

科技为翼,梦想起航

沈家门小学第41届科技节落幕



□通讯员 郑艳芬

本报讯 近日,沈家门小学历时一个月的第四十一届校园科技节圆满落幕,一系列丰富多彩的活动为秋日校园注入活力与创意。

本届科技节于10月初拉开序幕。开幕式上,精彩的静电实验“飞蛋挞托”“怒发冲冠”等,将抽象的科学原理化为直观有趣的奇妙现象,引来同学们的惊叹与欢呼。随后,“科普五个一”系列活动全面铺开:从启迪创想的节标设计,到拓宽眼界的科普讲座与科技馆参观,再到亲子同乐的家长

科技课堂,以及浸润心灵的科普阅读,浓郁的科学气息弥漫整个校园,生动实现了“全员参与、自主实践”的初衷。

展现团队智慧的集体项目是本届科技节的焦点:一年级的“水浮回形针”、二年级的“叠杯接力”、三年级的“纸船承重”、四年级的“纸牌搭塔”、五年级的“筷子廊桥”、六年级的“多米诺骨牌”,展现了集体合作的智慧。在“节标设计”“科技小发明”“科技小论文”和三大个人项目中,学生用奇思妙想创作了许多令人赞叹的作品。

定海廷佐小学教共体组织青年教师“AI工具实践”分享会

□通讯员 陈乐梅

本报讯 近日,定海廷佐小学教共体组织开展了“AI工具实践”专题分享会,多位青年教师结合自身实践,展示了AI工具在教学与办公中的多样化应用。

该教共体成员校单敏、郑惠文、沈佳源、方思麒、陆可盈、陆琪莉六位老师结合自己的课堂经验,各自分享

了借助AI工具构建班级文化、分析教学效果、提升课堂趣味、拓宽工具选择等方面的实践和创新。分享会为青年教师搭建了AI实践交流平台,拓展了AI赋能教育的新路径。

“我们将持续推动AI与教学融合,以科技赋能教育创新,为校园教学注入新活力。”廷佐小学校长王宏斌表示。

沈家门一小探索AI赋能教学新路径



□通讯员 黄小容

本报讯 近日,沈家门一小组织了一场以“智融学科,课创未来”为主题的教学研讨活动,探索AI技术与常态课堂的融合路径。

活动中,数学、科学、语文三门展示课均依托AI构建“课前诊断—课中反馈—课后跟踪”的教学闭环。李莎老师利用AI创设“森林分物”情境,激

发学生兴趣;洪小媛老师借助AR摆钟与AI数字人“伽利略”生动还原科学史;邵敏老师通过AI系统实现作文智能评改。沙龙环节,教师们围绕“AI赋能常态课的挑战与对策”展开交流,分享融合经验。

本次活动为AI赋能教学提供了实践样本。学校将继续探索AI与学科深度融合,助力学生成长,推动教育高质量发展。

南海实验学校长峙初中校区

首届运动会收官



□通讯员 林佳唯

本报讯 近日,南海实验学校长峙初中校区首届运动会圆满收官,充分彰显了学校“根植于美好的关系里”的办学理念。

开幕式当天,三大旗队步伐铿锵率先登场,花束队、彩旗队整齐跟进;各班方阵携精心设计的特色标识入场,嘹亮口号里藏着师生多日的认真筹备。学子们步频一致、眼神专注,以高度默契的团

结姿态展现风貌,让“美好关系”在集体协作中自然升华。

其间,学子们在短跑、跳远等项目中全力拼搏,教师们则在趣味赛中紧密合作,裁判员细致掐表、志愿者主动补位,使得首届校运会得以圆满收官,不仅定格了竞技与风貌的双丰收,更凝聚起师生同心的力量。作为该校体育教育的精彩开篇,也为未来校园体育文化的蓬勃发展埋下了充满活力的种子。

定海舟嵎小学

六年级学子解锁奇妙科学梦

□通讯员 傅赛球

本报讯 日前,定海舟嵎小学六年级学生奔赴宁波科学探索中心,开启了一场“解锁奇妙科学梦”的研学之旅。在科学实验秀现场,“魔术纸”遇火不燃、液氮制造的低温奇观、伯努利原理的趣味演示,让学生们在阵阵惊叹中叩开科学好奇之门。主题展厅里,和谐家园展厅的环保知识讲解与模拟场景,让

大家深谙守护地球的责任;海洋馆的台风模拟、海浪演示及“海上丝绸之路”互动游戏,带学生探索海洋的深邃与多元;宇宙馆的VR登月、三维滚环训练等,让航天梦想在沉浸式体验中生根。

本次研学以丰富的科学实验、互动展项,将抽象知识化为可感可触的体验,在学生心中播撒了一颗科学探索的种子。

普陀二中

开展海洋主题研学活动



□通讯员 徐豪壮

本报讯 近日,普陀二教育集团城北校区与武岭校区的82名学子走进浙江海洋大学,开启了一场关于生命演化、智能航运与未来海洋的深度探索。

在该校航海虚拟仿真中心,大家仿佛推开了一扇通往未来的舱门。在老师的科普下,学生们了解到,现代航海

早已告别“看天吃饭”的时代,进入以数据驱动的“智慧驭海”新纪元。在海洋生物博物馆,时间仿佛被折叠。这里陈列的不仅是标本,更是一部活着的海洋生物进化史诗。

这次研学活动,学生们沉浸式体验了“未来之海”的智慧航运,从生物标本中倾听远古生命的低语,领略了新质生产力奔涌而出的科学前沿阵地。