



丁薛祥出席2023中关村论坛开幕式并致辞

新华社电 5月25日晚,2023中关村论坛在京开幕。中共中央政治局委员、北京市委书记尹力在开幕式上宣读了习近平主席的贺信。中共中央政治局常委、国务院副总理丁薛祥出席开幕式并致辞。

丁薛祥指出,习近平主席专门发来贺信,充分体现了对科技创新和国际合作的高度重视。新时代十年,中国把科技创新摆在国家发展全局的核心地位,推动科技事业取得显著成就,进入创新型国家行列。

丁薛祥强调,中国将坚持面向世界科技前沿、面向经济主战场、面向国家重大需求、面向人民生命健康,加快实施创新驱动发展战略,为经济社会

高质量发展提供有力支撑。完善科技创新体系,优化配置创新资源,加强科技基础设施建设,提升国家创新体系整体效能。坚持目标导向和自由探索相结合,加强基础研究,集聚力量进行科技攻关,全面增强创新能力。推动企业主导的产学研深度融合,加大企业创新支持力度,提高科技成果转化水平,加快建设现代化产业体系。深化科技体制改革,加大多元化科技投入,加强知识产权法治保障,形成支持创新的基础制度,激发各类人才创新创业活力。中国支持北京在基础研究、技术攻关、成果转化和产业化等方面继续走在全国前列,支持中关村加快建设世界领先的科技园区。

丁薛祥表示,中国愿积极参与全球创新合作,

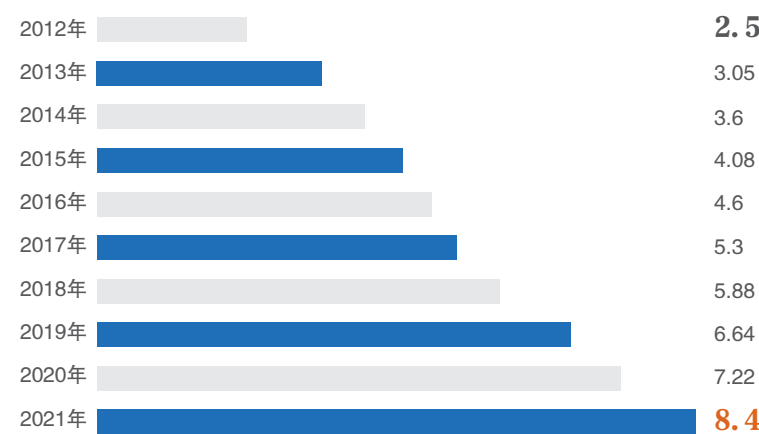
同世界各国共享创新发展成果。他提出三点倡议:一是完善全球创新治理,发挥国际组织和多边机制作用,携手打造开放、公平、公正、非歧视的科技发展环境。二是促进全方位国际科技合作,加强各国政府间、科技界、产业界的交流互动,推动人才、技术、资本、数据等要素顺畅流动。三是加强全球性问题研究合作,支持各国科研人员开展联合研究开发,共同推出促进全球可持续发展的研究成果。

开幕式后,丁薛祥巡视2023中关村论坛前沿技术展,与科技人员进行交流。

国内外科技人员、企业负责人、政府官员和国际组织代表等约1000人用线上线下相结合的方式参加了开幕式。

数读中关村十年

2012-2021年中关村总收入 (单位:万亿元)



对全市经济增长贡献率在30%以上,约占全国高新区的1/6,十年年均复合增长率达14.5%



2022年北京市研发投入经费占比

6.5%以上

- 基础研究占16%
- 万人发明专利拥有量218件,居全国第一,是2012年的6.5倍
- 高被引科学家339人次,是2014年的5.5倍

2022年北京市独角兽企业

102家

- 北京每天新创办的科技型企业293家
- 独角兽企业102家,居全球第三,是2015年首次统计时的2.6倍

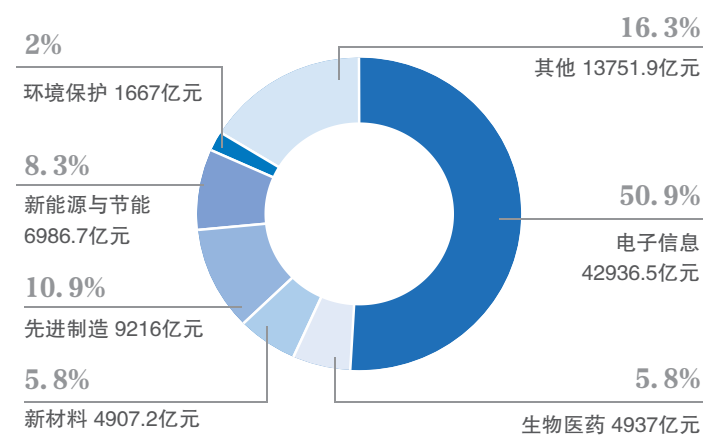


北京流向津冀技术合同成交额

超2200亿元

- 加快京津冀协同发展,中关村企业在津冀两地设立分支机构达到19500多家
- 2014年以来,北京流向津冀技术合同成交额累计超过了2200亿元,坚持辐射带动全国

