



东风EQ140型 载重汽车备件目录



第二汽车制造厂 编

人民交通出版社

内 容 提 要

本书汇编了东风EQ140型载重汽车各部总成零件的编号、名称和用量，并附有各部总成机构的零件装配关系图，以供使用部门订购本车备件以及进行汽车保养修理时参考之用。

东风EQ140型载重汽车备件目录

第二汽车制造厂 编

人民交通出版社出版

新华书店北京发行所发行

各地新华书店经售

人民交通出版社印刷厂印

开本：787×1092 $\frac{1}{16}$ 印张：12.5 字数：192千

1984年4月 第1版

1984年4月 第1版 第1次印刷

印数：0001—22,300册 定价：1.95元

说 明

- 一、本备件目录供用户购买东风 EQ140 型载重汽车备件或订货参考。
- 二、在提出购买或订货时，备件号必须准确完整，并说明备件的名称及数量。
- 三、本备件目录是根据1983年6月的生产图纸编制的。由于产品不断改进而发生零件的变化，我们编列了“附四、零件更改情况”（零件更改截止日期到1983年底），供查阅对照。订购时请注明汽车出厂日期。

1983年

目

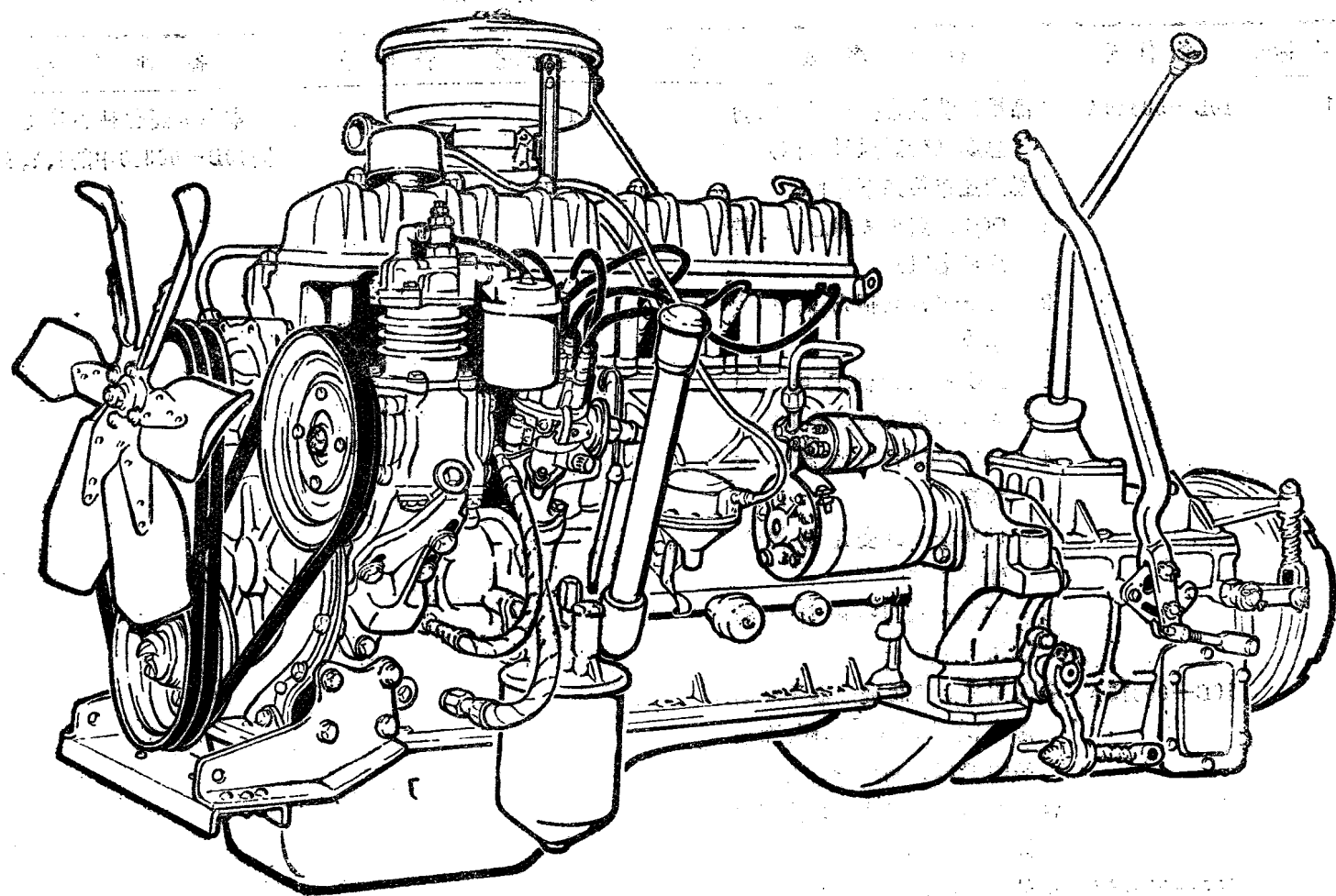
录

1、发动机总成	1
2、发动机悬置	3
3、气缸体	5
4、气缸盖	7
5、活塞及连杆	9
6、曲轴及飞轮	11
7、凸轮轴、气门机构	13
8、油底壳、机油泵	15
9、机油粗滤器	18
10、离心式机油细滤器	18
11、汽油箱及油管	21
12、汽油滤清器	23
13、空气滤清器	23
14、汽油泵	25
15、化油器(一)	27
16、化油器(二)	30
17、化油器操纵机构	33
18、进排气管及消声器	36
19、水箱、百叶窗及操纵机构、放水开关	39
