中国铁路成都局集团在川铁路重点项目建设取得突破性进展

下半年全力确保川青铁路镇江关至黄胜关段建成投运

今年上半年，中国铁路成都局集团在川铁路建设项目完成固定资产投资186.7 亿元，同比增长 30.7%，巴南高铁、渝昆高铁、川青铁路等铁路重点项目建设取得突破性进展。

计划项目如期推进

6 月 14 日，西南地区最大的动车所天府动车所东侧车场建成投用，与成都东动车运用所一体联动，实现成都“陆地航母”“双舰齐发”，成倍提升引入成都铁路枢纽动车组存放及检修能力。据介绍，自投用以来，天府动车所已配属 CRH1A 型动车组 20 组，承担省内成雅、成自宜、成遂渝等线路和成都至武汉、贵阳等地旅客运输任务，组织开展一级修 149 组次、二级修 18 组次。

6 月 27 日，巴南高铁开通运营，巴中市巴州区、恩阳区，南充市仪陇县、蓬安县等地首通高铁。

今年即将通车的川青铁路镇江关至黄胜关段建设正在加快推进，6 月 29 日，川青铁路镇江关至黄胜关段全线铺轨完成；7 月 10 日，川青铁路镇江关至黄胜关段 3 座新建车站全部完工。

计划今年通车的重庆至昆明高速铁路重庆西至宜宾东段（以下简称“渝昆高铁渝宜段”）在 6 月 21 日启动联调联试，进入工程验收关键阶段。

重难点工程工期有保障

据中国铁路成都局集团相关负责人介绍，今年下半年，四川省铁路建设任务依然繁重，将全力确保川青铁路镇江关至黄胜关段、渝昆高铁渝宜段建成投运，确保成渝中线高铁、成达万高铁等项目重难点工程施工按计划推进。

抓住一年中条件相对较好的黄金施工期，西宁至成都铁路建设正抓紧推进。海拔 3800 米的玛莫柯 2 号隧道全长约 2 公里，为青海省西宁市至成都铁路全线重难点控制性工程，目前正洞掘进已突破 400 米大关。位于阿坝州松潘县境内的包座隧道、牧场村隧道海拔均在 3000 米以上，正在进行攻坚施工，目前两座隧道正线累计开挖 2303 米，较计划工期提前 49 天。位于达州市宣汉县的西渝高铁康渝段站前十三标施工现场，全线最长斜井——七星坪隧道 2 号斜井转正洞施工进入最后冲刺阶段。长约 14 公里的七星坪隧道是全线控制性工程，正洞已累计开挖 2313 米。

成渝中线高铁 1 标蜀安隧道 2 号盾构井结构施工实现封顶，标志着该工程由明挖施工阶段正式转到盾构施工阶段，目前正全力准备盾构机始发掘进。成渝中线高铁成都车站扩能改造站房工程项目的施工现场，百余名建设者奋战酷暑，力争今年完成成都车站扩能改造东、西上盖公园主体结构 70%的目标。

（邓德玉　四川日报全媒体记者　王眉灵　史晓露）

四川出台深入推进省校战略合作实施办法

本报讯　日前，省委组织部会同省直有关部门联合印发《四川省深入推进省校战略合作实施办法》（以下简称《实施办法》），明确四川将通过加强与国（境）内外知名高校全方位、多领域、深层次合作，加快集聚一批急需紧缺高层次人才，布局建设一批高能级产学研平台，落地转化一批合作高校科研成果，推动促成一批干部人才交流合作，为全面建设社会主义现代化四川提供有力人才和智力支撑。

《实施办法》明确，在合作对象方面，主要选择国（境）内外学科水平一流、科研实力雄厚、与四川经济社会发展特征契合度高且在川已有较好合作基础的高校；在主要合作内容方面，要聚焦四川特色优势产业、战略性新兴产业、未来产业发展和国防科工、基础前沿等重点领域，重点在战略决策咨询、平台建设、科技创新、成果转化、人才培养引进等方面开展合作；在合作原则上，要以合作高校之所长对接四川发展之所需，发挥四川产业、资源、环境等优势和高校人才资源、专业学科、科技成果等优势，实现双方合作互利共赢。

