

本周六,我们一起走进“机器人世界”

本月底,古平岗小学六(1)班的卢笛,将代表江苏省参加教育部最高级别的机器人大赛——国际灭火机器人项目比赛。现代快报记者了解到,卢笛接触机器人,才两年多。

你也想探索科技、做智能化先锋吗?那么,赶紧拨打现代快报热线96060报名吧。本周六,现代快报欢乐社区行将走进长阳花园社区,开展机器人夏令营活动。届时,机器人一号工场的老师,将带领大家走进机器人世界。 现代快报记者 钟晓敏



资料图片

小学生当老师,讲解机器人原理

神龙斗士、铁甲小宝卡布达、温情的瓦力、汽车人变形金刚……上幼儿园时,卢笛就有了机器人情结,并幻想能够操控一个强大的机器人,为正义而战。不过,他真正接触机器人,是在两年前。当时,学校办了一个机器人社团,卢笛缠着爸妈,给他报了名。

“我以为会看到各种各样的机器人,没想到老师拿出了一堆小零件。”刚进社团那一会儿,卢笛满心失望,他拼装了半天,发现搭建起来的根本不是电影电视上看到的“机器人”。但随着学习不断深入,他越来越觉得这个领域“非常有趣”。

卢笛笑着说,学会编程后,他可以设计一些按他指令行事的机器人,这种感觉特别好,“我让机器人往东,机器人不会往西。我让机器人抬脖子,机器人不会抬腿。”

这两年,卢笛几乎每天都会利用午休时间,在学校机器人社团学习。周末,他会参加一些集训,水平见长。

去年,他参加了江苏省机器人大赛,并获得了三等奖的好成绩。这个月底,他还将代表江苏队,参加教育部最高级别的机器人大赛——国际灭火机器人项目比赛。本周六,我

们将邀请卢笛担任“老师”,在活动现场跟其他小朋友分享自己的机器人成品,为小朋友讲解其中的原理。

机器人表演,会让你眼前一亮

为了让更多的孩子了解机器人,本周六,现代快报还将联合长阳花园社区,邀请机器人一号工场的老师,带领大家走进机器人世界。

开场,老师会带领一批可爱的机器人鞠躬、俯卧撑、倒立、翻跟头……相信这些精彩的表演,会让你眼前一亮。

随后,我们会请老师带大家做一些机器人基础搭建,并展示一些参赛机器人。比如机器人打高尔夫、机器人打造绿色城市、机器人灭火等。

“未来的世界一定是智能化的时代,美国从幼儿园阶段就开始导入自动化游乐项目的探索。”机器人一号工场负责人莫庶宁希望,这样的免费夏令营活动,能让更多的孩子从小了解智能化,培养孩子的科技探索兴趣。

采访中,记者了解到,机器人教学对培养孩子的逻辑思维能力、创新能力、意志力、团队合作等方面,都会有帮助,欢迎小朋友来参与。

友情提示

本次活动为纯公益性质,小朋友免费报名参加,人数为50人,额满即止。

时间:本周六(7月5日)9:30~11:30

地点:长阳花园社区

报名热线:96060



7月,星星纷纷赴约会

7月,如果你想和星空对话,可以找一个光污染少的地方,抬头寻找银河,因为7月是观测银河的好时机。同时,还有谷神星和灶神星悄悄约会,以及双星伴月等景象。

7月4日 谷神星和灶神星相会

7月4日,谷神星和灶神星相聚在室女座。借助双筒望远镜或小型天文望远镜,可以看到它们亲密的样子。

其实,谷神星和灶神星“相会”并不容易,大约16年出现一次。这次“相会”,是200多年来它们靠得最近的一次。各地在日落60分钟后就可进行观察和拍摄。

7月6日 火星、角宿一“双星伴月”

7月6日9点,月亮遮掩火星。同日15时,月亮会合室女座最亮恒星“角宿一”。“尽管在我

国看不到月掩火星,但晚上如果天气晴朗,还是可以看到火星、角宿一“双星伴月。”中科院紫金山天文台专家说。

7月30日 宝瓶座流星雨极大

太阳系八大行星中,水星的行踪最难观测。7月13日,水星运行到太阳的西面,与太阳角度距离最大(21度),最易于观察。中国各地都可看到。

最佳观察时间在日出前30分钟至60分钟,观察方位在东方偏北的低空。

此外,宝瓶座流星雨将出现在7月12日至8月23日,极大值出现在7月30日。极大时,每小时大约可看到16颗流星。今年可观察两天(7月29日、30日),最佳观测时间是22时至次日天亮前。