20、风扇、水泵	42

21、离合器	44
22、离合器操纵机构	46
23、变速器(一)	49
24、变速器(二)	51
25、变速器(三)	53
26、变速器操纵机构	55
27、中间传动轴及中间支承	57
28、传动轴	59
29、前轴、转向节	61
30、后桥壳及半轴	63
31、后桥主减速器及差速器	65
32、车架	68
33、牵引装置	70
34、前钢板弹簧装置	72
35、后钢板弹簧装置	74
36、减振器	77
37、前轮毂及制动鼓	79
38、后轮毂及制动鼓	81
39、车轮	83
40、备胎架	85

41、转向拉杆	87
42、转向器	89
43、转向盘及转向传动装置	91
44、前车轮制动器及制动室	93
45、后车轮制动器及制动室	96
46、脚制动操纵机构	99
47、手制动器	101
48、手制动操纵机构	103
49、空气压缩机(一)	105
50、空气压缩机(二)	107
51、气压调节阀	110
52、贮气筒装置	112
53、复合制动阀	114
54、挂车制动分离开关及接头	117
55、制动管路	119
56、蓄电池及电源总开关	122
57、驾驶室电线束附仪表、电器	124
58、车架电线束附电器	129
59、灯	131

60、气喇叭、气压表、速度里程表软轴	133
61、随车工具	135
62、驾驶室悬置	137
63、驾驶室	139
64、风窗与通风口	141
65、刮水器	143
66、车门	145
67、车门玻璃及升降器	148
68、门锁机构	150
69、座椅	153
70、暖风装置	155
71、车前钣金零件	157
72、车箱及车箱附件	162
附一、标准件表	165
附二、油封表	180
附三、轴承表	181
附四、零件更改情况	183

