

## 关于举办“动力电池集成关键技术及电池测试与验证”

### 培训邀请函

尊敬的受邀嘉宾：

新能源看三电，三电看电池。动力电池是电动汽车的核心关键技术之一，行业很少有系统性的培训，本次培训针对电池的设计，从电芯的选型、模组的设计、电池系统集成技术，到电气安全、BMS 控制策略、高压安全以及整包的实验与验证。

除了以上电池集成技术的本身外，本次课程还有电池实验室相关设备的选型、实验室建设以及电池工厂的产线设计。这些内容是讲师实实在在的第一手资料与经验，相信对大家非常有用。

为了使整车企业了解和把控电池包设计的核心要求，可以很明确对电池供应商上提出要求，同时对电池供应商来说，需要知道电池设计的核心技术，为此中国汽车技术培训网特举办“动力电池集成关键技术及电池测试与验证”技术培训。

#### 一、时间地点

培训时间：2019 年 4 月 22 - 23 日

会议地点：上海（详细地点会前一周通知）

#### 二、主要内容（详见大纲）

- 国内外动力电池核心技术解析
- 动力电池及整车高压电气系统
- 动力电池结构工艺、设计、验证
- 动力电池热管理设计及系统测试
- 动力电池系统设计技术
- 动力电池与电机及整车匹配设计
- 电池包本体（Pack）测试、电池管理系统（BMS）测试
- HPPC、NEDC、DST 的应用

#### 三、参加对象

从事动力电池单体电池企业、整车企业以及第三方独立 PACK 企业的相关人员。

#### 四、讲师介绍

某新能源汽车公司副总经理、技术总工。16 年的新能源电池从业经验，是国内最早一批从事新能源汽车及动力电池的工程师，主导参与开发当时行业标杆荣威 PHEV550、E50 新能源汽车及动力电池设计，参与开发吉利帝豪 EV 新能源汽车及动力电池设计、大众 E-POLO 新能源汽车及动力电池设计，对国内外电池包开发流程、新能源汽车及动力电池开发标准及流程非常熟悉。规划过一个 CNAS 新能源汽车及电池实验室。曾在某锂电研究所担任所长；动力电池国家实用新型专利 6 项（独有），他人共有 12 项；所撰写的文章在国家级核心书刊多次出版；被多家机构聘为新能源汽车领域专家，并多次成为全国重量级新能源汽车行业做特邀嘉宾。

## 五、参会费用

培训费：3800 元/人。团队价格：3500 元/人

以上费用不含交通食宿费。会务工作由北京优能思创科技有限公司承办，并为学员出具正式发票。

## 六、会议报名

- 1、小班教学，名额有限，请尽量提前报名注册，
- 2、报名回执请 E-mail 至 [training@auttra.com](mailto:training@auttra.com) 或回复联系您的客户经理。
- 3、报名后会务组将以电话或电子邮件方式确认，并于培训开始前一周前发报到通知。
- 4、更多信息请关注微信公众号 [auttra](#)，或登陆官网 [www.auttra.com](http://www.auttra.com)，了解课程最新动态或**下载报名表**。

**报名联系：李 荣**

**电 话：010-6292 1423      18611906820**

中国汽车技术培训网

2019 年 3 月