

上海牌 SH760A 型

小客车零件目录

上海牌 SH760A 型

小 客 车 零 件 目 录

说 明

1. 本零件目录系在上海汽车厂原厂零件目录的基础上, 适当修改、补充部分内容编制而成。其中零件的代号、名称、数量以及装配联系等, 全部与原厂零件目录相同, 可作为用户在修理及更换汽车零部件时, 订、购货之参考。

2. 汽车零件代号是由七位数字以及前缀组成, 例如“SH760-1108036”表示加速器横轴支架。

其中: 前缀SH760—表示汽车的型号;

11—表示组件“供油系”的编号;

08—表示分组件“加速器及阻风门操纵”的编号;

036—表示零件本身“加速器横轴支架”的顺序号。

在零件代号后如注有A、B、C等字尾, 表示该零部件在结构工艺上已有所变更。

3. 1983年上海牌SH760B新型小客车通过鉴定, 对于新旧(B、A)两种车型的零件通用互换情况, 以及SH760B型小客车的简介, 在本书的附录中刊登, 请注意查阅。

4. 本汽车采用的零件中, 与新型SH760B、旧型SH760或其他型号的汽车的零件通用时, 仍保持其原产品代号。

5. 在订货时, 必须说明汽车的型号及其出厂日期, 并根据本零件目录提出零部件的详细名称、数量及完整的代号, 包括代号后的字尾。

6. * 表示数量按装配需要。

《汽车与配件》编辑部

1989年3月

目 录

技术特性.....	(1)
组及分组索引.....	(3)
零部件.....	(7)
标准件.....	(202)
轴承一览表.....	(229)
附录.....	(231)

技 术 特 性

一般数据	
座位数	5 人
外形尺寸：全长	4,862毫米
全宽	1,772毫米
全高	1,585毫米
轴距	2,820毫米
轮距：前轮距	1,445毫米
后轮距	1,480毫米
最小离地间隙	
(满载时，中间排气管下)	140毫米
最小转弯半径	5.6米
接近角	32°
离去角	18°
空车质量	1,460千克
最高车速	130公里/时
发 动 机	
型 号	680型
型 式	直列六缸汽油机
直径×行程	80×74毫米
工作容积	2.232升
压缩比	7.7
最大功率	66瓩(90马力)/4800转/分
最大扭矩	98牛·米(10公斤·米)/3500转/分
底 盘	
离合器	单片干式
变速器	常啮式齿轮，四速全同步
传动轴	一个倒档
后 桥	开式两节，具有中间支承，三个万向节，包括柔性一个，刚性滚针十字轴承二个
半浮式半轴，后桥壳分开，	
铰链式联结构成独立悬挂，	
单级减速双曲线齿轮	
承载式无大梁结构	
前后均独立悬挂，螺旋弹簧，	
装有双向作用的筒式减振器	
5 K×13	
6.70×13(6层)	
循环球式	
真空增压液压操纵式，制动	
器内胀蹄片鼓式	

手制动机构 机械式，作用于后轮用钢丝绳操纵

容量数据

汽油箱 64升
冷却水 11升

发动机 6升
变速器 1.4升
转向器 0.3升
后桥 2.25升

组 及 分 组 索 引

组号	分 组 号	名 称	页次	组号	分 组 号	名 称	页次
10		发动机	(7)				
	1000	发动机总成零件	(7)		1103	汽油箱盖	(35)
	1001	发动机悬挂	(9)		1104	汽油管路	(36)
	1002	气缸体	(12)		1105	汽油滤清器	(36)
	1003	气缸盖	(15)		1106	汽油泵	(38)
	1004	活塞及连杆	(18)		1107	化油器	(42)
	1005	曲轴及飞轮	(20)		1108	加速器及阻风门操纵装置	(47)
	1006	凸轮轴	(22)	12	1109	空气滤清器	(49)
	1007	气门及摇臂	(24)			排气系	(49)
	1008	进排气岐管	(26)		1200	排气系	(51)
	1009	机油盘	(28)		1201	消声器	(51)
	1010	机油集滤器	(29)		1203	消声器排气管	(51)
	1011	机油泵	(29)		1204	消声器悬挂	(52)
11	1012	机油滤清器	(31)	13	1205	消声器隔热装置	(53)
	1016	分电器传动装置	(32)			散热系	(53)
	1021	发动机减振器	(33)		1301	散热器	(55)
	1022	紧链器	(33)		1302	散热器悬挂	(55)
		供油系	(35)		1303	散热器水管及软管	(57)
	1101	汽油箱	(35)		1304	散热器盖	(57)
					1305	放水开关	(57)

