存量变革+增量崛起:四川"厚植"工业新动能

近日,国内最大的交换机生产商新华三 集团决定投资 10 亿元在成都设立研究院, 聚焦 5G 技术和下一代存储技术的创新研发 和产业化。这是继之前规划总投资50亿元 的云计算项目落户四川后,双方的又一次牵

今年以来,四川以推进供给侧结构性改 革为主线, 工业经济存量与增量共同突围, 向产业链和价值链中高端迈出坚实步伐,动 能转换成效明显。

传统产业"老树发新芽"

位于四川西南山区的攀钢集团,每天都 有满载"百米钢轨"的列车源源不断向外发 运,有的用到地铁,有的用到高铁,还有很大 一部分运到"一带一路"沿线国家。

"老国企病"叠加"钢铁寒冬",攀钢一度 被困至墙角,连续8年亏损。但有破才有立, 近年来,攀钢一面淘汰300多万吨粗钢产 能,一面调整产品结构,专注铁道用钢、汽车 板及高端板材、军工及特钢等重点产品攻 关,今年前5个月已经实现连续盈利。

在工业传统行业比重达到70%的四川, 推动攀钢这样的企业从中低端向中高端迈 进,从高成本、低效益向重创新、高附加值迈 进,成为工业存量变革的关键。

由此,一场以技术革新、设备更新、模式 创新为内容的技术改造行动正在四川全面 铺开。数据显示,上半年,四川完成技改投资 3471.6 亿元,增长 16.7%,增速比一季度加快 3.5个百分点,不断为动能转换蓄能聚势。



新华三集团成都研究院项目

新兴产业"新树长强枝"

跳出传统行业的"红海",越来越多的四 川企业还凭着对创新的专注闯入新兴产业 的"蓝海"。去年9月以来,位于成都双流的 世界首条新能源空铁试验线一直在加紧测

试,这种具有完全自主知识产权的轨道交通 新制式有望成为"中国制造"新名片。

与此同时,四川还有一批企业正在向 "未来产业"聚焦。在成都高新区,"千人计 划"专家康裕建教授领衔的蓝光英诺生物科 技团队,已成功完成全球首例 3D 生物打印 血管植入恒河猴在体试验。3D 生物打印技 术"成都研发、国内转化、全球推广"的布局

以此为路径,四川不断强化企业在创新 中的主体地位,加速拓展工业发展的新空间 新机遇。数据显示,目前四川正在实施的500 个工业和技改重点项目全部为新兴产业和 优势产业项目,其中新兴产业项目投资占三 分之二,高端成长型产业项目投资占三分之

四川省经信委主任陈新有说,得益于 此,四川工业经济运行呈现稳中向好、稳中 有进的态势。上半年,四川规模以上工业增 加值同比增长8.6%,在前十个经济大省中继 续保持第一位,其中新产业新项目新产品贡 献超过50%。

"工业强基"走出新轨迹

得益于雄厚的国防工业基础,军民融合 成为新时期四川承担国家全面创新改革试 验任务的突破口。一批鼓励军民融合发展的 先行先试政策相继出台,一系列承载军民融 合发展的平台相继建立。

在绵阳科技城,军民融合催生的创新活 力不断迸发,形成国家级孵化器6个、国家 级众创空间7个、国家级"星创天地"10个, 科技型中小企业从5年前的不到1000家, 发展到目前的10000余家,军工科技资源 "富矿"正加速转化为现实生产力。

此外,四川在坚决实施"三去一降一补" 的同时,还提"一提一创一培",即提质量、创 品牌、培育新动能新动力。目前,四川正加快 核技术等制造业创新中心的组建和运营,已 建和在建数字化、智能化工厂(车间)的制造 企业达150家,总投资110亿元。

四川省区域发展与重大生产力布局研 究智库首席专家杨继瑞教授认为,四川围绕 产业链部署创新链,围绕创新链完善资金 链,通过政策链实现系统融合和统筹协调, 以市场为导向的创新体系正在加速形成,工 业短板逐步弥补,产业后劲更加强韧。

