

# 《汽车运行故障急救技巧》

## 图书基本信息

书名：《汽车运行故障急救技巧》

13位ISBN编号：9787504825650

10位ISBN编号：7504825654

出版时间：1997-05

出版社：农村读物出版社

作者：张健生

页数：243

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)

## 书籍目录

### 目录

#### 第一章 汽车常见故障的应急处理技巧

##### 第一节 发动机部分故障的应急处理技巧

- 1.汽缸盖火花塞座孔螺纹滑扣的应急处理
- 2.汽缸盖翘曲引起漏气的处理
- 3.汽缸盖卸不掉怎么办
- 4.铆钉补板修复汽缸盖
- 5.汽缸衬垫发硬怎么办
- 6.行驶途中汽缸衬垫损坏怎样应急处理
- 7.汽缸垫冲坏的检查方法
- 8.行驶途中曲轴箱或油底壳穿孔的应急处理
- 9.汽缸体穿孔怎么办
- 10.汽缸体螺孔有脏物怎么办
- 11.炭精棒退火法拆卸缸体断螺栓
- 12.缸体出现裂纹如何处理
- 13.缸体渗漏如何检查
- 14.粘补修复汽缸裂缝
- 15.行驶中活塞销孔松旷严重如何应急处理
- 16.活塞销连杆衬套损坏怎样应急处理
- 17.连杆轴承烧坏怎么办
- 18.连杆损坏怎么办
- 19.曲轴烧损如何应急处理
- 20.行车途中曲轴轴承异响的诊断与急救
- 21.曲轴轴向窜动如何处理
- 22.出现活塞脱顶的敲击声如何应急处理
- 23.活塞变形怎么办
- 24.曲轴箱出气管破裂怎么办
- 25.气门弹簧折断发响怎么办
- 26.气门弹簧过软怎么办
- 27.气门不密封的检查方法
- 28.行驶中风扇皮带损坏如何应急处理
- 29.巧治皮带怪声响
- 30.旧风扇皮带代替空压机皮带方法
- 31.风扇叶片异响怎么办
- 32.行车中风扇叶片损坏如何应急处理
- 33.水箱上、下贮水室有破洞怎么办
- 34.水箱铜芯轻微漏水怎么办
- 35.出水管与下水室接缝处破裂怎么办
- 36.水箱盖垫圈损坏怎么办
- 37.水箱内部结冰如何处理
- 38.行驶途中水泵损坏怎么办
- 39.硅油风扇离合器的故障怎样应急处理
- 40.节温器失效怎么办
- 41.节温器出现裂缝怎么办
- 42.行驶中橡皮管接头漏水怎么办
- 43.水箱水管漏水怎么办
- 44.水箱出水皮管被吸瘪如何处理

- 45.水泵皮带轮锥形套磨损怎么办
- 46.汽缸体旁的水套边盖漏水如何处理
- 47.怎样粘补汽车水箱
- 48.机油管破裂怎么办
- 49.正时齿轮盖四周漏油如何处理
- 50.曲轴后轴承油封漏油如何处理
- 51.机油滤清器改装阻水圈
- 52.化油器浮子漏损如何应急处理
- 53.化油器浮子室破裂怎么办
- 54.化油器针形活门关闭不严怎么办
- 55.化油器节气门轴孔松旷怎么办
- 56.化油器节气门关闭不严怎么办
- 57.化油器中、上部损坏如何应急处理
- 58.化油器加速泵连接钩、孔松旷怎么办
- 59.化油器油门回位弹簧丢失如何应急处理
- 60.化油器加速泵回位弹簧过软怎么办
- 61.化油器主喷管卸不掉怎么办
- 62.化油器外壳螺母滑扣如何处理
- 63.化油器壳体出现裂缝后如何焊修
- 64.化油器油管接头漏油、折断或破裂怎么办
- 65.铆油管喇叭口的窍门
- 66.伏尔加化油器喷油嘴堵死的应急措施
- 67.坏里程表软管可作油门拉线
- 68.汽油泵摇臂间隙过大怎么办
- 69.汽油泵外摇臂或内摇臂折断如何应急处理
- 70.汽油泵膜片破裂如何应急处理
- 71.汽油泵油杯出现裂纹漏油怎么办
- 72.汽油泵油杯破碎如何应急处理
- 73.汽油泵进出油阀门关闭不严怎么办
- 74.汽油泵外摇臂与凸轮磨损过甚如何处理
- 75.汽油泵膜片弹簧折断怎么办
- 76.汽油泵衬垫损坏怎么办
- 77.汽油泵出现气阻如何处理
- 78.晶体管汽油泵线圈烧毁如何应急处理
- 79.晶体管汽油泵功率三极管击穿如何应急处理
- 80.行驶中汽油滤清器堵塞怎么办
- 81.行驶中油箱盖丢失怎么办
- 82.怎样应急粘补汽油箱
- 83.化学防爆焊补油箱
- 84.点火开关钥匙遗失或点火开关失效怎么办
- 85.点火线圈中心插座与旁电极接柱  
轻微漏电如何应急处理
- 86.点火线圈中心插座与旁电极接柱  
严重漏电如何应急处理
- 87.点火线圈短路怎么办
- 88.点火线圈断路怎么办
- 89.点火线圈的低压线圈与外壳搭铁怎么办
- 90.点火线圈的附加电阻损坏怎么办
- 91.电容器导线齐根折断怎么办

