智能汽车:加速驶向商业化应用

本报记者



从北京出发,躺在自动驾驶的汽车 里美美地睡上一觉,醒来时发现已经抵 达目的地上海。这样的梦想会实现吗?

百度公司给出了肯定的回答:在不远的将来,这完全有可能实现。百度公司高级副总裁、自动驾驶事业部总经理王劲说,自动驾驶汽车正在加速走向商业化应用和规模化生产,并将极大地改变人们的工作和生活模式。

《中国制造 2025》提出,到 2025年 掌握汽车智能化核心技术,基本完成汽 车产业转型升级。在互联网与传统产业 跨界融合不断深入的背景下,"汽车智 能化"已经成为未来发展的重要方向。 充满神奇的智能汽车时代即将到来。

关注产业趋势性变化

近日,百度与长安汽车签署了智慧 汽车战略合作协议,双方将在汽车智能 化领域开展全面深入的合作,为用户提 供独特性、开放式、创新性的智能化场 景应用体验。

长安汽车与百度签署的智慧汽车 战略合作涉及 CarLife、MyCar以及 CoDriver等3大核心应用平台。通过 这3大技术平台,长安汽车的智能化场 景应用将从车机智能互联、远程车辆操 控、智能语音交互等方面,全方位覆盖 驾驶全过程。

做文明游客

为中国加分

令,颐和园德和园主会场和北京市其他

景区景点的9个分会场上万名游客同时

举起了右手大拇指,高喊"做文明游客,

为中国加分"和"文明旅游,绿色出行",

首都文明办共同举办的2016年"为中国

加分"文明旅游公益行动启动仪式。这

一活动计划在全年四个季度分别设置文

明礼让、绿色旅游、清洁环境、文明用餐

的主题,结合各区和旅游企业特点和实

旅游企业贯彻落实《中央文明委关于进

一步加强文明旅游工作的意见》,持续

推动文明旅游发展,特别是着力提升中国公民出境旅游文明素质取得阶段性

近年来,中央、地方相关部门以及

"五一"小长假即将来临,文明旅游

是假期社会各界关注的热点。国家旅游

局日前要求,各地要充分利用交通枢纽、

旅游景区、旅游饭店、旅游咨询中心、旅

游集散中心等游客聚集场所,积极开展

文明告知、文明提醒、文明规劝,加强宣

传教育,强化游客文明意识。同时,旅行

社和导游、领队要加强对游客文明行为

举止、礼仪礼貌的宣传引导,及时劝阻游

以来,关于我国出境游客不文明行为的

负面报道数量明显减少,游客文明素质

逐步提升。越来越多的游客守法知礼、

文明出游、乐于助人、积极传播中华优秀

文化。同时也涌现出了一大批诚实守

信、乐于奉献、积极向上、奋发有为的优

秀导游,这些都成为"中国旅游"不断"刷

文/新华社记者 齐中熙 刘 慧

(据新华社北京4月28日电)

国家旅游局有关负责人指出,去年

际情况推出不同的专项活动。

这是由国家旅游局、北京市旅游委、

现场一片欢呼。

明显成效。

客的不文明行为。

新"的新形象、新面貌。

4月15日10时,随着主持人一声号

这意味着百度在智能汽车领域向 前迈进了一大步。就在几个月之前,百 度还成立了自动驾驶汽车事业部。

王劲说,百度之所以进入智能汽车领域,是因为汽车产业正在发生新能源化、共享化、智能化等重大趋势性变化。据百度预测,未来10年,每100辆新增汽车中,预计有80辆是新能源汽车,有80辆是自动驾驶汽车,也有80辆是用来共享的汽车。

"这些趋势性变化结合后,将迸发出 巨大的商业机会。"王劲说,他所在部门 的业务聚焦于促进自动驾驶汽车的"技术化、产品化、商业化",即研发先进实用 的自动驾驶技术、与合作伙伴打造自动 驾驶汽车、推动自动驾驶汽车商业化应 用。他们以实现"智慧出行,分时共享"为 核心目标,让人们享受智能的出行服务, 并在不同时段让汽车服务不同人群,以 实现汽车资源的分时段共享。

