



考驾照再也不用担心被教练骂了

# “机器人教练”上线:耐心、决不发火

相信学过车的人很多都有被教练训的痛苦记忆。在很多人印象中,驾校教练总是那么严厉、不耐烦,不近人情。试想一下,如果有一天,你的教练换成了机器人,它从不会对你不耐烦,更不会对你发火,总是能语气亲切地告诉你下一步的操作要领,是不是特别期待!现代快报记者江阴环宇驾校获悉:首批“机器人教练”已在10辆教练车上进行安装,并于11月19日正式“上岗”。按计划,他们将主要用于“科目二”的培训,学员可通过网上预约选择机器人教练授课。据悉,这是江苏省首批“机器人教练”,将探索机器人在驾培行业的应用。

陈敏

## 智能驾驶教学系统上线

“机器人教练”是一套智能驾驶教学系统,可生成驾校虚拟的三维电子地图,通过GPS系统实时监测车辆动态、行动轨迹,并用声音和屏幕显示详细告诉学员应该如何正确操作。同时,机器人教练还安装了自动刹车安全防护系统,一旦出现误踩油门等意外状况,可自动减速或刹车,确保学员练车安全。

坐在安装有“机器人教练”的车里,点击“科目练习”中的“单项演练”,机器人会结合GPS实时定位,在屏幕上给出模拟操作提示。从方向盘转弯角度,到车辆与围墙的边缘间距都会给出较精准的数据。该系统设有“电子围栏”,可以保证车子在设定区域内行驶,如果偏离设定轨道,系统会自动刹车。

## “机器人教练”更耐心亲切

值得一提的是,当学员出现操作失误时,“机器人教练”还会说出鼓励的话语:“别紧张,再接再厉!”学员们体验过后,纷纷表示,“坐



学员体验“机器人教练”授课服务 江阴环宇驾校供图

在你身边的虽然只是一个“机器人”,但你在学车时绝会觉得无助和紧张,因为它们总是会用亲切的话语,耐心地教授你每一个操作步骤,即使你出现了操作失误时,它们仍然会耐心指导。

环宇驾校校长周浩表示,驾校

引进“智能机器人教练”主要为了利用智能化解决驾校三大问题:其一,智能机器人可以满足一对一定制授课;其二,针对学员普遍反映的教练太严厉问题,机器人可以更耐心,提高学员学车体验;其三,机器人进入生产生活是大趋势。



## 具区路改拓建完成通车

昨天,现代快报记者从无锡市公建中心获悉,今年1月2日起开工建设的具区路改拓建工程,已建成通车!据项目负责人石俊介绍,具区路改拓建工程西起塘泽路,东至蠡湖大道,全长2315米,老路宽30米,双向4车道,拓宽改造后的道路宽40米,双向6车道,设计车速60公里/小时,为城市主干道。本次改拓建工程同步对仙鹤山桥及长广溪桥两座现状桥梁进行了拼宽改造。朱鲸润/文 公建中心供图



# “马路上,有位城管暖到我了”

## 市民为热心扶送老人过马路的城管点赞



帮推轮椅老人过马路 滨湖城管供图

近日,有市民在无锡城管微信公众号下留言:11月20日下午2点50分,在无锡钱荣路太湖学院方向,有位城管暖到我了,当时有位老人推着轮椅颤颤巍巍地过马路,才走一半,红灯亮了,一辆城管车辆开过来,下来一位城管,扶老人过了马路,正能量满满,点个赞。

得知情况后,城管部门立即联系交警部门调取了当天该地区的监控资料,发现的确有一辆城管车停放在斑马线前面,拦住了过往的

社会车辆,驾驶员下车疏导车辆通行,另外一名城管则搀扶老人过了马路。据了解,这名做好事的城管队员叫做蒋东亮,今年38岁,是荣巷街道城管中队勤新分队负责人。

当天他和同事在钱荣路巡查时,发现有一位老人推着轮椅过马路,轮椅中还坐着一位老人。怕老人出危险,所以他让驾驶员拦住了过往车辆,自己搀扶老人到了马路对面,蒋东亮表示自己只是做了一件微不足道的小事。高艺 秦峰