中国轴承企业打入 美国汽车工业核心区

中国慈兴集团旗下CW公司北美制造中心 8月25日在底特律启动,表明又一家中国高端 制造企业打入美国汽车工业核心地区,这一制 造中心将提供美国畅销车型福特 F150 皮卡所 用转向系统轴承。

在中国轴承制造企业慈兴集团位于底特律 大都市区西北角诺斯维尔市崭新的车间里,全 自动化的生产设备已经安装调试完毕,即将开 足马力,为美国福特、通用等汽车巨头提供转向

在当天的启动仪式上, 慈兴集团董事长胡 先根说,北美制造中心的成立标志着集团"向转 型升级迈出了坚实的一步",也是集团"市场全 球化、人才国际化、产品高端化"发展理念的完

这家 1984 年在宁波创立中国知名轴承企 业,从当年的小作坊到打入美国汽车业核心地 区底特律花了三十多年时间。胡先根对新华社 记者说,要赶上国际先进水平,中国企业就必须

当天启动的制造厂房属于一期工程。慈兴 集团美洲研发制造有限公司总经理胡立荣表 示,下一步还将再投资 2000 万美元建设二期厂 房。他介绍说,目前美国公司50多人的团队中, 只有两名中国人,其他工人、销售人员、研发人 员,以及管理团队均为美国人。

2006 年加入公司的 CW 副总裁杰伊·克利 克对新华社记者介绍说, 在新工厂生产的产品 将会被装配到美国最知名的一系列车型上,包 括全美销量最高的福特 F150 皮卡, 以及野马、 科迈罗等经典美国车型。

中国驻芝加哥总领事洪磊在出席当天启动 仪式时表示, 这是中国企业在密歇根州的一项 重要绿地投资, 也是中国企业和密歇根州的投 资合作关系发展的又一例证,将为美国客户提 供高质量的产品,为当地创造更多就业,为当地 政府带来更多税收。他表示,这充分说明中美经 贸合作关系是双赢合作。

近年来中国企业对美投资迅速增长。美中 关系全国委员会和荣鼎集团的联合报告显示, 截至2016年底,中国企业在美直接投资存量约 1100亿美元,累计为美国创造14.1万个直接就 (金旼旼 高攀)

股驿台携手著名经济 学家何广文教授联合 出书

股驿台资助、多位专家编著、中国金融出版 社出版的《中小商业银行公司治理与绩效研究》 将于近期正式出版发行。本书主编由中国农业 大学经济管理学院教授何广文担任, 副主编由 何婧、郭沛、张睿、卓先光等各金融领域翘楚共

《中小商业银行公司治理与绩效研究》一书 主要介绍了中小商业银行在管理方面的研究以 及在银行绩效的数据剖析。中国农业大学经济 管理学院院长郭沛在书中引用大量的数据和案 例分析, 用深入浅出的方式让你感觉金融对你 来说并不神秘。中国农业大学金融系副教授何 婧阐述中小商业银行公司治理与绩效管理的理 论部分。中国农业大学经济管理学院院长郭沛、 人民银行金融研究所处长张睿、北京股驿台信 息科技有限公司董事长卓先光、中银国际投资 有限公司副总裁郭著名、兴业银行保定分行行 长李会奇、平南村镇银行行长陈长新、原柘誉农 村信用社主任石辉、高邑农信联社理事长邓广 乐等多位金融领域的精英都为此次新书出版贡 献了自己的力量,股驿台能够聚集各界精英领 袖共同出版《中小商业银行公司治理与绩效研 究》实在是受益匪浅,希望能在今后的发展中得 到更多的机会。

