

点亮航天梦想 奔赴星辰大海

“日月安属？列星安陈？”两千多年前，楚国诗人屈原仰望星空，发出哲思之问，启迪后世不断探索宇宙真理。

从“东方红”升空到“北斗组网”，从“神舟飞天”到“天宫建成”，从“嫦娥落月”到“天问探火”等等，一个个源自中国传统文化的名字刻下了浪漫的符号，载着中华民族自古以来就有的飞天梦想腾飞升空。

4月24日，我们迎来了第九个中国航天日，今年航天日主题为“极目楚天，共襄星汉”。

叩问苍穹，探索不停；中国航空，一路星光。本期，让我们一起走进家庭、学校、社区、科普馆，共同追逐星辰大海的梦想……

科普基地促成长

种下童真航天梦

“宝贝，你知道每年的4月24日是什么日子吗？”4月22日，市民苗艳拿着一本《了不起的中国航天》绘本，和5岁的儿子果果一起探索航空航天知识。

苗艳翻开绘本，上面画着一艘火箭冲破云霄的壮观景象。她指着图片说：“看，这就是我们的神舟飞船，它带着我们的梦想和希望，飞向了遥远的太空。”果果的眼睛立刻被画面吸引，仿佛自己也置身于那激动人心的时刻。

“1970年4月24日，中国第一颗人造地球卫星‘东方红一号’发射成功，拉开了中国人探索宇宙奥秘、和平利用太空、造福人类的序幕。”

“‘中国航天日’，是为了纪念中国航天事业的成就，发扬中国航天精神而设立的一个纪念日。”苗艳绘声绘色地描述了中国航天人从最初的艰苦创业，到如今的辉煌腾飞，每一个阶段都充满了挑战与奋斗。

“妈妈，神舟飞船是怎样飞上天空的呢？航天员在太空做什么呢？”为了满足孩子的好奇心，苗艳通过讲述绘本故事、观看视频等方式，向果果科普了航空航天知识。

航天日的由来以及中国航天事业的发展历程，让果果展现出了极大的兴趣，“航天梦”的种子悄悄播撒在果果心中。读完绘本后，果果认真地说：“我今后要更加努力学习知识，长大后也要像航天英雄一样遨游太空，为国争光。”

（武玲芳）



宇航服

近日，在榆次区乌金山中学航空科普基地的室内飞行社团课上，学生们在老师的指导下，顺利启动无人机，轻点、左旋、右转、前推、后拉……无人机稳稳地抬升、盘旋、降落，现场欢呼声不断，学生们热情高涨。

科技是国之利器，青少年是祖国的未来。2022年底，乌金山中学依托地缘优势，学校乘创新高地之东风，借高校精英之智慧，创立航空科普基地。

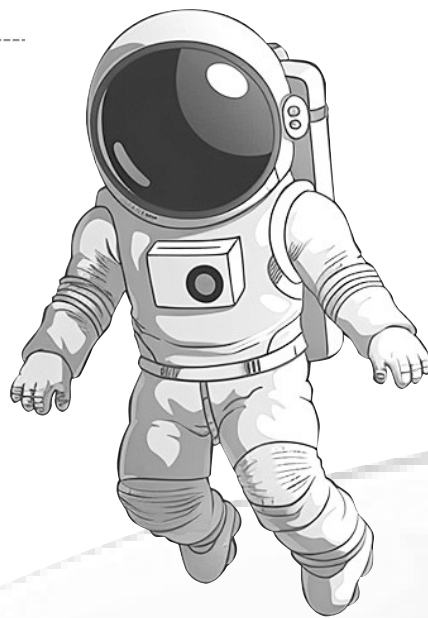
乌金山中学校长王宏伟介绍，乌金山中学航空科普基地占地面积200余平方米，设立互动展示教室、模拟飞行教室和室内飞行教室。2023年9月21日，太原理工大学航空航天实践科普基地乌金山中学校

普工作站揭牌，乌金山中学成为太原理工大学航空航天学院的首个科普工作站。

“乌金山中学科普工作站的成立，架起了大学与中学的友谊之桥，打开了青少年儿童与科学殿堂的智慧之门，激发了师生对航空科学的兴趣与热情，开通了社会与高校的科普之路。”王宏伟表示，依托乌金山中学航空科普基地，学生在家门口就拥有一个自己的飞行基地。

除每周的社团活动外，乌金山中学还鼓励学生积极参加各类比赛，以赛促学。初二年级的刘胤孝和马鹏钊，在榆次区2023年中小学生科技竞赛上，均荣获四轴旋翼飞行器比赛第二名，他们说：“因为兴趣，参加了无人机社团；通过比赛，坚定了我们以后学习航空航天知识的信心。”

（李娟）



沉浸体验增智慧

“真是太有意思了，我一直都很喜欢探索太空，这次研学能深入学习有关航天的知识，还能自己制作火箭模型，真是太开心了。看到自己制作的火箭模型成功发射，更加坚定了我长大后要当一名航天员的决心。”4月21日，在晋中航空航天科普体验馆参加研学的晋中师范高等专科学校附属学校学生张晓轩激动地说，这种身临其境的体验活动，真是太有趣了。

“研学中，书本上的航空航天知识都清晰地呈现在了孩子眼前，能够帮助他们拓宽视野。”一位学生家长表示，参加航空航天类的研学活动不仅能从小激发孩子们对航空航天知识的浓厚兴趣，还能让他们直观、立体地感受科技发展的力量。

每一位少年都有探索世界、翱翔蓝天的梦想。近年来，随着研学活动的持续升温，位于晋中博雅培文实验学校的晋中航空航天科普体验馆成为研学游中的一抹亮色。

据体验馆负责人李芳颖介绍，晋中航空航天科普体验馆集展览、科普、教育、娱乐于一体。体验馆由航空展示区、航天展示区及无人机展示区三部分构成，涵盖了波音737模拟客舱、空管塔台模拟系统、机场沙盘模拟系统、红雀模拟飞行器、火箭发射模拟器及VR返回舱、星际战舰等设备。孩子们在这里研学，不仅可以培养他们的科学思维，还可以激发他们对航空航天科技的兴趣。

（张凯鹏）

点燃少年凌云志

“往左，向前，再向前一点。”每到周末，市城区华钜社区的科学活动室里便会热闹非常。孩子们在老师的带领下，认真学习航空航天知识，制作航天模型，并亲自操控无人机飞行。

科普基地进社区活动由市科协主办、榆次区科协承办。活动通过航空科普讲座、互动式实操展示、趣味DIY制作等形式，激发青少年的学习热情和探索精神。

活动现场，讲解员声情并茂地向孩子们介绍着航空航天知识，孩子们听得津津有味。他们围着讲解员提出一个又一个问题，讲解员都一一耐心解答，用生动的比喻和实例，让孩子们对航空航天知识有了更直观的理解。

除了讲解，活动现场还设置了互动体验课程。孩子们在讲解员的指导下，认真拼接模型部件，细心调整角度，亲手



参观体验

制作飞机模型，仿佛自己就是一位真正的航天工程师。当看到自己亲手制作的飞机模型时，孩子们的脸上露出了满意的笑容。

在无人机体验区，孩子们手握遥控器，聚精会神地操控着无人机。看着无人机在自己的操控下缓缓升起，并根据指示前进、后退、转弯，孩子们兴奋不已。

家长们表示，这样的活动既有趣又有意义，让孩子们对航空航天知识有了更深入的了解，也激发了他们的求知欲和探索热情。

（张颖）