特别是在社会各界较为关心的人才培养引进方面，《实施办法》进一步明确，支持合作高校推荐中层干部、优秀教师、科研骨干来川担任特聘教授、技术顾问，或以挂职、聘任等方式担任四川省属高校行政副职，加强与四川省属高校院所学科建设、科研攻关、人才培养等合作；定期组织四川企事业单位到合作高校开展招才引智活动，大力引进四川发展急需紧缺的优秀毕业生。

根据《实施办法》，在下一步具体工作的推进中，四川将统筹省市县三级和合作高校多方资源，协同省内高校、科研机构、重点企业和社会有关力量，形成党委领导、政府推动、高校协同、社会参与的省校战略合作格局。

省校合作是优化科技资源配置、促进科技成果转化、实现科技与经济融合的有效模式。2014 年以来，四川先后与 35 所国内外知名高校建立合作关系。截至目前，四川与合作高校在平台建设、科技创新、成果转化、人才引育等方面均取得了系列成果。　（黄梅兰）

图片新闻
TU PIAN XIN WEN

“访企拓岗”促残疾人就业

近日，泸州市纳溪区残联开展“访企拓岗”促就业活动，通过实地走访辖区内相关企业，了解企业的残疾职工安置等情况，宣传企业安置残疾人就业优惠政策，并与企业深入探讨了残疾人岗位开发等问题。

（王超明　刘学憎　摄影报道）

电力工人罗毅：扎根农村，为民服务

微人物 WEI REN WU

罗毅，作为内江隆昌市一名一线电力工人，工作十余年，始终扎根农村，持之以恒地展现出微小而温暖的力量，助力乡村振兴，实现乡村产业、人才、文化、生态全面振兴。

下面，让我们一起走进罗毅的精彩人生！

“三为”服务开出“幸福花”

2014 年，在隆昌市电力一线工作的罗毅，发现农村地区的电网建设和供电服务仍有短板，如老人用电知识缺乏，存在极大用电安全隐患。为了弥补这一短板，罗毅和同事当即成立了“三为”志愿者服务队，作为队长，他将自己的联系方式和安全用电常识制作成“爱心联络卡”发放给村民。当村民需要帮助时，只需一个电话，罗毅和服务队队员便会第一时间赶到。“之所以叫‘三为’志愿者服务队，是因为我们这支队伍始终要‘为农村、为农民、为农业’服务。”罗毅说。

建队两个月后，“三为”志愿者服务队面临了第一场考验。一场狂风骤雨袭击了隆昌市界市镇，该镇电力线路严重受损，1.3 万余户居民的生活用电受到影响。事件发生后，罗毅立即组织队员“备战”，他知道，拿着“爱心联络卡”的村民稍后肯定会打来电话求助。

第一个求助电话是大河村杨树超老人打来的，服务队队员立即前往老人家中进行电路检修。抢修中，罗毅接到第二通、第三通电话……在罗毅的安排下，队员们兵分多路，冒着暴雨一一解决了大家的用电困难。抢修刚结束，放心不下自来水厂供水用电的罗毅，又只身一人前往自来水厂帮助指导水厂电工检查供电设备和线路，确保全镇供水正常。经过几个小时的努力，深夜的界市镇再次灯火通明，“三为”志愿者服务队的队员同心协力打了一场抢修复电的“漂亮仗”。

如今，在罗毅和队员的努力下，“三为”志愿者服务队已从最初的 6 人发展壮大到 600 余人，并与凉亭小学共建“川电留守学生之家”，以“家”为载体开展“暖冬行动”“电力安全进校园”“情暖留守儿童”等系列主题活动，累计帮扶留守儿童 1500 余人次。

