

高新区新型工业化之路如何走

▶ 本报记者 张伟

7月25日,以“锚定新型工业化 开局再出发”为主题的2023高新区高质量发展论坛在北京举行,来自50余家国家高新区及省级高新区代表与多位新型工业化领域的知名专家学者,以及地方政府主管部门相关人士,就“高新区如何快人一步,率先推进新型工业化,开创中国式现代化的实践路径”话题,碰撞思想火花,凝聚共识。

统筹做好“强”“融”“优”

“高新区是我国实体经济特别是高新技术产业发展的主阵地,在现代化全局中地位突出、作用突出。”十三届全国政协经济委员会副主任苏波认为,立足推动新型工业化、实现中国式现代化的战略高度,未来高新区高质量发展要做好“强”“融”“优”3项工作。

在“强”的方面,高新区要做强产业支撑。一方面,高新区要巩固传统优势产业领先地位,积极推进传统产业强链和优势产业延链,促进产业链价值链提升;要采取更大力度推进短板产业补链,攻坚关键核心技术,补齐基础零部

件、基础元器件、基础材料、基础软件、基础工艺等“五基”短板。

另一方面,高新区要发展未来产业培育竞争新优势。加快在脑科学与类脑智能、量子信息、细胞与基因、未来网络、深海空天等前沿科技和产业变革领域谋划布局,支持手段要从“给政策”转为“给场景”,打造未来产业的应用场景体系。

在“融”的方面,高新区要构建融合型产业生态。高新区要把握趋势、保持定力、敢为人先,正确处理好第一二三产业的关系,避免割裂对立,推动产业深度融合。同时,要坚持大中小企业融通创新。在发展的过程中,不能过度把资金、设备等资源向大企业倾斜,要做到既抓大也不放手,搭建大中小企业的交流、展示、对接、服务平台,积极推动在技术创新、产品配套、市场开拓等方面深入合作,释放大企业活力、激发中小企业潜力。

在“优”的方面,高新区要优化产业环境。高新区在推进新型工业化的过程中,要更为全面做好改革创新和制度优化,对人才、资金、政策、产业治理等

方方面面均要进行体系化、链条式设计,形成更加高效、稳定的要素供给能力与产业发展环境。

重点推进“工业+创新”

“新型工业化背景之下,高新区实现高质量发展,就是做好工业创新。”赛迪顾问高级副总裁文芳说,高新区要重点推进“工业+创新”,关键是重塑服务模式、扩展创新边界。此外,还需理顺工业和服务业的关系,增长和效率的关系,发展与治理的关系。

文芳表示,从科技创新走向工业创新,高新区起到非常重要的作用。高新区要关注两个重要转变:从服务提供者到服务组织者的转变,从园区管理者向园区服务者转变。

“从管理企业到服务企业,这个转变已经实现了一个新跨越。”文芳说,而从事服务的提供者到服务的提供者,建议高新区把现在在做的诸多工作,进一步做实、做透。比如,高新区服务的核心重点是企业,未来要进一步围绕产业链进行服务布局,由单一的企业服务转向

点线面,服务覆盖面要从企业端延伸到产业链端和产业集群端。围绕产业链服务,高新区要做好大中小企业融通工作。此外,国家高新区要牵手省级高新区形成合力,在区域先进制造业产业集群上实现共赢。

在实践经验交流环节,合肥高新区管委会副主任吕波分享了合肥高新区在创新平台、创新生态、梯度培育、数据赋能等方面的创新实践,他表示,合肥高新区正加速培育量子科技、空天信息等未来产业,积蓄未来发展新动力,创品牌抢先机。

天津滨海高新区党工委常委、管委会副主任崔同刚则提出了新时期天津滨海高新区发展思路:以高水平科技自立自强赋能现代化产业发展,以深层次协同创新服务京津冀协同发展国家战略,以推进新型工业化加快建设现代化产业体系。

苏州高新区党工委委员、管委会副主任张璞重点介绍了苏州高新区数字经济与实体经济,先进制造业与现代服务业,产业链、创新链、资金链、人才链,产业、城市、人文等四个方面的融合经验。



7月26日,共青团杭州市委员会、杭州市城乡建设委员会联合在余杭区仓前街道一处项目工地举办杭州市建筑青工技能比武大赛,比赛设置挖掘机、砌筑、电焊等技能比拼,吸引15家建筑施工企业的135名青年工人参赛。图为青年建筑工人在杭州一处项目工地操作挖掘机完成投篮任务。