现代快报记者 胡玉梅

《他在自家阳台上种草药,出诊时带上几把送给病人》 后续报道

快报免费赠送的30盆中药盆栽被读者“秒杀” 专家特别提醒: 自种草药,一定要熟知药性

本报讯(记者 安莹)昨天,现代快报报道了江苏省中医院的医生陈四清在自家阳台种草药,出诊时会送一些给需要的病人。为了满足读者自己种植草药的愿望,现代快报和南京中医药大学药学院合作,为读者免费提供三种中药盆栽。

昨天9点不到,30盆免费赠送的中药盆栽就被读者“秒杀”。不过,南京中医药大学药学院老师邹立思提醒市民,在家种中草药,熟知药性很重要,千万不要盲目挖掘和种植。

“花卉容易买,可中草药的盆栽去哪买呢?”昨天,现代快报刊登免费领取中药盆栽的消息后,几百名读者打来电话询问。

其中,有位读者今年99岁了,是一名老红军,叫李志义。他说,平时自己喜欢种一些花草,修身养性,听说自家阳台上也能种中草药,他想尝试一下。李志义还透露了他的长寿秘诀,原来他有吃生麦苗的习惯,20多年来,他坚持每天榨汁连麦苗渣一同服用,喝完之后觉得身体非常舒服。

现代快报记者了解到,目前,一些中草药盆栽仅在一些中药种植基地培育,市场上比较少见。

邹立思提醒市民,自己种植中草药,一定要熟知药性。

邹立思介绍,藿香,取植株下部叶片3~5片,泡水饮用,对于夏日感冒引起的头痛、不思饮食、呕吐泄泻、胃腹冷痛等具有良好的预防作用;金银花,对上呼吸道感染具有较好的治疗作用,但脾胃虚寒(比如面色萎黄、形体瘦,受凉或食油腻多容易腹泻)的人要尽量少用;用新鲜的叶和花煮水给小孩洗澡,可有效预防痱子和疔疮;板蓝根可用于治疗流行性感冒,但脾胃虚寒的人要慎用。

邹立思说,现在有不少市民喜欢自己采摘和挖掘一些中草药,这样的方式并不可取,因为不对症服用中草药会引起一系列副作用。

“比如,在江宁一带有很多商陆,长得和人参有点像,很多市民误以为是人参,挖回家煲汤。但商陆如果过量使用会中毒,出现恶心呕吐、腹泻、心动过速等症状,严重者血压下降、昏迷,甚至心跳或呼吸停止而死亡。”邹立思强调,“药草毕竟是药,如果不能识别是很危险的,一定要谨慎。”

中老年人好消息 最后体验

澳洲康培尔,来自风景优美美国的营养品牌,自上市以来受到各方追求健康人士的欢迎,为推广品牌、让更多的人享受无污染纯天然食品,康培尔OMEGA-3原装进口鱼油软胶囊开展特价活动,数量有限,先到先得。

自澳洲一流天然健康食品康培尔落户南京以来,其旗下各类健康食品均受到广大追求健康的消费者的青睐:橄榄叶提取液、鹼鹼油、南极深海鱼油、OMEGA-3、澳洲牛初乳、山羊奶粉、澳洲塔斯马尼亚革木蜂蜜、速溶奶粉、澳洲果醋系列等天然食品甚至多次销至断货。



澳洲原装进口 OMEGA-3

现特价20元/瓶, 每瓶365粒,每人限购一瓶, 每天500瓶,售完为止!

<货到付款>

南京市内均可免费送货上门!

中生健康专卖山西路(中山北路34号,大方巷口)
中生健康专卖大厂(杨村路211号,新扬子一中对面)
中生健康专卖江宁(江宁上元大街251号)
中生健康专卖水西门(南京水西门大街235号-2)

预约领取热线:025-83367338