

<<中外汽车维修数据手册>>

图书基本信息

书名：<<中外汽车维修数据手册>>

13位ISBN编号：9787111059035

10位ISBN编号：7111059034

出版时间：1998-01

出版时间：机械工业出版社

作者：于秀文等编

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<中外汽车维修数据手册>>

### 内容概要

本书完全采用表格形式，以信息量大、包容性强，详细介绍了目前常用的560余种国产和日本、原苏联、东欧、欧共体、美国、韩国等进口汽车实用技术性能和维修数据。

全书共分为汽车技术性能参数；修理技术规范；主要总成的装配与调整及进口汽车配件国产化数据；维修设备及机具的主要性能参数等四大部分。

本书是面向汽车使用与维修企业，汽车运输和车辆管理单位的工程技术人员、维修技工的一部实用工具书，也可作为汽运工程专业和汽车维修专业大、中专院校师生的工作和教学参考书。

# <<中外汽车维修数据手册>>

## 书籍目录

### 目录

#### 前言

#### 第一部分 汽车技术性能数据

##### 一、整车性能数据

- (一) 国产汽车整车技术性能数据
- (二) 日本国进口汽车整车技术性能数据
- (三) 原苏联进口汽车整车技术性能数据
- (四) 东欧各国进口汽车整车技术性能数据
- (五) 欧共同体各国进口汽车整车技术性能数据
- (六) 美国进口汽车整车技术性能数据
- (七) 韩国进口汽车整车技术性能数据

##### 二、发动机技术性能参数

- (一) 国产汽车发动机技术性能参数
- (二) 日本国进口汽车发动机技术性能参数
- (三) 原苏联进口汽车发动机技术性能参数
- (四) 东欧各国进口汽车发动机技术性能参数
- (五) 欧共同体各国进口汽车发动机技术性能参数
- (六) 美国进口汽车发动机技术性能参数
- (七) 韩国进口汽车发动机技术性能参数

##### 三、汽车底盘结构参数

- (一) 国产汽车底盘结构参数
- (二) 日本国进口汽车底盘结构参数
- (三) 原苏联进口汽车底盘结构参数
- (四) 东欧各国进口汽车底盘结构参数
- (五) 欧共同体各国进口汽车底盘结构参数
- (六) 美国进口汽车底盘结构参数
- (七) 韩国进口汽车底盘结构参数

##### 四、汽车电器设备

- (一) 国产汽车电器设备
- (二) 进口汽车电器设备

##### 五、汽车容量参数

- (一) 国产汽车容量参数
- (二) 进口汽车容量参数

#### 第二部分 汽车修理技术规范

##### 一、汽车修理的一般规则

- (一) 一般技术要求
- (二) 汽车大修标志和总成送修条件
- (三) 汽车修后出厂及验收技术要求
- (四) 主要零件分级修理尺寸
- (五) 轮胎修补后的技术要求

##### 二、汽车发动机修理技术规范

- (一) 国产汽车发动机修理技术规范
- (二) 日本国进口汽车发动机修理技术规范
- (三) 原苏联进口汽车发动机修理技术规范
- (四) 东欧各国进口汽车发动机修理技术规范

## <<中外汽车维修数据手册>>

- (五) 欧共体各国进口汽车发动机修理技术规范
- (六) 美国进口汽车发动机修理技术规范
- (七) 韩国进口汽车发动机修理技术规范

- (八) 发动机一般常用经验修理数据

### 三、汽车底盘修理技术规范

- (一) 国产汽车底盘修理技术规范
- (二) 日本国进口汽车底盘修理技术规范
- (三) 原苏联进口汽车底盘修理技术规范
- (四) 东欧各国进口汽车底盘修理技术规范
- (五) 欧共体各国进口汽车底盘修理技术规范
- (六) 美国进口汽车底盘修理技术规范
- (七) 韩国大宇汽车公司汽车底盘维修数据
- (八) 汽车底盘一般常用经验维修数据

### 四、汽车电器设备修理技术参数

- (一) 蓄电池修理技术参数
- (二) 交流发电机修理技术参数
- (三) 起动机修理技术参数
- (四) 点火系的主要元件修理技术参数
- (五) 新型电控汽油喷射系统电器维修技术参数
- (六) 电控仪表与辅助电器的维修技术参数

## 第三部分 汽车主要总成装配、调整数据及进口汽车配件国产化目录

### 一、国产汽车装配、调整数据

- (一) 解放CA1091 (CA141) 型载货汽车
- (二) 东风EQ1090 (EQ140) 型载货汽车
- (三) 东风EQ1090E (EQ140 - 1) 型载货汽车
- (四) 东风EQ2D140型载货汽车
- (五) 解放CA6440系列轻型客车
- (六) 跃进NJ130/230 (NJ1061/1061S) 系列汽车
- (七) 北京BJ2020/1021 (BJ212/121)、BJ1040 (BJ130) 汽车
- (八) 金杯SY1042 (SY132) 型汽车主要调整数据
- (九) 黄河JN150/151/162/162A型载货汽车
- (十) 交通牌SH361型自卸汽车
- (十一) 武汉牌WH130型载货汽车
- (十二) 江西五十铃N系列汽车
- (十三) 吉林牌JJ1010H/JL6360微型汽车
- (十四) 上海SH760型轿车
- (十五) 天津夏利TJ7100/TJ7100U型轿车
- (十六) 天津大发TJ110H型汽车
- (十七) 北京切诺基BJ/XJ213型吉普车
- (十八) 上海桑塔纳轿车
- (十九) 广州标致505型汽车
- (二十) 二汽富康 - 雪铁龙轿车
- (二十一) 奥迪Audi100型轿车
- (二十二) 南京依维柯汽车