志愿服务助力人才振兴

“阿婆，家里灯还亮嘛！”“亮喔，从来没这么好过，外头还在拉新电线，生活越来越好喔……”这是罗毅在甘孜州泸定县磨西镇援建期间，在跃进坪村孙德秀老人家里和老人聊用电改建情况时的一个场景。

2019 年 6 月 20 日，罗毅主动请缨前往磨西镇援建。期间，他和同事进村开展安全用电宣传，为村民检查更换电线和用电设施。同时，坚持参与红色文化志愿宣传、扶贫助困、重大活动保电等志愿服务，与当地乡亲们建立了深厚的友谊。

2020 年 7 月，正在参与援建的罗毅匆匆忙忙从磨西镇赶回了隆昌市石碾镇石庙子村，原来是因为留守学生曾鹏（化名）要填报高考志愿了。说起与曾鹏的结缘，还得缘于多年前。

当时，罗毅带着“三为”志愿者服务队到石庙子村开展关爱留守学生志愿服务活动。活动中，志愿者们为留守儿童普及电力安全小常识，丰富孩子们假期生活，筑牢电力安全屏障。而曾鹏就是这些留守儿童之一。也正因为罗毅与“三为”志愿者服务队队员的帮助，成为一名电力工人、成为一名“三为”志愿者服务队队员的心愿在曾鹏心中生根、发芽。

最终，在罗毅的指导下，曾鹏的高考志愿逐渐变得清晰，定专业、找学校。如今，他也是“三为”志愿者服务队的一员了。

2021 年，罗毅正式从涉藏地区回到了内江市。他已不再担任“三为”志愿者服务队队长，但仍作为服务队的一员继续关心帮助弱势群体，积极参与志愿服务。　（张文奇）

全钒液流储能电站示范项目即将在眉山开工

本报讯　近日，中广核眉山 100 兆瓦 /400 兆瓦时全钒液流储能电站示范项目环境影响报告表技术审查会召开。

“报告表修改完善后，经专家组复核即可上报审批。”会上，专家组的这个结论，意味着该项目通过了专家组评审，即将开工建设。

据了解，该项目是全省首个评审的全钒液流储能电站示范项目，选址于甘眉工业园区南区，总投资 20 亿元，分两期建设。所谓全钒液流储能电站，即是以电解液、储存罐、电池组等装置组合成的集储能与调峰于一体的电站，简单来说，该项目类似于一个“充电宝”。项目建成投运后，对于缓解眉山市东坡区用电压力、解决劳动就业、增加财政税收、助力碳中和碳达峰等具有重要意义。

近年来，东坡区生态环境局始终坚持首位责任，紧跟东坡区委、区政府步伐，全力做好项目环评审批服务保障。此次项目环评审批，东坡区生态环境局主动对接甘眉工业园区南区，了解项目背景、意义、选址、工艺、产品等相关情况；提前介入、认真研究项目环评，对接环评编制单位，进一步优化报告表编制质量；积极向眉山市生态环境局报告项目有关情况，加速召开专家组评审会议，优化审批手续，不断提速增效。

下一步，东坡区生态环境局将继续在项目排污许可、竣工验收等方面进行跟踪并全力帮扶，为企业提供更快、更优、更精准的服务，以高品质环境支撑高质量发展。

（杨榜明　本报记者　苏文保）

生生社会——2024社会设计展在成都开幕

本报讯　7 月 13 日，由成都市成华区东郊记忆艺术区管理委员会指导，红点设计博物馆·厦门、成都华天文化旅游开发有限责任公司主办，成都创城品牌管理有限公司、成都天府设计产业园承办的生生社会——2024 社会设计展在成都天府设计产业园启幕。展览将持续至 9 月 21 日。