2021年中关村总收入按技术领域分布



十项重大科技成果亮相中关村论坛开幕式



新华社/图

原创性、颠覆性前沿科技成果,先行先试改革措施落地成效,北京国际科技创新中心建设情况……在5月25日举行的2023中关村论坛开幕式上,北京国际科技创新中心建设十项重大科技成果发布。

近年来,本市在中关村核心区率先探索一系列重大改革措施,累计出台58项配套政策,先行先试改革取得重要进展与明显成效。企业研发投入动力大幅提升,1万余户企业享受基础研究税收试点和科技型中小企业研发费用加计扣除比例提高至100%等政策,加计扣除金额达300多亿元;产学研深度融合不断加强,科技成果“先使用后付费”试点吸引高校、科研院所近千项专利,服务中小微企业创新,并支持组建一批科技领军企业牵头的创新联合体;人才培养与引进力度进一步加大,新型研发机构与高校联合培养研究生实现常态化……中关村先行先试改革措施将向示范区全域推广。

一批前沿科技成果同步发布。北京大学科研团队在国际上首次取得了使用化学小分子调控细胞命运的重大突破性成果,通过建立人体

细胞化学重编程方法,将人的皮肤细胞转变为多潜能干细胞,并成功制备胰岛细胞;昌平实验室科研团队率先揭示了新冠病毒趋同进化现象及其原理,在国际上首次构建了新冠病毒受体结合域进化预测模型,并准确预测了相关毒株的未来进化趋势,为抗体药物和广谱疫苗研发提供了关键性理论与技术支撑;陆相页岩油技术革命及战略突破创建了五大关键技术体系,为我国能源安全提供重要保障。

当前,一批国际科技组织落地北京,北京将在朝阳区建设国际科技组织总部集聚区,吸引更多国际组织落地,为国际科技创新中心进一步融入全球创新网络赋能助力。“中国学科及前沿领域2035发展战略丛书”也正式发布,将成为科学技术发展的重要参考。

受科技部委托,中国工程院经充分评估,形成了《北京国际科技创新中心建设情况评估报告》。报告认为,北京原始创新和科技源头供给能力实现了提升,在建立新型举国体制方面作出了示范性探索,初步建成具有全球影响力的科技创新中心。 据北京日报

【十项重大科技成果一览】

- 北京国际科技创新中心建设情况评估报告
- 中关村先行先试改革重要进展与成效
- 新一代256核区块链专用加速芯片
- 半导体黑磷的超快瞬态带调控
- 人体细胞化学重编程体系
- 新一代量子计算云平台
- 新冠病毒体液免疫逃逸机制与突变进化特征
- 陆相页岩油技术革命及战略突破
- 中国学科及前沿领域2035发展战略丛书
- 国际科技组织落地北京

X 西街观察 Xijie observation

科技是第一生产力

韩哲

2023中关村论坛25日开幕,致力于“开放合作 共享未来”。为期6天的150余场活动里,超过80个国家和地区的顶尖科学家和创新企业家,在此交融碰撞,同台路演。

中关村已经成为中国创新发展的一面旗帜。而自2007年创办以来,中关村论坛在变化中不断进化,在全球科技创新、科技治理和科技交往中拾级而上,成为中国创新发展的一张名片。

中关村论坛,是前沿科技的盛会,从人工智能到脑机量子,全球高科技在此一览无遗,让人们领略科技之秀美,科技之深邃;中关村论坛,也是思想和文化的盛会,在百年未有之大变局

下,科技的观念深入人心,人们在这里思考科技的各种可能性,就如中国科学院院士施一公所言,“中关村论坛不是简单地总结过去,而是吹响号角,走向未来”。

一万年太久,只争朝夕。新的科技革命呼之欲出,新的产业革命蠢蠢欲动,这两股奔腾的历史力量共同形塑着所有国家的未来。对中国而言,既是弯道超车的机遇,也是保持定力的挑战。中国科技自立自强,把科技命脉牢牢掌握在自己手中,是我们必须迎难而上的时代使命。北京肩负国际科技创新中心的城市定位,中关村论坛是奋发有为的平台抓手。

科技自立自强,是坚持开放合作的自立自强。历史反复证明,科技是世界性的,发展科技必须具备全球视野。虽然面临着不公的科技胁迫,但中国科技进步离不开世界,世界科技发展也更需中国。中关村论坛向全世界展示中国对外开放的诚意和初心,从中国的硅谷到世界的中关村,历史不言,下自成蹊。

自主创新、合作共赢,这便是科技的辩证法,也是45年改革开放带给我们的宝贵经验。而我们从中获得的最大启示,历久弥新的最大启示:科技是第一生产力,创新是引领发展的第一动力。