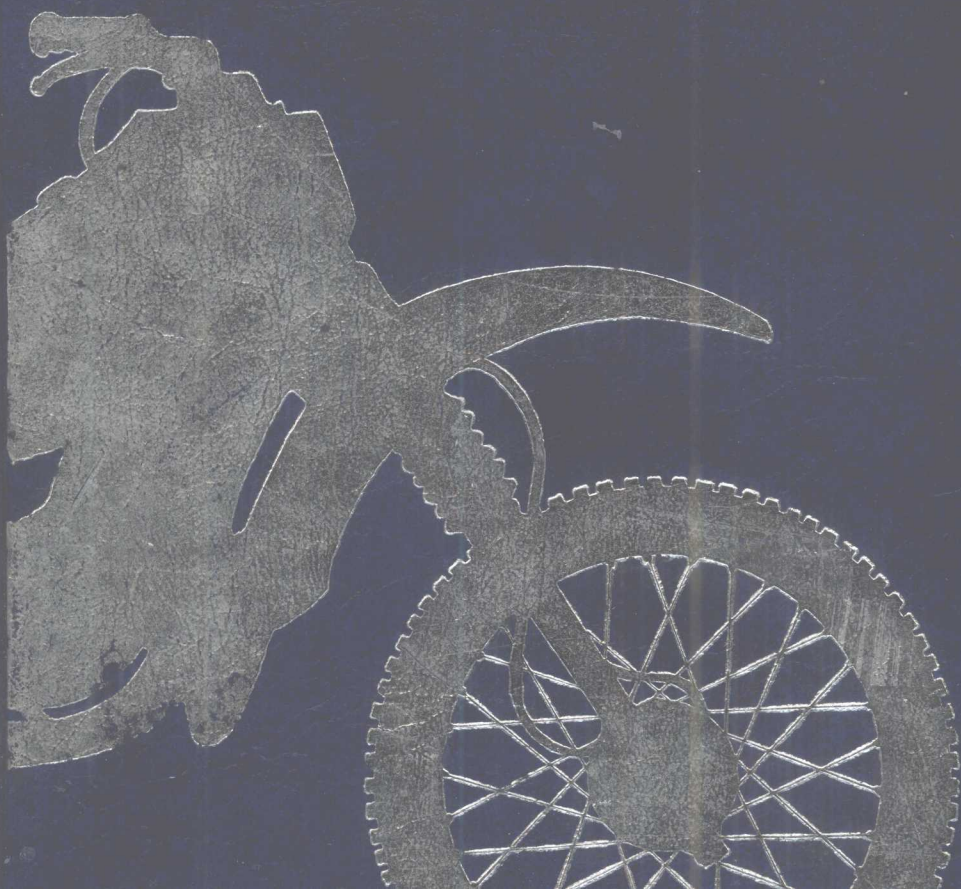


常见中外摩托车  
零部件构造图解  
与故障诊断

上 册

中国标准出版社



# 常见中外摩托车零部件 构造图解与故障诊断 上册

---

● 本书编写组 编

中国标准出版社

---

## 内 容 提 要

为了帮助广大摩托车用户、检修人员正确维护、保养,帮助摩托车经销人员经销整车及零部件,我们选编了《常见中外摩托车零部件构造图解与故障诊断》一书。

全书分上、下册出版。上册主要介绍 50~80mL 摩托车零部件的立体分解图、序号、代号、名称、规格和数量等。下册主要介绍 90~250mL 摩托车零部件的构造图解、序号、代号、名称、规格和数量等以及故障诊断。

本书列入的 37 种车型,均是国内街面上流行的日本产、中国大陆产、中国台湾产的著名摩托车品牌。

## 图书在版编目(CIP)数据

常见中外摩托车零部件构造图解与故障诊断 上册/  
王建中主编. -北京:中国标准出版社, 1999.12

ISBN 7-5066-1829-X

I. 常... II. 王... III. ①摩托车-零件-构造-图解②摩托车-故障诊断 IV. U483

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (1999) 第 00614 号

中国标准出版社出版

北京复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码:100045

电 话:68522112

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

版权专有 不得翻印

\*

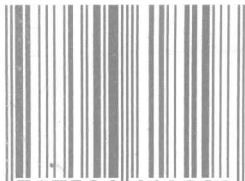
开本 787×1092 1/16 印张 36 $\frac{3}{4}$  字数 877 千字

2000 年 2 月第一版 2000 年 2 月第一次印刷

\*

印数 1—2 000 定价 78.00 元

ISBN 7-5066-1829-X



9 787506 618298 >

# 前 言

随着国民经济的发展,人民生活水平的提高,摩托车已经逐渐成为大众百姓消费的热点,尤其是城乡和内地中小城市,摩托车已经成为人们生活不可缺少的交通工具之一。

几年前,国内摩托车市场主要以日本产为主,近年来,国内摩托车发展迅速,新车型大量涌现。随着摩托车市场不断繁荣,用户和品牌不断增多,摩托车的检修和维护问题更为突出。为此,我们编了《中外常见摩托车零部件构造图解与故障诊断》,以便帮助广大摩托车用户、检修及销售人员在检修或销售工作中进行查阅。希望本书的出版,能成为广大摩托车用户、检修及经销人员的良师益友。

零部件构造图解,介绍了目前我国常用的排量 50~250mL 的车型共 37 种,并按排量大小顺序排列,每种车型均给出各零部件的立体分解图、序号、代号、名称、规格和数量等,极有实用价值。

由于摩托车的生产厂家不同,各生产厂为了方便消费者更换零部件和厂家对零部件的销售、管理,各厂家对零件进行了编号即零部件的代号。本书所收录的代号均系厂家独自编号,编号方法各自不同,因此,代号不具有通用性。

