2108186136113	日用陶瓷制品制造	5613	轮停	4272	1341	否	郑进金	13802498118	轮停 F
98	沈阳	沈阳佳得宝陶瓷有限公司法库分公司	2108173765551	日用陶瓷制品制造	3891	轮停	2514	1377	否	丁辉	15840201299	轮停 F
99	沈阳	沈阳大唐陶瓷有限公司	2107420065608	日用陶瓷制品制造	3723	轮停	2900	823	否	陈涛	15710513999	轮停 F
100	铁岭	铁岭中北超细粉体材料有限公司	2107840017582	水泥制品	3330	轮停	2980	350	否	于占宏	15304108811	轮停 F
101	营口	营口市华兴炭素厂	2107000990238	石墨及其他非金属矿 物制品制造	16509	轮停	3509	13000	否	刘厂长	13940750954	轮停 F
102	丹东	丹东凤凰山水泥制造有限公司	2108113727337	非金属矿物制品业	25931	轮停	21931	4000	否	刘兴鹏	13904251587	轮停 F

序号	所在地区	用户名称	用户编号	行业属性	最大日 负荷 (千瓦)	参与 方式	参与 负荷 (千瓦)	保安电力 容量 (千瓦)	是否有 自备电 源	联系人	联系电话	组别
103	铁岭	辽宁津达线缆有限公司	2108160988347	电线、电缆、光缆及电 工器材制造	2740	轮停	2090	650	否	温森剑	15140618888	轮停 F
104	沈阳	法库经济开发区育庆机械加工厂	2107420066353	日用陶瓷制品制造	5117	轮停	3528	1589	否	赵英彪	13940431057	轮停 G
105	沈阳	沈阳五洲陶瓷科技发展有限公司	2107420066412	卫生陶瓷制品制造	3732	轮停	2533	1199	否	林钦平	18609883366	轮停 G
106	鞍山	海城辽南钢铁有限公司	2106900058439	钢压延加工	9530	轮停	5684	1003	否	王生彪	13841205188	轮停 G
107	鞍山	鞍山市利恒镁制品厂(铝制材料)	2108107117661	有色金属冶炼和压延 加工业	4384	轮停	3726	658	否	曹延君	13998026611	轮停 G
108	鞍山	鞍山海量钛业有限公司	2106001269688	有色金属冶炼和压延 加工业	3150	轮停	2071	300	否	李亚山	13704125956	轮停 G
109	朝阳	辽宁意百铁合金有限公司	2108100928633	铁合金冶炼	31200	轮停	17000	14200	否	柳进城	13842933513	轮停 G
110	朝阳	凌源市鸿山铁合金有限公司	2108525859224	铁合金冶炼	25740	轮停	15444	10296	否	芦海娟	15124056690	轮停 G
111	朝阳	朝阳新浙锰业有限公司	2108168942268	有色金属压延加工	19594	轮停	11757	7837	是	郑海香	13842110677	轮停 G
112	朝阳	朝阳顺成陶瓷有限责任公司	2108243137154	特种陶瓷制品制造	3762	轮停	2257	1505	是	林进豪	15542110999	轮停 G
113	大连	大连金泰汽车零部件有限公司	2107150021031	有色金属冶炼和压延 加工业	6500	轮停	5525	975	否	王兆宾	15942811202	轮停 G
114	丹东	本钢不锈钢冷轧丹东有限责任公司	2108112467201	钢压延加工	6593	轮停	4593	2000	否	纪永飞	15641599066	轮停 G
115	丹东	凤城市大梨树金翼钛业有限公司	2108649006562	常用有色金属冶炼	7828	轮停	7328	500	是	严龙	18641522202	轮停 G
116	丹东	宽甸鑫发硼合金有限公司	2100054644250	耐火材料制品制造	2122	轮停	1804	318	否	吕总	14740593789	轮停 G
117	辽阳	辽宁宏昌重工股份有限公司	2106982055292	有色金属压延加工	3252	轮停	2952	300	否	张保国	15904202800	轮停 G
118	沈阳	沈阳金石盾矿渣粉有限公司	2107010008428	砖瓦、石材等建筑材料 制造	4356	轮停	3115	1241	否	刘义库	13998849777	轮停 G
119	沈阳	辽宁金地阳陶瓷有限公司	2107420066207	日用陶瓷制品制造	4222	轮停	3227	995	否	苏经理	15909417151	轮停 G
120	铁岭	辽宁衡驰新材料有限公司	2108267085277	铁合金冶炼	10800	轮停	4800	6000	否	陈继刚	13364106999	轮停 G
121	铁岭	辽宁英汇节能科技有限公司	2108481192359	砖瓦、石材等建筑材料 制造	3700	轮停	2524	1176	否	薛柏松	13591682898	轮停 G
122	葫芦岛	渤海水泥(葫芦岛)有限公司	2100230000548	水泥制造	19008	轮停	13000	2850	是	佟强	15104290881	轮停 G
123	铁岭	辽宁兴东科技有限公司	2108544351738	纸制品制造	3000	轮停	2000	1000	否	孙庆明	18641098678	轮停 G

