# <<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

出版时间: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,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

## <<新型汽车故障的排除方法>>

#### 书籍目录

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气加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

### <<新型汽车故障的排除方法>>

- 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
- 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气门响声
- 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

## <<新型汽车故障的排除方法>>

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

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"喀噔

喀噔"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

# <<新型汽车故障的排除方法>>

69伏尔加轿车转向信号灯为何只亮不闪
70伏尔加轿车和动警报灯为何常亮不灭
70人不加新年前幼童报灯为阿韦克不及 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
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
81五十铃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
103二岁1030NC至6元载页/(平离日韶为内)// 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
100日對KB型汽车发动机散热器为同选术)量 107日野KB型汽车变速器为何跳档
WIDS八千文还备沙門此付

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

## <<新型汽车故障的排除方法>>

- 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
- 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

## <<新型汽车故障的排除方法>>

- 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:http://www.tushu007.com