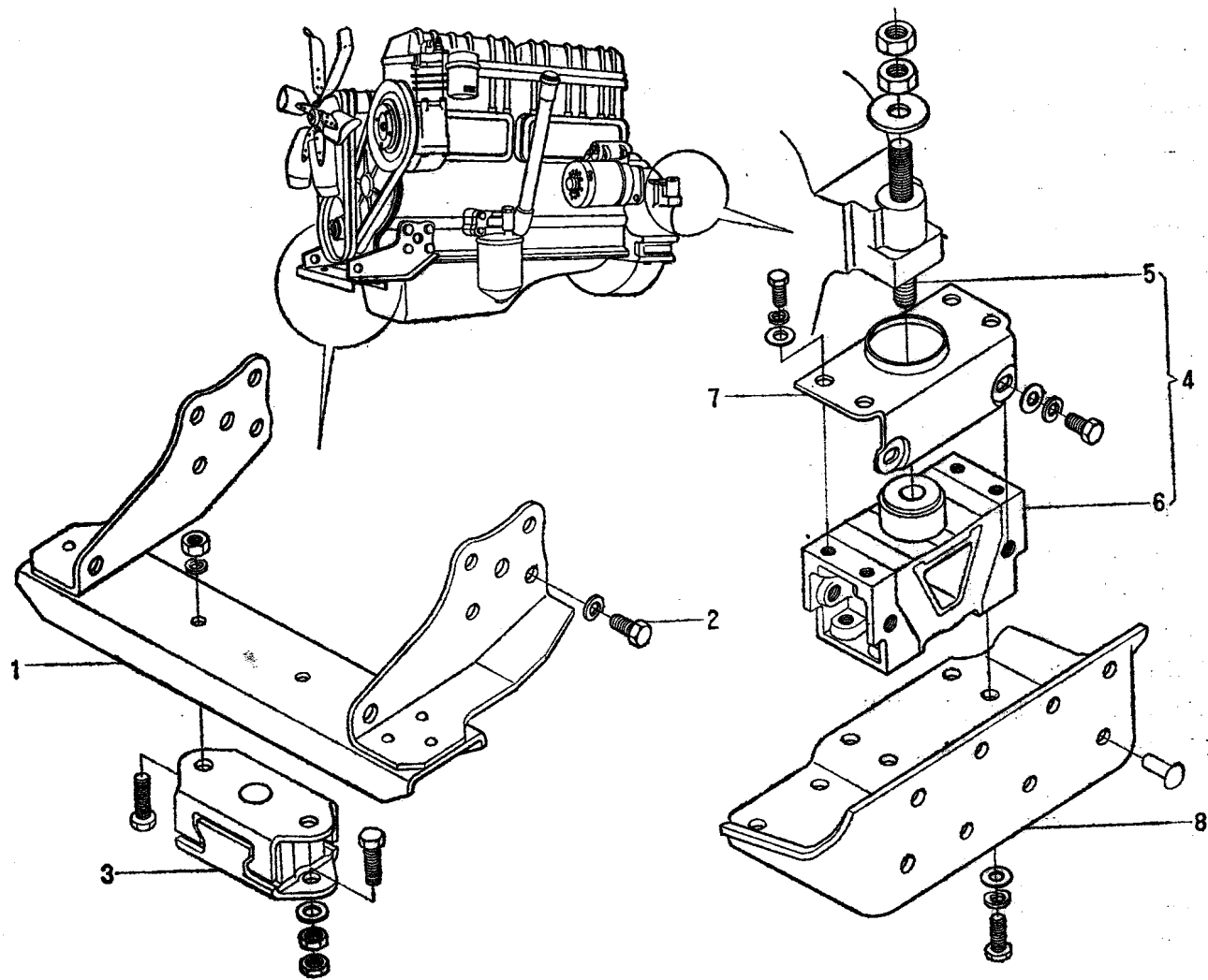


〔图1〕 发 动 机 总 成

1、发 动 机 总 成

图号 标号	备 件 号	备 件 名 称	数 量
1	10D—00310 A	备品用发动机带变速器手制动 总成（带暖风进水阀） 本总成还包括如下零件： 1、DQ130点火线圈总成（带 附加电阻） 2、37C—07040铜芯高压线 总成 3、37C—24120低压电线总 成（点火线圈至分电器） 4、13C—05018放水阀出水 软管 5、1700C—220变速器操纵 杆手柄总成 6、Q35010螺母—锁紧手柄 用	
	10D—00315 A	备品用发动机带变速器手制动 总成（不带暖风进水阀，而换 装Q61803六角锥形螺塞） 注：本总成还包括的其他零件 同10D—00310	
	10D—00325 A	备品用发动机总成（不带变速 器总成及暖风进水阀，换装 Q61803六角锥形螺塞）	

