

《新型汽车故障的排除方法》

图书基本信息

书名：《新型汽车故障的排除方法》

13位ISBN编号：9787111046011

10位ISBN编号：7111046013

出版时间：1997-09

出版社：机械工业出版社

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

书籍目录

目录

第1章 一般故障的诊断与排除方法

第1节 发动机

1进口汽车柴油机难起动故障的诊断与排除

2进口汽车柴油机功率不足的判断与排除

3柴油机低压油路故障的检查与排除

4如何判断柴油机各缸是否工作正常

5喷油器故障的诊断与排除

6进口汽车波许式喷油泵故障的排除

7国产喷油泵故障就车排除方法

8分配式喷油泵故障的排除

9PT燃油系故障的诊断与排除

10PT泵故障的排除

11PT(D)型喷油器故障的排除

12柴油机废气涡轮增压器故障的排除

13惯性增压故障的排除

14汽油机油路故障的判断

15膜片式汽油泵故障的判断与排除

16晶体管汽油泵故障的判断与排除

17化油器故障的判断与排除

18进口汽车化油器故障的诊断与排除

19进口汽车发动机水箱喷水故障的诊断与排除

20硅油风扇故障的诊断与排除

21进口汽车发动机油水混合故障的诊断与排除

22离心式机油滤清器故障的诊断与排除

23机油压力过低故障的诊断与排除

24曲轴箱通风装置故障的原因与排除

25汽油发动机功率不足的判断

26汽油机异响故障的诊断与排除

27汽油机废气排放超标的原因与排除

第2节 底盘

28离合器故障的原因与排除方法

29进口汽车离合器助力器故障的排除

30国产汽车离合器助力器故障的排除

31变速器故障的判断与排除

32变速器同步器失效的检查

33变速器电一气操纵装置故障的排除

34液力偶合器和液力机械变速器故障的排除

35主减速器故障和后桥异响的诊断

36转向系(含动力转向)故障的排除

37车轮制动器故障的检查与排除

38如何排除车轮制动器的疑难故障

39液压制动系统故障的诊断与排除

40气助力液压制动系统故障的判断与排除

41真空增压液压制动系统故障的排除

42制动系统真空泵故障的排除

43双腔并列膜片式制动阀故障的排除

《新型汽车故障的排除方法》

- 44挂车制动阀与分配阀故障的诊断
- 45盘式制动器响声的诊断与排除
- 46辅助制动故障的排除
- 47小轿车底盘各部响声的诊断与排除
- 第3节 电系
- 48国产电子点火装置故障的检查与排除
- 49无触点晶体管点火系统故障的检查与排除
- 50爆震限制器故障的诊断
- 51起动机故障的诊断与排除
- 52发电机故障的诊断与排除
- 53如何用充电指示灯的亮度来判断发电机和调节器的故障
- 54底盘电系主要电路故障的诊断方法
- 第4节 空调与暖风
- 55小轿车空调故障的排除
- 56大客车空调故障的排除
- 57水暖式暖气故障的排除
- 58大客车暖风装置故障的排除方法
- 第2章 故障排除实例
- 第1节 微型汽车、小轿车及轻型汽车
- 1大发汽车发动机为何机油消耗严重
- 2天津大发发动机时转时熄火的原因
- 3天津大发凸轮轴瓦为何烧坏
- 4大发汽车为何热车加速不良
- 5夏利轿车为何怠速不良
- 6大发汽车为何摆头严重
- 7大发汽车充电指示灯灯泡为何烧坏
- 8长安牌微型汽车为何发生活塞与气门相撞的故障
- 9长安牌微型汽车为何起动困难
- 10吉林牌微型汽车为啥难起动
- 11铃木客货厢式汽车为何转向沉重
- 12长安牌微型汽车为何前悬挂减振作用减弱
- 13上海桑塔纳发动机为何发动不着
- 14上海桑塔纳发动机为何严重逃电
- 15上海桑塔纳轿车发动机为何突然熄火
- 16上海桑塔纳发动机水温偏高和溢水的原因
- 17上海桑塔纳发动机冷却风扇为何高温时不转
- 18上海桑塔纳为何发生活塞与气门相撞的故障
- 19上海桑塔纳发动机为何有敲缸声
- 20上海桑塔纳发动机机油报警灯为何闪亮 报警蜂鸣器也发响
- 21上海桑塔纳轿车前制动蹄片为何磨损较快
- 22上海桑塔纳轿车方向为何朝一边跑
- 23上海桑塔纳轿车前减振器为何易损坏
- 24上海桑塔纳轿车压缩机为何不工作
- 25北京切诺基213吉普车燃用90号汽油为何产生轻微爆震声
- 26北京213发动机为何起动困难
- 27北京213汽车发动机为何熄不了火

