

第四届浙江省十大校园新锐写手揭晓

我市学子取得历史上最好成绩

本报讯（记者 郑望喜）经过3个月的海选和复赛，经过紧张激烈的决赛，经过3位海选评委、9位复赛评委和4位决赛评委认真负责的评审，日前，由《中学生天地》杂志社主办的第四届“浙江省十大校园新锐写手”评选结果揭晓，全省共60人榜上有名，其中10人获得第四届“浙江省十大校园新锐写手”荣誉称号一等奖（初中组、高中组各5人）；20人获得“中学生天地文学之星”荣誉称号二等奖（初中组、高中组分别为9人、11人）；30人获得三等奖（初中组、高中组各15人）；另有江西省一人获评委会特别奖。

在此次大赛中，我市学子取得历史

上最好成绩，共有20人获奖，获奖人数占全省获奖人数的三分之一强。

乐清市英华学校的陈无寒和乐成公立寄宿学校的王利获得第四届“浙江省十大校园新锐写手”荣誉称号（初中组一等奖）。

乐成公立寄宿学校的钱琼琳、林桔莹、余欣蔚、薛诗瑶，柳市实验中学的徐逸驰，乐清育英学校的陈一秋获得“中学生天地文学之星”荣誉称号（初中组二等奖）。

乐清中学的余明静、白象中学的陈伊曼获得“中学生天地文学之星”荣誉称号（高中组二等奖）。

乐清市外国语学校的潘梦露、翁垟

第一中学的侯潇潇、乐清市英华学校的林辛格、乐成实验中学的施慧茹和乐成公立寄宿学校的翁心和获得初中组三等奖。

乐清中学的滕卢涛、孔洁、杨一欣、林子怡和白象中学的南晓锋获高中组三等奖。

浙江省十大校园新锐写手大赛自2008年创立以来，我市选手成绩卓著，白象中学杨妮妮、乐清中学胡子赫先后获得前两届大赛的金奖。此次我市选手获奖人数大幅度增加，展示了我市校园写手的整体水平，又有了新的提升。

奔跑吧 少年

乐清日报邀你参加冬令营

■张赢之

寒假来了，怎么能少得了乐清日报组织的活动呢？看完了《奔跑吧兄弟》，趣味奔跑、任务挑战、线索解密，一场脑力与体力的奔跑风在城市间弥漫。这个寒假，走出温室，放下书本，乐清日报邀你一起接受挑战，热力奔跑！

奔跑在乌镇

桐乡乌镇西栅，一块古老神奇而又美丽非凡的土地，我们将在这里完成奔跑第一站。江南水乡的民间的小玩意儿，70年代的童趣，步步为营的趣味挑战，小伙伴们集结在乌镇——分营结队，九项神秘任务正在等待你！

后来到了它的终点，比比哪个小组被保护的小白球最多！

一个乡村小庄园，在绿地和新鲜氧气中进行一场奔跑的高尔夫比赛。

早上我们在高尔夫练习场‘统一’进行正确的握杆姿势，高尔夫发球练习。

下午‘奔跑的高尔夫’正式开始！

神秘任务

愤怒的高尔夫
山洞高尔夫
高尔夫障碍赛
移动高尔夫
两人三足高尔夫

奔跑吧小记者

作为成长版的惯例，当小朋友参加了本版组织的活动后认真写了体验文章，就一定有机会在版面上发表习作。本次冬令营特意安排了一节作文指导课，由报社老师先上课，再专业指导写作文。

本期冬令营为期3天，2015年2月9日出团，即日起开始接受报名。本次冬令营活动，不是乐报小记者的也可以报名参加，并且有机会在乐清日报发表习作。详见乐报教育微信公众号。咨询报名电话：13777744577



扫一扫，看冬令营详细信息

玩转机器人 小记者大呼过瘾

一个充满梦想与创意的地方

在意大利，有一种机器人，每天会定时到你家门口回收垃圾；在日本东京，有一种机器人通晓多种语言，能充当导游的角色……这些高科技的机器人，都是我们小记者12月13日在创意机器人培训中心的视频上看到的。

走进培训中心，就仿佛走进了一个由机器人组成的梦幻世界。橱窗里展示着琳琅满目的成品机器人，有灌入盐水就会爬行的盐水动能蜘蛛，有会作战的战斗车；桌子上摆满了供学员们组装的机器人配件，一列‘火车’正沿着弯弯曲曲的‘铁轨’自动运行着……严谨的指令设计、灵动的思维火花在这里碰撞，诞生了一个个奇妙的机器人。

为了演示机器人的功能，培训中心的老师‘请’来了一位身高约30厘米、手里举着托盘的负重机器人。只见老师拿了一瓶洗发水放进托盘，再在他自己的手机上启动控制程序，机器人便托着洗发水在教室里走来走去。我们都啧啧称奇，如此矮小的机器人，居然有这么大的力气，看来高科技真的不简单啊！

这些聪明的机器人是怎样练成的？机器人像人一样，拥有大脑、运动系统、神经系统等结构。老师告诉我们，芯片（电脑处理器）是机器人的‘大脑’，马达、感光能力分别是机器人的‘运动系统’和‘神经系统’；‘大脑’按既定的程序发出指令，指挥‘运动系统’发挥作用，而‘神经系统’则能感知障碍，让机器人成功绕开障碍物。



