

5家企业跻身“重点培育”名单

重庆上市企业后备军再扩容

本报讯（记者 黄光红）重庆日报记者12月27日从市金融监管局获悉，经过公示，重庆市2020年第二批拟上市重点培育企业名单已于近日出炉，一共有5家企业入选。

这5家企业来自环卫、家居、文化传媒、电线电缆和医药等行业。具体包括：新安洁环境卫生股份有限公司，玛格家居股份有限公司，重庆五

洲世纪文化传媒有限公司，渝丰科技股份有限公司，重庆植恩药业有限公司。

这5家企业中，新安洁位于两江新区，是一家专业的城乡环境综合服务商，主营业务以环卫服务为主，其作为新三板首批精选层挂牌企业之一，未来计划是拟转板到A股上市；玛格家居系高端全屋家居定制企业，注册地为巴南区。

渝丰科技为电线电缆知名企业，注册地为江津区。目前，这2家企业均已经进入上市辅导期。

今年，市金融监管局已先后两次公布了13家拟上市重点培育企业。其中，第一批于今年8月公布，共有8家企业。分别是：重庆讯游科技有限公司，重庆易龙科技有限公司，重庆山外山血液净化技术股份有限公司，重庆千叶眼

镜连锁有限公司，瑞黄（重庆）钟表有限公司，威马农机股份有限公司，金科物业服务集团有限公司，重庆市六九畜牧科技股份有限公司。其中，农机小巨人威马农机已进入上市辅导期，金科物业服务集团有限公司作为金科股份子公司，已更名为金科智慧服务集团股份有限公司，并已于今年11月17日在香港上市。

荣昌第四季度8个工业项目集中投产

本报讯（记者 王翔）12月26日，荣昌区举行第四季度工业项目集中投产活动，重庆华翱洁净科技有限公司等8家企业集中投产，项目全部达产后将实现年产值约21.5亿元，解决就业岗位近千个。

近年来，荣昌始终牢固树立“工业一业定乾坤”理念，以国家高新区为主战场，打造以食品、医药、陶瓷、服饰为重点的千亿级消费品工业集群，构建新材料、智能装备、电子信息等数百亿级支柱产业。

为进一步加快产业集聚步伐，荣昌区积极优化营商环境，持续深化“放管服”改革，扎实推进政务服务“只跑一次、只找一人”改革，深入开展“百名干部进企业”活动，建立完善“营商环境观察员”“双评双促”等制度，搭建“1+N”人民调解体系纠纷解决平台，实现了行政审批环节和时限大幅缩减。

此次集中投产的重庆华翱洁净科技有限公司等8家企业，涉及消费品工业、智能装备、新材料、农牧高新等多个领域，项目全部达产后将实现年产值约21.5亿元，解决就业岗位近千个。其中，今年2月份才与荣昌“云签约”的重庆华翱洁净科技有限公司项目，在荣昌区的全力推进和优质服务下，实现“当年签约，当年建成，当年投产”的建设目标，其投产后，年产值可达到10亿元，创造税收5000万元。

本报讯（记者 王亚同）近日，重庆日报记者从全市区块链发展管理统筹协调机制第一次会议上获悉，“十四五”期间，我市将从规划布局、产业生态、技术突破、应用融合等方面，加快区块链产业培育和创新应用。

近年来，我市区块链产业培育和创新应用取得了显著成效。首先，产业集聚加快发展，重庆市区块链产业园签约入驻趣链、迪肯、金窝窝、浪潮云链等知名企业60余家，产业集聚区初步形成。在区块链应用示范上也是亮点纷呈。全国首个区块链政务服务平台在渝上线，发出了第一张基于区块链技术的电子营业执照，“星火链网”超级节点落户重庆，易保全“区块链+司法+电子数据存证”系统荣获工信部工业互联网试点示范项目。

市委网信办负责人介绍，“十四五”，我市将在四方面发力，大力推动区块链产业发展和管理工作迈上新台阶，为我市建设“智造重镇”“智慧名城”注入新动能。

在产业生态体系方面，我市将聚焦区块链重大科学前沿问题，谋划推进一批技术应用和产业发展重大项目，构建完整的区块链产业生态体系。如，市经信委将支持重点区块链企业开展关键核心技术攻关。市大数据发展局将高标准

