

企业家日报

ENTREPRENEURS' DAILY

今日 8 版 第104期 总第10414期 企业家日报社出版 值班副总编辑:肖方林 责编:方文煜 版式:黄健 全年定价:450元 零售价:2.00元

2022年5月6日 星期五 壬寅年 四月初六

新闻简讯 | News bulletin

大连出台 47 条措施 助企纾困促发展

实施增值税和所得税优惠政策、开展涉企违规收费专项整治行动、对餐饮住宿业给予防疫支出补贴……大连市日前出台《大连市助企纾困推动经济平稳健康发展若干政策措施》，提出 47 条具体举措帮助企业应对疫情影响，支持市场主体恢复发展。措施包括 19 条普惠性纾困扶持措施、7 条促进工业经济平稳增长措施和 21 条促进服务业恢复发展措施，施行至 2022 年 12 月 31 日止。措施提出进一步实施小微企业“六税两费”减免政策、延长医保缴费期限优惠政策、实施失业保险优惠政策、减免国有房屋租金等具体举措，并通过多种方式加大金融政策支持力度，提升企业融资便利度，降低企业运营成本。此外，措施提出开展涉企违规收费专项整治行动，完善协同治理和联合惩戒机制，坚决查处乱收费、乱罚款、乱摊派行为。措施针对餐饮住宿业、零售批发业、旅游业和公路、水路、铁路、民航运输业等受疫情影响较大的行业，分别提出具体举措。(蔡拥军 张博群)

北交所上市公司 首份年报“成绩单”出炉

北京证券交易所 5 月 2 日晚间发布的消息显示，北交所上市公司 2021 年共实现营业收入 668.9 亿元，净利润 72.5 亿元，同比分别增长 31.1%、23.8%，净利润中位数为 4629 万元。截至 2022 年 4 月 30 日，全部 89 家北交所上市公司均披露了 2021 年年报。其中，88 家上市公司 2021 年实现盈利，盈利面近 99%。北交所相关负责人表示，整体上看，面对复杂严峻的国内外形势和诸多风险挑战，上市公司经营保持稳健，创新驱动作用增强，负债结构向好，规范性水平持续提升，体现出较强的韧性和活力。上市公司盈利能力稳步提升。54 家上市公司净利润同比增长，17 家公司净利润增幅超过 30%，净利润 5000 万元以上的公司占比近半数。数据显示，89 家上市公司公开发行融资 188.9 亿元，平均每家 2.1 亿元。资本市场直接融资和公司管理效率提升给企业经营恢复提供了坚实保障。(姚均芳)

瓦轴集团前 4 个月 获得 22 项专利授权

瓦轴集团承担了高性能电机绝缘轴承技术国家项目。为攻克绝缘轴承关键技术，瓦轴国家大型轴承工程技术研究中心表面工作室工程师唐虎娟等设计了一种“绝缘外圈测试工装”，可以准确检测绝缘轴承绝缘性能，获得了国家实用新型专利。近年来，瓦轴集团积极开展创新与技术研发，深入实施创新驱动和知识产权强企战略，积极发挥知识产权高地优势，把握行业话语权，推动企业高质量发展。公司一大批产品研发制造中技术领先、市场潜力大的项目脱颖而出，申请了国家专利。今年前四个月，瓦轴集团获得国家授权专利 22 项，其中国家发明专利 3 项。(鞠家田)

重庆气矿永川作业区 “五一”售气1485万立方米

4 月 30 日至 5 月 4 日，西南油气田公司重庆气矿永川作业区在面临大风暴雨突袭生产井站和平台的情况下，采取应急处置措施，成功消除生产故障，确保了安全生产，销售天然气 1485.95 万立方米，满足了重庆市渝西地区用户的用气。根据气矿“安全生产大检查”的相关要求，作业区 6 个安全联系小组节前利用各种时机到“两个现场”开展安全检查，对夏季安全生产措施落实、输气管沿线施工点、应急物资准备等情况进行全面排查，对各级检查中发现的重复性、突出问题，纳入月绩效考核。作业区所辖生产井站、平台出现大风暴雨天气后，值班干部和员工根据灾情状况，连夜冒雨对井站视频系统故障雨水浸泡设备区容器基础等情况，采取应急处置措施，避免了天然气生产的减产和停产。(李传富)

