



ETRMA 呼吁

加强多环芳烃限量的执行力度

欧洲轮胎和橡胶制造商协会(ETRMA)对 REACH 法规关于轮胎中多环芳烃(PAHs)限量规定的执行力度表示担心。ETRMA 此前发布了对欧盟范围内轮胎的第 2 轮检测报告,结果显示目前轮胎中 PAHs 含量并未得到改善。第 1 轮调查结果是在 2011 年初发布的。2 次调查中均发现 10% 的被检轮胎不符合 REACH 法规中 PAHs 限量规定。因此,ETRMA 呼吁欧盟严格执行 PAHs 限量规定的执行力度。ETRMA 曾向欧洲化学品管理局执行论坛提交了报告结果,目前只有德国对轮胎中的 PAHs 含量采取了具体的限制措施,进行轮胎检测并要求分销商召回了 2 款不符合要求的轮胎,其它各国执法当局并未采取实际监管行动。许多欧盟成员国并未使用欧盟非食品快速预警通报(RAPEX)系统对市场上的轮胎情况进行通报,ETRMA 表示 RAPEX 应该成为欧盟轮胎市场执行 REACH 法规,以保证轮胎质量的一个重要途径。

尹 强

埃克森美孚加速 Vistalon™ 三元乙丙橡胶配方应用研究

埃克森美孚化工公司开发了一个 Vistalon™ 三元乙丙橡胶(EPDM)示范配方工具包,它能帮助客户快速且经济有效地开发出可满足最为苛刻的行业要求的混合物。在埃克森美孚的高级技术支持中,最新增加的这项内容为大规模制造提供了量身定度的示范配方,其中包括针对应用目标的相关配方性能。至今,埃克森美孚已开发出 50

种配方,这些配方已作为 Vistalon™ 三元乙丙橡胶 50 周年纪念标志推出。

这些配方的市场应用范围广泛,其产品主要为:汽车橡胶制品(海绵和致密耐候密封件、软管、制动系统配件以及模压垫片)、包括屋顶用材在内的橡胶板材、电气橡胶制品(中压电缆的绝缘层和护套)、工业软管以及机械橡胶制品(模制和挤出成型密封件、垫片及带类)。埃克森美孚称,因为这些配方与当前的应用和工艺中所采用的配方非常相近,客户可以使用这些配方来开发新的 EPDM 应用领域,或作为一种辅助手段来寻找替代现有牌号的 EPDM。新配方可以大幅节约实验室开发所需的时间,通过加速合格性评估和缩短上市时间提高生产效率。

阿 枫

大陆集团俄罗斯乘用车轮胎厂奠基

大陆集团一直力图成为欧洲原配轮胎以及替换轮胎市场的领先供应商,俄罗斯是该集团最重要的市场之一。日前,大陆集团的俄罗斯卡卢加(Kaluga)乘用车轮胎厂举行了奠基仪式。该厂一期工程的建设费用为 2.4 亿欧元(约合 3.2 亿美元),主要生产夏季以及冬季乘用车轮胎,预计于 2013 年底投产,初期的轮胎年产能 400 万条,未来最终将提升至 800 万条。卡卢加市地处莫斯科西南部约 100 km 的奥卡河畔,大众、沃尔沃和标致雪铁龙等汽车制造商均在当地设有组装厂。

陆 迪

普利司通 提高营业收入/销售收入比

普利司通日前在其中长期管理规划中宣布,公司将通过拓展战略性产品、提高生产能力及加强基本竞争力等措施,使 2016 年营业收入/销售收入比达到 10%。为此,2012 年公司将提高资产回报/销售收入比至 6%。公司计划今后数年每年投资约 27.5 亿美元改善资本结构。

普利司通 2010 年营业收入/销售收入比为

5.8%，预计 2011 年为 6.2%，2012 年的目标为 7.5%，以后每年增长 0.5%。公司计划销售收入年增长 5%。

普利司通轮胎板块销售收入占总销售收入 83%，公司意在增加高附加值产品，增大轮胎收益。

普利司通在轮胎方面的主要发展方向是：扩大跑气保用轮胎、超高性能(UHP)轮胎及冬季轮胎市场份额；推广商用轮胎生态节能技术；扩大翻新轮胎业务，尤其是在亚洲；提高建筑及挖掘用大型及超大型工程机械轮胎产量；增大航空子午线轮胎及摩托车子午线轮胎产量。 陈维芳

埃克森美孚 扩大日本卤化丁基橡胶产能

埃克森美孚化工公司宣布，其日本丁基公司(JBC)在鹿岛的卤化丁基橡胶工厂的年产能将增大 1 万 t，工程将于 2012 年完成，届时该厂总产能将达到 8 万 t。这是鹿岛卤化丁基橡胶厂 5 年内的第 2 次扩能。

JBC 是埃克森美孚化工公司与日本合成橡胶公司(JSR)各自出资 50% 组建的合资企业。据业内人士预测，卤化丁基橡胶的全球需求量将以每年 6% 的速率增长，而需求增长主要集中在亚太地区。自 1995 年以来，埃克森美孚化工公司已将其全球卤化丁基橡胶的年产能扩大了 1 倍以上。

芦笛

米其林法国工程机械轮胎厂 实现太阳能化

米其林集团法国 Puy-en-Velay 工程机械轮胎厂的太阳能工程日前竣工。铺设在工厂屋顶的 1.7 万块太阳能电池板每年可发电 3 万 kW·h。这项由 EDF Energies Nouvelles 公司完成的太阳能工程是目前法国最大规模的新能源工程。

Puy-en-Velay 工程机械轮胎厂是米其林第 6 家实现太阳能化的工厂，也是第 9 家实现利用环

保能源的工厂，同时也是米其林在法国本土实施的第 1 项太阳能工程。该工厂的屋顶总面积为 3 万 m²，1.7 万块太阳能电池板覆盖了全厂屋顶面积的 3/4，每年可减少二氧化碳排放量 300 t，发电量相当于法国 1200 个普通家庭 1 年的用电量。米其林安装在其它工厂的另外 5 组太阳能发电系统每年可发电 13 万 kW·h。 明月

韩泰轮胎通过 SmartWay 认证

韩泰轮胎公司的 AH24 全轮位商用轮胎通过美国环保署(EPA)的 SmartWay 认证，这是该公司通过 SmartWay 认证的第 6 个产品。AH24 轮胎是专门为北美长途运输车队设计的节能减排的低滚动阻力轮胎，为了提高抓着性能，胎面采用较宽的条状花纹并改进了排水槽口设计，而胎侧采用增强结构，可防止割伤和擦伤，延长了胎体的使用寿命。 鲁豫

倍耐力加大在俄罗斯投资

意大利倍耐力公司透露，到 2015 年公司在全球的计划投资总额将达 24 亿欧元，其中在俄罗斯投资额为 2 亿欧元。倍耐力于 2011 年底在俄罗斯公司开设第 1 家合资公司，2012 年在俄罗斯开设第 2 家合资公司。到 2012 年倍耐力在俄合资企业的轮胎总产能可达 850 万条，到 2015 年达 1050 万条，届时倍耐力在俄合资企业将成为俄罗斯第二大轮胎生产企业。2011 年倍耐力在俄项目资产收购耗资 5500 万欧元，2012 年为 1.67 亿欧元。 朱永康

蒂坦轮胎公司 销售收入和利润大幅增长

蒂坦国际轮胎公司日前公布 2011 年第 3 季度经济数据：销售收入同比增长 79%，达到 3.988 亿美元；利润增长 90%，达到 5300 万美元。

蒂坦轮胎公司称，由于检修、客户停产及休假