组号	分 组 号	名	称	页次	组号	分 组 号	名	称	页次	
16	1306	节温器	(57)	29	2803	前保险杠	(96)	汽车悬挂	(98)	
	1307	水泵	(59)		2804	后保险杠	(97)		(98)	
	1308	风 扇	(60)		2807	前牌照架	(98)		(98)	
17	离合器			30	前悬挂螺旋弹簧			前悬挂	(100)	
	1601	离合器	(62)		2902	前悬挂螺旋弹簧	(100)		(100)	
22	1602	离合器踏板及传动装置	(65)	31	2904	前悬挂	(100)	前减振器	(102)	
	变速器				2905	前减振器	(102)		(102)	
	1700	变速器总成	(69)		2906	前悬挂横向稳定装置	(102)		(102)	
	1701	变速器	(69)		2911	后悬挂	(104)		(104)	
	1702	变速器换挡机构	(73)		2912	后悬挂螺旋弹簧	(105)		(105)	
24	1703	变速器换挡操纵装置	(76)	34	2915	后减振器	(105)	转向节	(105)	
	传动轴				后减振器				(105)	(105)
	2201	后桥传动轴	(80)		3001	转向节	(107)		(107)	
	2202	中间传动轴	(81)		3303	转向拉杆	(109)		(109)	
28	2204	后桥传动轴支承	(82)	34	3004	转向拉杆支架	(110)	车轮及轮毂	(110)	
	后 桥				转向拉杆支架				(110)	(110)
	2400	后桥总成	(84)		3101	车 轮	(112)		(112)	
	2401	后桥壳及半轴套管	(84)		3102	车轮盖	(112)		(112)	
	2402	后桥主减速器	(86)		3103	前轮毂	(113)		(113)	
28	2403	后桥差速器及半轴	(88)	34	3105	备胎固定装置	(113)	转向器	(113)	
	2404	后桥吊架	(91)		3106	轮 胎	(113)		(113)	
28	车 架			34	转向器			转向器总成	(113)	
	2800	车架及地板	(94)		3400	转向器总成	(115)		(115)	

组号	分 组 号	名 称	页次	组号	分 组 号	名 称	页次
35	3401	转向器	(115)	38	3712	小灯, 雾灯及转向示宽灯	(149)
	3402	转向器	(116)		3714	顶 灯	(152)
	制动系		(118)		3716	后 灯	(152)
	3501	前制动器	(118)		3717	牌照灯	(153)
	3502	后制动器	(121)		3720	制动灯开关	(153)
	3504	制动踏板及传动装置	(123)		3721	喇 叭	(153)
	3505	制动总泵	(125)		3722	保险丝	(154)
37	3506	制动管路	(125)	39	3723	接线器	(154)
	3508	手制动操纵装置	(129)		3725	点烟器	(155)
	3510	真空增压器	(131)		3726	转向指示器操纵装置	(155)
	电器设备		(133)		3729	倒车灯开关	(155)
	3701	发电机	(135)		仪 表		(155)
39	3701	交流发电机	(136)	52	3801	仪表板	(157)
	3702	发电机调节器	(139)		3802	车速里程表	(157)
	3703	蓄电池	(141)		3806	汽油表	(158)
	3704	点火开关	(141)		3808	水温表	(158)
	3705	点火线圈	(143)		3810	机油压力表	(158)
	3706	分电器	(143)		随车工具及附件		(158)
	3707	火花塞及高压线	(144)		3901	随车工具	(160)
	3708	起动机	(146)		3904	车头标牌	(160)
	3709	灯光总开关	(146)		3913	顶高器	(160)
	3710	变光开关	(146)		风 窗		(163)
	3711	大 灯	(148)		5201	风窗框	(163)

