中共中央办公厅国务院办公厅关于推动科技创新和产业创新深度融合的意见

(上接第一版)坚持强化企业创新主体地位,完善激励创新的市场机制,推动创新资源向企业集聚;坚持以改革激发创新活力,坚决破除阻碍科技创新和产业创新深度融合发展的思想观念和制度障碍。

二、促进创新链产业链无缝对接

(一)健全创新统筹机制。发挥新型举国体制优势,强化科技创新和产业创新战略规划、重大任务、政策措施的统筹协调。按照“面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康”要求,在重点前沿领域统筹科技和产业发展重大政策、重大工程、重大项目。加强科技、产业、金融、教育、人才等政策协同。面向地方、行业开展科技创新和产业创新深度融合监测评估,把科技创新引领产业发展和产业创新水平作为重点内容。

(二)改革任务组织模式。强化国家科技计划项目的产业应用导向,常态化征集企业需求,在指南编制、立项评审、项目验收中,合理增加来自企业和创业投资机构的专家数量,推动科技界、产业界、用户等多方参与。健全企业牵头项目的管理规定,完善“揭榜挂帅”、“业主制”等组织方式和“里程碑”管理、分阶段拨款等资助方式。健全“应用考核技术、市场考核产品”的项目验收机制,加强研发目标和产业化目标一体考核。推动国家重大工程和产业发展专项同步部署科研任务,明确科技创新目标,健全组织实施机制。

(三)畅通科技成果转化途径。健全研用一体的成果转化应用机制,产业应用目标明确的国家科技计划项目,原则上由企业牵头实施并主导成果转化。支持高校、科研院所设立技术转移机构或岗位,强化知识产权、创业孵化、科技金融等专业化服务,通过技术转让、许可、作价投资等方式加快成果应用。深化职务科技成果赋权和资产单列管理改革,鼓励科技成果完成人全过程参与成果转化,引导高校、科研院所按照先使用后付费方式把科技成果许可给中小微企业使用。健全全国一体化技术市场,促进专业化市场化技术转移机构发展,加强技术经理人队伍建设。

(四)强化场景驱动创新。实施新技术新产品新场景应用示范行动,加大场景培育和开放力度。支持地方在政务服务、智慧城市、乡村建设等领域加大应用场景建设和开放力度,加强技术、场景等供需信息汇集发布。强化场景开放协同共享。

三、以高质量科技供给支撑现代化产业体系建设

(五)以关键核心技术突破提升产业链自主可控水平。推动集成电路、工业母机、高端仪器、先进材料、生物制造等重点领域关键核心技术攻关取得决定性突破。深入实施产业基础再造和重大技术装备攻关等工程,聚焦重点领域薄弱环节,强化基础零部件及基础元器件攻关,突破关键基础软件,攻克关键基础材料,加强先进基础工艺和产业技术基础研发。

(六)以原创性颠覆性科技创新培育壮大新兴产业和未来产业。加强基础理论研究和底层技术研发,开展颠覆性技术挖掘甄别,加速科学发现和技术突破。实施产业创新工程,一体推进创新设施建设、技术研究开发、产品迭代升级,加快新能源、新材料、航空航天等战略性新兴产业发展,因地制宜建设各具特色、优势互补的战略性新兴产业集群,着力打造新兴支柱产业。推动低空经济健康有序发展。在量子科技、生物制造、氢能和核聚变能、脑机接口、具身智能、第六代移动通信等前沿领域,探索多元技术路线、典型应用场景、可行商业模式,加快推进前沿技术产业化商业化,培育形成未来产业。

(七)以先进技术改造提升传统产业。深入实施制造业重大技术改造升级和大规模设备更新工程,加速工业互联网创新发展,促进数字经济和实体经济深度融合,推动制造业智能化、绿色化、融合化发展。加强种业、农机装备等科研攻关,加快农业科技成果推广应用。构建全产业链科技服务体系,促进科技服务业优质高效发展。全面实施“人工智能+”行动,推动人工智能全方位赋能千行百业。