序号	所在地区	用户名称	用户编号	行业属性	最大日 负荷 (千瓦)	参与 方式	参与 负荷 (千瓦)	保安电力 容量 (千瓦)	是否有 自备电 源	联系人	联系电话	组别
124	铁岭	铁岭市一锋精密铸造有限公司	2107650005720	汽车零部件及配件制造	3000	轮停	2648	352	否	孙志君	13904300133	轮停 G
125	铁岭	铁岭县新台子开发区西小河红砖厂	2107840009385	砖瓦、石材等建筑材料制造	2650	轮停	2150	500	否	刘孝生	13898124137	轮停 G
126	铁岭	辽宁常蒸铝业有限责任公司	2100091397238	结构性金属制品制造	3656	轮停	3290	366	否	崔峰	13704901357	轮停 G
127	葫芦岛	葫芦岛市宏峰碳素制品有限公司	2108671535816	石墨及其他非金属矿物制品制造	8500	轮停	2000	3000	否	高洪岩	13147998959	轮停 G
128	鞍山	后英集团海城市胜鹏耐火材料有限公司	2100026452672	耐火材料制品制造	4781	序限	3512	620	否	白静祥	13842245688	序限 A
129	鞍山	辽宁托田铝业有限公司	2100026641140	有色金属压延加工	3758	序限	2478	437	否	李共发	13514172003	序限 A
130	大连	大连长兴岛大阳日酸气体有限公司	2106235204435	基础化学原料制造	10877	序限	7069	3806	否	敖德顺	18940885446	序限 A
131	抚顺	抚顺新钢铁有限责任公司	2100008000415	炼钢	145147	序限	33187	70000	否	祁庆尧	15941382343	序限 A
132	阜新	阜新市清河门区忠祥铸造加工有限公司	2107080008331	炼钢	9822	序限	8272	160	否	晁洪波	13050718777	序限 A
133	阜新	阜新力昌钢铁铸造有限公司	2100191655720	炼铁	5041	序限	4500	500	是	王纬	13363239196	序限 A
134	辽阳	辽宁宝铂科技有限公司	2108116836012	铁合金冶炼	110000	序限	88000	22000	否	王宝峰	13604192441	序限 A
135	辽阳	辽阳铁合金有限责任公司	2100130001162	铁合金冶炼	30480	序限	27480	3000	否	殷福才	15241961719	序限 A
136	辽阳	辽阳鑫星重工有限公司	2100130951500	炼钢	1196	序限	3946	500	否		13904991620	序限 A
137	盘锦	北方华锦化学工业股份有限公司	2108003989559 2100111674914 2100111674901 2108004049285 2100111674800 2100111674031 2108037144676 2108037145480	合成材料制造	116196	序限	5500	56000	是	朱生旭	18242762562	序限 A
138	营口	营口盛海化工有限公司	2108000296791	基础化学原料制造	29185	序限	2378	19000	否	刘显阳	15042740600	序限 A
139	营口	营口钢铁有限公司	2108420594837	炼铁	67760	序限	1967	33000	否	孙广甫	18941770933	序限 A