股驿台是全国唯一一个中小银行股权信息 平台,以公开透明的商业模式服务中小银行股 权交易。股驿台2015年4月正式上线,自上线 以来发展迅速,现有用户10万名,每周发生银 行股权交易金额约1000万元,在湖南、河北、山 东、浙江、福建、上海、北京等省市均有分公司, 并就股驿台独创的股权交易模式专门向中国银 监会进行过汇报。此次,新书的出版更是股驿台 发展中的重要举措。

通过全国布局和深度营销, 股驿台正在形 成全国银行股权信息中心的雏形。除此之外,股 驿台公司拥有最全的中小银行数据, 定期发布 各个中小银行的杜邦分析报告、投资分析报告、 价值研究公式、银行股权成交均价,还与中国人 民银行中国金融认证中心签订战略合作协议合 作深入挖掘银行大数据。而这本新书的出版也 将为股驿台画上浓墨重彩的一笔。

这本书凝聚了各界精英的劳动成果,是金 融领域一个专业的著作。它的价值不仅是其本 身的金融思想,还有其经济价值,不是要靠一本 书你能赚多少钱而是要靠一本打开你赚钱的思 (欧阳梨韵)

民企: 金融回归本质是重大利好

今年以来,推动金融健康发展,防范金融 风险成为各地政府部门和企业的共识。在全国 工商联日前在山东济南召开的民营企业学习 贯彻全国金融工作会议精神座谈会上,民营企 业普遍认为,金融回归本质,增强服务实体经 济的作用,成为推动民企发展的重大利好。

会上,中国民生银行董事长洪崎说,全国 金融工作会议为我国未来金融发展确定了总 基调、指明了大方向,会议将防范系统性金融 风险定义为金融工作的永恒主题, 将加强监 管放在了更突出的位置,标志着我国金融发 展进入了新的历史阶段。

不少企业对金融回归本源等提法十分欢 迎。"金融回归本源,增强服务实体经济的作 用,这是一个重大的利好,也提振了我们民营 企业坚持发展实业的信心。"三胞集团有限公 司董事长袁亚非说。

在互联网金融方面,蚂蚁金融服务集团副 总裁徐浩认为,中国互联网金融的发展有效支 持了实体经济的转型升级,具有明显的普惠特 性,较好地满足了小微企业和个人消费者多样 化的金融需求。他表示,蚂蚁金服将进一步加 大对业务风险、技术风险、交易对手风险等的 识别及监控,全面梳理现有的业务模式,加强 合作伙伴的准入管理,加强风险隔离。 对于小微企业的金融支持, 瀚华金控股

份有限公司副董事长王大勇建议, 促进大型 金融机构和合规担保机构、小额贷款机构在 资金、产品、客户服务等方面的合作。

上海华瑞银行党委副书记李秀仑则建 议,国家需要继续给予民营银行以政策支持, 民营银行网点建设需要适度宽松, 同时要加 强并规范对民营银行的监管。他说,服务实体 经济和小微大众需要银行提供高品质的服务 体验,这就需要网点,在网点建设上,可以实 行"一行一策"。 (袁军宝 席敏)

我国将建 10 家左右 国家级工业互联网平台

工信部信息化和软件服务业司司长谢少 锋近日表示,工信部将积极推动企业加速向 互联网化转型,实施工业互联网重大专项工 程,建设10家左右的国家级工业互联网平台 和一批行业互联网平台。

谢少锋是在浙江乌镇举行的 2017 中国 企业互联网大会上做出上述表述的。

近年来,我国先后出台"中国制造 2025"、 "互联网+"行动计划、深化制造业和互联网融 合发展等系列政策文件,以充分发挥我国制造 大国和互联网大国的叠加、聚合、倍增效应。

据介绍,工信部将积极推动工业互联网 平台建设,推动企业加速向互联网化转型,实 施工业互联网重大专项工程, 在建设国家级 工业互联网平台和一批行业互联网平台的同 时,鼓励企业开展数字化改造,制定支持企业 上云的政策措施和操作指南,加快信息系统 向云平台迁移的步伐。