故障诊断,主要介绍了摩托车常见故障,并从故障现象开始,运用逻辑思维推断,通过一系列检查或调整,分析诊断出引发故障的部位及部件。

因时间仓促及水平所限,书中肯定还会有不妥之处,希望广大读者指正。

编 者

1998 年 10 月

# 目 录

## 上 册

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| 一、50mL 系列摩托车构造图解 .....    | 1   |
| 1.1 铃木 A50 型 .....        | 1   |
| 1.2 雅马哈 MA50 型 .....      | 33  |
| 1.3 轻骑 QM50QW 型 .....     | 61  |
| 1.4 嘉陵 JH50 型 .....       | 92  |
| 1.5 新大洲 XDZ50(超豪华)型 ..... | 115 |
| 1.6 建设 JS50Q-4 型 .....    | 149 |
| 1.7 明星 MX50-B 型 .....     | 179 |
| 1.8 羚羊 NF50Q 型 .....      | 203 |
| 1.9 光阳 FREEWAY50 系列 ..... | 230 |
| 二、70mL 系列摩托车构造图解 .....    | 285 |
| 嘉陵 JH70 型 .....           | 285 |
| 三、80mL 系列摩托车构造图解 .....    | 320 |
| 3.1 铃木 FR80 型 .....       | 320 |
| 3.2 雅马哈 YB80 型 .....      | 357 |
| 3.3 新大洲 XDZ80T 型 .....    | 391 |
| 3.4 速飞乐 SFERA80 型 .....   | 433 |
| 四、90mL 系列摩托车构造图解 .....    | 474 |
| 4.1 铃木 K90 型 .....        | 474 |
| 4.2 轻骑 QS90 型 .....       | 505 |
| 4.3 新大洲 XDZ90T 型 .....    | 539 |

## 下 册

|                           |    |
|---------------------------|----|
| 五、100mL 系列摩托车构造图解 .....   | 1  |
| 5.1 本田 H100S 型 .....      | 1  |
| 5.2 本田 WIN、WIN100 型 ..... | 32 |

|                         |                               |     |
|-------------------------|-------------------------------|-----|
| 5.3                     | 雅马哈 YB100 型 .....             | 72  |
| 5.4                     | 川崎 KH100 型 .....              | 106 |
| 5.5                     | 川崎 KH100-H 型 .....            | 146 |
| 5.6                     | 明星 MX100 型 .....              | 181 |
| 六、125mL 系列摩托车构造图解 ..... |                               | 214 |
| 6.1                     | 本田 CB125 型 .....              | 214 |
| 6.2                     | 本田 CG125 型 .....              | 247 |
| 6.3                     | 轻骑 GS125 型 .....              | 279 |
| 6.4                     | 雅马哈 RX125 型 .....             | 317 |
| 6.5                     | 雅马哈 SR125-E 型 .....           | 352 |
| 6.6                     | 任芝 CZ125/175 型 .....          | 395 |
| 6.7                     | 三阳 125 型 .....                | 427 |
| 6.8                     | 嘉陵 JH125 型 .....              | 456 |
| 6.9                     | 新大洲 XDZ125T/XDZ125T-A 型 ..... | 483 |
| 6.10                    | 幸福 XF125 型 .....              | 542 |
| 6.11                    | 富先达 FXD125 型 .....            | 576 |
| 6.12                    | 领导 125 型 .....                | 609 |
| 6.13                    | 野狼 125RS2/RS3 型 .....         | 639 |
| 七、250mL 系列摩托车构造图解 ..... |                               | 679 |
|                         | 幸福 XF250D 型 .....             | 679 |
| 八、摩托车故障快速诊断 .....       |                               | 702 |

# 一、50mL 系列摩托车构造图解

## 1.1 铃木 A50 型

### 1.1-1 气缸

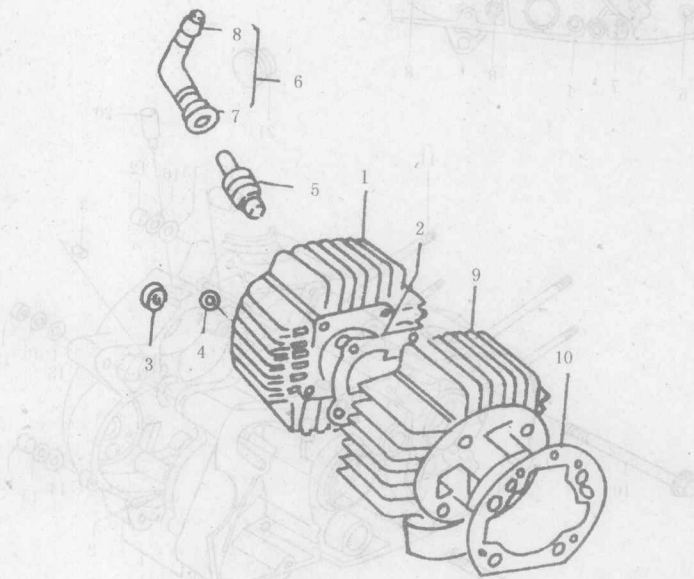


图 1.1-1 气缸

表 1.1-1 气缸

| 序号 | 代 号         | 名 称            | 数量 | 序号 | 代 号         | 名 称    | 数量 |
|----|-------------|----------------|----|----|-------------|--------|----|
| 1  | 11111-26000 | 气缸盖            | 1  | 6  | 33500-69810 | 火花塞帽组合 | 1  |
| 2  | 11141-06110 | 气缸盖衬垫          | 1  | 7  | 33541-69010 | 火花塞帽   | 1  |
| 3  | 08310-11068 | 螺母             | 4  | 8  | 33542-98000 | 高压线帽   | 1  |
| 4  | 08322-21068 | 垫圈             | 4  | 9  | 11211-26000 | 气缸体    | 1  |
| 5  | 09482-00057 | 火花塞(NGK.B-8HS) | 1  | 10 | 11241-19300 | 气缸体衬垫  | 1  |
|    | 09482-00058 | 火花塞(ND.W24FS)  | 1  |    |             |        |    |