开幕当天，红点设计博物馆·厦门创意总监兼首席策展人张丝甜同步进行了官方导览，以专业视角带领观众深入了解每一件展品。如帮助听障人群加强沟通与感知能力的 AR 眼镜，涉及乡村老年社群共创探索乡村精神的作品……展览现场，记者看见了众多与人们生活息息相关的优秀作品，创作者以艺术的表达方式，为观众构建出了一个更加多彩、公平与可持续的社会生态。

据介绍，此次展览汇集了来自全球各地 26 个国家与地区的 68 组创新项目与案例，从“多样个体”“双面环境”“同一社会”“设计联盟”四个板块，跨越公共空间、教育创新、环境保护、健康医疗、动物关怀、乡村振兴等领域，探讨如何从设计的角度，运用设计思维与方法，探索人与自然、人与社会和谐共生的相处模式，解决社会面临的复杂挑战，关怀弱势群体、促进环境的可持续发展、文化的多样性以及社区的和谐共生。每件作品都是设计师、建筑师、研究者、社区成员、管理者等作为广义上的“社会设计师”的多方智慧结晶，展现了设计在理解需求、激发创意、促进合作、实现变革中的独特价值。

设计是为满足人的需求为出发点，在于解决社会问题，促进公共利益，提高人们的生活质量，促进可持续发展。红点设计博物馆·厦门于 2018 年发起社会设计行动，旨在聚焦中国当下设计、辐射全球设计发展，构建全球设计多元、共存、交流、融合的对话平台，持续不断地凝聚设计师、设计行动、设计创意的力量，激发更多人用设计思维解决问题，以设计力量驱动社会创新、赋能社会发展。“就像此次‘生生社会——2024 社会设计展’中呈现的作品，每一件作品中所蕴含的思考，犹如一粒粒种子，在时代的土壤中生根发芽，共创生生不息的社会图景。”张丝甜解释道。

据活动主办方透露，展览期间，还将举办一系列丰富多彩的活动，包括论坛、讲座和工作坊等，旨在与各界人士共同探讨设计的社会责任和实践路径，寻找人与自然、社会的共生之道。

（本报记者　陈兰）

创新四川 | CHUANG XIN SI CHUAN

国产化首件世界最大等级 FB2 中压转子在川发运

近日，国产化首件世界最大等级 FB2 中压转子从德阳发运，交付上海电气电站集团。该转子直径 1200 毫米、重 50 余吨，由国机重装所属二重（德阳）重型装备有限公司（以下简称“二重装备”）研制，标志着我国企业全面攻克 FB2 材料大型铸锻件制造技术，实现 FB2 转子国产化全系列批量化覆盖。

转子是汽轮机里面的转动装置，同高温蒸汽直接接触，对耐热性要求极高。二重装备副总工程师沈国劬介绍，由 FB2 材料铸锻而成的转子，可在 620 摄氏度高温环境下安全稳定运行。要制造最先进的超超临界发电机组，就必须用到 FB2 转子这一关键核心部件。

2022 年，国机重装成功研制 20 吨级 FB2 高压转子，实现 FB2 转子国产化突破。2023 年，国机重装成功交付国产化首件 30 吨级 FB2 中压转子。如今，国机重装再次突破 50 吨级研制大关，成功研制国产化首件世界最大等级 FB2 中压转子，再次填补我国在百万千瓦超超临界发电机组领域国产化研制空白。

（四川日报全媒体记者　吴忧）

广告
四川科技报　分类公告（专栏）咨询热线：181-1658-2798（微信同号）　QQ:245.446.5850 欢迎咨询刊登
省级媒体　权威发布　每周三、周五出版
各类遗失／减资、声明／清算、注销／环评公示／催收、拍卖等
律师提示：本报仅为供需双方提供信息平台，所有信息均为刊登者自行提供。客户交易前请查验相关手续和证照。本报不对所刊登信息及结果承担法律责任。