图号 标号	备 件 号	备 件 名 称	数 量
1		注：本总成还包括的其他零件 同10D—00310中的1、2、3、4	

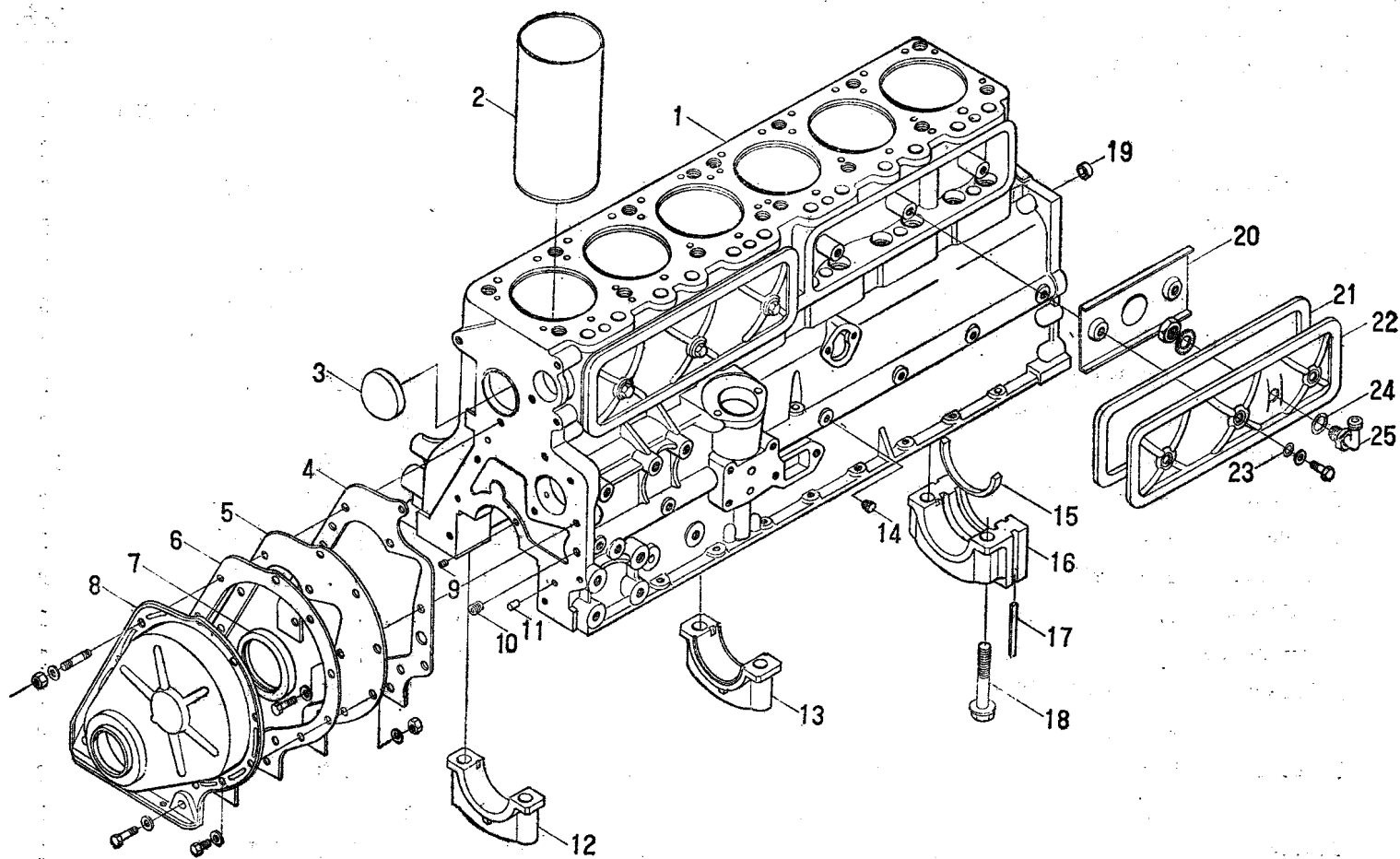


〔图2〕 发 动 机 悬 置

2、发 动 机 悬 置

图号	标号	备 件 号	备 件 名 称	数 量
2	1	10D—01010	发动机前悬置支架总成	1
	2	10C—01019	螺栓—紧固前悬置支架于气缸 体用	8
		Q40312	弹簧垫圈	8
3		10D—01020	发动机前悬置软垫总成	1
		Q1501232	螺栓—紧固软垫于支架用	2
		Q34012	螺母—紧固软垫于支架用	2
		Q40312	弹簧垫圈	2
		Q1501235	螺栓—紧固软垫于车架用	2
		Q34012	螺母—紧固软垫于车架用	4
		Q40212	大垫圈	2
4		10D—01030	发动机后悬置软垫总成	2
5		10D—01039	双头螺栓	2
		Q34118	螺母	4
		Q40218	大垫圈	2
6		10D—01031	发动机后悬置软垫	2
		Q1501232	螺栓—紧固后悬置软垫于支架 用	8
		Q40112	垫圈	8
		Q40312	弹簧垫圈	8
7		10D—01035	发动机后悬置软垫限位板	2
		Q1501022	螺栓—紧固限位板于软垫用	8
		Q40110	垫圈	8

图号	标号	备 件 号	备 件 名 称	数 量
		Q40310	弹簧垫圈	8
		Q1501222	螺栓—紧固限位板于软垫用	4
		Q40112	垫圈	4
		Q40312	弹簧垫圈	4
8		10D—01045A	发动机后悬置左支架	1
		10D—01046B	发动机后悬置右支架	1
		Q4501232	半圆头铆钉—铆后悬置支架于 车架用	16

