

# 自动驾驶商业化来了！

## 如何确保安全？如何定价？记者体验

自动驾驶出租车来了！11月25日，全国首个自动驾驶出行服务商业化试点在北京开放，这标志着国内自动驾驶领域从测试示范迈入商业化试点的新阶段，对加快自动驾驶技术落地应用，改变未来出行方式具有重要意义。

百度和小马智行成为首批获准开展商业化试点服务的企业。25日，百度旗下自动驾驶出行服务平台萝卜快跑迎来了商业化运营后的第一单。此次自动驾驶出行服务商业化试点首先在北京市经开区开展，初期覆盖经开区60平方公里范围。目前，“萝卜快跑”APP已向公众推送收费功能，初期覆盖经开区600多个站点。

### 定点上下车像乘公交车

记者在现场体验时发现，目前自动驾驶的出行服务，在上、下车环节更像是乘坐公交车，也就是需要在“萝卜快跑”APP上选择附近站点乘车，而不是在任意的定位位置。然后，在出租车选项下方，选择自动驾驶，即可预约自动驾驶出行服务。为确保行程安全，车内依相关规定配备了安全员，可随时接管车辆，应对突发情况。

安全是自动驾驶商业化试点的第一原则。除了将安全性较高的地区设为乘车站点外，对参与的企业、申请的车辆以及车上的安全员都有明确的要求。百度自动驾驶商业运营负责人王胜男介绍说，考虑到乘客上下车站点的安全性，选择的推荐上车点，都是规避了相应的违停区域、绿化带以及事故高发区。从上下车站点上，第一步就开始保障乘车的安全。考虑到大家上车的便捷性，站点的间隔都在300米到500

米以内，大家走路就可以到达。

据了解，此次自动驾驶商业化运行的整体定价，参考了专车和网约车的定价机制。在开放初期优惠力度较高，后续会随市场运行情况进行调整。

### 更多测试、应用场景正在解锁

技术、成本、政策等是制约自动驾驶大规模商业化部署的主要因素。今年4月，依托北京市高级别自动驾驶示范区，设立了国内首个智能网联汽车政策先行区。帮助智能网联汽车行业的高新技术、新产品、新模式加快落地。除了此次商业化试点，不久前，北京市智能网联汽车政策先行区还发布了自动驾驶“无人化”试点。也就是说在主驾位置将没有安全员，真正实现“无人驾驶”。

北京市高级别自动驾驶示范区工作办公室常务副主任捷菲介绍说，无人化分三个阶段，分别是主驾无人、副驾无人和车外远程。企业

达到上一个门槛的要求后，才可以开展下一个阶段。真正到车外远程的时候，通过无人驾驶，能够帮助企业去降低运营的成本，能够真正推动商业模式再向前一步。

自政策先行区设立以来，已在全国率先发布无人配送车上路、高速公路测试、无人化测试等政策。同时出台了《关于异地测试结果互认和测试豁免的管理办法》，极大降低了企业的测试成本和研发周期。截至目前，示范区已经为乘用车企业发布了126张乘用车牌照、4张卡车牌照，及76个无人配送车编码，为下一步的规模化奠定基础。

除了开放的城市道路，在北京，部分自动驾驶车辆已经可以在高速公路上进行测试。覆盖范围延伸至大兴机场，包括大兴机场高速、京台高速北京段等六条高速公路区段。

在广州、上海等地，尽管还没有

商业化落地，但是都已经开始提供自动驾驶载客运营服务，同时，车路协同的能力也在不断提升。

捷菲说，未来经过改造之后，红绿灯的灯态是可以发送到车端的，也就是说，汽车可以接收到前方红绿灯的倒计时信息，而且能够基于信息给出行车建议。

测试范围越来越广、车路协同能力越来越强。同时，自动驾驶技术的应用场景也在不断延伸。除了提供自动驾驶出行服务，满足日常民众的出行外，部分自动驾驶卡车已经正式取得商业化牌照，可以上路进行物流运输，这对于解决未来卡车司机的缺口有着重要意义。据了解，小马智卡于5月获得货运道路运输经营许可证，7月获得北京市自动驾驶测试牌照以及高速测试许可，目前已完成1.64万吨货运运输，商业运营里程达48000公里。

(央视)



中國銀行  
BANK OF CHINA

无锡太湖新城支行

WUXI TAIHU NEW CITY SUB-BRANCH

## 热烈庆祝中国银行无锡太湖新城支行 迁址经开区金融一街

### 三年筑根基 接续再奋斗

深耕当地服务至上 使命让我们与新城更融合  
轻型、清新、亲情 文化让我们与客户更贴心  
更快、更高、更强 目标让我们与未来更靠近

#### 太湖新城支行所辖营业网点一览表

网点名称	地址	电话
营业部	无锡市金融一街6-102号	0510-82719271
太湖支行	无锡市经开区太湖街道周新中路90号	0510-85062776
华庄支行	无锡市经开区华庄街道公园路75号	0510-85602988
雪浪支行	无锡市滨湖区仙河苑一期4号	0510-85180731
南泉支行	无锡市滨湖区雪浪街道方泉路17号	0510-85953240

网点名称	地址	电话
万科支行	无锡市经开区万科城市花园一区80-10号	0510-85075335
万顺道支行	无锡市万科城市花园四区86-41、42、44号	0510-88681027
南湖支行	无锡市经开区落霞商业街28、29号	0510-83705754
金石路支行	无锡市南湖大道580号	0510-85010514