

# 工信部公示行业标准，车联网建设有望加速推进

分析师：郭新宇 执业证号：S0100518120001

2019年04月17日

风险提示：智能驾驶相关技术落地进度不及预期

民生证券股份有限公司具备证券投资咨询业务资格，请务必阅读最后一页免责声明

守 民  
正 生  
出 在  
新 勤



## 【民生计算机】工信部公示行业标准，车联网建设有望加速推进

### 事件概述：

2019年4月16日晚，工信部官网发布公开征集对《基于LTE的车联网无线通信技术安全认证技术要求》等35项行业标准计划项目和《商用车辆车道保持辅助系统性能要求及试验方法》等19项国家标准计划项目的意见。

### 分析与判断：

标准的明确为5G在车联网领域的应用奠定重要基础。1) 政策层面对车联网高度重视。此次《基于LTE的车联网无线通信技术安全认证技术要求》中，涉及到车联网的项目，全部被标注为“重点”，其他则为“一般”或“基础”。

2) 相关标准主要围绕5G未来应用展开。《基于LTE的车联网无线通信技术安全认证技术要求》中有6项车联网相关项目，重点涉及“基于LTE的车联网无线通信技术”、“车联网安全要求”等相关方面。相比于DSRC技术，基于LTE-V标准的通信技术具有优势，但发展较晚。行业技术标准是重要技术应用落地的基础，此次行业标准公开征求意见，有望促进5G在车联网领域的应用。

3) 时间表明确，车联网、智能化驾驶有望齐头并进。基于两份征求意见稿，与LTE-V2X技术相关的标准修订完成年限在2021、2022年，而与驾驶辅助、智能限速、全景影像监测等智能化功能相关的标准修订完成年限则集中于2020年，对L2、L3级智能驾驶形成促进作用。

智能驾驶领域有望受到更多关注：政策层面，智能驾驶、车联网是政策重点支持领域，同时促进汽车消费的政策有望直接对产业链相关公司形成业绩利好。产业发展层面，车联网已经成为5G最重要的应用之一，同时各大车企L3级智能驾驶落地预期明确。事件层面，18号上海车展将正式开幕，多个车企、智能驾驶算法、技术提供商，以及华为、阿里等知名互联网公司都预计将展出最新成果，行业有望迎来利好。

车联网相关软硬件厂商，以及车路协同等领域提前布局的企业有望受益于车联网的加速发展。

建议关注：四维图新，千方科技，中科创达。

民生证券股份有限公司具备证券投资咨询业务资格，请务必阅读最后一页免责声明

- 分析师简介

郭新宇，民生证券计算机行业分析师，克拉克大学金融学硕士，2016年加入民生证券研究院。

## 分析师承诺：

作者具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格或相当的专业胜任能力，保证报告所采用的数据均来自合规渠道，分析逻辑基于作者的职业理解，通过合理判断并得出结论，力求客观、公正，结论不受任何第三方的授意、影响，特此声明。

## 评级说明：

公司评级标准	投资评级	说明
以报告发布日后的12个月内公司股价的涨跌幅为基准。	推荐	分析师预测未来股价涨幅15%以上
	谨慎推荐	分析师预测未来股价涨幅5%~15%之间
	中性	分析师预测未来股价涨幅-5%~5%之间
	回避	分析师预测未来股价跌幅5%以上
行业评级标准		
以报告发布日后的12个月内行业指数的涨跌幅为基准。	推荐	分析师预测未来行业指数涨幅5%以上
	中性	分析师预测未来行业指数涨幅-5%~5%之间
	回避	分析师预测未来行业指数跌幅5%以上

## 民生证券研究院：

北京：北京市东城区建国门内大街28号民生金融中心A座17层； 100005

上海：上海市浦东新区世纪大道1239号世纪大都会1201A-C单元； 200122

深圳：广东省深圳市深南东路5016号京基一百大厦A座6701-01单元； 518001

民生证券股份有限公司具备证券投资咨询业务资格，请务必阅读最后一页免责声明

## 免责声明：

本报告仅供民生证券股份有限公司（以下简称“本公司”）的客户使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户。

本报告是基于本公司认为可靠的已公开信息，但本公司不保证该等信息的准确性或完整性。本报告所载的资料、意见及预测仅反映本公司于发布本报告当日的判断，且预测方法及结果存在一定程度局限性。在不同时期，本公司可发出与本报告所刊载的意见、预测不一致的报告，但本公司没有义务和责任及时更新本报告所涉及的内容并通知客户。

本报告所载的全部内容只提供给客户做参考之用，并不构成对客户的投资建议，并非作为买卖、认购证券或其它金融工具的邀请或保证。客户不应单纯依靠本报告所载的内容而取代个人的独立判断。本公司也不对因客户使用本报告而导致的任何可能的损失负任何责任。

本公司未确保本报告充分考虑到个别客户特殊的投资目标、财务状况或需要。本公司建议客户应考虑本报告的任何意见或建议是否符合其特定状况，以及（若有必要）咨询独立投资顾问。

本公司在法律允许的情况下可参与、投资或持有本报告涉及的证券或参与本报告所提及的公司的金融交易，亦可向有关公司提供或获取服务。本公司的一位或多位董事、高级职员或/和员工可能担任本报告所提及的公司的董事。

本公司及公司员工在当地法律允许的条件下可以向本报告涉及的公司提供或争取提供包括投资银行业务以及顾问、咨询业务在内的服务或业务支持。本公司可能与本报告涉及的公司之间存在业务关系，并无需事先或在获得业务关系后通知客户。

若本公司以外的金融机构发送本报告，则由该金融机构独自为此发送行为负责。该机构的客户应联系该机构以交易本报告提及的证券或要求获悉更详细的信息。

未经本公司事先书面授权许可，任何机构或个人不得更改或以任何方式发送、传播本报告。本公司版权所有并保留一切权利。所有在本报告中使用的商标、服务标识及标记，除非另有说明，均为本公司的商标、服务标识及标记。