



# 编程进校园，点燃科技梦

钟楼区第二实验小学现代快报小记者主题活动回顾

12月1日中午，现代快报小记者工作室邀请奇幻工坊少儿编程的老师，为钟楼区第二实验小学的快报记者们带来一场趣味编程培训体验活动，用机器人和趣味程序，带领小记者们探索奇幻的科技世界。

来到报告厅，老师放了三个视频，第一个视频讲的是工程机器人，它可以用手抓取障碍物，比如地震了，房屋倒塌，如果让人去救援就会很危险，工程机器人可以替代人类救援，它会自动识别生命特征，并精确定位，可以排除障碍物。更特别的是它肚子里有个保护仓，救出了人就放进保护仓运到安全的地方。

二(1)班 黎梓诺 指导老师 于佳雯

我们先观看了两段有趣的机器人表演。看到两个机器人在小朋友的操控下进行各种变身，帮助人们迅速完成各种高难度任务。接着来到学校的大操场，看着无人机上升到操场上空，我兴奋得跳了起来。“我看到了操场的全部啦！”我激动得脱口而出，仿佛已经置身天空中。

二(2)班 吴蕙妮 指导老师 王静

我把报名表递给了妈妈，迫不及待地问妈妈：“小记者是做什么的？”妈妈说：“记者就是把最新奇、最真实的事件，第一时间通过采访、写稿，经过电视、报纸把信息传递给大家。”妈妈毫不犹豫地填写了报名表。告诉我学校活动积极参与，珍惜每一次锻炼的机会。

星期三的下午，我们二三年级的小朋友被带到科学楼大厅，认真地学习了机器人的有关知识，这让我更加期待今后的小记者活动了！

二(3)班 吴静 指导老师 陈支芳

回到家里，我问爸爸：“我们家有没有机器人？”爸爸告诉我：“当然有啊，还不止一件呢！”我有点怀疑地问：“我怎么没看到呢？”爸爸告诉我：“机器人像人类一样，拥有自己的‘大脑’，可以自己思考，并帮助人们独立完成一些工作，这一类的机器都叫机器人。比如家里帮助妈妈扫地的扫地机器人，帮你讲睡前故事的智能音箱等都是机器人。”

“哇！我们家也有这么多机器人啊！”我喜欢机器人，更喜欢生活在这个快乐的机器人时代。

二(4)班 杨梓培 指导老师 王珊

接着老师带领我们来到操场上，给我们展示了无人机，这也是我第一次近距离观察无人机，四个旋翼围绕在四周，中间一个小型摄像头像一只眼睛时刻紧盯着周围。老师在将无人机升空后，拿出了VR眼镜，让每个同学感受从天空中观察地面是什么样的感觉。戴上眼镜的一刻，我从画面中清晰地看到了地面的老师和同学们，心里直呼真是太神奇了！

二(5)班 吴珞涵 指导老师 潘琪

让我印象最深刻的是观看操作无人机表演。老师先把无人机打开，经过一番调试后，无人机便能平稳地在空中飞行了。老师让我们挨个到显示屏前观看无人机在高空中拍摄的画面。因为无人机能飞得很高，所以我看见在一望无垠的草地上站着的小朋友如同蚂蚁大小。尽管无人机距离地面很远，但是画面依然平稳、清晰。无人机的强大功能让我见识到了科技的力量。

二(6)班 汪雅茹 指导老师 骆嘉琳

最令我难忘的奇幻旅程开始啦！我和小朋友们兵分两路，来到运动场，亲手操作机器人。我看不见空中机器人灵活地飞上了天空，戴上VR眼镜，我看到了机器人的眼睛所能看到的景象。

这次小记者活动，我见识到了人工智



小记者学习操控机器人 学校供图

能的魅力，因为有了它们我们的生活变得更加便捷了。

二(7)班 姜懿熙 指导老师 陈杰

老师给同学们看了三个视频。第一个是介绍工程机器人的，工程机器人可以使用于各个领域如生产、医疗、科研等；第二个是介绍步兵机器人的，步兵机器人体积小、灵活，是现代作战不可缺少的力量；第三个是介绍空中机器人的，它主要适用于空中摄影。通过这三个视频，也让我知道了我们国家科技发展的迅速，国家科技力量的强大。

二(8)班 黄子昂 指导老师 史朝晖

看完视频老师让我们有序地走到操场上，我看见老师拿着一个无人机在操作。无人机开始起飞了，哇！好高啊！哇！太阳光太刺眼了！我赶紧闭上眼睛。一会儿，老师拿了一个像望远镜一样的东西让同学们轮流体验。等啊等，终于轮到我了，从那里面我看到的操场比平时看到的小了很多，真有趣啊！

二(9)班 王辰逸 指导老师 朱慧

我们来到大操场，机器人已经摆好了阵式迎接我们。在老师的操控下，机器人们就像勇敢的战士一样，将一枚枚子弹射向纸杯阵营，子弹很精准地射向了纸杯。我们好奇地问老师：“子弹是什么做的呀？”老师告诉我们这是水弹。终于等到我们自己操控机器人了。这时候我感觉自己就像司令一样，机器人在我的指挥下变换着阵型，弹无虚发。机器人表演真是太有趣了！

三(1)班 黄翊桐 指导老师 金玉梨

戴上眼镜，我才知道这不是普通的眼镜，随着手动遥控的前后左右调整我忽然飞起来了，越来越高，我整个人在半空中，看到了我们整个操场，整个学校，还有那蓝蓝的天空广阔无边，太美了！我低头一看，好高啊，心里一紧，就怕自己掉下去，最后我还看到了自己，实在是太神奇了！

