

装个软件家里就能变健身房 还有“私人教练”实时指导

南京文交会上创意多,今天是最后一天,抓紧来逛



小朋友在体验“体感健身”

装个软件打造私人“健身房”

遇到雾霾天,户外锻炼只能放弃?想去健身房,却没时间?不用担心,今后下个软件就能打造属于自己的“健身房”。不过,这并不是实体的,而是虚拟的健身房。

电视机画面上,一位教练正边跳边教塑身操,现场的一位市民一边看,一边学。这一情景同步呈现在电视机上,看到市民跳得不错,教练不时会鼓励“做得漂亮”、“好样的”……原来这是南京魔迅信息科技有限公司带来的体感虚拟互动体验项目,可以虚拟健身房的环境,并通过专用运动识别摄像头来实时指导用户的动作。

公司相关负责人介绍说,用

户可以去魔迅“运动吧”网站下载安装这款软件,然后在电脑或电视上安装一个运动识别摄像头就可以。在使用前,用户需要先做一个体质、运动风险评估测试,随后系统会告知是否适合运动、适合哪些运动等。不仅如此,运动过程中还有“教练”随时指导,告诉你动作是否到位,或鼓励或提醒。相关负责人介绍说,软件加摄像头预计下周就可以上市,价格大约300多元。

玩魔漫相机,现场定制礼品

“这是用微喷技术打印的照片,百年不褪色。”在栖霞区展馆,泛太克公司展示的一张张美照,吸引了不少眼球。工作人员介绍说,一般的照片冲印出来,可能

10—15年就褪色了,而通过微喷技术打印出来的照片能确保百年不褪色,不过,这一技术对照片的要求较高,必须是专业相机拍摄的照片。而喜欢拍幽默活泼照片的人,不妨来鼓楼区展馆玩魔漫相机,现场不仅可以打印,还能选择做成不同的礼品。

圣诞老人请你“去芬兰”

“下一站芬兰:童话之国与北欧仙境”主题展位前聚集了不少观众,他们都是“慕名而来”看圣诞老人的,遗憾的是,现场并未见到圣诞老人的身影。想要见他老人家,还要再等等。据悉,“下一站芬兰:童话之国与北欧仙境”首届芬兰文化节·圣诞节主题乐园展将从11月1日—2015年1月31日在南京文化艺术中心举行。

南京莫愁湖公园
海棠花开二度



莫愁湖公园的海棠又开花了
孟先生供图

快报讯(记者 余乐)昨天,市民孟先生到莫愁湖公园游玩,他惊奇地发现,公园一角的垂丝海棠树开花了。巧的是,前段时间在明孝陵红楼艺文苑,也有几株海棠开花,树上稀稀落落地挂着几朵淡红色的花朵,气候略微有点异常,它们就上当了。

10月中下旬,正是海棠结果的时候,树叶也该落得差不多了。这是怎么回事?园林专家告诉记者,这几天气候温暖得有点像春天,少数海棠开花是被异常气候给骗了!它们原本该在四五月份开花,现在都“俏也不争春,只把秋来报”了。

(请孟先生前来领取线索费)

利用等离子体,为飞机插上“隐形翅膀”

南航“紫电”团队拿下该校首届“创新奖”,获十万元奖金

近日,南京航空航天大学的杜海和他的紫电团队发明的“等离子体无人飞行器”利用等离子体,可以让飞机卸下沉重的负担,能带着“隐形的翅膀”轻装上阵。昨天,该项目获得了南京航空航天大学首届“创新奖”,获得了十万元奖金。见习记者 张希为 现代快报记者 金凤

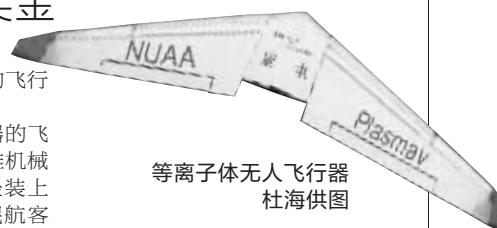
常规的飞行器,都是由飞机副翼的上下偏转来控制飞机的飞行姿态。而紫电采用等离子体来控制飞行器的飞行姿态,可以利用等离子体所产生的射流作用,来提高飞机的升力。

