#### 责任编辑 陆如燕 E-mail:fzbfzsy@126.com

#### "无人零售车"、"咖啡大师"……机器人集结亮相

# 徐汇滨江搭建AI沉浸式体验场景

□法治报记者 季张颖

刚刚邂逅垃圾分类清扫机器 人,没走几步,装载着冰镇饮料四 处巡逻售卖的无人零售车又在前方 热情"叫卖",而在休息区,一位 特殊的"咖啡大师"还在现场调制 着精美咖啡……行走在徐汇滨江西 岸广场上,人们一不小心就会与某 个机器人"撞个满怀",而这些, 其实是徐汇滨江打造的人工智能应 用沉浸式体验场景。

正值 2021 世界人工智能大会举办期间,昨天,徐汇分会场结合徐汇滨江深度数字化转型示范带建设,设立"西岸 AI 应用样板展",AI 场景集结亮相,为市民带来数字生活的新体验。

#### "环卫工作交给我!"

昨天上午,记者来到西岸艺术 中心门口时,一个身型如环卫车模 样的机器人正有条不紊地在西岸广 场上进行清扫,所到之处一尘不 染。

当前方遇到饮料瓶、香烟盒等可回收垃圾时,机器人便会伸出"前臂",精准抓取地面上的垃圾,并将其稳稳送入自己的身体内,而当它遇到行人时,机器人又会或停下或绕开,并且始终与行人保持着一定的距离

酷哇机器人商务总监周鹏介绍,这款名为"独角兽"的垃圾分类机器人拥有五套传感系统,它能在各种天气状况下,全天候进行户外作业,特别是 128 线的激光雷达为它的自由行走提供了安全保证。

#### 巴士、售卖车随时待命

在此次 AI 应用样板展上,无人驾驶的智能巴士吸引了众多市民上车体验。这台由斑马智行带来的智能巴士名为"终极一斑",它集智能化、网联化、电动化、共享化于一体,构建了一个人、车与城市和谐共生的智慧出行场景,以此助力城市数字化转型。

据斑马智行技术负责人介绍,该车可容纳 8 人乘坐,车内无方向盘、油门、刹车踏板等设计,车外搭载高清摄像头、毫米波、超声波雷达等总共多达 20 余个传感器,并拥有智能汽车操作系统加持、云端一体等特色,可以实现点到点的全自动巡航、包含站点起停、临时起停、自动返场充电、全自动泊车、智能避障及识别信号灯通行等。在世界人工智能大会期间,它主要在徐汇西岸大会展馆周边运行,为市民带来智慧出行的新体验。

而就在"智慧巴士"的附近, 还有一款"无人售卖车"也极为亮 眼。该车可自动巡逻售卖,最多可以承载500KG,相当于2个三开门冰箱,被大会筹备人员亲切的称为"AI货郎担"。本届大会考虑到天气炎热,"AI货郎担"特意多备了冰镇可乐、矿泉水等解暑饮品,大会期间将在高峰时段循环运行。

#### "咖啡大师"调制奶香咖啡

在展会的休息区,还有一位名 为"星辰"的咖啡机器人。

"星辰"可以通过智能化学习 控制系统,实现精准拉花定制,将 质地细腻的牛奶与香浓咖啡融合, 绘出繁星般斑斓画卷,为艺术西岸 添加"AI 风味"。

记者获悉,为落实《关于全面 推进上海城市数字化转型的意见》, 徐汇区正以加速数字经济和实体经 济融合为目标,以场景数字化为牵 引,在科技创新、项目引进、企业 培育、示范应用等重点方向,加大 支持力度,加快建成集中展现徐汇 "高质量发展、高品质生活、高效 能治理"融合发展的滨江深度数字 化转型示范带。

