

工业60周年庆典自然格外令人瞩目。

会议由执行主席、中橡集团炭黑工业研究设计院院长刘敏主持并致开幕辞,中国橡胶工业协会会长范仁德、中国化工橡胶集团总公司总经理曹朝阳的代表龚剑英、中国化工学会橡胶专业委员会炭黑分会主任范汝新、中国橡胶工业协会炭黑分会会长陈文星、美国 Notch 公司总裁 Paul Ita 先生也分别在大会上致辞。

在 2010 年中国炭黑工业 60 周年庆典上,中橡集团炭黑工业研究设计院、河北龙星化工股份公司、江西黑猫炭黑股份公司等 10 家企业获“科技创新先进企业”荣誉称号,李炳炎、叶心富、毛子霖等 10 人获“科技终身成就奖”,刘敏、贺俊、陈新中等 10 人获“科技进步带头人”荣誉称号。

在 2010 年中国炭黑展望会上,中国化工学会橡胶专业委员会炭黑分会主任范汝新首先发表了《新中国炭黑工业六十周年》的主题演讲,中国橡胶工业协会副会长许春华出席会议并发表了《新世纪中国橡胶工业的进展》的主题演讲,著名炭黑专业专家、卡博特公司原首席科学家王梦蛟博士莅会作了《炭黑在橡胶中的效应》的主题演讲,美国 Notch 公司总裁 Paul Ita 先生发表了《全球炭黑工业现状》的主题演讲。在这次展望会上,共有 40 余篇学术论文进行交流,其中“主题演讲”板块 6 篇,“经济论坛”板块 2 篇,“技术园地”板块 9 篇,“产品质量与测试标准”板块 6 篇,“节能、环保和循环经济”板块 3 篇,“炭黑及白炭黑的生产与应用”板块 7 篇,此外还有 10 篇论文作了书面交流。

2010 年中国炭黑展望会旨在为炭黑生产商、原料油供应商、配套材料和设备供应商提供相互沟通、讨论的机会,寻求共同应对金融危机的良方,共同探讨炭黑工业的最新进展和度过难关之后的发展战略。本届会议除了传统的学术交流外,还融入回顾中国炭黑工业 60 年的发展历程,研讨世界金融危机对炭黑工业的影响,展望中国炭黑工业的发展前景等重要内容。来自海内外的会议代表汇聚一堂,共同探讨炭黑工艺、技术、经济、节能环保、原料、应用以及新型原材料等诸多问题。这些主题演讲或论文的内容涉及全球经济

一体化特别是金融风暴对中国炭黑工业的影响,炭黑生产新技术、新装备(高温空气预热器、反应炉、节能设备)的开发及其应用,炭黑工厂能源综合利用的最新进展,炭黑生产中的环保技术、清洁工厂的新理念以及过滤材料、监测技术的最新研究成果,炭黑原料油供应情况及其最新进展,白炭黑开发研究的进展与市场的最新动向等,受到了与会代表的高度评价。

2010 中国炭黑展望会暨中国炭黑工业 60 周年庆典的成功举办,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,从而推动中国由炭黑生产大国向世界炭黑强国迈进。

朱永康 杨 鸿

橡胶助剂专家组会议 在天津科迈化工召开

日前,中国橡胶工业协会橡胶助剂专业委员会专家组扩大工作会议在天津市科迈化工有限公司技术中心召开。橡胶工业协会助剂委员会会长许春华、秘书长高波、行业专家和大企业的领导等共 20 余人参加了会议。

许春华会长主持了会议,并通报了 2009 年橡胶助剂行业发展状况。各大企业交流了发展规划,讨论了助剂的新产品、新工艺及行业发展方向,同时还讨论了助剂行业品牌推介方案等多项议题并达成多项共识。

天津市科迈化工有限公司题为促进剂 MBT 合成及二硫化碳萃取提纯新工艺的小试成果汇报引起协会领导、专家的高度重视,并得到了高度评价。该工艺是由科迈化工有限公司和天津大学历时 3 年联合开发的,通过对促进剂 MBT 高压合成机理的研究,优化了高压合成工艺并采用二硫化碳萃取结晶提纯技术。优势是不使用水和酸碱,杜绝了废水、废气的产生,而且苯胺转化率由 84%~86% 提高到 95% 以上。专家评价,在未来