●本人梁华（身份证号：510603199311247821）不慎遗失成都市景兴房地产有限责任公司开具的绿城凤栖鹭鸣房屋1-1-302 室付款收据（编号：0001653，金额：10万元；编号：0001658，金额：1372329元；编号：0001766，金额：49万元；合计金额：1962329 元。），现声明作废。
●四川乡村基餐饮有限公司大丰大天路店发票章（编号：5101008934342）遗失作废。
●四川法光律师事务所王跃强，专职律师执业证（执业证号码：15115200410931444，身份证号码：653024196309280074）于2024年7月1日不慎遗失，声明作废。
●温成健（身份证号：510683200507088516）成都信息工程大学学生证（证号：2023042022）不慎遗失，声明作废。
●荷花池中药材专业批发市场子才中药行公章（编码：5101060192281）遗失，声明作废。
●本人唐艺菲（身份证号：513321200011071021）不慎遗失成都市景兴房地产有限责任公司开具的绿城凤栖鹭鸣房屋3-1-601 室付款收据（编号：0001498，金额3582398元），现声明作废。
●高新区柠萌遇上茶餐饮店食品经营许可证副本（许可证编号：JY25101090426889）不慎遗失，声明作废。
●成都奥林行模型设计有限公司任俊杰法人章（编号：5101079964218）遗失，声明作废。
●成都兄弟思博科技有限公司的中国银行成都海椒市支行开户许可证正本（核准号：J6510058443702，账号：129329592229）不慎遗失，声明作废。
●四川世纪华融企业管理咨询有限公司公章（编码：5101096277383）遗失，声明作废。
●绵阳市科技城新区遇见校友好味道快餐店遗失食品经营许可证副本（证号：JY25107010041222）声明作废。
●成华区冯强强商贸部遗失营业执照正副本（统一社会信用代码：91510108MA6CBYRK7E），声明作废。
●自贡市金博瑞商贸有限公司财务专用章（编号：5103010009368）、刘莉梅法人章（编号：5103040060068248）遗失作废。
●四川顺势汇付信息技术有限公司于2024年7月2日不慎遗失2018年9月至2024年5月财务记账原始凭证，特此声明。
●青羊区吉普顿服装经营部营业执照正副本（注册号：5101005600383468）遗失作废。
●中建六局第五建设有限公司公章（编号：2301090156256）、合同专用章（编号：2301090156257）、财务专用章（编号：2301090156258）、李松法人章（无编码）、发票专用章（编号：2301090156259）遗失作废。
●四川宜眠美家家居科技有限公司营业执照（统一社会信用代码：91510114MA68HL7XX8）正副本，公章（编号：5101140057339）遗失，声明作废。
●高新区红潭商行食品经营许可证（许可证编号：JY15101090255200）正副本遗失作废。
●高新区福潭商行食品经营许可证（许可证编号：JY15101090255179）正副本遗失作废。
●成都市见福便利店管理有限公司第五十六分公司食品经营许可证副本（编号：JY15101050125684）遗失，声明作废。

注销公告
成都向上问善企业管理有限公司（统一社会信用代码：91510107395576 53XY）经股东会议决定注销本公司，请债权债务人自本公告见报之日起45日内向公司清算组申报债权债务。
●本人刘芳（身份证号：510902197701217020）因保管不当遗失道路运输经营许可证（川交运管许可遂字510923100052 号）正本遗失作废。
●四川翔宝机电工程有限公司汪小英法人章（编号：5103980062412）遗失，声明作废。
●南充市优普贸易有限公司公章（印章编号：5113035064200）不慎遗失，声明作废。
●新都区发益建材经营部公章（印章编号：5101140048823）不慎遗失，声明作废。

