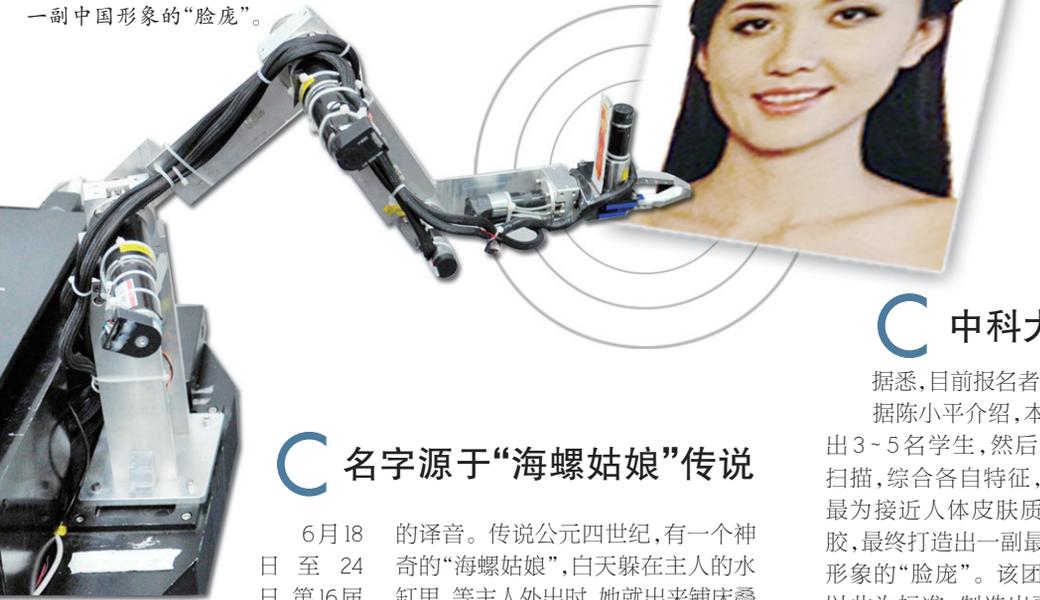


# 给机器人“画皮” 科大征集“脸庞”

## 该校教授称,5年后或可花10万买个机器人回家做家务

记者 俞宝强

在中科大,有一个闻名世界的机器人“可佳”,可以购物、打扫卫生,可以当保安……但是,“可佳”却有个遗憾:至今不能“人面桃花相映红”,没有自己的面孔和表情。昨日,中科大在该校女生中发出“征集令”,寻找“模特”,打算为“可佳”塑造一副中国形象的“脸庞”。



### 名字源于“海螺姑娘”传说

6月18日至24日,第16届RoboCup

的译音。传说公元四世纪,有一个神奇的“海螺姑娘”,白天躲在主人的水缸里,等主人外出时,她就出来铺床叠被、洗衣做饭……

机器人世界杯在墨西哥城落幕,中科大“蓝鹰队”获得“自由挑战”项目第一名和仿真2D第二名。该校升级版“可佳”智能服务机器人再度进入世界前五名。这是迄今为止,我国唯一进入世界前五的机器人团队。昨日下午,记者来到中科大,采访了该校计算机学院教授、“蓝鹰队”总教练陈小平。

“欧洲人说,希腊神话有一个神,那个神就是人工智能的原型。我就在想,中国古代有没有人工智能的原型?这个我没有找到,也没有去好好想。后来决定做服务机器人,给机器人起名的时候,我马上想到,在中国古代服务机器人有一个原型,就是叫‘海螺姑娘’。”在陈小平教授眼里,“海螺姑娘”就是中国最古老的服务机器人。

### 寻找中国形象女人“脸庞”

“‘海螺姑娘’传说是服务机器人的文化源头。”陈小平说,中国机器人大赛不仅比拼技能,还承担传播服务机器人文化的重任。

“此次比赛,看到有些国家在机器人研发方面,技术很成熟。尤其是有着一副具有民族特征的脸庞,而中国没有。”陈小平说到这里,难免有些遗憾。中国没有“真人版”机器人,这项技术落后于日本、德国等四国。这也是让中科大“凯旋”后,

最“上火”的一件事。这个团队于是萌发了寻找“中国脸庞”的活动。

据悉,“可佳”这次将“人面桃花相映红”,具有自己的面孔和表情。“蓝鹰队”的老师将在中科大女生中寻找模特,塑造“可佳”的中国面部形象和表情。

“不要担心你不是大众眼中的美女,我们寻找的就是最中国的你,最民族的你。”从昨日开始,中科大面向全校女生征集最中国的脸庞。

### 中科大“世姐”呼声最高

据悉,目前报名者众多。据陈小平介绍,本次将选出3~5名学生,然后进行3D扫描,综合各自特征,再使用最为接近人体皮肤质感的硅胶,最终打造出一副最有中国形象的“脸庞”。该团队还将以此为标准,制造出更多“美

女脸”。“初步打算征集日期到本月15日结束,20日选出模特,开始制作模型,做实体。年底前,‘美人’将亮相。”陈小平向记者介绍,本次将连带脸庞、衣服、发型等制作出一个“真人”,身高为1.65米,标准身材。

昨日下午,记者登录中科大网站、论坛发现,目前入选中,呼声最高的就是曾在该校物理学院就读的王恬子(如图)。王恬子参加了2012年第62届世界小姐比赛。“但她已毕业,如果愿意回来参与,当然欢迎。”陈小平笑着说。

### 5年后或10万买个机器人

虽说机器人已不是新鲜事,但还是离大众有些距离。那么中科大此次研发的机器人,能否走进平常人家里?

