



物流快递

投递员新增“得力助手” 杭州邮政首批无人车上路

导报讯 打开APP,点击“开门”,放入邮件,关上厢门,在APP上发送一个调度任务,生成一个取件码发送至接收人,经过一系列简单操作后,邮政无人车便上路了。近日,两辆邮政无人车在工作人员的操作下,缓缓驶出分拣场地,开始它一天的邮件转驳工作。

最近,杭州邮政公司在杭州市滨江区西兴揽投部、滨康特快揽投部试点上线了有中转接驳功能的无人车。本次试点共投放两台,车厢容积3立方,满载单趟可载运邮件220件,采用新能源动力,车辆满电续航里程达200公里,全程行驶于非机动车道。每辆无人车都搭载了L4级自动驾驶技术系统,不仅能识别交通信号灯,还能灵活地应对道

路各种情况,遇到障碍物自动让行或停车,可实现AI智能调度、全方位监控以及云端管理。

“目前,无人车主要承担了两个功能。一是可以直接将揽投部分拣好的邮件直接送达驿站自提点,工作人员凭密码打开厢门取件、扫描入库;二是将投递员一次带不完的邮件进行抛点,同时将揽收邮件接驳回站点,减少投递员来回揽投部的次数,增加外部揽投有效时长。”杭州邮政滨江区分公司综合组负责人毛海清介绍道。

无人车试运行半个月以来,受到了揽投部快递小哥的青睐,投递员李浪就是直接受益者之一。“现在我就像多了一个助手,以前一次出班带不了那么多邮件,一天要回来

三四趟。现在我把大的邮件装在无人车里,它会自动送到我投递区域附近的点,而我只要带着轻小件出班,等自己的邮件投完,不用再回站点,直接去和它汇合就行。”李浪对自己的“新助手”非常满意,尤其是对道段较远的投递员来说,无人车的应用帮了大忙。

毛海清表示,目前两辆车一天跑4趟,每天每车共计运送邮件600至800件,共设置了22条线路。接下来,除了邮件转驳的功能外,也会让它承担一些区域内错分件的互换、揽收邮件及时上行等工作,并尝试应用到各大高校中,让更多的人感受到科技的魅力,共享科技成果。

□通讯员 韩颖/摄影报道



行驶在路上的邮政无人车。

甬舟公司实现无人集卡 “4+2”路混行作业

导报讯 近日,宁波舟山港金塘港区大浦口集装箱码头4、5号泊位上,停靠着4艘国内航线船舶。码头上,7台远控桥吊一字排开,36辆无人集卡和6辆有人集卡穿梭其间,有序作业。这是舟山甬舟集装箱码头有限公司首次实施4路智能牵引车和2路智能引导车混行实船作业,意味着该公司实现无人集卡“4+2”路混行作业。

当天上午8时,随着4艘船舶相继靠岸,无人集卡在接收到作业指令后,以感知技术捕捉周围环境,实时分析交通状况,沿着规划路径自动驾驶。行进中,无人集卡在智能决策系统助力下,巧妙地避让人工驾驶集卡和障碍物,并配合远控桥

吊、自动化轨道吊协同作业。在3.5小时的混行作业中,各类集卡共计完成781标准箱作业,其中无人集卡作业量占86%。

今年以来,甬舟公司加快推进码头智慧化转型。3月底,首次全天候试运行智能牵引车,并在10月上旬实现2路全天候常态化作业;6月,12台智能引导车到港,于9月初完成实船作业,并在11月下旬开始2路全天候试运行。

据甬舟公司相关负责人介绍,该公司无人集卡单月作业量从4月份的不足2000标准箱,升至11月单月突破20000标准箱。

□通讯员 任洁

温州新增一公用型保税仓库

导报讯 近日,笔者从温州海关获悉,温州东耕进口贸易仓储物流有限公司公用型保税仓库已正式投入使用。据悉,该仓库将作为全球商品贸易港的配套仓储,并有望辐射带动温州市全域进口商品的集散流转。