2~3 年内,该工艺必将为解决促进剂 MBT 清洁生产这一助剂行业最具影响力的世界性难题做出贡献。
李 健

美取消对华工程机械轮胎反倾销出口商复审

2010 年 4 月 30 日,美国商务部发布公告,应申诉方撤消请求,决定撤消对原产于中国的新充气工程机械轮胎的反倾销新出口商复审。

2007 年 7 月 31 日,美国商务部对原产于中国的新充气工程机械轮胎进行反倾销和反补贴调查,涉案产品海关编码为 40112010.25, 40112010.35, 40112050.30, 40112050.50, 40116100.00, 40116200.00, 40116300.00, 40116900.00, 40119200.00, 40119340.00, 40119380.00, 40119440.00 和 40119480.00。2008 年 7 月 8 日,美国商务部对该案作出反倾销终裁,裁定中国涉案企业的倾销幅度为 0~210.48%。2009 年 11 月 2 日,美国商务部对该案进行反倾销新出口商复审调查。
清 风

泰凯英轮胎公司推出钢丝缓冲层的叉车轮胎

山东青岛泰凯英(Techking)轮胎公司推出了第 1 批叉车轮胎系列产品。轮胎定名为 4klift,以钢丝缓冲层增强。该公司称,这种轮胎结构设计使其寿命比普通斜交轮胎长 30%~70%,在坚硬路况下具有更好的抗刺扎性能,更耐用。目前投放市场的 4klift 叉车轮胎有 6 种规格:6.00B9,6.50B10,7.00B12,8.25B12,8.25B15 和 28×9B15。
郭 艺

道恩推出高强度无卤阻燃弹性体材料

山东道恩科技股份有限公司日前推出了新研发的高强度无卤阻燃弹性体材料。与普通无卤阻燃弹性体材料相比,新产品在保证阻燃效果的同

时,具有更高的拉伸强度、撕裂强度,且弹性、耐磨性能增强,应用范围广,除原应用领域外,还可用于制作口径尺寸小、柔软的电线如电源线插头、耳机线、音频线、手机充电器线材等软线。

随着人们环保意识的不断增强,许多高层建筑、地铁、隧道、核电站、船舶等现代化设备都要求采用低烟无卤阻燃电线电缆,新型无卤阻燃弹性体材料具有良好的应用前景。
钱伯章

玲珑集团推出 16.00-25 LG201 军用工程机械轮胎

近期,玲珑集团根据俄罗斯客户要求,开发了 16.00-25 LG201 军用工程机械轮胎。

玲珑集团特胎设计室根据该轮胎的使用环境和条件,利用有限元分析和 CAD 辅助设计对轮胎轮廓及花纹进行了精心设计和优化,现在轮胎的外轮廓和花纹结构已得到客户确认,产品不久将投放市场。

该轮胎采用 TRA 标准,独特的花纹结构符合当前国际潮流;特殊的肩部结构增强轮胎,赋予轮胎良好的支撑性能和转向性能。
刘纯宝

江西黑猫炭黑公司积极扩张

江西黑猫炭黑公司在 3 年内产能将大幅扩张,2010~2012 年炭黑总年产能将分别达到 54 万 t、62 万 t 和 70 万 t。目前,该公司在江西景德镇、陕西韩城和辽宁朝阳设有生产基地,最近正在河北邯郸建设第 4 家基地,预计 2010 年下半年还要在西南选址建设第 5 家基地。2009 年黑猫炭黑公司炭黑产量为 32.8 万 t,出口量 2.3 万 t,计划 2010 年出口炭黑 6 万 t 以上。
果 益

▲日前,在益阳市加速推进新型工业化工作会议上,益阳橡胶塑料机械集团有限公司荣获“全市加速推进新型工业化优秀企业”荣誉称号,这一荣誉的获得标志着益阳橡胶机公司向新型工业化企业全面迈进。
李中宏