传统电力企业怎样快速形成新质生产力

笔者8月6日参加寻访"新质力"-蓝智库企业文化研究院新质观察团走进华电 科工集团,参观了科技创新和战新产业发展 成果展览、国家生物质能实验室, 听取了企业 在氢能、生物质能、海洋能源与机器人与数智 化等领域新质生产力培育情况介绍, 开了眼 界,长了见识。这次活动,解开了笔者最近思 考的一些难题。虽然是蜻蜓点水,但感觉还是

对于感受,笔者要讲6句话。

第一句话,我带着什么想法来的? 我带着 三个问题三个难点来的。

第一个问题,处于传统产业的中央企业怎 样才能快速发展和形成新质生产力? 因为科研 周期长,怎样做到快,值得思考。第二个问题,华 电科工现在的实践是不是符合中央和国资委的 要求,并从本质上体现新质生产力的发展要求? 第三个问题, 是不是能够体现党的二十届三中 全会的精神。贯彻落实党的二十届三中全会关 于深化国资国企改革和新质生产力的重要论 述,华电科工在创新机制方面,是不是有话可 说? 技术上很多听不懂,笔者更关心体制机制, 就是生产关系方面的东西。

同时笔者还带着三个难点来思考。目前, 在推动新质生产力发展时,特别是传统企业, 不同程度地存在"不肯投资""不敢激励""不 能容错"的问题,这是科技创新的拦路虎。投 资是症结,上面不投资,自己能随便投吗?不 没有容错机制,大家就不敢创新,发展新质生 产力要允许试错。怎样突破这三个难题是笔 者一直在思考的问题。最担心的是思想不解 放,改革没有动作。

第二句话,笔者的一些疑惑得到化解。央 企在行动,也有效果,且效果明显。强化企业 科技创新主体地位,培育壮大战略性新兴产 业和未来产业,加快形成新质生产力。华电科 工给笔者的印象是:这里很多项新兴产业是 全国第一,最后看到了刚刚获得的国家科技 进步一等奖,形成了一个强烈冲击。华电科工



●8月6日,作者(左二)在华电科工集团调研。

多项,其中发明专利390项,是国资委"科改 企业",培育坚持服务国家战略,立足华电全 局、锻造科工所长,发挥科技创新优势,给人

第三句话,华电科工的发展经历了四个 阶段。第一阶段,由政府机关分出来的50多 人,由水电部电力机械制造局变成一个企业; 第二阶段,企业主项分出来,有的是发电企 业,有的是机械装备等等;第三阶段,四个主 板块,发电、煤炭、科工和金融,实际上已经走 向了科工为主业的阶段;第四阶段,目前以科 工为主,已经走到了新质生产力的阶段。华电 科工40多年走过了四个阶段,对新质生产力 的理解和实践有企业自己的特点, 形成了明 确的方向,最后一个阶段特点非常明显。

第四句话,笔者看到了五个实在的成果。 一是海上风电,拿了全国科技一等奖。全国各 地都在搞风力发电,为什么一等奖是华电科 工的,说明在这方面的创新科技和实践成果, 华电科工在全国也是顶尖的,有无可替代的 东西。第二,氢能源,华电科工占了全国相当 规模的市场。大家都在搞,华电科工能做到这 个程度,市场证明了华电科工的成功。第三, 华电科工对卡脖子技术的突破, 这也是各级 领导特别重视的。第四,首台穿越式岸桥实现 全球首发。第五,实用性比较强,生物质能转 化方向,牛粪、秸秆,还有芦苇,都用于生物发 电,效果很好。这些都是华电科工的新质生产 力发展成果。

第五句话,笔者看到"三同、三创"的企业 精神,即"同心同向同行,创业创新创效",这 是个新提法,有时代特点。不同于一般企业的

艰苦奋斗、无私奉献、敢想敢干这样的常规提 法,这个新提法很有价值。这种文化,是新质 的文化形态。

在这个基础上,笔者认为华电科工在运 营管理上有"六同":

第一,投资是多家"共同投资"。一条船就需 要七八个亿,那一定是国家、集团、公司都要出 力投资,合力抬轿。第二,经济增长和研发"同 步",去年研发经费投资12亿,是增长趋势。第 三,科技创新和资本运营"双轮驱动",是非常好 的经验,与时代同步,购买技术,用资本换时间, 科研成果一般三五年都出不来,用资本换时间, 拿过来,快速占领制高点。这是央企的一条路 子。因为电力能源是第二次工业革命的领导者, 第三次工业革命怎么跟上趟,怎么弯道超车?资 本换时间。第四,与哈军工的合作,几个月拿出 成果,成果转化,这是"同力"。第五,共同培训, 华电科工与八大院校搞了两年多,共同培训高 科技人才。让研究生在实践中成长。第六,产学

