

工作简报

2022年第15期
总第28期

Association Of Chengdu Power Industry

2022年10月31日



成都电力行业协会

行协资讯 一手掌握



协会储能分会第二次会员大会顺利召开

Contents/目录

□协会动态

- ✧ 1、协会储能分会第二次会员大会顺利召开
- ✧ 2、协会秘书处走访会员单位
- ✧ 3、协会组织考察交流
- ✧ 4、协会前往简阳考察乡村振兴项目
- ✧ 5、协会党支部参加第三联合党总支学习党的二十大精神会议

□会员信息

- ✧ 1、成都供电公司收听收看党的二十大开幕盛况
- ✧ 2、成都供电公司与中国四川省人民政府签订合作协议
- ✧ 3、宏业公司：参与文明劝导 为争创文明城市尽一份力
- ✧ 4、省市场监督管理局领导莅临新蓉电缆调研指导
- ✧ 5、2022年成都百万职工技能大赛，新蓉电缆“亮剑”获奖两项
- ✧ 6、四川快卜新能源牵手川开电气布局用户侧储能
- ✧ 7、成都德源电缆有限公司百万职工技能竞赛夺榜首
- ✧ 8、华东电气集团发力光伏智能运维
- ✧ 9、塔牌电缆选手百万职工技能大赛夺奖

□行业动态

- ✧ 1、国家发改委：支持通过微电网、源网荷储、新能源自备电站等形式就近就地消纳绿电
- ✧ 2、四川省“十四五”高新技术产业发展规划：开展储能等领域关键技术和装备升级

□近期安排

- ✧ 1、走访会员

□会员风采

- ✧ 1、四川云遥电力建设有限公司
- ✧ 2、成都龙瀛电力电子实业有限公司
- ✧ 3、四川省通惠送变电有限责任公司
- ✧ 4、四川通用电力有限公司

➤ 协会动态

1、协会储能分会第二次会员大会顺利召开

10月20日下午，成都电力行业协会储能分会第二次会员大会在九州绿能科技股份有限公司召开。



国网成都供电公司、成都交投新能源产业发展有限公司、四川蜀电集团有限公司、四川能投综合能源有限责任公司、四川光明电力建设工程有限公司、四川西电电力建设有限公司、上海交通大学四川研究院等19家储能分会会员到场。会议由协会秘书长朱葵主持。

会上，协会秘书长朱葵首先汇报储能分会近期工作开展情况，包括会员发展、服务会员、对接政府三个方面，促进成都市储能示范项目落地、校企储能领域合作、参与重大课题研究、储能产业与乡村振兴相结合等多项工作。

会员代表发言环节，九州绿能科技股份有限公司总裁秦国强介绍了公司发展思路、储能示范项目开展情况及技术发展路线，诚挚邀请工商业用户

（6000KW/12000KWh）、电网侧用户售电公司、电力安装工程公司、储能产品生产企业合作。上海交通大学四川研究院产业总监罗振分享了储能的研究成果与现状、能源转型变革、绿色能源发展布局趋势。成都特隆美储能技术有限公司副总裁马骏基于国内外市场调研情况，阐述了用户侧储能的商业价值并介绍了公司部分已投入运行的储能方案，展望储能行业发展，希望整个行业从简单电

价差盈利走向成熟的商业模式。四川快卜新能源科技有限公司商务部经理石星星分享光伏充电智能应用成果，希望大家日后加深合作、共同发展。

基于能源结构调整背景和深入调研分析，储能分会主任委员许平代表储能分会提出《关于推动我市储能产业快速发展的建议》，强调用户侧储能的重要作用。针对成都市用户侧储能总体规模偏小、尚未形成规模效应的现状，提出相关建议：一是加大宣传推广；二是提高储能补贴标准；三是提高需求响应补偿标准；四是扩大峰谷价差；五是出台支持用地政策；六是统筹推进规模化和分布式储能电站建设。

随后，四川蜀电集团有限公司副总经理王斌就蜀电集团储能工作的开展和推进与大家进行分享和交流，并介绍了自主研发了智慧能源大数据储能云平台。成都供电公司市场中心陈泓光介绍了“蓉e电”平台建设背景、核心框架、入驻客户类型及方式。协会会员可免费入驻该平台。