“读说明书、用微波炉,人们可以用汉语要求‘可佳’做早餐,加热牛奶、面包。所有

行为都是自主的,不需要任何人工遥控,可以轻松交流。”陈小平向记者介绍,人与机器的关系将越来越紧密,到一定阶段,人与机器可能真的会“相亲相爱”。

“五年后,可佳也就10万元一台吧。发展快的话,应该能够走入普通家庭。‘可佳’将在家用、办公、接待、娱乐、教育、助老助残、安保和陪护等领域大展拳脚,成为人们生活、工作的好帮手。”陈小平描绘出美妙前景。

# 凤阳钢筋抽检仅3%合格,工商部门称6年基本如此

## 进入施工现场检测合格率却达100%

本报记者

日前,凤阳县工商局经济执法局对该县建材市场中的钢筋产品质量进行抽样检测,结果发现不合格率竟达97%。昨日,该局向记者透露,检测情况六年来基本如此。这些“问题钢筋”无疑流向了市场,然而该县建设局质监站相关负责人接受记者采访时称,每批次的检测合格率都是100%。面对质疑,该站称“不好解释”。

### 超低合格率6年难改观

“此次共抽检的31组钢筋产品中,合格的仅1组,合格率为3%。”昨日,记者来到凤阳县工商局经济执法局,该局副局长不无忧虑地说,不合格率竟达97%,他在该局工作了六年,六年来情况基本如此,很难有改观。但他也强调说,由于一看明显合格的钢筋没有抽检,所以合格率肯定不止3%。

记者了解到,凤阳县工商局经济执法局今年例行检测,对该县建材市场中的钢筋混凝土用热轧带肋钢筋产品质量进行抽样检测,抽检工作5月份就开始进行,至6月中旬结束。基本上每个经营户抽样一组,大约抽检了30家。检测出的“问题钢筋”大多来自山东和江苏的地条钢生产厂家。

### “问题钢筋”为何存在多年?

据介绍,由于历年来工商部门查实的“问题钢筋”,都没有进货发票,所以很难找到货物源头,也就无法根治这一问题。早几年,凤阳工商局经济执法局就向山东、江苏两地的工商部门反映过,但一直没有下文,后来也就不再反映此事了。

“目前一部分检测报告已通知受检经营户领取,还有一部分多次催告,无人来领。15日之内经营户有复检的

权利,仍然不合格的,工商执法部门可以依法进行处罚。”陆局长说,处罚标准为“问题钢筋”价值50%以上、3倍以下的罚款,除此之外,工商别无他法。

那么可不可以增加检查的次数?陆局长表示无能为力,“每次检查必须打报告经过市级工商部门批准,这样基本上每年只检查一次。此外,除了有市民举报,否则未经批准不得抽检。”

### 质监站检测合格率却达100%

对于流向市场的钢筋,质监部门又是如何把关的?昨日上午,记者来到凤阳县建设局质监站采访。

记者:请问你们多年来对每批次进入施工现场的钢筋都会检测吗?检测结果如何?

许家新(质监站站长):我们每年每批次都会检测,检测合格率都是100%。

记者:凤阳县工商部门此次抽检的合格率仅为3%,而且六年来情况基本如此。为何进

入施工现场后,合格率就成了100%?

许家新:这个问题没办法解释。

记者:凤阳县的施工工地的钢筋从哪购进?

许家新:有的直接从厂家购进,也有从本地市场上购买的。

记者:既然钢筋有从本地市场购进的,那么如何解释两个检测结果的差距?

许家新:这个真不好解释。我们偶尔也会检出一两次不合格,但我们当场做出清退处理。

**商之都·红府超市**  
COMMERCIAL CAPITAL HONGFU SUPERMARKET

### 红府超市监控设备招标公告

安徽省徽商红府连锁超市有限责任公司,以招标方式选择超市监控设备供应商,具体事项说明如下:

- 一、招标内容:红府超市2012年度卖场内监控设备的采购
- 二、投标要求:
  - 1、营业执照副本复印件及企业安全生产许可证(加盖公章)。
  - 2、企业资质证明文件(加盖公章)。
  - 3、法人或委托代理人(法人授权委托书)的身份证明(原件)。
  - 4、以上文件必须通过本年度相关机构年检,如有伪造将永久取消在我公司投标资格。
- 三、招标时间、地点:
 

招标截止时间:2012年7月9日17:00。  
招标地点:合肥市沿河路106号红府超市行政楼。
- 四、标书内容及费用:
 

招标内容:详见招标文件。  
标书费用:招标文件每份200元,投标保证金5000元。
- 五、联系人:何先生 0551-5376794 刘先生 0551-5376803

## 拍卖公告

受法院委托,我公司将对以下标的进行公开拍卖,现公告如下:

- 一、拍卖标的:肥西县上派镇三河路警安花园1#1106住宅房一套,建面约125.64 m<sup>2</sup>,参考价:45.46万元。  
 拍卖时间:2012年7月20日上午10:00整。  
 联系电话:0551-2616072 18056000878。  
 监督电话:0551-8833152
- 二、拍卖地点:合肥市庐江路60号三楼。
- 三、看样、登记时间:自公告之日起至拍卖会前日止。
- 四、注意事项:凡参加竞买者,凭有效证件原件、复印件并缴纳标的物10%的竞买保证金办理竞买登记手续。如竞买不成,保证金于会后七日内全额退还(不计息)。

安徽省经纬拍卖有限公司  
二〇一二年七月四日