中国信息通信研究院总工程师余 晓辉表示,自动驾驶是汽车行业的主要 发展方向,是实现未来智慧交通、智慧 城市的重要基础。智能汽车的加快发 展,不仅能有效助力我国在自动驾驶技 术与产业快速发展,还有利于提升人们 的智能化生活水平。

构建智慧出行生态

"百度计划在3年内,实现自动驾驶汽车商用化,并在5年内实现智能汽车的规模化生产。"王劲介绍说。

为了更好地实现目标,百度将通过携手零部件厂商、整车制造商、出行服

务商,以及相关政府部门,共同构建"智慧出行"生态,建立涉及汽车制造、出行服务、智慧城市等与智慧出行相关的全方位的产业生态。

奇瑞汽车董事长尹同跃认为,自动 驾驶汽车产业是一个跨领域、凝聚众多 高新技术的综合体,目前正处于快速发 展阶段,技术、产品、商业模式等都在不 断创新与变革,处处充满着新的机遇。 正因如此,发展智能汽车更需要产业链 各环节的携手合作。

"目前,百度已经跨出了生态建设的第一步。相信通过奇瑞、百度这样的企业共同参与、积极推动,将加速国内自动驾驶汽车的商业化应用。"尹同跃说,智能汽车的推出是多项技术加商业模型的综合推行,这种创新带来的效果一定会超过很多人对未来的想象。奇瑞汽车将通过与百度合作,共同拥抱智能汽车产业发展的未来。

专家建议,由于智能汽车涉及的范围和领域非常广,可以通过发展技术联盟,实现技术研发方面的协同发展,进一步提高效率,进一步加快发展步伐。

也有专家表示,目前我国关于汽车智能化相关技术的法规标准还不完善,与任何产业一样,汽车智能化的应用离不开国家支持和政策引导。只有明确了国家汽车行业信息化的发展方向,企业才能够更好地结合自身特点制订发展规划和长短期的市场策略。

智能汽车难在规模化

不久前,美国波士顿咨询集团的一

份研究报告预测,2017年智能汽车将 大规模上路,2035年前,全球将有 1800万辆汽车拥有半自动驾驶功能, 1200万辆汽车成为全自动驾驶汽车。

在这场汽车的发展盛宴中,我国将成为汽车智能化市场开拓重点及利润增长点。王劲说,2015年底,百度和宝马公司联合做出了第一代全自动驾驶汽车,并在北京进行了一次路演。这次路演的成功,也大大增强了百度在自动驾驶汽车市场抢占发展先机的信心。

在中国工程院院士李德毅看来,百度自动驾驶汽车的成功路测,是对百度技术实力的一次全面测试。百度在自动驾驶领域的研发成果和示范性作用,将推动国内自动驾驶技术的成熟与应用。

但李德毅也表示,整车厂商的自动驾驶汽车已经上路行驶,研发正在进入规模化生产阶段,难就难在规模化。"自动驾驶汽车的规模化发展,必须考虑可靠性、性能和成本等3个因素。其中,智能车的性能是产业化的基础,可靠性是关键。"李德毅说,做好成本的控制,将成为自主品牌的智能汽车在强大竞争压力下赢得生存空间的最大法宝。

有专家指出,当前自动驾驶汽车要实现规模化发展,仍然需要突破基础设施、法律法规、技术等3大瓶颈。应加强政产学研用协同创新,构建智能交通技术创新体系。政府有关部门要完善政策法规,加快制定自动驾驶汽车标准法规体系,研究制定自动驾驶汽车国家战略规划,加快推广车联网、车路协同、自动驾驶汽车融合技术应用。

李度截获不合格进口商品,主要涉及仪器/机械

货证不符等

进口食品准

入情况,可登录

国家质检总局网

站查询

证书不合格、微生物污染

微生物污染、品

农村稳则天下安,农业兴则基础牢,农民富则国家盛。高度重视"三农"问题,把"三农"工作牢牢抓住、牢牢抓好,始终是我们党工作的重中之重。

"解决农业农村发展面临的各种矛盾和问题,根本靠深化改革。"近日,习近平总书记在安徽凤阳小岗村主持召开农村改革座谈会并发表重要讲话,阐述了深化农村改革的深刻意义,指出了加快农村发展的根本路径,为我们在新形势下深化农村改革、做好"三农"工作指明了方向、提供了重要遵循。

