

【最新版】

第一汽车制造厂 编



人民交通出版社

东风EQ1090E(EQ140-1)型

载货汽车

备件目录



东风EQ1090E(EQ140-1)型载货汽车备件目录

(景)

1469.2-63/115

人民交通出版社

Dongfeng EQ1090E (EQ140-1) Xing Zaihuo Qiche Beijing Mulu

东风EQ1090E(EQ140-1)型载货汽车备件目录

(最新版)

第二汽车制造厂 编

人民交通出版社

〈京〉新登字091号

内 容 提 要

本书较系统地汇编了东风EQ1090E (EQ140-1) 型载货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。可供使用部门订购本车备件以及进行汽车保养修理时参考。

东风EQ1090E (EQ140-1) 型载货汽车备件目录

(最新版)

第二汽车制造厂 编

正文设计: 崔凤莲 责任校对: 张捷

人民交通出版社出版发行

(100013 北京和平里东街10号)

各地新华书店经销

北京顺义牛栏山一中印刷厂印刷

开本, 787×1092 1/16 印张, 16.875 字数, 230千

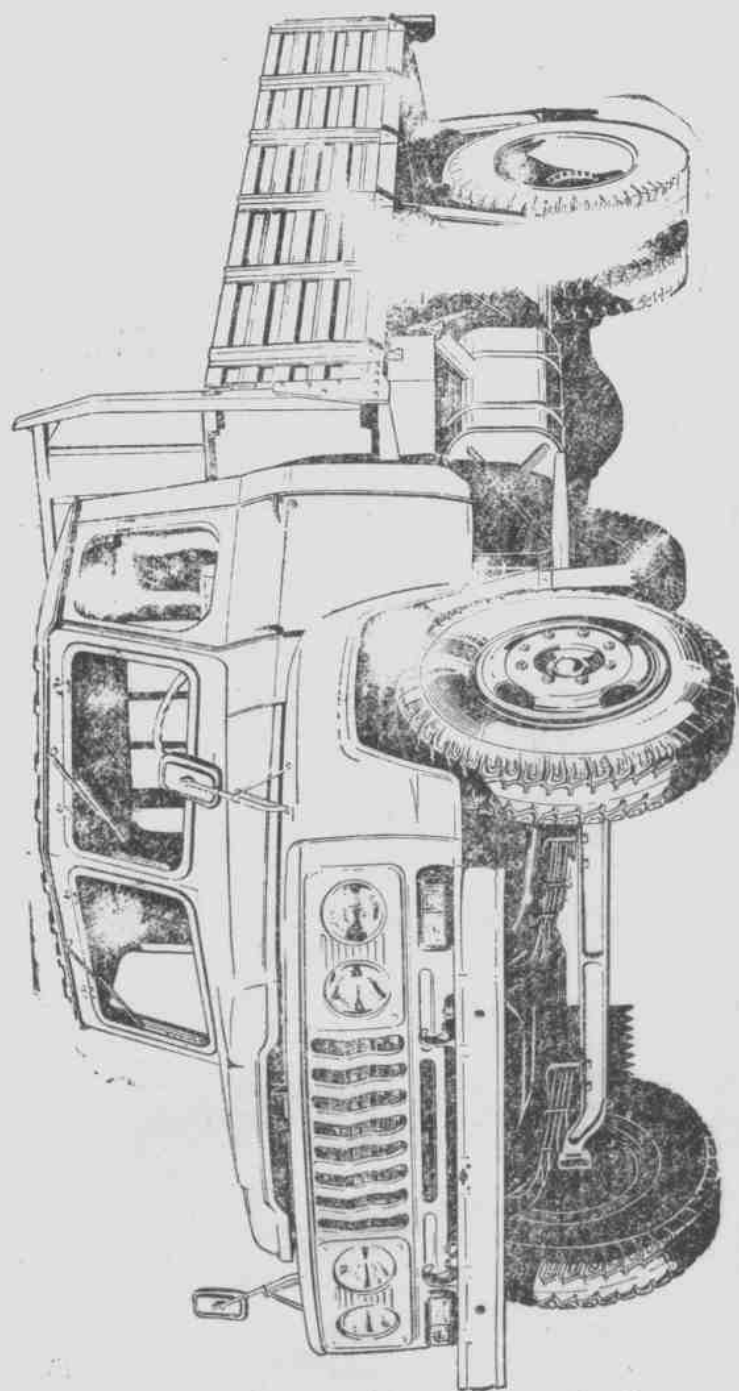
1991年10月第1版

1991年10月 第1版第1次印刷

印数, 0001—15000册 定价: 7.60元

ISBN7-114-01193-8

U·00788



东风 EQ140-1 型载货汽车

CAV 2/3

目 录

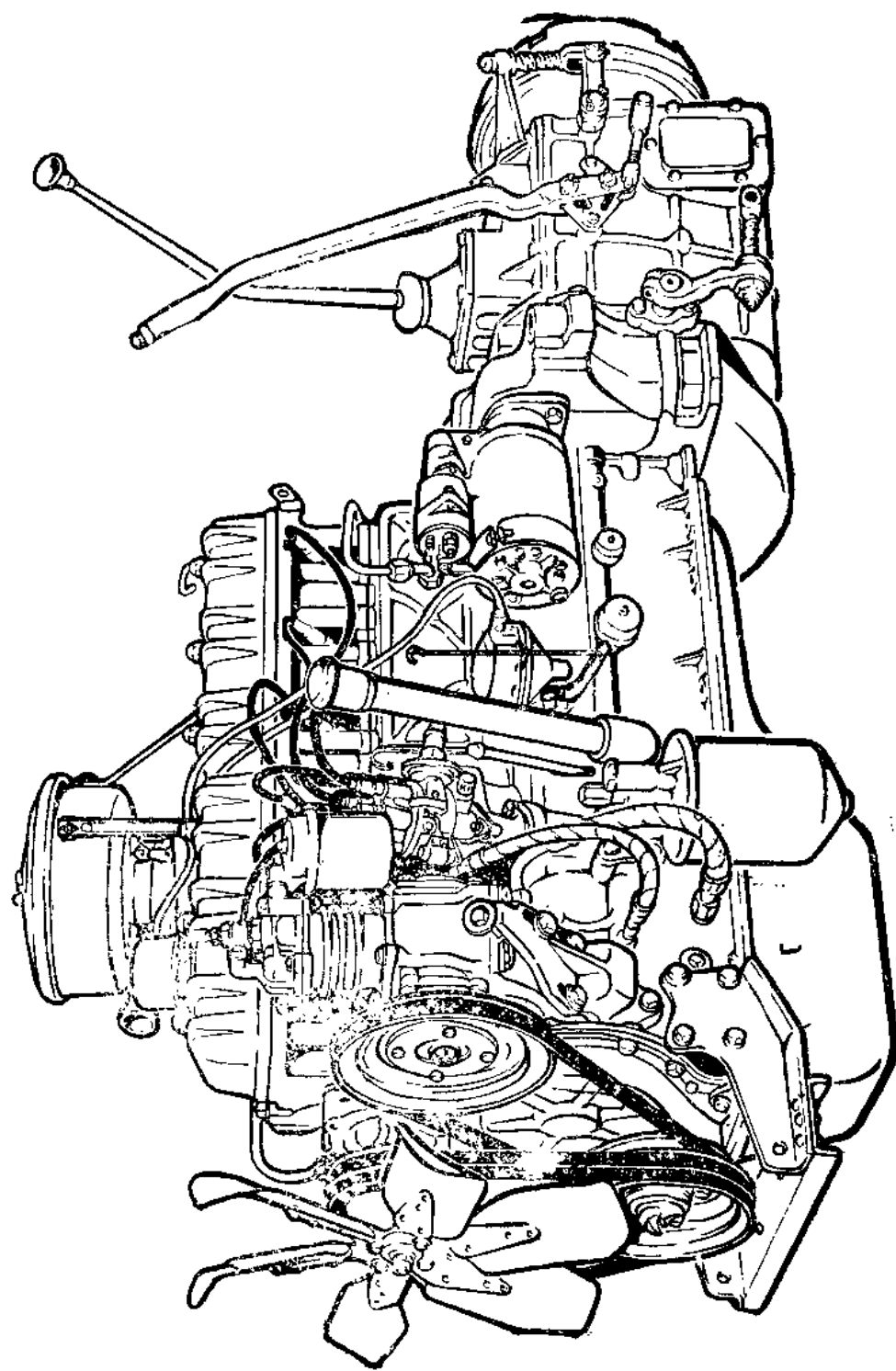