最后，成都供电公司总会计师黄培讲话，他表示成都电网经受了今夏超负荷的严峻考验，推动储能发展应用，推进源网荷储一体化和多能互补，增强应急供电保障能力工作更为凸显。但受



诸多因素影响，目前成都储能产业发展相对滞后。储能分会要针对当前情况，尽快完善建议报告，提交市政府相关部门。会员单位之间也要加强优势互补，促进共同发展。

2、协会秘书处走访会员单位

10月20日上午，协会秘书处一行前往副理事长单位——四川西电电力建设有限公司走访，受到公司总经理袁宏、副总经理雍袁一梦等领导的热情接待。



交谈中，袁总向大家分享了创业的经历，从电力系统内部到民营企业家的思维、行事风格转变与适应，介绍了公司的领导梯队与经营管理模式等。朱葵秘书长汇报了协会近期工作情况，就协会在社会等级评估工作中取得的优异成绩，感谢会员单位的大力支持、协助。双方还重点围绕新能源充电桩业务、企业招投标与人才培养等方面进行了探讨。

10月28日，协会秘书长朱葵一行到会员单位四川中成（中远）电力有限公司走访并实地考察简阳项目部。在公司董事长宋海洋的陪同下，朱葵秘书长考察了项目部办公环境、库房、安全工器具等情况，并了解了公司在简阳项目进展情况，对项目部在地处偏远、条件艰苦的情况下仍然管理有序表示肯定。双方还



围绕施工安全注意事项进行了交流探讨。

3、协会组织考察交流

10月21日下午，协会组织部分施工企业会员到广东容邦电气有限公司考察交流。

开能智慧能源有限公司、九州绿能科技股份有限公司、四川中成电力有限公司、品上智慧（成都）建设有限公司、四川九策电力建设工程有限公司、四川鼎洲能源有限公司、成都骏杰电力工程有限公司，共7家会员单位负责人共同前往。



公司总经理张维金对协会一行到访表示欢迎，向大家介绍了公司的基本情况和发展规划，并感谢各会员企业长期以来对公司的认可和帮助，希望下一步能继续加强合作，促进企业之间共同发展，促进成都电力

工业质量提升。

协会秘书长朱葵介绍了按照政府要求牵头开展物资集约采购工作情况，无论施工企业、制造企业都可以在协会的组织下抱团采购关键原材料、零部件，降低企业成本，提高议价能力，从而提升企业竞争力。同时，协会将从多维度开展会员服务工作，为行业发展、企业发展营造和谐氛围。

交流环节，大家对物资集约采购方式表示认可，同时也针对成都电力目前施工企业之间竞争、电力设备采购等过程中存在的问题进行了探讨。通过本次考察交流，大家彼此增进了了解，对行业发展有了更深的认识，纷纷建议协会

今后多举办类似活动。

4、协会前往简阳考察乡村振兴项目

为落实《民政部 国家乡村振兴局关于动员引导社会组织参与乡村振兴工作的通知》要求，在前期简阳供电公司对接下，10月28日，协会组织四川中成电力有限公司、四川省科威电工有限责任公司等会员单位赴简阳禾丰镇连山村考察乡村振兴项目。国网简阳公司、禾丰镇、连山村相关负责人同志陪同。



在连山村村委会办公室，该村党委副书记陈燕指着连山村发展规划图详细介绍了连山村的基本情况。近年来，连山村以“桃花源”为主题，大力发展桃、李产业。连山村在流转4500余亩土地发展桃、李产业的情况下，又采取“返租倒包”桃园的方式，巩固村集体经济组织、社会资本和农户的利益联结，发展林下种植1100余亩，预计今年桃产量700吨，可为村集体经济增收90余万元。目前，连山村正挖掘辖区内的2个水库和2座寺庙、农业（桃、李、柑橘等）产业、在建的8公里旅游环线等资源，进一步改善村民居住环境，改造村容村貌，推动农旅融合发展，壮大村集体资产，让乡村振兴进入快车道。