## 一、50mL 系列摩托车构造图解

### 1.1-2 曲轴箱

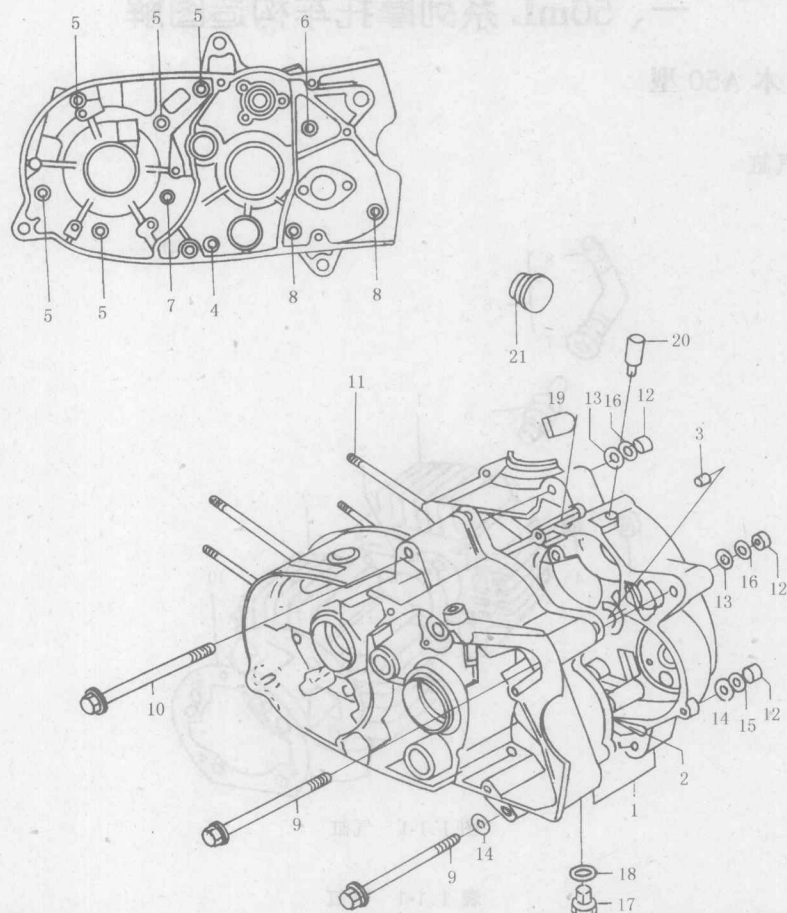


图 1.1-2 曲轴箱

表 1.1-2 曲轴箱

| 序号 | 代 号         | 名 称   | 数量 | 序号 | 代 号         | 名 称   | 数量 |
|----|-------------|-------|----|----|-------------|-------|----|
| 1  | 11300-26832 | 曲轴箱组合 | 1  | 12 | 08310-12088 | 螺母    | 3  |
| 2  | 11481-05000 | 曲轴箱衬垫 | 1  | 13 | 08322-11088 | 垫圈    | 2  |
| 3  | 04211-09129 | 定位销   | 2  | 14 | 08322-21088 | 垫圈    | 2  |
| 4  | 02112-06659 | 螺钉    | 1  | 15 | 08321-31088 | 弹簧垫圈  | 1  |
| 5  | 02112-06458 | 螺钉    | 5  | 16 | 08321-21088 | 弹簧垫圈  | 2  |
| 6  | 02112-06408 | 螺钉    | 1  | 17 | 09247-10001 | 放油螺钉  | 1  |
| 7  | 02112-06358 | 螺钉    | 1  | 18 | 09168-10002 | 垫圈    | 1  |
| 8  | 02112-06307 | 螺钉    | 2  | 19 | 09250-12002 | 通气软管套 | 1  |
| 9  | 09103-08024 | 固定螺栓  | 2  | 20 | 24821-09000 | 通气塞   | 1  |
| 10 | 09103-08023 | 固定螺栓  | 1  | 21 | 09250-20003 | 曲轴箱顶帽 | 1  |
| 11 | 09108-06026 | 双头螺栓  | 4  |    |             |       |    |