组号	分组号	名	称	页次	组号	分组号	名	称	页次
53	5205	刮水器		(163)	79	6202	后车门护面		(181)
	5206	风窗玻璃及密封条		(164)		6203	后车门三角窗		(181)
	前 围			(164)		6204	后车门玻璃升降机构		(182)
56	5301	前 围		(167)	81	6205	车门锁及手柄		(183)
	5303	杂物箱		(167)		6206	后车门铰链		(185)
	后 围			(169)		6207	后车门密封条		(186)
57	5601	后 围		(169)	82	无线电收音			(186)
	5604	行李箱盖		(169)		7901	无线电收音机		(188)
	5605	行李箱盖铰链		(170)		7903	天 线		(188)
	5606	行李箱锁		(170)		通风与取暖设备			(190)
61	顶 盖			(171)	84	8101	暖气通风		(190)
	5700	顶 盖		(171)		附 件			(192)
	前车门			(171)		8201	照后视镜		(192)
	6100	前车门总成		(173)		8202	车门扶手		(192)
	6101	前车门零件		(173)		8203	后烟灰盒		(193)
	6102	前车门护面		(173)		8204	遮阳板		(193)
	6103	前车门蝴蝶窗		(174)		车前钣金零件			(193)
62	6104	前车门玻璃升降机构		(175)	8405	8401	散热器罩		(195)
	6105	车门锁及手柄		(176)		8402	发动机罩		(195)
	6106	前车门铰链		(177)		8403	前翼板		(196)
	6107	前车门密封条		(178)		8404	后翼板		(197)
	后车门			(180)		8405	脚踏板		(198)
62	6200	后车门总成		(180)	8407	8406	发动机罩锁		(199)
	6201	后车门零件		(180)		8407	发动机罩铰链		(201)

零 部 件

10组 发动机

1000 分 组 发 动 机 总 成 零 件

图号	标号	代	号	数量	名	称	图号	标号	代	号	数量	名	称
2	8	680-1000415	1	1	气缸体正时链轮端盖		8	1	680-1000421	1	1	进排气岐管衬垫	
	8A	680-1000415A	1	1	气缸体正时链轮端盖		10	3	680-1000402C	1	1	衬垫—机油滤清器	
	9	680-1000416	1	1	衬垫—气垫体正时链轮端盖		6	29	680-1000414	1	1	衬垫—紧链器	
	9A	680-1000416A	1	1	衬垫—气垫体正时链轮端盖		12	43	680-1000401A	1	1	衬垫—汽油泵	
	24	680-1000410	2	2	螺栓—起动马达紧固		18	3	680-1000406	2	2	空心螺栓—水泵与气缸盖联	
3	25	680-1000403	1	1	连接圈—离合器壳衬板连接							通管	
					起动机马达								
	37	680-1000404	8	8	气缸盖紧固螺栓(长)		33		680-1000407	1	1	垫圈—水泵紧固螺栓(上)	
	38	680-1000411	8	8	垫圈—气缸盖紧固螺栓(长)		4		680-1000413	4	4	垫圈—水泵与气缸盖联通管	
	39	680-1000405	6	6	气缸盖紧固螺栓(短)		14		680-1000417A	1	1	衬垫—水泵	
7	40	680-1000412	6	6	垫圈—气垫盖紧固螺栓(短)		19	4	680-1000408	3	3	螺栓—离合器壳紧固	
	44	680-1000418A	1	1	气缸盖衬垫							(左右)	
	1	680-1000420A	6	6	螺栓—气门摇臂支座固定		7		680-1000409	2	2	螺栓—离合器壳紧固(左)	

附注：标号1~38见1001分组 39~48见1021分组

图1 发动机悬挂发动机避震器



1001 分 组
发 动 机 悬 挂

图号	标号	代 号	数 量	名 称	图号	标号	代 号	数 量	名 称
1	1	螺栓M12×40 GB21-76	2	螺栓—发动机前支承	1	15	S H760-1001022	2	发动机后支承软垫防尘罩 片
2	2	垫圈12GB93-76	2	弹簧垫圈—发动机前支承	16	16	S H760-1001019	2	发动机支承软垫防尘罩
3	3	垫圈12GB848-76	4	垫圈—发动机前后支承	17	17	680-1001017	1	发动机后支承(左)
4	4	680-1001016	1	发动机支架总成(右)	18	18	螺母M12	2	螺母—发动机后支承
5	5	680-1001023	1	螺栓—发动机前支架及发动 机定位臂(右上)	19	19	GB52-76	2	弹簧垫圈—发动机后支承
6	6	垫圈14GB93-76	1	弹簧垫圈—发动机前支架 (右上)	20	20	垫圈12GB93-76	1	发动机前支架总成(左)
7	7	垫圈10GB955-76	1	弹性垫圈—发动机前支架 (右上)	21	21	680-1001015	2	发动机左支承软垫总成
8	8	螺钉M10×20 GB70-76	3	螺钉—发动机前支架 (左二, 右下一)	22	22	S H760-1001017	8	螺栓—发动机支承软垫
9	9	垫圈10GB93-76	3	弹簧垫圈—发动机前支架 (左二, 右下一)	23	23	螺栓M 8 × 18	8	GB21-76
10	10	S H760-1001016	2	发动机右支承软垫总成	24	24	垫圈8 GB93-76	4	弹簧垫圈—发动机支承软垫
11	11	S H760-1001018	2	发动机前支承软垫垫片	25	25	垫圈8 GG848-76	4	垫圈—发动机支承软垫
12	12	680-1001018	1	发动机后支承(右)	26	26	螺母M 8	4	GB52-76
13	13	垫圈8 GB955-76	4	弹性垫圈—发动机后支架	27	27	S H760-1001032	2	发动机后支承螺栓软垫
14	14	螺栓M 8 × 25 GB21-76	4	螺栓—发动机后支架	28	28	S H760-1001031	2	发动机后支承螺栓
					29	29	680-1001022 A	1	正时定位指针
					30	30	S H760-1001010	2	发动机悬架总成

