

nanomaterials/rubber composites have great development and application potential, and are an important development direction of functional rubber materials.

Key words: carbon materials; nano-graphite; carbon nanotube; graphene; nanodiamond; carbon black-silica dual-phase nanofiller; rubber; composites

第14届中国橡胶基础研究研讨会在京 成功举办

中图分类号:TQ330 文献标志码:D

主题为“创新驱动,军民融合,强化基础,支撑未来”的第14届中国橡胶基础研究研讨会于2018年7月28—29日在北京隆重召开。本次会议由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和北京市新型高分子材料制备加工成型重点实验室联合主办,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和北京市先进弹性体工程技术研究中心承办。来自中国科学技术大学、浙江大学、四川大学、华南理工大学、北京化工大学、青岛科技大学、上海交通大学、沈阳化工大学、中国科学院长春应用化学研究所等52所高等学校和科研院所,以及中策橡胶集团有限公司、山东玲珑轮胎股份有限公司、风神轮胎股份有限公司、海南天然橡胶产业集团股份有限公司等28家企业的超过430位代表参会,为历年之最。

大会主席由华南理工大学贾德民教授和北京化工大学张立群教授担任。张立群教授主持开幕式,北京化工大学副校长任新钢教授致欢迎词。中国石油和化学工业联合会王翊民教授级高工、中国合成橡胶工业协会副会长齐润通教授级高工、中国橡胶工业协会副秘书长侯凤霞高工、北京市政协科技委员会副主任郭文莉教授、中国石油科技开发部钱锦华研究员、贾德民教授、中国化工学会橡胶专业委员会秘书长黄丽萍教授级高工分别致辞。

本次会议共交流学术报告116篇,其中大会报告6篇,依次为浙江大学郑强教授的《多组分高分子材料体系流变学》、中国科学技术大学李良彬教授

的《苛刻服役环境中橡胶的结构演化行为》、四川大学夏和生教授的《自修复弹性体材料》、青岛科技大学汪传生教授的《橡胶混炼基本问题探讨与先进制造技术》、中国科学院长春应用化学研究所崔冬梅教授的《可自修复、可回收、功能化橡胶的合成与性能》、北京化工大学宁南英教授的《面向微驱动器用介电弹性体材料微观结构调控及结构-性能关系》;分会场报告110篇共9场,包括张秋禹教授、田明教授、杨卫民教授、吴一弦教授在内的多位长江学者和国家杰出青年基金获得者出席了会议并做了精彩报告。

为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,鼓励更多的青年科技工作者投身于我国的橡胶基础研究领域,中国化工学会橡胶专业委员会特设立了“中国橡胶科技创新奖”,经过报名、推荐和遴选,此次会上评选出万鹏博(北京化工大学)、王朝(北京化工大学)、刘波(中国科学院长春应用化学研究所)、吴锦荣(四川大学)、张新星(四川大学)5位青年学者。此外,中国热带农业科学院陶金龙博士、湖北大学雷巍巍博士、北京化工大学秦璇博士获“最佳青年报告奖”。

中国橡胶基础研究研讨会始于2006年广州,历经多年积淀,一年一度的全国学术报告会已成为中国橡胶基础研究领域最为重要的盛会,并逐渐成为橡胶行业内一个展示研究成果以及业内同仁相互促进学习、思维碰撞交流的平台。

2019年,中国化工学会橡胶专业委员会将承办RubberCon 2019(杭州)国际专题会议,届时中国橡胶基础研究研讨会将停办。2020年的中国橡胶基础研究研讨会将在青岛举办,由青岛科技大学承办。

(冯涛 田军涛)

欢迎参加第11期全国轮胎配方设计技术高级培训班
(2018年11月 北京)