

14.7万件实物、34.5万件数字化资料、上百万分钟音视频…… 中国科学家博物馆开馆

一座以科学家为名的博物馆，构筑起科技工作者的精神家园。

5月30日，“全国科技工作者日”，中国科学家博物馆开馆！

14.7万件实物、34.5万件数字化资料、上百万分钟音视频……500余位科学家的学术成长历程浓缩于此。在北京奥林匹克中心区的这座特殊博物馆，闪耀着共和国科学家的璀璨星光。

博物馆内的藏品，主要依托“老科学家学术成长资料采集工程”十余年的收集积累。行走在展馆内，目之所至，一封封书信，一页页手稿，一件件证章，静静诉说着科学家们的坚守与奉献。

这是矢志报国的赤子之心——

一张陈旧的普渡大学坐标纸，上面精心绘制着五星红旗的图样。这是1949年10月，正在美国留学的洪朝生听到新中国

成立的消息，怀着激动的心情所绘。1952年，洪朝生毅然回国，后来成为我国低温物理与低温技术研究的开创者。

超声学家应崇福在回国途中给美国导师去信，深情写道：“那个名为中国的国家是我的祖国”；海归战略科学家黄大年在入党志愿书上写下誓言：“做一朵小小的浪花奔腾”……为中华之崛起、为民族之复兴，一代代科技工作者的拳拳之心，印刻在穿越时空的墨迹中。

这是求真务实的严谨学风——

一张展柜内，整齐排列的小盒子里分装着不同的黄土样本；旁边，几本摊开的野外考察笔记上，是地方景观手绘和地质情况记录。而这样的考察笔记竟足有300多本。

这些样本和笔记都来自国家最高科学技术奖获得者刘东生。他扎根黄土研

究60余年，为科研涉险滩、登峭壁、踏极地。正是这样的执着求真，让他带领中国在古全球变化研究领域跻身世界前列。

手稿、打字机、计算尺……一件件实物资料，记录着科学家最普通不过的科研工作，也勾勒出共和国科技发展的非凡历程。

这是勇攀高峰的创新精神——

展墙上，一张旧报纸记录下那激动人心的时刻：1965年9月，我国在世界上第一次人工合成结晶胰岛素！

从1958年12月我国提出并确立人工合成牛胰岛素项目开始，三个单位联合研究，数百位人员参与，历时近7年，证明了中国人能够攀登世界科研高峰。

中国“芯”研发、干细胞研究、量子反常霍尔效应……一项项展陈彰显出

新征程上科研人员紧盯世界科技前沿，产生的原创性、引领性成果。

一部科学史，也是一部科学家的精神史。

科学成就离不开精神支撑。国家最高科学技术奖获得者曾庆存特意来到现场，见证中国科学家博物馆首展的重要时刻：“博物馆为展示中国科学家形象、弘扬科学家精神提供了鲜活、丰富的素材，为科技工作者攻坚克难提供了不竭的精神力量。”

华罗庚、周培源、钱三强……一个个闪亮的名字、一段段动人的故事，激励着9000多万科技工作者担起实现高水平科技自立自强的使命，接力精神火炬，勇攀科技高峰。

(新华社北京5月30日电 记者温竞华)

我国科学家研制出 世界首款类脑互补视觉芯片“天眸芯”

清华大学类脑计算研究中心团队近日研制出了世界首款类脑互补视觉芯片“天眸芯”，相关成果5月30日作为封面文章，发表于国际学术期刊《自然》。

论文通讯作者、清华大学精密仪器系教授施路平介绍，在开放世界中，智能系统不仅要应对庞大的数据量，还需要应对如驾驶场景中的突发危险、隧道口的剧烈光线变化和夜间强闪光干扰等极端事件。而传统视觉感知芯片面对此类场景往往出现失真、失效或高延迟，限制系统的稳定性和安全性。

为更好应对上述问题，清华大学类脑计算研究中心团队聚焦类脑视觉感知芯片技术，提出了一种基于视觉原语的互补双通路类脑视觉感知新范式。

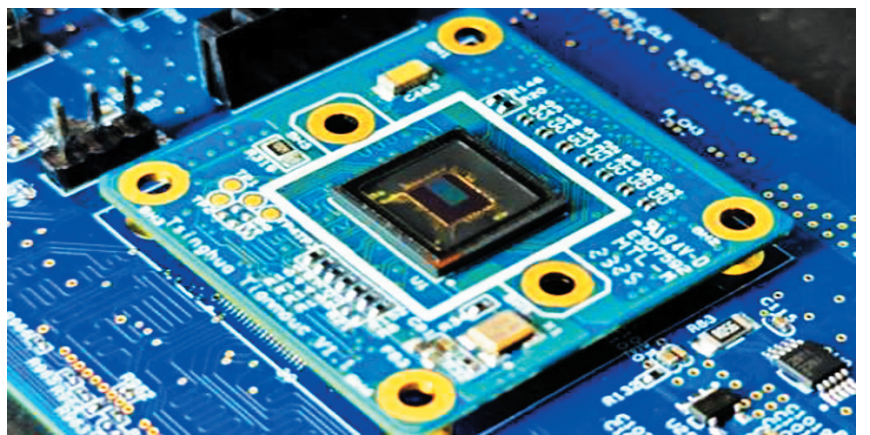
“该范式借鉴了人类视觉系统的基本原理，将开放世界的视觉信息拆解为

基于视觉原语的信息表示，并通过有机组合这些原语，模仿人视觉系统的特征，形成两条优势互补、信息完备的视觉感知通路。”施路平说。

基于这一新范式，团队进一步研制出了世界首款类脑互补视觉芯片“天眸芯”，在极低的带宽和功耗代价下，实现了高速、高精度、高动态范围的视觉信息采集，能够高效应对各种极端场景，确保系统的稳定性和安全性。

