

简 报

2018 年第 1 期 总第 30 期

中国化工学会橡胶专业委员会秘书处

2018 年 6 月 25 日

目 次

中国化工学会橡胶专业委员会负责人工作会议在成都召开	1
2018 年中国炭黑展望会在成都召开	2
第 4 期轮胎力学高级培训班在威海举办	3
中国化工学会召开 2018 年分支机构工作会议	4
中国化工学会组织创新驱动助力工程日照考察对接活动	5
2018 年下半年拟开展的活动	6
第 14 届中国橡胶基础研究研讨会会议通知	7
“万力杯”第 20 届中国轮胎技术研讨会征文通知	11
第 11 期全国轮胎配方设计技术高级培训班招生预通知	12
IRCO 国际会议活动信息	13

中国化工学会橡胶专业委员会负责人工作会议在成都召开

2018年4月16日上午在成都召开了中国化工学会橡胶专业委员会负责人会议，会议由专业委员会主任委员马良清主持。中国化工学会橡胶专业委员会依托单位——北京橡胶工业研究设计院有限公司总经理李高平致词，他肯定了橡胶专业委员会工作，特别赞扬了近年来橡胶专业委员会依靠依托单位并联合行业相关单位完成的北京国际橡胶会议(IRC2014)和中国橡胶工业百年纪念等几项重点工作。他表示，北京橡胶院有限公司会继续协助橡胶专业委员会做好各项工作，给予更多的支持。



此次负责人工作会议主要完成了以下工作内容：

1. RubberCon 2019相关事宜

由橡胶专业委员会秘书长黄丽萍汇报了RubberCon 2019(2019年国际橡胶专题研讨会)的筹备情况：目前已确定了RubberCon 2019的时间(2019年4月17—18日)、地点(杭州)、主题(绿色·创新·发展)、专题(橡胶新化学、新材料、模拟与仿真)、会议规模(拟350人)，并搭建了组织委员会、技术委员会和国际顾问委员会等组织机构，完成了会议官网和会议系统建设并进行了前期宣传，给出了工作计划时间表。提交中国科协的国际会议申请已在进行中。计划征集论文120篇，其中国外论文约占50%，根据会议时间预计安排口头报告60篇。决定邀请报告人不免注册费。根据国内外情况将分别设计中文和英文邀请函，并为报告人、邀请报告人、会议主持人颁发证书。

工作汇报后，张立群教授向与会人员介绍了IRCO近年的情况。他指出，在IRCO成员国会议中争取由中国组织召开RubberCon 2019非常不容易，顺利组织并召开会议是有一定难度的工作，此次国际交流内容不仅要具有较高的学术价值，也不能太高端，也需要落地。

会议讨论时气氛热烈，各位负责人踊跃发言、建言献策，在国际会议内容、技术发展方向、组织机构成员等方面，希望秘书处借这次会议的机会更好地展示中国橡胶工业及相关行业的技术实力，不仅要做好会议组织工作，也要做好翻译的选择，以便让更多中国的技术人员能听懂报告，同时要争取更多的国内企业支持等。秘书处表示将吸收这些建议和意见，进一步完善RubberCon 2019的筹备工作。

2. 橡胶专业委员会40周年相关事宜

2018年，改革开放40年！2019年，橡胶专业委员会创建40周年。橡胶专业委员会拟在RubberCon 2019召开的前一天(报到日)组织纪念活动，回顾橡胶专业委员会40年来伴随中国橡胶工业技术发展的历程，并邀请行业大咖讨论橡胶行业技术前瞻，为行业发展突破瓶颈出谋划策。拟开展以下工作：

a. 拟发布橡胶行业科学技术报告。

b. 拟表彰近20年来为橡胶工业做出突出贡献的企业和科技工作者(曾于1989、1999年表彰过)，表彰对象拟为：为橡胶工业科技创新做出突出贡献的在职科技人员、科技先导型企业和科技先导型企业管理人员。具体评审细则正在制订中。

c. 拟增补橡胶专业委员会终身委员。橡胶专业委员会终身委员2015年于中国橡胶工业百年纪念活动之际设立，已历经4年，此次拟增补终身委员，旨在让老领导和专家们继续为行业发展建言献策，

