

<<教你快速排故障>>

图书基本信息

书名：<<教你快速排故障>>

13位ISBN编号：9787535940575

10位ISBN编号：7535940579

出版时间：2006-3

出版时间：第1版 (2006年3月1日)

作者：王国荣、吕悦英、王建干

页数：171

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>

<<教你快速排故障>>

内容概要

《教你快速排故障：汽车途中故障应急处理》编者结合多年的实践经验，根据汽车在途中故障应急处理的原则和方法，对发动机、转向盘、制动器、离合器、变速器、电器设备、仪表板报警灯闪（亮）等故障，以及汽车在行驶途中出现异响、异味等情况的应急处理方法与技巧进行了详尽的介绍。在介绍这些方法时，尽量避开了深奥的专业知识和专用修车工具，仅借助简单的随车工具或其他代用品，即可暂时应急地使汽车恢复一定的行驶能力，保证汽车能安全抵达维修厂进行维修。

《教你快速排故障：汽车途中故障应急处理》内容翔实，文字简练和图文并茂，十分适合广大汽车驾驶人、汽车维修人员、相关院校学生和汽车驾驶人培训的教学人员学习和使用。

<<教你快速排故障>>

书籍目录

第1章 途中故障应急处理的原则与方法第一节 故障应急处理的意义与原则第二节 故障早期症状与快速诊断方法第三节 故障应急处理方法与预防第2章 途中转向和制动系故障的应急处理第一节 转向系的结构特点第二节 转向系故障的应急处理第三节 制动系的结构特点第四节 制动系故障的应急处理第3章 途中离合器和变速器故障的应急处理第一节 离合器的结构与功用第二节 离合器故障的应急处理第三节 变速器的结构特点第四节 变速器故障的应急处理第4章 途中仪表盘报警灯闪(亮)的快速处理第一节 汽车警告指示信号第二节 报警灯闪(亮)的快速处理第5章 途中发动机故障的应急处理第一节 发动机机体故障的应急处理第二节 燃料供给系故障的应急处理第三节 冷却系故障的应急处理第四节 润滑系故障的应急处理第6章 途中电器设备故障的应急处理第一节 蓄电池故障的应急处理第二节 发电机故障的应急处理第三节 点火线圈和火花塞故障的应急处理第四节 点火开关和起动机故障的应急处理第五节 分电器和高压线故障的应急处理第六节 灯光故障的应急处理第7章 途中汽车异响异味的检查与处理第一节 汽车可能产生异响的部位第二节 汽车底盘异响的应急处理第三节 汽车异味的检查与处理第8章 途中特殊情况的应急处理第一节 风窗玻璃碎裂和爆胎的应急处理第二节 侧滑、掉沟和悬空的应急处理第三节 着火、落水的应急处理第四节 发生交通事故的应急处理参考文献

<<教你快速排故障>>

章节摘录

1. 汽车翻车时的紧急处理 翻车前一般都有先兆，如急转弯时，汽车急剧侧倾，车身会先向外侧飘起后才翻车。

纵向翻车时，汽车先有前倾或后仰，驾驶人有车头下沉或车尾翘起的感觉。

掉沟翻车时，车身先慢慢倾斜，然后才完全倾覆。

作为驾驶人，应有自我保护的意识和措施，尽量减少损失。

1) 当感到车辆不可避免地要倾覆时，应抓牢转向盘，两脚钩住踏板，使身体固定随着车体翻转。

如车辆翻向深沟时，驾驶人应迅速趴到座椅下，使身体夹持在座垫和变速杆之中，避免身体在驾驶室内滚动受伤，同时应抓住转向盘或踏板。

2) 如果驾驶室是敞开式的，在预感要翻车时应抓紧转向盘，身体尽量往下缩，同时避免翻车时人被甩出车外。

若预感到不可避免地要被甩出车外时，驾驶人应在被抛出的瞬间猛蹬双腿，加大向外抛出距离，落地时要双手抱头顺势向惯性力的方向跑动或滚动一段距离，以减轻落地的碰撞，同时注意躲开翻滚的车体。

3) 切勿顺着翻车的方向跳车，应向车辆运行方向或翻转方向的相反方向跳车，或者向运行和翻转方向的侧面跳车，同时要注意落地时的自我保护。

4) 当汽车半侧翻或侧翻停稳后，应及时卸下汽车上的蓄电池，并检查是否有燃油漏出，以防火灾发生。

5) 汽车侧翻后，应设法将车身放正，如当汽车半侧翻，可利用大木杠撬抬，撬抬的同时在另一侧用绳索牵拉；也可在侧翻的一侧用千斤顶抬。

当千斤顶使汽车升起一段距离后，使用木料或石块塞垫来换下千斤顶，然后重新顶升车身，如此反复，直到车身端正为止。

2. 汽车发生相撞时的紧急处理 当发生相撞的严重交通事故，会造成人身伤亡和车辆的毁坏。

如果在发生这种事故的瞬间，驾驶人能采取正确的措施，也可减小或避免更大的恶性事故。

1) 在驾驶人预感到正面相撞无法避免的瞬间，应判断与来车可能撞击的力量与方位，同时用手臂握转向盘，两腿向前蹬直，身体尽量向后倾斜，以避免在撞击的瞬间头部与风挡玻璃相撞，造成伤亡事故。

2) 当驾驶人判断撞击力量较大，或撞击部位接近驾驶座位时，应使身体迅速离开转向盘，同时将两腿抬起，以避免相撞时发动机和转向盘的后移而造成的严重损伤。

3) 当驾驶人预感到要发生汽车侧面相撞时，应立即顺车转向（因为侧面相撞多发生在交叉路口），尽量使侧面相撞变成碰擦，以减小损伤的程度。

4) 当侧面相撞的部位恰是驾驶人座位的方位时，应迅速向驾驶室的另一侧移动，同时用手拉着转向盘，以此稳住身体和控制汽车方向。

<<教你快速排故障>>

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>