这"六同"是党的二十届三中全会通过的 《决定》里讲到的。

第六句话,科工创造并形成六大机制。发 展新质生产力的核心要素是科技创新, 华电 科工搞科研突出的表现其实更在机制创新方 面。党的二十届三中全会主要解决的也是体 制机制问题,十五个标题后面都是体制、机 制、制度、体系。不是说华电科工都已经做得 很好了,总经理、书记、各位战略性新兴产业 带头人介绍的内容,让笔者受到启发,于是拼 命朝这方面想。

第一,投资分担机制。有国家投资,有学 校投资,有集团投资、公司自己投资的,这就

第二,股份运行机制,通过股权参与,实 际上是混合所有制改革,与大学教授合作。

第三,发展和绿色协同机制,在发展中解 决低碳环保问题,发展速度和绿色能源同步。

第四,人才培训机制的创新,有外面的培 训、内部的培训。 与八大院校合作两年多了, 硕士、博士生二年级就到这边来了,在科研工 作实践中学习。能把科研成果迅速转化,形成

第五,激励机制。几个领导工资最低,其 实这是因为有激励机制在里边。对科技人员, 揭榜挂帅有没有什么奖励机制?没有细问,但

第六,容错机制。刚才讲到也许会有一些 小项目出问题,华电科工都扛过去了,自己扛 了,让科研人员保持积极性。要知道,好多问 题不是企业自己能解决的,有些是国家的事 情、国资委的事情,需要有容错机制,让企业 放开胆子去试、去干。

笔者将华电科工的做法简单归纳为六个 方面的"同"经营,六个方面的"创"机制。从深 层看,企业文化不是一个口号,体现了实践中 的文化先进性,这种文化是新质生产力时期 的先进文化。先进生产力、先进生产关系、先 进文化,这可能是一篇大文章、新文章,应当 把成果经验总结出来。

华电科工在延伸"氢""储""碳""智"等新 技术、新产业、新模式产业链,给人一种新质 生产力的冲击力。笔者主要结合党的二十届 三中全会关于深化国企改革创新机制方面要 求,从国资国企改革角度上来思考华电科工 的做法的。

这家央企不光有成果、有国家科技成果 ·等奖,在机制创新方面也走出了重要一步, 有的可能是一小步甚至一小点,但总体上看, 华电科工勇于创新,尤其是机制创新方面可 圈可点,在贯彻落实党的二十届三中全会精 神方面,是扎实的,回答了新型生产关系的问 题,在改革方面迈开了步伐。

总结这方面的经验,企业改革创新与治 理创新的经验,也是新质生产力的内容,里面 包括新型企业文化。企业有国家最需要的东 西,需要总结,这是企业做"百年老店"的软实

新质生产力现在说得很多,大家关心是 不是动起来了,是不是有效果。笔者认为,在 机制、在新型生产关系方面华电科工有好的 做法,给人以信心。在新质生产力方面,传统 产业是不是能够整体转型升级,华电科工的 做法也给人以信心。

(本文根据作者在华电科工集团调研时

上海:探索创新服务 "金融活水"浇灌"科技繁花"

■ 桑彤 蒲钰茜

数据资产质押融资、知识产权质押融资、 投贷联动服务……记者近期调研上海等地企 业发现,今年以来各银行按下科技金融"加速 键",探索适配科技企业的创新服务,以"金融 活水"浇灌"科技繁花"。

随着数字经济的发展,盘活数据资产、激 活数据要素价值,成为银行创新产品和服务

上海芯化和云数据科技有限公司是一家 专注于化工产业大数据研究与应用的技术 型、平台型公司,旗下芯化智数系列数据产品 于 2022 年在上海数据交易所完成挂牌。作为 一家典型的"轻资产、重数据"企业,因存在确 权估值难、估值标准不统一等特性,融资一直 面临挑战。

