



中国高新网



微信公众号



高新智库



微高新大赛

科学技术部主管  
2021年3月22日 星期一  
第10期(总第2420期)

统一刊号 CN11—0237

邮发代号 1—206

http://paper.chinahightech.com

# 中国高新技术产业导报

## 时政简报



习近平主持召开中央财经委员会第九次会议强调:推动平台经济规范健康持续发展,把碳达峰碳中和纳入生态文明建设整体布局。



《求是》杂志发表习近平总书记重要文章《努力成为世界主要科学中心和创新高地》。



习近平向孟加拉国纪念“国父”穆吉布·拉赫曼诞辰100周年暨庆祝独立50周年活动发表视频致辞。



李克强主持召开国务院常务会议,确定《政府工作报告》重点任务分工,要求扎实有力抓好落实,推动经济稳中加固、行稳致远。

## 京津冀协同创新“向深而行”

▶ 本报记者 刘琴

随着京津冀协同发展重大战略深入推进,京津冀从“地缘相接”“人缘相亲”到“产业相融”、区域“一盘棋”,三地产业疏解转移及对接协作步入快车道,区域产业链加快形成。

“十四五”规划和2035年远景目标纲要提出,加快推动京津冀协同发展,紧抓疏解北京非首都功能“牛鼻子”,构建功能疏解政策体系,实施一批标志性疏解项目。

进入新发展阶段,京津冀产业协同如何实现新突破?北京国际城市发展研究院院长连玉明接受记者采访时表示:“关键是要把疏解非首都功能的过程变成创新和产业辐射带动周边地区发展的过程,构建内畅外联的资源配置机制,推动创新链、产业链、供应链‘三链’联动。”

### 辐射效应带动强 创新载体“向深而行”

2014年2月,京津冀协同发展上升为国家战略,京津冀三地功能互补、错位发展、相辅相成的新征程由此展开。

7年来,协同发展带来京津冀整体创新能力

持续提升,成为推动环首都城市群高质量发展的重大机遇。北京大学首都发展研究院近日发布的《京津冀协同创新指数(2020)》显示,以2013—2018年时间段为例,京津冀协同创新指数增长4倍多,三地合作专利数量增长近50%。

作为创新资源最为密集的科技创新中心,近年来北京利用全国首创的“中关村创新创业生态系统”和组建新型研发机构,提升对津冀两地的辐射带动作用;天津和河北则借鉴中关村模式,发挥区域优势,“两条腿走路”,三地协同创新共同体建设稳步推进。

2016年11月,天津滨海—中关村科技园在天津滨海新区正式揭牌,成为目前我国唯一的跨省区市的全面改革试验区。

“天津滨海—中关村科技园除打造类中关村的生态以外,更重要的是建立了一个围绕产业链上下游全产业链生命周期的服务体系,在资本、政策、人才、市场、技术等方面服务企业发展。”北京中关村信息谷区域总经理、天津中关村科技园运营服务有限公司总经理郑毅介绍,

该企业在河北保定还建有中关村的创新中心,在当地已形成“一中心一基地”,让有创新梦想的人能够心无旁骛投入到事业中。

除天津滨海—中关村科技园外,如今一批创新载体在冀大地落地生根,开花结果。天津滨海—中关村科技园挂牌以来累计注册企业2000余家,曹妃甸协同发展示范区建设持续推进,北京大兴国际机场临空经济区总体规划落地实施……京津冀协同发展7年来,三地的产业疏解转移和对接协作步入快车道,区域产业链加快形成。

北京市统计局的数据显示,2020年,三地间技术合作日益紧密,北京输出津冀技术合同5033项,成交额347亿元,增长22.7%,京津与河北共建的各类产业技术创新联盟达95家,有效提升了企业技术创新能力。

### 创新基因“带土移植” 一批企业成长壮大

7年来,高铁风驰电掣,路网四通八达,让本就地缘相接、人缘相亲的京津冀三地连接愈发

紧密。在京津冀协同发展政策的鼓励下,一批企业从创业的幼苗发展壮大。期间,中关村的创新基因也如蒲公英般,源源不断在冀大地播撒。

作为“中关村创新创业生态系统”的受益者,北京精雕科技集团选择将研发部门留在中关村,生产制造环节则迁到廊坊经开区。

几年间,精雕集团共计在河北廊坊、天津北辰区等地建设了建筑面积超过100万平方米的研发、制造基地。2020年,尽管受到疫情冲击,该企业营业总收入仍达到29亿元。

“2014年,廊坊制造基地全面投入使用,彼时恰逢京津冀协同发展战略实施,产品升级、产能提升带来源源不断的新订单,北京精雕也开始展翅腾飞。”精雕集团党委书记、执行总裁吴爱军说,将生产制造基地迁至河北后,精雕集团北京总部“轻装上阵”,依托北京的科研、人才优势,全力聚焦研发,诞生了一项项科研成果。

▶▶ 下转2版

## 中国成亚太地区“科研增长引擎”

新华社讯 近日出版的《2021年亚太地区自然指数增刊》显示,中国已成为亚太地区的“科研增长引擎”,中国科研机构对亚太地区自然指数增长的贡献日趋显著,并参与了大量国际科研合作。

自然指数由国际知名科技出版机构“施普林格—自然出版集团”编纂,追踪发表在82本高质量期刊上的科研论文,根据有关机构、国家或地区所发表论文的数量和比例等,反映全球高质量科研产出及合作情况。

根据自然指数,在科研产出方面,亚太地区对全球的贡献份额自2015年以来已由26.9%增长到34.3%,中国对这一增幅的贡献超过98%。同时,2015年以来,亚太地区自然指数贡献份额增幅最大的30家机构中,前29家都来自中国。