## 1.1 铃木 A50 型

### 1.1-3 活塞及曲轴

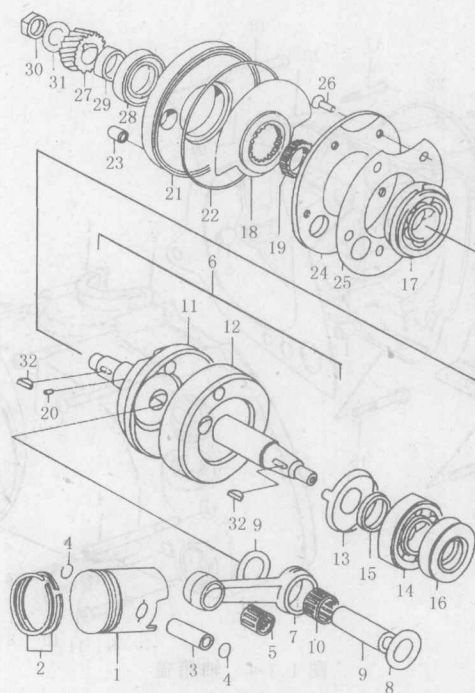


图 1.1-3 活塞及曲轴

表 1.1-3 活塞及曲轴

| 序号 | 代 号             | 名 称     | 数量 | 序号 | 代 号         | 名 称      | 数量 |
|----|-----------------|---------|----|----|-------------|----------|----|
| 1  | 12110-35000     | 活塞      | 1  | 15 | 09180-20017 | 曲轴衬套(左)  | 1  |
|    | 12110-35612-050 | 活塞      | 1  | 16 | 09283-20011 | 曲轴密封圈(左) | 1  |
|    | 12110-35612-100 | 活塞      | 1  | 17 | 09262-20015 | 曲轴轴承(右)  | 1  |
| 2  | 12140-05100     | 活塞环组    | 1  | 18 | 12410-22210 | 阀盘       | 1  |
|    | 12140-46110-050 | 活塞环组    | 1  | 19 | 12421-05210 | 阀盘齿轮     | 1  |
|    | 12140-46110-100 | 活塞环组    | 1  | 20 | 06211-03052 | 阀盘定位销    | 1  |
| 3  | 12151-02000     | 活塞销     | 1  | 21 | 12450-26000 | 阀盘外座     | 1  |
| 4  | 09381-12001     | 活塞销卡环   | 2  | 22 | 09280-00002 | O 形环     | 1  |
| 5  | 09263-12003     | 连杆小端轴承  | 1  | 23 | 04211-09129 | 定位销      | 1  |
| 6  | 12200-06100     | 曲轴总成    | 1  | 24 | 12461-05002 | 阀盘内座     | 1  |
| 7  | 12161-35000     | 连杆      | 1  | 25 | 12461-05002 | 内阀盘座密封圈  | 1  |
| 8  | 09160-16011     | 垫圈      | 2  | 26 | 02122-06168 | 螺钉       | 5  |
| 9  | 12211-06100     | 曲轴箱     | 1  | 27 | 21111-03001 | 轴齿轮      | 1  |
| 10 | 09263-16014     | 连杆大端轴承  | 1  | 28 | 09083-25009 | 曲轴密封圈    | 1  |
| 11 | 12221-06101     | 右曲柄     | 1  | 29 | 09180-20006 | 衬套       | 1  |
| 12 | 12261-06100     | 左曲柄     | 1  | 30 | 09140-14002 | 螺母       | 1  |
| 13 | 12511-06100     | 挡油盘     | 1  | 31 | 09166-14008 | 垫圈       | 1  |
| 14 | 09269-20006     | 曲轴轴承(左) | 1  | 32 | 08341-31039 | 定位键      | 1  |

## 一、50mL 系列摩托车构造图解

### 1.1-4 轴箱盖

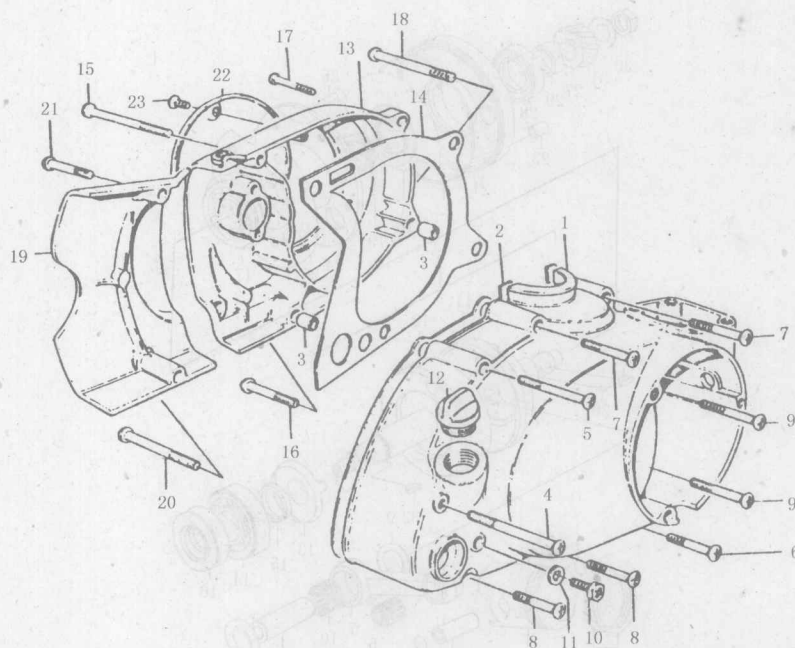


图 1.1-4 轴箱盖

表 1.1-4 轴箱盖

| 序号 | 代 号         | 名 称     | 数量 | 序号 | 代 号         | 名 称  | 数量 |
|----|-------------|---------|----|----|-------------|------|----|
| 1  | 11300-22851 | 离合器盖    | 1  | 13 | 11351-22201 | 磁电机盖 | 1  |
| 2  | 11482-05000 | 垫圈      | 1  | 14 | 11483-26000 | 垫圈   | 1  |
| 3  | 04211-09129 | 定位销     | 2  | 15 | 02112-06557 | 螺钉   | 1  |
| 4  | 02112-06708 | 螺钉      | 1  | 16 | 02112-06408 | 螺钉   | 1  |
| 5  | 02112-06508 | 螺钉      | 1  | 17 | 02112-06258 | 螺钉   | 1  |
| 6  | 02112-06458 | 螺钉      | 1  | 18 | 02112-06308 | 螺钉   | 1  |
| 7  | 02112-06408 | 螺钉      | 3  | 19 | 11361-22201 | 链轮盖  | 1  |
| 8  | 02112-06358 | 螺钉      | 2  | 20 | 02112-06458 | 螺钉   | 1  |
| 9  | 02112-05408 | 螺钉      | 2  | 21 | 02112-06358 | 螺钉   | 1  |
| 10 | 09128-06004 | 油位螺钉    | 1  | 22 | 11381-05100 | 盖板   | 1  |
| 11 | 09168-06001 | 垫圈      | 1  | 23 | 02132-05128 | 螺钉   | 3  |
| 12 | 09259-20003 | 曲轴箱加油孔盖 | 1  |    |             |      |    |