保税仓库是指经海关批准设立的专门存放保税货物及其他未办结海关手续货物的仓库。其中,公用型保税仓库由主营仓储业务的境内独立企业法人经营,专门向社会提供保税仓储服务。温州市原有保税仓库2个,分别位于龙湾、乐清两地,辐射范围有限。新增的该公用型保税仓库位于瓯海东耕地块,距全球商品贸易港和温丽高速娄桥互通出入口均约3公里,可供浙闽赣等周边地区进口商品集散流转。

“我们的货物存储在保税仓库期间可以暂缓缴纳进口税费,不仅减轻了资金压力,还可以优化库存结构。”当天,来自温州舒马赫商贸

有限公司的4950箱啤酒作为首批货物,存入温州东耕进口贸易仓储物流有限公司公用型保税仓库。该公司负责人叶海夏表示,新增的保税仓库距离该企业入驻的全球商品贸易港距离很近,可以“随卖随提”。

据了解,温州海关用足用好“四下基层”举措,联合地方政府通过开展线上线下调研、座谈,统筹谋划辖区保税业务。考虑到瓯海作为国家进口贸易促进创新示范区的综合需求和地区交通便利情况,最终将该保税仓库选址在瓯海东耕地块。为加快保税仓库建设进展,温州海关与瓯海区商务局建立项目服务专班,“一对一”指导仓库硬件设施、配套设施、电子监控以及内部管理制度设置,“手把手”帮扶企业完成审批材料的准备和后续申报工作,助力企业“加速跑”通过设立及验收。

□通讯员 潘静静

义乌积极整改快递物流企业 临时用房隐患

导报讯 连日来,义乌市交通运输局、市综合行政执法局、市消防救援支队、市邮政管理局及属地镇街对各物流企业开展了联合整治行动。此次排查整治,相关部门重点打击物流企业内部擅自搭建临时办公用房等违法行为,从严查处电器线路私拉乱接、疏散指示标识设置不规范、消防安全提示提醒不到位等问题。

11月30日,义乌市交通运输局、市邮政管理局联合市消防救援支队、市综合行政执法局、稠江街道的检查人员深入戚继光路栖梦里跨境电商产业园、四海大道附近的诚信物流商城、城店路的圆通物流园,对前期发现的用木屑搭建屋顶、搭建临时办公用房影响疏散逃生等消防隐患进行了回头看,当天启动违建拆除工作。12月4日,这些临时办公用房均已全部

拆除,所提隐患也已整改完毕。

为确保“双十二”消防安全形势平稳,义乌市委、市政府举一反三,要求各行业主管部门及14个镇(街道)持续加大执法力度,督促辖区物流企业开展一次全面消防安全自查自改,切实做到“责任落实到位、厂区管理有序、隐患整改闭环、风险管控有效”,加大对物流企业微型消防站运行保障,不断加强消防宣传教育,全面排查和整治火灾隐患。督促物流企业落实主体责任,强化人防、技防、物防,同时充分利用媒体,加大对物流企业火灾隐患和违法行为的曝光力度,震慑消防违法行为,全力确保辖区物流企业消防安全环境持续改善,坚决杜绝物流企业带“病”发货。

□通讯员 陈文青



船舶制造

舟山打造首艘 “小岛你好”游轮式客滚船



12月5日上午,位于舟山市的浙江凯灵船厂内,一艘“小岛你好”新型游轮式客滚船完成龙骨安放,随后进入船体合龙阶段。该船总长84.53米、型宽16.00米,设计载客451人,可承运客车、货车等各式车辆。船舶一至三层设有水吧、咖啡吧、观光休闲餐吧区、儿童游乐区、商务休闲区等。预计明年上半年建成,投入岱山燕窝山—嵊泗沈家湾航线。

□通讯员 千午晔/摄影报道