随后，协会一行参观了幸福美丽新村建设、森林生态景观提升项目。

5、协会党支部参加第三联合党总支学习党的二十大精神会议

10月26日下午，协会党支部参加成都市社会组织第三联合党总支学习贯彻党的二十大精神暨赴成都中建材光电材料有限公司参观交流活动。

成都市社会组织第三联合党总支全体党员同志集中学习了党的二十大精神。

党总支书记带领大家学习了党的二十大报告中的重要内容，包括“三个务必”、“三件大事”、“新时代十年的伟大变革”、“两个结合”、“六个必须坚持”等内容，解读了关于未来五年我们怎么干的内容。



第三联合党总支党员还共同参观了中建材展厅及产品展示区，学习了解了成都中建材的发展历史和碲化镉发电玻璃的产业化进程，并与成都中建材光电材料有限公司相关同志在会议室举行了“建圈强链”座谈交流。

➤ 会员信息

成都供电公司收听收看党的二十大开幕盛况

10月16日，晴空万里、天朗气清，中国共产党第二十次全国代表大会在北京开幕。成都供电公司组织集中收听收看党的二十大开幕盛况，公司总经理陈强，党委书记王宏波，公司领导班子成员，三级职员、副总师、安全总监，本部各部门及在本部办公单位主要负责人参加。公司二十大保电值班人员在应急指挥中心集中收看大会。



上午10时大会正式开始，习近平代表第十九届中央委员会向党的二十大作报告，全体参会人员认真聆听了报告。

公司还组织各单位领导干部、全体党员、一线工作者、青年员工等在生产建设、供电保障、社区服务一线等多个场所，以集中收看、线上观看等多种形式收听收看大会，在全体员工中掀起了共同收听收看的热潮。



下一步，公司将做好党的二十大会议精神的学习和领会，深入学习习近平总书记所作的报告，以二十大精神作为行动指南，以更加好的精神面貌和更实际的行动为全面建设社会主义现代化国家继续不懈奋斗。

成都供电公司与崇州市人民政府签订合作协议

10月21日，成都供电公司与崇州市人民政府签订合作协议，双方将在可靠电网建设、农村电网改造、电力营商环境等领域进一步开展深层次合作。成都供电公司总经理陈强、党委书记王宏波，崇州市委书记陈茂禄、市长饶程，以及成都公司副总经理潘翀，崇州市委市政府相关领导出席签约仪式。

当天，双方围绕“十三五”以来崇州电网建设发展、重点输变电工程规划、历史遗留问题解决等议题进行了交流座谈。



陈茂禄代表崇州市四大班子感谢成都公司长期以来对崇州市经济社会发展的关心和支持。希望双方紧扣崇州电网“十四五”发展规划，聚焦产业发展和民生保障两个关键，特别是在重大项目电力供应和农村电网升级改造上，强化互信互动的沟通协调，共同探索构建以新能源为主体的新型电力系统。

陈强向崇州市委市政府长期以来对成都公司工作的关心重视和大力支持表示了感谢。他谈到，公司高度重视崇州电网发展，围绕三个产业功能区核心区域的电力需求，不断加快电网建设进程。在“十四五”期间，公司将继续加大电网投资力度，可靠支撑地方经济社会高质量发展用能需求。同时将以签订合

作协议为契机，探索新型电力系统建设，推动源网荷储协同发展，实现城市能源综合利用效率优化和能源绿色低碳转型，助力建设高生态价值的绿色崇州。

宏业公司：参与文明劝导 为争创文明城市尽一份力

为响应成都市政府“创建全国文明典范城市，践行新发展理念公园城市示范区国家使命”，宏业公司6名党员服务队队员、蒲公英志愿者积极报名，按照上级统一安排，于10月26日下午14点前往青羊区同心路广场，参加了当地社区文明劝导志愿者活动。

面对街道上匆忙往来的人流，长期在各自工作岗位发光发热的一线生产骨干一开始有点不知所措。



这时，一辆载人电瓶车疾驶而来，朝着即将右转的大客车猛穿过去。党员服务队队员、兼职驾驶员蒲永平、入党积极分子何天奎迅速反映，稳稳提醒电瓶车驾驶员靠边停下，善意规劝他要注意行车安全、文明驾车，双方友好简短的交流，在相互报以微笑中结束。

