

《数据产权登记工作指引(试行)》印发 推动数据要素市场化配置改革走深走实

新华社北京7月6日电 国家数据局近日印发《数据产权登记工作指引(试行)》,从登记机构管理、登记流程规范、登记凭证应用等方面作出系统部署,为全国数据产权登记工作提供统一指导,将推动数据要素市场化配置改革走深走实。

数据作为新型生产要素,健全产权制度、促进规范流通,是激活数据价值、赋能数字经济发展的关键所在。我国数据市场发展面临数据权属认定、合规流通、权益保障等方面的挑战,统一登记规则成为行业普遍期待。

广州市政务服务和数据管理局局长黄津表示,工作指引为数据产权登记实务工作提供了可落地、可操作的实施指引,对细化数据权属认定机制、推动数据价值挖掘与流通交易具有重要支撑作用。

在登记机构设置上,指引没有限定

单一主体,而是通过遴选形成全国统一的登记机构目录,允许符合条件的事业单位与经营主体共同参与。清华大学法学院教授申卫星认为,这一安排兼顾了登记的公共中立性与市场运行活力。

登记流程方面,指引构建起申请、受理、审查、公示、异议、存证、发证的全链条闭环,同时设置初次、转让、变更、续期、注销五类登记类型。

“全生命周期登记体系覆盖了数据产权变动的全部场景。”北京数据集团副总经理李振军表示,差异化的登记类型设计,既强化了对数据来源、权属边界、权利范围的重点审查,又能减少不必要的审核环节,兼顾制度严谨性与市场便捷性。

审查机制是保障登记质量的关键。指引明确了合理审慎的审查原则,重点围绕数据描述准确性、数据来源合规性、

数据产权明确性等开展审核。北京大学法学院教授常鹏翱表示,书面材料审查与事实情况核实相辅相成,有效平衡了登记质量与办理效率。

指引还明确了数据产权登记凭证的效力与应用场景,这是行业企业关注的焦点。

复旦大学管理学院信息与商业智能系教授黄丽华表示,随着人工智能时代的来临,大多数企业将成为数据要素的供给者、数据流通共享者或数据使用者。数据产权登记凭证将成为企业规避经营风险、规范盘活数据资产、切实保护自身权益的实用凭证。

专家表示,指引的推出,意味着我国数据产权制度从“数据二十条”的顶层设计,加快转化为可执行、可落地的市场规则,是数据要素市场化配置改革的重要

里程碑。

据国家数据局有关负责同志介绍,为更好推动指引落地实施,下一步国家数据局将重点开展3方面工作:上线国家数据产权登记服务系统,有序开展数据产权登记工作;及时总结数据产权登记落地情况,加强试点任务积累实践经验;加强数据产权登记制度与流通交易、收益分配、安全治理等制度的衔接,切实打通制度落地堵点卡点,加快推进数据市场化价值化进程。

可以预见,随着数据产权登记工作的推进和落实,数据流通、交易成本将继续下降,登记凭证的应用场景持续拓展,有望推动我国数据要素市场更加规范有序发展,促进数据要素价值持续释放,为数字经济高质量发展、构建全国一体化数据市场提供坚实制度支撑。

珠江流域77条河流发生超警洪水

新华社广州7月6日电 记者6日从水利部珠江水利委员会了解到,受台风“美莎克”及其带来的强降雨影响,7月4日以来,珠江流域西江干流及支流柳江、郁江、桂江等江河出现明显涨水过程,77条河流发生超警洪水,40条河流出现有实测资料以来最大洪水。珠江防总决定于7月6日11时将防汛防台风应急响应提升

至Ⅱ级,珠江委同步将洪水防御应急响应提升至Ⅱ级。

据预测,流域强降雨仍将维持,西江、郁江可能发生编号洪水,柳江、桂江、南流江、北流河等主要江河将出现大幅涨水过程,强降雨区内发生中小河流超警洪水和山洪地质灾害风险极大,流域防汛形势严峻复杂。

天问二号探测器抵达目标小行星开始科学探测

新华社北京7月6日电 记者7月6日从国家航天局获悉,天问二号探测器历经约400天、行程约10亿千米的“追星”之旅,于近日与小行星2016HO3成功交会,到达距离小行星200千米处,开始科学探测。

探测器于2025年5月29日,在西昌卫星发射中心成功发射。飞往小行星途中,实施了深空机动、中途修正等任务。

2026年6月6日,探测器首次捕获到小行星;6月7日,在距离小行星3万千米处实施捕获控制,实现与小行星共面飞行;6月19日,到达距离小行星2000千米处。

任务团队有关专家介绍,在抵近小行星过程中,探测器获得小行星影像数据。同时,任务团队利用探测器抵近过程中获得的光学导航数据,改进了小行星星历,将之前仅依靠地基观测所确定的小行星位置误差,由上百千米减小到千米量级。

后续,探测器将逐步开展更精细科学探测,获取小行星形貌、物质成分、内部结构等信息,为后续采样准备提供支撑。

巴洛贡禁赛暂缓执行 为何“破天荒”?



