

## 世界大学气候变化联盟 召开2022—2023年度理事会

2月28日，世界大学气候变化联盟召开2022—2023年度理事会。联盟理事会主席、清华大学校长王希勤在线下会场出席活动并致辞。来自联盟六大洲九个国家高校的校领导及高级别代表相聚云端，共同回顾了联盟2022年度工作进展，并就下一阶段联盟发展的顶层规划交换意见。

王希勤首先向所有成员高校过去几年的支持和努力表示感谢。他指出，尽管面对诸多挑战和不确定性，世界大学气候变化联盟仍成功汇聚起成员高校合力应对气候变化，并取得重大进展。联盟于2022年发起“气候变化协同”系列行动，这一行动将青年学生带到了全球气候治理的前沿，提高了公众对气候变化的认识，并提供了一种制度化的方法来增强青年的气候行动能力。展望未来，气候变化带来的生存挑战超越时间、地域和人类自身。为了应对这一复杂挑战，必须要打破学科边

界，增强青年的领导力，深刻认识利用气候变化与社会经济部门之间的协同作用，寻求有效、创新的解决方案。他强调，大学作为教学、研究和创新的中心，在三个方面都发挥着关键作用。通过汇集所有成员高校的力量，世界大学气候变化联盟将最大限度发挥影响，并为实现人人共享的可持续未来作出新的更大贡献。

伦敦政治经济学院校长、联盟共同主席米努切·沙菲克（Minouche Shafik）在致辞中赞扬了清华大学作为联盟主席学校在联盟管理上取得的成功。她表示，虽然过去几年受疫情影响联盟成员未能定期会面，但得益于清华大学的领导力，联盟依然保持着高速发展势头。

与会成员高度评价“气候变化协同”系列行动在气候领军人才培养方面取得的进展，并围绕联盟治理、可持续发展等话题展开讨论。（世界大学气候变化联盟）

## “李惕碫星”命名仪式在清华大学举行

2月17日，“李惕碫星”命名仪式在清华大学丙所举行。中国科学院国家天文台台长常进院士宣读了“李惕碫星”命名公报和命名证书，并向中科院高能物理研究所研究员、清华大学教授李惕碫院士颁授了公报和证书。清华大学校长王希勤向李惕碫颁授了“李惕碫星”运行轨道图。经国际天文学联合会小天体命名委员会批准，中国科学院国家天文台施密特CCD小行星项目组1999年2月5日发现的小行星1999 CZ<sub>3</sub>（国际永久编号第96612

号）被正式命名为“李惕碫星”，编号“96612”的后三位数字“612”代表李惕碫的出生日期6月12日。

王希勤代表清华大学向中国科学院国家天文台将小行星1999 CZ<sub>3</sub>命名为“李惕碫星”表示感谢。王希勤指出，在国际天文学联合会批准的正式小行星命名中，有40余颗是以清华教师或校友命名的，这不仅是对清华人所作贡献的纪念和表彰，也更鞭策和激励着清华人瞄准国家战略和国际学术前沿，不断取得新的进步。

李惕碫向国家天文台、高能物理所、清华大学以及关心支持自己的现场同仁表示感谢，并结合推动发展高空科学气球和发射空间天文卫星等事例回顾了中国天文学和空间科学领域的奋斗历程，希望国家天文台与清华大学进一步深化交流合作，为中国天文事业发展贡献力量。

中国科学院空间应用工程与技术中心学委会主任顾逸东院士对李惕碫表示祝贺，并回忆了与李惕碫在推动发展中国高空科学气球等工作中合作的点滴往事。中国科学院相关部门负责人，清华大学工程物理系、物理系、天文系等院系师生代表参加仪式。（段颖）

## 清华大学多项成果荣获 2022 年度 中国电子学会科学技术奖

2月17日，中国电子学会对2022年度荣获中国电子学会科学技术奖的项目予以公告。清华大学牵头或参与的项目共有18项获奖，创历史新高。其中，清华大学作为第一完成单位获得一等奖5项、二等奖2项、三等奖3项。

集成电路学院教授吴华强等完成的项目“多阵列忆阻器存算一体系统构筑与芯片研究”获得自然科学一等奖。研究成果推动了忆阻器存算一体理论和技术的发展，为忆阻器的大规模应用奠定基础，为研制新一代人工智能芯片指引了发展方向。软件学院副教授高跃等完成的项目“视觉信息复杂关联计算”获得自然科学一等奖。研究成果实现了复杂关联引导的视觉语义精确刻画及高精度的视觉语义识别。信息国研中心教授殷柳国等完成的项目“广义稀疏随机编码技术及空天通信应用”获得技术发明一等奖。项目组在非高斯信道高性能随机编码理论方法上取得原创性成果，成果应用于“天问一号”火星探测通信、“北斗三号”星间激光通信、对地观测系列卫星数传等多个国家重点航天工程和型号装备，显著提升了我国空天系统的数据可靠传输能力，取得显著社会

经济效益。计算机系教授徐恪等完成的项目“无连接网络中安全可信的端到端传送关键技术及应用”获得科技进步一等奖。项目组提出了安全可信、具备主动防御能力的互联网端到端传送关键技术，成果得到Linux、Android等安全社区和Wi-Fi联盟及高通、华为、锐捷等无线设备厂商的认可，有效提升了互联网基础服务的安全性。计算机系教授李国良等完成的项目“GaussDB：智能云原生分布式数据库”获得科技进步一等奖。GaussDB建立了开源、开放、共享、共治的国产数据库生态，开源版本全球下载量超过了100万，并支撑金融、政府、能源、电力、电信等国家关键基础行业核心系统上线，以及得到规模化商用，经济和社会效益显著。

中国电子学会科学技术奖是经国家科学技术奖励工作办公室批准设立的奖项，奖项设置为成果奖和创新团队奖。旨在奖励在电子信息领域科学研究、技术开发与创新、科技成果推广和应用和实现产业化方面作出突出贡献的个人和集体，调动广大科技工作者的积极性和创造性，促进我国电子信息科学技术和产业发展。

（科研院）