注销公告
梓潼县文昌西坝幼儿园民办非企业单位登记证书（统一社会信用代码：52510725052174037T）拟向登记机关申请注销，请相关债权债务人自本公告见报之日起45日内向学校清算组申报债权债务。逾期未办理按相关法规处理，特此公告。
●成都市天府新区成志职业技能培训有限公司财务专用章（编号：5101100541764）、明成志法人章（编号：5101100541766）遗失，声明作废。
●合江超益养殖专业合作社公章（编号：5105225039318）不慎遗失，声明作废。
●2022年5月23日四川新碲国能源科技有限公司营业执照（统一社会信用代码：91510108MABN2MUJ5L）正副本遗失作废。

减资公告
经四川帕威尔电力有限公司（统一社会信用代码：91510100MA62NHTA8P）股东会决定：依据《公司法》第二百二十四条规定，公司决议将注册资本由人民币1055.5万元减少至500万元。请各债权人自公告之日起45 日内向本公司提出清偿债务或者提供债务担保的要求。
●成都阳光逸家汽车服务有限公司于2024年7月遗失两本网络预约出租汽车运输证（车牌：川AJ64U3，证件号：成字0017502 号；车牌：川AE99J4，证件号：成字0078642号），特此声明作废。
●遗失声明：双流贸园互联诊所不慎遗失公章（印章编码：5101225078530），特此声明作废。
●四川九车夫旅行社有限公司熊志超法人章（编号：5101040030159）遗失，声明作废。
●乐山市市中区刘长云餐饮店公章（编号：5111025143721）不慎遗失，声明作废。
●成都金沃房地产经纪有限公司合同专用章（编码：5101009369544）遗失，声明作废。
●眉山市丹妹文化传媒有限公司公章（印章编码：5114020059920）遗失，声明作废。
●张根豪（身份证号：510503199102120036）于2024年5月6日起连续旷工10天且未办理任何请假及辞职手续，视为自动离职，多次通知返岗联系未果，已于2024年5月17日解除劳动关系，与本公司再无任何关系。在2024年5月6日之前张根豪对外所签订的相关手续请持有者在30日内到本公司进行核实，否则本公司认为其视为放弃。
本公司解除与张根豪授权委托关系，终止张根豪所有的授权权利。张根豪不能代表本公司在任何地方从事原授权委托的工作，不得签署任何合同文件；张根豪所从事的任何工作与本公司无关。
本公司无“业务专用章”，此章系张根豪个人行为私刻，属于欺骗行为，请盖有“业务专用章”文件上的当事人尽快到公安局报案。任何使用该业务章进行的法律行为、文件签署或确认，均与本公司无关，本公司不承担任何法律责任。
特此声明。
四川星明顺建筑劳务有限公司
2024 年07月17日

声　明
中国大森林投资有限公司（香港）作为合泰投资有限公司（香港）和亿尚有限公司（香港）的全资控股股东，携合泰投资有限公司和亿尚有限公司作出本通告。2024 年 3 月 20 日，中国大森林投资有限公司联合亿尚有限公司、合泰投资有限公司罢免了李国昌在中国大森林投资有限公司旗下所有子公司的职务。该等子公司为亿尚有限公司和合泰投资有限公司直接或间接持有的子公司，为：成都亿尚林业资源开发有限公司、北京欧森纳木结构技术有限公司、北京盐色餐饮有限公司、北京森山大道园林绿化有限公司、中森伟业林业集团有限公司、德宏州盈江县兆能木业有限公司、北京森玖咨询有限公司、北京蔚蓝天成生物科技有限公司、中森昌盛（北京）国际贸易有限公司。中国大森林投资有限公司已在中国大陆积极进行工商变更，但程序需要时间完成。望有关单位不要被李国昌所蒙骗，本公司对李国昌做出的一切行为一概不予追认。
中国大森林投资有限公司（香港）合泰投资有限公司　亿尚有限公司
2024 年 7 月 8 日

●简阳市养马镇恒德建材经营部公章（印章编码：5101850060419）遗失，声明作废。
●乐山市五通桥区冠英小天使幼儿园公章（编号：5111125015951）遗失，声明作废。