新华社美国西雅图7月5日电 禁赛一场但暂缓一年执行。国际足联5日宣布的处罚意味着美国队头号射手福拉林·巴洛贡可以出战与比利时的世界杯16强赛。

洲区预选赛附加赛对阵冰岛队时,他因犯规被红牌罚下,国际足联纪律委员会最初要对其禁赛两场,克罗地亚队上诉后减为一场。由于与冰岛队的比赛是克罗地亚队当届预选赛最后一场比赛,禁赛处罚顺延至2014年世界杯正赛执行,这导致曼朱基奇缺席了对阵巴西队的小组赛。

知名体育数据平台Opta指出,自1970年世界杯引入红黄牌规则以来,此前从未有球员在吃到红牌的情况下能继续出战球队的下一场世界杯正赛,巴洛贡或将成为世界杯首位“染红”后继续出战的球员。

如果把时间再往前推,世界杯历史上最传奇的一次类似事件发生在1962年智利世界杯。半决赛中,巴西队击败智利队。巴西球员加林查独中两元,但比赛尾声时因与智利队球员发生冲突被罚下。按照惯例,他本应无缘决赛。

国际足联5日宣布,巴洛贡因在世界杯32强赛对阵波黑队时踩踏对方球员被禁赛一场;同时依据《国际足联纪律准则》第27条,国际足联纪律委员会有权完全或部分缓期执行某项纪律处罚,对巴洛贡的禁赛确定为缓期一年执行。

国际足联随后审查了裁判报告,由于关键证据存在争议,一名被认为十分重要的边裁未出席纪律听证,国际足联最终没有对加林查停赛,他以参加决赛并帮助巴西队卫冕。有意思的是,加林查半决赛的出色表现让不少智利球迷折服,他们甚至请愿希望加林查参加决赛。

这一决定对东道主美国队而言意义重大。巴洛贡目前已攻入3球,是球队头号射手。比利时足协发表官方声明,表示对国际足联的这一决定“感到震惊”。

不过,加林查的案例与今天相比存在本质区别。1962年国际足联尚未建立现代纪律准则,当时的足球竞赛规则尚未引入现代意义上的红黄牌自动停赛机制。球员被罚下场后,是否禁赛需由国际足联纪律委员会根据赛后调查单独裁定,并非自动执行下一场停赛。

世界杯历史上,国际足联对红牌球员作出暂缓执行处罚的情况极为罕见。此前较有代表性的是葡萄牙球星·罗纳尔多(C罗)的案例。2025年,在世界杯欧洲区预选赛对阵爱尔兰队时,C罗因肘击对手被禁赛3场,禁赛还是执行了一场,国际足联同样依据《国际足联纪律准则》第27条将其余两场暂缓执行,因此并未影响他参加世界杯正赛。

克罗地亚前锋曼朱基奇则没有那么“幸运”。2013年,在世界杯欧

“开辟了实现中华民族伟大复兴的正确道路”

上接 A01版

兴势不可挡,展现出前所未有的光明前景。

习近平强调,我们能够创造出人类历史上前无古人的发展成就,走出了正确道路是根本原因。

正是在这条道路上,我们党坚持总揽全局、协调各方,确保经济社会发展始终沿着正确方向稳步前行;坚持全国一盘棋、集中力量办大事,有力实施重大战略,有效应对重大考验;坚持以人民为中心的发展思想,取得发展成果更多更公平惠及全体人民……

正是在这条道路上,我们党坚持总揽全局、协调各方,确保经济社会发展始终沿着正确方向稳步前行;坚持全国一盘棋、集中力量办大事,有力实施重大战略,有效应对重大考验;坚持以人民为中心的发展思想,取得发展成果更多更公平惠及全体人民……