序号	所在地区	用户名称	用户编号	行业属性	最大日 负荷 (千瓦)	参与 方式	参与 负荷 (千瓦)	保安电力 容量 (千瓦)	是否有 自备电 源	联系人	联系电话	组别
140	铁岭	辽宁大鹰水泥制造有限公司	2108234005059	其中:水泥制造	12000	序限	4000	4000	否	董玉哲	15898018002	序限 A
141	铁岭	铁岭大伙房水泥有限责任公司	2108574112798	其中:水泥制造	11000	序限	4000	4000	否	王灯魁	18272662881	序限 A
142	大连	大连秋合耐火材料有限公司	2107170000032	耐火材料制品制造	4650	序限	4150	500	否	孙勇	15942463667	序限 A
143	大连	大连新虎水泥企业集团有限公司	2107160659303	非金属矿物制品业	8000	序限	6800	1200	否	奚贤福	15941251588	序限 A
144	锦州	凌海市群力耐火材料有限公司	2100012282144	耐火材料	3520	序限	2100	493	否	苗厂长	15940653288	序限 A
145	鞍山	鞍山金钏特种钢制造有限公司	2106902708440	钢压延加工	8398	序限	6704	1183	否	宫晓芳	15998661185	序限 B
146	本溪	辽宁海宝轧辊有限公司	2108146564572	采矿、冶金、建筑专用设备制造	7212	序限	4200	3000	是	鲁喆	13941465444	序限 B
147	本溪	本溪参铁(集团)有限公司	2100173086290	铁合金冶炼	7200	序限	2585	1915	否	杨勇	13904241621	序限 B
148	朝阳	鞍钢集团朝阳钢铁有限公司	2108030601408	钢压延加工	75000	序限	23492	15000	是	沈主任	15842133379	序限 B
149	大连	东北特殊钢集团股份有限公司	2108002222101	黑色金属冶炼和压延加工业	130000	序限	40000	30000	否	崔天勇	13700084237	序限 B
150	大连	东北特殊钢集团股份有限公司	2108054805581	黑色金属冶炼和压延加工业	55000	序限	30000	10000	否	崔天勇	13998479013	序限 B
151	葫芦岛	中国石油天然气股份有限公司锦西石化分公司	2100230000649	精炼石油产品制造	51163	序限	3000	10000	是	赵纯禹	18042910222	序限 B
152	辽阳	辽阳石油钢管制造有限公司	2108039254092	黑色金属冶炼和压延加工业	6274	序限	1283	3000	否	宋瀚伟	13804191633	序限 B
153	辽阳	辽宁大府恒锐再生资源有限公司	2108114146300	钢压延加工	2876	序限	2376	500	否		13591210133	序限 B
154	盘锦	盘锦北方沥青燃料有限公司	2108149495969	精炼石油产品制造	107566	序限	8000	51000	是	金凤阁	13704274087	序限 B
155	铁岭	辽宁北祥重工机械制造有限公司	2108116860772	钢压延加工	14000	序限	10000	500	否	高兴国	13898168520	序限 B
156	本溪	本钢集团	2100173164325	炼铁	1180000	序限	50000	20000	否	王君连	18604140166	序限 B
157	盘锦	辽河石油勘探局有限公司电力分公司	2100111674839	精炼石油产品制造	222468	序限	11700	20000	是	陈威	13284278612	序限 B
158	大连	大连富民水泥制造有限公司	2107172458354	水泥、石灰和石膏制造	1881	序限	1633	247	否	王军杰	18640876785	序限 B
159	大连	大连天瑞水泥有限公司	2100304292457	非金属矿物制品业	41000	序限	6000	6000	是	王社涛	15104062462	序限 B
160	锦州	锦州集信高温材料有限公司	2108499966786	有色金属合金制造	6200	序限	2600	800	无	刘壮	18940607648	序限 B
161	锦州	锦州德本矿业工贸有限责任公司	2108085299799	稀有稀土金属冶炼	7056	序限	4656	1200	无	蒋宁宁	18230299182	序限 B