1.1-5 化油器盖及空气滤清器

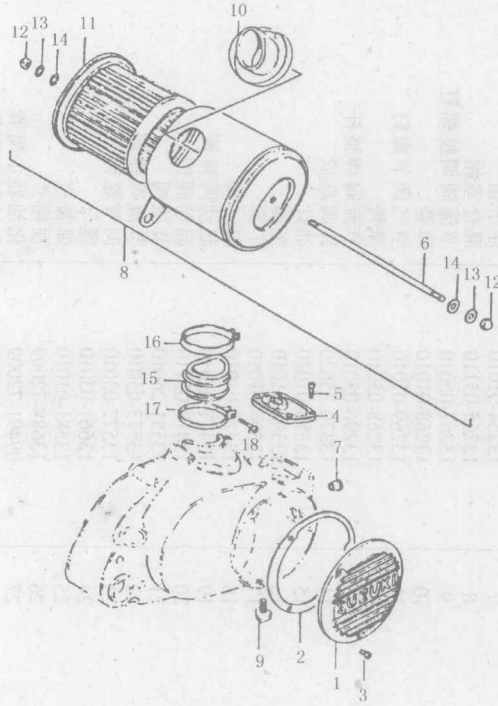


图 1.1-5 化油器盖及空气滤清器

表 1.1-5 化油器盖及空气滤清器

| 序号 | 代 号             | 名 称     | 数量 |
|----|-----------------|---------|----|
| 1  | 11385-05100     | 化油器观察盖  | 1  |
| 2  | 11492-05002     | 衬垫      | 1  |
| 3  | 02112-05168     | 螺钉      | 3  |
| 4  | 11440-22500     | 化油器顶盖   | 1  |
| 5  | 02112-05168     | 螺钉      | 4  |
| 6  | 11910-06000     | 化油器室排油管 | 1  |
| 7  | 09250-14002     | 螺母      | 1  |
| 8  | 13700-22311-019 | 空气滤清器总成 | 1  |
| 9  | 13701-05010     | 螺栓      | 1  |
| 10 | 13721-05012     | 进气管     | 1  |
| 11 | 13780-05110     | 滤芯      | 1  |
| 12 | 08313-11068     | 螺母      | 2  |
| 13 | 08322-21068     | 垫圈      | 2  |
| 14 | 13742-05110     | 密封圈     | 2  |
| 15 | 13881-05002     | 出气管     | 1  |
| 16 | 09402-46303     | 卡夹      | 1  |
| 17 | 09402-48303     | 卡夹      | 1  |
| 18 | 03111-04208     | 螺钉      | 1  |

1.1-6 化油器

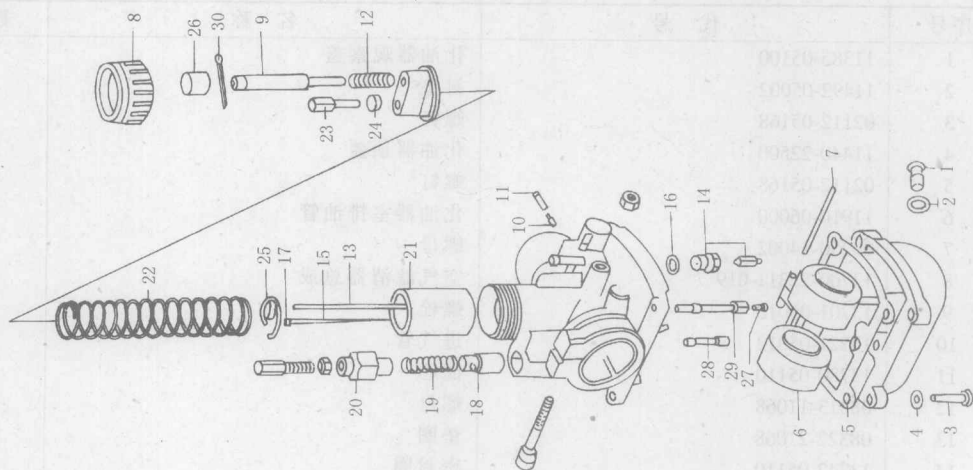


图 1.1-6 化油器

表 1.1-6 化油器

| 序号 | 代号          | 名称      | 数量 |
|----|-------------|---------|----|
| 1  | 13200-05112 | 化油器总成   | 1  |
| 2  | 13247-05010 | 放油螺钉    | 1  |
| 3  | 13249-05010 | 垫圈      | 1  |
| 4  | 02111-04188 | 螺钉      | 4  |
| 5  | 08321-21048 | 弹簧垫圈    | 4  |
| 6  | 13251-01011 | 浮子室衬垫   | 1  |
| 7  | 13252-02010 | 浮子销     | 1  |
| 8  | 13254-01010 | 混合室销    | 1  |
| 9  | 13265-05110 | 调整螺钉    | 1  |
| 10 | 13267-05010 | 节气门弹簧   | 1  |
| 11 | 13268-01010 | 空气调节阀螺钉 | 1  |
| 12 | 13269-01010 | 节气门调整螺钉 | 1  |
| 13 | 13296-05010 | 节气门总成   | 1  |
| 14 | 13370-35620 | 针阀      | 1  |
| 15 | 13383-01010 | 油针      | 1  |
| 16 | 13392-01010 | 垫圈      | 1  |
| 17 | 13394-01010 | 卡簧      | 1  |
| 18 | 13411-01010 | 启动阀     | 1  |
| 19 | 13417-01010 | 启动阀弹簧   | 1  |
| 20 | 13418-03110 | 启动阀帽    | 1  |
| 21 | 13551-26010 | 节流阀     | 1  |
| 22 | 13573-05010 | 节流阀弹簧   | 1  |
| 23 | 13577-03010 | 节流螺钉    | 1  |
| 24 | 13661-03010 | 螺母      | 2  |
| 25 | 13581-01010 | 弹簧座     | 2  |
| 26 | 13688-72009 | 顶帽      | 1  |
| 27 | 09491-72009 | 化油器主喷管  | 1  |
|    | 09491-65003 | 化油器主喷管  | 1  |
|    | 09491-67001 | 化油器主喷管  | 1  |
|    | 09491-70005 | 化油器主喷管  | 1  |
|    | 09491-75005 | 化油器主喷管  | 1  |
|    | 09491-77003 | 化油器主喷管  | 1  |
| 28 | 09492-25003 | 导向喷管    | 1  |
|    | 09492-20002 | 导向喷管    | 1  |
|    | 09492-30003 | 主量孔     | 1  |
| 29 | 09494-00338 | 主量针     | 1  |
| 30 | 09494-00035 | 主量针     | 1  |
|    | 04111-12108 | 销       | 1  |

