

2018

Conference Conclusion



国际汽车轻量化绿色科技联盟年度大会 暨第十二届（2018）国际汽车轻量化技术 及材料科技创新应用峰会

-----关注新能源汽车变革与产品线协同创新未来

时间：2018年10月11日
地点：中国.辽宁碧湖温泉度假村



报告人：IALTA总秘书处



年会背景 / Annual meeting background

新能源汽车 已列入中国“国家十三五产业规划”的新兴战略发展重点。伴随《节能与新能源汽车产业发展规划》2012-2020年的提出和中国新能源汽车产业新政的陆续出台，到2020年，纯电动汽车和插电式混合动力汽车生产能力达200 万辆、累计产销量超过500万辆。中国汽车工业将加快新能源、电动汽车智能关键技术创新突破；面对智能化、新能源化、车联网、轻量化发展趋势：目前，中国政府已经制定了到2020年的汽车油耗标准，从2015年的每百公里6.9L，降到每百公里5L，到2025年汽车总重量平均下降25%，新能源电动车到2025年将减重50%。目前新能源汽车的整车重量相对较大，比能量和比功率仍然偏小，新能源汽车轻量化制造关键技术研发和整车集成应用技术突破要求迫在眉睫。伴随全球汽车产业变革，中国新能源汽车产业快速发展，将为新能源汽车在的智能化、轻量化、电动化技术带来全新变革，也将加快中国-欧美及亚太新能源汽车产业链协同创新与紧密合作。

