



▲晚报小记者在用遥控器操控行走式机器人

## 畅想未来 体验科技 ——本报小记者走进神奇的机器人世界

□记者 李霞/文 李英平/图

本报讯 12月7日,平顶山晚报读者俱乐部组织180多名晚报小记者来到市体育路小学机器人社团,了解各种机器人的设计搭建和操作技能,并且亲手参与制作机器人。

“你好,欢迎欢迎!”当天上午8点多,小记者们刚走进该校园机器人社团的机器人展示厅,就被一

台一人多高、由众多铁片、螺丝及电线等组合而成的大型机器人吸引住了。小记者们众星捧月般地围在它周围,好奇地瞧瞧这儿摸摸那儿,有不少小记者还在机器人旁摆出各种造型,让小伙伴们帮忙拍照留念。

会开门的机器人、拉着小车的机器人、会不停招手的机器人、会唱歌的机器人……走进展示厅,让人感觉一下子置身于神奇的

机器人世界。“哇,太酷了!”小记者王子华一边参观,一边兴奋地叫出声来。

据了解,机器人社团是该校的特色社团之一。在设计与亲手制作机器人的过程中,涉及许多物理、几何、机械等知识,可以提高孩子们的逻辑思维能力和创新能力。

“以前我只是在电视上见到过机器人,没想到今天我可以自己

制作一个,真是太神奇了!”在社团老师的指导下,来自市四十四中的小记者张文源亲手制作了一个扫雷机器人。

本报小记者张朝阳的妈妈郑女士告诉记者,小朝阳对这次参观和制作机器人活动非常感兴趣,他们一大早就坐车赶到了活动现场。学习制作机器人的过程很有趣,不仅孩子喜欢,就连她这个大人也非常感兴趣。

## 折呀折、挂呀挂…… 圣诞树“变”出来

□记者 李霞

本报讯 12月21日,圣诞节前夕,平顶山晚报读者俱乐部特意组织100多名晚报小记者,走进位于河滨公园西门附近的IDO梦想城,亲手制作圣诞树,以这种方式迎接圣诞节。

装饰一新的圣诞树,各种颜色的小彩灯和彩带……当天上午9点多,小记者们刚走进IDO梦想城,就感受到了浓浓的圣诞气氛。

“可以做圣诞树喽!”上午10时许,活动正式开始。小记者们纷纷动手,先将发到手中的小圣诞树的枝条展开,然后再将整理好的圣诞树固定在底座上。最后,小记者们利用各种小礼包、小铃铛、小雪花等装饰品,装扮圣诞树。

“来,比比哪个好看!”体育路小学8岁的小记者赵梓涵是个很有心的小男孩。当天,他特意将自己前段时间在学校用棉花、各种颜色的纸及小布条做的一棵圣诞树带到现场,跟这次做的圣诞树作比较。他说,他希望自己快点长大,到时候再制作一棵更大的圣诞树。

看着自己刚装扮好的圣诞树,来自卫东区实验小学的小记者杨锦艺总感觉好像少了点什么。在爷爷的提醒下,她才发现自己忘了在圣诞树上挂小雪花了。于是,她忙找来几朵雪花挂在圣诞树上。

“孩子是第一次参加小记者活动,她平时就喜欢做手工,听说这次活动可以一边做手工,一边与其他小记者交流,她开心极了!”小记者李沛的妈妈王惠峰告诉记者。

## 小记者做客茶楼 零距离接触茶文化

□记者 李霞/文 张鹏/图

本报讯 中国茶文化历史悠久,文化底蕴深厚。为了让小记者们对这一国粹有所了解,11月30日,平顶山晚报读者俱乐部特意组织近百名晚报小记者,来到位于市区建设路西段中央茶城西部的“清心茶源”茶楼内,了解茶文化、学习泡茶敬茶的基本技巧……

“中国的茶文化起源于神农氏时代,在唐朝达到鼎盛,在宋朝更是家喻户晓,是我国传统艺术之一……”当天上午9点多,记者在该茶楼二楼大厅看到,茶楼的国家高级茶艺师赵幸福正在给小记

者们讲解茶文化的起源及古代的奉茶礼仪等知识。小记者们听得津津有味,有不少人还拿着纸笔,认真地做着笔记。

“这是茶则,用来取茶叶,这是茶夹,可用来夹品茗杯……”随后,赵幸福拿出许多泡茶时所用的器具,逐一向大家介绍。小记者们听后发出惊叹声:“哇,这么多讲究!”

五条路小学三(4)班的小记者杜文烁说:“此次活动让我感到中国茶文化博大精深,非常值得研究学习。希望这样的活动以后能多举办几次。”

“我了解了各种茶具的用途,回家后,我也可以给家人泡茶敬茶



▲小记者们正在学习传统文化

!”来自雷锋小学的小记者王怡欣告诉记者,她姥爷平时爱喝茶,

她家也有一套茶具,可之前不会用,这下她可以“大展身手”了。