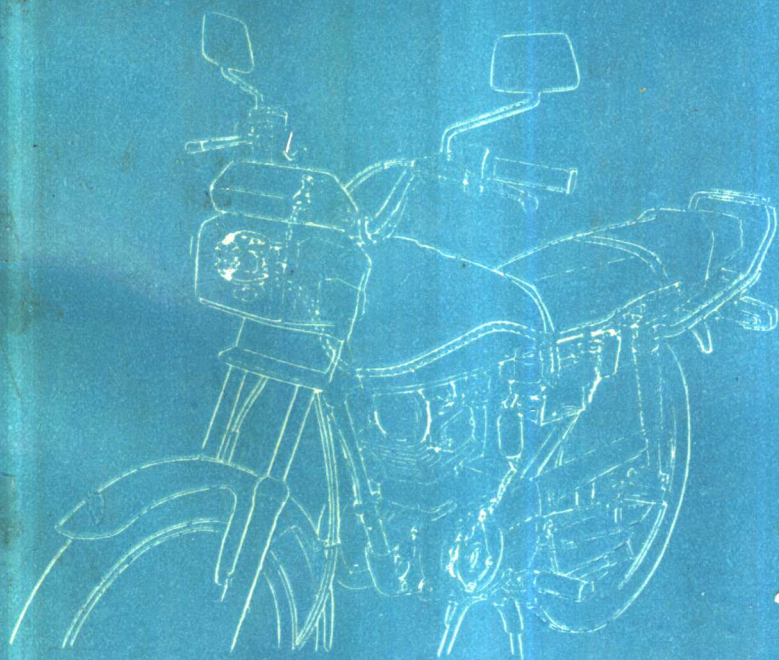


中国摩托车 分解图册

(50~100mL)



兵器工業出版社

中国摩托车分解图册

(50~100 mL)

本书编写组

兵器工业出版社

(京) 新登字 049 号

中国摩托车分解图册

(50~100mL)

本书编写组

*

兵器工业出版社出版发行

新华书店经销

人民交通出版社印刷厂印刷

*

850×1168 毫米 32 开 19.75 印张 500 千字

1992 年 4 月第 1 版 1993 年 5 月第 2 次印刷

印数: 7501~12500 册 定价 13.80 元

ISBN 7-80038-494-2/U·10

前 言

本书精选了 50 mL、70 mL、80 mL、90 mL、100 mL 5 种排量 16 种型号的国产摩托车。这些车都是我国摩托车定点企业生产的主要产品，生产量大，覆盖面广。具体有引进国外技术生产和参照国内外先进车型自行开发生产的嘉陵·本田 CJ 50 I、II，峨眉 50 B 2（此车部分出口美国），山鹰 SY 50 B，轻骑 15、QM 50 Q-2（50 A），嘉陵·本田 JH 70，金城 CJ 70，迅达 K 80，重庆·雅马哈 CY 80，双狮 PSM 90，轻骑 QS 90（K 90），迅达 K 100，长春·铃木 AX 100。

书中采用图解的形式介绍上述各型摩托车各部位的分解情况，这对摩托车用户和维修人员是一份宝贵的实用技术资料。不仅可以针对所介绍的车顺序拆装修理部位，而且可以类推拆装其它型号结构大同小异的摩托车。在提供摩托车各部位分解图的同时，书中提供了摩托车分解后各种零件的名称、代号及规格，这为维修人员、用户及有关经销单位选配、选销配件提供了极大的方便。由于本书介绍的 16 种车的结构各具特点并具有一定的代表性，在介绍每种车的分解图之前首先展示了该车的全貌照片，统览全书后，通过比较能基本了解排量在 50~100 mL 的我国摩托车产品的结构特征，故本书对摩托车生产设计人员设计新型车和用户选购车辆也有重要的参考价值。