图号	标号	代 号	数 量	名 称
1	31	S H760-1001086	3	发动机悬架减振块止位套
	32	S H760-1001081	3	发动机悬架减振块软罩
	33	S H760-1001082	3	发动机悬架减振块软座
	34	S H760-1001083	3	发动机悬架减振块软座压圈
				总成

图号	标号	代 号	数 量	名 称
1	35	S H760-1001085	3	发动机悬架减振块螺栓锁圈
	36	S H760-1001084	3	发动机悬架减振块装置螺栓
	37	S H760-1001028	2	发动机悬架止位软垫
	38	S H760-1001013	1	转向减振器支架

9030124

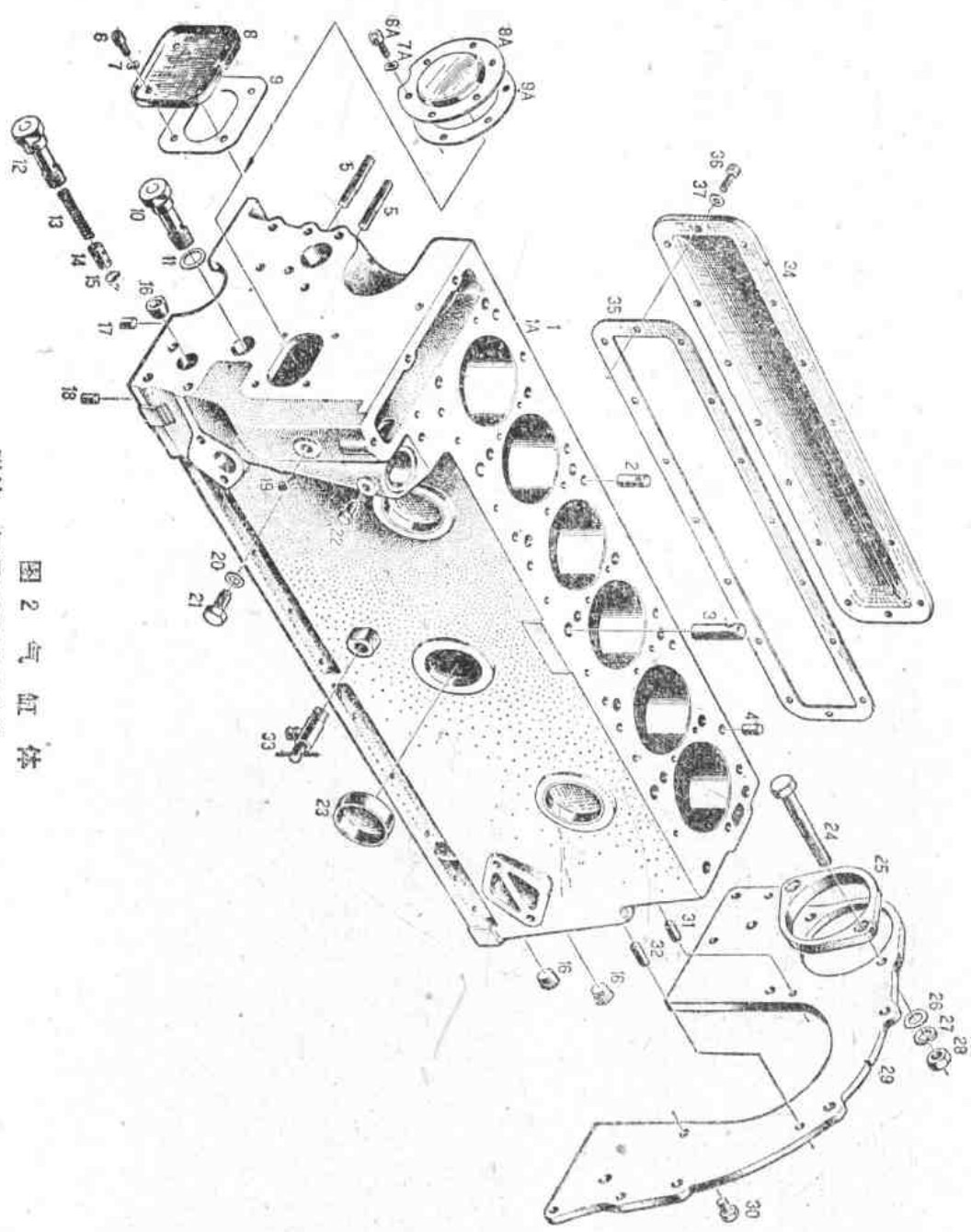


图 2 气 缸 体
附注：标号33见1305分组

1002 分 组
气 缸 体

图号	标号	代 号	数量	名 称	图号	标号	代 号	数量	名 称
2	1	680-1002015 A	1	气缸体	2	13	680-1002158 B	1	弹簧—限压阀
	1 A	680-1002015 B	1	气缸体	14	680-1002157 A	1	活塞—限压阀	
	2	680-1002017 A	6	冷却水定向套(短)	15	680-1002159 A	1	卡簧—限压阀	
	3	680-1002016 A	3	冷却水定向套(长)	16	680-1002166	3	螺塞—气缸体主油道	
	4	销10d×12	2	定位销—气缸盖	17	销10d×12	4	定位销(大)—曲轴主轴承盖	
		GB119-76				GB119-76			
	5	螺柱 M 8×18	2	双头螺柱—发电机支架	18	销 8 d×12	4	定位销(小)—曲轴主轴承盖	
		GB898-76				GB119-76			
	6	螺钉 M 6×12	6	螺钉—正时链轮端盖紧固	19	680-1002172 B	1	堵盖	
		GB70-76			20	680-1002181	1	垫圈—正时链条限位螺钉	
	6 A	螺钉 M 6×12	6	螺钉—正时链轮端盖紧固	21	680-1002180	1	限位螺钉—正时链条	
		GB70-76			22	680-1002179	1	定位螺钉—分电器	