在两个半小时的志愿者活动中，6名党员服务队队员和蒲公英志愿者积极配

合社区工作人员，向路过行人宣传文明城市创建，力所能及帮助路人、迷路老年人，环卫清洁工师傅，归顺共享单车摆放，劝导违规行车群众。以自己的绵薄之力，传递践行文明城市，从小事做起好风尚。

省市场监督管理局领导莅临新蓉电缆调研指导

10月21日，四川省市场监督管理局副局长欧海林，质量监督处处长蔡军、成检公司副总经理杨春尧、副部长廖强等一行6人到新蓉电缆开展纾困助发展调研。公司总经理李红燕、总工乔恩、总经理助理何明俊等陪同。

欧海林副局长一行现场调研了电缆车间生产，电气性能实验室、机械性能实验室、老化性能实验室、燃烧性能实验室的检测过程，走访了乔恩劳模和工匠人才创新工作室的创新研发情况，参观了公司产品展厅。通过调研，他对



公司完善的质量检测和追溯系统给予了充分肯定，对公司科技创新产品和新工艺产品表示关切，对公司持之以恒的创新驱动发展，主动对接市场需求，找准发展突破口，不断提高竞争力给予高度赞扬。

调研座谈会上，李红燕总经理就公司的发展，以及当前遇到的品牌保护、政策享受、行业规范等问题向调研组一行汇报和建议。李总表示，新蓉电缆正在把学习贯彻二十大精神落实到企业的发展和具体的工作中，积极抢抓发展机遇，踔厉奋发，追回前期损失，争取在第四季度实现全年工作任务完美收官。欧海林副局长在听取汇报后提出三个要求。

一是要增强发展信心。运用企业自身优势，克服当前面临的经济下行压力

等实际困难，切实把党的二十大精神转化为企业奋勇前行的源源动力。

二是要坚持守正创新。要守好质量安全之正，在坚守质量安全底线的前提下，积极创新发展，用好乔恩工作室，积极培育壮大技能人才，激发企业活力。

三是要构建共治格局。充分发挥企业主体作用，当好行业标兵，做好行业质量监督，履行社会责任，构建质量安全社会共治格局，全力维护电线电缆产品质量安全。

2022年成都百万职工技能大赛，新蓉电缆“亮剑”获奖两项



10月26日，在成都市总工会和成都市人力资源和社会保障局、成都市郫都区人民政府主办的2022年成都百万职工技能大赛电线电缆制造工（检验工）技能比赛中，新蓉电缆再次获得两项荣誉。

本次大赛以“聚电缆巧匠，展天府风采”为主题，展示成渝地区双城经济圈线缆制造产业水平，设置了理论培训、理论考试、实操比赛环节，将专业知识和技能比武双向融合，做到以赛促学、以学促练、以练促用。实操比赛由导体直流电阻试验和塑料拉伸试验两项构成，操作性强、内容紧扣工作实际。这是一次全省线缆企业制造技能实力的大比拼，吸引了成都、重庆、眉山、德阳、南充、自贡等地40家电线电缆企业100余名职工参加。新蓉电缆积极组织，选送7名选手“亮剑”赛场。

比赛开始后，各专业参赛选手纷纷展技能、显风采，赛场氛围紧张刺激。最终，新蓉电缆质管部实验室主管邓永辉用扎实的专业技能荣获第三名，不仅

获得成都市总工会10000元现金奖励，更是优先成为2023年成都工匠推荐候选人，还将荣获“成都市技术能手”称号，总工程师乔恩则荣获优秀裁判奖。

四川快卜新能源牵手川开电气布局用户侧储能

10月24日，四川快卜新能源科技有限公司与创业板第一股特锐德子公司川开电气举行战略合作签约仪式，双方将携手在零碳园区、用户侧储能、储能系统集成和智慧能源管理等业务上进行深度合作。



