

中国电源学会

中源函〔2024〕94号

中国电源学会专业技术培训【第76期】 新能源车充电与驱动技术高级研修班 报名通知

中国电源学会为了提高国内工程师们对于新能源汽车充电和驱动技术的水平及分析解决问题的能力，定于2024年11月23-24日在浙江省杭州市举办第五期“新能源车充电与驱动技术高级研修班”。具体情况如下：

一、培训背景

随着国家大力推动新能源汽车的发展，工程师们需要系统接受电动、混合动力汽车技术的培训；做零排放或低排放汽车研究、设计、开发和商业化的工程师们为了推动电气化交通发展，也有强烈地培训需求。

中国电源学会自2015年起每年举办一期新能源汽车充电与驱动相关专题研修班，得到广大工程师们的欢迎，10年来共有来自企事业单位、高校科研院所400余人参加培训。今年，中国电源学会在往期课程基础上进一步优化内容、以工程师们的实际需求为出发点，特邀中国电源学会名誉理事长、浙江大学徐德鸿教

授；浙江大学黄晓燕教授；清华大学李哲副教授等国内知名电力电子及新能源车领域专家解读国内外新能源车最新充电与驱动设计方法和应用实例。

二、组织机构

主办单位：中国电源学会

承办单位：中国电源学会科普工作委员会、中国电源学会新能源车充电与驱动专业委员会、浙江大学

三、培训时间地点

2024年11月23-24日 浙江省杭州市

四、培训内容

主要围绕新能源汽车充电电源技术、新能源汽车电力电子与先进驱动控制技术、宽禁带器件在新能源汽车中的应用及其驱动技术、锂离子电池概述与电池产品研发、新能源车电磁兼容技术、充换电设施全球准入的技术要求等专题进行全面深入的探讨和分析。

五、受众人群

本课程针对电气工程、新能源车领域工程师及对电动及混合动力汽车领域感兴趣的研究人员。对于参与设计车辆电动机和功率变换器的工程师也非常有价值，并且能提高已经在电动车和混合动力车领域工作的工程师的技术业务能力。

六、授课专家

徐德鸿 教授(浙江大学、博导、中国电源学会名誉理事长、中国电源学会监事长、IEEE Fellow)

黄晓燕 教授(浙江大学、博导、电机工程学系副主任)

李 哲 副教授(清华大学、博导)

黄敏超 博士(敏业科技信息(上海)有限公司、总经理)

许国进 先生(莱茵技术(上海)有限公司、经理)

张 浩 先生(英飞凌科技(中国)有限公司、主任工程师)

七、日程安排

11月23日(周六)
上午 9:00—12:00
第一讲: 新能源汽车充电电源技术 徐德鸿 教授 浙江大学、博导、中国电源学会名誉理事长、IEEE Fellow
下午 14:00—15:30
第二讲: 锂离子电池概述与电池产品研发 李哲 副教授 清华大学、博导
下午 15:30—17:00
第三讲: 宽禁带器件在新能源汽车中的应用及其驱动技术 张浩先生 英飞凌科技(中国)有限公司、主任工程师

11 月 24 日（周日）
上午 9:00—12:00
第四讲：新能源汽车电机驱动与控制技术 黄晓艳 教授 浙江大学、博导、电机工程学系副主任
下午 14:00—15:30
第五讲：新能源汽车电磁兼容技术 黄敏超 博士 敏业科技信息（上海）有限公司、总经理
下午 15:30—17:00
第六讲：充换电设施全球准入的技术要求 许国进 经理 莱茵技术（上海）有限公司

八、培训证书

培训结束后，中国电源学会将颁发学会专业培训证书。

九、培训费用

2800 元（含讲课费、资料费、餐费）

以下条件享受费用优惠（优惠不叠加）。

- 优惠条件：
1. 中国电源学会团体会员享受 7.5 折优惠；
 2. 中国电源学会个人会员享受 8.5 折优惠；
 3. 5 人以上（含 5 人）团体报名享受 8 折优惠；

4. 学生会员（凭中国电源学会个人会员证及学生证）5折优惠；

十、培训报名

请至 <https://jsj.top/f/HGtbIi> 进行在线报名。报名后五个工作日内，学会工作人员会将报名确认函发到您的注册邮箱。

十一、培训住宿

研修班可为学员代订上课酒店房间，费用由学员直接交付。并提供拼房安排。

湖滨四季酒店（杭州保俶北路店）

地址：浙江省杭州市西湖区文二路125号4号楼

电话：0571-87918556

房价：单人间/标准间：330元/间（含早餐）

十二、联系方式

中国电源学会科普培训部

联系人：贾志刚

电话：022-87574853

邮箱：jiazhigang@cpss.org.cn

