

# 科技零距离 探秘无人机

——小记者科普体验行圆满落幕



指导教师为小记者们讲解无人机。

小记者们近距离体验无人机。

□文/宋文静 图/孙关鑫

4月11日至12日,周报小记者中心联合周口飞航航空科技有限公司,开展“科技零距离 探秘无人机”科普体验行活动。活动共设4场,500余名小记者沉浸式感受无人机科技魅力。

活动现场,无人机驾驶员带来了飞龙表演、无人机编队飞行、穿越机展示及航模演示等飞行秀。酷炫灵动的飞行动作引得小记者们阵阵欢呼。指导教师同步讲解无人机飞行原理与设备知识,帮助大家直观了解前沿

科技。

在实操体验环节,小记者们分组进行模拟飞行练习。在指导教师一对一指导下,小记者们亲手操控迷你教学无人机完成低空试飞,真切体验操控乐趣。小记者们还近距离参观无人机展品,学习无人机构造、应用领域及安全飞行规范,沉浸式探索科技奥秘。

此次活动将科普与实践深度融合,既拓宽了小记者们的科技视野,培养了科学探索精神,又提升了动手实践能力,为青少年素质教育提供了生动实践课堂。

## 小记者走进市气象局 探寻“观云识天”气象奥秘



工作人员给小记者们讲解自动气象站的太阳能供电与数据显示系统。



工作人员给小记者们讲解雨量筒(雨量计)的工作原理。

□文/赵翊辰 周口市实验小学五(2)班 图/孙关鑫

日常生活中,人们常通过手机查询温度、阴晴及风力等天气情况,据此安排着装与出行。那么,天气情况是怎么预报出来的呢?

周六上午,小记者们在老师带领下来到周口市气象局。穿过科技馆后门,大家步入气象观测场。场内仪器种类多样:白色百叶箱内放置温度计,用于测量气温;风速仪似风车般飞速旋转;风向标实时记录风向与风速;几个“跷跷板”首尾相接组成“之”字形的雨量筒可精准测算降雨量……工作人员耐心讲解各类仪器的运行原理。

随后,小记者们走进天气预报制作中心。大屏幕显示着卫星云图与各类数据,工作人员介绍,每日预报均需经综合分析后方可得出。现场,小记者们还亲身体验了“天气播报员”角色,趣味十足。

此次参观令小记者们大开眼界。大家不仅了解了气象知识,更体会到精准预报背后,是许多人的辛勤付出——有人整理数据,有人分析信息,有人预测趋势,有人播报结果。随着科技发展,天气预报准确率持续提升,方便了群众生产生活。

## “探险家”春日寻宝 解锁自然密码

——周报研学举办“春日寻宝”半日营活动



小营员们制作微景观。

□文/岳蕴睿 图/范一言

4月12日,由周报研学主办的“春日寻宝”研学半日营活动在周口植物园举行,30余名小营员走进自然,开启趣味探索之旅。

活动中,小营员们手持任务卡,穿梭于花丛石径间,化身大自然“探险家”,捕捉新芽、嫩叶、花香、鸟鸣四大“春日信号”。大家

在探索中发现奥秘,感受春日蓬勃生机。

草坪上,“春风接力赛”欢乐上演。小营员们协作传递春日信物,在奔跑中收获友谊与快乐。随后的五感体验环节,大家通过观、听、触、嗅,感知草木纹理与花草芬芳,深度亲近自然。

活动尾声,小营员们铲土选草,将春景装入玻璃罐,制作专属迷你生态瓶,以创意定格独属自己的春日记忆。

本版组稿 范一言