快卜新能源作为“零碳园区”和“光储充检”领域的先行者和领跑者，集成光伏、储能和电动汽车超充及电池检测，以完善新能源基础设施配套为支撑，加快促进新能源产业发展。

四川快卜由上海快卜新能源科技有限公司与宜宾宜行汽车科技有限公司共同出资设立，整合了控股股东宁德时代集团、小米集团的技术和产业资源，以及宜宾三江投集团在全球电池重镇宜宾本地化优势，将在新能源赛道上与产业链优质企业深度合作，为实现国家的新能源战略贡献力量。

为进一步拓展各自市场领域，双方将在能源互联网技术上联合开发，完善产业结构布局，建立长期战略合作关系，共同推进能源生态的深化合作和持续发展，充分发挥各自在新能源领域的产业优势并开展业务深度合作。

成都德源电缆有限公司百万职工技能竞赛夺榜首



10月26日，成都市总工会、成都市人力资源和社会保障局、成都市郫都区人民政府主办的以“聚电缆巧匠，展天府风采”为主题的2022年成都百万职工技能大赛电线电缆制造工（检验工）比赛圆满落下帷幕。成都德源电缆有限公司质检员王丰云荣获技能竞赛第一名，即时被授予“成都市五一劳动奖章”、“成都市技术能手”殊荣，成都德源电缆有限公司荣获最佳组织奖，质检团队取得优异成绩。

此次大赛公司共7名质检员参加，竞赛通过以赛促练、以赛促学，赛考结合的方式，根据理论考试和实际操作考核两个环节，充分考核了参赛人员在电线电缆检验领域的理论和实操水平。宝剑锋从磨砺出，梅花香自苦寒来，严谨的工作作风，创新奋进的精神，爱岗敬业的品德铸就了“五有”新德源人。这次大赛，赛出了“德源人”风采，赛出了“德源人”水平，展现了“德源人”扎实功底。

华东电气集团发力光伏智能运维

华电宁波新能源发电有限公司所在地位于浙江省宁波市杭州湾经济开发区。杭州湾经济开发区位于浙江省宁波市下属的慈溪市内，杭州湾跨海大桥南岸，地处沪杭甬经济圈中心，是长三角乃至中国沿海地区至关重要的战略发展要地，

2014年经国务院批准，升级为国家级经济技术开发区。本光伏项目分别由宁波兴业盛泰集团有限公司光伏项目和宁波市东金科技有限公司光伏项目两个子项目组成。

据项目负责人左昌智介绍，该项目于2022年1月由四川华东电气运检股份有限公司执行运维工作。双方签约后，运维保障团队第一时间入驻，全面配合业主方完成电站现场设备及材料的盘点、核对、交接、接收，并对工程及设备缺陷进行排查整改。定期开展系列应急演练、日常巡视检查、现场消缺工作、组件清洗、光伏区垃圾清理，用专业性、规范性，细致性运维服务，扎实做好各项安全管理工作。截至9月底电站全年安全、平稳、高效运行，突出了华东电气集团强大的光伏电站运维实力、可靠的技术和服务能力。



本项目配置一套综合自动化系统。以计算机监控系统和微机保护为主体，加上智能设备构成电站综合自动化系统（通讯系统、控制电源系统、电能计费系统、火灾自动报警控制系统）。

计算机监控系统具有远程功能，根据调度运行的要求实现对电站的控制、调节，所采集到的各种实时数据和信息，经处理后传送至上级调度机构。通过智能运维模式，延长设备寿命，提高电站发电量和运营管理效率，提升电站经济效益。

四川华东电气运检股份有限公司，属四川华东电气集团下属子公司，拥有山地、渔光互补、水面漂浮及屋顶分布式多种电站类型的运维经验和先进的管理平台，自主研发的智能远程运维平台，实现以大数据为基础的电站资产运营管理模式，进行智能监控、故障诊断、状态运维，并积累数据，形成资产管理

的闭环，帮助业主单位实现运维智能化、收益最大化。

塔牌电缆选手百万职工技能大赛夺奖



在2022年成都百万职工技能大赛电线电缆制造工（检验工）技能大赛中，塔牌电缆选手们以扎实的专业知识、娴熟的技能 and 积极进取的精神，赛出了水平，赛出了风格。其中公司选手马俊杰同志作为95后代表，在比赛过程

