

中国化工学会

关于举办 2024 轮胎科学与技术培训班的通知

各有关单位：

新质生产力概念的提出，为中国轮胎工业的发展注入了新动能，而人才是形成创新驱动的新质生产力的核心要素。为进一步提升轮胎研发、设计和分析技术水平，提高轮胎设计精度和效率，协助轮胎企业培养拔尖型科技人才，中国化工学会橡胶专业委员会携手哈尔滨工业大学定于 2024 年 8 月 25-30 日在黑龙江哈尔滨市举办 2024 轮胎科学与技术培训班。

本期培训班在往期轮胎力学高级培训班的基础上调整了名称并拓展了培训范围，引入 AI 智能化手段，快速优化轮胎设计（配方、结构、花纹和硫化）方案，降本提质增效，推动新质生产力发展。特别邀请哈尔滨工业大学王友善教授，中国力学学会计算力学专业委员会主任、清华大学庄茁教授，北京橡胶工业研究设计院有限公司副总经理、国家橡胶轮胎质量检验检测中心主任马良清正高级工程师，中策橡胶集团股份有限公司子午胎研究所所长任福君正高级工程师，贵州轮胎股份有限公司基础研究室主任蒋中凯正高级工程师，哈尔滨工业大学（威海校区）海洋

工程学院副院长吴健教授，中策橡胶集团股份有限公司全钢技术研究所配方材料研究室主任彭俊彪高级工程师等授课，小班教学，现场答疑解惑，完成课程学习后将获得由主办方颁发的结业证书。

现将培训有关事宜通知如下：

一、参加对象

各轮胎企业及相关单位研发部领导、负责人、设计人员，轮胎设计优化、配方设计、有限元和力学分析部门领导、负责人及从业人员。

二、主要学习内容

1. 轮胎技术与发展趋势探讨
2. 电动汽车轮胎材料设计与发展
3. 非线性有限元分析及其应用技术
4. 橡胶复合材料力学及本构关系
5. 基于 CAE 驱动的橡胶复合材料与结构智能设计
6. 全钢绿色载重轮胎配方的正向设计
7. 轮胎设计中材料特性敏感度问题
8. 轮胎剖析与损坏案例分析

三、培训时间及地点

2024年8月25日全天报到，26-30日培训，31日返程。

哈尔滨和兴路林大美居酒店（哈尔滨市香坊区和兴路81号）。

四、报名及缴费

1. 报名方式

(1) 采用中国化工学会线上系统注册，参加培训的学员请登录 <http://www.ciesc.cn/meeting/TSTT2024/>完成注册报名；

(2) 填写回执（见附件），并于 8 月 15 日前将回执发送至邮箱 rubber_ciesc@126.com，并致电专委会秘书处确认。

2. 费用

培训费：5300/人，相同单位报名 3 人以上，每人优惠 200 元；

住宿费：1260 元/人，若包房单住需另补加 1260 元。

3. 缴费方式

可选择网站线上付款、银行汇款或现场付款。

为减少聚集和保证服务质量，请学员尽量在开班前付款，银行汇款信息如下：

收款单位：中国化工学会；

开户行：工商银行北京安华支行；

账号：0200253809014450629

汇款用途请务必标注“橡胶+学员姓名”。

汇款后请致电专委会秘书处确认。

五、注意事项

1. 请提供 1 张 1 寸彩色证件照片（电子版，制作结业证书用）。

2. 本期培训班将委托北京广渡合盈会议展览有限公司提供会务服务。

六、联系方式

专委会秘书处 冯涛（15810346676，微信同号）

储民（13521427425，微信同号）

中国化工学会橡胶专业委员会

2024 年 6 月 11 日