92. 电容器内部导线与铝箔接触不良怎么办
  93. 电容器绝缘蜡纸被击穿如何处理
  94. 电容器损坏怎么办
  95. 断路器活动触点臂弹簧折断如何处理
  96. 断路器触点烧损怎么办
  97. 怎样擦干净汽车“白金”
  98. 断路器损坏怎么办
  99. 装492Q型发动机分电器的窍门
  100. 分电器盖中心炭柱损坏怎么办
  101. 分电器盖旁插孔间窜电如何应急处理
  102. 分电器盖旁插孔与中央插孔  
窜电如何应急处理
  103. 分电器盖旁插孔与分电器盖  
固定架窜电如何应急处理
  104. 分电器盖损坏怎么办
  105. 分火头座套破裂怎么办
  106. 分火头漏电怎么办
  107. 分火头损坏如何应急处理
  108. 高压线窜电怎么办
  109. 高压线松动怎么办
  110. 高压线损坏如何应急处理
  111. 怎样快速判断哪个气缸不工作
  112. 火花塞瓷芯破裂怎么办
  113. 火花塞工作不良怎么办
  114. 火花塞旁电极断脱怎么办
  115. 火花塞密封垫损坏怎么办
  116. 发动机无负荷时正常有负荷时断火如何处理
  117. 行驶中点火系线路断路  
发动机不能工作怎么办
- ## 第二节 底盘部分故障的应急处理技巧
118. 行驶中离合器分离不开如何应急处理
  119. 离合器出现异响怎样应急处理
  120. 离合器摩擦片烧损怎么办
  121. 离合器绝热垫破碎怎样急救
  122. 离合器因摩擦片油污造成打滑怎么办
  123. 离合器中间主动盘销孔磨损怎么办
  124. 离合器压盘弹簧过软如何处理
  125. 离合器分离杠杆折断怎么办
  126. 离合器分离杠杆调整螺栓折断怎么办
  127. 连杆螺栓改作分离杠杆调整螺栓的方法
  128. 离合器分离轴承响怎么办
  129. 如何快速排除离合器液压油管中的空气
  130. 巧取变速器第一轴前轴承
  131. 变速器乱档如何应急处理
  132. 变速杆折断如何应急处理
  133. 变速器卡档如何应急处理
  134. 传动轴中间轴承护圈破损如何应急处理
  135. 传动轴中间轴承橡皮垫环  
老化松动如何应急修理

