

和应用规模上仍存在较大差距。

2.2 轮胎行业对工业机器人的应用极为关注

2013年两会期间,会议代表提到应用工业机器人,既可以减少劳动力,又能提高生产效率。许多轮胎企业也反映人工成本上升很快,应该大力提高机械化程度并使用工业机器人操作。使用工业机器人虽然一次性投资比较大,但一般1~4年后企业即可收回全部投资。现在中策橡胶集团(建德)有限公司已与浙江国自机器人技术有限公司签订了载重子午线轮胎胎面生产AGV智能化输送系统协议,经初步测算,该系统投入使用后可减少12名工人。双钱集团股份有限公司等企业也非常关注工业机器人的信息和动态,并正与机器人制造企业接触和商谈。

2.3 工业机器人技术发展展望

未来工业机器人技术会向着智能化的方向发展,目前已经比较成熟的传感型智能机器人会得到进一步的发展,同时一些新型的智能技术如虚拟现实技术、形状记忆合金技术等会越来越多地应用到机器人的开发上。

随着计算机、模糊控制、人工神经网络等高新技术的发展,工业机器人的学习能力、适应能力和解决问题的能力会进一步提高。未来的工业机器人一定会为人类的物质文明进步做出更大的贡献,为轮胎行业创造更大的经济效益。

蔡为民

我国对俄日韩进口丁苯橡胶 反倾销将到期

我国商务部发布了关于对原产于俄罗斯、日本和韩国的进口丁苯橡胶反倾销措施到期的2014年第15号公告。2009年9月7日,商务部发布年度第62号公告,决定对原产于俄罗斯、日本和韩国的进口丁苯橡胶继续征收反倾销税,即该反倾销措施自2009年9月8日起延长5年,于2014年9月7日到期。如在该反倾销措施到期日前,国内产业或代表国内产业

的自然人、法人或有关组织未按本公告规定提出复审申请,商务部也未主动发起期终复审调查,则上述反倾销措施将于2014年9月8日起终止实施。

崔小明

诺基亚轮胎公司下调 2014年经营效益预期

鉴于俄罗斯和独联体经济疲软,诺基亚轮胎公司下调了2014年经营效益预期,预计2014年公司净销售额和经营利润将下滑,而2014年2月公司预测净销售额和营业利润呈增长态势。

近3个月卢布已经贬值约6%,这对俄罗斯经济和消费者的购买力造成重创,同时也削弱了轮胎需求。诺基亚无法通过竞争优势完全抵消弱势卢布带来的影响,因为其在俄罗斯生产的轮胎约55%出口,并以欧元支付。预计2014年诺基亚在北欧、中欧和北美等其他主要市场的经营效益会有所增长。2014年,公司原材料采购成本将节省约3000万欧元,有助于增强盈利能力。

国艺

赢创泰国工厂白炭黑产能 扩建工程投产

日前,德国赢创工业公司在泰国罗勇府的白炭黑工厂扩建工程投产。该厂是赢创工业公司和东方暹罗公司在1990年合资兴建的,1999年之后赢创成为了大股东。据称,此次扩建采用了赢创的最新技术,包括强化生产过程以最大程度保证生产安全、生产效率和生产质量。

此次泰国工厂提升产能的白炭黑产品主要供应汽车橡胶轮胎/制品、食品、油漆和涂料行业。赢创将业务增长希望寄托于绿色轮胎及生命科学领域。

鲁安