说明.....	1	20. 风 扇、水 泵.....	59
1. 发动机总成.....	3	21. 离 合 器.....	61
2. 发动机悬置.....	5	22. 离合器操纵机构.....	63
3. 气缸体.....	7	23. 变速器 (一)	67
4. 气缸盖.....	11	24. 变速器 (二)	69
5. 活塞及连杆.....	13	25. 变速器 (三)	71
6. 曲轴及飞轮.....	15	26. 变速器操纵机构.....	73
7. 凸轮轴、气门机构.....	17	27. 中间传动轴及中间支承.....	75
8. 油底壳、机油泵.....	21	28. 传动轴.....	77
9. 机油粗滤器.....	25	29. 前轴、转向节.....	79
10. 离心式机油滤清器.....	27	30. 后桥壳及半轴.....	81
11. 汽油箱及油管.....	29	31. 后桥主减速器及差速器.....	83
12. 汽油滤清器.....	31	32. 车架.....	87
13. 空气滤清器.....	33	33. 牵引装置.....	89
14. 汽油泵.....	35	34. 前钢板弹簧装置.....	91
15. 化油器 (一)	39	35. 后钢板弹簧装置.....	93
16. 化油器 (二)	43	36. 减振器.....	97
17. 化油器操纵机构.....	47	37. 前轮毂及制动鼓.....	99
18. 进排气管及消声器.....	51	38. 后轮毂及制动鼓.....	101
19. 水箱、百叶窗及操纵机构、放水开关.....	55	39. 车轮.....	103