《新型汽车故障的排除方法》

- 28北京213汽车发动机为何冷起动后升温缓慢
- 29北京213汽车发动机空气滤清器为何有机油
- 30北京213发动机为何四缸不工作
- 31北京213发动机为何会过早损坏
- 32北京213发动机为何行驶无力
- 33北京213吉普车为何机油压力指示异常
- 34北京213吉普车行驶在凹凸不平路面时为何有“喀噠喀噠”的声响
- 35北京213吉普车转向系为何有“嘶嘶”声
- 36北京213吉普车转向油泵为何有“喀喇”声
- 37北京213吉普车半轴离合器为何失效
- 38北京213吉普车前轮胎为何磨损较快
- 39北京213汽车为何第一次踏制动踏板时位置很低
- 40北京213吉普车为何在进行制动时发动机会熄火
- 41丰田3Y发动机为何冒黑烟严重
- 42丰田汽车3Y发动机为何费机油
- 43丰田2Y发动机新机为何起动困难
- 44丰田4K发动机热机为何难起动
- 45丰田12R发动机双腔化油器为何怠速不良
- 46丰田12R发动机化油器为何热机时怠速不良
- 47丰田汽车阻风门指示灯为何不亮
- 48丰田2L发动机气门头部为何变形
- 49丰田海狮牌面包车为何油耗过高
- 50丰田2Y发动机为何还会发生气门脚响的声音
- 51丰田FJ62型越野吉普车汽油泵摇臂为何折断
- 52丰田之花轻型汽车发动机为何出现高速断火现象
- 53丰田2K发动机为何有敲击声
- 54丰田轿车为何制动时跑偏
- 55丰田汽车紧急制动时为何会出现甩头现象
- 56丰田4WD型吉普车横向减振器为何会引起前轮胎磨损
- 57丰田越野车转向器花键轴为何发响
- 58丰田皇冠牌轿车充电信号灯为何忽亮忽灭
- 59三菱L300型旅行车排气管为何冒蓝烟
- 60三菱L300型旅行车发动机为何难起动
- 61三菱L300型旅行车为何会发生前轮摆头的故障
- 62伏尔加轿车发动机为何有活塞环对口的声响
- 63伏尔加轿车发动机正时齿轮为何有响声
- 64伏尔加轿车发动机机油压力为何过低
- 65伏尔加轿车为何难起动
- 66伏尔加轿车为何热车起动困难 行车中动力不足
- 67伏尔加轿车为何会熄火
- 68伏尔加轿车点火开关为何发热
- 69伏尔加轿车转向信号灯为何只亮不闪
- 70伏尔加轿车制动警报灯为何常亮不灭
- 71伏尔加轿车发动机高速时为何充电反而小
- 72伏尔加轿车发动机为何有“嗒嗒”异响声
- 73五十铃NKR轻型汽车柴油机为何起动困难
- 74五十铃WFR旅行车排气管为何有“突突”声

《新型汽车故障的排除方法》

- 75五十铃WFR旅行车在使用中点火开关回到工作位置（ON）时，发动机为何熄火
- 76五十铃面包车为何起动困难
- 77五十铃NHR轻型汽车发动机为何会报废
- 78五十铃WFR型旅行车发动机机油尺口为何喷溢机油
- 79五十铃面包车主减速器为何有异响
- 80日产尼桑万里特面包车发动机为何难起动
- 81日产尼桑面包车前钢板为何经常断裂
- 82日产尼桑H40轻型汽车发动机为何有异响，而且窜油严重
- 83日产尼桑H40轻型汽车离合器为何打滑
- 84依维柯轻型汽车为何起动困难
- 85依维柯轻型汽车传动轴为何发响
- 86奔驰2026越野车行驶途中为何开锅
- 87奔驰2026越野车充电指示灯为何常亮
- 第2节 中型及重型进口汽车
- 88五十铃CVR型汽车机油压力为何太低
- 89五十铃CVR146型汽车离合器分离杠杆轴承为何损坏
- 90五十铃CVR146型汽车制动摩擦片油污过多，为何清洗后制动仍不灵
- 91五十铃CvR型汽车制动警告灯为何点亮
- 92五十铃CVR146型汽车后桥主减速器为何有异响
- 93五十铃TDJ型载货汽车发动机为何机油压力低
- 94五十铃TD72型汽车发动机气门摇臂为何不上机油
- 95五十铃CXz187型汽车发动机为何发生多次拉缸
- 96五十铃DVR145型柴油汽车发动机活塞销为何有异响
- 97五十铃TDJ型汽车制动踏板为何会慢慢下落
- 98五十铃TDJ型汽车制动踏板为何有弹性
- 99三菱FV413型汽车发动机散热器为何突然开锅
- 100三菱FK415型汽车离合器为何打滑
- 101三菱FV413型汽车制动报警灯为何报警
- 102三菱FP418型汽车倒车蜂鸣器为何不响
- 103三菱T850NL型8吨载货汽车离合器为何打滑
- 104日野HH440型汽车喷油器冷却水套为何漏水
- 105日野HH440型汽车小水箱为何向外窜水
- 106日野KB型汽车发动机散热器为何返水严重
- 107日野KB型汽车变速器为何跳档
- 108日野KB型汽车变速器挂档为何困难
- 109日野ZM443型汽车后桥主传动器为何损坏较多
- 110卡玛兹汽车为何费机油
- 111卡玛兹汽车发动机为何有两个缸不工作
- 112卡玛兹汽车为何容易烧仪表
- 113卡玛兹汽车发动机温度为何升温慢
- 114卡玛兹汽车中后桥为何移位
- 115太脱拉T815型汽车发动机温度高而鼓风机转速为何低
- 116太脱拉T815发动机机油箱油位为何升高

