

2014年批准发布的橡胶行业国家标准

在2014年国家质量监督检验检疫总局、国家标准化管理委员会批准公布的国家标准中,涉及橡胶行业的国家标准如表1所示。

表1 2014年批准发布的橡胶行业国家标准

国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
GB/T 3517—2014	天然生胶 塑性保持率 (PRI) 的测定	GB/T 3517—2002	2014年12月1日
GB/T 8657—2014	苯乙烯-丁二烯生橡胶 皂和有机酸含量的测定	GB/T 8657—2000	2014年12月1日
GB/T 24797.2—2014	橡胶包装用薄膜 第2部分: 天然橡胶		2014年12月1日
GB/T 24797.3—2014	橡胶包装用薄膜 第3部分: 乙烯-丙烯-二烯橡胶 (EPDM)、丙烯腈-丁二烯橡胶 (NBR)、氢化丙烯腈-丁二烯橡胶 (HNBR)、乙烯基丙烯酸酯橡胶 (AEM) 和丙烯酸酯橡胶 (ACM)		2014年12月1日
GB/T 30779—2014	鞋用水性聚氨酯胶粘剂		2014年12月1日
GB/T 30907—2014	胶鞋 运动鞋减震性能试验方法		2014年12月1日
GB/T 30909—2014	胶鞋 丙烯腈迁移量的测定		2014年12月1日
GB/T 30910—2014	胶鞋 2-巯基苯并噻唑、二硫化二苯并噻唑迁移量的测定		2014年12月1日
GB/T 30911—2014	汽车齿轮齿条式动力转向器唇形密封圈性能试验方法		2014年12月1日
GB/T 30912—2014	汽车液压盘式制动缸用橡胶密封件		2014年12月1日
GB/T 30914—2014	苯乙烯-异戊二烯-丁二烯橡胶 (SIBR) 微观结构的测定		2014年12月1日
GB/T 30917—2014	天然胶乳橡胶避孕套中可迁移亚硝胺的测定		2014年12月1日
GB/T 30918—2014	非充油溶液聚合型异戊二烯橡胶 (IR) 评价方法		2014年12月1日
GB/T 30919—2014	苯乙烯-丁二烯生橡胶 N-亚硝基胺化合物的测定 气相色谱-热能分析法		2014年12月1日
GB/T 30920—2014	氯磺化聚乙烯 (CSM) 橡胶		2014年12月1日
GB/T 30922—2014	异丁烯-异戊二烯橡胶 (IIR)		2014年12月1日
GB/T 12735—2014	带传动 农业机械用V带 疲劳试验	GB/T 12735—1991	2014年12月1日
GB/T 1689—2014	硫化橡胶 耐磨性能的测定 (用阿克隆磨耗试验机)	GB/T 1689—1998	2015年6月1日
GB/T 2978—2014	轿车轮胎规格、尺寸、气压与负荷	GB/T 2978—2008	2015年10月1日
GB/T 2981—2014	工业车辆充气轮胎技术条件	GB/T 2981—2001	2015年10月1日
GB/T 2982—2014	工业车辆充气轮胎规格、尺寸、气压与负荷	GB/T 2982—2001	2015年10月1日
GB/T 3512—2014	硫化橡胶或热塑性橡胶 热空气加速老化和耐热试验	GB/T 3512—2001	2015年6月1日
GB/T 3686—2014	带传动 V带和多楔带 拉伸强度和伸长率试验方法	GB/T 3686—1998	2015年7月1日
GB/T 6326—2014	轮胎术语及其定义	GB/T 6326—2005	2015年10月1日
GB/T 7759.2—2014	硫化橡胶或热塑性橡胶 压缩永久变形的测定 第2部分: 在低温条件下		2015年6月1日
GB/T 7762—2014	硫化橡胶或热塑性橡胶 耐臭氧龟裂 静态拉伸试验	GB/T 7762—2003	2015年6月1日
GB/T 9869—2014	橡胶胶料 硫化特性的测定 圆盘振荡硫化仪法	GB/T 9869—1997	2015年6月1日
GB 10543—2014	飞机地面加油和排油用橡胶软管及软管组合件 规范	GB 10543—2003	2015年10月1日
GB/T 10822—2014	一般用途织物芯阻燃输送带	GB/T 10822—2003	2015年10月1日
GB 12731—2014	阻燃V带	GB 12731—2003	2015年7月1日
GB/T 13203—2014	摩托车轮胎性能试验方法	GB/T 13203—2007	2015年3月1日
GB/T 13936—2014	硫化橡胶 与金属粘接拉伸剪切强度测定方法	GB/T 13936—1992	2015年6月1日
GB/T 14837.1—2014	橡胶和橡胶制品 热重分析法测定硫化胶和未硫化胶的成分 第1部分: 丁二烯橡胶、乙烯-丙烯二元和三元共聚物、异丁烯-异戊二烯橡胶、异戊二烯橡胶、苯乙烯-丁二烯橡胶	GB/T 14837—1993	2015年6月1日
GB/T 14837.2—2014	橡胶和橡胶制品 热重分析法测定硫化胶和未硫化胶的成分 第2部分: 丙烯腈-丁二烯橡胶和卤化丁基橡胶		2015年6月1日