40.备胎架.....	105	62.灯.....	167
41.转向拉杆.....	107	63.气喇叭、气压表、速度里程表软轴.....	169
42.转向器.....	109	64.随车工具.....	171
43.转向盘及转向传动装置.....	111	65.驾驶室悬置.....	173
44.前车轮制动器及制动室.....	115	66.驾驶室.....	175
45.后车轮制动器及制动室.....	119	67.车窗与通风口.....	177
46.行车制动操纵机构.....	123	68.刮水器.....	179
47.驻车制动器.....	125	69.车门.....	181
48.驻车制动操纵机构.....	129	70.车门玻璃及升降器.....	185
49.空气压缩机(一).....	131	71.门锁机构.....	187
50.空气压缩机(二).....	133	72.座椅.....	191
51.气压调节阀.....	137	73.暖风装置.....	193
52.贮气筒装置.....	139	74.车前钣金零件.....	197
53.双腔制动阀.....	141	75.车箱及车箱附件.....	205
54.挂车制动分离开关及连接头.....	143	附一、标准件表.....	208
55.挂车制动阀.....	145	附二、油封表.....	223
56.双向阀.....	147	附三、轴承表.....	224
57.快放阀.....	149	附图1.气缸体.....	227
58.制动管路.....	151	附图2.曲轴及飞轮.....	231
59.蓄电池及电源总开关.....	157	附图3.油底壳、机油泵.....	233
60.驾驶室电线束附仪表、电器.....	160	附图4.离心式机油滤清器.....	237
61.车架电线束附电器.....	165	附四、勘误及零件更改情况.....	238

使 用 说 明

- 一、本备件目录供用户购买东风EQ1090E(EQ140-1)型载货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，数量及汽车的出厂日期。
- 三、本备件目录是根据1987年3月的生产图纸编制的。对于1990年9月前的更改项目，见附四。