30多年前,小岗村18位村民摁下土地承包的红手印,成为我国改革开放的一声春雷。从"大包干"到发展乡镇企业,从农民进城务工到取消农业税,农村改革的伟大实践,推动我国农业生产、农民生活、农村面貌发生了巨大变化。 农园本,是安民之基;深化改革,是兴农农民,就必须坚持和完善农村改革的成功实践和经验,不断把农村改革推向深入。

"食为人天,农为正本。"这些年来, 我国粮食产量实现"十二连增",农民人 均可支配收入增幅连续6年超过城城居 民,农业科技进步贡献率超过56%,农业 农村发展成果丰硕。但也要看到,"三 农"工作的难题和挑战还很多,农业还是 现代化建设的短腿,农村还是全面建成 仍有5500多万农村贫困人口;城乡要日 烧动加快,农村空心化、老龄化问题 品显;经济新常态下,农业增效、农民 婚和问题,才能促进农业基础稳固、农村 和谐稳定、农民安居乐业。

"事之当革,若畏惧而不为,则失时 为害。"今天,深化改革依然是解决"三 农"问题的关键一招。如何顺应农民保

留土地承包权、流转土地经营权意愿,推动土地经营权有序流转? 怎样推进农村集体资产确权到户和股份合作制改革,防止农民利益受到损害?如何加快构建新型农业经营体系,提高农业经营集约化、规模化、组织化、社会化、产业化水平?破题的"牛鼻子",就是坚持不懈推进体制机制创新,实现多要素联动,向改革要动力、以改革增活力,让农村成为大有作为的广阔天地。

加快农村发展,要紧紧扭住发展现代农业、增加农民收入、建设社会主义新农村这三大任务。唯改革才有出路,改革要常讲常新。新形势下深化农村改革,主线仍然是处理好农民和土地的关系。坚持和完善农村基本经营制度,坚持农村土地集体所有,坚持家庭经营基础性地位,坚持稳定土地承包关系,这是深化农村改革"最大的政策"。把农民土地承包经营权分为承包权和经营权,实现承包权和经营权分置并行,这是农村改革的又一次重大制度创新,适合我国国情、适应社会主义市场经济体制,符合农业生产特点、符合农民群众意愿,必将极大地调动农民积极性和解放农村社会生产力。

中国要强,农业必须强;中国要美,农村必须美;中国要富,农 民必须富。牢固树立和切实贯彻新发展理念,以深化改革助力农 业农村发展,我们就一定能开创"三农"工作新局面,让阳光洒满希 望的田野。 (新华社北京4月28日电)

一季度截获不合格进口商品逾1.7万起

汽车、食品、化妆品是"重灾区"

/新国发布厅

本报北京4月28日讯 记者沈慧 报道:今天,国家质检总局新闻发言人 李静在例行新闻发布会上透露,今年 第一季度,全国出入境检验检疫机构 累计截获不合格进口商品17080起, 主要涉及仪器/机械设备及零件、食品 接触材料、矿产品等。其中,3月截获 进口质量安全不合格商品6922起。

根据进出商品质量安全风险预警平台的统计,汽车行业方面,第一季度质检总局共发布25个进口汽车召回公告,一共累计召回263809辆进口汽车,召回企业涉及现代、大众、丰田、克莱斯勒、马自达、斯巴鲁、本田、通用等汽车公司,召回汽车不乏奔驰、宝马、玛莎拉蒂等高端汽车品牌。

"根据媒体报道,并经大众汽车公司和保时捷汽车公司确认,以上两家公司在全球召回存在制动问题的系列车辆。经专业评估,该问题存在较大质量安全隐患。"李静表示,对此质检总局第一时间对外发布了公告,并约谈了两家企业负责人,督促上述企业在中国地区针对该缺陷实施召回。

除汽车外,深陷质量"重灾区"的还有进口食品、化妆品。据统计,今年第一季度,全国出入境检验检疫机构共检出质量安全项目不合格的进口食品904批、化妆品47批。不合格食品涉及22类产品,主要不合格产品是糕点饼干类、饮料类和酒类,来自57个国家或地区,微生物污染、品质不合格、标签不合格等是主要不合格原因。不合格化妆品涉及6类产品,主要不合格