杜海说,大家在飞机左右机翼上安装等离子体激励器,通过高压放电,当右边机翼的激励器开启时,右边升力增加,飞机就会向左边倾斜,同样,左机翼开启时,飞机就会向右倾斜,这样就可以改变

两侧的气流,从而控制飞机的飞行方向和姿态。

“装上了等离子体发生器的飞机,意味着以往飞机上一大堆机械装置可以卸下来,飞机能轻装上阵。”杜海说,“如果用于民航客机,飞机将飞得更快、飞得更久、装更多东西。”而一旦用于军事领域,战机的性能也将得到极大的提升。

等离子体飞行器成功的背后是一个庞大的团队,杜海说,整个



等离子体无人飞行器
杜海供图

团队共有12个人,其中4名博士、8名硕士。杜海年纪最大,今年27岁,已经博二。年龄最小的是戴新喜,是位不折不扣的“90后”。他们从2008年开始关注这个项目,直到前不久才试飞成功。

淮安关爱“道德模范”和“身边好人” 首批38人昨免费体检

姜贵才是淮安市公安局清河分局局长西派出所副所长兼社区民警。他从1998年担任片区民警以来,一直资助所在辖区的7户困难群众。他管辖的社区当时是淮安主城区内典型的“老城区”,有5个大型专业市场、110家场所行业、91家旅馆,常住人口9980人,暂住人口达5100人。

十多年来,姜贵才记录了10多本“民情日记”,他还带头发动社会捐款20多万元,并先后帮助130多名下岗职工重返就业岗位,帮助193名失足青少年回归社会。去年,他当选当年9月的“中国好人”,并被评为全国公安机关爱民模范。

张能平是淮安市盱眙县马坝

镇山北村村民,她的大姑子查秀民13岁时从牛背上跌落下来,身体瘫痪,从此卧床不起。从嫁到查家开始,张能平就一口一口给查秀民喂饭,一次次给她铺床、端屎、倒尿。张能平夫妻结婚10年才有了孩子,日子过得清贫,但她始终没有减少对大姑子的关爱。40多年来,在张能平的体贴照顾下,查秀民的身体状况挺不错,身上从没有得过瘫痪者常得的褥疮。2011年,张能平被推选为第二届江苏省道德模范候选人,入选中国文明网“中国好人榜”。

昨天一早,在健康体检中心,跟姜贵才、张能平一样来自淮安市各行业各阶层的38位道德模范和身边好人正进行体检和健康咨询。

姜贵才笑着告诉记者,自己很感谢有这样的机会,希望也能帮助更多的人。“以前都是我们帮助别人,现在我们也得到了关爱。我自己以后会更加认真地做好本职工作,在基层广泛发动大家来参与做好事、做好人。”

淮安市文明办副主任蒋风云告诉现代快报记者,今后,淮安市140多名“道德模范”和“身边好人”,都将免费获得每年定期的体检。免费体检还将采用流动服务车的形式深入县区,服务对象延伸至其他需要关爱的群体,比如空巢老人、留守儿童、残疾人员等。淮安同时将出台“道德模范”和“身边好人”关爱办法,从政治、经济待遇等多方面,全方位推进这项关爱工程。

大学生税收辩论赛 南审进南京赛区决赛

快报讯(通讯员 沈国穗 记者 张瑜)昨天,首届全国大学生税收辩论赛南京赛区半决赛在南京举行,经过两轮对决,来自南京审计学院、安徽大学的两支辩论队成功晋级,将在10月25日对南京赛区冠军发起冲击。

据悉,本次辩论赛南京赛区的半决赛中,有南京审计学院、山东财经大学、安徽大学、中国海洋大学等4所高校入围,经过昨天一天的激烈角逐,两支队脱颖而出进入决赛。作为首届大学生税收辩论赛,这也成为高校宣传、普及税收知识的一次有益尝试。