上海芯化和云数据科技有限公司首席运

营官余铮告诉记者,今年5月,依托上海数据

交易所与银行合作推出的"数易贷"产品,公

司获得了上海银行 150 万元授信。通过数据

资产质押融资,企业能够更好地将数据资源

据资产可以成为获取融资的抵押品,这种方

式为轻资产的高科技企业提供了新的融资途

径,有助于企业缓解融资难题、降低融资成

只数据资产产品,覆盖金融、航运交通、综合、

贸易等多个领域。业界预计,在数据要素和金

融要素高度集聚的地区,"数易贷"有望实现

识产权也助力企业获得现金流。

不仅数据资产成为企业的重要资产,知

位于上海市浦东新区的上海华龙测试仪

"江苏银行通过知识产权质押融资,赶在 春节前两天放款,全流程只用了不到两周。"上 海华龙测试仪器有限公司财务部部长方黎萍

器有限公司,主要研发生产各种类型的测试

仪器,拥有超60项自主知识产权。今年春节

前,该企业接到甘肃省客户的大订单,急需一

说,资金及时到位,保证了测试仪器早日生产、 按时交付,约1200万元的项目最终顺利完成。 江苏银行上海惠南支行负责人钱英说: "我们会考量企业核心技术的含金量和成果

转化落地情况,与专业的知识产权评估公司

合作,客观评估企业知识产权的价值,并给予

笔资金支付给上游供应商,以便尽快生产。

上海银行浦西分行副行长相信介绍,数

据悉,上海数据交易所已挂牌超过2500

转化为实际的经济效益。

本、提高融资效率。

规模化发展。

敢激励,科技人员创新在企业无法得到鼓励。

是新质生产力发展的一块"高地",专利 3200

多国企业代表齐聚吉林 共促化纤领域合作

8月8日, 吉林化纤建成投产60周年发 展经验交流暨中国新材料发展论坛在吉林省 吉林市举行。来自中国、意大利、瑞士、韩国、 土耳其等国家的企业代表,近2000人参与了

吉林市是有名的"化工城",化纤是其重 要板块。吉林化纤集团经过60多年的发展, 已成为全球最大的人造丝、腈纶纤维、竹纤维

生产基地,全国最大、规格牌号最全的碳纤维 生产基地,带动全省上下游产业链共同发展。

吉林省副省长李国强表示, 期望企业能 够聚焦专业突出、创新驱动、特色明显等关键 指标,打通直达终端产品的产业链,做强做优 主业。他还要求各部门要全力支持企业创新 发展,推动相关重点项目加速落地。

来自意大利菲乐菲薄公司的马克介绍,

他服务的企业与吉林化纤的合作超过20年, 双方成长很快,他和很多朋友都愿意到吉林

来自韩国的企业代表李根和介绍,产自吉 林的化纤产品在韩国市场份额稳定增长,他期 待新产品可以实现双方利润的更高增长。

吉林市委书记胡斌介绍, 当地正全力打 造"一个中心、四个基地",集中资源进一步推

动碳纤维产业升级、技术革新,重点做好营商 环境优化、产业链上下游贯通、企业融资渠道 拓展、校企产业联盟搭建等工作。

当天,还举行了碳纤维无人驾驶载人飞 机首飞式、表彰最佳合作伙伴、表彰最佳供应 商等活动。据悉,后续还将举办"中式新韵 人 丝华彩"动态产品推介走秀等相关活动。

(石洪宇)

今年截至6月底,江苏银行上海惠南支 行已向 10 多家企业发放知识产权质押贷款, 贷款金额超过5000万元。

相应的知识产权质押贷款。

聚焦科技金融赛道,还有银行采用"商 行+投行+生态"方式,探索"股、债、贷、保、租、 撮、孵、联"全方位服务。

位于上海市闵行区的阔然生物医药科技 (上海)有限公司,是一家聚焦肿瘤分子病理和 数字病理领域的科技领军企业,为医院提供一 体化、数字化、智能化的临床病理诊断方案

作为浦发银行上海创新中心首个孵化 器——"张江创孵基地"的上海张江科技支 行,近年来对阔然生物的科技金融服务不断 拓展:2023年银行主动找到企业,为企业提 供270万元的科创快贷,及时满足了企业阶 段性资金需求;2024年上半年,针对企业规 模扩张、办公场地迁移以及企业新产品的研 发需求,张江科技支行又为企业提供了500 万元的"浦新贷",用于科技企业的流动资金

阔然生物医药科技(上海)有限公司董事 长卜令斌告诉记者,一些设备从研发到生产 需要3至4年,其间研发和生产人员的开支 占比很大。银行推出的"浦新贷"正好满足科 技企业的研发需求,500万元的贷款能够为 企业补充流动资金。

张江科技支行相关负责人表示,"张江创 孵基地"不仅是一个物理空间,更是一个集创 业孵化、金融服务、资源共享、交流合作于一 体的综合性创新生态系统。未来,银行将持续 探索金融服务,提供长周期、立体化、多元化 的综合服务。

