发动机机械系统(GW4B15A)

发动机机械系统 ..... 9－1
规定力矩 ..... 9－1
发动机总成 ..... 9－3
拆卸/安装 ..... 9－3
发动机装饰罩 ..... 9－11
拆卸/安装 ..... 9－11
真空泵 ..... 9－12
结构图 ..... 9－12
拆卸/安装 ..... 9－13
多楔带 ..... 9－15
结构图 ..... 9－15
检查 ..... 9－16
拆卸/安装 ..... 9－16
曲轴前油封 ..... 9－19
结构图 ..... 9－19
更换 ..... 9－20
曲轴后油封 ..... 9－22
结构图 ..... 9－22
更换 ..... 9－23
气缸盖罩 ..... 9－25
结构图 ..... 9－25
拆卸/安装 ..... 9－26
正时罩盖 ..... 9－28
结构图 ..... 9－28
拆卸/安装 ..... 9－29
正时机构 ..... 9－31
结构图 ..... 9－31
拆卸/安装 ..... 9－32
凸轮轴 ..... 9－35
结构图 ..... 9－35
拆卸/安装 ..... 9－36
CVVL 机构 ..... 9－40
工作原理 ..... 9－40
结构图 ..... 9－41
中间推杆组件与滚子摇臂总成选配 ..... 9－42
拆卸/安装 ..... 9－42
气缸盖 ..... 9－48
结构图 ..... 9－48
平面度检查 ..... 9－49
拆卸/安装 ..... 9－49
配气机构 ..... 9－52

结构图 ..... 9－52
中间推杆组件与滚子摇臂总成选配 ..... 9－53
拆卸/安装 ..... 9－53
活塞连杆 ..... 9－57
结构图 ..... 9－57
连杆瓦选配 ..... 9－58
活塞环开口间隙检查 ..... 9－59
活塞环槽侧向间隙检查 ..... 9－59
活塞销与活塞/连杆间隙检查 ..... 9－60
拆卸/安装 ..... 9－60
分解/组装 ..... 9－62
曲轴 ..... 9－64
结构图 ..... 9－64
曲轴油膜间隙检查 ..... 9－65
曲轴轴向间隙检查 ..... 9－65
拆卸/安装 ..... 9－66
分解/组装 ..... 9－67
气缸体 ..... 9－69
结构图 ..... 9－69
主轴瓦选配 ..... 9－70
配缸间隙检查 ..... 9－71
拆卸/安装 ..... 9－71