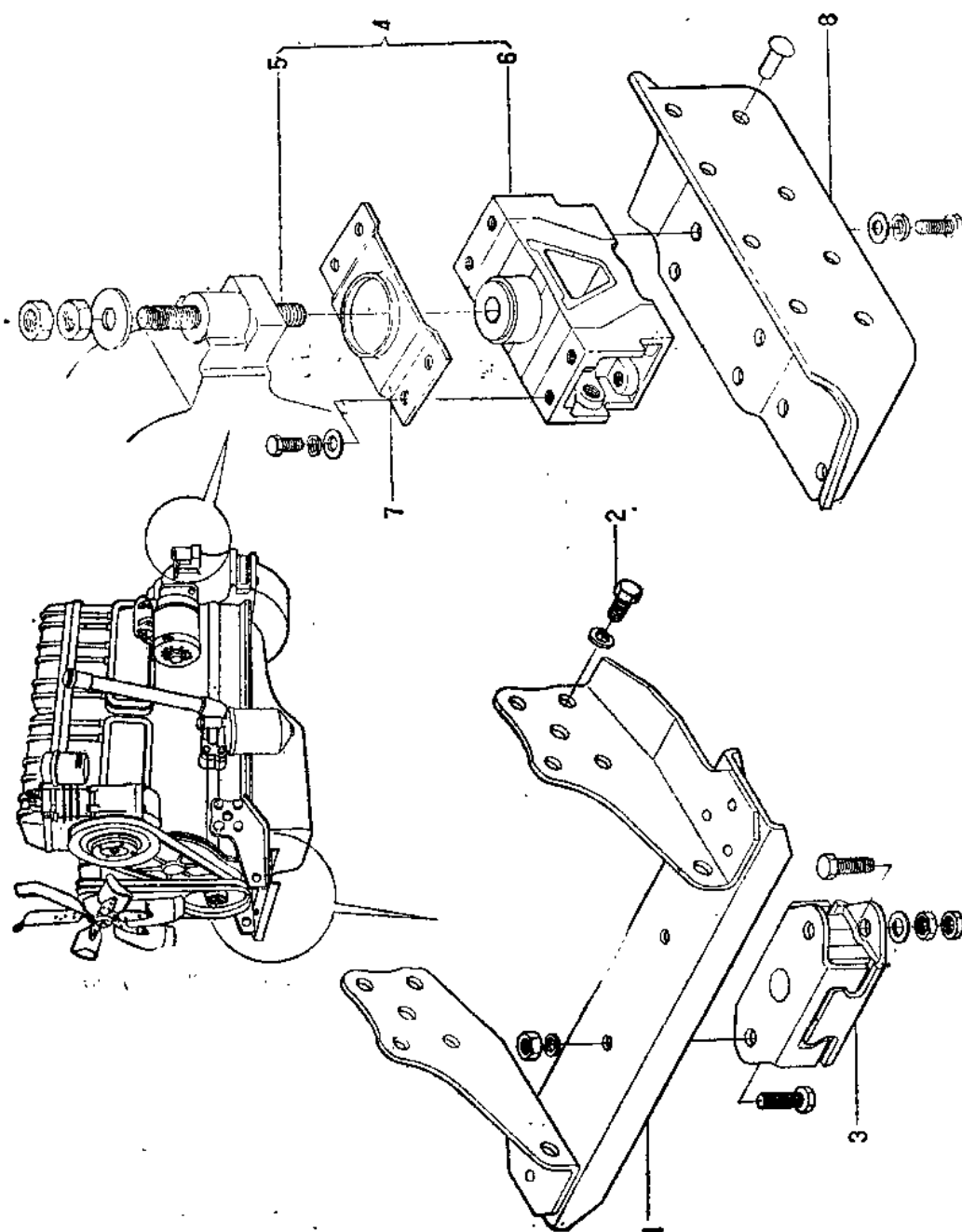
1991年5月



〔图1〕 发动机总成

1. 发 动 机 总 成

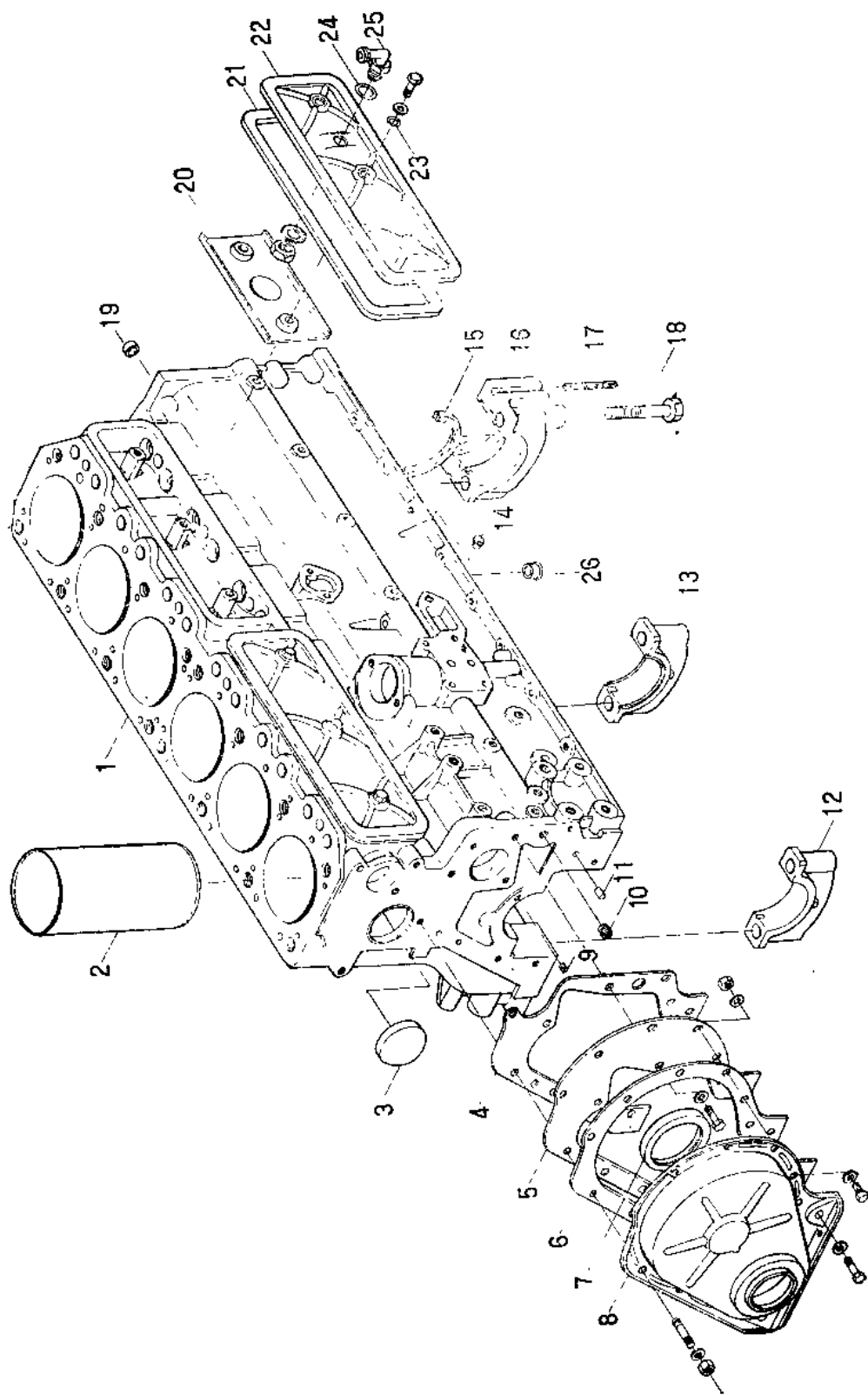
标号	备件号	备件名称	数量	标号	备件号	备件名称	数量
1	10D ₄ —00315	备品用发动机带变速箱总成 本总成除 10D ₄ —00325 备品用发动机总成外, 还包括如下主要零件: 1、17D—00030 变速器带驻车制动器及离合器分离轴承总成 2、1700C—220 变速箱操纵杆手柄总成 备品用发动机总成 本总成还包括如下主要零件: 1、DQ42—B 点火线圈总成——带附加电阻 2、37C—07000 成套高压阻尼线总成 3、37C—24120 低压电线总成——点火线圈至分电器 4、37C—05015 —C 支架——点火线圈用 5、13C—05018 放水阀出水软管 备品用发动机总成 (不带离合器及空压机) 注: 本总成还包括的其他主要		4	10D ₄ —00345	零件同 10D ₄ —00325 中的 1、2、3、4、5 备品用发动机总成 (不带离合器、空压机、风扇及空滤器) 注: 本总成还包括的其他主要零件同 10D ₄ —00325 中的 1、2、3、4、5	
3	10D ₄ —00335						