助实体惠民生促消费 多部门划定金融工作重点

近一段时间以来,中国人民银行、国家金 融监督管理总局等金融管理部门纷纷召开年 中工作会议,敲定下半年工作重点。根据会议 释放信号,下半年金融政策将继续着力推动 经济回升向好,并助推融资成本进一步下降。 与此同时,政策着力点将更多转向惠民生、促 消费,围绕做好金融"五篇大文章",配套政策 文件将加快出台,结构性货币政策也将进一 步用足落实。

加强金融对实体经济的支持仍是下半年 金融工作的重中之重。中央政治局会议指出, "要综合运用多种货币政策工具,加大金融对 实体经济的支持力度,促进社会综合融资成 本稳中有降。"中国人民银行也提到,"继续实 施好稳健的货币政策""加大金融对实体经济

在浙商证券首席经济学家李超看来,后 续货币政策仍将重点关注实体融资成本尤其 是实际利率的下行,预计未来仍有降准操作, 三季度降准概率较大。

"下一阶段,随着内外部环境变化,应加 大货币政策实施力度,继续适时降息、降准, 保障金融对实体经济的服务更加稳固。"招联 首席研究员董希淼表示。

值得注意的是,与中央政治局会议强调 的"经济政策的着力点要更多转向惠民生、促 消费"相契合,人民银行在部署下半年工作时 提出,"把着力点更多转向惠民生、促消费"。 金融监管总局提出,"聚焦养老健康、长期护 理、意外伤害、灾害应对、农业生产等民生领 域,丰富普惠保险产品供给""加大消费领域 信贷投放"等。

国家金融与发展实验室特聘研究员任涛 表示,"把着力点更多转向惠民生、促消费"有 助于提高内需对经济社会发展的贡献力度, 更好激活经济社会发展的动力与持续性。

谈及后续可能出台的举措, 东方金诚首 席宏观分析师王青认为,下半年着眼于促消 费,特别是配合1500亿元超长期特别国债资 金支持消费品以旧换新, 货币政策在推动消 费金融发展方面可以发挥政策引导作用。他 判断,不排除下半年央行设立结构性货币政 策工具,通过向商业银行提供再贷款,定向支 持居民商品消费及服务消费的可能。

围绕"惠民生、促消费",金融机构也在加 快行动。例如,农业银行在部署下半年工作时 提出,积极服务大规模设备更新和消费品以 旧换新。邮储银行提出,聚焦消费金融,打造 消费金融排头兵。

扎实推进"五篇大文章"依旧是政策支持 重点。人民银行表示,加快出台金融"五篇大 文章"配套政策文件。持续落实好支持科技、 绿色和民营经济等已出台政策。继续用好用 足结构性货币政策工具,激励引导金融机构 优化信贷结构。金融监管总局在部署下半年 工作时提出,助力因地制宜发展新质生产力, 加快构建与科技创新相适应的科技金融体

今年以来,人民银行先后下调了支农支 小再贷款、再贴现利率,设立了科技创新和 技术改造再贷款和保障性住房再贷款。数据 显示, 6月末, 制造业中长期贷款同比增长 18.1%, 其中, 高技术制造业中长期贷款同 比增长 16.5%,"专精特新"企业贷款同比 增长 15.2%,普惠小微贷款同比增长 16.9%。 这些贷款的增速都高于同期全部贷款的增

"目前,结构性货币政策工具余额约7万 亿元,约占央行资产负债表规模的15%,聚焦 支持小微企业、绿色转型等国民经济重点领 域和薄弱环节。"中国民生银行首席经济学家 温彬表示,下阶段,"五篇大文章"和新质生产 力仍是金融服务实体经济的重点,在"挤水 分、防空转"降低总量依赖的同时,优化结构、 盘活存量、推动经济高质量发展成为重要方 向,年内结构性货币政策工具仍将加快落实, 确保对重大战略、重点领域和薄弱环节的金 融支持,推动经济企稳向好、新旧动能转换和 风险有效化解。

多家金融机构亦在年中工作会议上明 确,下半年要坚持服务实体经济,做好"五篇 大文章",全面提升金融供给质效。

中国银行表示,统筹做好"五篇大文章" 和培育新质生产力,塑造发展新动能新优势; 交通银行提出,强化全行"一盘棋"意识,在 "五篇大文章"相关领域尽锐出战,全方位强 化政策、系统、资源等方面的支撑保障。

(向家莹)

QQ:769036015 收费标准: 55元/行/天(13字1行) 广機 13308082189 微信:13308082189 独家代理机构:成都锦宏天下文化传媒有限公司

律师提示:本刊仅为供需双方提供信

明遗失身份证,身份证 431228200106075911

马 522323200108291323.