国内首个大规模 “以大换小”增容改造项目收官 重庆四眼坪风电改扩建工程全容量并网发电



塔筒吊装



基础浇筑



合影留念



集智攻坚

徐迎华 刘天福

2022 年 4 月 29 日 20 时 34 分，随着最后一台风机并网调试成功，全国首个实施的大规模“以大换小”增容改造项目——重庆四眼坪风电改扩建工程提前 62 天实现全容量并网发电。

重庆四眼坪风电项目属于山地风场，位

于重庆武隆区和顺镇，场区面积约 6.6 平方千米，是重庆风能资源最好的区域之一，该风电场于 2009 年 5 月投产，是西南地区投产的首个风电场，每年上网电量 8747 万度。但由于风电场建成时间较早，所用风机设备在当时属于效率较高的风机，但与目前主流风机相比发电效率较低，对区域的风能资源利用效率低。

四眼坪风电改扩建项目通过拆除原海装风力发电机组 35 台，安装明阳风力发电机组 21 台，其中改建工程拆除 9 台原机组并新安装 6 台 3.6MW、2 台 4.0MW 风力发电机组；二期项目拆除 26 台原机组并新安装 9 台 4.0MW、4 台 5.0MW 风力发电机组。新安装机组容量 85.6 MW。通过采取“以大代小”方式，退出老旧机组，进行增容改造，将全面提高项

目总装机规模和风电场利用小时数，提高了清洁低碳电量规模，并显著提升风电场经济指标，实现老旧风电场提质增效改造。未来，我国大部分机组运行时间接近寿命期后，均会考虑进行机组改造和更换，四眼坪风电场的建设可为其提供示范，为重庆乃至全国风电场的改建积累经验。

四眼坪风电改扩建工程作为全国首个实施的大规模“以大换小”增容改造项目，于 2021 年 5 月正式开工建设。风电工程具有一定的专业性和复杂性，包含道路、风机基础、风机吊装、集电线路、升压站建设等多个单项工程。项目施工所在地域雨雾天气多、风力大、施工环境复杂、作业窗口期短，给风机安装带来很大难度。中国安能二局重庆四眼坪项目部安排专人 24 小时监测风力、天气变化，成立风机吊装专项突击队；协调业主单位共同制定吊装计划及风机设备供货顺序，统筹安排对施工单位进行安全技术交底，细化各项安全措施。吊装过程中，技术、质量、安全等专业人员全程进行旁站监督，严把施工过程控制，使吊装作业始终处于可控，在控状态，有效保证了风机吊装工作顺利进行。2021 年 11 月 15 日，四眼坪风电改扩建工程全部风机基础浇筑完成。2021 年 12 月 16 日，四眼坪风电改扩建工程升压站反送电成功。2022 年 4 月 23 日，四眼坪风电改扩建工程完成全部风机吊装。2022 年 4 月 29 日，四眼坪风电改扩建工程全部风机并网发电。

据悉，项目实施改扩建后，四眼坪风电场总装机容量达到 102.6MW，投产年后上网电量 2.5 亿度，可供 20 多万户居民 1 年用电。年产值约 1.5 亿元，年缴纳税费 1950 万元，将进一步促进地方经济建设，同时风电场的建成发电，每年节约标煤 7.8 万吨，减排二氧化碳 23.6 万吨，相当于植物 1300 万株，对助力国家“双碳”事业蓬勃发展，助推当地环境协调发展、可再生能源电力保供具有深远意义。