续表1

国家标准编号	国家标准名称	代替标准号	实施日期
GB/T 15252—2014	混炼胶或硫化胶 硫化物型硫含量的测定 碘量法	GB/T 15252—1994	2015年6月1日
GB/T 15254—2014	硫化橡胶 与金属粘接 180° 剥离试验	GB/T 15254—1994	2015年6月1日
GB/T 16586—2014	硫化橡胶 与钢丝帘线粘合强度的测定	GB/T 16586—1996	2015年6月1日
GB 18241.1—2014	橡胶衬里 第1部分：设备防腐衬里	GB 18241.1—2001	2015年5月1日
GB/T 18425—2014	蒸汽橡胶软管和软管组合件 试验方法	GB/T 18425—2001	2015年6月1日
GB/T 19390—2014	轮胎用聚酯浸胶帘子布	GB/T 19390—2003	2015年10月1日
GB 20688.5—2014	橡胶支座 第5部分：建筑隔震弹性滑板支座		2015年10月1日
GB/T 29613.2—2014	橡胶 裂解气相色谱分析法 第2部分：苯乙烯/丁二烯/异戊二烯比率的测定		2015年6月1日
GB/T 30691—2014	输送带 试验环境和状态调节时间		2015年10月1日
GB/T 30830—2014	工程子午线轮胎用钢帘线		2015年4月1日
GB/T 31063—2014	丁基橡胶药用瓶塞高压水溶出物		2015年6月1日
GB/T 31064—2014	橡胶或塑料涂覆织物 抗刺穿性测试方法		2015年6月1日
GB/T 31256—2014	输送带 具有橡胶或塑料覆盖层的地下采矿用织物芯输送带规范		2015年7月1日
GB/T 31330—2014	汽车循环球式动力转向器唇形密封圈性能试验方法		2015年6月1日
GB/T 31332—2014	硫化促进剂 N-环己基-2-苯并噻唑次磺酰胺 (CBS)		2015年6月1日
GB/T 31333—2014	浸胶线绳 黏合强度试验方法		2015年6月1日

本刊编辑部

正新加大研发资金投入

台湾正新橡胶工业公司加大对其江苏昆山工厂研发资金的投入，为其玛吉斯等知名品牌轮胎争取更多订单创造条件。公司最新业绩报告显示，2014年上半年，正新公司在研究开发方面的资金投入高达15.7亿新台币（约合5100万美元），占其营业收入642.9亿新台币（约合21.2亿美元）的2.45%。

在2014年度全球轮胎75强排行榜中，正新公司2013年的轮胎销售额为47.69亿美元，排名位于日本横滨橡胶公司（轮胎销售额为49.16亿美元）之后，屈居第9位。该公司加大研发资金投入的目标是要超越横滨橡胶公司，成为全球第八大轮胎生产商。

郭 笛

固特异用稻壳灰制备的白炭黑生产节油环保轮胎

固特异轮胎橡胶公司宣布一项新技术，将用稻壳灰制备的白炭黑用于生产节油环保轮胎。

根据联合国粮食农业组织的统计数据，全球每年收获的稻谷超过7亿t，而稻壳的处理是一个极具

挑战性的环境问题。稻壳通常被焚烧用于发电，以减小废物填埋量。两年来，固特异创新技术中心一直在研究用稻壳灰制备白炭黑技术。经测试得出，用稻壳灰制备的白炭黑对轮胎性能的影响与传统白炭黑相同。稻壳灰的利用将成为制备白炭黑的新途径，同时将极大减小稻壳灰的填埋量，从而对环境产生积极的影响。

朱永康

佳通推出新款超高性能子午线轮胎

佳通轮胎（美国）公司推出一款超高性能子午线轮胎——GT Radial Champiro UHP AS轮胎。据介绍，这款轮胎新品的特色在于采用了新型的胎面胶配方和胎面花纹结构。胎面胶配方优化旨在提高胎面在潮湿、高温和低温、恶劣气候条件下的抓着性能，降低轮胎滚动阻力；胎面结构具有4道纵向花纹沟以减少水飘，而多条刀槽花纹有助于提高轮胎的湿抓着性能和全天候性能，V形纵向花纹沟和刀槽花纹利于排水，较大的胎肩花纹块提供了较大刚度，有利于提高轮胎的操纵性能。