

# 中国化工学会橡胶专业委员会

化会橡字〔2016〕2号

## 第2期轮胎力学高级培训班招生通知

各有关单位：

为使轮胎工业从业人员更好地适应不断发展的新形势，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，全面提升轮胎品质，中国化工学会橡胶专业委员会、全国橡胶工业信息中心携手哈尔滨工业大学，定于2016年5月11—18日在山东威海开设“第2期轮胎力学高级培训班”。

本次培训班由哈尔滨工业大学王友善教授、闫相桥教授，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，清华大学危银涛教授，北京化工大学张立群教授，原固铂轮胎与橡胶公司首席科学家欧阳博先生等亲临授课，采取理论知识与实际案例讲解与操作相结合的授课方式。届时还将邀请国际知名轮胎专家现场答疑解惑。授课内容及形式将在首期培训班的基础上有所改进和增加，力求为学员创造更轻松的学习氛围。培训班由《橡胶工业》《轮胎工业》《橡胶科技》编辑部承办。

现将有关事项通知如下。

### 一、参加对象

各轮胎企业研发部领导、负责人、设计人员，轮胎设计优化、有限元和力学分析部领导、负责人及从业人员。

### 二、课程安排

时间	课程安排	时间	课程安排	
5月11日	全天 报到	5月15日	上午 1. 轮胎滚阻、湿滑及磨损三角性能相互影响关系研究与探讨 2. 答疑、教学互动、资料拷贝	
5月12日	上午 1. 国内外轮胎结构设计理论介绍 2. 基于轮廓设计的接地特性研究方法		下午	1. 复合材料力学基础与材料参数确定 2. 轮胎有限元分析原理与方法
	下午 1. 橡胶材料测试方法 2. 橡胶硫化过程本构模型研究	<b>橡胶高分子材料分子动力学模拟技术</b>		
5月13日	<b>轮胎花纹CATIA详细建模与轮胎性能评价技术</b>		5月16日	上午 1. 滚动轮胎接地界面力学之理论、试验方法及其应用 2. 答疑、教学互动、资料拷贝
	上午 1. 轮胎花纹CATIA详细建模技术讲解 2. 答疑、教学互动、资料拷贝	下午 1. 汽车NVH研究现状和技术方法 2. 答疑、交流、资料拷贝		
5月14日	下午 1. 轮胎性能评价技术 2. 答疑、教学互动		5月17日	全天 有限元软件介绍与培训
	上午 1. 橡胶超弹性本构模型及其有限元实现 2. 显式和隐式求解方法	5月18日	<b>轮胎有限元分析全过程实际案例讲解</b>	
下午 3. 非线性有限元的单元 4. 几何大变形和接触问题	全天 1. 实际案例练习与指导 2. 轮胎后处理技术介绍 3. 轮胎分析与评价案例			

完成培训班设定的学习内容，经考核合格者，发给结业证书。

联系人：冯涛 田军涛  
E-mail: rubber\_ciesc@126.com

电话：010-51338490 51338149（兼传真）  
http://www.rubbertire.com.cn

### 三、报名及缴费

1. 报名方式：请登录www.rubbertire.com.cn链接到“轮胎力学高级培训班”完成在线注册。
2. 学费：每位学员学费4900元（含讲义、资料费等，不含食宿费），学费优惠如下。

人员类型	2016年4月15日（含）之前注册并付费	现场注册并付费
会员	4500元	4700元
非会员	4700元	4900元

注：会员含中国化工学会橡胶专业委员会、全国橡胶工业信息中心、《轮胎工业》理事会会员，会员优惠不累加。团体优惠（仅限同一公司）：每注册交费5人，将额外赠送1个培训名额。

3. 住宿费和餐费：自理，培训班统一安排，费用2600元。标准间：150元/（床·天）；300元/（间·天）。大床房价格同标准间。

4. 付款方式：拟入学学员通过培训班网站注册后，可选择线上付费、银行汇款和现场付费。

银行汇款信息如下：

收款单位：北京橡胶工业研究设计院

开户银行：北京工商银行永定路支行

账 号：0200004909008803916

汇款请注明：轮胎力学培训班。注册及汇款后请致电010-51338490确认。

### 四、地点及乘车路线

报到地点：威海海景花园大酒店（威海市环翠区连林岛路9号）

乘车路线：①威海火车站 步行686米到达豪业圣迪广场火（汽）车站，乘坐91路途径18站到达威高广场华联，步行至华联商厦换乘4路途径8站到达威海宾馆，步行619米到达酒店；②威海大水泊国际机场 机场巴士到市中心威海卫大厦10元（约45分钟），步行至威海港站，乘坐旅游观光巴士在海源公园站下车，步行680米至酒店（打车可议价，抵达酒店约110元）。

酒店前台电话：0631-5262999 酒店联系人：滕经理（18663195936）

### 五、注意事项

- （1）学员报名时提供身份证号码，报到时携带本人身份证；
- （2）现场提供1张1寸免冠照片；
- （3）自带笔记本电脑，届时将安装相关课件；
- （4）本培训仅面向轮胎企业。



网站二维码

