

increased, the tear strength of the vulcanizate increased by 78%, the resilience was improved by 20%, and DIN abrasion loss decreased by 33%.

Keywords: latex jet mixing; NR; NR latex; carbon black; composite material



信息·资讯

卡博特2014年第2季度销售额增长

卡博特公司公布了其经营业绩报告。2014年第2季度，公司净销售额为9.40亿美元，同比增长4.3%；净利润为5200万美元，同比下降13.5%；由于需求改善、河北邢台新增产能以及墨西哥炭黑公司股份收购项目，橡胶用炭黑销售量同比增长13%，补强材料的季度息税前利润同比增长24%；高性能材料的季度息税前利润同比增长17%；卡博特公司的投资债务标准

普尔评级仍为BBB+。

原材料采购费用下降和尾气利用投资收益带动了收入增长。净利润减少主要是全球活性炭市场不景气所致，活性炭生产装置技术升级和设备运转率持续低迷导致固定成本和操作费用提高；南美炭黑市场尚未复苏，对公司效益也有一定的影响。

郭隽奎

赢创将在巴西建设高分散性白炭黑工厂

由于巴西计划推行提高燃油效率的轮胎标签法规，低滚动阻力轮胎以及相应的高分散性白炭黑市场需求快速增长。为满足南美地区客户的需求，赢创工业集团决定投资5000万欧元，在巴西圣保罗建设一家沉淀法高分散性白炭黑工厂，计划于2016年投产。这种高分散性白炭黑主要用于高品质低滚动阻力轮胎。

近年来，赢创集团一直在世界各地扩大白炭黑生产能力，到2014年底，其白炭黑产能与2010年相比将增长约30%。在美国宾夕法尼亚

州西切斯特新建的年产2万t沉淀法白炭黑工厂将于2014年底投产。这是该集团继在欧洲和亚洲完成扩产之后，在北美和南美进行的产能扩张。

赢创集团除了生产沉淀法白炭黑之外，也生产气相法白炭黑和二氧化硅消光剂，该集团这3类无机硅化物的全球总产能约为55万t。同时，该集团也是世界唯一一家既生产高分散性白炭黑，又生产硅烷偶联剂的企业。

鲁迪