## 市属事业单位43个职位招人

现代快报记者无锡人社获悉,根据《无锡市事业单位公开招聘人员实施办法》(锡委办发〔2012〕54号)文件精神,无锡市属事业单位面向社会公开招聘工作

人员43名。

据悉,这是本年度无锡事业单位最后一次大规模招聘,43个职位涉及无锡市纪委、市残联、市发改委、市民政局等。陈敏

## 如何养护桥梁是门大学问 缘溪桥养护项目获“扁鹊奖”

近日,由无锡市滨湖区城管局下属市政养护处负责的缘溪桥市政养护项目获得全国城镇市政养护示范设施“扁鹊奖”,该奖项是市政养护行业全国性的最高荣誉。

据介绍,缘溪桥坐落于无锡长广溪湿地公园旁缘溪道上,西临太湖,东临江南大学校区。作为一座9跨大型跨河桥梁,缘溪桥全长200.6m,总跨径为195m,净宽30m,总面积为6018m<sup>2</sup>。自2009年建成以来,桥梁在近十年的运行时间里始终保持在A级桥梁范围之内,实现了桥梁设施运行“零事故”。

为了实现缘溪桥的精细化养护,养护部门在桥梁的管护上引入了新设备,专门购入桥检车、检测船、裂缝测宽仪、望远镜、沥青路面“养护王”、沥青铣刨机、沥青灌缝机、“山猫”扫雪机等先进机械设备,实现了桥梁养护机械化作业。

据了解,养护部门在对桥梁混凝土浅表层蜂窝、麻面的修复中引入了加拿大生产的赛柏斯浓缩剂,不仅可以防渗、防潮和补强,还可以用于结构连接处堵漏,裂缝、缺陷和蜂窝麻面状的结构修补。在对桥梁露筋病害、沥青路面裂缝修复及桥梁伸缩缝混凝土保护带的修

复中都采用了更有效的新工艺、新材料和新技术。

在巡查模式上,市政养护部门依托“无锡市城市桥梁信息管理系统”,对桥梁养护巡查人员进行GPS精准定位,每天巡查人员必须至管护桥梁处打卡签到,否则系统将持续报警并提醒后台管理人员。通过网上实时监管,确保养护部门及时发现和掌握桥梁出现的破损、缺失、裂缝等病害,并迅速采取措施控制桥梁病害发展。

经过评审,专家认为,缘溪桥设施完整,结构完好,管养到位,养护质量符合检评标准,养护管理工作状态正常,设施满足使用功能,且缘溪桥片区在2017年被评为无锡市“市政设施优质养护片”,经过综合评价,最终授予全国城镇市政养护示范设施“扁鹊奖”的荣誉称号。

市政养护处相关负责人表示,桥梁养护关键在于预防,只有提前发现病害的先期征兆,才能实施精准维修养护,防止桥梁病害的蔓延,延长桥梁使用寿命。“扁鹊奖”得来不易,养护部门将一如既往加强桥梁的精细养护,保障过往市民群众的生命财产安全。

高艺 秦峰

## 双色球10亿元大派奖 62注一等奖获奖上奖

双色球10亿元大派奖,4元胆拖或复式可中1500万!连续派奖20期。自10月21日启动以来,截至11月18日双色球第2018135期,已连续派奖13期,其间全国共中出头奖111注,其中有62注是采用复式或胆拖投注,额外获得了派奖奖金。同时,江苏彩民购买双色球胆拖或复式彩票满20元,不但能参

与10亿元大派奖还能分享800万元促销。截至第12期,无锡已有57名彩民成功抽中10000元现金奖品。希望广大彩民朋友把握机会,赢得精彩。

高艺

**中国福利彩票**  
CHINA WELFARE LOTTERY

**注销公告:**无锡市迪开普科技有限公司经股东会决议于2018年11月21日解散本公司,并于同日成立公司清算组。请公司债权人于本公告发布之日起45日内,向本公司清算组申报债权。特此公告。

地址:无锡市蠡园开发区标准厂房A6一楼

联系人:蒋琛霞 电话:13812003130

遗失中保商业险保单号

PDA201732020000436275的正本废。

遗失太平洋保险流水号为CF-

BB1600047586-47590,CF-

BB1600047676-47685的保单共15份废。

扬中市油坊镇雅园家庭农场营业执照正副本

321182600242319废。

扬中市三茅镇巧乐滋休闲食品店执照正副本

321182600158586废。