## 1.1 铃木 A50 型

### 1.1-7 消声器

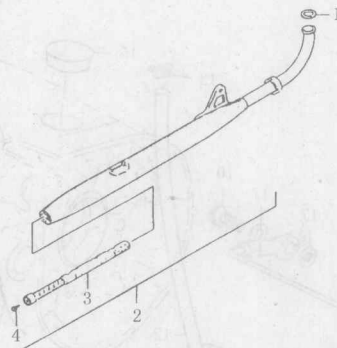


图 1.1-7 消声器

表 1.1-7 消声器

| 序号 | 代 号         | 名 称   | 数量 |
|----|-------------|-------|----|
| 1  | 14181-05010 | 垫圈    | 1  |
| 2  | 14301-22301 | 消声器总成 | 1  |
| 3  | 14510-05003 | 消声器芯  | 1  |
| 4  | 02112-05068 | 螺钉    | 1  |

## 一、50mL 系列摩托车构造图解

### 1.1-8 机油泵

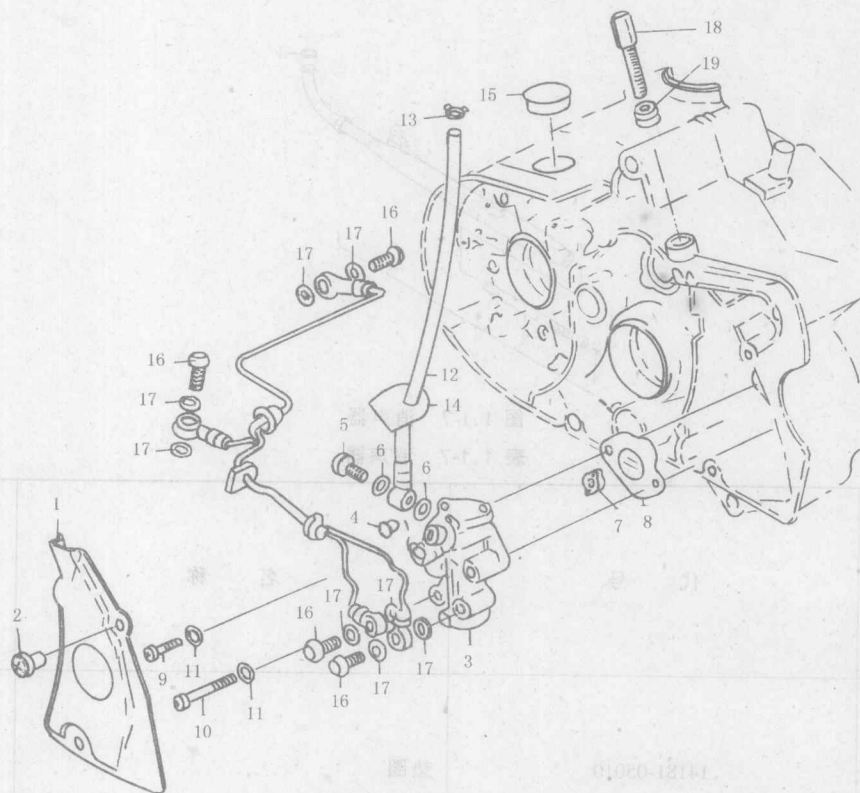


图 1.1-8 机油泵

表 1.1-8 机油泵

| 序号 | 代 号         | 名 称    | 数量 | 序号 | 代 号         | 名 称  | 数量 |
|----|-------------|--------|----|----|-------------|------|----|
| 1  | 11385-26000 | 机油泵检修盖 | 1  | 11 | 08321-21058 | 弹簧垫圈 | 2  |
| 2  | 02112-06108 | 螺钉     | 1  | 12 | 16810-29300 | 机油软管 | 1  |
| 3  | 16100-26010 | 机油泵体   | 1  | 13 | 09401-08401 | 卡夹   | 1  |
| 4  | 16292-03111 | 钢索夹    | 1  | 14 | 09309-08002 | 索眼   | 1  |
| 5  | 09360-06003 | 螺栓     | 1  | 15 | 16820-26030 | 注油盖  | 1  |
| 6  | 09168-06002 | 垫圈     | 2  | 16 | 09360-06003 | 螺栓   | 4  |
| 7  | 16391-05030 | 传动片    | 1  | 17 | 09168-06002 | 垫圈   | 8  |
| 8  | 16731-03100 | 机油泵垫片  | 1  | 18 | 09119-08014 | 调节螺钉 | 1  |
| 9  | 02112-05168 | 螺钉     | 1  | 19 | 08310-12088 | 螺母   | 1  |
| 10 | 02112-05308 | 螺钉     | 1  |    |             |      |    |