序号	所在地区	用户名称	用户编号	行业属性	最大日 负荷 (千瓦)	参与 方式	参与 负荷 (千瓦)	保安电力 容量 (千瓦)	是否有 自备电 源	联系人	联系电话	组别
162	铁岭	铁岭市清河区天淇冷饮食品有限公司	2100092679841	食品饮料和烟草制造业	3420	序限	2000	1407	否	姜兰	13591094869	序限 B
163	锦州	锦州凯利特钛业有限公司	2108626590426	常用有色金属冶炼	2256	序限	1450	210	无	金莹	13841694888	序限 C
164	鞍山	海城诚信有色金属有限公司	2108046824983	常用有色金属冶炼	5555	序限	4149	732	否	于学军	13238183111	序限 C
165	鞍山	后英集团海城市建筑材料有限公司	2108143840910	非金属矿物制造业	20000	序限	10000	10000	否	白靖祥	13842245688	序限 C
166	鞍山	海城诚信有色金属有限公司	2108046824970	常用有色金属冶炼	5129	序限	4089	722	否	刘敬伟	13238183111	序限 C
167	鞍山	海城市后英耐火材料有限公司	2100031000534	有色金属冶炼和压延加工业	5000	序限	3000	2000	否	白靖祥	13842245688	序限 C
168	鞍山	辽宁托田铝业有限公司	2108052650600	有色金属压延加工	4192	序限	2341	413	否	李共发	13514172003	序限 C
169	本溪	本钢集团	2100173164208	炼铁	1180000	序限	43000	20000	否	王君连	18604140166	序限 C
170	本溪	辽宁恒通冶金装备制造有限公司	2108165399364	钢压延加工	12000	序限	7000	2500	否	王君连	18604140166	序限 C
171	朝阳	北票市天盛金属制品有限公司	2108515956759	炼铁	4224	序限	3724	500	否	王学贵	13500418491	序限 C
172	大连	大连山水水泥有限公司	2100304292516	水泥、石灰和石膏制造	12000	序限	4000	8000	否	左广玉	13842835707	序限 C
173	大连	东北特殊钢集团股份有限公司	2108002244776	黑色金属冶炼和压延加工业	80000	序限	20000	20000	否	崔天勇	13842687481	序限 C
174	大连	正大能源材料(大连)有限公司	2100317598489	化学原料和化学制品制造业	3965	序限	2470	436	否	王华	13804264498	序限 C
175	葫芦岛	航锦科技股份有限公司	2100230000375 2100230000665 2100230000333 2100230000346	氯碱	122598	序限	12000	10000	是	徐玉承	18698950836	序限 C
176	葫芦岛	辽宁世星药化有限公司	2100711000613	化学药品制剂制造	5891	序限	3550	1500	否	赵兴阳	13943983347	序限 C
177	锦州	辽宁京东管业有限公司	2108618705094 2108085299438	炼铁	150	序限	81	20	无	白华	15511576669	序限 C
178	辽阳	辽阳县恒兴金属制品厂	2108594960553	钢压延加工	7212	序限	5212	2000	否	经理	13130088187	序限 C
179	辽阳	辽宁渤澳钢铁有限公司	2100130000329	炼钢	8807	序限	4807	4000	否		13704199948	序限 C

