



全国第一 刷新台州记录

温岭乡村少年硬核闯关

记者 陈小一 通讯员 方媛媛

7月30日，第二十七届全国中小学生数字素养提升实践活动全国总决赛圆满收官。来自我市箬横镇新区小学的江希辰、柯弘熙战队征战智能机器人C类可编程控制空中飞行器小学组赛道，在全国众多参赛队伍中脱颖而出，一举拿下全国第一。两人同步获评赛事最高荣誉“创新之星”，刷新台州参赛历史全新纪录！

本届赛事台州共有两支队伍斩获全国冠军，创下历史最佳成绩。更令人振奋的是，这份沉甸甸的全国金奖，出自一所乡村小学，它充分彰显温岭乡村科创教育的深厚实力。

多重困难接袭来 少年默契破局

全国决赛赛场环境远比日常训练场复杂，气流、光线、无线电多重干扰叠加，飞行任务险象环生，重重难题接连考验两名少年的专业能力与临场心态。

基础任务阶段：赛场光线、信号干扰严重，无人机无法精准识别侦测区内字母数字，投放任务频频脱靶；水果模型竖直摆放，无人机垂直俯拍视角导致AI识别失效，无法完成目标判定；强气流冲击下飞行器不慎撞墙，WiFi天线断裂，远距离数据传输直接中断……

接连受挫，两人却没有慌乱。江希辰第一时间排查、修正代码程序，柯弘熙快速调整电池、天线位置，重新优化二维码布局。二人全程实时交流观测细节，一点点微调参数，反复试飞测试，逐个攻克技术难关，稳住整场比赛节奏。

“当时心里特别紧张，但我们分工明确，一个主攻软件，



比赛现场。（图片由受访者提供）

一个负责硬件，互相搭把手，难题慢慢就解决了。”江希辰赛后回忆道。

组队仅一年 圆梦全国之巅

这对冠军搭档，组队仅一年，却磨合出了无可替代的默契：一人精通编程逻辑，一人深耕硬件实操，如同精密齿轮完美咬合。

六年级的江希辰两年前在校人工智能课上初次接触无人机编程，从此沉浸于代码世界；四年级的柯弘熙三年级起钻研飞行器硬件，痴迷于调试每一颗螺丝、每一个传感器。

“我一开始只是觉得无人机飞起来很酷，后来发现自己写的代码竟然能真的让它飞，那种感觉太神奇了。”江希辰回忆道，奇妙的科技感让他们彻底爱上科创。

备赛期间，他们几乎将所有的课余时间都留给试飞、调试。无数次失败带来了沮丧，但在教练的指导、队友的陪伴下，他们没有轻言放弃。“一次次失败真的很打击人，但想到我们一起付出的所有时间，就不想半途而废。”

站上全国最高领奖台，两名少年满眼光亮：“所有汗水都没有白流！特别感谢指导老师耐心陪伴，也感谢队友一路并肩作战。”谈及未来，二人有着清晰的目标：深耕编程底层技术，钻研自主任务飞行、复杂场景智能识别，向着更高难度科创项目持续攀登。

科创之花在 乡村校园绽放

带领队伍一路冲刺夺冠的，是学校的梁宝春老师。卸下管理岗位工作后，他拥有更多时间深耕科创教学一线，全

程陪伴孩子们训练、参赛。

“我发自内心热爱科创教育，这群乡村孩子从零起步，一点点突破自我、实现成长，是我坚持下去的最大动力。”梁宝春说。

箬横镇新区小学作为一所乡村学校，能够站上全国科创赛事顶峰，绝非偶然。多年来，学校持续搭建完整的特色科创课程体系，依托校内智创空间、机器人社团、无人机拓展课程，打造常态化创新实践平台，让乡村孩子零距离接触人工智能、飞行器编程等前沿科技。学校相关负责人表示，学校始终坚持“以赛促学、以创育人”。各类科创赛事不只是比拼的舞台，更是一扇窗，让乡村学子看见广阔的科技世界。

未来，学校将持续完善普惠开放的科创成长平台，守护每一份少年科创梦想，让更多乡村孩子在创新天地振翅高飞。

“彩虹桥”实验点亮暑托课堂

本报讯（记者王怡）近日，市新时代文明实践中心“岭风美育”有礼暑托班迎来每周一次的特色科学探索课，趣味十足的“彩虹桥”科学实验，让孩子们近距离解锁科学奥秘，在欢乐氛围中感受科学魅力。

本次课程设置两项趣味彩虹实验，生动诠释神奇的纸巾毛细现象。首个实验中，孩子们在纸巾两端涂上七彩颜料，预留中间空白区域，再将两端分别放入两杯清水中。不一会儿，两端色素顺着纸巾缓缓蔓延并向中间聚拢，宛如渐变的彩虹。