三(2)班 朱濮懿 指导老师 张超

随着人类社会的发展，科学技术越来越发达，各种高新技术也层出不穷，无人机就是其中之一，并且得到了广泛的应用。比如拍摄一些高空影像时，光靠人力显然是不够的，这需要无人机的协助。

说到机器人，人们第一时间联想到的是电视屏幕上看到的机器人画面，其实现实生活也能看到，例如我们在生活中看到的有解说机器人，尤其在商场景区，展厅公共场所中都能见到机器人的身影，它们能吸引消费者一起互动，降低企业成本。“科技强则国强”，科技改梦未来，新时代的序幕已拉开，科技是我们动力，让我们一起为祖国的科技发展贡献力量吧！

三(3)班 朱雅彤 指导老师 吕景

一开始，我们听取了老师关于编程的介绍，观看机器人视频，初步认识了什么是编程。随后跟随老师去了操场，“哇塞，这也太酷炫了吧”，操场上有两个机器人，一个叫步兵机器人，一个叫工程机器人。步兵机器人还时不时地喷出“水弹”，太有意思了，我还捡了好几个“水弹”呢！

忽然，一架无人机摇摇晃晃地飞上了天空，原来有人在操控无人机。当我戴上老师提供的3D眼镜时，太震撼了，仿佛自己已经飞上了天空，原来是我获取了无人机的视角。通过无人机，我看到了整个操场，而且还看到了自己和同学们，整个操场就像一块绿色的地毯，而我们就像是点缀在地毯上的五颜六色的花朵，太奇妙了！

三(7)班 管敏萱 指导老师 顾海灵

## ▶ 投稿选登

### 寻英雄足迹，访百年党史

今年适逢建党100周年，作为潘家小学红领巾学习小队的一员，我参加了寻美扬州红色励志研学营和常州红色夏令营活动。

在扬州，我们“读诗、读城、读史”。我不仅领略了广陵的美丽，感受到扬州历史文化的灿烂，还进行了一次富有成效的爱党、爱国、爱人民的红色教育。在常州，我又寻访了瞿秋白纪念馆和张太雷纪念馆。通过寻访，我了解了中国共产党早期革命领导人不平凡的一生。通过参观学习，我知道了中国共产党的辉煌历史，更加坚定了我一定要好好学习，努力争做新时代社会主义接班人的决心。

我还用实际行动为红领巾添光彩。我把自己的零用钱拿出来，来到南宅邮局为新疆手拉手小伙伴捐赠了“爱心包裹”。还把自己心爱的图书推荐并捐赠给更需要的小伙伴。

我觉得，学习英雄就应该付诸行动，今后我会听党的话，永远跟党走，好好学习，长大了当一名光荣的共产党员！

潘家小学三(6)班 单梓衍 指导老师 陈美丝

### 鬼屋历险记

今天是个特别的日子，我们到东方盐湖城开展社会实践活动，大家欣喜若狂。东方盐湖城位于中华道教名山金坛茅山，是一片有千年历史的宝地。我虽然是个女孩子，但对景区中的鬼屋特别感兴趣。

这里的鬼屋以神秘的道教降妖捉鬼为题材，精彩刺激。我们体验了恐怖的景象，一进去，就看见了两个“僵尸”在黑暗的角落里呲牙咧嘴地看着我，好像要把我们吃掉。我心里不停地安慰自己：这些都是假的，不怕不怕。可是小心脏不听使唤，还是“扑通扑通”直蹦跶。在闯迷宫的过程中，我还听到凄惨的女鬼叫声，“呜——呜——呜——”长短不一，配上红白相间闪烁的灯光，把我们吓出一身冷汗。小伙伴们吓得脸色煞白，一路尖叫，窜出鬼屋。到了外面，我的两腿都发软了，直发抖，连路都走不动了。

这鬼屋真是人吓人的杰作，名副其实的整人天堂。

潘家小学四(2)班 蒋馨萱 指导老师 吴佳平

### 学当“小交警”，安全伴我行

参加了小记者的活动，通过交警叔叔的讲解我知道了应该如何正确佩戴头盔。

佩戴头盔的时候需要量好头围，并系上扣子。头盔的镜片也需要放下来，在骑行途中可以防止风沙进入眼睛；发生安全事故时，镜片也能保护我们的脸。开电动车时不仅是爸爸妈妈需要佩戴头盔，也需要给小朋友们带好头盔。在事故发生时，佩戴头盔可以减少70%头部的伤害，大大地保护我们的生命安全。

交警叔叔提醒我们，乘坐爸爸妈妈的汽车时，需要使用安全坐椅，系好安全带。法律规定，12周岁以下的小朋友乘坐爸爸妈妈汽车都需要使用安全坐椅，所以小朋友们千万记住提醒爸爸妈妈为自己购买安全坐椅。

怀德教育集团香江华廷校区一(5)班 黄佳怡

### 小小交警体验日

今天我和妈妈去中百岗亭那边参加现代快报组织的“小小交警体验日”活动。

一到那里我们先报到，真奇怪，平时那么威严甚至让我害怕的交警把我们分成3个小组，轮流在路口体验安全执勤。轮到我们这组上去指挥交通了，我看不见有的人在闯红灯，有的人不走地下通道，还有的人不戴头盔。交警叔叔和阿姨分别进行一一劝说和制止，他们可真厉害呀，犯了错的叔叔阿姨们个个低着头像煮红的大螃蟹一样。这时，我们看见一位穿着雪白的外套，不戴头盔的阿姨骑着电瓶车朝我们开来。交警叔叔赶紧上去让她出示身份证件并给她开了罚单，而阿姨则脸红地接受了罚单。我真希望她可以记住这次教训，以后戴上头盔安全出行。

小小交警体验日真有意义，我收获满满也感受到了交警叔叔的重要性，他们的责任可真大呀。

怀德教育集团香江华廷校区二(6)班 黄梓芊