四、加强企业主导的产学研融通创新

(八)全面增强企业创新能力。完善企业常态化参与国家科技和产业发展战略、规划、政策制定机制。推动国家自然科学基金试点向民营企业开放,扩大企业创新发展联合基金范围和规模。鼓励国有企业加快建立独立核算、免于增值保值考核、容错纠错的研发准备金制度。鼓励科技型中小企业加大研发投入,提高研发费用加计扣除比例。支持企业牵头建设科技创新平台基地。完善国家重大科技基础设施、大型科研仪器、国家科学数据中心等向企业开放制度。加大各类科技人才计划对企业的支持力度,加强企业博士后工作站建设。

(九)加快培育壮大科技企业。优化科技领军企业培育机制。支持高新技术企业发展。完善科技型中小企业及专精特新“小巨人”企业、制造业单项冠军企业培优机制。加快培育科技型初创企业,完善创业孵化、投融资等服务保障。深化大中小企业、产业链上下游企业融通创新,引导大企业向中小企业开放研发平台、应用场景和供应链,先试首用中小企业创新产品。

(十)加强创新主体协同联动。支持科技领军企业发挥创新链产业链链长作用,牵头组建创新联合体,增强体系化科技攻关能力。国家实验室、国家科研机构、高水平研究型大学加强与科技领军企业合作,注重从产业需求中凝练科学问题,强化战略性前瞻性技术攻关。鼓励企业参与高校、科研院所科研活动和人才培养。支持企业与其他创新主体共建研发机构、共设科研项目。

五、提高创新资源统筹配置效能

(十一)促进科技、产业、金融良性循环。构建与科技企业全生命周期融资需求相适应的科技金融体系。发挥国家创业投资引导基金作用。政府出资的创业投资基金和国有资本创业投资基金强化投早、投小、投长期、投硬科技,健全长周期考核、差异化监管和退出机制。推广“创新积分制”,强化对科技型中小企业创新能力的量化评估。高质量建设债券市场“科技板”。建立科技保险政策体系。

(十二)加强人才协同培养和使用。围绕科技创新、产业发展和国家战略需求协同育人,完善科技、产业部门等多方参与的学科设置调整机制。推广校企联合、工学交替和“双导师制”。完善高校、科研院所科研人员选派挂职、兼职和离岗创业政策,推广科技特派员等模式。支持高校、科研院所聘请企业创新人才担任产业导师、产业教授。支持青年科技人才创新创业,大力培育科技型企业家。

(十三)建设融合创新平台。统筹布局国家新兴产业创新中心、国家产业技术工程化中心、国家技术创新中心、国家制造业创新中心等,强化重点产业关键共性技术供给。建设概念验证中心、中试验证平台,为新技术新产品产业化应用提供服务。支持转制科研院所建设产业技术研究院等共性技术平台。支持地方规范发展新型研发机构,面向产业加强共性技术研发应用。

六、营造深度融合的良好生态

(十四)健全激励创新的市场环境。破除不合理限制创新产品进入市场的制度障碍,在新业态新领域开展放宽市场准入试点,探索开展承诺即入制。加强新技术应用监管,探索“沙盒监管”方式。推动健全人工智能、生物技术等前沿领域法律法规,完善科技伦理制度规范。

(十五)加强知识产权保护、运用和技术标准建设。强化商业秘密和新业态新领域知识产权保护,在产学研合作、科技成果转化中健全利益共享、风险共担机制。全面实施专利开放许可制度。加强国家重大科技项目专利布局。强化国家重大科技项目标准布局,统筹设置标准研究任务和考核目标。全面加强前沿领域国家标准、国际标准研制和预标准研究。推动企业标准、团体标准提质增效。

(十六)完善创新激励和评价政策。健全创新活动全链条政策体系,落实科技创新税收优惠等政策。健全科技成果转化、创业投资等方面尽职免责机制,探索建立负面清单。完善国有企业分类考核评价体系,提高企业与高校、科研院所等联合研发费用视同利润加回的比例。将产学研合作、科技成果转化成效等作为高水平研究型大学、科研院所评估和科研人员评价的重要内容。