〔图2〕 发动机悬置

2. 发动机悬置

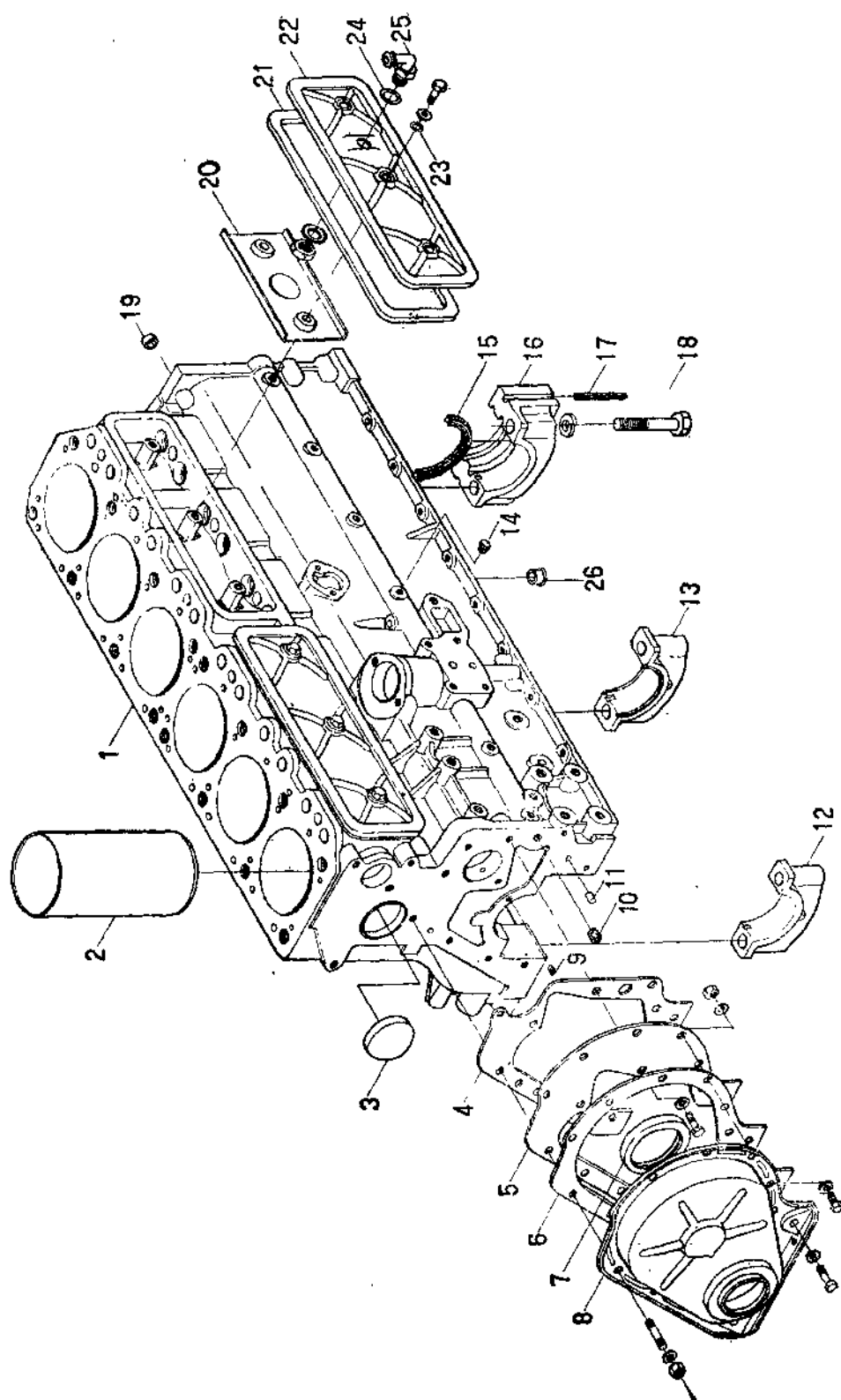
图号	标号	备 件 号	备 件 名 称	数 量	图 号	标 号	备 件 号	备 件 名 称	数 量
2	1	10D—01010	发动机前悬置支架总成	1	2		Q40310	弹簧垫圈	8
	2	10C—01019	螺栓—紧固前悬置支架于气缸体用	8		8	10D—01045—A	发动机后悬置左右支架	1
		Q40312	弹簧垫圈	8			10D—01046—C	发动机后悬置左右支架	1
8	8	10D—01020	发动机前悬置软垫总成	1			Q4501232	半圆头铆钉—铆后悬置支架于车架用	16
		Q1501225	螺栓—紧固软垫于支架用	2					
		Q34012	螺母—紧固软垫于支架、车架用	6					
		Q40312	弹簧垫圈	2					
		Q1501235	螺栓—紧固软垫于车架用	2					
		Q40212	大垫圈	2					
4	4	10D—01030—A	发动机后悬置软垫总成	2					
5	5	10D—01039	双头螺栓	2					
		Q34118	螺母	4					
		Q40218	大垫圈	2					
6	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	7	10E—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3〕 气缸体

