

<<汽车不神秘>>

图书基本信息

书名：<<汽车不神秘>>

13位ISBN编号：9787111301998

10位ISBN编号：7111301994

出版时间：2010-4

出版时间：机械工业

作者：陈新亚

页数：156

字数：246000

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>

<<汽车不神秘>>

内容概要

这是一本专为汽车爱好者、汽车维修服务人员及汽车行业其他从业人员等选编的精美专业画册。数百幅色彩缤纷的汽车透视图，可以让我们欣赏到现实中无法看到的汽车细节，更可以详细了解汽车的精密构造和工作原理。

本书按汽车构造从外到内编排，内容包括整车构造、车身防护、传动方式、发动机、变速器、悬架形式、转向机构、制动系统、附件配置、新能源汽车等。书中精美的透视图都是从数千张最新款世界名车彩色透视图精选而出，不仅真实、准确，而且新颖、漂亮，集世界汽车精美透视图之大成。

此书国内外罕见，非常适合车友们经典收藏。

<<汽车不神秘>>

作者简介

陈新亚 《汽车知识》杂志总编辑，长期从事汽车杂志编辑工作，汽车理论知识和实际经验丰富，更擅长从专业的角度解答车友们遇到的实际问题，为车友们排忧解难，长期主持《汽车知识》中的“问车热线”栏目，并在搜狐汽车等网站上开辟固定的咨询专栏，已回答数万名车友的提

<<汽车不神秘>>

书籍目录

导言

汽车之间的本质差别，都在看不见的地方

第一章 整车构造

- 奔驰SLR超级跑车
- 奔驰SLR超级跑车敞篷款
- 奔驰S级轿车
- 奔驰S级轿车车身
- 迈巴赫62型豪华轿车车身
- 迈巴赫62型豪华轿车
- 奥迪R8超级跑车俯视图
- 标致407COUPE
- 标致407四门轿车
- 保时捷911 GT3气流示意图
- 保时捷911 GT3
- 奔驰GLK悬架
- 奔驰GLK
- 丰田普拉多传动系统
- 丰田普拉多
- 丰田普拉多车身剖面
- 奔驰A级轿车
- 奔驰A级轿车车身
- 雪佛兰科尔维特（CORVETTE）敞篷跑车
- 雪佛兰科尔维特底盘1
- 雪佛兰科尔维特
- 雪佛兰科尔维特底盘2
- 雪佛兰科尔维特车身骨架
- 雪佛兰卡玛罗前悬架
- 雪佛兰卡玛罗透视图
- 雪佛兰卡玛罗后悬架
- 雪佛兰卡玛罗（CAMARO）
- 大众迈腾轿车构造
- 大众迈腾轿车
- 奔驰E级敞篷轿车
- 奔驰CLK Convertible闭篷车身
- 奔驰CLK Convertible开篷车身
- 奔驰ACTROS载货车车身
- 奔驰ACTROS载货车底盘

第二章 车身防护

- 奔驰GLK正面受力分散示意图
- 奔驰GLK侧面受力分散示意图
- 大众速腾轿车
- 大众速腾轿车车身
- 大众高尔夫6代车身
- 大众高尔夫6代
- MINI Cooper前桥

<<汽车不神秘>>

MINI Cooper后桥

MINI Cooper

MINI Cooper车身

迈巴赫62型豪华轿车车身底板

迈巴赫62型豪华轿车车身

迈巴赫62型豪华轿车透视图

奔驰CL级轿跑车车身不同材料分布

奔驰CL级轿跑车

保时捷Panamera四门跑车车身

第三章 传动方式

前置发动机前轮驱动方式

标致207三门款

宝马3系敞篷车前置发动机后轮驱动方式

宝马3系轿车后轮驱动系统

宝马6系双门轿跑车

奔驰SLR前中置发动机后轮驱动超级跑车

奔驰SLR超级跑车

两驱动轴商用汽车动力传动系统

奥迪Q7四轮驱动系统

保时捷Cayman S后中置发动机后轮驱动跑车

保时捷 911 GT3后置发动机后轮驱动跑车

保时捷911 Carrera 4 Cabriolet后置发动机四轮驱动跑车

保时捷911 Carrera 4 Cabriolet动力传递系统

保时捷后置发动机四轮驱动系统

奥迪R8超级跑车传动系统

奥迪R8后中置发动机四轮驱动超级跑车

奥迪S5轿车

奥迪quattro运动型差速器工作原理

奥迪quattro运动型差速器

大众高尔夫四驱款

大众4MOTION差速器

大众高尔夫四驱款后桥

宝马X5车型上xDrive四轮驱动系统

宝马X5车型上xDrive分动器

保时捷卡宴分动器

保时捷卡宴

保时捷卡宴后桥

奔驰S级 4MATIC轿车前差速器

奔驰S级 4MATIC分动器

奔驰S级 4MATIC轿车

奔驰SLS超级跑车动力传递系统

奔驰SLS超级跑车

奔驰SLR超级跑车后桥

斯巴鲁傲虎无级变速系统

斯巴鲁傲虎发动机和无级变速系统

第四章 发动机

<<汽车不神秘>>

奔驰直列4缸汽油发动机

气缸构造示意图

气门和气门弹簧

直列发动机气缸排列示意图

直列发动机曲轴和活塞

直列发动机缸体

直列发动机

雷诺V型6缸发动机

奔驰AMG 5.5升V型8缸发动机正时机构

奔驰AMG 5.5升V型8缸发动机气门机构

奔驰AMG 5.5升V型8缸发动机燃油直喷系统

奔驰AMG 5.5升V型8缸发动机曲轴与活塞

奔驰AMG 5.5升V型8缸双涡轮增压发动机

涡轮增压器构造图

奔驰AMG 5.5升V型8缸发动机涡轮增压器

奥迪2.5升发动机涡轮增压器

通用顶置气门机械增压发动机

机械增压器转子

机械增压器中冷系统部件

通用顶置气门机械增压发动机机油通道

奥迪3.0升TFSI发动机机械增压器

奥迪3.0升发动机机械增压器及中冷器

奥迪3.0升TFSI发动机(机械增压燃油缸内直喷)

奥迪3.0升TFSI发动机润滑系统

.....

第五章 变速器

第六章 悬架形式

第七章 转向机构

第八章 制动系统

第九章 附件配置

第十章 新能源汽车

<<汽车不神秘>>

编辑推荐

《汽车不神秘：汽车构造透视图典》集25年专业知识和实践经验，《汽车知识》杂志总编精心编著，多次重印长期占据销排行榜首，“陈总编爱车热线书系”五大特点与众不同：特点1：专业知识指导实际应用；特点2：互动形式答复车友疑问；特点3：精美图片画解具体细节；特点4：新颖内容适合车友口味；特点5：通俗语言让您轻松阅读。

《汽车不神秘：汽车构造透视图典》精选数百幅色彩缤纷的汽车透视图，可让我们欣赏到现实中无法看到的汽车细节，更可以通过透视图来详细了解汽车的精密构造和工作原理。

《汽车不神秘：汽车构造透视图典》按汽车构造从外到内编排，内容包括整车、车身、传动、发动机、变速器、悬架、转向、制动、附件等，并包括新能源汽车的透视图集等。

好看实用，《汽车知识》杂志总编辑倾情推出，车友经典必备。

<<汽车不神秘>>

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>