此次呈现"西岸 AI 应用样板展"即增强了徐汇滨江 AI 元素和民众体验感,也有助于进一步推动人工智能新技术、新应用在徐汇滨江率先落地。

### 法检签署合作备忘录 加大海洋环境保护力度

□见习记者 翟梦丽 通讯员 李思润

本报讯 为进一步加强法检沟通协作和支持配合,共同做好海洋环境保护及对专门法院的法律监督工作,提升海洋保护及海事案件诉讼质效。昨日上午,上海海事法院和上海市人民检察院第三分院共同签订了《关于加强工作联系配合备忘录》(以下简称《备忘录》)。上海海事法院党组书记、院长汪彤,上海市人民检察院第三分院党组书记、检察长徐燕平出席了签约仪式。

根据《备忘录》,双方将建立

六项合作机制,包括日常工作通报 联系、办案信息对接共享、诉讼监督支持配合、公益诉讼联动协作、 信访案件共同化解以及专业人才联 合培养等方面。

《备忘录》显示,双方将深入 贯彻落实中央关于加强生态环境和 资源保护的要求,积极开展对损害 海洋生态环境、资源类案件的公益 诉讼,加强对海事行政的"间违法行 使职权或者不作为造成的海洋环境 污染、资源破坏的司法监督,加大 对海洋生态环境的司法保护力度。 同时,双方也将发挥各自优势,促 进两院业务骨干、优秀青年学习交 流,共同加强专业人才培养。

## 闵行部门联动 严厉打击无证行医

□记者 陈颖婷 通讯员 徐天威

本报讯 无证行医作为治理和整顿医疗服务市场秩序工作中的一个顽症,严重危害人民群众的医疗安全和身体健康。近期,闵行卫监联合公安、城运等部门,在颛桥、华漕等地查处了2名无证行医人员。

6月29日晚,执法人员在颛 桥镇北桥村西街队 43 号 1 幢 107 室查见一名患者正在输液,旁边垃 圾桶内查见使用讨的一次性输液 器,注射用头孢呋辛钠空盒、使用 过的注射用头孢呋辛钠空瓶等医疗 废弃物:隔壁 106 室内, 杳获出诊 包1个, 内有维生素 C 注射液、 丹参注射液、郎致血塞通注射液、 地塞米松磷酸钠注射液、黄体酮注 射液、一次性使用输液器带针、听 一次性使用无菌注射器带针 等药品及器械。执法过程中行医人 郭某借机逃逸,卫监执法人员立即 连线公安部门,次日即将郭某抓捕 归案。经调查, 郭某虽具有医师执 业证书,但其行医的地点无医疗机 构执业许可证,其行为违反了《中 华人民共和国执业医师法》的相关 规定

7月2日晚,纪王派出所民警 在整治非机动车时发现男子朱某的 助动车上有药箱, 怀疑其存在无证 行医行为, 便将其带至派出所开展 简单间询后联系卫生监督部门进行 深入调查。接到电话后, 卫生监督 部门立即派出两组执法人员分别前 往派出所及朱某住所开展调查。经 调查,朱某系今年春节后来沪,在 建筑工地打工的同时为工友看些小 毛病。执法人员在查处的药箱内发 现葡萄糖注射液、氯化钠注射液、 一次性使用注射器等药品器械及使 用后注射用的药物空瓶, 朱某暂住 地址未查见药品器械;朱某无任何 行医资质, 其对无证行医违法行为

依照相关法律法规,执法人员对郭某拟处以没收相关药品及器械,没收违法所得1380元,行政罚款10万元整及吊销医师执业证书的行政处罚;对朱某拟处以罚款人民币11.1万元的行政处罚。

## 天气炎热 头盔还戴得住吗?

骑乘电动自行车不按规定佩戴头盔罚款 30元

□见习记者 翟梦丽

本报讯 《上海市非机动车安全管理条例》实施至今已有两个月时间。昨天上午,记者跟随交警在西藏北路陆家浜路路口执法时观察发现,大部分市民都已经养成了自觉佩戴安全头盔的好习惯,据市交警总队介绍,本市戴盔率达到90%以上。然而,炎炎夏日,也有部分市民"带"头盔却不"戴"头盔。公安部门将继续加大对"不按规定佩戴安全头盔"的执法力度,一旦发现电动自行车骑乘人员不按规定佩戴头盔,将对其违法行为处以30元的处罚,并进行现场教育。