共谋进步。

3. 讨论橡胶专业委员会发展方向及工作重点

经过认真讨论，达成以下共识：

a. 橡胶专业委员会是橡胶行业的重要组织机构，应拓展业务、扩大视野，在促进协同创新和产业融合上多做工作，扩展服务范围。

b. 应关注技术发展、拓展技术对接渠道，做好技术培训，为企业发展提供更多人才培育支持。

c. 橡胶专业委员会的表彰应有可持续性，现在的间隔时间太长，应缩短并形成惯例。

d. 广征会员，降低专业委员会的准入门槛，以便更好地利用人力资源。

橡胶专业委员会秘书处表示，将尽快完成章程的修改和报批，以适应当前形势，更好地服务行业。

2018年中国炭黑展望会在成都召开

中国化工学会橡胶专业委员会、全国橡胶工业信息中心炭黑分中心主办，中昊黑元化工研究设计院有限公司承办的“2018年中国炭黑展望会”，于4月16—20日在四川成都隆重召开，来自中国、美国、英国、法国、意大利、日本、韩国、印度8个国家的102家炭黑/白炭黑制造商、原材料供应商、专用设备制造商、大专院校、科研机构 and 行业组织的213名代表出席会议。

2018年中国炭黑展望会组委会主席、中昊黑元化工研究设计院有限公司总经理王家贵致开幕辞。中国石油和化学工业联合会副会长傅向升、中国昊华化工集团股份有限公司党委副书记付旭发表讲话；北京橡胶工业研究设计院有限公司总经理李高平代表中国化工学会橡胶专业委员会、全国橡胶工业信息中心在大会上致辞。

本届炭黑展望会共有50篇学术论文进行交流，内容涉及炭黑技术经济、生产工艺与设备、原材料、产品性能测试、应用和基础理论研究、白炭黑以及节能环保与资源综合利用等。卡博特(中国)投资有限公司黄琥先生、中昊黑元化工研究设计院有限公司王定友教授、英国轮胎工业研究咨询公司David Shaw先生以及中昊黑元化工研究设计院有限公司范汝新教授，分别发表了《环保标准逐步趋紧，炭黑行业的大气治理技术对策》《中国炭黑工业十年进展》《全球转型期工业》及《中国炭黑行业的发展与创新》的主题演讲。



中国炭黑展望会已连续举办了15届，是中国炭黑行业权威性的学术会议，对于促进中国炭黑工业走向世界、提升中国炭黑工业在世界炭黑行业的影响力、推动全球炭黑工业的发展起到了积极的作用，已成为与“世界炭黑会议”“亚太炭黑展望会”比肩的三大国际炭黑盛会之一。

2018年中国炭黑展望会的成功举办，无疑会进一步提升我国炭黑工业在世界炭黑行业的影响力，有利于我国炭黑业界管理层、科技人员、营销人员更全面、更深入地了解当今世界炭黑工业，尤其是亚太地区炭黑工业的竞争态势和生产技术的发展动向，必将促进我国炭黑工业的科学规划与合理布局，推动中国由炭黑生产大国向世界炭黑强国迈进。

第4期轮胎力学高级培训班在威海举办

2018年5月10—16日，中国化工学会橡胶专业委员会、全国橡胶工业信息中心、哈尔滨工业大学418工作室共同主办，《橡胶工业》《轮胎工业》《橡胶科技》编辑部承办的“第4期轮胎力学高级培训班”在威海成功举办，来自橡胶和轮胎企业、高等院校及相关行业的26名学员参加了本期培训班。



近几年，中国轮胎行业技术水平有了显著提高。由于发展时间较短，国内轮胎企业的整体技术水平与国外著名轮胎企业仍有一定差距，与之相比，我国轮胎企业技术储备不足、竞争乏力。基于轮胎力学的有限元分析与仿真等手段，可大大降低轮胎设计成本、提高设计速度和产品质量，精准定位产品性能，提升企业快速应对市场的能力。