522423199810150029, 进用房。 洪伟遗失身份证,身份证号 530102197305252115,特

此声明。 ●刘梦沁于 2024 年 8 月 8 日 遗失身份证,身份证号码 362 229200012260429,本人已领 新证,此证失效,特此声明。 ●费林杰遗失身份证,身份证

戸明。 静雯遗失身份证,身份证 350521************0023, 特此声明

码 320826200304062226.

朱林遗失身份证,身份证号 510104198209072361,特 ********1025,特此声明。

当 430722198009155627.

● 彭晓佳于 2023 年 7 月 6 日 遗失身份证,身份证号码 4452 2200603045227、本人已申领 新证,此证已失效,特此声明。 此声明。

与 34250 179507080011, 与此声时。 ●郭胜启于 2024 年 8 月 7 日遗 失身份证,身份证号码 230803 19810502****,特此声明。 特此公告。 码 411526198512121346,特 特此声明,即日起不承担冒用 贵任。

证件作废。 ●遗失声明: 张霞于 2024 年 7 月 26 日不慎遗失身份证件,证 号:622627198802234041 现声明作废。

注销公告 成都市锦江区酷爱羽毛球俱 乐部民办非企业单位登记证书

●四川锦顺仁合劳务有限公司 不慎遗失营业执照副本(统一 社会信用代码;91510106MA68 W1.2150,核惟日期;2022年8 月26日),声明作废。 ●成都市爱乐互动科技有限公司公章(编号;5101009471542) 遗失,声明作废。 ●张敏(身份证号,5119231963

遗失,声明作废。 ●张敏(身份证号:5119231963 05123709) 不慎遗失眉山聚美

接此声明以上震于 2024年7 夫身份证件,证 2024年7 大身份证件,证 2024年7 大身份证件,证 2024年8 一社会信用代码,5151000069 ●广安市广安区郭春梅建村经 916728K界,和办理"民办非企 营部公章(编号·5116028546 大自本公告登报之日起45天 公章编号 5115 法人章编号 选生作废。 公章编号 5115 法人章编号 选生作废。 公章编号 5115 法人章编号 选生作废。 公章编号 5116 法人章编号 选生作废。 公章编号 511628546 一四川省域乡建设信息学会、《编号·5101225162718)不慎遗 选生作废。 公章然号在股市废。 一四川省域乡建设信息学会 (编号·5101225162718)不慎遗 使知。特此公告 四川省域乡建设信息学会 (编号·5101225162718)不慎遗 大声明作废。 公司宣汉分公司刘剑进入章编 号12日 一面都市天大譜餐具浦服务 大部之子。 也都等大大譜餐具市服务 经12日 一位。公司定分公司划进入章编 号130220002193 遗失作废。 公司发票要用章《编号·5101 公司直汉分公司刘剑居人章编 347/84人,广河江区。 ● 5130220002193 遗失作废。 ● 成都签行通企业管理有限公司发票专用章(编号,510110 050685663)遗失,声明作废。 ● 四川名居尚推西店管理有限公司和第246746745745424542614人

5101045826364381

●双流区李树建材经营部公章 (双流区李树建材经营部公章 (4. 青明作品。

盘聚亿天府锦城的《商品房丛 购书》一张、编号:000031; 定 金收据一张、编号:000031; 定 金收据一张、编号:00000686) 声明作废。 ● 成华区武拾肆茶馆公章 每5101085366505) 遗失作废。 ● 达州市珂耀装饰有限公司 法定名称章(5117030044410) □ 满牛作废。

我公司承建的自贡市富顺县城西水厂一、二期工程设备采购及安装标段,于 2020 年 10 月 21 日全面竣工,为保障债权人的合法权益,现通知债权人在法律保护期内凭相关合 申报债权,逾期按相关规定处理。 项目部联系人:姚林志 电话:(028) 83398800 监督人:邱小平 电话:(028) 83398800

成都市信高工业设备安装有限责任公司

2024 年 8 月 12 日 ●都江堰市世心园农家乐食品

● 京 5101096642284) 遗失作废。 ● 中江县则江镇奥荣日用品经 营部公章 (編号 : 5106235060 327) 遗失,声明作废。 公司发票专用章(編号:51010 公司发票专用章(编号:51010 05685663) 遗失,声明作废。 ●四川枢能创心建筑劳务有限公 司公章5110115103185遗决疗痰。 85536080)遗失,声明作废。