

扫码
订阅

用“生物共生架”养花，浇水施肥全自动

这种家用神器还可以种蔬菜，发明者是个高中生

5月30日是全国科技工作者日，扬州市举行了扬州市十大科技之星和第7届青少年科技创新市长奖颁奖典礼。王斌、何小军、董振鹏等被表彰为扬州市十大科技之星，金于楠、韩峰、朱明宇、孙天啸等6位小发明家从竞赛中脱颖而出，获颁市长奖。

2015年，扬州入选全国小微企业创业创新基地建设示范城市，这在江苏省是第一个也是唯一一个。近年来，扬州市科协不断加大科技创新资源对接服务力度，搭建科技人才创新创业平台，助推扬州创新驱动发展。

江苏艾萨克机器人股份有限公司董事长兼总经理、教授级高工王斌，从海归到博导再到董事长，华丽转身之后，回到了牙刷生产上。王斌坦率地说，杭集是中国牙刷之乡，作为一个杭集人，一出生就认识牙刷了，“我的父辈，我的姐姐、兄长们都是手工生产牙刷，他们也是通过手工生产牙刷来供我读书的。我想，能不能利用所学的知识去改变他们手工生产牙刷的模式，于是，就有了现在的机器人公司，有了全自动的牙刷生产模式。”

来自扬州中学高三(7)班的孙天啸，是青少年科技创新市长



小发明家在现场展示自己的作品 通讯员 供图

奖获得者之一。他的获奖作品是“机电一体化的生物共生架”。这个装置适用于家庭种植蔬菜和菌类，能够实现全自动管控。“我特喜欢种植，可家里阳台太小，我妈不给我那么多地方，不得已，我就将它们种在立架上，这就是共生架的雏形。我住校不能天天回家，那植物缺水怎么办呢？我妈让我自己想办法，她最爱说的就是，自己的问题自己解决，所以我就琢磨着做了这个全

自动管控系统。”孙天啸介绍说，在共生架设计时，采用全自动、免维护系统实现定时检测浇水和施肥的电路，一个定时开关轮流控制两个电路，一个水泵给不同湿度需求的生物浇水。为提高生物生长效率，还增加了夜间补光电路。

据悉，这一项目还获得了第28届江苏省青少年科技创新大赛青少年科技创新成果中学组二等奖等。刘悦 臧晓松



画说泰州

随着汛期的来临，抗洪防汛的形势愈加严峻。近日，泰州市消防支队在周山河水域开展水域救援实战应急拉动演练。演练涵盖了水域救援的应急响应、力量集结、组织指挥、人员搜救、战勤保障等各个环节，以提升多部门联合应急水上抢险救援的能力。陈天斌 陈灵 毛晓华 文/摄

河里有辆电动车，人呢？

警民联合搜寻5小时发现，落水醉汉自己爬上岸回家了

5月30日凌晨1点半左右，泰州市泰山公园保安队员栾候龙在公园周边巡逻，当他走到公园东门南边的玉带河时，看到河面上有动静，走近一看，发现一辆粉红色的踏板电动车掉在河里，而且车灯亮着，车轮还在打着转。难道有人掉在河里了？快救人！栾候龙立刻喊来保安队长周山石，二人赶紧报警求助。

接到报警后，泰州海陵公安城中派出所民警王义全、朱郁立即赶到了现场。看情况紧急，众人进行了简单分工后就在河道周边搜寻，然而却没有发现落水人员的痕迹。

很快，消防官兵也赶到现场，民警又与消防官兵一起合力将电动车从河里打捞出来。在电动车里，民警发现了一张泰州某企业的工作牌，上面印有一个叫

小焦的名字和照片，照片上是个20多岁的小伙子。

民警赶紧通过警务平台查找，找到了这位小焦的联系电话，但让人担心的是，该电话一直关机，无人接听。

难道小焦真的落水了？民警赶紧在玉带河全河范围内扩大搜索，但是一直到早晨6点多，5个多小时过去了，仍然没有发现小焦的踪迹。

另一边，民警也加紧调看涉事区域监控，很快，监控录像中有了发现，当天凌晨1点17分左右，一名形象与小焦相仿的男子，穿着白色短袖，骑着一辆浅色踏板电动车由北向南经过泰山公园东门，但紧接着从路的另一头监控来看，并没有人开着电动车离开，只看到一会儿后，一名白衣男子摇摇晃晃地走出来，

身上的衣服还湿漉漉的。民警判断这极有可能就是车主小焦。

小焦为何抛下电动车一个人离开？他又去了哪里？

派出所民警通过各方线索进行追查。当天中午，好消息传来。一位女子给派出所打来电话，自称是小焦的母亲，她说看到孩子手机上这么多未接来电，就回了电话。

民警从其母亲处了解到，小焦当晚与朋友一起吃饭，结果喝多了，不知道怎么就连人带车一起掉进了河里，落水之后他奋力爬了出来，却把电动车给忘了，人就醉醺醺地走回了家，一直到第二天接到民警电话才知道自己把车丢在了河里。

