- [21] 高洪强,张培亭,肖建斌. CSM改性EPDM并用胶性能研究[J]. 特种橡胶制品, 2016, 37(1): 11-15.
- [22] 高洪强,张培亭,肖建斌. 三元乙丙橡胶/氯磺化聚乙烯橡胶并用胶的性能研究[J]. 橡胶工业, 2016, 63(8): 453-457.
- [23] 黄明璐,田肖利. 氯磺化聚乙烯对三元乙丙橡胶耐热老化性能的影响[J]. 橡胶科技, 2013, 11(10): 21-23.
- [24] 祝岩婷,高雷,陈冬梅,等. 三元乙丙橡胶与丙烯酸酯橡胶相容性的研究[J]. 橡胶工业, 2014, 61(4): 197-201.
- [25] 郑丛丛,左培艳,冯绍华. 三元乙丙橡胶、丙烯酸酯橡胶及其并用胶的热氧老化性能研究[J]. 橡胶工业, 2014, 61(12): 731-735.
- [26] 张玉宝,梁宏斌,斯琴图雅,等. 电子束辐照对乙烯-甲基丙烯酸甲酯共聚物/三元乙丙橡胶并用体系性能的影响[J]. 合成橡胶工业, 2015, 38(5): 353-357.
- [27] 张兆红,徐云慧,邢立华. 炭黑与NR/BR/EPDM并用胶混炼工艺研究[J]. 弹性体, 2011, 21(5): 60-63.
- [28] 唐远旺,田明,卢咏来,等. 超细全硫化粉末丁苯橡胶/三元乙丙橡胶并用胶的结构与性能[J]. 合成橡胶工业, 2006, 29(4): 284-288.
- [29] 张鹏,徐萌萌,宗成中. 三元乙丙橡胶/聚1-丁烯热塑性硫化胶的制备及性能研究[J]. 橡胶工业, 2016, 63(1): 18-21.

收稿日期: 2018-04-27

Research Progress of EPDM Blends

CUI Xiaoming

(Sinopec Beijing Yanshan Petrochemical Company Research Institute, Beijing 102500, China)

Abstract: In this paper, the research progress of ethylene propylene diene monome (EPDM) blends with other elastomers including natural rubber, nitrile rubber, neoprene, butyl rubber, methyl vinyl silicone rubber, chlorinated polyethylene rubber, chlorosulfonated polyethylene rubber, and acrylic rubber, was presented. EPDM blends could possess good properties from each blending rubber component, which should require more future development efforts.

Key words: ethylene propylene diene monome; blend; modification; natural rubber; nitrile rubber; neoprene; butyl rubber; methyl vinyl silicone rubber

湖北玲珑轮胎有限公司项目正式启动

中图分类号:TQ336.1 文献标志码:D

2018年7月6日,值山东玲珑轮胎股份有限公司(简称玲珑轮胎)上市两周年之际,玲珑轮胎在国内的第4个生产基地——湖北玲珑轮胎有限公司(以下简称湖北玲珑)项目启动仪式暨玲珑轮胎2018全球合作伙伴会议在湖北荆门隆重召开,来自全球180多个国家的近千名配套商、经销商、供应商、金融合作伙伴共同见证了这一时刻。

短短5年,玲珑轮胎在国内建设了招远、德州和柳州3个生产基地,在泰国建设了海外第1个生产基地,全面提升了玲珑轮胎的全球竞争力。随着公司全球化市场的逐步开拓,市场占有率的不断提高,2017年玲珑轮胎审时度势,将“3+3”战略调整为“5+3”战略布局,拟在湖北荆门建设国内第4个工厂,为全面提升企业国际市场竞争能力打下坚实基础。

湖北玲珑项目规划用地面积为90多万m²,总

建筑面积为70多万m²,产品主要包括全钢子午线轮胎、半钢子午线轮胎和工程机械轮胎等。项目建成后,可实现半钢子午线轮胎年产能1200万套、全钢子午线轮胎年产能240万套,工程机械轮胎年产能6万套,达产后可实现年销售收入50多亿元。值得一提的是,湖北玲珑全面顺应轮胎产业智能化发展趋势,集智能制造、产品全生命周期管理、工业大数据应用、高端品牌于一体,投产后将成为国际一流、国内领先的现代化工厂。湖北玲珑项目启动是玲珑轮胎突破地域限制、立足资源整合、培育核心竞争优势的又一重要举措,对于玲珑轮胎“零距离”服务客户、提升市场占有率、降低物流成本等具有重要意义。

此次项目启动,玲珑轮胎将迎来新的发展机遇,开启全新篇章。未来玲珑轮胎将加速推进“5+3”全球化产业规划,以早日实现发展成为世界一流轮胎企业的战略目标。

(本刊编辑部)