培训班开班仪式由化工学会橡胶专业委员会黄丽萍秘书长主持，并邀请原化学工业部橡胶司鞠洪振司长发表开班动员讲话。

哈尔滨工业大学王友善教授从橡胶复合材料的基础理论研究到轮胎的设计、分析、评价及优化一体化技术再到轮胎制造技术及自动化装备等方面进行了详细讲解。

原上海轮胎橡胶（集团）股份有限公司技术总监、上海轮胎研究所所长隆有明教授级高工和清华大学庄茁教授分别为学员们详细介绍了轮胎结构设计TECO理论及应用和轮胎非线性有限元分析及其应用技术方面的内容。

清华大学危银涛教授详细讲解了轮胎振动和噪声的机理、测量及仿真，特别是轮胎噪声仿真技术的内容受到学员们的极大欢迎，课堂讨论热烈。

北京橡胶工业研究设计院有限公司常务副总经理、国家橡胶轮胎质量监督检验中心主任马良清教授级高工为学员们讲解了国内外子午线轮胎剖析及使用案例分析方面的内容，课程生动而精彩，学员们纷纷表示，课程内容很实用，受益匪浅。

本期培训班同时设置了国内外轮胎结构设计理论介绍、基于轮廓设计的接地特性研究方法、橡胶材料测试方法、橡胶硫化过程本构模型研究、橡胶材料粘弹性及机械性能分子模拟研究、硫化橡胶粘弹性本构



关系与应用、橡胶复合材料结构建模与分析技术讲解、轮胎有限元分析全过程实际案例讲解等课程。为丰富并完善课程内容，培训班期间还特别安排学员参观了哈尔滨工业大学（威海）的轮胎力学实验室，并由哈尔滨工业大学吴健和粟本龙老师为学员详细介绍了实验室内每台试验设备的使用方法及使用条件。参观结束后，学员们表示，通过参观学习，自己对高校实验室的科研情况有了更深刻的了解。

在国家提出“中国制造2025”的背景下，中国轮胎产业正迎来大变革，高技能人才培养、大量自主创新并研发出国产化轮胎技术是中国轮胎企业未来发展的关键，中国轮胎工业强国之路任重道远。

参加本期培训班的企业有(按报名顺序):

埃克森美孚亚太研发有限公司
北京化工大学
朝阳浪马轮胎有限责任公司
佳通轮胎中国研发中心
八亿橡胶有限责任公司
中策橡胶集团有限公司
山东华盛橡胶有限公司
浦林成山(山东)轮胎有限公司
厦门正新橡胶工业有限公司
怡维怡橡胶研究院有限公司
倍耐力轮胎有限公司
四川轮胎橡胶(集团)股份有限公司
山东玲珑轮胎股份有限公司
石家庄铁道大学
山东丰源轮胎制造股份有限公司
青岛森麒麟轮胎股份有限公司
中车双喜轮胎有限公司
江苏江昕轮胎有限公司
万力轮胎股份有限公司

中国化工学会召开 2018 年分支机构工作会议

2018年5月17日，中国化工学会分支机构工作会议在山东省日照市召开。学会35个分支机构的主任委员、秘书长或学会秘书处成员等48名代表参加会议。会上，举行了分支机构“学习贯彻十九大精神提升党建工作水平”宣讲会，重点解读了2018年修订的《中国化工学会分支机构管理办法》以及配套财务管理办法，并就分支机构会员发展、业务发展进行了推进。



中国化工学会副理事长兼秘书长华炜主持会议。她提出，随着国家机构改革及科协系统改革的不断深化，中国科协及全国学会在国家治理体系特别是国家创新发展战略中的地位显著提升。与此同时，民政部、中国科协等上级单位对学会的组织建设和业务建设也提出了新的更高、更明确的要求，分支机构管理的规范水平已经成为考核学会改革发展情况的重要指标之一。本次会议在全面推进学会分支机构的党建工作的基础上，继续加强学会的分支机构管理，规范业务活动，激发组织活力，更好地发挥分支机构在学会发展中的积极作用。