1.1-9 离合器

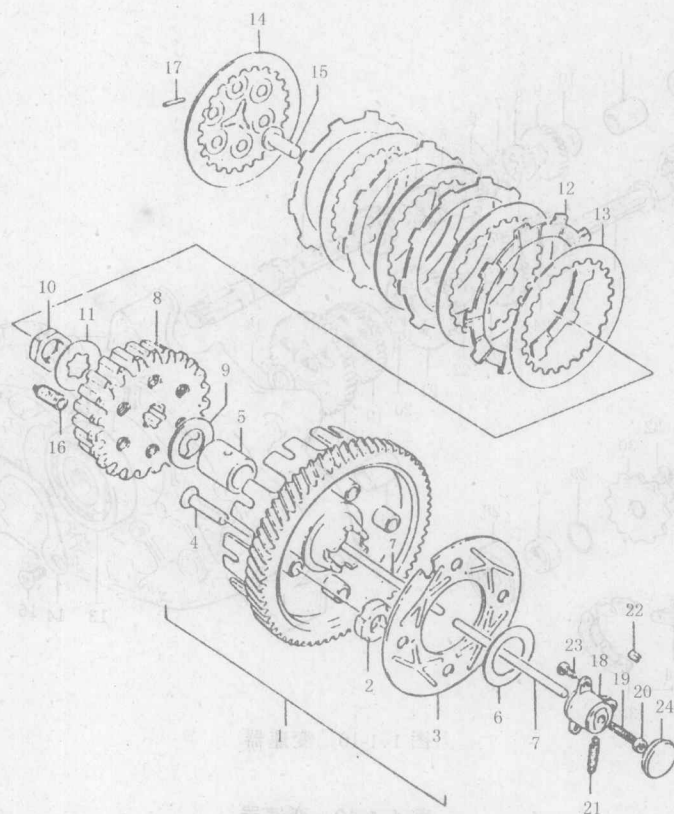


图 1.1-9 离合器

表 1.1-9 离合器

| 序号 | 代 号         | 名 称    | 数量 | 序号 | 代 号         | 名 称       | 数量 |
|----|-------------|--------|----|----|-------------|-----------|----|
| 1  | 21200-05102 | 从动齿轮总成 | 1  | 13 | 21451-23000 | 从动片       | 4  |
| 2  | 21231-25040 | 缓冲块    | 4  | 14 | 21460-23000 | 离合器压盘     | 1  |
| 3  | 21241-25301 | 压盘     | 1  | 15 | 23121-03010 | 离合器分离杆    | 1  |
| 4  | 05022-05189 | 铆钉     | 4  | 16 | 09443-12003 | 弹簧        | 6  |
| 5  | 09180-17025 | 衬套     | 1  | 17 | 09261-02001 | 定位销       | 6  |
| 6  | 08211-17301 | 垫圈     | 1  | 18 | 23200-05030 | 离合器释放装置总成 | 1  |
| 7  | 23111-03001 | 离合器顶杆  | 2  | 19 | 09134-06001 | 调节螺钉      | 1  |
| 8  | 21411-22200 | 离合器齿轮  | 1  | 20 | 08310-22068 | 螺母        | 1  |
| 9  | 08211-17282 | 垫圈     | 1  | 21 | 09443-08001 | 回位弹簧      | 1  |
| 10 | 09140-16001 | 螺母     | 1  | 22 | 02122-05128 | 回位止片      | 1  |
| 11 | 09167-17002 | 弹簧垫圈   | 1  | 23 | 02122-05128 | 螺钉        | 2  |
| 12 | 21441-12000 | 主动片    | 4  | 24 | 09250-25001 | 调节螺钉      | 1  |

