

中小学生反映,这样的鞋能更好地与多姿多彩的大自然融为一体,能更好地展现青少年的美丽多姿和青春活力。

王开良

## 美国 Ride-On 轮胎 保护系统登陆中国

美国 Ride-On 轮胎保护系统是美国 Invox 工业公司发明的轮胎保护高科技产品。该产品通过气门嘴注入轮胎内部,形成保护膜,能自动补胎、散热,可以有效防止汽车高速行驶时发生的爆胎,同时,可以提高轮胎的使用寿命 25% 以上。

张英

## 钢塑复合管胶圈在 3531 厂投产

一种与钢塑复合胶圈配套使用的橡胶圈近日在河北廊坊 3531 厂投入批量生产。

该产品采用先进生产工艺,用丁腈橡胶和化工材料配制而成,其物理性能达到国家标准要求。该产品经新型铸管股份公司使用后证明能够满足各项指标要求。目前,该厂已开发生产 A 型和 O 型两种型号的 9 个规格的系列产品近万条,大大提高了其产品的竞争实力。赵引德

## 德国特乐斯特公司新开发 微波硫化装置

德国特乐斯特(Troester)公司将新开发的微波硫化装置设计成模块式结构,具有操作简单、维修方便的特点。

微波硫化装置常用于加热海绵胶料。胶料必须能吸收微波能量,微波吸收能力好的胶料可以有效地吸收 60%~80% 的微波能。

该装置的机身结构结实,由带有隔热铁皮罩的方形框架组成。通过气动装置开启和关闭机盖,工作时,机盖被关闭且锁紧,以保证安全。机盖的打开角度可以比较大,这样能够快速地检查硫化装置的内槽。光滑的内槽壁由电解铝制成,导热性能好,可以减少微波损耗。槽舱的

热膨胀通过活动的轴承来补偿。硫化装置的人口和出口采用了对微波具有高吸收能力的特殊材料,以防止微波辐射的泄漏。此外,还可以方便地调节人口和出口处的挡板,以方便各种不同横截面的型材通过。

谢立

## PNBR 特种橡胶 可与进口产品媲美

黑龙江省鸡西恒立工程塑料厂所属的鸡西泰龙特种橡胶开发中心研制生产的高科技专利新产品——氯化聚醚特种橡胶 PNBR 系列产品获国家专利。经评估认为,该系列产品性能优异,工艺先进,技术成熟,产品质量稳定,性能价格比合理,其开发成功结束了国内高档防腐密封产品完全依赖进口的历史。

PNBR 特种橡胶与国外产品相比,一是在价格上占绝对优势,二是弥补了国外大多数橡胶产品性能单一、应用领域窄的问题。特别是加入 WTO 后,提高了我国国防和民族工业橡胶密封技术水平和产品档次,增强了参与国际市场的竞争力,改善了我国特种橡胶产品多年依赖进口的现状。

张峰

## 益阳 GK 型密炼机 获湖南省质量奖

近日,由益阳橡胶塑料机械集团有限公司生产的 GK 型系列密炼机在湖南省机械产品质量抽查评比中再次荣获质量奖。

GK 型密炼机是由该公司引进德国先进技术制造的,他们在生产销售中不时针对市场需求变化,对其进行创新开发设计,不断提高密炼机的技术含量,使之更加适应广大用户对其子午线轮胎质量的要求。由该公司新近开发设计生产的 GK255N 型密炼机去年刚一问世,就呈现出了良好的市场销路,合同值达 7000 余万元,占全年合同值的 50% 以上。因此,在这次省级机械产品质量抽查中,GK 型密炼机一致通过了质量评比,为创名牌产品打下了坚实基础。

李四海