3. 气缸体

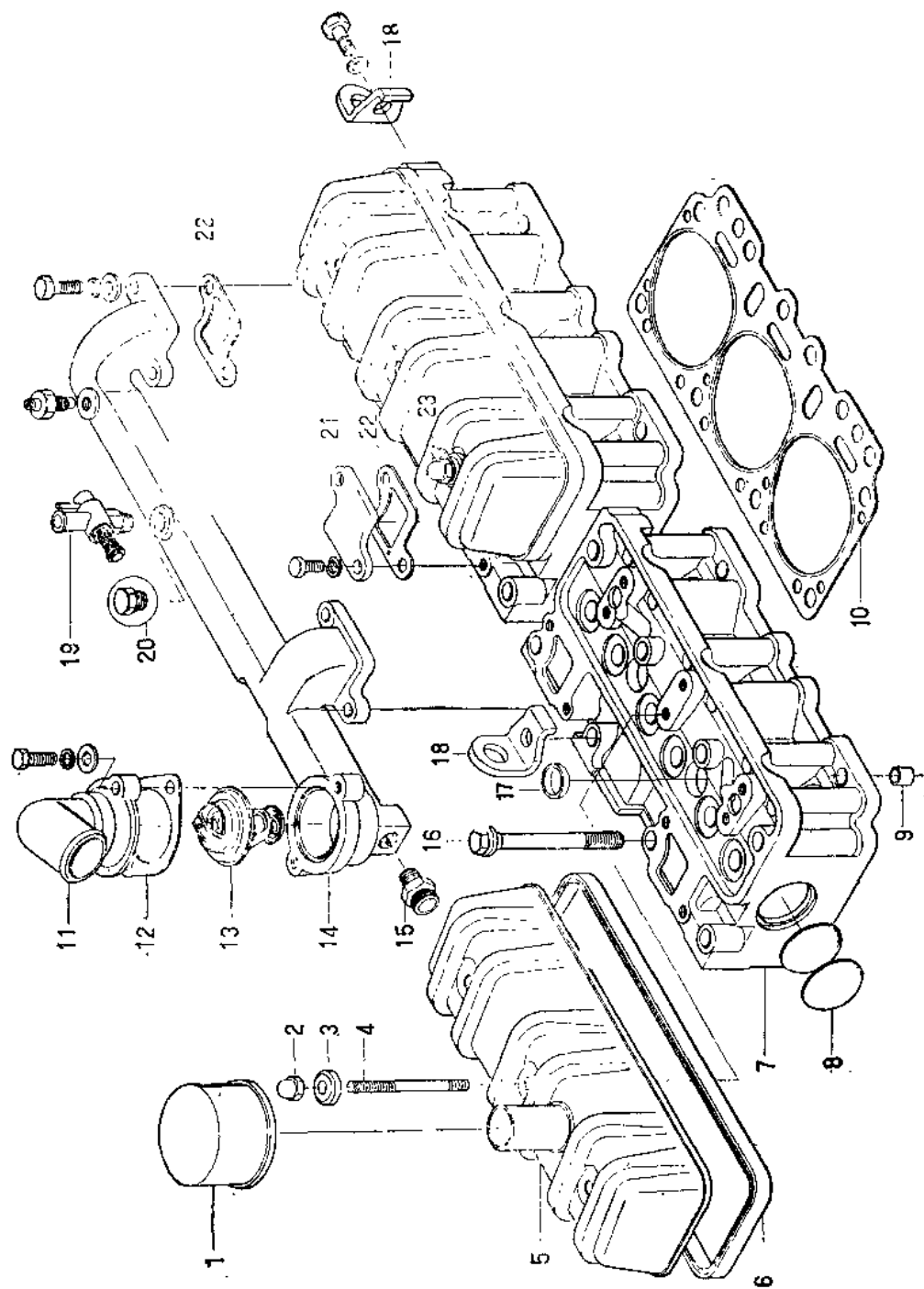
图号	标号	备件号	备件名称	数量	图号	标号	备件号	备件名称	数量
3	10C—02012—B	气缸体总成(包括图3标号1 ~3、10、12、13、16、18、 19及图7标号8~10、31)(备 品用)			3			缸体用	9
							Q1200820	双头螺栓—紧固正时齿轮室盖	1
								于气缸体用	1
							Q34008	螺母	4
							Q40108	垫圈	13
1	10C—02010—B	气缸体带离合器壳总成				9	10C—02068	机油喷嘴—润滑正时齿轮用	1
2	10C—02015—B ₂	气缸体			6	10	Q61903	内六角锥形螺塞—主油道用	2
3	10C—02016	气缸套				11	Q5220820	正时齿轮室盖定位销	2
	10C—02131	碗形塞—缸体前后水套孔及 凸轮轴孔用			3	12	10C—02082	曲轴主轴承盖	5
	10D—02132	碗形塞—缸体侧水套孔用			5	13	10C—02083—B	曲轴中主轴承盖	1
	10C—02131—B	碗形塞—缸体前后水套孔及 凸轮轴孔用(修理用)				14	Q61801	六角头锥形螺塞—横油道用	3
	10D—02132—B	碗形塞—缸体侧水套孔用 (修理用)					Q61801	六角头锥形螺塞—回油道用 (不装机油散热器时用)	1
						15	10D—02090	曲轴分开式橡胶后油封(包括 上下两个)	1
4	10C—02066	正时齿轮室盖底板衬垫			1			曲轴后主轴承盖	3
5	10C—02062	正时齿轮室盖底板			2	16	10C—02084	油封条	2
	Q1500825	螺栓—紧固底板于气缸体用			2	17	10C—02089	主轴承盖螺栓	1
	Q40108	垫圈			2	18	10C—02088	弹簧垫圈	1
6	10C—02064	正时齿轮室盖衬垫			1		Q40316	离合器壳定位环	2
7	10D—02150	油封(60×90×12)			1	19	10C—02121	曲轴箱通风挡油板	1
8	10C—02065	正时齿轮室盖总成			1	20	10C—14064	挺杆室盖衬垫	2
	10C—02060	正时齿轮室盖带油封总成			1	21	10C—02112	后挺杆室盖	1
	Q1500820	螺栓—紧固正时齿轮室盖于气				22	10C—02114		



