

# 本周六 我们去制作智能机器人吧

机器人,你跟它打过交道吗?你想知道光控三轮车、声控六角虫、倒水服务机器人、高级灭火机器人的编程吗?为了让小记者了解和认识智能机器人,体验智能机器人动手制作带来的乐趣,培养对智能机器人的兴趣,本周六,本报联合周口青少年智能机器人制作中心将开智能机器人体验课,让小记者免费听课,在乐趣中拓展孩子的思维,实现“玩中学、学中乐、乐中悟”。

课堂上,将由我市高端机器人老师讲授机器人体验课,并通过展示机器人制作成果,指导小记者现场制作机器人,激发小记者的创新思维能力,并直接增强小记者对物理、机械、逻辑、

电子、电路等科普知识的认识,锻炼小记者的动手、创新、团队协作水平。还可激发小记者参与科学技术的兴趣,提高小记者的逻辑思维能力、动手写作能力和创造能力,引导小记者克服障碍,树立自尊和自信。

届时,小记者能亲手制作机器人,最后进行PK,人人都有参与动手制作的机会。或许,经过你和同伴的一番精心捣鼓,一个属于你自己的智能机器人就会活灵活现地出现在你的手下。机器人,很神秘吗?不!本周六上午,那就请你来免费聆听一堂智能机器人课吧!

**活动说明:**  
1.活动时间:8月22日(周六)8:30;

**活动地点:**周口饭店二楼多功能厅(周口市五一路)

2.因场地有限,征集200名小记者参加制作体验。活动应有家长陪同。

3.此活动以电话报名为准,报名电话:13592220007。

4.参加活动的小记者每人可获赠精美T恤衫一件。

5.活动当天,小记者须携带小记者证、帽、包、本;要听从老师安排,爱护器材。

6.活动结束后,小记者可写一篇作文或感言,发送至zkwbxjz@126.com。

小记者官方微信平台



## “直映教育杯” “我的多彩暑假” 有奖征文启事

暑假是一曲跃动的旋律,是一簇跳动的火焰。令人期待的暑假终于到来了,在这个暑假里,小记者有没有什么特别的假期计划?有没有一场旅行让你记忆犹新?或者你身边又发生了哪些有趣的故事……赶快把你的想法、经历和感受变成文字告诉我们吧,与所有人一同分享你多彩的暑假生活。

为了留住你的多彩生活、磨练你的文笔,即日起,本报与周口直映教育学校联合举办“直映教育杯”“我的多彩暑假”有奖征文活动,期待你的积极参与。所有应征作品都有机会在《周口晚报·小记者报》得以展示。周口直映教育学校是一所集高速认字、成语阅读、国学、作文为一体的专业中文培训机构,全国连锁,方法独特。

征文题材很广泛,“暑假生活记事”、“生活片段”、“生活插曲”……暑假期间,你的所见、所闻、所想,或者是你喜爱的一本书、一篇文章、一部电视剧或电影,也可以是你身边或家中的故事等,只要你认为有意义,都可以写下来。只要是暑假期间发生的故事,都可以构成文章的主题。即使篇幅不长,但只要真实感人就可以,关键是要写出自己的真实情感。

**投稿须知:**

- 1.参赛作品须围绕征文主题,尽情书写自己的多彩暑假生活。
- 2.应征作品不限体裁,字数在600字以内。
- 3.周口晚报小记者投稿邮箱:zkwbxjz@126.com,截稿时间为2015年8月31日。
- 4.投稿时请注明小记者姓名、编号、学校、班级及辅导老师等。
- 5.同步征集“我的多彩暑假”绘画作品,小记者可将绘画作品拍照后发至邮箱。
- 6.奖项设置:一等奖2名(价值200元奖品)、二等奖4名(价值100元奖品)、三等奖6名(价值80元奖品)及优秀奖若干名。

咨询电话: 6013886  
13592220007



## 周口 漯河 许昌三地小记者相约济源手拉手

### 搭帐篷 撕名牌 野营之旅嗨起来

活动还有少量名额 想去的赶紧报名啦

□晚报记者 臧秋花

**本报讯** 不知不觉,暑假已接近尾声,小记者暑假最后一波活动来袭。8月19日,周口、漯河、许昌三地小记者将走进济源,开启手拉手联谊活动。届时,搭帐篷、撕名牌、野营之旅、拓展训练等活动将给小记者带来别样的乐趣和感受。

据了解,此次手拉手联谊活动由河南省十八地市报教育联盟联合发起,也是周边各地小

记者互相交流、学习、交友的好机会。届时,小记者将在黄河三峡坐客船、观山水,在大自然的怀抱中撕名牌,品尝长桌宴,纵情篝火晚会、彩虹跑……我们相信这次野营之旅将给小记者丰富多彩的暑假生活画上圆满的句号。

此次活动时间为8月19~20日,小记者费用为380元/人。本报特别提醒,已经报名的小记者须准备一份礼物(绘画作品、手工、玩具等均可),与外地小记者互赠礼品、互留联系方式,

共建友谊;还须携带小记者采访装备(采访证、帽、包、本)、水杯、换洗衣服、洗漱用品、拖鞋、单人床单、毛巾被或空调被等生活用品。此外,家长尽量不要让孩子携带大量现金、手机、电脑、照相机等贵重物品,以免丢失。此活动目前还有少量名额,想去的小记者赶紧找糖糖老师报名吧!报名电话:18736240557;报名地址:周口市周口大道周口报业大厦11楼小记者活动中心。

## 小记者采摘葡萄笑开颜

□晚报记者 陈星羽 文/图

**本报讯** 8月15日上午,周口有机地葡萄园迎来了一批客人——周口晚报的近300名小记者及家长来这里采摘葡萄。“妈妈,你走快点啊,我们赶紧去摘葡萄。”在前往葡萄园的路上,一名小记者连连催促他妈妈走快点。

葡萄园里,一行行的葡萄架整齐地排列着,一串串深紫色的葡萄在绿叶的映衬下显得格外诱人……当日上午8时30分,小记者

满怀着兴奋与激动的心情,像一只只小鸟“飞”入了葡萄园中。紫色的“夏黑”、翠绿的“金手指”、粉红的“贵妃玫瑰”……一串串晶莹剔透、果肉饱满的葡萄悬挂在葡萄藤下,让人垂涎欲滴。葡萄园的园主非常热情,早已在石桌上摆放好了一盘盘洗好的葡萄,供小记者和家长免费品尝。

品尝了美味的葡萄后,小记者和家长们一起拎起果篮,开始根据自己的口味进葡萄园采摘葡萄。葡萄园内,阵阵欢笑声此起彼伏,



▲工作人员向小记者讲述葡萄的相关知识。

就剪这一串!

这葡萄真甜!



家长平时工作的辛苦与劳累也都被这幸福的场景淹没了……小记者曹靖雨对这次活动特别感兴趣,早早地就和妈妈约定好了一起过来。“孩子在城里长大,采摘水果对她来说很新奇,这一路上,她兴奋得不得了。”曹靖雨的妈妈告诉记者。

“让孩子前来参加小记者活动,主要是为了开阔他的眼界,并培养他在集体活动中的纪律意识、团队意识。”小记者史峻宇的妈妈对记者说,现在,孩子多是独生子女,多参加集体活动对他们很有好处。

“今天的活动非常好,在街上买的葡萄怎么也没有我们摘的甜呀!”小记者王媛拿着刚摘下的新鲜葡萄说,这次活动不仅让她对葡萄的种植有了深入的了解,还让她认识了很多农作物。

在本次活动中,小记者个个收获满满,每个人脸上都洋溢着丰收的喜悦。