中沉着冷静，力压一众“大师级”选手，在百余位选手中脱颖而出，获得本次大赛第五名。此次获奖的前六名选手，不仅优先成为2023年成都工匠推荐候选人，还将荣获“成都市技术能手”称号，同时还将颁发高级工职业能力等级证书。

大赛前，金杯电工（成都）有限公司各级领导高度重视，成立检验工大赛备赛专项小组，并制定专项培训及激励方案。公司技术质量部的同事们踊跃报名，成立了一组13人的参赛小队。在三个月的备赛期内，多次组织理论训练和实操演练。每天利用下班时间继续学习，夯实理论基础，熟练掌握实操细节，不断提升技能水平，最终在比赛中获得佳绩。

► 行业动态

国家发改委：支持通过微电网、源网荷储、新能源自备电站等形式就近就地消纳绿电

10月28日，国家发改委、国家能源局联合印发关于促进光伏产业链健康发展有关事项的通知。文件指出：鼓励多晶硅生产企业直接消纳光伏、风电、水电等绿电进行生产制造，支持通过微电网、源网荷储、新能源自备电站等形式就近就地消纳绿电。使用绿电进行多晶硅生产的，新增可再生能源消费不纳入能源消费总量控制。

详情如下：

国家发展改革委办公厅 国家能源局综合司关于 促进光伏产业链健康发展有关事项的通知 发改办运行〔2022〕788号

各省、自治区、直辖市、新疆生产建设兵团发展改革委、能源局，有关企业：

为完整、准确、全面贯彻新发展理念，做好碳达峰、碳中和工作，抢抓新能源发展重大机遇期，巩固光伏行业发展取得的显著成果，扎实推进以沙漠、戈壁、荒漠为重点的大型风电光伏基地建设，纾解光伏产业链上下游产能、价格堵点，提升光伏发电产业链供应链配套供应保障能力，支撑我国清洁能源快速发展，现就有关事项通知如下。

一、多措并举保障多晶硅合理产量

多晶硅在光伏产业链中居于重要环节，发挥着关键作用，同时产能形成周期相对较长。要保障多晶硅生产所需的原材料供应、用电用水用工等，合理安排检修、技术改造等计划，确保已有产能开工率。

二、创造条件支持多晶硅先进产能按期达产

支持多晶硅企业加强技术创新研发，提升生产线自动化、数字化、信息化、智能化水平，降低能耗水平，提高生产效率与产品优良率。推动建设项目按期投产达产。鼓励上下游一体化、战略合作、互相参股、签订长单，支持建设光伏产业园区。鼓励国有、民营等各类资本参与产业链各环节，有效限制低端产能无序扩张。

三、鼓励多晶硅企业合理控制产品价格水平

在遵循公平竞争原则前提下，结合市场供需形势、生产成本及合理利润水平等因素，引导多晶硅等产品价格维持在合理区间，相关企业可享受政府支持政策，纳入政府及行业重点企业支持政策清单。

四、充分保障多晶硅生产企业电力需求

对于主动控制多晶硅等产品价格水平的企业，有条件的地方，特别是绿电资源丰富的地方，支持其通过市场化方式降低多晶硅生产用电成本。目前，对于产品价格控制在合理区间的多晶硅生产用电负荷，各地暂不纳入有序用电方案。

五、鼓励光伏产业制造环节加大绿电消纳

鼓励多晶硅生产企业直接消纳光伏、风电、水电等绿电进行生产制造，支持通过微电网、源网荷储、新能源自备电站等形式就近就地消纳绿电。使用绿电进行多晶硅生产的，新增可再生能源消费不纳入能源消费总量控制。

六、完善产业链综合支持措施

落实相关规划部署，突破高效晶体硅电池、高效钙钛矿电池等低成本产业化技术，推动光伏发电降本增效，促进高质量发展。推动高效环保型及耐候性光伏功能材料技术研发应用，提高光伏组件寿命。

七、加强行业监管

严格贯彻落实价格法、反垄断法，加强市场监测，发现扰乱市场秩序的问题线索，及时约谈相关市场主体，推动依法合规经营；从严查处散布虚假涨价信息、囤积居奇等哄抬价格行为，以及达成垄断协议、滥用市场支配地位等垄断行为，有力遏制资本过度炒作，维护行业公平竞争秩序。

