

刘洋王亚平传授经验助她过关 中国首位女航天飞行工程师—— 从研究等离子爆震到能“造火箭”飞天

由蔡旭哲、宋令东、王浩泽3名航天员组成的神舟十九号乘组中，蔡旭哲担任指令长，宋令东、王浩泽为首次执行飞行任务的“90后”，王浩泽为我国首位女性航天飞行工程师。



这是神舟十九号航天员蔡旭哲(中)、宋令东(右)、王浩泽(左)。新华社发

王浩泽，中共党员，硕士学位，中国人民解放军航天员大队四级航天员。笑起来眼睛弯弯，如春风般亲和。从火箭发动机设计员到航天员，从在办公室设计系统参数到乘坐火箭飞向太空，王浩泽创造了新纪录。

王浩泽成长过程中受母亲影响最大，“我妈妈一边干农活，一边自学借来的教材，靠自己考进师范学校改写命运。”传承了母亲的聪明和毅力，高考那年，王浩泽以优异的成绩考入东南大学热能与动力工程专业，保研后继续攻读工程物理专业，开始对航天产生了浓厚兴趣，最终选择进入北京航天动力研究所，成为一名航天科技工作者，踏上星辰大海的征途。

读研时，王浩泽研究等离子爆震，实在太难了，她便问导师，以后不一定搞科研，为什么要做这么难的问题？导师的回答让她铭记至今——“不管喜不喜欢，是不是终身的事业，每一件事都要认真去做。就怕你以后遇到了喜欢的事，却没有了认真做事的习惯。”

凡事就怕认真二字。2018年，



三名航天员的训练画面。图片来自央视新闻

我国开始第三批预备航天员选拔，王浩泽闯过重重关卡，成为中国航天员大队的一员，之后是日复一日、更加严苛枯燥的训练。模拟失重水槽训练，她总是够不到脚限位器，同为女航天员的刘洋、王亚平亲自传授经验助她过关；72小时狭小环境心理适应性训练，她和队友在门窗紧闭的房子里保持清醒，三天三夜和生物钟奋力对抗；48小时沙漠求生训练，昼夜交替、冷热相叠，对体力精力都是极限挑战。

有一晚，她完成训练筋疲力尽躺在沙漠上，望着亮闪闪像钻石一样的满天繁星，在日记里写道：“我们现在走的是一条充满挑战、人迹罕至的路，但是我爱这条路，如果它荆棘丛生，我们就披荆斩棘，如果它寂寞荒凉，我们就结伴前行。”

记者采访王浩泽时问她：“太空生活最期待什么？”王浩泽答：“圆满完成每一项任务。”记者追问：“还有吗？”她笑了：“品尝一些好吃的太空食品。”

据新华社电

全球选手在津流连忘返 “汉语桥”收官



10月28日晚，第十七届“汉语桥”世界中学生中文比赛和第四届“汉语桥”世界小学生中文秀总决赛暨颁奖仪式在天津举行。

总决赛在视觉开场秀《津·彩华章》中拉开帷幕，来自世界各地的顶尖中小學生汇聚一堂，他们用中文交流，畅谈对中国文化的感悟和理解。历经过桥赛、洲际晋级赛、洲冠军赛的层层角逐，来自老挝的梁享英、马达加斯加的美丽、俄罗斯的娜斯佳、美国的卢小乐、新西兰的欧力文成为五大洲冠军，晋级全球总决赛。

五位选手在比赛中共同见证了彼此的成长，结下了深厚的友谊。在总决赛的舞台上，他们经过“春秋之史”“秦汉之书”“唐宋之韵”“现代之窗”“巅峰对决”五轮比拼，不仅深刻了解了现代中国的科技发展与生活便利，更展现出中文的无限魅力。最终，老挝选手梁享英凭借精彩的发挥，摘得全球总冠军桂冠。与会嘉宾先后为荣获第四届汉语桥世界小学生中文秀单项奖的选手，荣获第十七届“汉语桥”世界中学生中文比赛单项奖和一、二、三等奖的选手，以及中小学比赛洲冠军和总冠军颁奖。

总决赛现场，来自美国的安凯丽、英国的尤子君、墨西哥的弗丽达、格鲁吉亚的戴萨和她的妈妈，分享了他们和“汉语桥”结缘的故事，以及参与这次比赛的收获和成长。“汉语桥”不仅是一场中文大比拼，更是一次深刻的文化交流之旅。今年，来自102个国家的181名中小学选手齐聚北京、天津两地，共同参与了一场中文学习交流盛宴。历时15天的比赛和文化体验活动，让选手们流连忘返。选手们游览长城、颐和园、故宫、天安门等中国代表建筑，体验泥人张、杨柳青年画、皮影戏、戏曲等非遗文化，这些都成为选手们此行的难忘回忆，让大家深刻感受到中国文化历史的发展与传承。选手们游览天津之眼、海河、五大道、精武镇、国家海洋博物馆、天津港智慧港口，见证了天津城市的包容性以及智慧化建设。

颁奖典礼上，来自全球的中小学选手们和往届冠军团成员同唱“汉语桥”主题曲，大家以中文为桥，连接世界，拉近了彼此的距离，建立了深厚友谊，让世界更加了解中国。

新报记者 解菁 摄影 戴涛

银联国际和东帝汶最大商业银行 合作发行本地首张锦绣中华卡

银联国际近日宣布，与东帝汶最大商业银行BNCTL合作发行锦绣中华卡，为东帝汶居民本地、跨境和来华提供更加安全、便利的支付服务。这也是东帝汶首次发行锦绣中华卡。

近年来，东帝汶推进实施“数字帝汶2032计划”，当地居民的支付方式逐步从现金转向银行卡和手机支付。顺应这一趋势，银联国际积极参与这一进程，实现东帝汶超半数商户POS和大量ATM支持银联卡，并与BNCTL银行合作发行银联卡。此次银联国际与BNCTL银行升级合作，所发行的锦绣中华卡可在183个国家和地区的银联网络跨境通用，更可在中国境内享受1%消费返现的专属权益，以及机场贵宾室、交通出行、旅游景点、文化艺术和特色美食等五类精选商户优惠。



锦绣中华卡是一款专为来华人员设计的特色卡产品，具有“卡、码、Pay”全解决方案优势，并搭载丰富中国本地特色权益。目前，中国港澳地区、新加坡、韩国、蒙古国、泰国、沙特阿拉伯、哈萨克斯坦、乌兹别克斯坦、新西兰等已有近40家发卡机构正在或计划发行这一卡产品，发卡地区和机构不断扩容。

银联开展“锦绣行动2024”以来，持续推进境外发卡、境外本地钱包合作、跨境二维码互联互通，为外籍来华人员提供多样化的支付解决方案。目前，境外83个国家和地区已累计发行超2.5亿张银联卡，境外落地了超200个银联标准钱包，银联国际还与新加坡、韩国、斯里兰卡、越南、柬埔寨、马来西亚的本地二维码网络达成互联互通合作。

新报记者 王婷 通讯员 侯韦