### 二、日本国进口汽车装配调整数据

- (一) 三菱汽车检查调整和主要螺栓拧紧力矩

## <<中外汽车维修数据手册>>

- (二) 五十铃汽车检查调整和主要螺栓拧紧力矩
- (三) 日野汽车检查调整和主要螺栓拧紧力矩
- (四) 日产汽车检查调整和主要螺栓拧紧力矩
- (五) 丰田汽车检查调整和主要螺栓拧紧力矩
- (六) 马自达、铃木、大发汽车调整和主要螺栓拧紧力矩
- 三、原苏联进口汽车装配调整数据
  - (一) 发动机主要装配调整数据
  - (二) 底盘主要装配调整数据
  - (三) 发动机主要螺栓拧紧力矩
  - (四) 部分汽车底盘主要螺栓拧紧力矩
  - (五) 轴承数据
- 四、东欧各国进口汽车装配调整数据
  - (一) 发动机主要装配调整数据
  - (二) 底盘主要检查调整数据
  - (三) 发动机主要螺栓拧紧力矩
  - (四) 部分汽车底盘主要螺栓拧紧力矩
  - (五) 太脱拉T815汽车装配数据
- 五、欧共体各国进口汽车装配调整数据
  - (一) 发动机主要装配调整数据
  - (二) 底盘主要检查调整数据
  - (三) 发动机主要螺栓拧紧力矩
  - (四) 部分汽车底盘主要螺栓拧紧力矩
  - (五) 轴承数据
- 六、美国进口汽车装配调整数据
  - (一) 发动机调整数据
  - (二) 发动机螺栓拧紧力矩
  - (三) 轴承数据
- 七、柴油汽车喷油泵 调速器、喷油器调整数据
  - (一) 国产柴油汽车喷油泵、调速器、喷油器调试性能参数
  - (二) 进口柴油汽车喷油泵、调速器、喷油器调试性能参数
- 八、日本国进口汽车底盘配件国产化目录
  - (一) 三菱汽车底盘配件国产化目录
  - (二) 五十铃汽车底盘配件国产化目录
  - (三) 日野汽车底盘配件国产化目录
  - (四) 日产汽车底盘配件国产化目录
  - (五) 丰田汽车底盘配件国产化目录
  - (六) 铃木汽车底盘配件国产化目录
  - (七) 大发汽车底盘配件国产化目录
  - (八) 天津大发汽车底盘配件国产化目录
- 九、伏尔加、拉达、波罗乃兹菲亚特、大发、铃木进口汽车配件国产化目录
- 十、拉达2105、波罗乃兹和菲亚特125P型三种小客车油封及滚动轴承互换资料
- 十一、进口汽车选用火花塞型号
- 十二、进口汽车火花塞互换表
- 第四部分 汽车维修设备及机具主要性能参数
  - 一、清洗设备
    - (一) 外部清洗设备
    - (二) 零件清洗设备

## <<中外汽车维修数据手册>>

### 二、拆装设备及机具

- (一) 螺纹联接件拆装设备及机具
- (二) 过盈配合联接件拆装设备及机具
- (三) 铆接件的铆接设备

### 三、修理加工设备

- (一) 缸套及气缸体修理加工设备
- (二) 曲轴修理加工设备
- (三) 轴瓦及轴承座的修理加工设备
- (四) 配气机构修理加工设备
- (五) 制动蹄及制动鼓修理加工设备

### 四、起重举升机具及设备

- (一) 起重吊车
- (二) 举升器
- (三) 总成拆装台与拆装小车
- (四) 总成举重小车

### 五、校正设备及机具

- (一) 压力机
- (二) 连杆校正器
- (三) 前后桥校正机
- (四) 车架校正器

### 六、油料加注机具

- (一) 燃油加注机具
- (二) 机油及齿轮油加注机具
- (三) 润滑脂加油器

### 七、板金喷漆设备

- (一) 板金整形设备及机具
- (二) 喷漆及烤漆设备

### 八、总成试验及检测设备

- (一) 发动机性能试验设备
- (二) 油泵调试设备
- (三) 润滑油试验设备
- (四) 无损探伤设备
- (五) 电气试验设备
- (六) 制动检测设备
- (七) 排气烟度计及其它

### 附录

附录1国产汽车型号含义

附录2日本国进口汽车型号含义

附录3韩国大宇汽车公司车型标记识别方法

附录4国产汽车新旧型号及匹配的发动机对照表

附录5常见国外进口汽车名称中、外文对照总览

主要参考文献

<<中外汽车维修数据手册>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>