戴国庆副秘书长宣贯了2018年修订的《中国化工学会分支机构管理办法》，崔胜利副秘书长对分支机构财务管理办法进行了解读。学会在2016年修订分支机构管理办法的基础上，2018年对管理办法进行了进一步修订，并通过了中国化工学会40届理事会2次常务理事会审议。新修订的管理办法对分支机构的定位、组织形式、会员、印章管理等进行了更加严格的明确和规范，重点加强了分支机构考核和财务管理等相关内容，进一步加强了学会对分支机构的系统化、标准化、规范化管理。

宫艳玲副秘书长进行了“学习贯彻十九大精神提升党建工作水平”专题宣讲。她传达了党中央及中国科协关于学会加强党建工作、学会全面深化改革的一系列重要文件精神及相关要求，宣讲了新时代党赋予社会组织新的历史使命及职责定位，报告了学会扎实推进党建工作的相关进展；从学会治理结构和治理方式改革、提升会员发展和服务水平、加强学术建设引领科技发展等六大方面宣讲了中国科协改革工作要点，并针对学会近几年卓有成效的改革发展和业务发展情况进行了介绍。



学会秘书处相关负责人分别就会员管理与发展、信息化系统建设与平台使用、分支机构工作要求等进行了介绍和布置。分支机构代表表示，将积极配合国家以及学会对分支机构管理的新要求，加强党建工作，贯彻管理制度，规范业务活动，加大工作力度，努力提升服务会员、行业的能力和水平。

会议期间，华炜副理事长带领学会所属分支机构的40余名专家在日照市进行了创新驱动助力工程考察对接活动，推动学会“智库”服务地方需求，助力地区产业转型升级和企业的创新发展。

中国化工学会组织创新驱动助力工程日照考察对接活动



5月17-18日，中国化工学会在山东省日照市进行了创新驱动助力工程考察对接活动。学会所属35个分支机构40余名专家实地走访了日照市岚山、莒县等地区化工企业，推动学会“智库”服务地方需求，展开了丰富的对接合作，切实推进地区产业转型升级和企业的创新发展。

5月17日上午，中国化工学会创新驱动助力工程日照考察对接会召开，中国化工学会副理事长兼秘书长华炜主持，日照市副市长高月波出席会议并致辞，日照市政协副主席郇梅、山东省科协学会部部长葛玉芝、山东省化学化工学会副理事长兼秘书长刘宝胜、日照市科协主席徐立永等出席，中国化工学会各分支机构负责人，日照市科协、市经委信以及各相关园区、企业60余人出席会议。



会上，围绕开展创新驱动发展战略性科技创新、人才培养、技术攻关引进等内容，中国化工学会与岚山经济开发区管理委员会签署学会工作站合作协议。中国化工学会橡胶专业委员会与山东东都新材料科技发展有限公司签署合作协议，双方将充分利用各自优势，致力于新产品研发和产品核心竞争力提高，共同促进山东省新型密封材料产业优质高效发展。

5月17日下午，在莒县举办了创新驱动助力工程日照考察对接会莒县专场，中国化工学会副理事长兼秘书长华炜带领学会部分专家到莒县实地开展考察调研和技术对接，莒县县委副书记臧新宇参加活动。

座谈会上，中国化工学会专家听取了莒县经济社会发展情况介绍和部分企业简介及技术需求情况，与会专家对莒县的经济、区位优势、历史文化等方面表示肯定，深刻感受到了莒县大招商、大开放、大发展的浓厚氛围，纷纷表示，今后将利用自身优势，为莒县进一步提供资源和技术保障，帮助解决企业发展和生产过程中存在的问题和困难，共同推动莒县化工行业发展。中国化工学会混合与搅拌专委会主任委员、清华大学教授王运东与日照弗尔曼新材料科技有限公司签订了战略合作协议。



在海右石化集团进行的座谈会



清华大学王运东与日照弗尔曼新材料科技有限公司签订战略合作



参观海右石化集团



参观亚太森博纸浆有限公司

会议期间，与会人员实地到海右石化集团等地进行了现场考察对接。

5月18日上午，举办了“中国化工学会创新驱动助力工程日照座谈会”。中国化工学会副理事长兼秘书长华炜以及中国化工学会部分专家，市经信委副主任许海明、市科协副主席徐若菲出席会议，各区县科协、相关园区及企业负责人参加。许海明介绍日照市化工产业发展情况，各相关园区及企业介绍了各自情况与需求，与学会专家进行了一对一对接。

