



智能化造就终极移动新设备——汽车

本刊 综合

智能汽车成CES最大亮点

“过去我们在汽车制造上精益求精”，“现在汽车业已经进入了对移动性(Mobility)进行重新定义的时代。”奥迪总裁鲁伯特·施耐德(Rupert Stadler)这番演讲为今年的CES定下了基调。

事实上，今年的CES已经成为智能汽车秀场，传统汽车厂商纷纷拥抱智能手机和移动计算技术，和IT厂商跨界合作，秀出各种汽车智能化产品。

在今天的CES上，可穿戴设备开始突入汽车领域。汽车大佬奔驰推出了与其车型互联的Pebble智能手表，在与汽车“配对”后，Pebble就可以接收来自汽车的信息。而奥迪公司则推出了一款

基于安卓系统的10.2英寸车载平板电脑。这款专供用户在汽车上使用的设备可通过车内无线网实现与其他乘客间的互动，并为乘车者提供导航、网络浏览、媒体播放等功能。搭载自动驾驶辅助系统的奥迪A7的“大脑”则是一款约一本书大小的电脑主板，可通过激光、雷达、摄像机和超声波数据等技术实现无人驾驶功能。

不仅如此，传统的IT企业也纷纷展开汽车领域的跨界合作。CES上，Google宣布“开放汽车联盟”正式上线，其目标是将Android系统的体验带到汽车导航和资讯娱乐系统当中。Google将与奥迪、通用、本田、现代等汽车厂商以及芯片制造商NVIDIA进行联盟合作，“给驾驶者带来先锋科技的体验”。用户将可以直接使用搭载了Android系统的智能汽

车，内置应用商店可以下载相关汽车应用，或者让自己的Android设备与汽车相连，实现众多功能。

在此之前，苹果在W W D C(苹果电脑全球研发者大会)上也宣布了自家的iO SInTheCar计划。据悉，这已经吸引了宝马、福特、奔驰等公司的兴趣，包括Ferrari在内的多家汽车厂商在今年或将搭载新版iOS7.1，为汽车增加类似siri、视频播放及地图导航等功能。

众多IT厂商也在着手构建汽车生态系统。高通在本次展会上展出了全球首辆采用高通4GLTE解决方案的汽车。英伟达(NVIDIA)则推出芯片产品TegraK1，将应用在智能移动终端以及汽车上，NVIDIA称TegraK1的运算能力足够支持现今的无人驾驶功能。

种种迹象显示，汽车行业正在进入一个新拐点，与手机、电脑一样，汽车正在变成一个巨型移动设备。除iOS和Android系统外，芯片厂商、车内无线充电技

与往年有所不同，今年在美国拉斯维加斯举行的国际消费电子展(Consumer Electronics Show 以下简称“CES”)的最大亮点不是手机、电脑，而是汽车。汽车厂商与IT厂商纷纷展示出跨界合作的汽车智能化产品，再加上去年谷歌、苹果等企业在汽车领域的布局，种种迹象显示，汽车行业正被互联网圈入领地，进入一个新拐点——汽车智能化时代，汽车或将成为“终极移动设备”。

我国智能汽车市场规模将超1500亿

有业内人士表示，汽车行业正再次迎来革命——智能化、互联网技术发展正在改变汽车产品以及汽车行业的格局，继“iPhone”、“iPad”之后，“iCar”也会成为现实。

专家预计，智能手机技术和车载技术将在今年实现更大程度的融合。有最新发布的研究报告显示，在未来12项可能改变生活、企业与全球经济的颠覆性科技中，“自动或半自动导航与驾驶的交通工具”(即无人驾驶汽车)位列第六。据预测，无人驾驶汽车到2025年可以产生2000亿至1.9万亿美元的产值。

据国家统计局《国民经济和社会发展统计公报》数据，2012年我国汽车保有量超过1.2亿辆，并且每年新车销量约2000万辆。

据分析机构易观智库预计，到2015年中国车联网用户的渗透率有望突破10%的临界值，届时，中国智能汽车的市场规模将超过1500亿元。

IT大佬与汽车厂商都在进行相关的技术储备。美国专利市场研究公司EnvisionIP的最新报告显示，谷歌和苹果等智能手机公司已经在美国申请了众多与车载智能设备相关的专利，其中谷歌达到310项，苹果公司为35项，其他智能手机公司的总和达到617项，这包括三星234项、LG161项、索尼155项、诺基亚42项和黑莓25项。

而在中国，目前至少上有上汽、吉利、一汽、奇瑞、长安、比亚迪、华晨等七家自主品牌企业推出了自主研发的车联网系统和产品。吉利控股集团董事长李书福在2013年底举行的第二届国际汽车安全高峰论坛上表示，无人驾驶已经不远，2014年沃尔沃将在中国推出一款高度智能的汽车——X C90。它基本上已具备人应对道路局面的能力。



全新君威 时尚生活座驾 23项革新 让你一再心动



让你心动的，不止纯粹的欧风驾控，更有展翼型LED日间行车灯、IntelliLink智能车载交互系统、BOSE Centerpoint® 环绕音响系统和棕黑镶拼打孔真皮内饰... ..

别克 来自上海通用汽车 800-820-2020或400-820-2020 www.buick.com.cn



扫一扫，发现更多心动

润华别克济宁高新区店
济宁朗巍弘辉别克
润华别克邹城店

地址: 济宁市高新区327国道88号润华汽车广场
地址: 济宁市新327国道洸府河桥东188米北
地址: 邹城市国宏大道6369-2号润华汽车园

销售热线: 0537-2987777
销售热线: 0537-7977999
销售热线: 0537-5795555

服务热线: 0537-2987636
服务热线: 0537-7977999
服务热线: 0537-5522777