"靠边停车,停车!"昨日上午 10 时许,徐先生骑着电动自行车正朝着南向北方向开去,行至路口时被执勤民警拦了下来。他并没有按规定佩戴安全头盔。民警将其拦下询问情况时,他从电动自行车的后备箱里将安全头盔拿出来戴到头上。"我就是忘了戴!平时我都很注意的。"徐先生表示这次是由于自己疏忽。民警随后对其进行宣传教育并对其"骑乘电动自行车不佩戴安全头盔"的速法行为处罚 30 元。

黄浦交警支队机动大队副大队



民警对骑乘电动车未戴头盔的违法行为进行处罚

翟梦丽

长黄俊介绍,从路面执勤情况来看,9成市民都已经自觉佩戴上头盔,少部分驾驶人还没有养成骑车佩戴头盔的习惯。民警秉持着教育和处罚相结合的交通管理方式。

民警发现,进入夏季以来,随着气温的逐步升高,部分市民觉得戴头盔较为闷热,将"佩戴头盔"变成"携带头盔"。上海公安交警部门再

次提醒大家,天气炎热也要注重出 行安全,不能把头盔放在电动自行 车后的箱子里"睡大觉",一定要戴 在头上,而且一定要佩戴正确。

市交警总队宣传中心主任丁斌 透露,5月1日至7月7日,涉及 电动自行车死亡交通事故数同比 2019年同期下降29.2%。"骑乘人 员守法意识明显提高。"他说。

## 长宁开展"in动力"就业创业训练营活动

□见习记者 翟梦丽

本报讯 日前,长宁区开展 "in 动力"就业创业训练营,纵向 匹配各类专场活动,满足不同群体 提升求职技巧、申请就业政策、参 加招聘活动、企业现场互动、大咖 面对面等针对性需求。 在应届毕业生专场,针对高校毕业生的特点,训练营不再是传统意义的求职技能提升,而是通过两类核心课程,带领同学们充分挖掘自己的"潜力"。长宁区就业服务专家朱文波老师带着20名高校毕业生开辟就业新赛道。活动还邀请了上海润乔实业有限公司、上海颜

无界商贸有限公司、上海初原广告 有限公司创始人周爱勤女士分享就业创业故事。为满足同学们就业、创业的需求,活动现场放置了针对高校毕业生的就业岗位,并提供线上招聘渠道。同时就业促进中心创业科的黄燕娜老师,还为大家一一讲解了各项创业政策。

## 2021青少年人工智能创新发展 论坛顺利召开

□见习记者 陈友敏 通讯员 陈嘉音

本报讯 "青少年是祖国的未来,开展航天与人工智能技术的科学普及,让青少年把视野投向更远更深的外太空,对于青少年成长和国家未来发展意义重大。预祝2021世界人工智能大会青少年创新发展论坛取得圆满成功!"昨日,2021青少年人工智能创新发展论坛顺利召开,中华飞天第一人、航天英雄杨利伟发来视频祝福。记者了解到,本次论坛延续去年主题,坚持"以人为本、以童为本",寻找青少年兴趣爱好与世界人工智能大会高端科技的结合点,进一步将专业性与青少年教育成长相融合。兴趣非常重要。"图灵奖得主、

兴趣非常重要。"图灵奖得主、中科院外籍院士 John Hopcroft (约翰·霍普克洛夫特)在圆桌论

坛上表示, "我与多位全球图灵奖得主的交流中发现,他们获得成功的关键,就是对于自身的研究领域非常感兴趣。从人工智能领域来说,青少年从现在起就可以做一些准备,等机会来临就能获得成功。"

在现场连线环节,正在参与第四届青少年人工智能创新大赛决赛现场的选手向圆桌论坛的专家们提出问题: "我对人工智能和编程很感兴趣,到了高中后会有更多的社团和拓展课程让我选择吗?" 上海市大同中学校长郭金华表示,学校将助力同学们的成长。

在去年的青少年人工智能创新 发展论坛上,论坛启动了《走进人 工智能》青少年科普读本的编写。 该书在此次的论坛上正式与读者见 面。