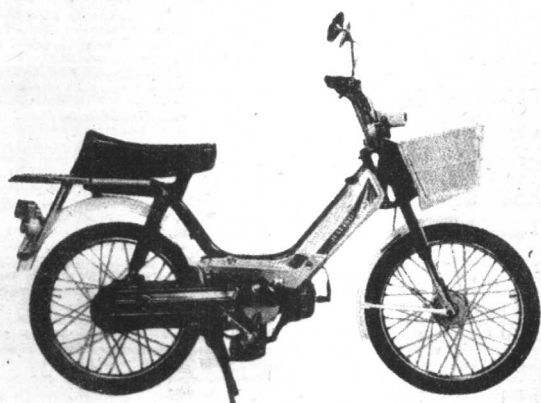
本书编写组

1992 年 3 月

目 录

1. 嘉陵·本田CJ 50 I、II型摩托车	(1)
2. 峨眉 50 B 2 型轻便摩托车	(49)
3. 山鹰SY 50 B型两挡变速轻便摩托车	(89)
4. 轻骑 15 系列摩托车	(135)
5. 嘉陵·本田JH 70 型摩托车	(161)
6. 金城CJ 70 型摩托车	(235)
7. 重庆·雅马哈CY 80 型摩托车	(305)
8. 迅达K 80、K 100 型摩托车	(377)
9. 双狮PSM 90 型摩托车	(461)
10. 轻骑QS 90 (K 90) 型摩托车	(531)
11. 长春·铃木AX 100 型摩托车	(549)

1. 嘉陵·本田CJ 50 I、II型摩托车



嘉陵·本田CJ 50 I



嘉陵·本田CJ 50 II

序号	代 号	名称及规格	数量
1	CJ 50 · 016-36	溢流管	1
2	CJ 50 · 016-30	放油螺钉	1
3	GB 1235-76	O型圈 7×1.9	1
4	GB 66-76	螺钉M 4×12	2
5	GB 859-76	垫圈 4	2
6	CJ 50 · 016-34	锁紧圈	1
7	CJ 50 · 016-29	浮子室壳体	1
8	CJ 50 · 016-28	O型圈	1
9	CJ 50 · 016 · 04	浮子	1
10	CJ 50 I · 16-35	浮子销	1
11	CJ 50 I · 16 · 06	浮子针	1
12	CJ 50 · 016-7	阻风门手柄	1
13	CJ 50 I · 16-31	主量孔	1
14	CJ 50 I · 16-32	主喷管	1
15	CJ 50 · 016-16	进气管	1
16	CJ 50 · 016-14	锁紧圈	1
17	GB 65-76	螺钉M 4×16	1
18	CJ 50 · 016-1	怠速微调螺钉	1
19	CJ 50 · 016-21	油门调整螺钉弹簧	1
20	CJ 50 · 016-2	怠速调整螺钉弹簧	1
21	CJ 50 · 016-24	锁紧圈	1
22	CJ 50 · 016-25	进油管	1
23	CJ 50 · 016-26	O型圈	1
24	CJ 50 · 016-4	螺钉	1
25	CJ 50 I · 16-41	垫圈	1
26	GB 66-76	螺钉M 4×8	1
27	CJ 50 · 016-13	微动弹簧盖	1
28	CJ 50 I · 16-22	混合室壳体	1
29	CJ 50 · 016-9	锁紧拉簧	1
30	CJ 50 · 016-8	空气引进罩	1