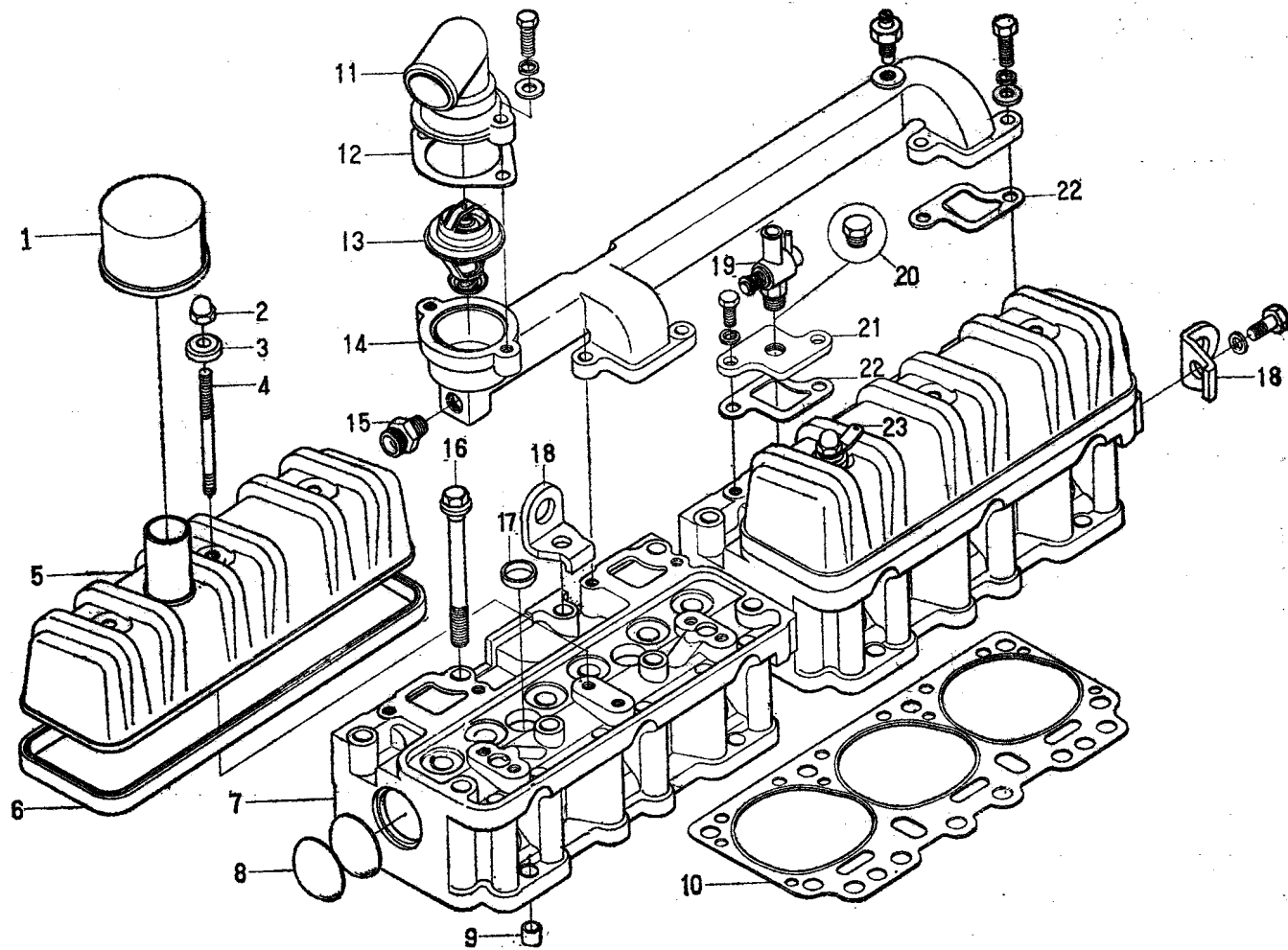


〔图 3〕 气 缸 体

3、气 缸 体

图号 标号	备 件 号	备 件 名 称	数量
3	10C—02012	气缸体总成 (包括图 3 标号1、2、3、10、12、13、16、18、19及图 7 标号 8~10、31)	备品
	10C—02010A	气缸体带离合器壳总成	1
1	10C—02015B ₂	气缸体	1
2	10D—02016	气缸套	6
3	10C—02131	碗形塞—水套孔及凸轮轴孔用	8
	10C—02131B	碗形塞—水套孔及凸轮轴孔用 (修理用)	
4	10C—02066	正时齿轮室盖底板衬垫	1
5	10C—02062	正时齿轮室盖底板	1
	Q1500825	螺栓—紧固底板于气缸体用	2
	Q40108	垫圈	2
6	10C—02064	正时齿轮室盖衬垫	1
7	Q2402E—058	油封总成 (SG65×90×12)	1
8	10C—02060B	正时齿轮室盖总成	1
	Q1500820	螺栓—紧固正时齿轮室盖于气缸体用	7
	Q1500818	螺栓—紧固正时齿轮室盖于气缸体用	2
	Q1200820	双头螺栓—紧固正时齿轮室盖于气缸体用	1
	Q34008	螺母	4

