

# 中国汽车工程学会文件

中汽学人[2023]073号

## 关于开展锂离子动力电池及电化学测试培训的通知

各有关单位及个人：

动力电池是新能源汽车最关键的零部件之一，在新能源汽车渗透率快速增长的背景下，锂离子动力电池技术革新不断加快，动力电池研发向电池材料、电化学、电芯设计与制造等方面不断深化。为进一步提升动力电池研发和测试人员的专业技术能力，中国汽车工程学会于2023年5月在天津开展锂离子动力电池及电化学测试培训。有关事项通知如下：

### 一、主办单位

中国汽车工程学会

### 二、承办单位

中汽研新能源汽车检验中心（天津）有限公司

### 三、培训时间

注册报到：5月23日 14:00-20:00

培训时间：5月24日-5月26日，共3天

### 四、培训地点

报到地点：天津泛太平洋大酒店前台大厅

培训地点：天津泛太平洋大酒店三楼太平洋宴会b厅

地址：天津市红桥区张自忠路 1 号

## 五、培训对象

从事锂离子电池研发、生产、应用的技术人员；从事电动汽车三电系统测试和研发的技术人员；涉及锂离子电池及其相关领域的科研单位和高校教师等。

## 六、培训内容

课程涵盖动力电池行业技术发展、锂离子电池基础知识、动力电池电芯设计和制造技术、动力电池管理系统（BMS）技术、动力电池系统集成技术以及动力电池的性能、测试和评价等相关技术。

## 七、培训讲师介绍

讲师队伍由知名教授和行业资深专家组成，致力于将理论与实践相结合，实现产学研融合教学。授课专家主要有中国电子科技集团研究员肖成伟、南开大学研究员高学平、天津理工大学教授张娜、北京交通大学动力电池检测实验室主任王占国、杭州车知知科技有限公司研究院副院长刘老师、中国汽车技术研究中心有限公司首席科学家王芳。讲师详细信息见附件 2。

## 八、课程收益

通过培训学员可以系统掌握动力电池电化学、电芯、电池系统、电池设计与制造、电池测试等领域的核心知识以及动力电池行业技术发展趋势和标准体系，为工程师能力提升提供全面支持。

本次培训班纳入 2023 年度中国汽车工程学会国家级专业技术人员继续教育基地培训计划，经考核合格后可以同时获得基地核发的培训结业证书和中国汽车工程学会颁发的培训结业证书。

## 九、费用及报名方式

### 1. 报名方式

请于 2023 年 5 月 20 日前扫描下方二维码在线填写报名回执。



### 2. 收费标准

5000 元/人，中国汽车工程学会个人会员 4800 元/人，团体 3 人及以上报名享受团体优惠 4500 元/人。

### 3. 缴费方式

(1) 现场缴费：现场可以使用微信、支付宝、POS 机刷卡缴费，不接受现金缴费，发票信息与报名回执信息一致。报到现场无法开具发票，会议结束后统一开具发票并邮寄。

(2) 对公转账：5 月 10 日前对公转账并提供开票信息，可在会议现场领取发票。

户 名：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：锂离子动力电池培训

## 十、其他

1. 本次培训为线下授课，开课前 3 天建立学员沟通群。

2. 联系人及联系方式：

联系人：李壮

联系电话：13125167100（微信同步）

邮箱：lizhuang@sae-china.org

附件：1. 锂离子动力电池及电化学测试培训日程安排

2. 讲师介绍

3. 交通线路信息

4. 酒店信息