2018年下半年拟开展的活动

(1) 第14届中国橡胶基础研究研讨会

时间：2018年7月27—29日，地点：北京

(2) “万力杯”第20届中国轮胎技术研讨会

时间：2018年9月，地点：待定

(3) 第11期全国轮胎配方设计技术高级培训班

时间：2018年10月，地点：北京

第14届中国橡胶基础研究研讨会会议通知

各位嘉宾和老师：

中国橡胶基础研究研讨会起始于2006年广州会议，一年一次的全国报告会已成为中国橡胶基础研究领域最为重要的盛会。2018年第14届中国橡胶基础研究研讨会，时隔九年再次由北京化工大学承办，同时以此庆祝北京化工大学建校60周年。本次会议将以橡胶弹性体材料为切入点，集中展示我国橡胶基础研究领域近年来的研究成果和发展趋势，为从事橡胶基础研究工作的科技、教育工作者和广大青年学子提供广阔的学术交流平台，促进我国橡胶基础研究的可持续发展与创新。

本次会议将围绕我国橡胶基础研究，以“创新驱动，军民融合，强化基础，支撑未来”为主题，于2018年7月27—29日在北京召开。鉴于您在橡胶领域的成就，特邀请您拨冗参会。有关会议事项如下：

一、会议主办单位

中国化工学会橡胶专业委员会
北京化工大学
有机无机复合材料国家重点实验室
北京市新型高分子材料制备加工成型重点实验室

二、会议承办单位

北京化工大学材料科学与工程学院
弹性体材料节能和资源化教育部工程中心
北京市先进弹性体工程技术研究中心

三、联合承办单位

山东道恩集团有限公司
高铁检测仪器（东莞）有限公司
赛默飞世尔科技有限公司
嘉兴北化高分子助剂有限公司
北京北化新橡特种材料科技股份有限公司

四、会务协助单位

北京广渡合盈会议展览有限公司

五、大会主席

张立群 贾德民

六、组织委员会（以姓氏笔画为序）

马劲 马良清 方庆红 许春华 庄毅 李高平 李杨 苏正涛 吴一弦
张明 张学全 张勇 张秋禹 宗成中 罗远芳 郑强 郑俊萍 赵云峰
赵贵哲 赵树高 郭文莉 郭宝春 钱锦华 黄光速 黄丽萍 梁玉蓉 梁爱民
章明秋 傅强 彭政 廖双泉 廖明义

七、会议主要议题

1. 高性能橡胶与弹性体设计与合成
2. 橡胶补强、交联与加工中的科学问题
3. 特种功能橡胶材料制备与应用
4. 橡胶加工原理及设备
5. 新型橡胶助剂及其他原材料研究
6. 面向国家及生命安全领域的橡胶材料
7. 绿色橡胶材料与资源化
8. 橡胶材料基因组学

八、拟邀请专家

本次会议将邀请橡胶领域国内知名专家学者对上述议题作专题报告，拟特邀嘉宾如下（按姓氏笔画排序）：

- 马 劲，处长（国家自然科学基金委员会）
马良清，主任委员、副总经理（中国化工学会橡胶专业委员会）
于国柱，教授、副总经理（中石化北化院燕山分院）
方庆红，教授、院长（沈阳化工大学）
王友善，教授（哈尔滨工业大学）
王 娜，教授（沈阳化工大学）
王梦蛟，教授（怡维怡橡胶研究院）
王文才，教授（北京化工大学）
卢咏来，教授（北京化工大学）
田 明，教授（北京化工大学）
申凯华，教授（大连理工大学）
乐贵强，研究员、院长（西北橡胶塑料研究设计院有限公司）
史新妍，教授（青岛科技大学）
朱爱萍，教授、副处长（扬州大学）
刘 力，教授、主任（北京化工大学）
刘亚青，教授、院长（中北大学）
刘 芳，教授（华南理工大学）
刘 岚，教授（华南理工大学）
危银涛，教授（清华大学）
庄 毅，处长、教授级高工（中石化科技开发部）
许春华，研究员（中国橡胶工业协会原副会长）
何晓玫，教授级高工（北京橡胶工业研究设计院有限公司）
何 慧，教授（华南理工大学）
苏正涛，研究员（北京航空材料研究院）
杜孟成，高级工程师、副主任（国家橡胶助剂工程技术研究中心）
李花婷，教授级高工、副总工程师（北京橡胶工业研究设计院有限公司）
李 昭，高级工程师（风神轮胎股份有限公司）
李思东，教授（广东海洋大学）
李小红，教授（河南大学）
李良彬，教授（华南理工大学）