136. 传动轴滚针轴承破碎如何应急修理
  137. 行驶中传动轴滚针轴承异响如何处理
  138. 传动轴滚针轴承在起步时犯卡如何处理
  139. 越野汽车前差速器齿轮损坏怎么办
  140. 后桥主减速器齿轮发响如何处理
  141. 制动失灵采取什么应急措施
  142. 转向机构突然失控应采取什么紧急措施
  143. 利用连杆螺栓做转向垂臂横销
  144. 制动器凸轮与蹄铁接触面磨损过甚如何处理
  145. 制动蹄摩擦片磨损过甚怎么办
  146. 制动蹄铆钉脱落如何处理
  147. 摩擦片与制动鼓上有油污怎么办
  148. 制动气室膜片损坏如何处理
  149. 液压制动总泵缺少制动液如何应急处理
  150. 分泵漏油如何处理
  151. 制动软管破裂怎么办
  152. 制动铜管裂口漏油如何处理
  153. 制动钢管裂口漏气如何处理
  154. 制动油管折断如何处理
  155. 制动皮碗发胀如何修复
  156. 如何修复断裂的手制动拉丝
  157. 横拉杆球头销损坏如何应急处理
  158. 钢板弹簧折断怎样应急修理
  159. 钢板销折断怎么办
  160. 主销孔旧套可作钢板弹簧销套
  161. 当无千斤顶时怎样拆换轮胎
  162. 车轮螺帽松脱怎样应急处理
  163. 轮胎漏气和爆裂怎样应急处理
  164. 废旧侧齿轮垫可作后轮毂轴承垫
  165. 行驶途中轮胎气门钥匙丢失怎么办
  166. 外胎损坏怎么办
  167. 轮胎粘结不用愁
  168. 火补工具及用具的代用
  169. 内胎扎伤的处理方法
  170. 气门芯漏气如何应急处理
  171. 巧取断在内胎里的气门芯
  172. 轮胎气门芯拧断的急救
  173. 途中换胎的简易拆卸方法
  174. 车架铆钉松动或铆钉杆部开裂怎样应急处理
  175. 汽车上的收放机怎样防干扰
  176. 冬季驾驶室温度过低应采取什么保温措施
- ### 第三节 电气部分故障的应急处理技巧
177. 蓄电池表面过脏如何处理
  178. 蓄电池封口胶裂开如何处理
  179. 蓄电池外壳破裂怎么办
  180. 蓄电池电压不足如何处理
  181. 蓄电池桩头与连接线接触不良怎么办
  182. 蓄电池桩头松动怎么办
  183. 蓄电池桩头断裂怎么办

184. 蓄电池连接板或极桩断裂怎么办
185. 蓄电池单格损坏如何应急处理
186. 蓄电池损坏怎么办
187. 蓄电池的换用方法
188. 蓄电池正负极柱的识别法
189. 发电机整流子烧蚀怎么办
190. 发电机整流子云母烧毁怎么办
191. 发电机炭刷架弹簧压力过弱怎么办
192. 发电机炭刷磨损过甚怎么办
193. 发电机炭刷架松旷如何处理
194. 发电机电枢线圈烧毁如何应急处理
195. 发电机端盖轴承和电枢轴磨损过甚怎么办
196. 固定发电机的支架折断如何应急处理
197. 发电机损坏后的应急处理方法
198. 发电机皮带盘固定螺母卸不掉怎么办
199. 发电机皮带轮晃动如何处理
200. 交流发电机损坏后的应急处理方法
201. 发电机调节器电阻丝烧断怎么办
202. 发电机调节器电阻丝短路怎么办
203. 发电机调节器线圈损坏怎么办
204. 发电机调节器触点烧蚀或脏污如何处理
205. 行驶中节压器并联线圈烧坏怎样急救
206. 行驶途中调节器的节压器  
节流器损坏怎么办
207. 行驶途中调节器的断流器损坏如何急救
208. 行驶中调节器严重损坏如何急救
209. 硅整流交流发电机调节器的代用
210. 起动机开关接线柱与导电片  
严重烧蚀如何应急修理
211. 起动机接柱绝缘垫损坏怎么办
212. 起动机电磁开关挂钩掉脱怎么办
213. 起动机磁场线圈绝缘损坏怎么办
214. 起动机单向啮合器打滑如何处理
377. 检修制动器发箍时应注意的事项
378. 拆检传动轴时应注意的事项
379. 汽车上坡突然不能前进时应注意的事项
380. 气缸垫水道孔冲坏后应注意的事项
381. 发动机正时齿轮打坏后应注意的事项
382. 油路故障的大体判断方法
383. 电路故障的大体判断方法
384. 发动机动力不足的综合检查与分析
385. 发动机温度过高的原因分析
386. 机油压力过低的原因分析
387. 离合器常见故障的判断
388. 变速器常见故障的判断
389. 传动系不能将扭力输出的故障判断
390. 转向沉重的检查
391. 故障排除速查图

# 《汽车运行故障急救技巧》

# 《汽车运行故障急救技巧》

## 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：[www.tushu111.com](http://www.tushu111.com)