年会流程



1

致词

辽阳市人民政府市长王一兵出席会议并致东道主欢迎词、IALTA执行理事长 Jean-Claude Steinmetz出席会议并致欢迎词。

2

主题论坛

本届年会设一个主题论坛：全球新能源汽车轻量化创新（中国）峰会

3

专题论坛

专题论坛1：第三届新能源汽车内外饰创新研讨会、
专题论坛2：第五届汽车轻量化与碳纤维复合材料应用国际研讨会

专题论坛3：智能汽车与无人驾驶技术创新研讨会
专题论坛4：新能源汽车动力电池创新技术国际研讨会



目录

A

年会概况

Annual conference overview

B

主题论坛

Theme forum

C

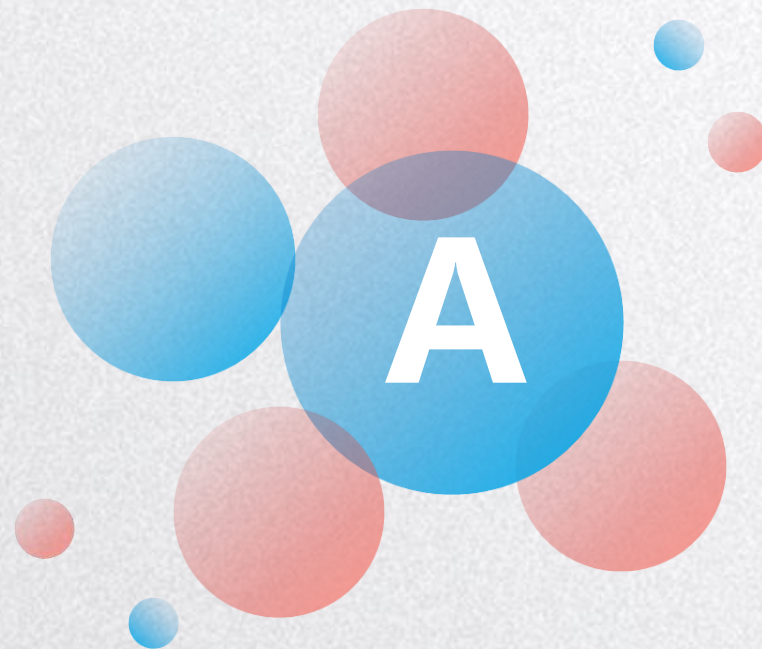
专题论坛

Thematic forum

D

下年度工作计划

Work plan for next year



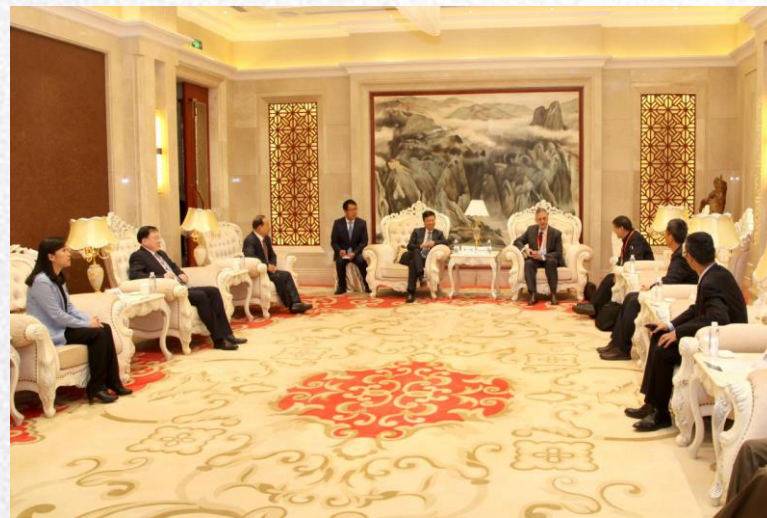
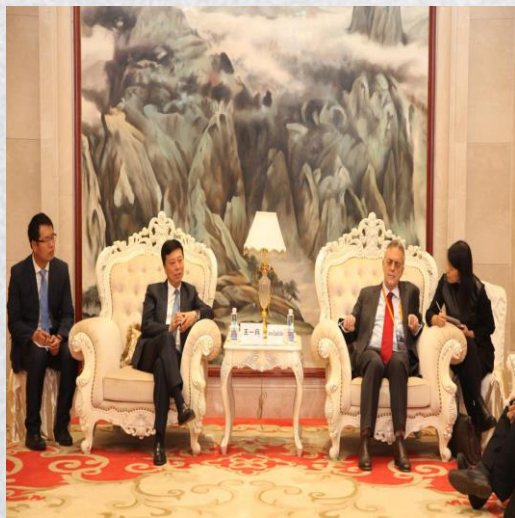
年会概况

关注新能源智能汽车新生态产品线创新、绿色制造与轻量化技术、电池创新技术及应用
智能汽车网联技术革新与智能无人驾驶科技开发应用

年会概况 / Annual conference overview

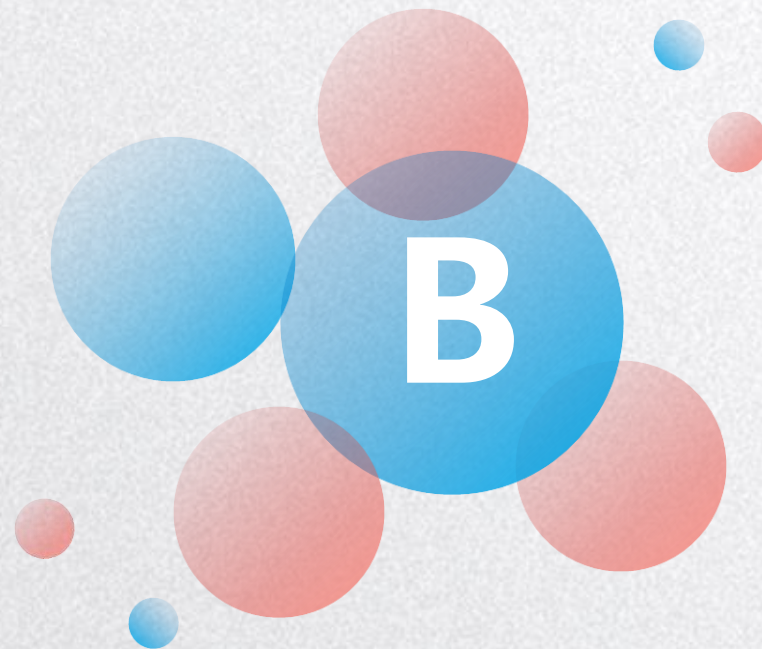
由 中欧汽车材料委员会、国际汽车轻量化绿色科技联盟、中欧新能源智能汽车产业联合会发起主办、辽阳市人民政府联办的IALTA（中国）年度峰会暨第十二届（2018）国际汽车技术峰会于2018年10月11-12日在中国辽宁碧湖温泉度假村举行，一汽、东风汽车、北汽、长安汽车、戴姆勒汽车有限公司、标致雪铁龙、奇瑞汽车、华晨汽车、广汽新能源汽车、吉利汽车、江淮汽车、长城汽车、宝马汽车、前途汽车、奇点汽车、爱驰汽车、捷豹路虎汽车、中国汽车零部件、富奥汽车零部件、李尔、博世、佛吉亚、科思创、汉高化学、盈创工业、法国PEI公司、一汽普利特、长顺集团、北京理工大学电动车辆国家工程实验室、中国汽车工程学会、中国汽车工业协会、中欧新能源智能汽车产业联合会、德国华人汽车工程师协会、辽阳市人民政府等300多位来自中国汽车OEM以及欧洲、美国、日本和亚洲整车厂、汽车材料制造商、零部件及专家与会。关注新能源智能汽车新生态产品线创新、绿色制造与轻量化技术、电池创新技术及应用、智能汽车网联技术革新与智能无人驾驶科技开发应用；新能源汽车轻量化科技；探讨全球新能源、电动汽车轻量化关键技术研发、动力电池创新技术、智能网联汽车产业发展、无人驾驶技术、绿色汽车轻量化科技革新以及中欧新能源智能汽车项目对接合作共赢；论坛将是新能源汽车产业创新与绿色智能科技应用的国际盛会。

