共享单车驶进泉城

分批投放方便百姓生活,骑行路上体验文明时尚

◆本报见习记者王文硕

山东省济南市日前召开新闻 发布会,介绍共享单车投入计 划。据悉,全市将分三批对共享 单车进行布点,首批共享单车布 点605处,投放车辆1.1万辆,共 两种车型,分别为 Mobike 和

Mobike Lite,前者每半小时1元, 后者每半小时0.5元。

据了解,济南市引入共享单 车的初衷是减少市民对小汽车的 依赖,参与到绿色低碳出行中来, 让生活节奏慢下来。同时,推动 完善城市慢行交通体系,实现广 大市民对城市环境的共同期待。

▶推广共享单车,打造宜居城市◀

近年来,济南市机动车保有 量高速增长,截至目前已达 182.4万辆。随着机动车数量 的增长,人、车、路、环境之间的 矛盾愈演愈烈。共享单车正好 契合了生态城市和绿色交通发 展理念。为此,济南精心部署, 推进生态城市建设,试图通过 大力发展绿色低碳交通,努力打 造"平、亮、绿、美、净、齐"的宜居 宜业城市环境。

以共享的方式运营单车,一 辆单车每天可以服务多人,通 过手机 APP 随借随还,灵活、方 便,既提高了使用率,又节约了

资源,可以有效解决公共交通的 最后一公里问题,提高绿色交通 吸引力和分担率,降低小汽车使 用版率。

据悉,济南市民不仅可以体 验共享单车,还可以参与到"骑单 车找问题,做慢行交通体验员"的 活动中。在骑行过程中,市民可 以将看到的交通问题(如非机动 车道设置不合理、断头路、非机动 车道路上的固定障碍物等)拍照 发送微博@摩拜单车济南。对提 供有效线索的市民,可获得摩拜 单车送出的"摩拜骑行券"一份, 其中包括7次免费骑行机会。

▶规范准入机制,科学布点投放◀

记者了解到,济南将在机动 车禁停路段投放更多的单车,并 合理规划停放区域,方便群众使 用。同时,济南市政府欢迎优秀、 成熟、符合标准的共享单车企业

济南市停车办对有意向进入 济南的共享单车企业,从技术、运 维和服务等各方面严格审核,认 真筛选。为了推动这项工作,济 南起草制定了《济南市关于互联 网单车运营企业准入要求》《济南 市中心城区共享单车停放技术 导则》等规章制度,在履行好监 管职能的同时,与共享单车企 业进行合作沟通,更加专业合 理地提高共享单车使用效率,避 免因无效投放或低效投放带来的 资源浪费。

共享单车的推广属于服务大

众的民生行为,所以也要充分考 虑地域分布问题,需要政府合理 引导。济南市除在商业密集区进 行投放以外,还考虑到郊区、城乡 结合部等人群较为稀疏的地区。 目前,市区第一批共享单车停放 点的分布,主要集中在交通矛盾 突出、出行需求量大的老城区、景 区和商业网点周边。

据悉,济南市共享单车按照 递进、补充、提升的原则,分三 批进行布点:第一批布点605 处,投放车辆1.1万辆,现已全 部完成,主要集中在公共交通 枢纽附近、大型商业网点周边、 交通流量较大的道路和50条禁

第二批布点投放将在对第一 批共享单车使用情况进行大数据 分析的基础上,兼顾郊区和城乡



结合部,作为对首批布点投放 的完善和补充。因此,市民的 每一次规范停放,都为科学布 点提供了重要依据,会让共享 单车的使用更加方便,适用范 围更大、更合理、更高效。

第三批共享单车将进入 社区,通过在社区布点投放,

真正实现为市民提供"家门 口"的出行服务,最大限度提 升社区生活品质和群众出行品 质,增强城市生活幸福感。

▶让共享变时尚,引领文明新风◀

作为一种新生事物,共享 单车在方便市民出行的同时, 也难免会出现乱停乱放、恶意 丢弃及拆卸车身零件等问题。 这既是对城市管理提出的新挑 战,也引发了公众对于共享单 车企业的质疑,同时还是对市 民素质的考验。

为此,济南市呼吁市民从 自身做起,从文明使用、文明停 放单车做起,争做文明骑士和 文明出行的守护者,不闯红灯, 不在机动车道上骑行、不私自

占有或损坏车辆,坚持将车辆 停放到固定车位,有序放置,避 免杂乱堆放,及时劝阻和举报 不文明行为。

"这些虽然是简单的举手 之劳,但实质上是爱护自己城 市的体现,能够彰显市民素质 形象,传递社会文明和正能 量。希望我们的共享单车,能 够成为泉城的一张名片、一道 靓丽风景线,为我们的时尚之 都增添光彩。"济南市停车办专 职副主任韩军庆说。