电话里，小焦母亲对派出所民警和热心群众表达了感谢。

董海倩 毛晓华

300多名小朋友参评“环保小天使”

情景剧、音乐剧、书法、绘画……5月30日下午，由泰兴环保局、泰兴市教育局联合举办的第四届“环保小天使”启动，一幕幕与环保相关的才艺表演，给观众带来视听盛宴的同时，也在潜移默化中传递着环保理念。

据悉，本届“环保小天使”评选吸引了泰兴市20多所小学、幼儿园300多名学生参加。经过初赛，有15组小朋友进入决赛。决赛通过环保微视频、环保才艺

表演、环保宣言三个环节，从不同角度展现出小选手们“热爱环保，参与环保”的决心和行为。

今年的决赛邀请了15名新闻媒体记者和5名环保志愿者组成大众评审团，现场观摩、亮牌，全程参与评选。

据悉，“环保小天使”评选多年来已在泰兴全市各幼儿园和小学产生了广泛的影响，成为近年来泰兴环保活动的一个靓丽品牌。

孙刚 张蔚 毛晓华

南师大专家给小学数学老师“充电”

5月31日，扬州市邗江区教育局举办数学阅读专题研讨活动，邀请南京师范大学博士生导师喻平，常州市教科院副院长、小学数学特级教师潘小福等专家带来高端学术报告及精彩课

堂教学展示。

来自扬州各地的小学数学骨干教师和教研人员共计上百人参加了这次活动，本次活动由扬州市竹西小学承办。

王久平 沈青芳 臧晓松

夫妻档制售千万元冒牌润滑油

日前，经过八个多月的连续奋战，扬州市江都警方顺利斩断一条制造、出售冒牌润滑油的产业链。据主犯倪某交代，自己一边收购散油，一边购买假冒油桶、标签和防伪标识，然后在作坊里组织灌装，再将装好的润滑油卖给经销商。经查实，自2015年下半年以来，倪某已经出售冒牌润滑油价值千余万元。

倪某夫妇落网后，警方乘胜追击，开始对其他涉案人员进行调查。通过倪某提供的信息，民警抓获了向倪某出售假油桶、假标签和防伪标识的人员，以及其他参与出售冒牌润滑油的多名经销商下线，截至目前，江都警方已经抓获10多名犯罪嫌疑人，案件尚在进一步审理之中。

志轩 臧晓松

占良田建搅拌站，企业罚款员工领刑

位于扬州市开发区施桥镇的19亩良田，竟被人铺设沙石硬化之后搭建起了混凝土水稳搅拌站。5月29日，这起案件在邗江区法院审理。据了解，该案为全省首例检察机关在耕地资源保护领域提起的刑事附带民

事公益诉讼案，也是扬州首例开庭的检察公益诉讼案。当天下午，邗江区法院对此案作出一审宣判。最终4人被判缓刑并处相应罚金，3人被免予刑事处罚。被告公司被处罚金3万元。

臧晓松 邢检轩 韩法宣

名为形体管理学院，实际是“淫窝”

一家看起来并不显眼的形体管理学院，生意却异常火爆，往来人员却都是男性。为何形体管理学院不见女生？这背后究竟隐藏着什么样的猫腻？近日泰州海陵警方经过缜密侦查，一举捣毁了这处聚众卖淫窝点。

今年3月底，泰州市海陵公安分局民警在日常场所管理工作，察觉到了位于凤城国际小区的某形体管理学院有些神秘。该学院每到下午三四点，出入往来的人就开始络绎不绝，而且都是男性。

这里为何只招男性学员？民警想进去“消费”查探究竟，却被店员以不是熟人为由拒之门外。

通过一个多月的缜密侦查，警方掌握了这个形体学院涉嫌

组织卖淫的大量证据线索。

日前，警方统一行动一举捣毁该淫窝，当场抓获包括两名外籍女子在内的涉娼人员7人，工作人员4人，后又陆续抓获唐某某、何某等犯罪嫌疑人。

经查，外围公关兼出资人唐某某等3人、管理5人密谋伙同他人，以形体管理学院为幌子开设足疗店，组织5名女子（其中外籍女子2人）在店内以698元到1988元的价格，在20多天内，进行卖淫活动近千次。

目前，卖淫团伙的5名主要成员已被提请逮捕，另外有4人被采取取保候审刑事强制措施。2名外籍女子被执行治安拘留后，依法遣送回国。

王程 毛晓华