广达(重庆)工厂产值突破千亿元 带动西永微电园工业产值创历史新高

正。1—4月，产值同比增长20.3%，成功反超去年。到8月，单月产值已突破800亿元，目前已连续9个月保持两位数增长。在广达（重庆）公司的带动下，西永微电园工业产值也大幅上扬创下历史新高。据了解，今年1—11月，西永微电园规上工业产值首次突破两千亿元，增长17.9%。其中智能终端制造企业实现产

值1816.8亿元，同比增长19.9%。

作为全市对外贸易的高地，西永工业产值的提升，也直接推动其外贸进出口值的迅速增长。今年1—10月西永综合保税区外贸进出口值2369.39亿元、增长14.2%，占全市外贸进出口值的45.32%，在全国139个海关特殊监管区域排名上升至第五位。

重庆一德粮油项目在涪陵区开工

总投资30亿元,明年建成后预计年产值将超百亿元

蛋白生产线一条,1000吨/天植物油精炼生产线一条;1000吨/天食用油灌装生产线一条,800吨/天膨化蛋白粉生产线一条。项目预计2021年10月建成投产,达产后年产值将超100亿元。

建成后的重庆一德粮油项目,将成为一家绿色环保、智能化的现代工厂。该项目也是涪陵临港经济区授牌成立以来第一个开工建设的重大产业项目。

川仪调节阀公司建厂50周年 “十三五”自主创新取得多项重大成果

阀、HVP3X智能定位器、高性能四偏心蝶阀等。

同时,该公司还以数字化企业实施为抓手,新建直通阀内件生产线、FMS柔性生产线、球芯生产线等5条生产线,实现了新旧动能的转换,产品质量、产能建设也取得重大突破。近年来,该公司销售收入年均增速在25%以上,即将全

面完成“十三五”规划目标。

“十四五”时期,川仪调节阀有限公司将紧紧把握“国产化”需求契机,努力在高端产品结构设计、工艺技术研究、基础性理论研究、动态特性研究等方面取得实质性突破,向世界先进水平看齐,并建成智能调节阀创新示范智能工厂。

“十四五”期间四个方面发力 重庆打造区块链产业高地

推动全市区块链产业步入快车道。

在产业布局方面,将依托渝中区、两江新区,吸引一批创新能力强、发展潜力大的区块链企业设立研发中心、企业总部。依托高新区、西部（重庆）科学城建设成渝区块链科技创新走廊,推动各区县“区块链+专业领域”应用试点。

在自主创新方面,将着力提高区块链技术持续创新能力,构建开放包容、充满活力的区块链创新环境。如,市科技局将不断强化科技支撑,推动建立区块

链创新服务机构。渝北区将加强政府规划,引导市场主体由“互联网思维”向“区块链思维”转换。

在融合应用发展方面,我市将着力推动区块链与实体经济深度融合、在金融领域深度应用、在公共服务和民生领域广泛应用。如,市农业农村委将加速推动区块链+智慧农业创新发展,助推全市数字农业高质量发展。中国人民银行重庆营业管理部将探索开展更多的应用场景试点,服务跨境结算和投融资便利化。

结对共建聚合力 金融普惠助脱贫 兴业银行重庆分行 强化党建引领 提升金融扶贫效能

近年来，兴业银行重庆分行坚持强化党建引领作用，按照“精准识别、精准施策、精准帮扶、精准管理”的要求，坚持治标与治本结合、输血与造血并举，开发式扶贫与保障性扶贫两轮驱动，积极履行对黔江区金溪镇平溪村的对口帮扶责任，着力提升金融扶贫效能，推动脱贫攻坚显成效。

结对帮扶到户到人 精准“滴灌”暖人心

黔江区金溪镇平溪村曾是市级贫困乡镇中的深度贫困村，山高坡陡，几乎聚集了所有的贫困因子——基础落后、土壤贫瘠、产业薄弱，是一块难啃的硬骨头。2017年，兴业银行重庆分行被市卫生健康委扶贫集团明确为集团第四小组成员单位，对口帮扶平溪村，在组长单位人民银行重庆营业管理部的带领下，积极投身平溪村脱贫攻坚工作。

