

全国汽车标准化技术委员会文件

汽标秘字(2013)17号

关于召开“第二届道路车辆功能安全标准及应用国际研讨会”的预通知

各相关单位:

近年来,随着汽车工业发展的突飞猛进,现代化的电子电气技术在汽车控制领域的日益广泛应用极大地提升了汽车产品的安全、节能和环保等各项指标。同时,车辆上与安全相关的电子电气产品的质量和安全问题受到政府、企业、公众乃至全社会的广泛关注。电子电气产品在安全设计上的缺陷给驾乘人员及行人的生命安全带来了极大的隐患,频发的召回事件给企业造成了巨额的经济损失。如何提高汽车电子电气产品的功能安全已成为汽车行业面临的重要课题。旨在提高道路车辆功能安全的国际标准 ISO 26262 于 2011 年底正式颁布,受到了国内外企业的广泛关注。2012 年 8 月,国家标准化管理委员会正式下达了推荐性国家标准《道路车辆 功能安全》制定计划(标准计划编号:20120223-T-339),全国汽车标准化技术委员会现已积极全面开展《道路车辆 功能安全》国家标准的研究和制定工作。

为使企业及时了解该标准的技术内容及国内外行业发展趋势,包括产品在生命周期内汽车安全完整性等级的要求,预先评估潜在的危害和风险,采取科学的方法降低风险,借鉴国内外的成功经验,分享业内成熟的产品设计开发经验,加强在国际标准领域的交流合作,提高汽车行业产品的整体质量水平,全国汽车标准化技术委员会秘书处初步定于 2013 年 9 月 18 日-20 日在上海召开“第二届道路车辆功能安全标准及应用国际研讨会”。

会议将邀请国家标准委和工信部等政府相关部门、国内外知名企业、研究机构及专家针对道路车辆功能安全标准及技术应用开展研讨,并对国家标准的研究和制定工作进

行交流。

本次会议以“道路车辆功能安全标准、整车和系统分析、设计、测试和评估”为主题，围绕如下议题展开：

- 推荐性国家标准《道路车辆 功能安全》制定情况及国际动态；
- 功能安全管理和功能安全开发流程要求；
- 整车企业对零部件企业的功能安全要求；
- 整车级电控系统功能安全的危害分析和风险评估、ASIL 等级定义；
- 系统设计要求和系统集成、测试方法；
- 硬件开发的功能安全要求和测试要求；
- 软件开发的功能安全要求和测试要求；
- 传统汽车安全相关电子电气产品开发的功能安全标准导入；
- 新能源汽车安全相关电子电气产品开发的功能安全标准导入。

有意参会或进行技术交流的单位及专家，请填写参会意向回执，并请于 2013 年 6 月 30 日前将信息反馈至全国汽车标准化技术委员会秘书处。正式通知将于 7 月初发出，并在全国汽车标准化技术委员会网站（www.catarc.org.cn）上公布。

会议联系人：

姓名	电话	电子邮件	传真
李 波	022-84379267	libo@catarc.ac.cn	022-84379269
邓湘鸿	022-84379263	dengxianghong@catarc.ac.cn	022-84379269

通讯地址：天津市东丽区先锋东路 68 号 中国汽车技术研究中心标准化研究所

附件：第二届道路车辆功能安全标准及应用国际研讨会参会意向回执

全国汽车标准化技术委员会秘书处