八、合理引导行业预期

各有关部门、企业应理性分析光伏产业发展预期，充分考虑产业链已有产能与不同生产环节间扩产周期的差异，根据新能源发展规划、市场需求预测等情况引导企业提前谋划布局、合理安排投产扩产增产计划，推动上中下游平衡协调发展，有序推进光伏产业链建设，推动光伏产业链的平稳、健康发展。

请各地方、企业按照本通知要求抓好落实，积极推进光伏产业链各环节健康有序发展，遇到的重大问题及时反馈国家发展改革委、国家能源局，我们将会同有关部门积极协调。

国家发展改革委办公厅

国家能源局综合司

2022年9月13日

四川省“十四五”高新技术产业发展规划：开展储能等领域关键技术和装备升级

10月17日，四川省科学技术厅发布关于印发《四川省“十四五”高新技术产业发展规划（2021—2025年）》的通知。

通知中提到，要开展氢燃料电池汽车车载集成应用、性能测试评价与优化、安全防护、高压储氢加氢等关键技术研究，开展电动汽车整车高可靠、低成本、高安全、智能化技术研究，开展电池单体及系统、电驱动总成、能源互联关键

技术研究及应用。要开展水电、风电、天然气、核能、储能技术等领域关键技术和装备升级，重点推进大功率风电机组装备，光伏组件规模化集成系统，制储用一体化技术，低成本、长时效、高安全储能技术研究。

原文获取途径：协会公众号导航栏-行业资讯

➤ 近期安排

一、走访会员

根据计划安排,走访会员，了解会员需求。

时间安排：11月

➤ 会员风采

四川云遥电力建设有限公司

四川云遥电力建设有限公司注册成立于2007年4月，注册地址位于成都市武侯区武青南路51号一号楼第二层223、224、225、226号，注册资本2408万元。公司具有四川省建设厅颁发的机电工程施工总承包二级、输变电工程专业承包二级、建筑工程施工总承包三级资质和电监会颁发的二级承装、四级承修、四级承试电力设施许可证，可承担220kV及以下送电线路（含电缆工程）和同电压等级变电站工程的施工，具备检修、试验资格。

公司拥有中高级管理人员76人，目前成建制班组7支,专业配套齐全，技术、施工管理力量雄厚。公司采用现代化的管理模式，建立和完善了安全保证体系和质量保证体系，通过ISO9001质量体系、ISO14001环境安全和OHSAS18001职业

健康“三标”认证。

公司自成立之日起，一直致力于输变电工程施工，公司坚持“诚信为本、科学管理、质量第一、安全生产、顾客至上、铸造精品工程”的企业发展方针，业务覆盖四川、西藏、云南、贵州、重庆等地区，先后承接了输电线路110kV以上线路500多公里（其中220kV线路200多公里），35kV以上变电工程21个。为顺应电力市场改革，公司在原有体系基础上发展配电业务、电能源服务，分别成立配电工作部、综合能源服务事业部。综合能源服务事业部致力于为客户构建“智能配电系统全生命周期云管理平台”，通过线上云平台加线下服务队伍，为客户提供专家级咨询服务，实现能耗可视化、管理自动化、运维实时化，结合客户实际情况制定能源使用合理化方案，为客户节省每一分钱。目前已承接配电工程23个，服务运检客户达45家。已完工程均为优良，受到了业主和电力主管部门的肯定。

一路走来，公司秉承“一次合作，终身朋友”的经营理念，以成为“电力行业杰出服务商”为愿景，以“建设一方、光明一片”为使命，以“感恩、责任、结果、卓越”为核心价值观，通过不断学习和实践，打造一支具有强大战斗力的团队。以提供结果为底线，以满足和超越客户需求为衡量工作的标准，不断提升企业核心竞争力，开拓企业可持续发展的新局面。愿与社会各界、电建同行合作，共兴大业，共创电力建设的美好明天。

成都龙瀛电力电子实业有限公司

成都龙瀛电力电子实业有限公司是一家专业设计、生产、销售高低压电器成套设备和工业自动化控制设备的企业，注册资金10700万元。公司位于成都国家级经济技术开发区，紧邻双流国际机场，北靠成渝铁路，西邻成昆铁路，高速公路“五横三纵”，地理位置优越，交通便利，自然环境优美。公司成立于

