

# 中国汽车工程学会振动噪声分会文件

中汽学噪声[2018] 004 号

---

## 关于举办“2018 汽车 NVH 控制技术国际研讨会”的通知

各相关单位：

由中国汽车工程学会、中国汽车技术研究中心有限公司主办，中国汽车工程学会振动噪声分会、中国汽车技术研究中心有限公司汽车工程研究院、清华大学苏州汽车研究院承办，北京朗德科技有限公司、赛轮金宇集团股份有限公司、《汽车技术》编辑部协办的“2018 汽车 NVH 控制技术国际研讨会”将于 2018 年 5 月 10 日-11 日在江苏省苏州市召开。会议将同期召开中国汽车工程学会振动噪声分会年度工作会议。

本次研讨会将以“**创新 引领 NVH 未来**”为主题，采用大会演讲和分会场研讨的形式，围绕国内外汽车整车 NVH 控制技术、动力传动系统 NVH 控制技术、风噪与异响控制技术等方向，邀请国内外汽车行业 NVH 领域知名专家教授进行精彩演讲并分组讨论，参会代表可在会场畅谈汽车 NVH 技术，并与知名专家面对面交流。

大会将邀请弗吉尼亚理工大学、Nissan Motor Co., Ltd.、德国声学振动科技技术中心知名教授、专家；清华大学、浙江大学、同济大学、吉林大学、西安交通大学、广汽研究院、北汽研究院、吉利汽

车研究院、长安汽车工程研究总院、华晨汽车工程研究院、中国一汽研发总院、东风日产技术中心、上汽技术中心、上汽通用五菱技术中心、北京新能源汽车有限公司、上海大创、北京朗德科技有限公司、赛轮金宇集团有限公司等国内外企业及研究机构的技术专家和学者做主题发言。

欢迎各单位积极组织工程技术人员参会（参会回执见附件2）。

## 一、会议组织机构

主办单位：中国汽车工程学会

中国汽车技术研究中心有限公司

承办单位：中国汽车工程学会振动噪声分会

中国汽车技术研究中心有限公司汽车工程研究院

清华大学苏州汽车研究院

协办单位：北京朗德科技有限公司

赛轮金宇集团股份有限公司

《汽车技术》编辑部

## 二、会议语言、时间及地点

会议语言：中文、英文

报到时间：2018年5月9日 14:00-21:00

会议时间：2018年5月10日-11日

会议地点：苏州珀丽春申湖度假酒店

(苏州市相城区黄埭镇春秋路 28 号)

### 三、 参会费用

普通代表：2400 元/人

中国汽车工程学会会员单位及团体代表：1920 元/人（团体代表应三人及以上）

汇款信息：

收款单位：中国汽车工程学会

开户银行：中国工商银行北京礼士路支行

账 号：0200 0036 0908 9072 309

用 途：2018 振动噪声会议

### 四、 会议联系方式

联系人及电话：吴德媛 022-84379777-8020、13114801148

王玉宁 022-84379777-8145、13702063889

Email: wudeyuan@catarc.ac.cn、

wangyuning@chinaaeri.com

地址：天津市东丽区先锋东路 68 号 300300

会议收费及发票索取：孙莹先生（中国汽车工程学会）

联系方式：sunying@sae-china.org 010-50950016

更多信息敬请登陆以下网站：

中国汽车工程学会网站：www.sae-china.org

中国汽车技术研究中心有限公司网站：[www.catarc.ac.cn](http://www.catarc.ac.cn)

中国汽车工程学会振动噪声分会网站：[www.nvh.org.cn](http://www.nvh.org.cn)

中汽中心汽车工程研究院网站：[www.chinaaeri.com](http://www.chinaaeri.com)

中汽中心汽车工程研究院微信号：ETC 328

附件 1：2018 汽车 NVH 控制技术国际研讨会日程

附件 2：2018 汽车 NVH 控制技术国际研讨会参会回执

附件 3：开票信息



**主题词：2018 汽车 NVH 研讨会通知**

---

中国汽车工程学会振动噪声分会

2018 年 03 月 30 日

---

附件 1:

## 2018 汽车 NVH 控制技术国际研讨会日程

日期	时间	活动内容	地点
5 月 10 日	08:30-08:50	领导致词	玫瑰厅
	08:50-09:10	合影	酒店楼前
	09:10-10:00	NVH Testing & Analysis Method for D-Class —德国声学振动科技技术中心 李彦烜 & Mr.Michael Gramm	玫瑰厅
	10:00-10:30	车内主动噪声关键技术及应用 —清华大学 郑四发 教授	
	10:30-10:50	茶歇	
	10:50-11:30	汽车振动能量回收 —弗吉尼亚理工及州立大学 NSF I/UCRC 能量收集中心 左磊 教授	
	11:30-12:00	Mobile Sound Body —中汽中心工程院德国办事处特邀专家 Mr.Knut Müller	
	12:00-13:30	午餐	
	13:30-14:00	稳健可靠性方法在噪声, 振动和声振粗糙度 (NVH) 之应用 —中国汽车技术研究中心特邀专家 蔡萍芳	玫瑰厅
	14:00-14:30	基于声学超材料的低频噪声与振动控制技术 —西安交通大学 吴九汇 教授/博导	
	14:30-15:00	基于声品质和声音品牌的电动车 NVH 设计 —北京新能源汽车有限公司 方华 新能源 NVH 专业总师	
	15:00-15:20	茶歇	
	15:20-16:00	Today and future of Indoor Pass-by noise test ——Nissan Motor Co., Ltd. Yoshihiro SHIRAHASHI	
	16:00-16:40	大数据时代的 NVH——我们的思考与实践 —西南交通大学机械工程学院汽车工程研究所 丁渭平 教授	
	16:40-17:00	三缸涡轮增压发动机型的整车 NVH 匹配策略及案例 —朗德软件技术(北京)有限公司 李传兵 博士	玫瑰厅
	17:00-17:30	扭矩- NVH 属性平衡的沟通语言 —北京鼎昱星辰技术服务公司 耿冲 博士	
	18:30-20:30	欢迎晚宴	玫瑰厅

## 第一分会场会议日程

第一分会场：整车 NVH 控制技术    执行主席：郑四发 教授			
5 月 11 日	08:30-09:10	通过 BTPA 测试分析技术进行三缸机整车 NVH 性能对标 —北京汽车股份有限公司汽车研究院 吴列 部长	玫瑰厅一
	09:10-09:50	汽车主动声管理研究 —吉林大学 王登峰 教授	
	09:50-10:20	同轴混联传动系统扭振分析与控制 —清华大学 侯之超 教授	
	10:20-10:40	茶歇	
	10:40-11:00	新能源汽车的声学设计和 NVH 开发 —海德声科（贸易）上海有限公司 龚海峰	
	11:00-11:30	TB 模态和车体坚固性关系的探讨 —吉利汽车研究院 陈志东 资深总工程师	
	11:30-12:00	模态轮胎数字化技术研究 —中国汽车技术研究中心 夏洪兵	
	12:00-13:30	午餐	西餐厅 美食坊
	13:30-14:00	纯电动汽车声音设计的 5 个维度 —欧棣斯软件（上海）有限公司 Patrick Boussard	玫瑰厅一
	14:00-14:30	轮胎噪声机理及其在整车降噪中的应用 —赛轮金宇集团股份有限公司 冯希金 性能研究总监	
	14:30-14:50	基于智能研发平台（iRDP）的 NVH 仿真开发技术 —塞尔特科技有限公司 代万兵 技术总监	
	14:50-15:10	茶歇	
	15:10-15:50	乘用车冷机怠速噪声控制技术研究 —东风日产技术中心音振实验科 赵庆华 科长	
	15:50-16:20	电动车声学包设计与开发 —中国汽车技术研究中心 张天宇	
	16:20-16:40	新能源汽车对声学包 NVH 需求的识别及应对 —欧拓汽车管理（上海）有限公司 声学中心 刘永 经理	
	16:40-17:00	基于时域传递路径分析的车内加速声品质问题的诊断与优化 —中国汽车技术研究中心 白杨翼	