贵宾接见



贵宾厅

· 辽阳市人民政府市长王一兵 接见 IALTA执行理事长 Jean-Claude Steinmetz和联盟主要领导，双方就新能源汽车产业及轻量化高端技术未来的合作做深入交流。



主题论坛

本届年会设一个主题论坛：全球新能源汽车轻量化创新（中国）峰会

主题论坛

10月11日（星期四）上午全体大会|主题论坛：全球新能源汽车轻量化创新（中国）峰会



•大会主持人：
国际汽车轻量化绿色科技联盟执行会长 陈平生



•致东道主欢迎词：
辽阳市人民政府市长 王一兵

•北汽汽车研究院副院长/IALTA执行主席 王旭



•前途汽车总裁// IALTA副主席 王克坚



专题讨论



专题讨论：探寻中国新能源量产车产品线创新与协同创新发展！

[目标针对]中国汽车面对智能化、新能源化、车联网、轻量化发展趋势：聚焦探讨：中国汽车绿色制造革新与绿色轻量化部件量产化集成应用发展；
探寻中国新能源量产车产品线创新与协同创新发展！

讨论嘉宾:

王旭 北汽汽车研究院副院长/IALTA执行主席
王克坚 前途汽车总裁// IALTA副主席
张蒙阳 开沃汽车集团副总裁
倪绍勇 奇瑞汽车新能源汽车技术有限公司副总经理
沈海寅 奇点汽车总裁

田亚梅 中国汽车零部件工业公司副总裁/IALTA副主席
顾军 科思创聚碳酸酯事业部整车大客户总监
Laurent Poisson 法国PEI公司亚洲区副总经理

主题论坛期间

1

评选活动 & 成果展示

会议期间还将举行2018年度IALTA（中国）汽车轻量化绿色科技创新奖评选活动，Jean-Claude Steinmetz执行理事长和北汽汽车研究院副院长/IALTA执行主席王旭为获得本届汽车轻量化创新奖的单位及技术颁发奖项，并履行新增第三届执行理事会颁发证书；并将展示汽车前沿技术及轻量化创新科技应用成果。