# 一、50mL 系列摩托车构造图解

## 1.1-10 变速器

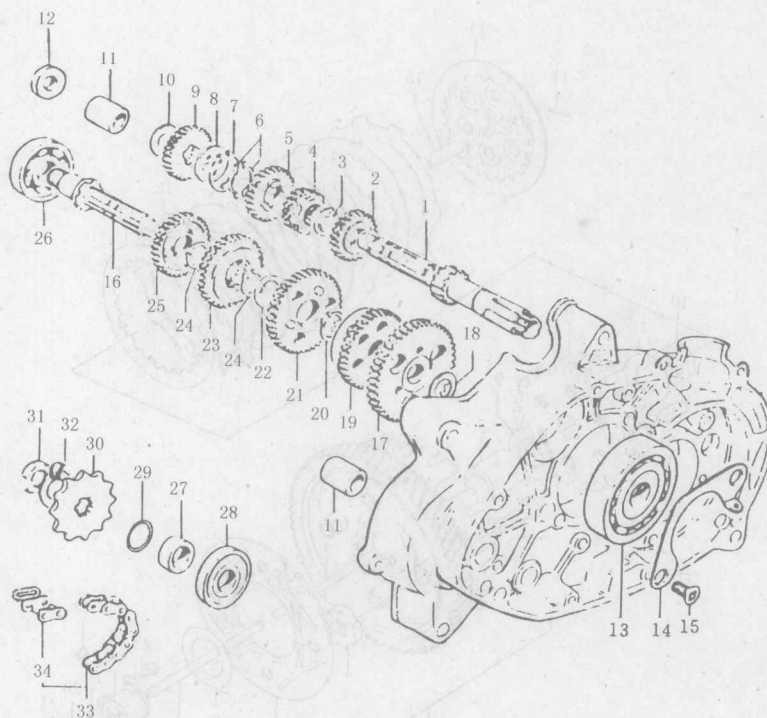


图 1.1-10 变速器

表 1.1-10 变速器

| 序号 | 代 号         | 名 称     | 数量 | 序号 | 代 号         | 名 称    | 数量 |
|----|-------------|---------|----|----|-------------|--------|----|
| 1  | 24121-05100 | 副轴      | 1  | 18 | 09160-12015 | 垫圈     | 1  |
| 2  | 24231-05101 | 主轴三档齿轮  | 1  | 19 | 24331-05102 | 主轴三档齿轮 | 1  |
| 3  | 09380-17001 | 开口弹簧圈   | 1  | 20 | 09380-17001 | 开口弹簧圈  | 1  |
| 4  | 24221-05101 | 主轴二档齿轮  | 1  | 21 | 24321-05103 | 主轴二档齿轮 | 1  |
| 5  | 24241-05100 | 主轴四档齿轮  | 1  | 22 | 09167-17003 | 垫圈     | 1  |
| 6  | 09399-14001 | 开口弹簧圈   | 2  | 23 | 24341-05100 | 主轴四档齿轮 | 1  |
| 7  | 09380-26001 | 开口弹簧圈   | 1  | 24 | 09381-17001 | 开口弹簧圈  | 2  |
| 8  | 08211-17282 | 垫圈      | 1  | 25 | 24351-05100 | 主轴五档齿轮 | 1  |
| 9  | 24251-05100 | 主轴五档齿轮  | 1  | 26 | 08113-63030 | 轴承     | 1  |
| 10 | 08211-12261 | 垫圈      | 1  | 27 | 09180-17008 | 衬套     | 1  |
| 11 | 09300-12008 | 衬套      | 2  | 28 | 09283-21001 | 密封圈    | 1  |
| 12 | 09285-05004 | 密封圈     | 1  | 29 | 09280-17001 | O 形环   | 1  |
| 13 | 09262-17012 | 副轴轴承(右) | 1  | 30 | 27511-19700 | 主轴链轮   | 1  |
| 14 | 24741-35000 | 轴承保持架   | 1  | 31 | 09140-16002 | 螺母     | 1  |
| 15 | 02112-06108 | 螺钉      | 2  | 32 | 09167-16002 | 垫圈     | 1  |
| 16 | 24131-05100 | 主轴      | 1  | 33 | 27600-05011 | 链条     | 1  |
| 17 | 24310-05102 | 主轴一档齿轮  | 1  | 34 | 27620-01011 | 链条接头   | 1  |

## 1.1-11 变档机构

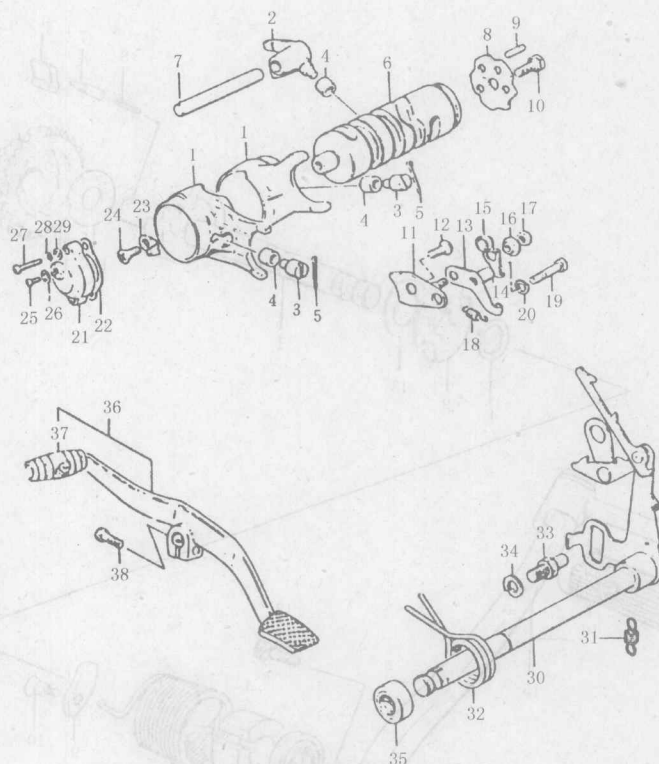


图 1.1-11 变档机构

表 1.1-11 变档机构

| 序号 | 代 号         | 名 称   | 数量 | 序号 | 代 号         | 名 称    | 数量 |
|----|-------------|-------|----|----|-------------|--------|----|
| 1  | 25211-05100 | 拨叉    | 2  | 20 | 08321-21068 | 弹簧垫圈   | 1  |
| 2  | 25221-05106 | 拨叉    | 1  | 21 | 37721-26000 | 空档开关   | 1  |
| 3  | 09209-10002 | 拨叉销子  | 2  | 22 | 37712-26000 | 衬垫     | 1  |
| 4  | 09180-06004 | 滚柱    | 3  | 23 | 37711-05101 | 空档开关触头 | 1  |
| 5  | 04111-25208 | 开口销   | 2  | 24 | 02122-06128 | 螺钉     | 1  |
| 6  | 25311-05100 | 变速凸轮  | 1  | 25 | 02112-03048 | 螺钉     | 1  |
| 7  | 25411-05100 | 拨叉轴   | 1  | 26 | 08322-21038 | 垫圈     | 1  |
| 8  | 25381-05100 | 凸轮挡板  | 1  | 27 | 02112-04208 | 螺钉     | 2  |
| 9  | 09261-04002 | 定位销   | 4  | 28 | 08321-21048 | 弹簧垫圈   | 2  |
| 10 | 09111-06004 | 螺钉    | 1  | 29 | 08322-21048 | 垫圈     | 2  |
| 11 | 25340-05101 | 凸轮导板  | 1  | 30 | 25510-22200 | 变速轴    | 1  |
| 12 | 02122-06168 | 螺钉    | 1  | 31 | 09443-07013 | 拉簧     | 1  |
| 13 | 25354-05101 | 弹簧支持架 | 1  | 32 | 09444-26008 | 拉簧     | 1  |
| 14 | 09180-06021 | 衬套    | 1  | 33 | 25671-19000 | 止动螺钉   | 1  |
| 15 | 25350-05100 | 变速止动杆 | 1  | 34 | 08321-21108 | 弹簧垫圈   | 1  |
| 16 | 09180-06022 | 衬套    | 1  | 35 | 09285-12002 | 密封圈    | 1  |
| 17 | 08310-11068 | 螺母    | 1  | 36 | 25600-05201 | 变速杆总成  | 1  |
| 18 | 09443-08005 | 拉簧    | 1  | 37 | 25652-16500 | 胶套     | 1  |
| 19 | 01107-06308 | 螺栓    | 1  | 38 | 01107-06208 | 螺栓     | 1  |