

三星集团力推轻量化运输车项目

发布日期：2014 年 10 月 22 日 10:49 采编：www.cnfeol.com

由于现阶段全球节能减排大趋势的推动，轻量化是汽车产业发展的必然趋势，市场需求也会越来越大。三星集团助力交通运输可持续发展，企业自主研发的轻量化运输车系列产品进入批量生产。新型环保的铝合金运输车是专用汽车里的新产品，无论从经济效益、社会效益，还是从安全和环保角度来说，都具有无比的优越性，更是行业内的一种发展趋势。所谓汽车轻量化，就是采用科学方法和手段对汽车产品进行优化设计，在确保汽车综合性能指标的前提下，通过使用新型材料尽可能降低汽车产品的自身重量，达到减重、降耗、环保、安全的综合指标。三星集团致力于轻量化运输车行业的领头者，研发推出了铝镁合金轻量化罐车等系列产品，采用国家先进技术和设备，企业产能及产品优势明显。

据了解，轻量化运输车具有以下优势：更加安全；运营费用更低，更轻的自重，更高的有效载重；油品运输质量好；更好的燃油效率和降低 CO₂ 的排放，更绿色环保，符合国家节能减排政策；更长的使用寿命；更加美观；耐腐蚀；回收价值高，发展前景很可观。

三星轻量化运输车项目立足集团产业优势，建有年产 3000 套规模的铝合金罐车、挂车生产流水线，采用先进的包罐机、拼板机、环缝自动焊、液压涨型机等先进的工艺设备，成为国内专业生产高强度轻量化运输车的高新技术项目。所生产的铝镁合金罐式运输半挂车、铝镁合金仓栅式运输半挂车等“轻量化专用车”系列产品，比普通碳钢挂车轻 3 至 4 吨，轻便节能环保、运输能力强，可大幅降低运输成本，是高效节能、绿色物流的最佳选择。

此外，三星集团下设的裕航特种合金装备有限公司具备年生产加工铝镁合金工业型材 10 万吨的生产能力，包括年产 10 万吨的熔铸车间和 5 条挤压生产线，为公司轻量化车辆的生产用材提供了可靠保障。