当前,济南正在大力开展 城市管理整治行动,严格城 市交通秩序管理,还路于 民、还路于绿色交通,使城市 血脉更加畅通,为慢行交通 提供更加安全、畅通、舒适

"我们共享的其实不仅 是一辆单车,而是共享一种 企业、市民、政府共同参与社 会公共服务的思维,让信任、规 则和秩序成为城市管理良性运 转的基石。"韩军庆说。

▶国内共享单车市场发展阶段

第一阶段:2007~2010年

2007年,在国外兴起的公共单车模式开始被引入国内,国 内模式为政府主导分城市管理,单车多为有桩单车。

第二阶段:2010~2014年

2010年,常州永安公共自行车系统股份有限公司成立,承 接并运营台州、苏州、上海松江的公共自行车系统项目,但仍以 有桩单车为主。

第三阶段:2014年至今

2014年,移动互联网快速发展普及为共享经济提供了有利 条件,以ofo为首的互联网共享单车应运而生,快捷方便的无桩 单车开始取代有桩单车。

▶国内共享单车产业链分析



共享单车企业连接了上下游产业链,用户通过智能终端寻找自行 车,并通过移动支付完成骑行。同时,借助共享单车的推广,传统自行 车企业也获得了更多订单。

资料来源:比达咨询《2016中国共享单车市场研究报告》

■相关报道

维护共享单车使用秩序 行走中的"城市猎人"

◆王晓洁 陈旭

"拿出手机就骑车",共享 单车让城市生活变得更加方 便。根据摩拜单车提供的数 据,2017年春节期间,14个摩 拜运营城市中,骑行距离最 远的一单达到30公里,各城 市使用的峰值大多集中在下 午或傍晚。在广州,得益于温 暖的天气和新春赏花习俗,即 使在除夕凌晨时分,仍有超过 万人骑共享单车出行。

然而,在使用共享单车的 人群中,还有一个不为人知的 特殊群体——"猎人",他们潜 伏在城市各个角落,寻找违规 停放的共享单车,维护共享单 车停放的秩序。这一过程,被 他们称之为"打猎"。这是摩拜 单车粉丝的自发行为,他们觉 得,维护共享单车使用秩序是 举手之劳的正能量。

27岁的高小超就是"猎人" 中的一员,利用业余时间在街 头巷尾"打猎"。大年初七,在 北京市鼓楼大街附近,高小超 通过摩拜单车 APP 锁定了"猎 物"位置。在导航指引下,小高 进入一个附近的居民小区,不 过 10 分钟,就找到了"猎 物"——一辆违规停放的共享 单车,然后把车子挪到小区外 面的公共区域。

高小超来自河北石家庄,

玩过乐队、喜欢摄影,是一名网 页设计师。2016年,共享单车 出现在北京,让高小超欣喜不 已。"之前从家到地铁口要走10 分钟左右,从公司到地铁口差 不多也要走10多分钟。有了共 享单车,每天能节省不少时 间。"高小超说。

因此,高小超成为共享单 车不折不扣的粉丝。不过,在 使用过程中,他发现了不少问 题。有人乱停乱放单车,也 有人给车私自上锁,甚至有 人把车停在自家小区楼内或 干脆搬到家里。于是,高小超 加入"猎人"队伍,纠正这些不

摩拜单车的工作人员李婷 告诉记者,"打猎"是用户们的 自发行为,公司不支出任何费 用。如今,摩拜单车的北京粉 丝群里,不少人都当过"猎 人"。他们和高小超一样,在城 市的角落里寻找失落的单车, 默默纠正大城市里存在的"小

问题"。 一开始,高小超的家人并 不支持他当"猎人"。但当家 人也开始使用共享单车时, 体验到了高小超的工作价 值。现在,高小超的父母还会 向街坊邻居普及规范使用单车 的经验

共享单车在使用过程中存 在的问题,也引起了社会各界

的关注。在今年的北京市两会 期间,北京市政协特别邀请人 十曹长胜呼吁,市民应该主动 维护共享单车、规范停放。北 京市政协委员王静提出,目前 北京市自行车专用道设置比例 少,未来政府应积极改善骑行

共享单车的运营公司也推 出了各种措施完善单车的管 理。今年1月,摩拜单车与北 京市丰台区环卫局、东城区 环卫局达成合作协议。摩拜 向环卫工人提供口罩和骑行优 惠服务,环卫工人则顺手维护 单车停放秩序。

在高小超看来,随着共享 单车的普及,越来越多的人会 有主动维护单车的意识。令 他欣慰的是,在公司附近,共 享单车的违规停放现象越来越 少。他的新年心愿是"城市猎 人"队伍不断壮大,直到有一天 "无猎可打"。

中联重科



免费热线: 400-887-0178

河北提升装配式建筑比例

10年内占新建建筑面积比例超30%

本报记者周迎久 张铭贤报 道 河北省政府办公厅近日印发 《关于大力发展装配式建筑的实 施意见》(以下简称《实施意见》), 要求各地把钢结构建筑作为建造 方式创新的主攻方向,大力发展 装配式混凝土建筑,在具备条件 的地方倡导发展现代木结构建 筑。同时,不断提高装配式建