序号	所在地区	用户名称	用户编号	行业属性	最大日 负荷 (千瓦)	参与 方式	参与 负荷 (千瓦)	保安电力 容量 (千瓦)	是否有 自备电 源	联系人	联系电话	组别
180	辽阳	辽阳新荣德钢厂	2108034009600	钢压延加工	3705	序限	3205	500	否		13941942123	序限 C
181	铁岭	沈阳机床西丰铸造有限公司	2107650018355 2107650018368	炼铁	9100	序限	4000	740	否	沙爱军	15502687576	序限 C
182	营口	鞍钢股份有限公司鲅鱼圈钢铁分公司	2100078001943	炼钢	258768	序限	55484	84945	否	李贵珍	13214122396	序限 C
183	大连	大连天瑞金海岸水泥有限公司	2107170000045	水泥、石灰和石膏制造	3615.5	序限	2963.5	652	否	赵雨浩	15640898789	序限 C
184	大连	大连水泥集团特种水泥有限公司	2108038590119	非金属矿物制品业	4624.8	序限	2800	500	否	莫晓菲	13317975555	序限 C
185	大连	大连新虎水泥企业集团有限公司	2108542580569	非金属矿物制品业	2700	序限	2040	360	否	奚颜福	15141176892	序限 C
186	锦州	北镇市永盛水泥加工有限公司	2100151811151	其中:水泥制造	3788	序限	2163	20	无	李洪冰	15204101444	序限 C
187	锦州	锦州高乐萤石矿业有限公司	2108113354469	其他采矿业	3757	序限	2721	300	无	刘卓	13050485727	序限 C
188	锦州	锦州三鸽水泥制造有限公司三线	2100012187025	其中:水泥制造	6400	序限	3600	896	否	姜常君	15642265000	序限 C
189	锦州	锦州鑫兴耐火材料有限公司	2100012283915	耐火材料	4520	序限	2200	633	否	李洪冰	15204101444	序限 C
190	鞍山	鞍山金钏特种钢制造有限公司	2106902708437	钢压延加工	8344	序限	2330	411	否	宫晓芳	15998661185	序限 D
191	朝阳	辽宁施可丰新型肥料有限公司	2108424480271	肥料制造	12884	序限	7730	4000	是	刘成军	13385399055	序限 D
192	鞍山	鞍山润益金属设备制造有限公司	2100027249026	炼钢	4921	序限	3430	400	否	刘翠	18741205113	序限 D
193	本溪	本钢集团	2100173164354	炼铁	1180000	序限	50000	20000	否	王君连	18604140166	序限 D
194	本溪	本溪东华铸造有限公司	2100733100184	采矿、冶金、建筑专用设备制造	8863	序限	5000	3800	否	程春阳	18640309111	序限 D
195	本溪	本溪四野铸业有限责任公司	2108003158403	铁合金冶炼	8200	序限	2670	1930	否	杨志刚	13842436440	序限 D
196	朝阳	北票万阳合金材料有限公司	2108225690802	钢压延加工	8371	序限	5022	2500	否	李海明	18242132878	序限 D
197	大连	空气化工产品(大连)有限公司	2108112494784	化学原料和化学制品制造业	34000	序限	7000	27000	否	王希堂	13842687481	序限 D
198	阜新	阜新博发铜业有限公司	2108158668918	常用有色金属冶炼	13411	序限	5000	480	否	丁晓利	13904984797	序限 D
199	葫芦岛	葫芦岛锌业股份有限公司	2100230000623	铅锌冶炼	80404	序限	13000	7000	是	梅景滨	15942909500	序限 D
200	葫芦岛	葫芦岛锌业股份有限公司	2100230000607	铅锌冶炼	17206	序限	2000	5000	是	梅景滨	15942909500	序限 D
201	锦州	锦州锦兴特钢有限公司	2100154525389	炼钢	30808	序限	9756	19000	无	林礼龙	15704250333	序限 D
202	辽阳	辽宁古树钢铁有限公司	2106981983888	炼铁	8639	序限	4839	3800	否		17709808432	序限 D

