

# 用“大数据+红包”实现更省心省力的调度 共享单车要“雇”用户当“搬运工”

如今,宁波街头已有超过20万辆的共享单车——尽管数量庞大,但使用仍不均衡,有时你要外出,但周边就是找不到车,而有时你却发现某个地铁站门口堆满了各色单车。实现有效调度除了投入大量运维人员,还有更“互联网”的办法吗?记者昨日从摩拜单车了解到,一种依托“大数据+红包”的智能调度,已在包括宁波在内的全国多个城市推出,但业内人士说,具体效果如何,还有待观察。



## “智能调度”如何实现? 骑车可得红包

那么,这个“智能调度”是如何实现的呢?摩拜的工作人员给记者演示了一下:下午3点,在江北北岸星街坊的路旁,首先扫码打开一辆单车,随后app会提示,如果

你把这辆车在规定时间内骑行到1公里左右外的正大路地铁站旁的指定区域,那么不仅可以免费骑行,还可以收到一个现金红包作为奖励,当然你也可以选择不去……

此外记者还发现,还有的单车上本身就显示为“红包车”,如果你恰好骑了这辆车,又去完成骑行任务,那么你就可以一次收获2个现金红包。

## 白骑车还能拿红包是什么逻辑? 由大数据定!

为什么白骑车还能拿红包?记者了解到,这与共享单车平台整体的大数据调度有关。通常,常规公共自行车的调度一般是靠“固定桩位+人工”完成的,而共享单车没有固定的桩位,有些车辆一旦停在偏僻的区域,可能就很少有人再去寻找租用,那么这时,共享单车平台就会自动监

测那些超过一定期限,比如72小时没有人租的单车,并打上一个红包,这样一来,这辆车在app上被小伙伴找到并租用的概率就会大很多。

再比如,使用共享单车的小伙伴往往是走到某一个地点后,或在到达这个地点前,先用app看看某地周边是否有单车。其实,

用户的这一行为数据也被平台所获取,这反映了用户在某地的使用需求,如果许多用户在某地打开了app找车,却没有租到车,那么,平台的“骑行红包”就会自动生成,只要周边用户把车骑到这些指定区域,也会得到一个红包。而这些都是由平台大数据自己来进行分析决定的。

## 平台缘何愿意掏真金?“雇”用户当“搬运工”

早在今年8月初,交通部等10部门发布了共享单车新规,而随后各地也纷纷出台了相应的实施细则,其中不少地方的细则中,对共享单车运维人员配备提出了一定要求,比如1000辆单车必须配备不少于5人。有业内人士指出,“这样的人员配备是否够用姑且不论,这至少反映出共享单车其实既是一门互联网生意,同时也需

要大量劳动力资源。”按照这样的配置,比如宁波有20万辆单车,那么起码就要配备超过1000名运维人员,这对平台来说就是一笔不小的成本投入。

创新驱动的行业,一定会想方设法通过技术手段解决许多问题。业内人士说,从目前来看,共享单车平台试图采用“大数据+红包”的方式,等于投入了一笔经费

“雇”了一部分用户来帮其实现调度,而且在大数据的指挥下,这样的调度会变得更加灵活,从理论上讲,这个方法是可行的,而且看上去更节省成本,但具体规则上,可能还需要继续细化。

或许共享单车要想实现真正“共享”,“大数据+红包”取代人工调度会成为一种趋势。

记者 范洪文/摄

## 如何让人才成为CEO? 宁波顶尖科技创新人才第六次集结

商报讯(记者 王元卓 通讯员 张明明 陈相昶)昨日,由宁波市委组织部(人才办)牵头的第六期“3315计划”的领军人才CEO培训班开班。近百位“3315计划”的领军人才接受系统创业辅导培训。这是宁波顶尖科技创新人才的一次大集结。第六期“3315计划”的领军人才CEO培训班是由浙江赛创未来创业投资管理有限公司、国家级民营孵化器甬港现代科技园联合主办的。本期“3315计划”领军人才CEO将走进阿里巴巴,由阿里云计算有限公司总经理应咏讲授课云计算的魅力与趋势。

