

第九期全国轮胎结构设计技术高级培训班在京举办

2013年10月11—23日,由北京橡胶工业研究设计院、中国化工学会橡胶专业委员会和全国橡胶工业信息中心主办的第九期全国轮胎结构设计技术高级培训班在北京举办,来自轮胎企业、科研院所及大专院校的105位学员参加了本期培训班。

随着轮胎技术的提高,轮胎产品正向低碳节能、舒适安全、智能化的方向发展,子午线轮胎已成为主流轮胎产品,同时新型钢丝和纤维骨架材料为高性能轮胎的发展创造了条件。

本期培训班对全钢巨型子午线轮胎、载重子午线轮胎、半钢子午线轮胎、斜交轮胎的结构设计知识做了详细解读;并对充气轮胎力学知识、汽车轮胎滚动阻力、振动噪声和六分力的分析测试等进行了系统讲授;还安排了非常实用的子午线轮胎剖析报告、轮胎使用中常见问题、胎面花纹设计、纤维骨架材料性能测试等方面的课程。授课老师进行现场答疑,解决了学员们在工作中遇到的许多实际问题,学员们获益匪浅。

“全国轮胎结构设计技术高级培训班”迄今已成功举办9期,近千名学员参加过培训,在我国轮胎企业中具有很高的知名度和影响力。



本刊编辑部

黑猫炭黑济宁基地一期工程开工

日前,江西黑猫炭黑股份有限公司的第8个炭黑生产基地——济宁黑猫炭黑基地一期工程举行开

工庆典。该项目总投资8.99亿元,将建设年产20万t炭黑装置,其中一期工程建设2条年产4万t炭黑生产线,预计于2014年第1季度投产。

到目前为止,江西黑猫炭黑股份有限公司的炭黑总年产能已达86万t。其中,景德镇基地13万t,陕西韩城基地12万t,辽宁辽阳基地6万t,内蒙古海基地16万t,山西太原基地7万t,河北邯郸基地16万t,河北唐山基地16万t。济宁基地建成之后,黑猫炭黑公司的炭黑总年产能将达到106万t。

国 艺

7项有关橡胶和炭黑环境安全的国家标准即将实施

日前,国家标准化管理委员会公布一批涉及橡胶、橡胶制品和炭黑环境安全的国家标准,将于2013年12月1日开始实施。

这7项橡胶、橡胶制品和炭黑中危险物质的测试标准如下:《GB/T 29607—2013 橡胶制品 镉含量的测定 原子吸收光谱法》;《GB/T 29608—2013 橡胶制品 邻苯二甲酸酯类的测定》;《GB/T 29609—2013 橡胶 苯酚和双酚A的测定》;《GB/T 29610—2013 橡胶制品 多溴联苯和多溴二苯醚的测定 气相色谱-质谱法》;《GB/T 29612—2013 炭黑中镉、铅、汞含量的测定》;《GB/T 29614—2013 硫化橡胶中多环芳烃含量的测定》;《GB/T 29616—2013 热塑性弹性体 多环芳烃的测定 气相色谱-质谱法》。

鲁 迪

邢台天喜公司 废轮胎热解回收生产线投产

邢台天喜环保科技有限公司投资8000万元建设的废轮胎热解回收生产线日前投产。该生产线的废轮胎年处理能力为2万t,每年可生产橡胶操作油9000 t、热解炭黑7000 t及钢丝2000 t。该装置采用环保节能

创新技术,对废轮胎实施无害化和资源化回收利用,其加工工序包括废轮胎热裂解、自动出渣、除铁和除杂质、精细研磨、活化、造粒和包装。

鲁迪

黑猫炭黑授权莱霍曼沃斯 为欧洲总代理

总部位于德国汉堡的莱霍曼沃斯(Lehmann & Voss)公司宣布,其Luvomaxx业务部与江西黑猫炭黑股份有限公司签署了1项独家销售代理协议,在德国、奥地利、瑞士、法国、英国、意大利、荷兰、比利时、卢森堡、丹麦、爱尔兰、挪威、瑞典、芬兰、斯洛文尼亚和希腊拥有独家经销权。Luvomaxx业务部支持黑猫炭黑与现有轮胎行业客户的直接接触。莱霍曼沃斯公司负责黑猫炭黑在欧洲市场所有常用包装形式的供应,包括散装运输方式。

郭笛

2013年我国炭黑出口量 有望突破70万t

据中国海关发布的最新统计数据,2013年1-8月我国炭黑出口量累计为48.54万t,同比增长12.%;进口量累计为6.16万t,同比增长5.1%。8月,我国炭黑出口量为6.41万t,同比增长4.6%,环比增长4.4%;同期进口量为0.98万t,同比增长53.2%,环比下降5.6%。据业内人士估计,2013年我国的炭黑出口量有望突破70万t。

郭隼奎

全球天然橡胶需求回暖

据天然橡胶生产国协会(ANRPC)预测,2013年该协会成员国的天然橡胶产量将提升3%,可达1064.5万t。目前,ANRPC的成员包括柬埔寨、中国、印度、印度尼西亚、马来西亚、巴布亚新几内

亚、菲律宾、新加坡、斯里兰卡、泰国和越南11个国家,占世界天然橡胶总产量的93%。泰国和印度尼西亚仍然是世界前两大产胶国,其天然橡胶产量预计分别为356.9万t和301.3万t。尽管2013年第2季度,印度尼西亚北部的苏门答腊岛、马来西亚、印度和泰国的部分地区天气异常,但是ANRPC成员国天然橡胶的增产目标仍然可以实现。

欧盟经济自2013年第2季度开始回暖,结束了连续6个季度的持续下滑,加上中国第3季度经济增长达到7.8%,全球天然橡胶需求有回暖的迹象。ANRPC认为,美国政府关门对经济的全面影响可能要到数月之后才能明朗化。

鲁迪

2017年全球三元乙丙橡胶 市场销售额将达65亿美元

据知名市场调研机构Markets and Markets的报告,到2017年,全球三元乙丙橡胶将以6.9%的复合年增长率增长,2017年三元乙丙橡胶市场销售额有望达到65亿美元。该研究报告指出,由于中国和印度的汽车、电线电缆、润滑油添加剂等终端用户行业表现强劲,亚太地区已经成为全球最大的三元乙丙橡胶市场,其三元乙丙橡胶销售额将会持续增长。

艾迪

陶氏拟在路易斯安那州 新建三元乙丙橡胶工厂

陶氏化学公司旗下的陶氏弹性体业务部2013年10月宣布,其拟在路易斯安那州普拉奎明兴建的世界级三元乙丙橡胶(EPDM)工厂即将破土动工,建成后的工厂生产的产品牌号为Nordel IP。

这家工厂将采用陶氏公司的专利催化剂新技术生产EPDM,其产品门尼粘度高,面向世界各地客户,工厂预计于2016年开业运营。该工厂具有为客