新华社记者 黄宗治/摄

规模以上轻工业增加值连续3个月增长

本报讯 中国轻工业联合会近日公布的数据显示,今年上半年规模以上轻工业增加值同比增长0.4%,连续3个月保持增长,其中6月同比增长2.3%。

“上半年,随着稳经济、扩内需、促消费政策举措效果持续显现,国内消费市场逐步复苏,轻工业经济运行总体平稳,有力支撑工业经济稳增长。”中国轻工业联合会会长张崇和说。

生产延续恢复态势,上半年部分快速消费品、日用消费品及家用电器等耐用消费品产量实现较快增长,空调、电冰箱、电热水壶产量增速均超10%。内需市场持续复苏,上半年,轻工11类商品零售额3.5012万亿元,占社会消费品零售总额的15.4%,同比增长6.3%。对新兴市场出口快速增长,1-5月轻工商品出口3752.5亿美元,同比增长2.2%;轻工商品对“一带一路”沿线国家出口同比增长

14.8%,对东盟出口增长12.6%。

值得一提的是,新动能行业实现较快增长。今年以来,以太阳能电池、电动自行车、家用电器等为代表的轻工绿色制造、智能制造行业快速成长,成为推动轻工业高质量发展的新动能。从生产看,上半年,太阳能电池、动车制造和家用电器制造增加值分别增长23.3%、10.7%、8.4%。从经营看,上半年,动车、家用电器制造行业利润均实现两位数增长,成为拉动轻工业稳步增长的强劲动力。

“上半年,轻工业经济运行成绩的取得十分不易,再次展现轻工业的较强韧性。”工信部消费品工业司有关负责人表示,轻工业作为我国传统优势产业和重要民生产业,需要加快完善科技创新体系,坚定推动数字化转型,以高质量供给引领和创造新需求,从而保持修复态势、巩固回升基础,推动轻工业经济运行稳中向好。

姚雯

上半年全国新增发电量风电光伏占比超54%

本报讯(记者 叶伟) 7月26日,在国新办举行的例行吹风会上,国家发改委副秘书长欧鸿表示,截至今年6月底,全国发电装机容量约27.1亿千瓦。其中上半年新增发电装机容量1.41亿千瓦。

欧鸿说,上半年经济回升,加上今年夏季高温天气来得早、范围大,北方部分地区还出现了同期少见的酷热天气,带动用电需求快速增长,全国日发电量和用电负荷持续攀升,连创历史新高。

值得注意得是,风电光伏发电装机规模不断扩大,已成为我国新增电源装机和新增发电量的双重主体,在电力保供中的作用越来越明显。据统计,1-6月,风电光伏发电新增装机占全国新增装机的比重达到71%,新增发电量占全国新增发电量54%以上,有力满足了全国新增电量需求。

确保火电出力保持在历史较好水平,优化运行方式保持水电顶峰出力,促进核电、风电、太阳能发电多发电。

同时,适度超前优化电力供应布局,全力抓好重大电力项目投产工作。上半年投产及并网的支撑性电源约3000万千瓦。截至6月底,我国“西电东送”输电能力已超过3亿千瓦,其中跨省跨区直流通道度夏期间最大输电能力可达1.8亿千瓦,较去年同期提升约1750万千瓦。

此外,将着力健全公共服务体系,完善国家、省、市、县四级中小企业公共服务体系,高质量抓好专精特新企业培育工作。

截至6月末上交所绿色债券累计发行5681亿元

新华社电(记者 姚均芳) 近日从上海证券交易所获悉,截至6月末,上交所绿色债券累计发行5681亿元,其中绿色公司债券3677亿元,绿色ABS(资产支持证券)2004亿元。

据了解,相关绿色债券发行人包括大型央企、地方国企、民营企业、上市及非上市公司等各类主体,主体资质较优;其中,国有企业是目前绿色债券发行的主力军。

上交所表示,绿色债券的募集资金投向覆盖了节能、污染防治、资源节约与循环利用、清洁能源、生态环保和适应气候变化等领域,有效引导了社会资本投向国家政策支持各绿色领域。

据悉,作为我国重要金融基础设施,上交所下一步将持续优化绿色债券制度建设,为实体经济提供绿色领域融资支持,更好服务国家全局和经济高质量发展。探索适合绿色经济活动的融资服务模式,持续提升企业发行绿色债券的便利性。同时,健全评价考核制度,在年底设置绿色债券单独评优奖项,对积极参与绿色债券发行的发行人、主承销商、投资人等给予激励,鼓励市场参与主体加大对绿色债券的参与力度。

我国专精特新小巨人企业超1.2万家

本报讯(记者 叶伟) 7月26日,从杭州市举行的2023年全国专精特新中小企业发展大会上获悉,截至目前,我国已累计培育专精特新小巨人企业1.2万余家、专精特新中小企业超9.8万家、创新型中小企业达21.5万家,优质中小企业梯度培育工作取得积极成效。