7	垫圈 6 GB955-76	4	弹性垫圈—正时链轮端盖	23	680-1002090 A	6	碗形塞—气缸体		
7 A	垫圈 6 GB955-76	6	弹性垫圈—正时链轮端盖	23 A	680-1002090 A	3	碗形塞—气缸体		
8	680-1000415	1	气缸体正时链轮端盖	24	680-1000410	2	螺栓—起动机紧固		
8 A	680-1000415 A	1	气缸体正时链轮端盖	25	680-1000403	1	连接圈—离合器壳衬板连接		
9	680-1000416	1	衬垫—气缸体正时链轮端盖				起动机		
9 A	680-1000416 A	1	衬垫—气缸体正时链轮端盖	26	垫圈 12 GB97-76	2	垫圈—起动机紧固螺栓		
10	680-1002153 B	1	限压阀总成	27	垫圈 12 GB93-76	2	弹簧垫圈—起动机紧固螺栓		
11	680-1002150	1	垫圈—限压阀	28	螺母 M12	2	螺母—起动机紧固螺栓		
12	680-1002156 B	1	本体—限压阀		GB51-76				

图号	标号	代 号	数 量	名 称	图号	标号	代 号	数 量	名 称
2	29	680-1002164	1	离合器壳衬板		48	钉 4 × 8	5	固定
	30	680-1002182	2	螺栓—离合器壳衬板紧固		49	GB827-76	2	卡条—正时链导板总成固定
	31	680-1002177	1	定位销—离合器壳衬板		50	680-1002135	2	正时链导板总成
	32	680-1002178	1	定位销—离合器壳衬板		51	680-1002147	1	固定柱销总成—正时链导板
	34	680-1002091	1	右水套盖					总成固定(左)
	35	680-1002092	1	衬垫—右水套盖		52	680-1002150	1	垫圈—正时链导板总成(左)
	36	螺钉 M 6 × 12	16	螺钉—右水套盖紧固		53	680-1002142	1	正时链导板总成(左)
		GB70-76				54	680-1002145	1	卡条—正时链导板总成(左)
	37	垫圈 6 GB97-76	16	垫圈—右水套盖紧固					
	47	680-1002140 A	3	固定柱销—正时链导柱总成					