2

圆桌会议 & 宣言仪式

展联盟于10日下午召开IALTA联席会议暨产品线配套发展圆桌会议；举行中欧新能源智能汽车联合会-产品线协同创新倡议宣言仪式。

3

参观考察 & 晚宴

联盟执行理事会成员参观考察辽宁忠旺集团-全铝新能源汽车轻量化车身及轮毂部件生产基地及技术研发中心，轻量化交流与全铝部件合作。

1

评选活动现场

荣誉证书



IALTA执行理事长Jean-Claude Steinmetz、北汽汽车研究院副院/IALTA执行主席王旭为联办单位
辽阳市人民政府

颁发：

国际汽车轻量化绿色科技联盟（中国）年度大会及第十二届（2018）国际汽车轻量化技术及材料科技创新应用峰会东道主联办单位荣誉证书

1

评选活动现场

荣誉证书

2018年度第四届IALTA（中国）汽车轻量化绿色科技创新奖颁奖盛典现场

颁奖嘉宾：Jean-Claude Steinmetz

王 旭

IALTA理事长

北汽汽车研究院副院长

IALTA执行主席



2018年度第四届IALTA（中国）汽车轻量化绿色科技创新奖颁奖盛典现场

颁奖嘉宾：Jean-Claude Steinmetz

王旭

IALTA理事长

北汽汽车研究院副院长

IALTA执行主席



1

评选活动

首批获创新奖名单

2018年度第四届IALTA（中国）汽车轻量化绿色科技创新奖

1

宁波华翔
自然纤维科技
有限公司

参选产品/新技术：自然纤维-木纤维自然纤维复合材料技术

2

索尔维（上海）
工程塑料
有限公司

参选产品/新技术：发动机悬置支架创新技术

3

台州精超力
模塑有限公司

参选产品/新技术：翼子板创新塑料技术



1

评选活动 首批获创新奖名单

2018年度第四届IALTA（中国）汽车轻量化绿色科技创新奖

4

苏州润佳
工程塑料
股份有限公司

参选产品/新技术：薄壁注塑聚丙烯材料应用技术

5

浙江繁盛
超纤制品
有限公司

参选产品/新技术：水性聚氨酯定岛超纤光面革

6

惠州海龙
模具塑料制品
有限公司

碳纤维复合材料制品/快速固化预浸料模压成型/HP-RTM成型技术



1

评选活动

首批获创新奖名单

2018年度第四届IALTA（中国）汽车轻量化绿色科技创新奖

7

科思创
聚合物（中国）
有限公司

参选产品/新技术：塑料玻璃创新技术；全景天窗、高光塑料外饰件

8

北京化工大学
（常州）碳纤维工
程与技术研究中心

参选产品/新技术：车内VOC处理用聚丙烯腈基活性炭纤维及制品



1

评选活动

第二批获创新奖名单

2018年度第四届IALTA（中国）汽车轻量化绿色科技创新奖

1

汉高
(中国)
投资有限公司

参选产品/新技术：汉高结构胶Teroson EP产品

2

天津通信
广播集团
有限公司

参选产品/新技术：热塑型双向连续玄武岩纤维复合板（片）

3

台州精超力
模塑有限公司

参选产品/新技术： 路虎尾门板L538注塑成型技术