延并向中间聚拢，宛如渐变的彩虹。

随后的进阶实验让课堂氛围再次升温。孩子们在两侧水杯中滴入彩色颜料，中间摆放一杯清水，用纸巾连接三杯水。静置片刻后，色彩顺着纸巾缓缓流淌，原本清澈的水逐渐染上缤纷色彩，一座灵动的“彩虹桥”悄然成型。

接下来，“岭风美育”有礼暑托班将常态化开设科学课程，丰富孩子们的暑期生活，培养科学思维与动手能力，让孩子们度过充实多彩的假期。

田间课堂感悟垦荒精神



学生们正在搬运杂草。

本报讯（通讯员江文辉文/图）近日，松门镇幸福雏鹰公益暑托班的20多位学生，在大学生志愿者的陪同下，走进市垦荒精神教育基地，通过听故事、观展览、话感悟、田间劳动等，将垦荒精神扎根心中。

活动中，来自市乡村七巧板爱心服务社的志愿者担任讲解员，用生动的语言讲述了温岭垦荒故事。“作为小学生，我要学习垦荒精神，以后在学习上遇到困难也不能轻言放弃。”松门镇中心小学学生戴诚立感慨道。

当天，学生们还来到基地边上的红薯地体验劳动实践，化身“小小垦荒者”，投入到除

草劳动中。烈日下，他们分工协作，或弯腰拔草，或搬运杂草，田间一片热火朝天的景象。

松门镇中心小学学生汪云凯是第三年参加幸福雏鹰公益暑托班，他参观了垦荒展馆后，感触颇深：“我的梦想是从军，以后要努力提高自己的文化水平，锻炼好身体，长大以后报效祖国。”

松门镇幸福雏鹰公益暑托班负责人表示，此次实践活动，不仅让学生们学习了垦荒精神，更通过劳动锤炼意志、培养责任感。希望学生们能将这种精神融入日常生活，努力成长为有理想、敢担当、能吃苦的时代新人。

探寻“表”里奥秘



陈榕指导学生们制作钟表。

本报讯（通讯员叶庭伊文/图）近日，新河小学暑期小红萌志愿服务的学生们，来到市榕凯钟表科普教育基地，开展以“探寻钟表齿轮匠心 寻访温岭非遗时光”为主题的暑期社会实践活动。

活动伊始，“温岭市传统钟表修复技艺”非遗传承人陈榕，为学生们带来了一节生动的《时间启蒙与钟表艺术》课程。陈榕从中国古代计时仪器讲起，现场演示了圭表、日晷、沙漏等传统计时工具的工作原理，并结合十二生肖纪念表等进行全方位讲解。

理论学习后，学生们迎来期待的动手环节。大家亲手参与了钟表制作过程，并在钟表机芯修复非遗体验中，化身“小小钟表维修师”，近距离感受精密机械的魅力与修复技艺的精妙。

市榕凯钟表科普教育基地于2022年3月创建，为我市首个钟表类科普教育基地，2023年10月通过台州市科协验收，目前是台州市级科普教育基地。该基地内设十二生肖纪念表展示区、中国古代计时仪器展示区、钟表历史文化资料介绍区、视频传播区、钟表机芯修复非遗体验区等区块。

邂逅中式花酥

韵与温度。

活动伊始，老师细致讲解中式花酥的非遗渊源、文化寓意和传统制作工艺。从古法配比到手工起酥，从造型寓意到传承意义，大家对传统糕点制作有了全新认识。

随后，学生们化身“非遗守艺人”，全身心投入花酥制作。大家严格遵循古法工艺，反复擀压面皮以叠出酥脆肌理，用指尖细细雕琢花瓣轮廓。普通的面团，逐渐蜕变成形态各异、精致灵动的花酥。

接下来，锦屏社区团总支将持续深耕青少年文化建设，常态化开展各类非遗体验、传统文化实践活动，搭建多元化的文化传承平台，让更多青少年走近传统、热爱传统、传承传统，以青春之力守护非遗文脉。

★遗失启事★

●温岭市箬横镇黄岩塘村神德庙遗失温岭市民族宗教事务局2018年3月30日核发的证号为浙民场证字（台）乙050217号的浙江省民间信仰活动场所登记编号证书（正本），声明作废。

●温岭市箬横镇真福庵遗失温岭市民族宗教事务局2018年1月25日核发的证号为宗场证字（浙）F100050068号，统一社会信用代码为71331081MCU045661R的宗教活动场所登记证（正本），声明作废。

温岭市融媒体中心（传媒集团）主办

温岭电视台 青草地艺术培训

温岭电视台小主持
17705861152
温岭日报小记者
17706582861

地址：温岭市横湖中路161号 温岭市融媒体中心



温岭电视台小主持



温岭日报小记者

展翅 发芽 艺术 成长

“小主持”大舞台，“小记者”大视野