## 第二分会场会议日程

第二分会场：动力传动系统 NVH 控制技术    执行主席：丁渭平 教授			
5 月 11 日	08:30-09:10	新能源汽车驱动系统 NVH 开发与整车匹配 —长安汽车工程研究总院 孔祥杰 博士	玫瑰厅二
	09:10-09:50	电动车驱动电机关键技术及 NVH 性能开发 —吉林大学 马芳武 教授	
	09:50-10:20	汽车 NVH 研究的发展及其热点课题 —浙江大学 郝志勇 院长	
	10:20-10:40	茶歇	
	10:40-11:10	驱动电机 NVH 开发与测试评价技术研究 —中国汽车技术研究中心 高辉	
	11:10-11:40	传动系统瞬态冲击声品质的研究与应用 —长安欧尚汽车研究院 张军博士	
	11:40-12:10	进气系统声品质问题量化方法及解决方案探讨 —曼胡默尔滤清器（上海）有限公司 潘勇 博士	
	12:00-13:30	午餐	西餐厅 美食坊
	13:30-14:00	OTPA 与扭振分析在车辆 NVH 优化中的应用 —米勒贝姆振动与声学系统（北京）有限公司 李军	玫瑰厅二
	14:00-14:30	CVT 变速器常见噪音问题及其控制技术 —上汽技术中心变速箱部 方伟荣 技术总监	
	14:30-14:50	基于前期目标细致分解的增压器 NVH 主观控制研究 —杭州维宁汽车技术有限公司 叶慧飞 项目总监	
	14:50-15:10	茶歇	
	15:10-15:50	混合动力汽车 48v BSG 电机系统的 NVH 性能研究 —上海电驱动股份有限公司 朱克非 博士	
	15:50-16:20	以精益设计为导向的进气系统 NVH 开发 —上海大创 贾维新 总监	
	16:20-16:40	传动系统 NVH 分析及解决案例 —上汽通用五菱技术中心 NVH 研究所 吕兆平 主任	
	16:40-17:00	考虑负载与橡胶阻尼时曲轴扭振减振器的设计研究 —吉林大学 刘佳鑫	

## 第三分会场会议日程

第三分会场：风噪与异响控制技术		执行主席：胡选利 博士	
5月11日	08:30-09:10	安静是车辆高品质的体现 —中国一汽研究总院 侯杭生 博士	会议中心
	09:10-09:50	汽车风噪关键问题的研究及应用 —同济大学 贺银芝 教授	
	09:50-10:20	传祺车型的风噪开发 —广汽研究院 宋俊 副科长	
	10:20-10:40	茶歇	
	10:40-11:10	汽车风噪声机理与应对方法 —华晨汽车工程研究院 郭祥麟 资深技术总监	
	11:10-11:40	汽车外流场风噪声的早期评估与预防 —杭州上丰汽车科技有限公司 李文宗 技术总监	
	11:40-12:10	汽车开发流程中气动噪声优化的思考与实践 —吉林大学 张英朝 教授	西餐厅 美食坊
	12:00-13:30	午餐	
	13:30-14:00	基于瞬态或稳态 CFD 模拟进行气动噪声仿真的理论探讨和工程实践—ACTRAN 公司 周泽 资深项目经理	会议中心
	14:00-14:30	探讨气动噪声在车辆上的各种表现 —中国汽车技术研究中心 盛玲波	
	14:30-14:50	汽车风噪仿真的关键问题与应用进展 —西门子 (LMS) 北京必创 刘文 博士	
	14:50-15:20	茶歇	
	15:20-15:50	整车高里程异响性能开发与控制 —北汽研究总院 王志亮 博士	
	15:50-16:20	某 SUV 高速时异响的识别与控制 —中国汽车技术研究中心 马紫辉	
	16:20-17:00	Altair 异响解决方案 —澳汰尔工程软件 (上海) 有限公司 徐自立 主管	

注：会议日程更新中，请以当日日程为准



附件 2:

## 2018 汽车 NVH 控制技术国际研讨会参会回执

单位名称								
姓名		职务		<input type="checkbox"/> 先生 <input type="checkbox"/> 女士	联系电话		E-mail	
姓名		职务		<input type="checkbox"/> 先生 <input type="checkbox"/> 女士	联系电话		E-mail	
姓名		职务		<input type="checkbox"/> 先生 <input type="checkbox"/> 女士	联系电话		E-mail	
姓名		职务		<input type="checkbox"/> 先生 <input type="checkbox"/> 女士	联系电话		E-mail	
联系地址								
会议地址：苏州珀丽春申湖度假酒店(苏州市相城区黄埭镇春秋路 28 号)								
会议酒店房间： <input type="checkbox"/> 苏州珀丽春申湖度假酒店，豪华大床房 360 元（含早餐）/天·间 <input type="checkbox"/> 苏州珀丽春申湖度假酒店，豪华双床房 360 元（含早餐）/天·间 <input type="checkbox"/> 自行联系其他酒店 入住及离店时间_____								
分会场选择：（第二日分会场主题选择） <input type="checkbox"/> 整车 NVH 控制技术 <input type="checkbox"/> 动力传动系统 NVH 控制技术 <input type="checkbox"/> 风噪与异响控制技术								
注册费用：（注册费含会议资料和中、晚宴） 普通代表： <input type="checkbox"/> ¥2400 元/人 会员/团体代表： <input type="checkbox"/> ¥1920 元/人应满足以下条件之一： <input type="checkbox"/> 学会成员 <input type="checkbox"/> 团体（≥3 人） 高校学生： <input type="checkbox"/> ¥1200 元/人（全日制在校学生，凭有效学生证） 缴费方式： <input type="checkbox"/> 现场缴费（刷卡、支付宝） <input type="checkbox"/> 银行汇款								
注：1. 选择某项时请在该项前“□”内划“√”若信息不全，会务组有权自行处理。 2. 请认真填写表格，如个人信息、入住信息及参会信息等，以防造成不必要的麻烦。								
友情提示：因目前只能提供机打发票且不能现场打印，建议使用银行汇款方式缴费，汇款时请不要使用个人名义，否则无法开具以单位为抬头的发票。现场缴费的代表，发票将于会议结束后邮寄给本人。								

请将回执于 2018 年 4 月 20 前以邮件或传真的方式发送至研讨会会务组。无回执者恕无法确保接待。

联系方式：

联系人：吴德媛(13114801148)、王玉宁(13702063889)

Email: wudeyuan@catarc.ac.cn、wangyuning@chinaaeri.com

## 附件 3.

## 发票信息

单位名称				
开票内容	会议费			
发票种类	<input type="checkbox"/> 增值税专用发票		<input type="checkbox"/> 增值税普通发票	
发票张数	开写_____张发票(多人参会缴费请填写,此处不填写将按一张开具发票)			
金额(小写)				
金额(大写)				
<b>请提供如下发票信息:</b>				
开票代码				
注: 开票代码可以找本单位财务提供, 一般为多位数字和英文的混合编码。如果提供此编码, 只需要填写开票单位名称即可, 其它信息不用填写。提供开票代码的单位, 发票将走快速通道, 提前办理快递手续。				
名称:				
税号:				
地址:				
电话:				
开户行:				
账号:				
<b>请注意:</b> 2017年7月1日执行新规定。以上信息均是 <b>财务信息</b> , 请务必与单位财务管理部门核对。其中, <b>地址和电话</b> 均为财务需提供的地址和电话, <b>非个人信息</b> 。专票或者普票都需要将上述信息填全。发票一经开出不做退换处理。				
<b>发票邮寄信息</b>				
收件单位名称				
收件人地址				
收件人姓名		联系电话(手机)		邮编
备注				

## 注意说明:

- 1、如银行汇款缴费, 请将附件 2 报名回执表同时发送给中国汽车工程学会综合办孙莹先生, 邮箱 sunying@sae-china.org, 电话: 010-50950016 **5月1日**前汇款的发票可在会议现场领取。汇款时请一定写清备注信息, 如不写汇款信息一律会后办理开票手续。
- 2、现场交费可以使用刷卡支付形式, 现场**不支持**现金缴费(现场缴费所开发票将于会后 20 个工作日内快递给收件人), 并请提前将开票信息准备好(此页表格打印出来缴费时候交给收费负责人);
- 3、请您务必认真准确填写发票信息、邮寄信息, 不能空项, 届时我单位将按照所列信息开具、邮寄发票, 发票一经开出不得退换。
- 4、发票快递统一使用**顺丰快递**公司, 如有特殊需要, 请在备注中说明。