图号 标号	备 件 号	备 件 名 称	数量
3	Q40108	垫圈	13
9	10C—02068	机油喷嘴—润滑正时齿轮用	1
10	Q61303	方槽锥形螺塞—主油道用	2
11	Q5220820	正时齿轮室盖定位销	2
12	10C—02082	曲轴主轴承盖	5
13	10C—02083B	曲轴中主轴承盖	1
14	Q61801	六角头锥形螺塞—横油道用	3
15	10C—02087	盘根	2
16	10C—02084	曲轴后主轴承盖	1
17	10C—02089	油封条	2
18	10C—02088B	主轴盖螺栓	14
19	10C—02121	离合器壳定位环	2
20	10C—14064	曲轴箱通风挡油板	1
21	10C—02112	挺杆室盖衬垫	2
22	10C—02114	后挺杆室盖	1
	10C—02111	前挺杆室盖	1
	Q1501035	螺栓—紧固挺杆室盖用	6
	Q40110	垫圈	6
23	10C—02113	密封垫圈	6
24	10C—14063	密封垫圈	1
25	10C—14062	曲轴箱通风弯管接头	1
	Q35118	扁螺母—固定弯管接头用	1
	Q41218	外齿弹性垫圈	1

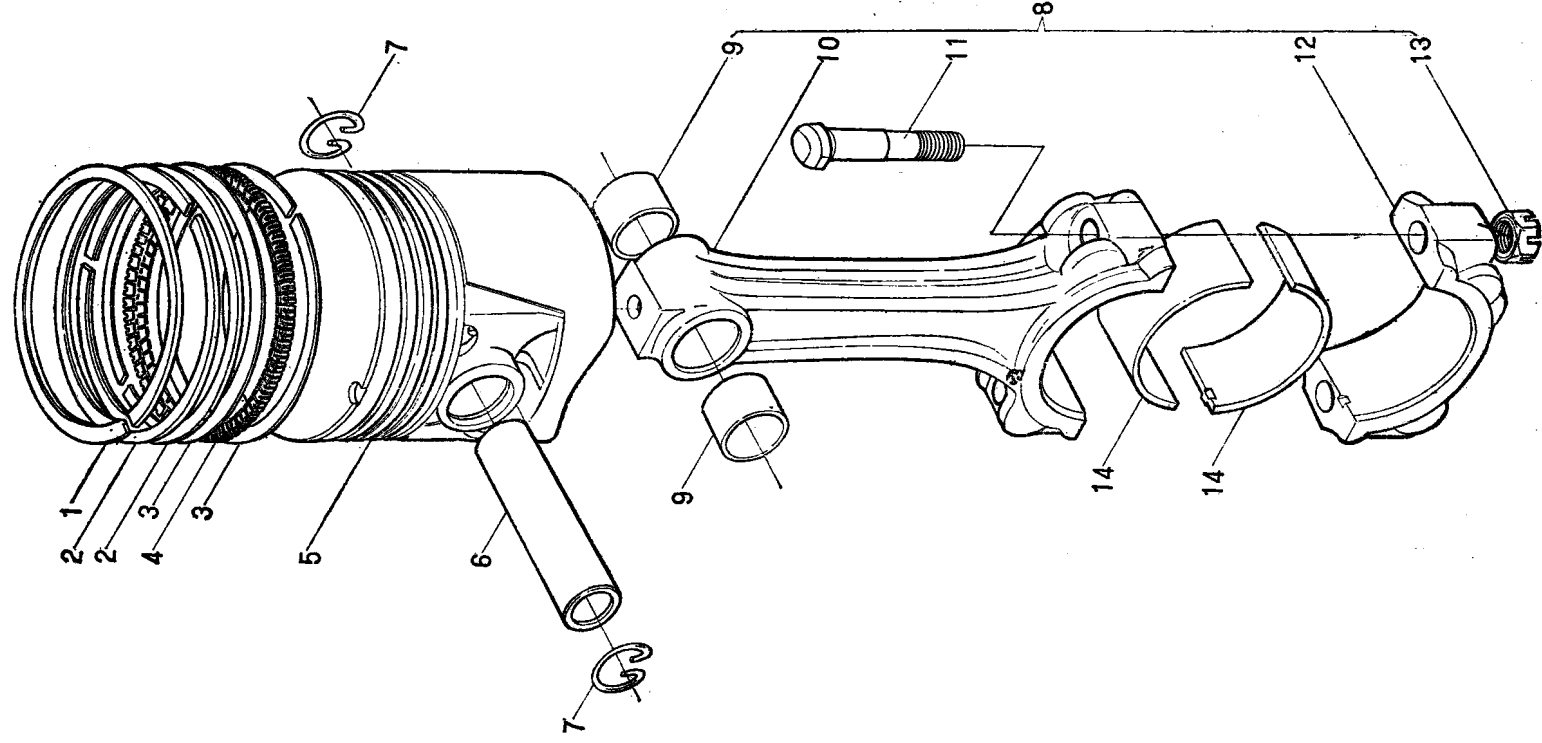


〔图4〕 气缸盖

4、气 缸 盖

图号 标号	备 件 号	备 件 名 称	数 量
4	10D—03009A ₂	气缸盖总成 (包括图 4 标号 7、8、17 及图 7 标号 24、25、33)	2
	10D—03005A ₂	气缸盖带气阀总成 (由 10D—03009A ₂ 增加图 7 标号 21、22、23、26、32、34)	2
1	1014C—010	曲轴箱通风空气滤清器总成	1
2	Q39410	盖形螺母	6