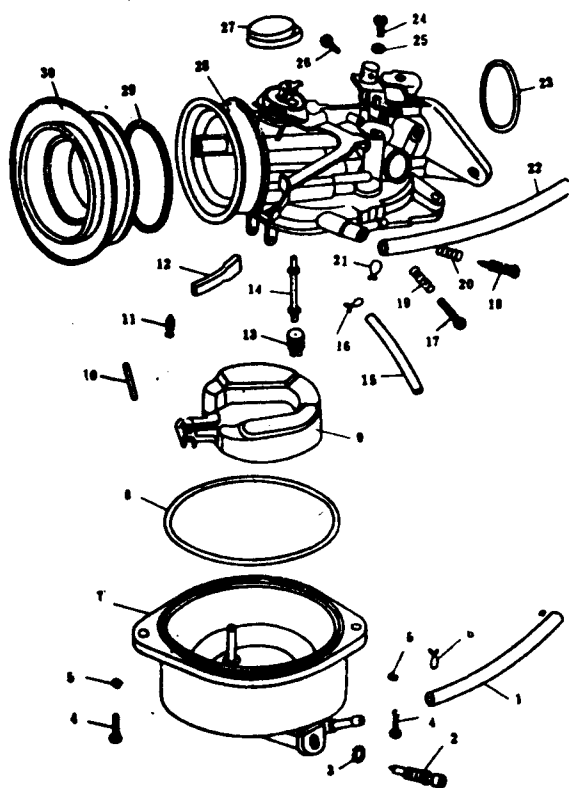


图 1-1

序号	代 号	名称及规格	数量
1	CJ 50 I · 01-1	气缸盖	1
2	GB 97-76	垫圈 6	4
3	GB 55-76	螺母 M 6	6
4	CJ 50 I · 01-2	火花塞 T4135J	1
5	CJ 50 I · 01-3	弹簧	1
6	GB 66-76	螺钉 M 6×16	1
7	CJ 50 · 01-4	支架	1
8	CJ 50 · 01-5	卡环	1
9	CJ 50 · 01-8	螺钉板	1
10	CJ 50 I · 01-6	减压阀杆	1
11	CJ 50 I · 01-14	密封圈	1
12	CJ 50 · 01-9	气缸盖衬垫	1
13	CJ 50 I · 01-10	气缸体	1
14	CJ 50 I · 01-11	气缸体衬垫	1
15	CJ 50 I · 01-13	双头螺栓	4
16	CJ 50 I · 01-12	密封环	1
17	CJ 50 I · 01-15	双头螺栓	2

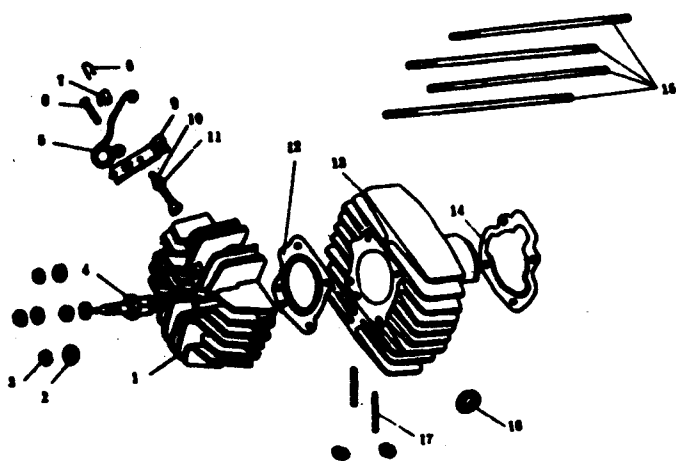


图 1-2

序号	代 号	名称及规格	数量
1	CJ 50 · 02-16	活塞环A	1
2	CJ 50 · 02-16	活塞环B	1
3	CJ 50 I · 02-24	扩张环	1
4	CJ 50 · 02-15	弹性卡箍	2
5	CJ 50 I · 02-14	活塞	1
6	CJ 50 I · 02-17	活塞销	1
7	GB 276-82	轴承 104	2
8	CJ 50 · 02-19	曲柄销	1
9	CJ 50 · 02-13	侧垫	2
10	19243/16 y	滚针轴承	1
11	CJ 50 I · 02-18	连杆	1
12	39242/10 y	滚针轴承	1
13	CJ 50 I · 02-1	螺栓	1
14	CJ 50 I · 02-6	右曲轴箱	1
15	GB 848-76	垫圈 10	2
16	GB 93-76	弹性垫圈 10	1
17	GB 52-76	螺母 M 10 × 1.25	2
18	GB 30-75	螺栓 M 6 × 20	4
19	GB 66-76	螺钉 M 6 × 45	5
20	GB 66-76	螺钉 M 6 × 80	1
21	GB 66-76	螺钉 M 6 × 10	1
22	GB 21-76	螺栓 M 8 × 30-Q	4
23	GB 93-76	弹性垫圈 8	4
24	GB 97-76	垫圈 8	4
25	GB 51-76	螺母 M 8	2
26	CJ 50 I · 02 · 01	减震套	2
27	CJ 50 I · 02-9	右曲柄	1
28	CJ 50 I · 02-11	左曲柄	1
29	CJ 50 · 02-5	定位销	2
30	CJ 50 · 02-10	曲轴箱衬垫A	1
31	CJ 50 · 02-23	曲轴箱衬垫B	1
32	CJ 50 I · 02 · 04	油封	1
33	CJ 50 I · 02-12	左曲轴箱	1
34	GB 66-76	螺钉 M 3 × 8	2
35	GB 859-76	垫圈 3	2
36	CJ 50 I · 02 · 02-4	压板	1
37	CJ 50 I · 02 · 02-3	簧片	1
38	CJ 50 I · 02 · 02-1	进气阀体	1
39	CJ 50 · 02-2	进气管	1
40	CJ 50 · 02-3	进气管密封垫	1
41	CJ 50 I · 02-4	化油器密封垫	1
42	CJ 50 I · 02-22	双头螺栓	2
43	GB 52-76	螺母 M 6	2
44	GB 30-76	螺栓 M 6 × 40	2
45	CJ 50 · 02-7	点火凸轮	1
46	GB 97-76	垫圈 10	1
47	CJ 50 I · 02-8	密封圈	1
48	CJ 50 I · 02 · 03	磁电机罩	1