吴一弦, 教授 (北京化工大学)
吴丝竹, 教授 (北京化工大学)
吴友平, 教授 (北京化工大学)
吴福迪, 研究员、主任 (航天材料及工艺研究所)
吴德峰, 教授、副院长 (扬州大学)
辛振祥, 教授 (青岛科技大学)
汪传生, 教授 (青岛科技大学)
汪志芬, 教授 (海南大学)
周传健, 教授 (山东大学)
岳冬梅, 教授 (北京化工大学)
杨卫民, 教授 (北京化工大学)
罗勇悦, 研究员 (中国热带农业科学院)
张立群, 教授、院长 (北京化工大学)
张明, 教授 (扬州大学)
张学全, 研究员、主任 (中科院长春应用化学研究所)
张勇, 教授 (上海交通大学)
张秋禹, 教授 (西北工业大学)
张安强, 教授 (华南理工大学)
张爱民, 教授 (四川大学)
张建明, 教授 (青岛科技大学)
宗成中, 教授、院长 (青岛科技大学)
赵士贵, 教授 (山东大学)
赵云峰, 研究员、总工 (航天材料及工艺研究所)
赵树高, 教授 (青岛科技大学)
赵艳芳, 教授 (海南大学)
胡雁鸣, 研究员 (中科院长春应用化学研究所)
郑强, 教授 (浙江大学)
郑俊萍, 教授 (天津大学)
段咏欣, 教授 (青岛科技大学)
俞燕蕾, 教授 (复旦大学)
贺爱华, 教授 (青岛科技大学)
聂秋海, 教授级高工、研究院院长 (山东玲珑轮胎股份有限公司)
桂红星, 研究员 (中国热带农业科学院)
夏和生, 教授 (四川大学)
贾德民, 教授 (华南理工大学)
钱锦华, 教授级高工 (中石油科技开发部)
郭宝春, 教授 (华南理工大学)
章明秋, 教授 (中山大学)
黄启谷, 教授 (北京化工大学)
黄丽萍, 秘书长 (中国化工学会橡胶专业委员会)
黄强, 副总经理 (硅宝科技)
龚光碧, 副院长 (中国石油兰化研究院)
崔冬梅, 研究员 (中科院长春应用化学研究所)
梁爱民, 教授、院长 (中石化北化院燕山分院)

彭 政，教授、副所长（中国热带农业科学院）
屠迎锋，教授（苏州大学）
韩丙勇，教授（北京化工大学）
傅 强，教授、院长（四川大学）
曾幸荣，教授（华南理工大学）
廖双泉，教授、副院长（海南大学）
廖明义，教授（大连海事大学）
熊玉竹，教授（贵州大学）

九、会议形式

会议报告：

- 1) 采用大会报告、邀请报告以及口头报告相结合；
- 2) 本次大会继续设立“青年学者论坛”，为从事橡胶基础研究的优秀青年人才提供交流平台；

请参会代表按照附件格式于6月25日前将报告摘要发送到会议邮箱：rubber2018@163.com

中国化工学会橡胶专业委员会“中国橡胶科技创新奖”：

本次会议将继续遴选和奖励“中国橡胶科技创新奖”3名，以表彰近年来在橡胶基础研究中取得良好成果的优秀青年才俊。入选青年人才需由受邀专家提名，经橡胶基础研究研讨会学术委员会评选产生。（注：请有意参选中国化工学会橡胶专业委员会“中国橡胶科技创新奖”的专家关注附件中的评选方法并填写自荐表及推荐表，邮寄或者扫描后于6月25日前发至会议秘书处。）