筑在新建建筑中的比例,力争用

10年左右时间,使全省装配式建

筑占新建建筑面积比例达到30%

装配式建筑是指用预制构件 在工地装配而成的建筑。这种建 筑的优点是建造速度快,受气候 条件制约小,节约劳动力并可提 高建筑质量。按照《实施意见》,

河北将在张家口、石家庄、唐山、 保定、邯郸、沧州和环京津县(市、

区)率先发展装配式建筑。 在装配式建筑中,河北将以 钢结构住宅为重点,加强技术创 新,促进成熟的关键技术和成套 技术研究成果转化为标准规范,

完善装配式建筑防火抗震防灾标 准,与国家标准、行业标准配套, 形成覆盖设计、生产、施工和使用 维护全过程的装配式建筑标准规 范体系。河北还将鼓励有条件的 钢铁企业调整产品结构,提高建 筑用钢的防火、防腐性能,生产符 合要求的建筑用钢。

中国环境报

在推进装配式建筑过程中, 河北将加快推广绿色建材,大力 推广节能环保、资源综合利用水 平高、功能良好、品质优良的新型 绿色建材。同时,构建绿色建材 选用机制,提高绿色建材在装配 式建筑中的应用比例。

为加快装配式建筑发展,《实 施意见》推出了系列支持政策,包 括将装配式建筑园区和基地建设 纳入相关规划,优先安排建设用 地;对符合条件的装配式建筑企 业给予战略性新兴产业、高新技 术企业和创新性企业的扶持政 策;政府投资或主导的项目采用 装配式建造方式的,增量成本纳 入建设成本等优惠政策。

规范海绵城市、综合管廊和装配式建筑建设 陕西出台城市工程地方标准

本报记者肖颖 通讯员仵博 报道 陕西省首批22项有关海绵 城市、综合管廊和装配式建筑设 计、建设、管理以及施工的工程建 设地方标准,日前正式发布实施。

近年来,陕西省城镇化建设 进程不断加快,在发展过程中出 现了城市频繁内涝、路面反复开 挖、架空线网密集、管线事故频 发、建筑垃圾与扬尘污染增多、建 筑质量不够高等问题,给城市交 通、生态环境、公共安全等方面带 来诸多不利影响,影响了陕西省 新型城镇化建设的推进。

面对城市发展中的这些顽 疾,陕西省住建厅联合相关部 门,组织有关科研单位,围绕海 绵城市、综合管廊以及装配式 建筑的设计、建设和管理,深入 调研、反复论证,提出了一揽子

地方标准制定计划。经过近两 年的认真编制和修改完善,22 项相关工程建设的地方标准正 式发布实施。

下一步,陕西省住建厅还将 联合有关部门,组织抓好标准的 贯彻实施工作,为相关产业发展 提供及时有效的技术支撑。同 时,加快配套标准编制,进一步优 化、简化工程建设地方标准的立 项程序,切实提高地方标准的科 学性、统一性和有效性。

陕西省住建厅还将组织标准 主要起草人员,通过多种方式对 标准重要内容进行解读,帮助 科研、设计、施工、监理等单位 尽快熟悉内容、掌握要点、明确 要求,全面提升海绵城市、综合 管廊和装配式建筑规划、建设、 管理水平。

三亚成为国家低碳城市试点

转变城市发展模式,倒逼产业优化升级

本报记者孙秀英三亚报道 根据国家发改委近日下发的《关

于开展第三批国家低碳城市试点 工作的通知》,海南省三亚市成为 第三批国家低碳试点城市,这将 有利于进一步倒逼三亚产业结构 调整和优化升级。

三亚市政府有关负责人认 为,通过大力推广绿色低碳的生 产生活方式,对三亚创建全国文 明城市、深入推进三亚"双修""双 城"建设,打造精品三亚、幸福三 亚具有重要意义。

据悉,三亚将利用此次低碳 城市试点建设的契机,进一步转 变城市发展模式,加快低碳产业 体系建设进程。具体来说,要大 力培育低碳产业发展,重点推动 低碳元素与旅游业、热带高效农 业、医疗健康产业、互联网产业、 会展产业、金融与商务服务业、商 贸物流业、房地产业、科技教育文 体产业等产业的融合。

此外,三业还将大力推进低 碳能源综合利用,打造一批近零 碳排放示范区,实施"绿化宝岛 行动,加强生态环境保护与修复, 不断提升生态系统碳汇能力。同 时,加强生态修复、森林资源保护 和管理,推进低碳景区、园区、社 区示范试点建设,强化低碳基础 能力建设。

"经过一系列减碳举措,三亚 将逐步走出一条符合实际、具有 热带滨海岛屿特色的绿色低碳发 展道路。"三亚市发改委有关负责 人说,今后,要将三亚打造成低碳 经济、低碳交通、低碳建筑、低碳 生活、低碳环境、低碳社会"六位 一体"的低碳示范城市。



湖北省十堰市通过建设海绵公园、人工湖等雨水滞留和调蓄 工程,让城市具备内涝防治的"海绵"功能。图为四方山生态公园 南门广场,总面积3000多平方米,通过铺设透水砖、种植草坪、建 设蓄水池等,构建了雨水收集系统。储存的雨水基本可以保障喷 泉正常开放和公共绿地灌溉的用水需求。 薛乐生摄