党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央准确把握中国特色社会主义历史方位、时代新变化、实践新要求,立足新发展阶段,贯彻新发展理念,构建新发展格局,推动高质量发展,因地制宜发展新质生产力,坚持全面深化改革,强力推进反腐败斗争,加大生态环境保护力度,打赢脱贫攻坚战,解决了许多长期想解决而没有解决的难题,办成了许多过去想办而没有办成的大事,党和国家事业取得历史性成就、发生历史性变革。

“七一”前夕,习近平同志前往山东省德州市考察,深入田间地头,调研农村基层党组织建设和乡村振兴,走进农民家中共话幸福生活,寄语党员干部群众——

“105年来我们党团结带领全国各族人民不懈奋斗,创造了无愧于历史和人民的伟大成就。现在,我们正阔步行进在全面建设社会主义现代化国家新征程上,要齐心协力走好新的长征路,开创更加光明的未来,不断满足人民对美好生活的向往。”

“七一”前夕,习近平同志前往山东省德州市考察,深入田间地头,调研农村基层党组织建设和乡村振兴,走进农民家中共话幸福生活,寄语党员干部群众——

“105年来我们党团结带领全国各族人民不懈奋斗,创造了无愧于历史和人民的伟大成就。现在,我们正阔步行进在全面建设社会主义现代化国家新征程上,要齐心协力走好新的长征路,开创更加光明的未来,不断满足人民对美好生活的向往。”

“七一”前夕,习近平同志前往山东省德州市考察,深入田间地头,调研农村基层党组织建设和乡村振兴,走进农民家中共话幸福生活,寄语党员干部群众——

“105年来我们党团结带领全国各族人民不懈奋斗,创造了无愧于历史和人民的伟大成就。现在,我们正阔步行进在全面建设社会主义现代化国家新征程上,要齐心协力走好新的长征路,开创更加光明的未来,不断满足人民对美好生活的向往。”

“七一”前夕,习近平同志前往山东省德州市考察,深入田间地头,调研农村基层党组织建设和乡村振兴,走进农民家中共话幸福生活,寄语党员干部群众——

“105年来我们党团结带领全国各族人民不懈奋斗,创造了无愧于历史和人民的伟大成就。现在,我们正阔步行进在全面建设社会主义现代化国家新征程上,要齐心协力走好新的长征路,开创更加光明的未来,不断满足人民对美好生活的向往。”

“七一”前夕,习近平同志前往山东省德州市考察,深入田间地头,调研农村基层党组织建设和乡村振兴,走进农民家中共话幸福生活,寄语党员干部群众——

中国海军成功组织 潜射战略导弹试射

新华社北京7月6日电 7月6日12时01分,中国人民解放军海军1艘战略核潜艇向太平洋相关公海海域,成功发射1发携载训练模拟弹头的潜射战略导弹,准确落入预定海域。此次导弹试射是中方年度军事训练的例行性安排,已事先向有关国家作了通报,符合国际法和国际惯例,不针对任何特定国家和目标。



导弹出水瞬间。新华社发

习近平总书记同科技工作者的故事

上接 A01版

“每一次想起总书记的殷切叮嘱,大家都会更加坚定逐梦信念,理清攻坚思路。”孙泽洲带领团队,将个人理想与成长轨迹融入国家发展、民族复兴的进程。

“要继续往前跑,一定会做得更好”

北京亦庄,国家信创园。春节前夕,习近平总书记今年首次国内考察便来到这里。

“今天来这里现场学习,很开眼界,看了之后对国家科技创新更加充满信心。”习近平总书记的话,既是对一线科技工作者的肯定,也是对创新驱动发展战略的再部署、再深化。

近距离聆听习近平总书记的讲话,北京禾锐机器人股份有限公司创始人徐凯更有信心:“不仅要打破高端医疗装备长期受制于人的局面,还要让中国原创新造走向世界。”

山西太钢不锈钢精密带钢有限公司的车间里,高端不锈钢钢材的厚度不及一张A4纸四分之一。

2020年5月,习近平总书记到这里考察,勉励在场的科技工作者:“希望你们再接再厉,在高端制造业科技创新上不断勇攀高峰,在支撑先进制造业方面迈出新的大步。”

从0.02毫米到0.015毫米,“手撕钢”创新研发团队牢记总书记的期许,持续向极限发起攻关:“下一步,还要冲刺0.01毫米厚度,拿下更高难度的技术突破。”