分行党委高度重视扶贫工作，将精准扶贫、精准脱贫作为重要政治任务，及时成立以党委书记、行长为组长，党委委员为副组长的扶贫工作领导小组，制定“党建+扶贫”工作方案，明确对口帮扶具体任务和责任清单，将帮扶重点锁定在产业发展脱贫和明确结对帮扶责任上。

按照扶贫工作领导小组安排，分行党委班子成员结合“两学一做”学习教育、“不忘初心、牢记使命”主题教育，从2018年开始，定期前往平溪村走访调研，了解村情民情，探索发展产业的路子，实地走访慰问结对帮扶农户，送去慰问金和慰问品，深入了解致贫原因，研究切实可行的帮扶措施，跟踪了解帮扶成效，将对口帮扶的措施落实到户、精准到人。

为发挥党建示范引领作用，该行还开展了相关党支部与帮扶平溪村党支部联学共建结对帮扶活动，充分发挥基层党组织在推动脱贫攻坚中的战斗堡垒作用。实行班子成员与贫困户结对帮扶；每个班子成员帮扶一户贫困户，再叠加相关部门帮扶，通过“一帮一”“多帮一”等形式，与贫困户结成



兴业银行重庆分行对口帮扶黔江区金溪镇平溪村
摄/杨敏

帮扶对子，通过实地走访与贫困群众面对面交流，了解他们生产生活情况，制定针对性帮扶措施，积极帮助解决实际困难。

该行相关负责人表示，帮扶措施要因户制宜、因户施策，结合贫困户实际，帮助贫困户围绕改善发展条件、提升发展能力制定脱贫计划，把资金和具体帮扶措施整合起来，精准“滴灌”

到贫困对象身上，才能做到切实可行、持久生效。

因地制宜发展产业 产业“造血”拔穷根

扶贫扶长远，长远看产业。发展产业是实现脱贫的根本之策，也是巩固脱贫成果防止返贫的关键措施。通

重庆市第二届青少年创新教育大会举行

三位国赛一等奖得主 现场分享创新心得



12月28日,在重庆市第二届青少年创新教育大会上,三位获奖学生与现场观众分享创新的经验。
记者 罗斌 摄/视觉重庆

本报讯（记者 匡丽娜）12月28日，为期2天的重庆市第二届青少年创新教育大会在南开两江中学校举行，来自市内外的教育专家学者，围绕如何培养和提升青少年创新意识、创新思维 and 创新能力进行了交流和探讨。

专家共同探讨新时代育人方式改革与创新教育发展

本次大会以“新时代育人方式改革与创新教育发展”为主题，由重庆市教育科学研究院主办，分为主旨报告、创新创业大赛萌芽赛道国奖项目展示、专题报告、中小学创新教育项目式教育活动展示等环节。

西南大学人工智能学院院长段书凯以《发展AI核心技术，引领教育变革》为题，做了主旨报告。北京理工大学教务部部长栗苹、北京八中副校长张春林、深圳市教科院中小学科技创新教育基地主任黄爱华、重庆大学光电工程学院教授林晓钢，围绕创新人才培养实践做了专题报告。

“人工智能通过理解智能的工作机理，研发智能机器的科学技术，目前人工智能与教育的结合分为三个层面，一是作为工具来使用，二是作为内容来教育，三是作为思维方式嵌入到教育里面。”段书凯详细讲解了人工智能定义、作用、对生活和教育的冲击，向听众做了一次深入浅出的科普教育。

29日的活动中，重庆一中、重庆市南开中学、重庆市育才中学、重庆市渝中区人和街小学、重庆市渝中区解放小学等学校将分别介绍学校的创新教育项目式教学成果，以及“科技育人”的做法和经验。