产品是肤用化妆品、美容化妆品、口腔类化妆品,来自10个国家或地区,证书不合格、微生物污染、货证不符等是主要不合格原因。

质检部

门出具的核

验检疫证明

进口食

外包带

无中文标签

记者查询国家质检总局"2016年3月进境不合格食品、化妆品信息"看到,产自智利的冰鲜大西洋鲑鱼,产自德国的格兰特红切达条状干酪等进口食品,产自日本的贝佳斯妍白矿物水分面膜,产自韩国的蒂佳婷美白保湿乳等进口化妆品位列其中。"对以上不合格的进口食品、化妆品,口岸出入境检验检疫机构均采取了退运或销毁等措施,未进

入国内市场。"李静表示。

质检总局相关负责人提醒消费者, 选购进口食品时应当通过正规渠道购 买,不要购买未经检验检疫的进口食 品。消费者可以通过"三看"选购合法、 合格的进口食品:一看进口食品外包装 有无中文标签;二看质检部门出具的检 验检疫证明;三看进口食品准入情况, 可登录国家质检总局网站查询。

格等

记者了解到,目前,检验检疫部门 已依法对533起不合格商品采取退运 或者销毁措施,其余不合格商品也已 按照相关规定进行了处理。

将 境 外 非 政 府 组 织 在华活动纳入法治轨道

一境外非政府组织境内活动管理法热点回应

据新华社北京4月28日电(记者黄小希)十二届全国人大常委会第二十次会议28日下午表决通过《中华人民共和国境外非政府组织境内活动管理法》。全国人大常委会法工委社会法室巡视员郭林茂、公安部境外非政府组织管理办公室负责人郝云宏28日在全国人大常委会办公厅新闻发布会上,回应了与境外非政府组织境内活动管理法相关的热点问题。

——制定法律是否意味政 策"收紧"?

张勇表示,中国改革开放 30多年来,在华开展活动的境 外非政府组织从无到有、从少 到多。目前据不完全统计,有近 万家境外非政府组织在华活 动。绝大多数境外非政府组织 为促进中国人民和世界各国人 民之间的交流、交往、合作,为 推动中国几十年来的改革开放 事业和整个社会的进步作出了 积极贡献。中国对境外非政府 组织来华开展友好的交流、交 往、合作一直抱积极、开放和欢 迎的态度。但毋庸讳言,有极少 数境外非政府组织企图或者已 经做了危害中国社会稳定和国 家安全的事情。

"将境外非政府组织在华活动纳入法治轨道,这是中国推行全面依法治国,建设法治社会的必然要求。"张勇说,"我相信这部法律的制定,一定能够使境外非政府组织在华活动更加顺利、有序开展,境外非政府组织的合法权益一定会在这部法律的规范引导之下得到更加充分、有力的保障。"

——为什么由公安机关作 为登记管理机关?

郭林茂说,任何国家对境外 非政府组织的管理都有不同的 管理体制。中国公安机关有维护 国家安全、维护社会秩序、制止 安机关还有户籍管理、国籍管理、出境入境管理、外国人在华活动管理等管理职责。因此,公安机关在管理外国组织机构及其人员在华活动方面,有丰富经验。同时,公安机关在监督管理及服务境外非政府组织的过程中必须依法行政,境外非政府组织境内活动管理法对公安机关依法行政也作出了规定。

和惩治违法犯罪行为的职责,公

——为什么境外非政府组织 不得在中国境内设立分支机构?

郭林茂介绍说,草案二审稿规定了境外非政府组织在中国只能设一个代表机构,通过这次修改完善,境外非政府组织 织设代表机构不再限制,可组组据业务范围、活动地域及开表机构不再限制,可根据业务范围、活动地域及开表机构放开,分支机构就没有必要不有。而为什么国务院另有些写完的除外,就是原来有一些国外的自然科学学术机构、对这些已经设立的分会我们认可。"