以基础突破到应用转化,从人才集聚到生态优化,习近平总书记亲自关心、亲自部署,激发广大科技工作者积极性和主动性。

“今天上新闻了吧?”习近平总书记的这声问候,让来自南京市第一医院的全国人大代表张俊杰记忆犹新。

2025年全国两会,张俊杰在“代表通道”讲述了多年自主攻关、为治疗肺动脉高压这一世界性难题提供“中国方案”的故事。

张俊杰没想到,习近平总书记不仅关注到他在“代表通道”的介绍,还关切询问心血管手术材料的国产化率。了解到国产支架已经走向全球,总书记欣慰地说:“在这方面我们有了很大的进步,要继续往前跑,一定会做得更好。”

“要继续往前跑”,是嘱托,也是方向。从“人造太阳”取得突破,到量子计算刷新纪录,再到“深圳—香港—广州”跃居全球百强创新集群首位,在广大科技工作者的奋发努力下,中国科技从“跟跑”加速迈向“并跑”“领跑”,成为全球创新格局中的关键力量。

“关键是要改善科技创新生态,激发创新创造活力,给广大科学家和科技工作者搭建施展才华的舞台”

“改善基础研究人员的工作和生活

条件,营造开放包容、宽容失败的创新环境。”2026年4月,习近平总书记在上海出席加强基础研究座谈会时的这番话,让与会的中国科学院分子细胞科学卓越创新中心研究员陈玲珍深受鼓舞。

2023年,陈玲珍曾在张江科学城向总书记汇报基础研究前沿进展,“总书记说,要着力造就大批胸怀使命感的尖端人才,为他们发挥聪明才智创造良好条件”。

如何让科技工作者安身有保障、创业有奔头、干事无牵绊?习近平总书记念兹在兹,为科技工作者谋发展、鼓干劲。

“不能让繁文缛节把科学家的手脚捆死了,不能让无穷的报表和审批把科学家的精力耽误了!”

“关键是要改善科技创新生态,激发创新创造活力,给广大科学家和科技工作者搭建施展才华的舞台,让科技创新成果源源不断涌现出来。”

“全方位做好人才培养、引进、使用工作,在全社会营造鼓励创新的浓厚氛围。”

2023年5月12日,习近平总书记来到位于石家庄的中国电科产业基础研究院。

“我原来在正定工作时,就知道这里是咱们国家科研院所里很重要的一个,久仰大名啊!”习近平总书记亲切和蔼同大家交流,芯片所研究员周国信感温暖。

40多年前,习近平同志敏锐洞察河北正定的发展短板,专门制定“人才九条”,一年多时间就吸引200多名人才落户古城。

重视人才、爱惜人才、成就人才,一以贯之。

推行“揭榜挂帅”“赛马制”,完善经费“包干制”,赋予科研人员更大自主权;破除“四唯”,建立以创新能力、质量、实效、贡献为导向的人才评价体系……在习近平总书记关心推动下,科技体制改革直击堵点难点。

“大力弘扬科学家精神,激励广大科研人员志存高远、爱国奉献、矢志创新”

西安交通大学西迁博物馆内,一张70年前的乘车证,静静诉说着那段“向科学进军,建设大西北”的峥嵘岁月。

2020年4月,习近平总书记面对老教师们,语重心长:“交大西迁对整个国家和民族来讲、对西部发展战略布局来讲,意义都十分重大。”

发,舍小家顾大家”的那团火,在接续传递中愈发炽热。

科学家精神,需要记忆传承,也需要榜样引领。

“弘扬劳模精神、工匠精神”的号召,鼓舞中国航发黎明发动机装配厂“李志强班”为更加强劲的“中国心”拼搏奋斗;“把论文写在田野大地上”的嘱托,激励福建农林大学教授廖红继续带领科技特派员团队穿行在山间茶园;

设立“全国科技工作者日”、评选表彰“国家工程师奖”,持续营造尊重劳动、尊重知识、尊重人才、尊重创造的社会氛围;

“没有哪个国家的科学家像中国的科学家一样能得到如此特殊的待遇和重视。”2020年10月,中国科学院院士薛其坤受邀以“量子科技研究和应用前景”为题,在十九届中央政治局第二十四次集体学习时进行讲解。