1

评选活动

第二批获创新奖名单

2018年度第四届IALTA（中国）汽车轻量化绿色科技创新奖

4

辽阳
一汽普雷特
科技有限公司

参选产品/新技术：座椅靠背、防撞梁/QSP-QSD技术

5

浙江梅盛
实业股份
有限公司

参选产品/新技术：水性聚氨酯定岛型超细纤维新材料

6

万敬新材料
(上海)
有限公司

参选产品/新技术：高光泽钢琴黑免喷涂PMMA改性材料



1

评选活动

第二批获创新奖名单

2018年度第四届IALTA（中国）汽车轻量化绿色科技创新奖

7

中广核
俊尔新材料
有限公司

参选产品/新技术：适合薄壁注塑的高流动性、高韧性、低收缩率汽车保险杠材料

8

福建省尚邑
汽车科技
有限公司

参选产品/新技术：电池盒注塑技术



1

评选活动

IALTA第三届新增理事会成员
及分会委任证书名单

01

辽阳一汽普雷特科技
有限公司

副会长单位



02

福建省尚邑汽车科技
有限公司 总经理
何軫炎先生

执行理事



03

浙江梅盛新材料
有限公司 总经理
钱国春先生

执行理事



04

苏州恒源盛模塑
有限公司 董事长
顾阿明先生

执行理事

1

评选活动

IALTA第三届新增理事会成员
及分会委任证书名单

05

苏州瑞高新材料
有限公司 董事长
高金岗先生

执行理事



06

佛吉亚 总监
马 佳先生

常务副会长



07

浙江繁盛超纤制品
有限公司 总裁
孙进琳先生

分会副会长



08

富奥汽车零部件
股份有限公司副 总经理
杜辛跃先生

分会副会长

1

评选活动

IALTA第三届新增理事会成员
及分会委任证书名单

09

江苏长顺集团
有限公司 副总裁
张良华先
生

分会会长



10

北京长城华冠汽车
科技股份有限公司
高级技术顾问
汤瑞麟先生
分会技术委员会主席



11

惠州海龙模具塑料制品
有限公司 董事长
颜美聪先生

分会副会长



12

上海鼎真测试技术
有限公司 总经理
魏国先生

分会执行理事

成果展示

创新奖获奖成果公示展



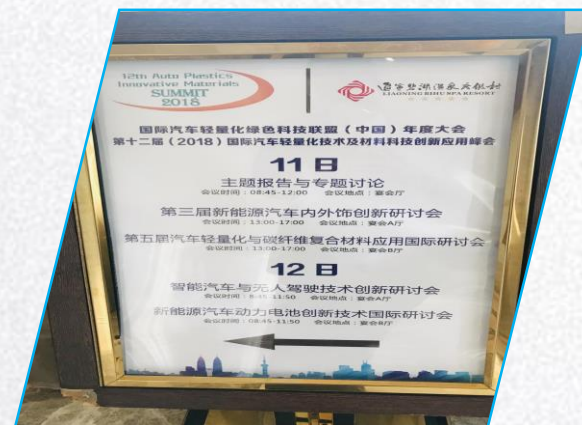
签到处

客房大厅签到处



铝塑板

汽车轻量化技术
及智能科技应用成果展示



指引牌

连廊会议指引

2

圆桌会议 & 宣言仪式

联盟于10日下午召开IALTA联席会议暨产品线配套发展圆桌会议



● 圆桌会议 背景板



● 圆桌会议期间



● 中欧新能源智能汽车联合会-产品线协同创新倡议宣言仪式

辽宁忠旺集团-全铝
新能源汽车轻量化
车身及轮毂部件生
产基地及技术研发
中心，轻量化交流
与全铝部件合作



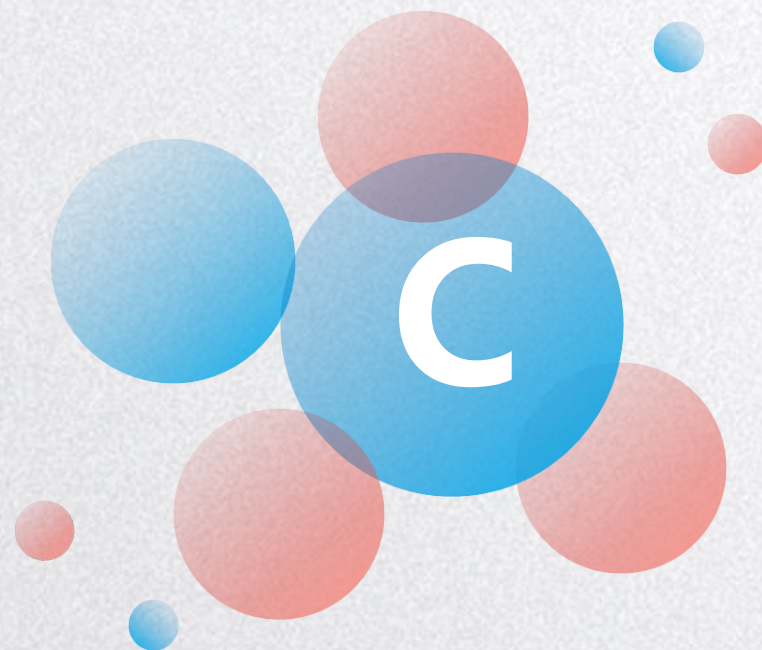
联盟于10日下午联
盟执行理事会成员
在辽阳市人民政府
副市长吕有宏的陪
同下参观考察