序号	所在地区	用户名称	用户编号	行业属性	最大日 负荷 (千瓦)	参与 方式	参与 负荷 (千瓦)	保安电力 容量 (千瓦)	是否有 自备电 源	联系人	联系电话	组别
203	辽阳	辽阳钢铁有限公司	2108040131656	钢压延加工	28000	序限	18000	10000	否	桂师傅	13941933293	序限 D
204	盘锦	盘锦浩业化工有限公司	2108149490687 2108149495725	精炼石油产品制造	50798	序限	2823	25000	是	阚志新	18142707108	序限 D
205	营口	五矿营口中板有限责任公司	2100078002379	炼钢	282056	序限	53333	87776	否	刘刚	13940798332	序限 D
206	营口	辽宁晟运实业发展有限公司	2108113355723	有色金属合金制造	62716	序限	17107	39800	否	丁李金	13841727636	序限 D
207	锦州	凌海市瑞祥耐火材料有限公司	2100012283170	耐火材料	4800	序限	2300	672	否	黄厂长	13050432170	序限 D
208	营口	营创三征(营口)精细化工有限公司	2100078002207	氯碱	84187	序限	7583	46000	否	赵义飞	15009855423	序限 E
209	朝阳	凌源钢铁集团有限责任公司	2100212407420	炼钢	187076	序限	56500	60000	是	肖庆光	13504217691	序限 E
210	辽阳	辽阳市兴润轧辊有限公司	2108028091840	钢压延加工	3101	序限	2601	500	否		13909809300	序限 E
211	本溪	本钢集团	2108025220670	炼铁	1180000	序限	50000	20000	否	王君连	18604140166	序限 E
212	本溪	辽宁吉和源再生资源有限公司	2108616128721	钢压延加工	2880	序限	2150	730	是	朱振海	15714145886	序限 E
213	朝阳	北票万阳合金材料有限公司	2108260089735	钢压延加工	4014	序限	2408	1500	否	丛日光	18242132878	序限 E
214	朝阳	北票市兴达铸钢有限责任公司	2100771003694	炼铁	4500	序限	2208	200	否	范小龙	15942162008	序限 E
215	抚顺	抚顺特殊钢股份有限公司	2100008000402	炼钢	126394	序限	30445	70000	否	郭增城	15668577158	序限 E
216	辽阳	辽阳德鑫铸业有限公司	2108574852487	炼铁	10331	序限	8331	2000	否		13942222022	序限 E
217	辽阳	鞍钢附企焊管轧钢厂首山轧钢厂	2100130000316	钢压延加工	5943	序限	5943	0	否		18241966032	序限 E
218	辽阳	辽宁新风精密铸造有限公司	2108155292341	钢压延加工	6896	序限	5896	1000	否	高先生	13610992111	序限 E
219	辽阳	辽宁胜达菱镁有限公司	2108002530046	耐火材料制品制造	3243	序限	2743	500	否	陆启东	15904999022	序限 E
220	盘锦	宝来利安德巴赛尔石化有限公司	2108552466406	精炼石油产品制造	160050	序限	7100	78000	是	崔广鑫	18104278196	序限 E
221	盘锦	辽河石油勘探局有限公司电力分公司	2100111674796	精炼石油产品制造	60176	序限	3300	18500	是	陈威	13284278612	序限 E
222	铁岭	铁岭凯诚锻造有限公司	2100092679724	炼钢	14742	序限	14442	300	否	牟厂长	18841001968	序限 E
223	大连	大连小野田水泥有限公司	2100312664798	非金属矿物制品业	13000	序限	4000	3200	是	孟想	13942644027	序限 E
224	锦州	锦州三鸽水泥制造有限公司二线	2100012187024	其中:水泥制造	5800	序限	3200	812	否	姜常君	15642265000	序限 E
225	锦州	凌海市德泰耐火材料有限公司	2100012071745	耐火材料	6800	序限	2800	952	否	张德林	15941620138	序限 E
226	营口	营口忠旺铝材料有限公司	2108275153748	铝冶炼	814586	序限	214586	600000	否	高尚	15541767573	序限 F

