

Application of RCAD 1.0 System to Tire Design

Zhang Xiaolin

(Tianjin Tire & Rubber Corp.Ltd. 300220)

Abstract RCAD 1.0 system is used in the design of new 10 - 15 implement tire and compared with the traditional design method. The results show that the width of building drum is taken in by 8mm ,the weight of tread stock is decreased by 0.4kg and the design period of new product is reduced from 7d to 1d when RCAD is used.

Keywords RCAD ,tire

相关行业

1995 年我国汽车拥有量达 1040 万辆

由机械部汽车司编辑的《'96 中国汽车统计》日前出版,该书援引国家统计局最新数据,披露了 1995 年我国民用汽车拥有量、私人汽车保有量以及摩托车拥有量等最新信息。

1995 年我国民用汽车拥有量为 1040 万辆,增长 10.41%。其中客车 417.90 万辆,增长 19.49%;普通载货汽车 568.59 万辆,增长 4.60%;专用载货汽车 16.85 万辆,增长 2.22%;其它专用汽车 17.27 万辆和特种汽车 19.41 万辆,分别增长 17.91% 和 10.98%。

据披露,私人汽车拥有量明显增长,1995 年私人汽车保有量达 250 万辆,较上年 205.54 万辆增长 21.68%,高出全国民用汽车增长 11.27 个百分点。私人汽车已占民用汽车总量的 24.04%。民用汽车拥有量高的几个省市自治区依次为:广东 114.73 万辆、

山东 76.20 万辆、河北 72.64 万辆、辽宁 63.90 万辆、北京 58.94 万辆。私人汽车拥有量广东、河北、四川、辽宁和北京依次为 38.60 万、26.67 万、13.81 万、13.42 万和 12.76 万辆。

1995 年我国摩托车拥有量 1371.93 万辆,增长 25.43%。其中私人摩托车占民用摩托车总量的 79.96%。

(摘自《上海汽车报》,1996,11,3)

出租车行业成为国产轿车的重要市场

中国城市出租汽车协会提供的数据表明,出租车行业已成为国产轿车的重要市场。

据介绍,我国出租车行业在国家基本不投资的情况下,从 1986 年的 6 万辆已发展到 1995 年的 50 万辆,其中国产轿车占 60%左右。由于出租车使用时间长,更新速度快,目前每年的更新数量为 8 万~10 万辆。这不仅说明出租车行业是改革开放以来发展最快的行业之一,而且也是我国汽车市场重要的组成部分。

(摘自《上海汽车报》,1996,12,15)