

目 录

00	技术数据	页 次
	技术数据	00-01
	发动机号	00-01
	发动机参数	00-02
10	发动机的拆卸和安装	页 次
	发动机的拆卸和安装	10-01
	拆卸	10-02
	安装	10-07
13	曲柄连杆机构	页 次
	发动机分解和组装	13-01
	多楔皮带的拆卸和安装	13-11
	齿形皮带的拆卸、安装和张紧	13-12
	密封法兰和压盘的拆卸和安装	13-16
	压盘的 拆 卸和安装	13-19
	前密封法兰的拆卸和安装	13-23
	气缸体曲轴的拆卸和安装	13-26
	曲轴修理尺寸	13-29
	活塞和连杆的分解和组装	13-30
	活塞环开口间隙的检查	13-35
	活塞环槽轴向间隙的检查	13-35
	活塞和缸径尺寸的检查	13-36
15	气缸盖、配气机构	页 次
	气缸盖的分解和组装	15-01
	气缸盖的拆卸	15-05
	气缸盖的安装	15-06
	气缸压力的检查	15-08
	配气机构的维修保养	15-11
	气缸盖密封表面的修整	15-15
	凸轮轴轴向间隙的检查	15-15
	安装凸轮轴轴承盖	15-16
	气门尺寸	15-16
	凸轮轴标识、正时标记	15-17
	气门座的研磨	15-18
	凸轮轴油封的更换	15-21

凸轮轴的拆卸和安装	15-23
液压挺杆的检查	15-26
气门导管的检查	15-28
气门导管的更换	15-29
气门杆油封的更换	15-30
17 润滑系统	页 次
润滑系统零件的拆卸和安装	17-01
机油滤清器的分解和组装	17-06
机油泵的分解和安装	17-09
机油压力和机油压力开关的检查	17-12
19 冷却系统	页 次
冷却系统零件的拆卸和安装	19-01
发动机部分冷却系统部件的拆卸和安装	19-05
冷却液软管的连接	19-10
冷却液排放和加注	19-12
冷却系统密封性试验和膨胀箱盖功能检查	19-14
冷却水泵的拆卸和安装	19-16
20 燃油供给系统	页 次
燃油供给系统零件的拆卸和安装	20-01
油箱、油箱附件和燃油滤清器的拆卸和安装	20-02
燃油供给系统维修操作安全注意事项	20-07
清洁度规定	20-08
燃油泵的检查	20-09
供油量的检查	20-13
燃油泵单向阀的检查	20-16
燃油泵的拆卸和安装	20-18
油箱的拆卸和安装	20-20
油门拉线的调节	20-21
活性炭罐装置的拆卸和安装	20-22
油箱通风装置的检查	20-24
26 排气系统	页 次
排气系统零件的拆卸和安装	26-01
排气歧管带三元催化转化器的前消声器及附件	26-03