

# 2017（第二届）汽车 Benchmark 分析及汽车性能开发技术研讨会

2017年11月

## 一、会议背景

Benchmark技术（简称BM分析）作为一种对标分析方法最早于1979年被美国施乐公司率先使用。近年来，BM分析技术在汽车企业应用越来越广泛，通过BM分析可以了解对标车型的结构、性能、轻量化水平、平台化及模块化设计、用材与工艺和供应链体系等。国外已有多家专业汽车benchmark数据分析公司，建立了多个汽车BM分析数据库平台，可提供重量、选材和零部件等结构数据。国内也有多家汽车设计和工程服务公司开始涉足benchmark数据业务。随着国产乘用车的市场份额不断攀升，国内乘用车企业开始更加重视汽车产品性能的提升。这些benchmark数据平台为汽车的性能开发提供了极具应用价值的支撑。2016年12月，首届汽车benchmark分析及性能开发研讨会”在北京举行得到了行业，特别是整车企业的广泛好评。

为了进一步加强汽车行业Benchmark技术和方法的交流，使得相关BM数据平台在汽车正向设计和性能开发中发挥更大作用，支持汽车产品的定义。中国汽车材料网、中信微合金化技术中心、中国汽车工程研究院有限公司拟于**2017年11月下旬举办“2017（第二届）汽车benchmark分析及汽车性能开发技术研讨会”**，希望促进行业的BM数据库建设、推动轻量化新材料、新工艺、新技术的应用，进而推动汽车正向设计和性能开发。

## 二、会议组织

### 指导单位

中国汽车工程学会

### 主办单位：

中国汽车材料网、中信微合金化技术中心、中国汽车工程研究院有限公司

### 承办单位：

中国汽车材料网、汽车轻量化在线

## 三、会议时间地点

会议时间：2017年11月

会议地点：待定

## 四、参会对象

- 整车厂性能开发、产品、轻量化、材料、防腐、车内空气、工艺工程师或技术人员等
- 相关企业以及从事汽车新材料、新技术、轻量化和性能开发的高等学校和科研院所负责人、工程技术人员、研究生等。

- 汽车材料、零部件和检测机构与设备企业的技术或业务人员。
- 汽车产品设计、工程服务、软件公司的技术与业务人员。

## 五、主要议题

- 1、汽车行业Benchmark分析方法及流程探讨；
- 2、【汽车大数据】国内市场乘用车配置趋势分析（2005-2017）
- 3、2~3款热销车型Benchmark分析总结报告及经验分享；
- 4、基于Benchmark的整车开发重量目标设定、分解与轻量化技术应用；
- 5、基于Benchmark的整车安全性开发（C-NCAP、“中国保险汽车安全指数”）；
- 6、近年欧洲车身会议（Euro Car Body）车身结构设计、新工艺、车身用材等轻量化技术交流；
- 7、铝微合金化技术对汽车材料以及零部件性能影响的探讨；
- 8、汽车正向设计性能开发及其对Benchmark技术与数据的需求分析；
- 9、汽车行业Benchmark分析平台产业链的合作模式探讨。

**注：以上为会议主要议题，报告内容及专家安排在会前2周确定。**

## 六、会议报名

报名电话：0551-63857995；17756072694；

联系人：张小姐

邮箱：marketing@qichecailiao.com



## 往届回顾：

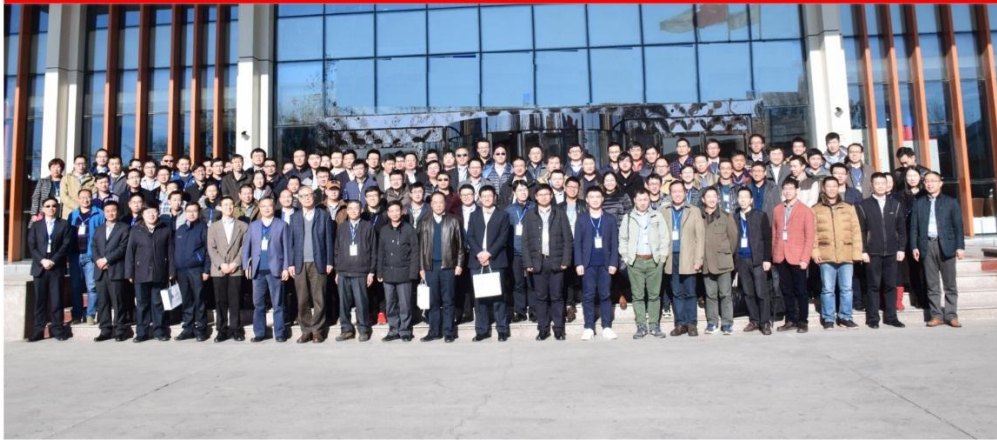
### 2016 首届汽车 Benchmark 分析及性能开发研讨会

2016（第一届）汽车 benchmark 分析及性能开发研讨会”于12月1-2日在北京举行，大会共有30余家主机厂，30余家零部件及其他材料企业，共计150余人共同参与。会议交流与分享了近年欧洲车身会议以及国内外最新BM车型的数据结果，得到了行业，特别是整车企业的广泛好评。

## 汽车Benchmark分析及性能开发技术研讨会

Automotive Benchmark and Performance Development Technology Forum

2016年12月1-2日 北京



参会代表合影

### 往届参会企业：

#### 整车企业：



#### 零部件及其他：





往届会议回顾：



中信-CBMM 技术顾问高健滔先生致辞



中国汽车工程研究院马鸣图教授致辞



汽车轻量化技术创新战略联盟顾问陈一龙主任



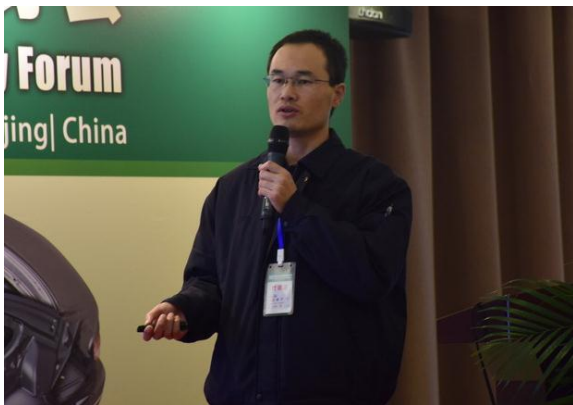
奇瑞汽车竞品分析部金忠恩部长



长安工程研究总院 NVH 所冯一杰先生



中信金属有限公司高级技术经理路洪洲博士



北汽研究院钟广亮先生



中国汽车技术研究中心吴昊先生



长城华冠数据服务事业部郭峰总经理



北汽福田汽车股份有限公司刘立萍主任



中国汽车工程研究院高翔先生



江阴兴澄特种钢铁有限公司曹红福先生





武汉上善仿真科技有限公司肖锋总经理



上汽集团乘用车公司罗辑先生



上海博奇汽车技术有限公司王吉良总经理



武钢研究院汽车板研究所祝洪川先生



北汽股份研究院孙垒先生



中信-CBMM Bianjian 博士



圆桌讨论



圆桌讨论



茶歇交流



代表提问



会议现场



会议现场