“最佳青年报告奖”：

本次会议设立中国橡胶基础研究研讨会“最佳青年报告奖”3名，经由与会专家根据青年论坛报告情况推选产生。

十、会议日程安排：

- 7月27日全天：会议报到
7月28日上午：会议开幕式，大会报告
下午：分会场报告
7月29日上午：分会场报告
下午：青年报告，学术委员会讨论确定奖励事宜
“中国橡胶科技创新奖”和“最佳青年报告奖”颁奖

十一、会议费用

本次会议按照高校科研院所代表800元/人、企业代表1200元/人收取注册费，会议期间参会代表的交通、住宿费用自理。

注册费交付方式：

1. 登录以下会议网站链接进行线上付费，并注明单位、税号以备开具发票，会议期间可以领取发票。
http://www.rubbertire.cn/hy/cn/ch/index.aspx?meeting_id=CRFR2018
2. 注册费也可以在报到当日收取，并由会议协办单位开具发票邮寄给个人。

十二、会议地点及住宿预订

酒店名称：北京景园假日酒店

酒店地址：北京市石景山区田村路555号

联系电话：010-88770808

注：目前酒店尚有少量空余房间，请参会专家尽快填写住宿预订表并发送至会议邮箱。会务组将根据各位参会嘉宾住宿预定表协调景园酒店保留房间。由于房源紧张，房型如有调整，敬请谅解。

十三、会议联络

秘书处：

秘书长：王文才 黄丽萍

副秘书长：宁南英（18210723835） 刘军（13811023364）

田军涛（13581928405） 冯涛（15810346676）

联系人：王海燕（18801487741） 张波（13126986977） 高乃申（15313306134）

会议邮箱：rubber2018@163.com

通讯地址：北京市朝阳区樱花西街8号北方安华大厦708室，邮编100029

王文才（18600669209）

会议网站：http://www.rubbertire.cn/hy/cn/ch/index.aspx?meeting_id=CRFR2018

第14届中国橡胶基础研究研讨会组委会

2018年6月12日

“万力杯”第20届中国轮胎技术研讨会征文通知

进入“十三五”，国际轮胎市场复苏向好，国内轮胎市场总体运行平稳。由于环境治理力度不断加大、国际贸易摩擦日益增多，轮胎及相关行业面临着更加严峻的挑战。只有坚持技术创新，推进智能制造，强化绿色制造和清洁生产，才能提升竞争力、实现可持续发展。为此，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》《橡胶工业》《橡胶科技》编辑部携手万力轮胎股份有限公司拟于2018年9月举办“万力杯”第20届中国轮胎技术研讨会，地点待定。

会议主题：**创新·智能·绿色**

一、征文内容

- ☆ 国际贸易摩擦对我国轮胎工业的影响
- ☆ 环保法规等对我国轮胎工业技术发展的影响
- ☆ 国内外轮胎工业技术现状与展望
- ☆ 新能源汽车轮胎设计技术及应用
- ☆ 绿色轮胎用天然橡胶改性技术、新牌号合成橡胶以及其他弹性体的开发与应用
- ☆ 绿色轮胎用环保型橡胶助剂、新型补强材料和骨架材料的开发与应用
- ☆ 高性能轮胎、安全轮胎、特殊用途轮胎的设计、开发与生产
- ☆ 航空轮胎和巨型工程机械轮胎的设计与制造技术
- ☆ 轮胎及相关原材料的节能、绿色、环保生产工艺
- ☆ 新型混炼工艺，如白炭黑湿法混炼的研究与应用和设备
- ☆ 轮胎室内外及相关原材料测试技术和方法
- ☆ 轮胎结构设计及模拟仿真技术
- ☆ 废旧轮胎综合利用新技术与装备
- ☆ 轮胎智能工厂的设计与应用研究
- ☆ 轮胎产品开发与品牌培育
- ☆ 轮胎OEM技术研究

- ☆ 轮胎企业对接“一带一路”的经验
- ☆ 轮胎行业相关的专利分析与知识产权保护、轮胎及相关原材料的标准制修订
- ☆ 大数据技术在产品生产及信息管理中的应用
- ☆ 企业管理创新与技术创新成果