3	10C—03040	封密垫总成	6
4	10C—03042B	螺柱—紧固气缸盖罩用	6
5	10C—03030B	前气缸盖罩总成	1
	10C—03035B	后气缸盖罩	1
6	10C—03034	气缸盖罩密封条	2
7	10D—03011A ₂	气缸盖	2
8	Q72155	塞片 (一孔二片)	8
	10C—03013	塞片 (修理用)	
9	10C—03018	气缸盖定位环	4
10	10C—03020B ₂	气缸垫总成	2
11	10C—03051B	节温器罩	1
	Q1501032	螺栓—紧固节温器罩用	2
	Q40110	垫圈	2
12	10C—03052	节温器罩衬垫	1
13	1306C—010B ₂	蜡式节温器总成	1
14	10C—03053C	气缸盖出水管	1

图号 标号	备 件 号	备 件 名 称	数 量
4	Q1501028	螺栓—紧固出水管用	4
	Q40310	弹簧垫圈	4
15	Q63014	端式管接头	1
16	10C—03016A	气缸盖螺栓 (大法兰)	12
	10C—03017A	气缸盖螺栓 (小法兰)	4
17	Q72228	碗形塞	4
	10C—03014	碗形塞 (修理用)	
18	10C—03072A	发动机吊钩支架	2
	Q1501425	螺栓—紧固吊钩支架用	1
	Q40314	弹簧垫圈	1
19	81C—01170	暖风进水阀总成	1
20	Q61803	锥形螺塞 (不装暖风时用)	1
21	10C—03061B	后气缸盖堵盖板	1
	10C—03062	前气缸盖堵盖板	1
	Q1501022	螺栓—紧固堵盖板用	4
	Q40310	弹簧垫圈	4
22	10C—03059A	气缸盖堵盖板和前后出水管衬垫	4
23	16C—02053	弹簧勾环	1