何谓企业上云? 用友网络董事长兼 CEO 王文京介绍,企业上云不仅仅是简单的 IT 升 级, 更重要的是通过上云实现企业的业务创 新、管理变革,并将金融服务嵌入其中。"未来 只有两种企业,一种是新生代企业,还有一种

是数字化转型实现重生的企业。" 2017 中国企业互联网大会由工信部担 任指导单位,主题为"迈向云端 创变未来"。

(马剑)

百人会师横店"取真经" 共论特色小镇培育建设。此次经济与文化小编件生共来 8月26日,第十四届中国企业发展论 坛特色小镇(横店)峰会在浙江横店举行。会 上, 各级专家围绕特色小镇建设及新型城 镇化建设,作了主旨演讲,并授予浙江横店 影视城有限公司"中国特色小镇国际合作 交流(横店)基地"与"中国文博产业发展联 盟(横店)基地"称号。 据了解,去年10月,国家住建部等三 部委公布了第一批中国特色小镇名单,进 入这份名单的小镇共有127个,而横店就

> 与此同时,中国城镇化促进会副主席、 住房和城乡建设部村镇建设司原司长李兵 弟;中共中央党校政治法学部教研室主任 等专家,分别围绕特色小镇建设及新型城 镇化建设作了主旨演讲。并与横店集团创 始人徐文荣,一同探讨和分享了,横店这一 国家级文化特色小镇"无中生有"的秘籍。

"横店40年来的建设,是有计划地创 造新文明,这促使了山水环境、影视文化, 原住民三者的和谐共生。"中国城镇化促进 会副主席、住房和城乡建设部村镇建设司 原司长李兵弟说。

会上,《中国企业报》集团特向徐文荣 颁发了担任中国文博产业发展联盟总顾问 聘书,同时授予浙江横店影视城有限公司 "中国特色小镇国际合作交流(横店)基地" 与"中国文博产业发展联盟(横店)基地"称

据悉,本次峰会聚集了来自浙江、江 苏、安徽、山东、陕西等地的政府负责人及 特色小镇建设相关企业和金融机构负责 人,共计百余人会师横店,参加本次特色小 (张男)

武汉力推"校友经济"签约规模破千亿元

第二批武汉百万校友资智回汉·武汉 大学专场活动8月26日在武汉举行,来自 武汉大学的校友为武汉带来 40 余个重大 项目,签约规模达1500多亿元。

是其中之一。素有"婺之望县"、"歌山画水"

之美称的东阳市横店镇,地处浙江省中部,

属长江三角洲经济区域,是对外开放城市

和浙江中部的历史文化名城。作为东道主

的横店,至今已累计接待剧组 1900 多个。

2016年,横店接待游客1800万人次,带动

标,大力实施'影视城+'行动计划,不断衍

生发展观光旅游、体育休闲、影视文化等影

视休闲产业。"横店镇镇长赵小仙表示,横

店镇通过不断地努力,已走出了一条"镇区

"横店以'影视名城、休闲小镇'为目

东阳市旅游收入165亿元。

景区化,景区全域化"之路。

据武汉市招商局介绍,到场的校友企业 家包括投资界领军人物、上市公司以及互联 网企业负责人等,他们带回的项目涉及医 药、健康、互联网、人工智能等众多领域。

"武大校友正用真金白银和实际行动 为加快建设现代化、国际化、生态化的大武 汉贡献着武大智慧和武大力量。"武汉大学

本场活动是"百万校友资智回汉"工程 的组成部分,该工程是今年武汉市委提出 的一项招商引资、招才引智工程,它把武汉 的大学校友视为武汉赶超发展的独特优势 和宝贵资源,将校友招商作为招商引资的 新突破口和生力军。

武汉市市长万勇说:"要大力培育和发 展'校友经济',狠抓校友资智回汉项目落 地见效,着力打造武汉经济发展新优势。"

"百万校友资智回汉"的首场活动 5 月

份在华中科技大学举行,35家华科校友企 业与相关合作单位集中签约。两场活动签 约总规模突破2000亿元。

武汉大学校友、小米科技有限公司创始 人雷军告诉记者:"'百万校友资智回汉'工 程有效地激发了校友回报母校、回报武汉的 热情。希望武汉尽快踏上腾飞的道路!"