七、拓展深度融合的发展空间

(十七)支持地方开展深度融合先行先试。加强对地方科技和产业布局的宏观指导,引导各地立足禀赋优势锻造科技长板和产业特色。加强央地协同,健全中央与地方科技投入共担、重大任务联动实施机制。完善区域创新体系,加强跨区域协同创新。统筹发展各类科技创新和产业创新功能区,推动国家高新技术产业开发区、国家自主创新示范区等开展政策先行先试。推动国际科技创新中心、区域科技创新中心和有条件的地方开展科技创新和产业创新深度融合发展改革试点,深入实施激发产业创新活力专项行动,建设富有活力的创新城市,打造原始创新策源地。

八、加强组织实施

各地区各有关部门要在党中央集中统一领导下,结合实际抓好本意见贯彻落实。

(新华社北京10月21日电)

“党的创新理论大家读”丛书(第一辑)出版发行

新华社北京10月22日电 为进一步推进党的创新理论学习传播和研究阐释,更好推动习近平新时代中国特色社会主义思想入脑入心,中央宣传部理论局组织一批知名专家学者围绕党的创新理论标识性概念撰写大众学术读物,编辑形成“党的创新理论大家读”丛书。近日,丛书(第一辑)已由人民出版社、学习出版社联合出版发行。

丛书(第一辑)包括《读懂新时代》《读懂中国式现代化》《推动高质量发展》《构建新发展格局》《发展全过程人民民主》等5册。该丛书紧紧围绕党的创新理论的新思想新观点新论断展开阐释,力求把蕴含其中的道理学理哲理讲清楚、讲鲜活,同时又体现个人学术积累和研究风格,帮助读者进一步加深对习近平新时代中国特色社会主义思想的领会与把握。

《对外投资管理办法》发布

自12月1日起施行

新华社北京10月22日电 (记者 魏玉坤 何晓)国家发展改革委22日公布《对外投资管理办法》,在制度上更好保障对外投资发展和安全。新办法自2026年12月1日起施行,届时2017年出台的《企业境外投资管理办法》同步废止。

新办法贯彻落实党中央和国务院决策部署,根据《国务院关于对外投资的规定》等上位法制定,旨在促进对外投资高质量发展,保护投资者及其对外投资合法权益,维护国家主权、安全、发展利益。

新办法共76条,分为总则、对外投资指导和服务、对外投资监管、对外投资保护、法律责任、附则等六章。在保持政策延续性的基础上,新办法适应新形势,相较《企业境外投资管理办法》主要作了三方面修订。

一是更好契合对外投资发展实际。近年来,对外投资主体更加多元,形式更加多样。《国务院关于对外投资的规定》界定了对外投资的内涵和外延,与时俱进明确了投资者包括境内的企业、其他组织和居民个人,新办法相应重申了投资者包括境内企业、其他组织和居民个人,进一步落实各类投资者的对外投资主体地位,完善服务和保护措施,支持投资者按照市场化原则开展对外投资活动。

二是更好保护对外投资权益。近年来,少数国家(地区)采取歧视性措施,有的要求中方提供技术、数据或者处分股权、资产等,损害了中方权益。针对此类问题,新办法完善了重大不利情况报告制度,设置了对外投资信息年度报告制度,覆盖了上述情形。投资者将上述情况告知管理部门,有助于合力保护对外投资权益。

三是更好防范应对境外风险。近年来,一些国家(地区)局势动荡、政策多变,政治、安全等风险上升。有的投资者对境外风险估计不足、应对不力,最终遭受损失。针对此类问题,新办法完善了境外再投资报告等制度,同时,面向少数金额大、关乎我国与有关国家外交关系的项目设置了前期工作情况报告制度。投资者将上述情况告知管理部门,有助于合力防范应对境外风险。

10月23日,将迎来秋季的最后一个节气——霜降。

新华社发 曹一 作

工业和信息化部工业软件标准化技术委员会成立

据新华社北京10月22日电 (记者 周圆)记者22日从工业和信息化部获悉,工业和信息化部工业软件标准化技术委员会成立大会日前在杭州召开。成立工业软件标委会旨在充分发挥标准的基础性、战略性、引领性作用,加快科技创新成果落地转化与推广应用,引导和推动工业软件产业高质量发展。