欢迎
晚宴



致词嘉宾

- 执行主席 Jean-Claude Steinmet
- 辽阳市委常委、副市长 何亚琼



专题论坛

4个专题论坛以及12个交流讨论会

专题论坛

1

专题论坛1

10月11日（星期四）下午：第三届新能源汽车内外饰创新研讨会

执行主席：前途汽车高级技术顾问/IALTA新能源汽车内外饰技术委员会主席 汤瑞麟

2

专题论坛2

10月11日 下午：第五届汽车轻量化与碳纤维复合材料应用国际研讨会

执行主席：前途汽车副院长/IALTA先进复合材料分会常务副会长 熊飞

3

专题论坛3

10月12日（星期五）上午：智能汽车与无人驾驶技术创新研讨会

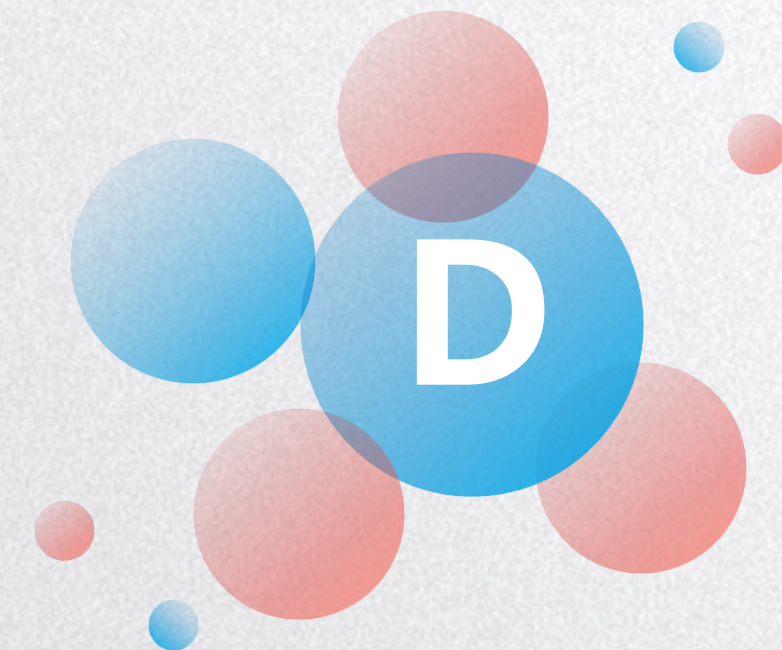
执行主席：中国农业大学工学院车辆动力学与智能控制创新中心主任 王国业教授

4

专题论坛4

10月12日（星期五）上午：新能源汽车动力电池创新技术国际研讨会

执行主席：北京理工大学电动车辆国家工程实验室/IALTA执行理事 孙立清教授



下年度工作计划

展望2019年，一同构建新能源汽车美好未来

关于IALTA / About IALTA

国际汽车轻量化绿色科技联盟（IALTA），是由中欧汽车材料委员会、德国宝马汽车有限公司、欧洲汽车供应商协会(CLEPA)、联合中国汽车零部件工业公司、长安汽车、北汽、一汽、东风汽车发起组建。IALTA十三年来一直致力于新能源汽车产业发展及科技应用；并建立IALTA新能源-电动汽车创新联合体，新能源汽车内外饰系统分会、新能源智能汽车分会、先进复合材料分会组织，IALTA的使命是促进中国-欧盟及亚太地区新能源汽车科技应用及产业链配套合作发展。IALTA将代表200多家整车厂、零部件、轻质材料制造商及汽车产业链成员履行合法权益的非赢利性协会组织。本届执行理事长：Jean-Claude Steinmetz，本届联盟执行主席：北京汽车股份有限公司汽车研究总院副院长王旭、执行会长陈平生担纲。

2019年 年度大会计划

第十三届（2019）国际汽车轻量化技术及材料科技创新应用峰会
暨第九届国际汽车轻量化技术及材料科技创新应用年度峰会

第十三届（2019）国际新能源汽车轻量化技术及新材料、智能科技应用（中国）展览会

2019年度第五届IALTA（中国）
汽车轻量化绿色科技创新奖颁奖盛典

关注我们

时间：2018年8月
地点：上海





2018

THANK YOU 谢谢观看

The Concepts National Income And National Product Have Roughly The Same Value And Can Be Used Interchangeably If Our Interest Is In And Can Be Used Interchangeably If Our Interest Is In Their