自然指数创始人戴维·斯温班克斯说:“亚太地区科研产出增长迅速,是世界上增长最快的地区,这一趋势很大程度上是由于中国的巨大贡献。”

根据自然指数对国际科研合作的分析,总体而言,美国、德国和英国仍是亚太地区重要的科研合作伙伴,但在规模和增长速度上都无法与中国在该地区的科研合作相比。

“最新的自然指数增刊还显示,该地区内部以及外部的科研合作强劲并不断增加。”戴维·斯温班克斯说,“展望未来,区域性的科研合作在解决诸如海平面上升等对当地人有重要意义的问题上,将发挥巨大作用。” 张家伟

## 中国2020年在欧洲专利局专利申请数量创新高

新华社讯 欧洲专利局3月16日发布的报告显示,2020年收到来自中国的13432项专利申请,同比增长9.9%,中国在欧洲专利局的专利申请数量创历史新高。

与2019年相比,欧洲专利局收到的大多数技术领先地区的专利申请数量都有所下降。美国的申请数量下降4.1%,欧洲地区的申请数量下降1.3%,日本的申请数量下降1.1%。增长较大的国家除中国外还有韩国,韩国的申请数量增长9.2%。前五大专利申请国是美国、德国、日本、中国和法国。

中国专利申请最多的3个技术领域是数字通信、计算机技术,以及作为一个领域的“电力机械、仪器、能源”,其中数字通信领域专利申请占所有国家在欧洲专利局同领域专利申请的26.5%。

华为是2020年欧洲专利局第二大专利申请人,共申请3113项专利,仅次于三星。OPPO、小米、京东方和中兴也位于欧洲专利局50大专利申请人之列。

受新冠肺炎疫情影响,制药和生物技术两个领域的专利申请在所有技术领域中增长势头最猛,分别增长了10.2%和6.3%。运输业专利申请在2020年跌幅最大,下降5.5%。

任珂 张远



近日,在江西省南昌县蒋巷镇大田农社的万亩农场展开了一场“智慧春耕”,无人旋耕机、无人植保车等相继登场,展示现代“无人农业”的魅力。据了解,蒋巷镇大田农社的万亩农场是江西首个“万亩智慧农场”,也是江西现代农业的重点示范项目,农场采用规模化经营、机械化生产、数字化管理,26个人就可以种1万亩田。图为无人植保机在对油菜进行植保作业。

新华社记者 万象/摄

## 我国探索对高技能领军人才实行年薪制

本报讯 (记者 于大勇) 近日,人力资源和社会保障部印发《技能人才薪酬分配指引》,提出高技能领军人才是技能人才队伍中的关键少数,应提高其薪酬待遇,鼓励企业参照高级管理人员标准落实经济待遇,可探索实行年薪制。

《指引》坚持职业发展设计与薪酬分配相配套,实行岗位成长和职级通道并行设置、互相衔接,对技能人才纵向成长通道提出了明确建议,促进形成技能人才在企业内部也有职业发展,也能成长为专家的稳定预期。

《指引》提出,对于技能人才可建立基于岗位价值、能力素质、业绩贡献的岗位绩效工资制,强化技能价值激励导向。同时,鼓励企业针对技能人才特别是高技能领军人才实行年薪制、协议薪酬制、专项特殊奖励,并探索实行中长期激励。

《指引》还提出,对掌握关键操作技能、代表专业技能较高水平、能够组织攻克攻关项目的,其薪酬可达到工程技术类人员的较高薪酬水平,或者相当于中层管理岗位薪酬水平,行业佼佼者薪酬待遇可与工程技术类高层级专家和企业高层管理岗位的薪酬水平相当。

除了引导企业突出对技能要素和技能人才创新性劳动的认可,《指引》在薪酬体系、岗位工资、绩效工资、津贴单元、中长期激励设计等方面也提出了具体建议。技能人才工资结构可由体现岗位价值的岗位工资单元、体现能力差别的能力工资单元和体现绩效贡献的绩效工资单元等组成。根据需要,还可设置鼓励多学技能、向复合型人才发展的多能津贴或通岗津贴等。

据了解,高技能领军人才包括获得全国劳动模范、全国五一劳动奖章、中华技能大奖、全

国技术能手等荣誉以及享受省级以上政府特殊津贴的人员,或各省(自治区、直辖市)政府认定的“高精尖缺”高技能人才。年薪制是以年度为单位,依据生产经营规模和经营业绩,确定并支付薪酬的分配方式。

人力资源和社会保障部发布的最新数据显示,我国技能劳动者已超过2亿人,占就业总量比例从前几年的20%提高到26%,其中高技能人才超过5000万人,占技能人才总量的比例达28%。

《指引》不是强制性规定,突出技能人才薪酬待遇与企业利益相一致的政策导向,不会增加企业负担,是政府提供工资收入分配指导服务的具体举措。完善符合技能人才特点的企业工资分配制度,有助于调动技能人才积极性,实现人尽其才,才尽其用,有助于促进企业健康发展。

## 本期导读

2版

国家高新区制造业发展  
动力澎湃

3版

这次重要会议,  
为平台经济“号脉”立规

4版

国家高新区掀起  
党史学习教育热潮

9版

退役军人创业孵化基地正兴起

13版

聚焦“30·60”  
环保行业迎来发展新窗口

14版

出货量负增长结束  
手机市场迎“暖春”?

15版

汽车工业“满血”恢复中

编辑:于大勇 组版:王新明  
新闻热线:(010)68667266-310