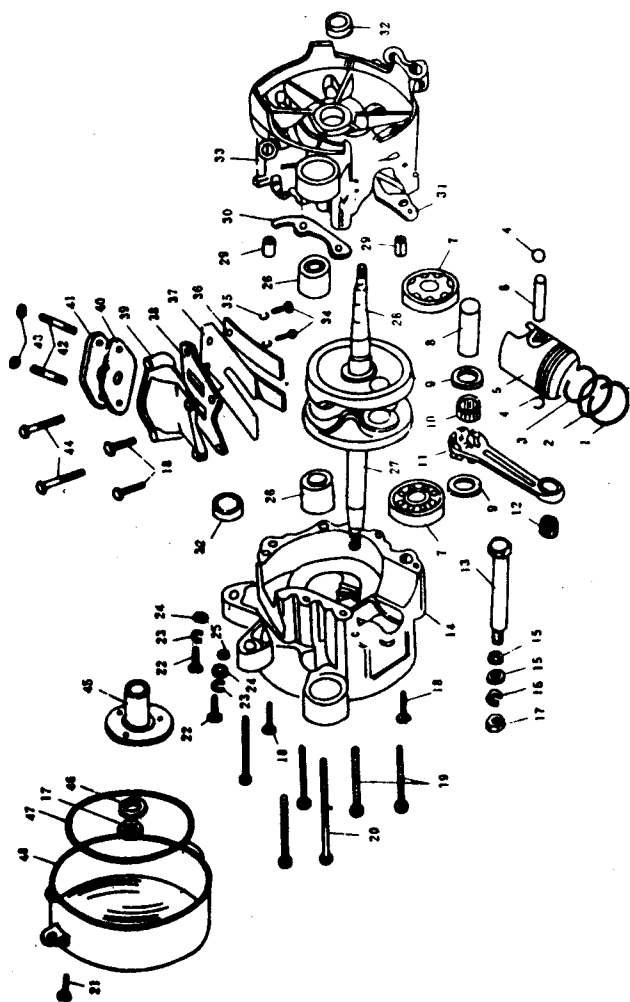


图 1-3

1-4

磁电机、点火线圈

序号	代 号	名称及规格	数量
1	CJ 50 I · 24 · 02	飞轮转子	1
2	CJ 50 I · 24 · 01 · 05	断电器	1
3	CJ 50 I · 24 · 01-3	加油毛毡	1
4	CJ 50 I · 24 · 01	磁电机定子	1
5	CJ 50 I · 24 · 01 · 01	线圈装配 I	1
6	CJ 50 I · 24 · 01 · 02	线圈装配 II	1
7	CJ 50 I · 24 · 01 · 03	线圈装配 III	1
8	CJ 50 I · 24 · 01-1	支架	1
9	CJ 50 I · 24 · 01 · 11-1	保护套	1
10	CJ 50 I · 24 · 01-11	引出线	1
11	CJ 50 I · 23	点火线圈	1
12	DR 203	电容器 12 V、0.23 μ f	1
13	CJ 50 I · 23 · 01-1	胶套 I	1
14	CJ 50 I · 23 · 01-9	胶套 II	1
15	CJ 50 I · 23 · 01	火花塞帽	1
16	CJ 50 I · 23-1	胶套 III	1