〔图3〕 气缸体

3. 气 缸 体

图号	标号	备 件 号	备 件 名 称	数 量	图号	标号	备 件 号	备 件 名 称	数 量
3		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	1					
		Q41218	外齿弹性垫圈	1					
26		10D—02096	密封胶塞—气缸体右后定位孔用	1					



〔图4〕 气缸盖

图 号 备 件 名 称 数量 图 号 备 件 名 称 数量

图号	标号	备件名称	数量	图号	标号	备件名称	数量
4	10D-03009-A	气缸盖总成 (包括图4 标号7、8、17及图7 标号24、25、33)	2	4	Q1501028	螺栓—紧固出水管用	4
	10D-03005-A	气缸盖带气阀总成 (由10C-03009A, 增加图7 标号21、22、23、26、32、34)	2		Q40310	弹簧垫圈	4
1	1014C-010	曲轴箱通风空气滤清器总成	1	15	Q63014	碗式管接头	1
2	Q39410	盖形螺母	6		Q61300	方槽锥形螺栓 (出水管用后工艺孔用)	1
3	10C-03040	密封垫总成	6	16	10C-03016-A	气缸盖螺栓 (大法兰)	12
4	10C-03042-B	螺栓—紧固气缸盖罩用	6		10C-03017-A	气缸盖螺栓 (小法兰)	4
5	10C-03030-B	前气缸盖罩总成	1	17	Q72228	碗形塞	4
	10C-03035-B	后气缸盖罩	1		10C-03014	碗形塞 (修理用)	
6	10C-03034	气缸盖罩密封条	2	18	10C-03072-A	发动机吊钩支架	2
7	10D-03011-A	气缸盖	2		Q1501425	螺栓—紧固吊钩支架用	1
8	Q72155	塞片	8		Q40314	弹簧垫圈	1
	10C-03013	塞片 (修理用)	2		81C-01170	暖风进水阀总成	1
9	10C-03018	气缸盖定位环	4	20	Q61903	内六角锥形螺栓 (不装暖风时用)	1
10	10C-03020-B	气缸垫总成	2	21	10C-03082	气缸盖堵盖板	2
11	10C-03051-B	节温器罩	1		Q1501022	螺栓—紧固堵盖板用	4
	Q1501032	螺栓—紧固节温器罩用	2		Q40310	弹簧垫圈	4
	Q40110	垫圈	2	22	10C-03059-A	气缸盖堵盖板和出水管衬垫	4
12	10C-03052	节温器罩衬垫	1	23	16C-02053	弹簧勾环	1
13	1306C-010-B	蜡式节温器总成	1				
14	10C-03053-D	气缸盖出水管	1				