同时，基于“天眸芯”，团队还自主研发了高性能软件和算法，并在开放环境车载平台上进行了性能验证。在多种极端场景下，该系统实现了低延迟、高性能的实时感知推理，展现了其在智能无人系统领域的应用潜力。

论文通讯作者、清华大学精密仪器系教授赵蓉表示，“天眸芯”为自动驾驶、



“天眸芯”。(据新华社视点微信公众号)

具身智能等重要应用开辟了新道路。结合团队在类脑计算芯片“天机芯”、类脑软件工具链和类脑机器人方面的应用落

地的技术积累，“天眸芯”的加入将能够完善类脑智能生态，有力推动人工通用智能的发展。(据新华社电 记者宋晨)

全国铁路6月15日起 实行新的列车运行图

据新华社北京5月30日电(记者樊曦)记者30日从中国国家铁路集团有限公司获悉，6月15日零时起，全国铁路将实行新的列车运行图。调图后，全国铁路安排图定旅客列车12690列，较现图增加205列；开行货物列车22595列，较现图增加74列。

一是京广高铁全线按时速350公

里高标运营，运输品质进一步提升。

二是完善中西部地区列车开行结构，为中部地区崛起和西部大开发提供有力支撑。

三是优化部分旅客列车运行方案，服务国家战略和区域经济社会发展。首次开行香港西九龙至张家界西动车组列车，促进香港与内地人员往来。

整治“缺斤短两” 市场监管部门严查电子秤作弊

据新华社北京5月30日电(记者赵文君)聚焦电子计价秤“缺斤短两”等突出问题，市场监管总局已部署开展电子计价秤市场秩序综合整治工作，严厉查处生产、销售、改装、使用具有作弊功能的电子计价秤等违法行为。

这是记者30日从市场监管总局获悉的。近日，市场监管总局印发

《关于进一步深化电子计价秤市场秩序综合整治的通知》。

通知要求，严格执行电子计价秤型式批准和强制检定制度，强化对电子计价秤销售、维修环节的监管，加强对集贸市场、商场超市、流动摊贩等的日常监管；加强电子计价秤防作弊技术攻关，推动电子计价秤防作弊技术升级进步。

广告

海南省社会保险服务中心 关于按期完成领取基本养老保险待遇资格认证的通告

尊敬的各位离退休人员：

根据国家和我省有关城镇职工离退休人员领取基本养老保险待遇资格认证相关规定，2022年起认证模式由年度认证改为递延式认证，认证周期为12个月，请按期完成领取待遇资格认证。城镇职工离退休人员可通过以下方式完成领取社保待遇资格认证工作。

一、认证方式

(一)网上认证

- 通过电脑端进行认证：
 - 通过电脑或安卓手机浏览器进行认证：海南省社保待遇领取资格统一认证管理平台(网址：<http://218.77.183.78:5555>)，根据网页提示进行自助认证(上网计算机需配摄像头)；
 - 通过电脑浏览器进行认证：国家社会保险公共服务平台(网址：<http://si.121333.gov.cn>)，注册登录后在“养老保险”的“领取养老金人员待遇资格认证”页面，根据网页提示进行自助认证(上网计算机需配摄像头)。
- 通过手机APP进行认证：
 - 下载安装国家平台“掌上12333”APP，注册登录后完成“社保待遇资格认证”操作；
 - 下载安装本省“海南一卡通”APP，注册登录后完成“人脸认证”操作；
 - 下载安装“海易办”APP，或者通过微信(支付宝)的“海易办”小程序注册登录后，在首页搜索栏输入“领取社保待遇资格认证”，按步骤完成“人脸认证”操作；
 - 通过微信(支付宝)的“电子社保卡”小程序，领取电子社保卡后通过“社保待遇资格认证”操作完成认证。

(二)临柜认证

- 自助一体机认证：携带身份证件就近前往各市县政务服务中心设有“海南政务便民服务站”的场所或省内各农村信用社网点“社保便民服务站”自助完成“社

保持待遇资格认证”。

- 机构认证：携带有效身份证件或社会保障卡就近前往社保经办机构、乡(镇)人民政府社会事务服务中心或社区进行认证。

(三)境外认证

国(境)外居住的离退休人员，通过“中国领事”APP线上办理资格认证。不能通过线上办理资格认证的，在驻居国使领馆办理线下认证。

(四)上门认证

高龄、病重、行动不便等特殊困难人员，无法进行网上认证的，可由关系人凭身份证复印件、医院疾病证明、村(居)委会证明向居住地社区、社保经办机构申请预约上门认证服务。

(五)无感认证

通过公安、卫健、民航、交通等部门的有效数据比对，读取到退休人员有高铁民航、进出岛、婚姻登记、疫苗接种、核酸检测等行为数据后，视为认证通过，实现无感认证。

二、结果处理

(一)未按期完成认证、社保经办机构无法确认其领取资格的离退休人员，社保经办机构将按有关规定暂停发放社保待遇。

(二)根据《社会保险经办条例》(国务院令765号)，个人出现国家规定的停止享受社会保险待遇的情形，如死亡或判刑收监的离退休人员，用人单位、待遇享受人员或者其亲属应当自相关情形发生之日起20个工作日内告知社会保险经办机构。逾期不报或弄虚作假、涉嫌冒领社保基金的，将移交有关部门，按相关规定处理。

三、联系方式：(0898)12345

海南省社会保险服务中心
2024年5月14日