2024年6月,薛其坤摘取2023年度国家最高科学技术奖,习近平总书记向他亲切握手、表示祝贺,为他佩戴奖章、颁授证书,还邀请他到主席台前排就坐。

“总书记强调要大力弘扬科学家精神,激励广大科研人员志存高远、爱国奉献、矢志创新,更让我坚定了为祖国的量子科技事业奋斗终身的目标和信心。”薛其坤说。

中国科学院院士、清华大学教授姚期智珍藏着习近平总书记给他的回信:“你回国任教22年来,将爱国之情化为报国之行,在清华大学潜心耕耘、默默奉献,教书育人、科研创新都取得了丰硕成果,向你表示诚挚问候。”

作为一名享誉世界的专家,姚期智毅然放弃美国名校终身教职,回国为国家培养顶尖人才。他的学生吕凯风也追随他的足迹,在海外深造后重返清华大学,担任交叉信息研究院助理教授。

“我们何其有幸在这个时代承担这样的任务。科研人才的发展环境越来越好,我也会用自己的努力为国家贡献力量。”吕凯风说。

精神的火炬,照亮脚下之路,也点燃远方梦想。

“保持对知识的渴望,保持对探索的兴趣。”十年来,赵泽寰牢记习近平总书记的这句话,一路攻读,持续深造。

2016年教师节前夕,习近平总书记来到北京市八一学校考察。当时还是高一学生的赵泽寰,和同学们围在总书记身边,兴奋地向他们设计研制的科普小卫星。

“你们从中学阶段就培养科学素养,发展兴趣特长,打下牢固基础,将来上大学继续学习这方面的专业知识,连贯起来,这很好。”赵泽寰忘不了,总书记看向大家的目光里,满是期许。

今年9月,赵泽寰即将进入北京大学攻读博士学位,深耕脑磁、生物磁检测领域:“我会努力成长为祖国的栋梁之材,不辜负总书记的期望。”

“让科技更好增进人类福祉,让中国科技为推动构建人类命运共同体作出更大贡献”

国家菌草工程技术研究中心首席科学家林占熺的办公室里,摆放着一个地球仪,上面密密麻麻做了100多个标记,代表着菌草技术推广到的100多个国家和地区。

小小一株草,情接万里长。2021年11月19日,出席第三次“一带一路”建设座谈会时,习近平总书记提起他在福建工作期间,接待来访的巴布亚新几内亚东高地省省长:“我向他介绍了菌草技术,这位省长一听很感兴趣。我就派《山海情》里的那个林占熺去了。”

电视剧《山海情》中的农技专家凌一农,原型正是林占熺。那次会见之后不久,林占熺远赴南太平洋岛国。如今,他虽已年过八旬,仍带领团队在世界各地举办培训班,建设示范基地。

“使菌草技术成为造福广大发展中国家人民的‘幸福草’,这是习近平总书记的期许,也是科技真正的价值。”林占熺说。

强调“让北斗系统更好服务全球、造福人类”,肯定青蒿素“挽救了全球特别是发展中国家数百万人的生命”,点赞“杂交水稻播撒五大洲近70国,为各国粮食增产和农业发展作出突出贡献”……秉持构建人类命运共同体理念,习近平总书记激励广大科技工作者为应对全球性挑战,促进人类发展进步贡献中国智慧和力量。

2026年5月18日,执行中国第42次南极考察任务的“雪龙2”号凯旋。199天航程中,来自10余个国家和地区的科研人员与中方团队携手合作。

“习近平总书记评价南极科学考察意义重大,是造福人类的崇高事业。”中国第42次南极考察队队员、中国极地研究中心(中国极地研究所)高级工程师罗光富忘不了,2014年11月,习近平同志在澳大利亚霍巴特港区慰问中澳南极科考人员并考察中国“雪龙”号科考船的场景。

“在总书记的持续关心推动下,我们取得一批具有重要国际影响力的研究成果,展现了负责任大国形象。”完成11次南北极考察的罗光富,期待着又一次起航。

不拒众流,方为江海。牵头发起“深时数字地球”“海洋负排放”等国际大科学计划,邀请外籍航天员参与中国空间站飞行任务,“中国天眼”“奋斗者”号载人潜水器等10个重大科研基础设施面向全球开放……在习近平同志引领下,中国科技工作者在自立自强中拥抱世界,在开放合作中担当作为。

“要深度参与全球科技治理,贡献中国智慧,塑造科技向善的文化理念,让科技更好增进人类福祉,让中国科技为推动构建人类命运共同体作出更大贡献。”

在以习近平同志为核心的中央坚强领导下,广大科技工作者不负使命、开拓进取,在建设科技强国、实现民族复兴伟业的伟大征程上勇毅前行。