图为小记者在老师指导下搭机器人。 张赢之 摄

下面，轮到这些小记者亲手组装一个太阳能机器人了。我们每人分到一包零配件，在老师的指点下，先将马达安装在机器人的双腿上，再盖上胸板、装上双手、盖上背板，最后将半圆形的大头安装好。这时，体现高科技的步骤来了——我们把一块小小的太阳能电池帆板装在机器人的背上，将电池帆板的线路跟马达的线路连接，一个长着大黑脸、浑身雪白的机器人就完成了。将这个机器人放在阳光

或者射灯下，它便能晃着脑袋、摆动双手、一步步地往前走，憨态可掬的模样把我们都逗笑了。

IT巨子比尔·盖茨曾经说过：过去的30年是属于计算机时代的30年，未来的100年是属于机器人时代的100年。高智能的机器人正在逐渐改变我们的生活，让我们生活得更美好。

丹霞路小学 四（5）班 武兆睿

我来搭建机器人

小记者在搭建太阳能机器人。
张赢之 摄



12月13日，星期五，乐报小记者团一行再次来到了妇女儿童活动中心。这次我心里非常激动，因为即将零距离接触人类伟大的创举——机器人。

走进机器人的‘家’，映入眼帘的尽是各种各样颜色各异的机器人，有展翅飞翔的火鸟，有站姿笔挺、威风凛凛的勇士，还有正在打斗的选手，还有奇形怪状的变形金刚，还有好多好多机器人有些是用太阳能作为动力源，有些是用电池……一台完整的机器人需要三大系统，分别是思考系统、运动系统、信息输入系统，缺一不可。甚至有些通过手机来远程操作，非常智能化。

那眼前这些机器人是谁搭建的呢，太神奇了吧！令人想不到的是，这些作品竟然是出自幼儿园小朋友之手。我想，我是否也能够做出这么精致的机器人呢？我已经忍不住要动手了。

听了培训中心老师的细致介绍后，我心中渐渐有了把握。今天我要搭建的是一台太阳能机器人。我对机器人所有

的零部件进行了仔细观察、研究，在脑中形成基本思路后，我耐心地拼装了起来。先是组装四肢，然后将发动机装在双腿的中间，再将发动机的电线像织毛衣一样从它的背后穿过去，接着将四肢固定在机器人的躯体里，最后将太阳能电池帆板插在背上，接上发动机的电线，整个过程就完工了。一台太阳能机器人成功诞生了。

我欣喜若狂，想不到我也能够通过自己的双手创造出这么美妙的机器人。回忆组装的过程，碰到种种困难，尤其是快要搭好了躯体却散架了，那时我的心情非常沮丧。有想过放弃，或者很希望别人来帮忙完成任务。但一想到幼儿园的小朋友都能独立完成，作为大哥哥的我，怎么能中途放弃呢！最后我还是坚持下来。我想只要努力，多多动手，多多思考，万事都可以实现。

建设路小学 三（4）班 徐浩轩

■记者 郑望喜 通讯员 李如奎

报考流程

浙江省2015年上半年普通高中第一次学业水平考试（简称‘学考’）和普通高校招生英语听力、信息技术、通过技术考试（简称‘三项考试’）报名时间为2014年12月22日至12月31日，将于1月和3月开考。

报名条件

“学考”报名条件为：凡在‘浙江省中小学学生电子学籍系统’中注册获得普通高中学籍、报名时在读高二、高三的在校生可以报考。已参加过一次‘学考’（包括用会考替代）的科目允许第二次报考；两次学业水平考试均未及格的科目，允许再参加一次该科目的考试作为补考。

“三项考试”报名条件为：高级中等教育学校在校或毕业，或具有高级中等教育同等学力者。

外省籍进城务工人员随迁子女参加“三项考试”后，如在我省参加普通高校招生录取，须符合浙江省人民政府办公厅《转发教育厅等4部门〈关于做好外省籍进城务工人员随迁子女接受义务教育后在我省参加升学考试工作实施意见〉的通知》（浙政办发〔2012〕160号）规定的条件。

报考‘学考’的学生登录浙江教育考试院网（网址：www.zjzs.net）“普通高中学业水平考试报名系统”，按照系统的提示和要求报名，学校通过系统打印考生报名信息由考生签字确认。

“三项考试”报名分为网上信息输入和现场确认两个阶段，12月22日-26日为网上考生信息输入时间，12月27-31日为考生现场确认时间。考生登录浙江教育考试院网‘三项考试’报名系统，输入个人基本信息和报考科目等，选择信息确认点。考生需正确记录并牢记系统给的网上报名号和自己设定的密码，根据需要下载或打印报名信息。

我市信息确认点学校为乐清中学、市二中、市三中、市四中、大荆中学、芙蓉中学、虹桥中学、柳市中学、白象中学、乐成寄宿中学、乐清外国语学校、兴乐中学、育才中学、虹中分校、文星中学、精益中学等16所普通高中学校。外地回原籍报考的学生原则上可选择就近的户籍所在地中学为确认点，凡未在规定时间内进行现场信息确认的考生，其报名无效。

考生凭本人身份证或其他有效证件在规定的时间内到信息确认点，凭网上报名号办理信息确认手续，交验有关证件、证明原件及复印件，交给报名考试费，进行电子摄像。



人	年	窮	山	欲	知
錄	來	車	風	到	君
元	城	陽	雨	明	晴
積	裏	苦	杜	今	泊
詩	宅	如	鶴	夜	西
兩	一	今	聲	通	江
首	家	有	莫	州	岬
章	知	恨	愁	還	讀
可	換	身	已	不	我
妍	幾	二	本	睡	閒
書	多	百	無	端	詩

雁荡三小

四年级 章可研

指导老师：徐乐敏

（2013年获浙江省书法教室教学成果展一等奖 全省仅5名）