在本次培训会上,最新出台的“泛3315计划”、“3315计划”资本引才两项政策深受大家的关注。其中“泛3315计划”先期重点引进支持电子商务、港航物流、金融保险、教文卫体、专业服务、规划设计、时尚创意、科技服务、现代农业等九大领域人才,入选人才给予50万元资助;入选团队按入选层次,分别给予100-500万元资助;顶尖重大项目,一事一议,上不封顶。而“3315计划”资本引才按项目到位民间资本的30%给予资助,资助额度可达2000万元,特优项目,上不封顶。

据介绍,我市2011年实施

“3315计划”以来,到目前已有138个高端团队、414名海外高层次人才入选。截至去年底,共创办企业270家,2家企业在创业板上市,风投机构估值超214亿元。各项专利达3000余项、填补国内空白690项、承担国家级项目372项。而我市“3315计划”人才90%以上从事的都是制造业,这对我市的制造业来说是一个千载难逢的产业发展机遇。

随着“3315计划”影响力越来越大,竞争也越来越激烈,今年有近千个项目申报,最终仅有36个人(团队)项目入选,其中团队项目入选比例更是达到25:1。

## 大赛优质人才最高可获800万补贴 全球人工智能项目 宁波巅峰对决

商报讯(记者 王婧 通讯员 张琦 文/摄)昨天,由鄞州区委、鄞州区人民政府、宁波市发展和改革委员会主办,鄞州区发展和改革委员会、盛世投资、盛世方舟承办的“2017人工智能全球创新邀请赛”在浙江宁波落下帷幕。经过近两个月比拼,在全球300多家人工智能项目中,大赛6强诞生,来自北京的Echo Cloud智能语音云端接入平台项目获得大赛一等奖,零眸智能项目和迅维GBI泛大数据平台项目分获二、三等奖,iData API、The Primary Alpha、University AI项目获得优胜奖。

据介绍,入围复赛的46个项目中,除了宁波本土项目外,绝大部分来自北京、上海、杭州、广州、深圳、南京等地,这些项目通过此次大赛了解到了宁波的产业环境、人才环境、投资环境后表达出强烈的来宁波发展的意愿。来自上海的人工智能教育项目更是在复赛现场收获多家机构的投资意向卡。

在决赛现场,英伟达创业加速项目负责人娄明表示,英伟达在全球人工智能领域的优势地位明显,并且在全球开展了Inception计划。该计划针对人工智能创业项目提供免费技术孵化服务。去年一年,全球有1500多个项目加入了英伟达孵化计划,其中中国地区有230余个。英伟达将对此次大赛的获奖项目提供深度学习计划,为人工智能创新项目指引方向。

腾讯云战略合作部总经理庆雪辉透露,近年来,腾讯云实施“起飞计划”和“腾计划”,为企业提供上云迁移、技术护航、咨询以及培训等服务。针对此次大赛,46个复赛项目,可以入围“起飞计划”,并获5万元代金券;6个决赛项目可以直接进入“腾飞计划”。

总决赛当天,为了更好链接创业项目与宁波产业方,大赛主办方安排了“上市企业对接会”,甬升控股集团有限公司、宁波博威合金材料股份有限公司、美康生物、圣龙股份等10家上市企业负责投资业务的高管与近30家人入围赛的项目代表进行了深入接洽与密切互动。

据悉,为了鼓励人工智能领域到宁波创新创业,宁波市鄞州区委、区政府给予人工智能领域的企业、项目、人才多项政策支持。此次大赛一等奖项目将获得腾讯云扶持计划50万元奖励以及英伟达图形处理加速卡一块,第二、三等奖分别获得腾讯云扶持计划20万元奖励。此次大赛中符合条件的优质人才与项目,可申请人才计划并直接进入答辩环节,最高补贴800万。

盛世方舟主管合伙人谢作强说,在此次大赛中,获得前三名的项目如果入驻宁波盛世方舟可免租金一年,并可享受全体系孵化服务;优秀项目将有机会获得盛世投资直投和盛世投资母基金头部GP直投。



冠军项目Echo Cloud智能语音云端接入平台路演现场。