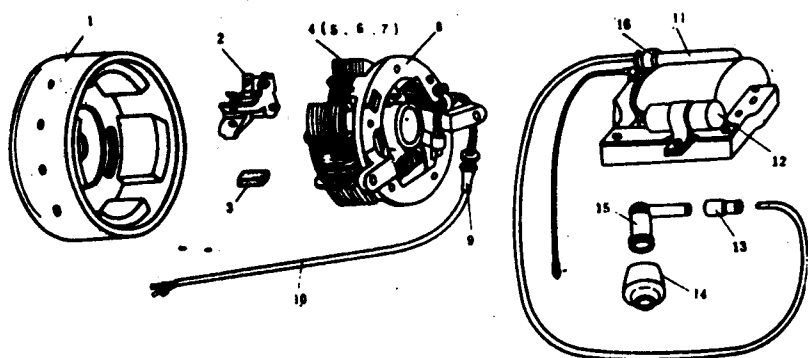


图 1-4

序号	代 号	名称及规格	数量
1	CJ 50 I · 03-1	螺母	1
2	CJ 50 I · 03-4	止退垫圈	1
3	GB 30-76	螺栓 M 4 × 10	3
4	GB 848-76	垫圈 4	3
5	CJ 50 I · 03 · 03-4	防尘盖	1
6	CJ 50 I · 03 · 03-1	滑块	3
7	CJ 50 I · 03 · 03-2	卡盘	1
8	CJ 50 I · 03 · 03-3	O型圈	1
9	CJ 50 I · 03 · 03 · 02	滚轮	6
10	CJ 50 I · 03 · 03 · 01	摩擦轮	1
11	CJ 50 I · 03-3	密封盖	1
12	CJ 50 I · 03-2	螺母	1
13	GB 848-76	垫圈 10	1
14	CJ 50 I · 03 · 02 · 01	轮芯	1
15	CJ 50 I · 03 · 02-1	衬套	1
16	GB 276-76	轴承 160101	1
17	7948/15	滚针轴承	1
18	NJ 101515	滚道	1
19	GB 893-76	挡圈 28	1
20	CJ 50 I · 03 · 02 · 03	启动离合器块	2
21	CJ 50 I · 03 · 02 · 02-1	减震垫	2
22	CJ 50 I · 03 · 02 · 02-2	弹簧	2
23	CJ 50 I · 03 · 02-2	锁紧盘	2
24	CJ 50 I · 03 · 01 · 01	底盘	1
25	CJ 50 I · 03 · 01-2	胶圈	3
26	CJ 50 I · 03 · 01-1	弹簧	3
27	CJ 50 I · 03 · 01 · 02	离合器蹄块	3
28	CJ 50 I · 03 · 01-3	垫圈	3
29	GB 896-76	挡圈 4	3

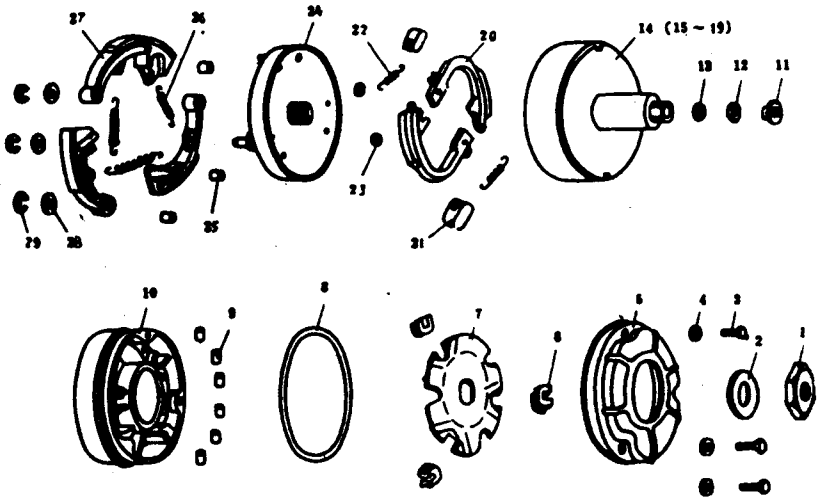


图 1-5

序号	代 号	名称及规格	数量
1	QB 83-73	左脚蹬	1
2	CJ 50 I · 05-2	左拐臂	1
3	CJ 50 I · 05-5	垫圈	2
4	GB 52-76	螺母 M 6	3
5	CJ 50 I · 05-3	拐臂销	2
6	CJ 50 I · 05 · 03-3	定位垫圈	1
7	CJ 50 I · 05 · 03	链轮焊接	1
8	CJ 50 I · 05-1	右拐臂	1
9	QB 83-73	右脚蹬	1
10	GB 93-76	垫圈 6	1
11	GB 97-76	垫圈 6	1
12	QB 87-76	链条	1
13	CJ 50 I · 05 · 01-1	面板	1
14	CJ 50 I · 05 · 01-4	实心轴	1
15	CJ 50 I · 05 · 01-3	空心轴	1
16	GB 30-76	螺栓 M 6×14	1
17	GB 96-76	垫圈 6	2
18	CJ 50 I · 05 · 01-2	张紧轮	2
19	CJ 50 I · 05 · 01-5	底板	1
20	GB 30-76	螺栓 M 6×35	1
21	CJ 50 I · 05-4	滑轮导套	1
22	CJ 50 I · 05 · 02	链轮	1