发动机机械系统(GW4C20B)

发动机机械系统 ..... 10－1
规定力矩 ..... 10－1
检查 ..... 10－3
发动机总成 ..... 10－4
拆卸/安装 ..... 10－4
发动机装饰罩 ..... 10－10
拆卸/安装 ..... 10－10
真空泵 ..... 10－11
结构图 ..... 10－11
拆卸/安装 ..... 10－12
多楔带 ..... 10－14
结构图 ..... 10－14
检查 ..... 10－15
拆卸/安装 ..... 10－15
曲轴前油封 ..... 10－19
结构图 ..... 10－19
拆卸/安装 ..... 10－20
曲轴后油封 ..... 10－22
结构图 ..... 10－22
拆卸/安装 ..... 10－23
正时罩盖 ..... 10－25
结构图 ..... 10－25
拆卸/安装 ..... 10－26
正时机构 ..... 10－29
结构图 ..... 10－29
拆卸/安装 ..... 10－30
凸轮轴 ..... 10－34
结构图 ..... 10－34
凸轮轴检查 ..... 10－35
凸轮轴油膜间隙检查 ..... 10－35
凸轮轴轴向间隙检查 ..... 10－36
拆卸/安装 ..... 10－36
气缸盖 ..... 10－40
结构图 ..... 10－40
平面度检查 ..... 10－41
拆卸/安装 ..... 10－41
配气机构 ..... 10－45
结构图 ..... 10－45
气门检查 ..... 10－46
气门弹簧检查 ..... 10－46
气门导管油膜间隙检查 ..... 10－47

拆卸/安装 ..... 10－48
活塞连杆 ..... 10－51
结构图 ..... 10－51
连杆瓦选配 ..... 10－52
活塞环槽侧向间隙检查 ..... 10－53
活塞环开口间隙检查 ..... 10－53
拆卸/安装 ..... 10－54
分解/组装 ..... 10－55
曲轴 ..... 10－57
结构图 ..... 10－57
曲轴油膜间隙检查 ..... 10－58
曲轴轴向间隙检查 ..... 10－58
拆卸/安装 ..... 10－59
分解/组装 ..... 10－61
气缸体 ..... 10－62
结构图 ..... 10－62
主轴瓦选配 ..... 10－63
配缸间隙检查 ..... 10－64
活塞冷却喷嘴检查 ..... 10－64
拆卸/安装 ..... 10－65
平衡轴 ..... 10－67
结构图 ..... 10－67
拆卸/安装 ..... 10－68