弘扬劳模精神 擦亮蒲江农业金字招牌

成都百万职工技能大赛第 3 届蒲江县柑橘修枝技能比赛在天府农创园举办

罗宇 本报记者 张建忠 樊璞

4 月 27 日上午，为大力弘扬劳模精神、劳动精神和工匠精神，大力实施“两个替代”行动，争创国家农业绿色发展先行区，成都百万职工技能大赛第 3 届蒲江县柑橘修枝技能比赛在蒲江县天府农创园成功举办。此次比赛由成都市蒲江县总工会、县农业农村局、县天府农创园管委会、鹤山街道办事处联合主办，狮子树村村民委员会、蒲县果业联合会承办。

成都市蒲江县总工会党组成员、副主席陈勇，县农业农村局党组成员、机关党委书记姚雄辉，县天府农创园管委会副主任、蒲江县现代农业产业园总工会主席孙艳、蒲江县鹤山街道办事处、寿安街道办事处、大塘镇、朝阳湖镇、蒲县果业联合会及相关农业企业相关负责人参加会议。来自蒲江县各镇(街)共 30 余名柑橘整形修剪技术人员参加比赛。

此次比赛主要评比参赛选手在柑橘修枝环节的实际操作技能，旨在不断推进蒲江县柑橘产业标准化、规范化、规模化、品质化、品牌化，助力“两个替代”行动，在蒲江县掀起勤练技、学好技能的良好氛围，全面提高蒲江县广大种植户的柑橘种植技术，助推柑橘产业



蒲江县总工会党组成员、副主席陈勇(左)为一等奖获得者颁奖



蒲江县农业农村局党组成员、机关党委书记姚雄辉(左二)为二等奖获得者颁奖



蒲江县天府农创园管委会副主任、蒲江县现代农业产业园总工会主席孙艳(左三)为三等奖获得者颁奖

发展。参加此次大赛评委有高级技师陈维君，蒲江果匠罗廷万、徐怀元、左楷、郭长林；蒲江县农业农村局果蔬站长雷清良作技术指导。成都市蒲江县天府农创园是国家现代现代农业产业园，是成都市 66 个产业园区(集聚区)中唯一以水果为主导产业的产业功能区，天府农创园正围绕“绿色发展、乡村振兴、富民强县”，聚焦特色水果产业建圈强链，全力实施现代农业提升行动，按照“有机绿谷，世界果

园”总体定位，全力打造区域经济增长极。经过激烈的角逐，比赛共评选出一等奖 1 名，何元勋；评选出二等奖 3 名，陈家齐、周从合、余真祥；评选出三等奖成人组 5 名，胡建、任真良、李军建、彭雄武、赖顺秋。记者现场采访了一等奖获得者何元勋，何元勋表示，参加此次大赛获得奖励，感到无比光荣和幸福，要继续发扬工匠精神，要带动周边的村民参加大赛，为乡村振兴做贡献，推动“两个替代”行动和柑橘产业蓬勃发展。

活动结束后，主办方还委托专业公司将整形修剪下的柑橘枝条进行了碎化处理并还田，有效降低土壤密度，增加土壤有机质含量，改善土壤质地，发挥了积极作用。柑橘大赛是成都市蒲江县天府农创园持续实施乡村振兴战略的重要举措之一，蒲江县天府农创园坚持以培训职业农民为抓手，大力推进蒲江水果产业发展，全力助推蒲江县打造“生态福地、大美小城”，奋力擦亮蒲江农业金字招牌。

双汇熟食
SHUANGHUI DELI
三重卤,更入味

千年福祿寿 万家海葫芦
GUIZHOU MAOTAI ZHEN
酿造单位:贵州省仁怀市王丙乾酒业有限公司
出品单位:贵州省仁怀市狄康春酒业有限公司
服务热线:18586361133 (沈先生)
13608529997(张先生)

新闻热线:028-87319500 投稿邮箱:cjb490@sina.com