从行业分布情况看,1.2万家小巨人企业中,制造业企业超1万家。超四成小巨人企业聚集在新材料、新一代信息技术、新能源及智能网联汽车领域;超六成深耕工业基础领域。从创新能力看,专精特新小巨人企业拥有超20万件发明专利,户均发明专利约17件;专精特新小巨人企业作为主要起草单位,制修订标准总计近4万个,户均超3个。从配套能力看,小巨人企业普遍与大企业建立良好合作关系,超九成成为国内外知名大企业配套。

湖北力生电缆有限公司生产车间一派繁忙景象,机器满负荷运转,技术工人正熟练地操控着智能化机器有序进行电缆加工生产,一盘盘电缆从生产线上源源不断送往仓库,准备发往各地。

湖北力生电缆有限公司财务经理万婷说:“今年力生电缆克服大环境带来的冲击,通过加大研发投入提升产品竞争力,配合主动走出去战略在武汉、荆门、十堰、南阳等周边城市积极布局,大力拓展销售渠道,上半年销售收入同比大幅度增长,预计全年将实现销售收入4亿元。”

据悉,湖北力生电缆有限公司创建于2016年,是一家集专业电线电缆产品研发、设计、制造、销售、服务为一体的民营企业。近年来,力生电缆持续增加产品创新投入,先后获得28项实用新型国家专利证书,2021年12月,该企业获评湖北省专精特新小巨人企业称号。

中小企业是社会经济发展的生力军,专精特新企业是中小企业的“领头羊”。近年来,我国以提升中小企业创新能力和专业化水平为目标,建立健全优质中小企业梯度培育体系,引导资本、人才等创新要素向专精特新企业集聚,鼓励更多中小企业走专精特新发展之路。实施数字化赋能、科技成果赋智、质量标准品牌

赋值中小企业“三赋”专项行动,以产业链供应链为纽带促进大中小企业融通发展、产学研协同创新,支持企业加快数字化转型,在制造业强链补链中发挥更大作用。

同时,各地多措并举支持中小企业发展,让更多中小企业长成小巨人。比如,江苏省政府办公厅印发实施《江苏省专精特新企业培育三年行动计划(2023—2025年)》,提出大力提升企业梯度培育工程、创新能级提升工程、协作配套强链工程、质量品牌创优工程、高价值专利培育工程、数字技术赋能工程、特色金融助力工程、服务体系升级工程“八大工程”,计划3年累计培育国家制造业单项冠军300家和专精特新小巨人企业1500家,江苏省级专精特新中小企业1万家以上,创新型中小企业5万家以上,推动江苏制造向智造升级。

浙江省修订出台《浙江省促进中小企业发展条例》,以立法形式保障、引导中小微企业向专精特新发展。据悉,该《条例》共10章、65条,从创业扶持、创新推动、市场开拓、财税支持、融资促

进、服务措施、权益保护、监督检查等方面,明确了各方主体服务支持中小微企业发展的举措和责任。

与此同时,融资环境不断优化,厚植专精特新培育沃土。此次会上发布的《专精特新中小企业上市融资情况报告》显示,截至今年6月底,1600多家专精特新企业在A股上市,占到A股已上市企业的30%左右。

“今年上半年173家A股上市企业中有110多家专精特新中小企业,占到A股新上市企业的66%。其中专精特新小巨人企业有70多家,占到新上市企业的40%以上。”工信部中小企业发展促进中心副主任李妍说,“在直接融资方面,专精特新企业的优质表现得到资本市场青睐,专精特新企业逐步成为资本市场上市的主力军。”

工信部部长金壮龙表示,下一步将抓紧制定出台促进专精特新中小企业加快发展的若干措施,推出更多暖企惠企利企政策。此外,将着力健全公共服务体系,完善国家、省、市、县四级中小企业公共服务体系,高质量抓好专精特新企业培育工作。



7月26日,国家重点研发计划“智能机器人”重点专项“重大基础设施FAST运行维护作业机器人系统”项目,在“中国天眼”通过现场验收,智能机器人作为“中国天眼”提供运行维护保障。此次通过验收的项目包括5套机器人系统和平台,分别是馈源支撑缆索及滑车检测机器人、促动器自动化维护机器人平台系统、反射面激光靶标维护机器人、馈源接收机拆装机器人及无线干扰智能监测系统、馈源舱全天候智能测量系统。

左图:专家在查看馈源支撑缆索及滑车检测机器人。

右图:专家在“中国天眼”馈源舱前进行现场考察。

新华社记者 欧东衢/摄