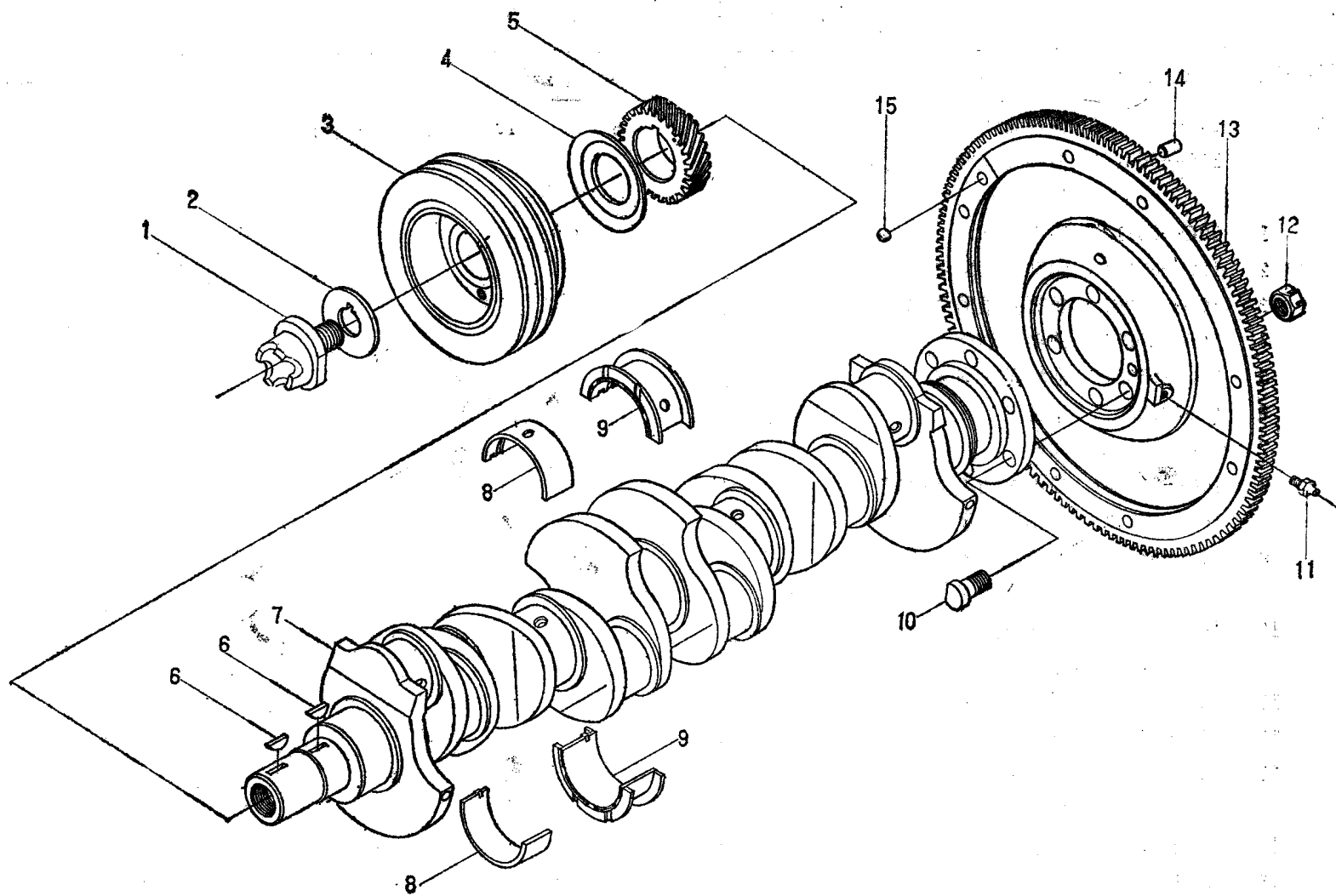


〔图5〕活塞及连杆

5、活 塞 及 连 杆

图号	标号	备 件 号	备 件 名 称	数量
5	1	10C—04016A ₂	活塞气环 (镀铬)	6
	2	10C—04017A ₂	活塞气环	12
	3	10C—04018B	活塞油环刮片	12
	4	10C—04019B	活塞衬环	6
	5	10C—04015B	活塞	6
	6	10D—04021	活塞销	6
	7	10C—04022	活塞销锁环	12
	8	10C—04045	连杆总成	6
	9	10C—04052	连杆衬套	12
	10	10C—04050	连杆	6
	11	10C—04062	连杆螺栓	12
	12	10C—04056	连杆盖	6
	13	10C—04063	连杆螺母	12
	14	10C—04058A	连杆轴瓦	12
		10C—00104	连杆轴瓦 (发动机全套)	1
		10C—00101	活塞环 (发动机全套)	1

图号	标号	备 件 号	备 件 名 称	数量
----	----	-------	---------	----



〔图 6〕 曲 轴 及 飞 轮

6、曲 轴 及 飞 轮

图号 标号	备 件 号	备 件 名 称	数 量
6	10C—05010B	曲轴及飞轮离合器总成	1
	10C—05015B	曲轴及飞轮总成 (包括图 6 标号 7、10~15)	1
1	10C—05112	曲轴起动爪	1
2	10C—05111B	起动爪锁紧垫圈	1
3	10D—05060	扭振减振器总成	1
4	10D—05033	曲轴挡油片	1
5	10C—05031B	曲轴正时齿轮	1
6	Q5500625	半圆键	2
7	10C—05020B	曲轴	1
8	10C—05046A	曲轴主轴承上轴瓦	6
	10C—05047A	曲轴主轴承下轴瓦	6
9	10C—05040	上组翻边瓦总成	1
	10C—05045B	下组翻边瓦总成	1
10	10D—05126	螺栓—紧固飞轮于曲轴用	4
	10D—05127	螺栓—紧固飞轮于曲轴用	2
11	Q70001	直通滑脂嘴	1
12	10D—05128	螺母—紧固飞轮用	6
13	10C—05115	飞轮齿环总成 (包括图 6 标号 14、15)	1
14	Q5221022	圆柱销—离合器盖定位用	2
15	Q966080	钢球—第一、六缸活塞压缩上止点记号用	1

图号 标号	备 件 号	备 件 名 称	数 量
6	10C—00102	曲轴主轴瓦 (发动机全套)	1