《新型汽车故障的排除方法》

117太脱拉T815型汽车空气滤清器处为何有“嘭嘭”的声音

118太脱拉T815型汽车为何不能满负荷运行

119太脱拉T815型汽车离合器为何不能分离

120太脱拉T815离合器为何打滑

121太脱拉T815汽车为何所有的档位都挂档困难

122太脱拉T815型汽车挂上档为何不行走

123太脱拉T815型汽车前制动鼓为何破裂

124太脱拉T815型汽车为何放松制动蹄后推杆不回位

125太脱拉T815型汽车为何摆头严重

126太脱拉T815型汽车为何转向时一边重一边轻

127斯太尔汽车为何起动困难

128斯太尔汽车使用排气制动时为何不减速

129斯太尔汽车发动机增压器为何漏油

130斯太尔汽车柴油机为何冒黑烟

131斯太尔1491型汽车为何离合器不分离

132红岩重型载货汽车发动机动力为何不足

133红岩重型载货汽车为何起动困难

134红岩重型载货汽车发动机为何窜气 费机油

135红岩重型载货汽车离合器为何打滑

第3节 国产汽车（不含引进汽车）

136跃进NJG427A型发动机为何发生活塞环折断 活塞烧顶的现象

137跃进NJG427A型发动机为何烧机油 排气管冒蓝烟

138跃进NJ1061DA型汽车495Q柴油机为何起动困难

139跃进NJ1061D型汽车发动机水箱内为何有机油

140跃进NJ1061D型汽车为何动力不足和冒黑烟

141跃进NJ1061型汽车离合器为何打滑

142跃进NJ1061D型双排客货车离合器为何分离不开

143跃进NJ1061型汽车制动为何不灵

144跃进NJ1061型汽车踩制动踏板时 发动机为何会熄火

145跃进NJ1061DA型汽车制动踏板为何发硬

146跃进NJ1061型汽车制动器为何自行制动

147国产双排座工具车 为何新车的前轮还会严重摆振

148解放CA141型汽车发动机为何拉缸

149解放CA141型汽车为何发生烧瓦故障

150解放CA141型汽车发动机曲轴为何不转

151解放CA141型汽车发动机为何连续抱轴

152解放CA141型汽车发动机冬天为何仍开锅

153解放CA141型汽车发动机温度高后为何加不进冷却水

154解放CA141型汽车发动机机油压力为何不正常

155解放CA141型汽车发动机曲轴后端为何漏机油

156解放CA141型汽车油底壳为何漏机油

157解放CA141型汽车发动机为何有“突突”声

158解放CA6102发动机为何热车起动困难

159解放CA141K 2型汽车柴油发动机散热器为何有大量

《新型汽车故障的排除方法》

机油窜出

160解放CA141型柴油汽车发动机散热器为何返水

161解放CA141型柴油汽车发动机的冷却水哪里去了

162解放CA6110型柴油机水泵为何更换水泵水封后仍漏水

163解放CA142柴油汽车为何新车还会拉缸

164解放CA141型汽车离合器分离杠杆调整螺钉为何断裂

165解放CA141型汽车离合器踏板自由行程为何变化无常

166解放CA141型汽车膜片弹簧离合器为何重车起步有发抖现象

167解放CA141型汽车六档变速器为何I档难挂入而且有异响

168解放CA141型汽车六档变速器二轴滚针轴承为何会烧蚀

169解放CA141型汽车主减速器圆柱齿轮为何打掉个别牙齿

197黄河JN162型汽车离合器为何打滑且挂档困难

198黄河JN162型汽车为何在行驶途中烧坏离合器摩擦片

199黄河JN162型汽车转向为何沉重

200黄河JN162型汽车主减速器为何会打坏牙齿

《新型汽车故障的排除方法》

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