除"百万校友资智回汉"工程外,武汉 市还提出要实施"百万大学生留汉创业就 业工程",确保5年留下100万名大学生。

(董越 廖君)

双创之下,"亿元教授"这样养成

-中科院天津工业生物所打通科技成果转化之路

■ 刘开雄

"这就是我们的'亿元教授'张学礼。"最 近,在中国科学院天津工业生物技术研究所 负责人的介绍下,国务院第一督查组双创专 题组在该所见到了这位80后研究员。

"这些都是得益于国家政策对科研人员 创新创业的支持,也感谢所里创新考核评价 的激励。"在和督查组谈到自己的"亿元身 价"时,张学礼表达了自己的感激之情。

事实上,对《关于进一步完善中央财政 科研项目资金管理等政策的若干意见》和 《中华人民共和国促进科技成果转化法》等 "双创"政策落实情况是国务院第四次大督 查重点督查内容。在国务院第一督查组入 驻天津之后,这位"亿元教授"的故事引起 了督查组的兴趣。

张学礼通过刻苦钻研,在国际上率先 实现全生物法生产 L-丙氨酸产业化, 生产 成本和能耗较传统工艺降低40%以上,废 水量降低90%。截至2017年上半年,该技 术已为华恒生物新增产值5亿元,创汇 4000万美元,产品国际市场占有率超过 70%,带动形成了一个丙氨酸化工的全新产 业链。随着华恒生物登陆新三板,张学礼也 成功地变身为"亿元教授"。

正如张学礼所言,成功的背后,离不开 国家对科技人员创新创业政策的支持,离 不开天津工业生物所在贯彻落实国家政策 过程中的创新思路和举措。这不仅让科研 人员有满满的成就感与自豪感, 也让他们 的腰包光明正大地鼓起来。

2013年4月,正式建所不久的天津工 业生物所制定了《成果转移转化管理暂行 办法》,在中科院院属单位中率先实现将成 果转让总收入的49%奖励给成果完成者。

随后,在中办、国办印发的《关于进一步 完善中央财政科研项目资金管理等政策的 若干意见》和新修订的《中华人民共和国促 进科技成果转化法》发布之后,天津工业生 物所进一步改革和创新科研经费使用和管 理方式,整合资源加强成果转移转化,不断 提高成果转化收入,并以现金收入加股权期 权的方式进一步加大对科研人员的激励。

目前,天津工业生物所的专利运营率 达到 32%,每件专利许可费平均超过 800 万元,研究所不仅产生了"亿元教授",还有 数名"千万元教授"。

"支持'双创'也要有创新。"国务院第一 督查组双创组组长、教育部财务司副司长赵 建军认为,评价一名科研人员,关键看对国 家、地方、科技发展做出的贡献有多大,在科 学界和产业界形成的影响有多大。"天津工 业生物所创新科研人员考核评价机制,将社 会贡献度作为评价科研人员的主要指标,才 会成就了张学礼的'亿元教授'。"

"亿元教授"成功的背后是将中央政策 与地方单位实践创新性地结合在一起,将 政策落地转化成具体措施, 有效推动了科 研创新的可持续发展。实现了"一举三得": 激发了科研人员的创新创业热情;通过机 制改革将科研成果有效地转化成生产力; 帮助科研人员将自身的"智力财富"成功转 化为现实财富。

"通过这次督查我们发现,有中央相关 改革政策的引导,在各地创新实践的支持 下,随着'双创'生态环境不断改善,类似的 例子正在不断涌现,而且还会越来越多。' 赵建军表示。

遗失启事

成都市金牛区洪圣五金经营部增值 税普通发票 08940657 号遗失,声明作废。