序号	所在地区	用户名称	用户编号	行业属性	最大日 负荷 (千瓦)	参与 方式	参与 负荷 (千瓦)	保安电力 容量 (千瓦)	是否有 自备电 源	联系人	联系电话	组别
227	鞍山	海城市后英耐火材料有限公司	2106902670219	耐火材料制品制造	4134	序限	3134	1000	否	白静祥	13842245688	序限 G
228	大连	大连水泥集团有限公司大连水泥厂	2100301558112	其中:水泥制造	30000	序限	15000	5000	是	张增玉	18525380665	序限 G
229	大连	大连永盛水泥制造有限公司	2106702395853	非金属矿物制品业	31537	序限	26807	4730	否	赵乘淇	15904942343	序限 G
214	朝阳	北票市兴达铸钢有限责任公司	2100771003694	炼铁	4500	序限	2208	200	否	范小龙	15942162008	序限 E
215	抚顺	抚顺特殊钢股份有限公司	2100008000402	炼钢	126394	序限	30445	70000	否	郭增城	15668577158	序限 E
216	辽阳	辽阳德鑫铸业有限公司	2108574852487	炼铁	10331	序限	8331	2000	否		13942222022	序限 E
217	辽阳	鞍钢附企焊管轧钢厂首山轧钢厂	2100130000316	钢压延加工	5943	序限	5943	0	否		18241966032	序限 E
218	辽阳	辽宁新风精密铸造有限公司	2108155292341	钢压延加工	6896	序限	5896	1000	否	高先生	13610992111	序限 E
219	辽阳	辽宁胜达菱镁有限公司	2108002530046	耐火材料制品制造	3243	序限	2743	500	否	陆启东	15904999022	序限 E
220	盘锦	宝来利安德巴赛尔石化有限公司	2108552466406	精炼石油产品制造	160050	序限	7100	78000	是	崔广鑫	18104278196	序限 E
221	盘锦	辽河石油勘探局有限公司电力分公司	2100111674796	精炼石油产品制造	60176	序限	3300	18500	是	陈威	13284278612	序限 E
222	铁岭	铁岭凯诚锻造有限公司	2100092679724	炼钢	14742	序限	14442	300	否	牟厂长	18841001968	序限 E
223	大连	大连小野田水泥有限公司	2100312664798	非金属矿物制品业	13000	序限	4000	3200	是	孟想	13942644027	序限 E
224	锦州	锦州三鸽水泥制造有限公司二线	2100012187024	其中:水泥制造	5800	序限	3200	812	否	姜常君	15642265000	序限 E
225	锦州	凌海市德泰耐火材料有限公司	2100012071745	耐火材料	6800	序限	2800	952	否	张德林	15941620138	序限 E
226	营口	营口忠旺铝材料有限公司	2108275153748	铝冶炼	814586	序限	214586	600000	否	高尚	15541767573	序限 F
227	鞍山	海城市后英耐火材料有限公司	2106902670219	耐火材料制品制造	4134	序限	3134	1000	否	白静祥	13842245688	序限 G
228	大连	大连水泥集团有限公司大连水泥厂	2100301558112	其中:水泥制造	30000	序限	15000	5000	是	张增玉	18525380665	序限 G
229	大连	大连永盛水泥制造有限公司	2106702395853	非金属矿物制品业	31537	序限	26807	4730	否	赵乘淇	15904942343	序限 G
230	锦州	中信锦州金属股份有限公司	2108034139606 2100154525015 2100154525028	铁合金冶炼	96000	序限	19666	25500	是	赵建	17804162626	序限 G

序号	所在地区	用户名称	用户编号	行业属性	最大日 负荷 (千瓦)	参与 方式	参与 负荷 (千瓦)	保安电力 容量 (千瓦)	是否有 自备电 源	联系人	联系电话	组别
231	鞍山	鞍钢股份有限公司	2100031000983 2100031000996 2100031001016 2100031001029 2100031001032 2100031001045 2100031001058 2100031001061 2100031001074 2100031001087 2100031000202 2100031000215 2100031001104 2100031001133 2100031001146 2100031001159 2100031001162 2100031001175 2100031001188 2100031000723 2100031000736 2100031000749 2100031000778 2100031000808 2100031000853 2100031000866 2100031000879 2100031000909 2100031000912 2100031000925 2100031000824 2100031001090 2100031000811 2108004254157	钢铁	730000	序限	150000 (非供 暖季) 100000 (供暖 季)	30000	是	韩帅	13998079428	序限 G