工业软件标委会主要负责关键技术、数据互操作、产品服务、融合应用及生态建设等行业标准制修订工作,秘书处设在工业和信息化部电子第五研究所。

数据显示,今年前8个月,我国软件业务收入102820亿元,同比增长8.8%;基础软件产品收入同比增长9.8%,工业软件产品收入同比增长8.3%。

10月22日拍摄的《中国工农红军长征胜利90周年》纪念邮票。

10月22日,中国邮政发行《中国工农红军长征胜利90周年》纪念邮票。该套邮票1套6枚,邮票图案名称分别为:踏上征程、血战湘江、遵义会议、激战腊子口、胜利会师、弘扬伟大长征精神。中国集邮有限公司配合该套邮票发行,同步推出首日封、纪念封、邮票珍藏册等邮品。

新华社记者 李贺 摄

8克圆形金质纪念币

30克圆形银质纪念币

10月22日,中国人民银行发行中国工农红军长征胜利90周年金银纪念币一套。该套金银纪念币共2枚,其中金质纪念币1枚,银质纪念币1枚,均为中华人民共和国法定货币。

新华社发

重阳敬老情 义诊护安康

本报讯(记者 侯国防 通讯员 何金萍)岁岁重阳,情暖桑榆。为弘扬中华民族尊老、敬老、爱老、助老的传统美德,切实提升老年人健康保障水平,10月18日,鹿邑县卫生健康委联合鹿邑县人民医院,组织多学科医护人员走进杨湖口镇苏阁行政村,开展重阳节公益义诊志愿服务活动,以医者担当守护乡村老人安康。

义诊现场配备了心电图机、血糖仪、血压计等专业诊疗设备,整合问诊查体、影像检测、指标筛查、用药指导、健康宣教等服务内容,切实打通便民就医“最后一公里”。

来自鹿邑县人民医院神经外科、心血管内科、神经内科、中医科、骨科、甲乳普外科等科室的医护人员精准对接苏阁行政村群众心脑血管疾病、骨关节病变、慢性病管理等方面的就医需求,提供全方位、专业化的诊疗服务。接诊过程中,他们耐心细致地询问就诊老人的身体状况、既往病史和日常服药情况,一对一分析病情、答疑解惑,给出个性化诊疗方案。

针对高血压、糖尿病、冠心病等老年高发慢性病,医护人员面对面普及科学养生、慢病管理、合理用药、日常防护等健康知识,引导老年人树立科学健康的生活理念。考虑到村内部分高龄、行动不便的老人无法到场就诊,医护人员专门开展入户问诊服务,上门为他们开展身体检查、健康评估和专属健康指导,用贴心服务补齐基层养老健康服务短板。

鹿邑县人民医院通过开展此次重阳公益义诊活动,将优质医疗资源下沉基层、惠及民生,切实增强了老年人的获得感、幸福感和安全感。下一步,该院将持续践行公益初心,常态化开展下乡义诊、健康科普、便民诊疗等志愿服务活动,持续推动优质医疗资源下沉,深耕民生健康服务,以实实在在的举措守护群众身体健康。②12

声 明

河南浩博建筑工程有限责任公司(统一社会信用代码:91411625MA9K1P2C69)现就防范他人私刻、伪造、冒用本公司印章、擅自以本公司名义对外用章一事,郑重声明如下:

本公司所有公章、财务专用章、合同专用章、法定代表人名章等印章,均经公安机关合法备案、正规刻制、专人保管。所有用章均须经法定代表人签字后方可依规使用;未经法定代表人签字的,均不属于本公司合法用章。

河南浩博建筑工程有限责任公司

2026年10月23日

遗失声明

●张可欣的出生医学证明不慎丢失,出生日期:2022年6月14日,编号:W350059149,声明作废。

2026年10月23日

●雷欣悦的出生医学证明不慎丢失,出生日期:2015年1月21日,编号:O411882920,声明作废。

2026年10月23日

●丁懿浠的出生医学证明不慎丢失,出生日期:2016年9月12日,编号:Q411134040,声明作废。

2026年10月23日

社址:河南省周口市周口大道中段6号 邮政编码:466099 准予广告发布变更登记的通知书:豫周1901号 印刷单位:周口日报社印务中心 地址:周口日报社院内 发行方式:自办发行 定价:1.60元