现场展示大学生创新创业大赛萌芽赛道国赛一等奖项目

大会现场还举行了第六届中国国际“互联网+”大学生创新创业大赛萌芽赛道国赛一等奖项目展示。来自四川外国语大学附属外国语学校

的牟泓睿介绍，海上漏油一般有生物法、化学处理法和物理处理法三种，三者相较，物理处理法是唯一能实现石油资源回收利用的办法。但是，现有的机械装置存在通用性不强、效率低，环境适应性差等问题。于是，他们三人在动态斜面撒油器的基础之上，设计改进形成了一种多重斜面履带式移动溢油回收装置，其具有多条拖油带，且底部增加了造涡叶轮和排水叶轮。经过实验室对此，相比于只有一条拖带的传统动态斜面撒油器，该装置具有更高的回收效率。

通过探索活动培养青少年创新思维

“参加创新实践活动让我们在课本知识与生活常识之间建立有趣的联系，让我们更加热爱学习。”袁润称，从高一开始，他们三个便参与了包括重庆市青少年创新学院雏鹰计划在内的一些创新实践活动。“通过这些活动，培养了我们的创新思维，遇到问题时能更熟练使用拆解、借鉴、组合、推理等方法去探索答案。”

“比如，我们在解决水流问题时借用了涡轮的方法，这个思路得益于我们儿时的小游戏——用木棍搅动产生漩涡，这几乎是我们每个男孩子都玩过的游戏，却在我们解决问题时起了关键性的作用。”牟泓睿说，这个例子对他们启发很大，他们意识到：生活中有很多不经意的现象，如果用科学的思路去探索其特点、分析其原理，会给我们提供解决问题的宝贵思路。

听完三位学生的分享，现场不少观众表示很受启发。“学习不仅仅是读书、做题。”一位中学数学教师表示，想让学生学会思考，学会学习，首先要舍得“浪费时间”，多让学生参加实践活动，通过动手实践，在探索活动中学习科学探究的方法，发展学生的思维能力。

过对平溪村调研发现，该村土地面积9.14平方公里，林地9631亩，耕地1522亩，其中70%土地面积坡度超过25度，山高坡陡，土地少、山林多、劳动力薄弱，适宜发展土鸡林下养殖项目。

2019年以来，兴业银行重庆分行积极推动实施林下养殖土鸡项目，以“公司+村合作社+贫困户”模式吸纳平溪村贫困户参与，投入资金采购鸡苗，发放给平溪村贫困农户和其他愿意参与养殖的一般户，待土鸡达到出栏标准后，以固定价格回收初加工土鸡。截至2020年12月，该行共收购土鸡10000余只，金额合计约68万元，累计帮助村民增收约50万元，50多家养殖户户均增收近10000元。

此外，该行还积极探索消费扶贫，定点采购平溪村生产的红薯、南瓜、土豆、土鸡、土花生、羊肚菌、秋葵等特色生态农产品供食堂采用，既生态环保，又助力扶贫，累计采购金额超35万元。

为让贫困户学到实用技术，增强自身“造血”能力，提高脱贫致富信心，近3年来，该行累计向黔江区金溪镇支付脱贫攻坚帮扶资金120万元，由

市卫健委扶贫集团驻黔江区金溪镇工作队统筹使用，用于该镇提升脱贫攻坚“三金”（金溪农场、金溪被服、金溪护工）品牌，培训桑枝菌产业和农村集中养老服务。

经过各方多年的努力，平溪村36户贫困户143人已全部脱贫，贫困发生率从2014年15.86%降为零。同时，分行定点包干并由班子成员结对帮扶的7户贫困户也都实现了高质量稳定脱贫。谈起平溪村3年多来的变化，人民银行重庆营业管理部派驻该村的第一书记全克军评价道：“经过3年的对口帮扶，平溪村实现了产业发展全面覆盖，基础设施提档升级，美丽乡村初具雏形，精准扶贫成效显著，群众增收立竿见影，精神面貌焕然一新。”

接下来，兴业银行重庆分行将继续坚持对口帮扶的好做法，积极探索金融扶贫措施，进一步巩固脱贫攻坚成果，帮助平溪村顺利实现乡村振兴目标。

刘毓敏

图片由兴业银行重庆分行提供