附件 5

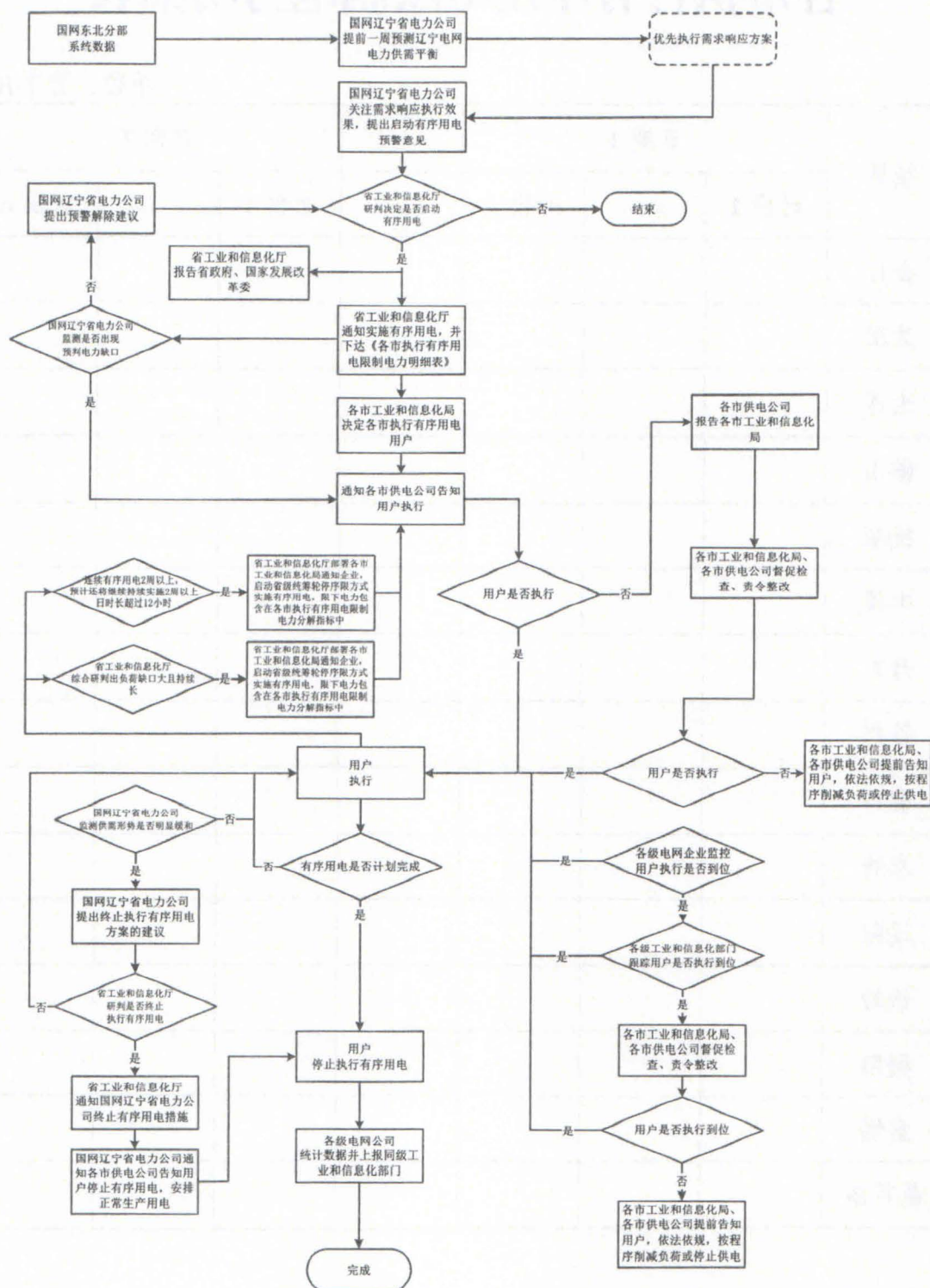
各市执行有序用电限制电力明细表

单位：万千瓦

地区	日期 1				日期 7		
	时段 1		时段 n		时段 1		时段 n
合计							
沈阳							
大连							
鞍山							
抚顺							
本溪							
丹东							
锦州							
营口							
阜新							
辽阳							
铁岭							
朝阳							
盘锦							
葫芦岛							

附件 6

启动执行流程图



附件 7

有序用电执行情况日报表

日前	预计电力缺口 (万千瓦)	执行时段	错避峰户数 (户)	最大错避峰负荷 (万千瓦)	影响电量 (万千瓦时)

(此件公开发布)

辽宁省工业和信息化厅

2024年5月10日印发