

三星集團力推輕量化運輸車專案

發佈日期：2014 年 10 月 22 日 10:49 採編：www.cnfeol.com

由於現階段全球節能減排大趨勢的推動，輕量化是汽車產業發展的必然趨勢，市場需求也會越來越大。三星集團助力交通運輸可持續發展，企業自主研發的輕量化運輸車系列產品進入批量生產。新型環保的鋁合金運輸車是專用汽車裡的新產品，無論從經濟效益、社會效益，還是從安全和環保角度來說，都具有無比的優越性，更是行業內的一種發展趨勢。所謂汽車輕量化，就是採用科學方法和手段對汽車產品進行優化設計，在確保汽車綜合性能指標的前提下，通過使用新型材料盡可能降低汽車產品的自身重量，達到減重、降耗、環保、安全的綜合指標。三星集團致力於輕量化運輸車行業的領頭者，研發推出了鋁鎂合金輕量化罐車等系列產品，採用國家先進技術和設備，企業產能及產品優勢明顯。

據瞭解，輕量化運輸車具有以下優勢：更加安全；運營費用更低，更輕的自重，更高的有效載重；油品運輸品質好；更好的燃油效率和降低 CO₂ 的排放，更綠色環保，符合國家節能減排政策；更長的使用壽命；更加美觀；耐腐蝕；回收價值高，發展前景很可觀。

三星輕量化運輸車項目立足集團產業優勢，建有年產 3000 套規模的鋁合金罐車、掛車生產流水線，採用先進的包罐機、拼板機、環縫自動焊、液壓漲型機等先進的工藝設備，成為國內專業生產高強度輕量化運輸車的高新技術項目。所生產的鋁鎂合金罐式運輸半掛車、鋁鎂合金倉柵式運輸半掛車等“輕量化專用車”系列產品，比普通碳鋼掛車輕 3 至 4 噸，輕便節能環保、運輸能力強，可大幅降低運輸成本，是高效節能、綠色物流的最佳選擇。

此外，三星集團下設的裕航特種合金裝備有限公司具備年生產加工鋁鎂合金工業型材 10 萬噸的生產能力，包括年產 10 萬噸的熔鑄車間和 5 條擠壓生產線，為公司輕量化車輛的生產用材提供了可靠保障。