二、征文要求

1. 内容真实可靠，有较强的创新和实用性；文字简练，结构清晰，排版请采用 word 格式。
2. 请登录 www.rubbertire.com.cn 网站链接到“万力杯”第 20 届中国轮胎技术研讨会注册投稿，也可通过 E-mail: rubbertire@263.net 投稿，但须注明“轮胎研讨会征文”；稿件发出后，请致电 010-51338149, 51338150 予以确认。录用征文将收入论文集，并选登在《轮胎工业》《橡胶工业》或《橡胶科技》期刊上，请勿他投。
3. 征文截止日期：2018年7月31日。

三、评奖办法

由评委会和会议代表共同评定 10 篇优秀论文。其中一等奖 1 名，奖金 2000 元并获“万力杯”；二等奖 3 名，奖金各 1000 元；三等奖 6 名，奖金各 600 元；其余录用论文的作者**参会**可获鼓励奖，奖金各 200 元。

四、联系方式

联系人：胡 浩（15611607708） 储 民（13521427425） 张 钊（18811408976）

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》《橡胶工业》《橡胶科技》编辑部

第 11 期全国轮胎配方设计技术高级培训班招生预通知

为适应我国轮胎产业升级的发展需求，助力轮胎企业培养优秀的配方设计技术人才，中国化工学会橡胶专业委员会、全国橡胶工业信息中心、北京橡胶工业研究设计院有限公司《橡胶科技》《橡胶工业》《轮胎工业》编辑部拟于2018年10月在北京举办第11期全国轮胎配方设计技术高级培训班。

本期培训班拟设置轿车子午线轮胎、全钢载重子午线轮胎、工程机械子午线轮胎、载重和工程机械斜交轮胎的配方设计技术与生产工艺，橡胶、骨架材料、配合剂在轮胎中的应用技术，以及轮胎胶料性能测试技术等课程；邀请科研院所、大专院校、轮胎企业的知名专家、学者授课。授课老师现场答疑，有助于迅速提高配方人员的设计水平。主要学习内容如下。

1. 现代橡胶配方设计方法
2. 现代轮胎制造工艺
3. 全钢载重子午线轮胎配方设计及制造工艺
4. 轿车子午线轮胎配方设计及制造工艺
5. 工程机械子午线轮胎配方设计及制造工艺
6. 载重、工程机械斜交轮胎配方特点与设计
7. 轮胎标签法规及配方设计应对措施
8. 白炭黑和炭黑的性质、生产方法及其应用
9. 冬季轮胎配方设计

10. 国内外子午线轮胎剖析及轮胎使用案例分析
11. 微观结构与胶料性能
12. 轮胎补强新材料及对魔三角性能的影响
13. 绿色轮胎用新型合成橡胶技术进展
14. 轮胎用骨架材料的粘合技术及新产品
15. 新型橡胶材料与助剂在轮胎中的应用
16. 胶料性能、轮胎成品性能测试技术

全国轮胎结构/配方设计技术高级培训班创办于1997年，每年交替举办，迄今已成功举办了21期，累计2000多名学员参加了培训。培训班为轮胎及相关企业培养技术骨干和中坚力量发挥了重要作用，促进了轮胎行业工程技术人员业务水平的提升，得到企业的大力支持，并获得广泛好评。

欢迎轮胎配方设计、工艺研究、原材料研发、分析测试及相关领域的工程师、技术负责人及相关从业人员踊跃报名参加。

电话：010-51338150 51338149 51338799（兼传真）

邮箱：rubber666@163.com rubber8799@163.com

网址：www.rubbertire.com.cn链接到“第11期全国轮胎配方设计技术高级培训班”

IRCO 国际会议活动信息

(1) IRC2018

IRC2018将于2018年9月4—6日在马来西亚吉隆坡举行，由马来西亚塑料和橡胶学会主办。

网址：<https://irc2018.com>

(2) RubberCon 2019

RubberCon 2019将于2019年4月17—18在中国杭州举行，由中国化工学会橡胶专业委员会主办。

网址：<http://www.rubbercon2019.cn>

(3) IRC 2019

IRC2019将于2019年9月在英国伦敦举行，由英国材料、矿物和采矿研究所主办。

网址：<https://www.irc2019.org>