——如何做好过渡工作? 境外非政府组织境内活动管 理法自2017年1月1日起施行。

郝云宏表示,距离法律施 行还有一段时间,作为境外非 政府组织的登记管理机关,公 安机关在履行好职责方面还有 大量工作要做。"境外非政府组 织关心的申请设立代表机构和 开展临时活动需要哪些具体程 序和办法,我们会抓紧研究出 台一套办法,在适当时间通过 网站对外发布,提供指引。"

郝云宏说,"随着境外非政府组织境内活动管理法的颁布和实施,我们还是要围绕便利和服务,跟民政部门、工商行政管理等有关部门积极研究过渡政策,在法律生效前这段时间,保证他们的活动继续开展。法律实施以后,只要他们依照法律规定补充有关的材料,我们会继续作依法登记。"

"七五"普法将强化考核监督

本报记者 李 哲

十二届全国人大常委会第二十次会议于4月28日举行了闭幕会,表决通过了全国人大常委会关于开展第七个五年法治宣传教育的决议。会后,司法部副部长刘振宇向记者介绍了有关"七五"普法的相关情况。

"七五"普法的相关情况。 "党中央、全国人大、国务院对领导 干部学法用法工作高度重视。"刘振宇 说,"七五"普法规划和全国人大常委会 刚刚通过的"七五"普法决议案明确把 领导干部作为重点对象。

为了推动领导干部学法用法的落实,日前经中央全面深化改革领导小组审议通过,中组部、中宣部、司法部、人力资源和社会保障部印发了《关于完善国家机关工作人员学法用法制度的意见》。《意见》对领导干部学法用法提出了明确的要求,例如在学法方面,要求健全完善党委(党组)中心组学法制度,完善日常学法制度,要求各级党委(党组)书记作为

学法用法第一责任人。

法律授权必须为,法无授权不可为。在用法方面,要求国家工作人员必须严格依法决策,必须按照宪法和法律规定办事。"要落实重大决策合法性审查机制,如果你这个单位研究一些重大的事项,必须经过合法性审查,就是说这个重大决策的权限、研究的内容、研究的程序必须在决策之前进行合法性审查,如果没有经过合法性审查或者是经过审查不合法的,绝对不应该提交决策。"刘振宇说。

此外,政府法律顾问制度也要尽快建立并完善,党政机关和各人民团体将普遍建立公职律师制度,国有企业也将建立公司律师制度,这将保证领导机关依法决策、依法行政,企业领导者依法经营。同时,还将建立重大决策责任终身追究制度和责任倒查机制。

如何将法治宣传教育落到实处? "谁执法谁普法"的责任制将发挥重要

作用。刘振宇介绍道,首先,"谁执法谁普法"主要是对执法机关、司法机关来说的,为了使法治宣传教育取得实效、落到实处,必须建立法官、检察官、行政执法人员以及律师以案说法的制度,并定期向社会公布典型案例。通过他们的司法实践,不仅让公众受到正面的法治教育,同时违法者的案例也会起到警示教育的作用。

以案释法的同时,"各部门各行业 也要开展有针对性、实用性和富有实效 的法治教育。比如工商、税务结合自己 行业的特点进行宣传,更加喜闻乐见, 更加富有实效"。刘振宇说,媒体公益普 法制度也必不可少,在"七五"普法中我 们将开展"互联网+法治宣传行动",充 分利用媒体进行法治宣传,引领社会法 治风尚。

为了避免普法流于形式,"七五"普 法将强化考核激励机制,严格检查监 督。首先,法治素质将成为领导干部的 一项重要考核指标,"领导班子、领导干部在年终考核的时候要进行述法,就是要对学法用法的情况、是不是依法办事的情况进行述职,把法律的观念、法律的素质作为一个领导干部德才情况的一个重要考核内容"。刘振宇介绍说,有的地方增加了领导干部任用前的法治考试环节,有的地方实行了一票否决制度。他还透露,相关部门正在研究建立领导干部法治素质和法治能力评价指标体系,将把它作为任用领导干部的一个重要参考。 其次,新一轮的普法将继续加大检

查监督的力度,切实把部门的责任落到实处,把法律的力量真正体现出来。"对于好的典型要及时总结、宣传、弘扬,对于负面的典型要曝光、通报,特别是对于各个主体部门普法责任的落实要进行定期的督察、检查。"刘振宇说,此外,"七五"普法还将开展中期评估和期末总评估。