2000年，经过多年的发展，现拥有实践经验丰富的研发设计团队和管理团队、先进的生产设备和试验设备。公司先后顺利通过：ISO 9001国际质量管理体系认证、ISO 14001环境管理体系认证和OHSAS 18001职业健康安全管理体系认证、两化融合管理体系认证、并拥有物联网开关柜的自主知识产权的高新技术企业。

公司秉承“质量是生存之本，顾客满意为最终目标”的经营理念，引进国内外先进技术，大胆创新，自主研发的“鲍尔云”电力设备生产及运维平台管理系统，全面实现物联网高低压电器成套全系列产品的升级换代，顺应了电力行业发展，为客户提供更优质的产品和服务。目前，公司产品覆盖了35kV及以下高低压成套设备、箱式变电站、电力系统智能化控制三大领域，15个种类，100多个系列，产品覆盖行业包括国家电网，市政，地产，化工，高校等，并以其高品质、高性价比和优良、完善的服务赢得广大用户的一致认同与好评。

多年来，公司在不断发展中成长，在传承中跨越。我们将一如既往地坚持“科学管理，质量第一，用户满意，持续改进”的质量方针，同社会各界朋友真诚合作，共创未来。

四川省通惠送变电有限责任公司

四川省通惠送变电有限责任公司是由始建于一九五二年的“四川省送变电工程公司”根据国家有关文件分离改制的企业实体。分离后归属为省水利厅直属。改制后的四川省通惠送变电有限责任公司成为独立法人企业，具有送变电专业贰级资质和国家电监委核发的二级承装（修、试）电力设施许可证，是通过GB/T 19001-2016/ISO9001: 2015+ GB/T 50430-2017国际质量管理认证、GB/T45001-2020/ISO45001:2018职业健康安全管理体系及GB/T24001-2016ISO14001: 2015环境管理体系认证的送变电专业施工企业。

公司以输变电工程、通信铁塔工程施工安装为主业，长期开展送变电及通

信工程技术咨询服务。公司面向全国各省、市地区电力市场，立足于四川电力建设，承揽电力送变电建设220KV及以下送变电和配电、配网工程等。公司长期对外提供：送变电施工机具、变电调试设备等租赁服务，电力物资成套采购有偿服务及售后服务等项目。

公司历年来多次荣获四川省直属机关工委、四川省劳动和社会保障厅、四川省水利厅表彰并颁发的“先进企业”、“百强企业”等称号。

公司秉承：“诚实、诚信、优质”的理念，发扬“勤奋、敬业、务实、开拓”的企业精神，励精图治，为实现公司的发展目标“精心施工、力创优良、诚信服务、持续改进”而开创更加辉煌的业绩。

四川通用电力有限公司

四川通用电力有限公司是一家集国内外高新技术，专业研发、生产变压器的国家定点企业。公司拥有国内外先进的变压器制造专用设备和工艺技术。专业生产35KV及以下SC、SCB系列带填料、薄绝缘环氧树脂浇注干式电力变压器干式特种变压器；110KV及以下的油浸式电力变压器、电炉变压器、整流变压器、励磁变压器、电抗器、特种变压器及箱式变电站。具有年生产300万KVA、产值5亿元的生产能力。

公司坚持技术领先，精工细作，铸精品，创品牌。于2006年引进德国PC公司带填料环氧浇注干式变压器生产技术和工艺，全套引进德国旭百世 HUBERS公司全自动真空加压环氧树脂浇注设备。通过消化吸收、优化创新，所生产的SCB系列干式变压器，主要技术性能指标居国内、国际水平。

公司以质量为生命，视诚信为灵魂。2006年通过ISO9001:2000质量体系认证。先进的生产工艺。完善的测试检测手段。科学的管理，保证了高品质。成为变压器行业中一颗璀璨的明星。

四川通用电力有限公司始终坚持“不断超越自我,不断追求技术创新,团结、拼搏、奉献、扎实进取”的理念,铸造通用电力"品牌,并以优质的产品和服务回报社会。