

陕汽重卡 功能表 V21.02

提示及说明:

- * 表示此功能为新增功能。
- √ 表示此功能支持。
- 表示此功能不支持。
- ※ 表示此功能部分支持。

系统						读取版本信息	读取故障码	清除故障码	读取数据流	读取冻结帧	动作测试	特殊功能	备注
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴自主	WISE15 道路国4、 国5或非 道路三阶 段		√	√	√	√		√	√	动作测试 1. AC继电器 2. 进气加热继电器 3. 进气加热继电器2 4. 进气加热灯 5. OBD故障灯 6. 报警灯 7. 错误灯 8. 转速代替 9. 轨压代替 10. 油量计量单元 特殊功能 1. 断缸测试 2. PRV阀参数重置 3. 整车厂信息标定
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴自主	WISE15C 道路国5 或内河I		√	√	√	√		√		动作测试 1. AC继电器 2. 进气加热继电器 3. 进气加热继电器2 4. 进气加热灯 5. OBD故障灯 6. 报警灯 7. 错误灯 8. 转速代替 9. 轨压代替 10. 油量计量单元 功能测试 1. 断缸测试 2. 尿素喷射测试 3. PRV阀重置 4. 整车厂信息标定
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴自主	WISE15 (WP17V8 机型)		√	√	√	√		√		动作测试 1. A/C继电器 2. 发动机转速替代 3. 进气加热灯 (冷启动灯) 4. OBD故障灯 5. 油量计量单元 6. 错误灯 7. 轨压替代 8. 报警灯 9. 发动机关闭路径控制 10. 进气加热继电器1 11. 进气加热继电器2
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴自主	WISE13A 非道路四 阶段		√	√	√	√		√	√	动作测试 1. 电控放气阀执行器测试 2. EGR位置执行器测试 3. 节气门位置执行器测试 4. VGT执行器测试 5. 排气蝶阀执行器测试 6. 进气加热继电器1执行器测试 7. 风扇PWM驱动执行器测试 8. 风扇数字驱动针脚1执行器测试 9. 风扇数字驱动针脚2执行器测试 10. 尿素泵驱动执行器测试 特殊功能 1. VIN车架号标定 2. 尿素喷射测试
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴自主	WISE13A(MD1) 国5 、非道路 三阶段		√	√	√	√		√	√	动作测试 1. 电控放气阀执行器测试 2. EGR位置执行器测试 3. 节气门位置执行器测试 4. VGT执行器测试 5. 排气蝶阀执行器测试 6. 进气加热继电器1执行器测试 7. 风扇PWM驱动执行器测试 8. 风扇数字驱动针脚1执行器测试 9. 风扇数字驱动针脚2执行器测试 10. 尿素泵驱动执行器测试 特殊功能 1. VIN车架号标定 2. 尿素喷射测试

发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴博世	潍柴博世EDC7UC31系列(国3)	潍柴EDC7UC31(K线)		√	√	√	√									
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴博世	潍柴博世EDC7UC31系列(国3)	潍柴EDC7UC31(CAN线)		√	√	√	√									
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴博世	潍柴博世EDC17系列(国4/国5)	潍柴博世国4EDC17_K线扫描		√	√	√	√		√							动作测试 1. OBD灯测试 2. 闪码灯测试 3. 冷启动灯控制 4. 尿素箱加热测试 5. 进液管路加热测试 6. 尿素管路加热总继电器测试 7. 回流管路加热测试 8. 压力管路加热测试 9. 尿素泵加热测试 10. 尿素喷嘴测试 11. 尿素泵占空比测试
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴博世	潍柴博世EDC17系列(国4/国5)	潍柴博世国4EDC17_CAN线扫描(6/14引脚)		√	√	√	√		√	√						动作测试 1. 空调压缩机 2. 增压器执行器 3. 废气再循环执行器 4. 发动机转速测试 5. 预热指示灯测试 6. 故障码灯测试 7. 燃油计量执行器测试 8. 系统灯测试 9. 节气门执行器测试 10. 可变涡流执行器测试 11. 替代轨压设定点信号测试 12. 外部测试值 13. 选定缸喷油特性状态测试 14. SCR-喷射阀 15. SCR-加热压力曲线 16. SCR-尿素罐加热 17. AdBlue供给泵 18. AdBlue 4/2通路阀 19. SCR加热回流曲线 20. AdBlue加热供给模块 21. AdBlue加热抽力曲线
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴博世	潍柴博世EDC17系列(国4/国5)	潍柴博世国4EDC17_CAN线扫描(1/9引脚)		√	√	√	√		√							动作测试 1. OBD灯 2. 闪码灯 3. 进液管路加热 4. 冷启动灯 5. 进气加热继电器 6. 回流管路加热 7. 压力管路加热 8. 尿素泵加热 9. 尿素泵换向阀 10. 尿素箱加热电磁阀 11. 尿素管路加热总继电器
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴博世	潍柴博世EDC17系列(国4/国5)	清除EDC17系列不可清除故障码(后处理)		√	√	√	√									
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴博世	潍柴特京五BEK5(欧5/欧6)			√	√	√	√		√	√						动作测试 1. 空调压缩机 2. 增压器执行器 3. 废气再循环执行器 4. 发动机转速测试 5. 预热指示灯测试 6. 故障灯测试 7. 燃油计量执行器测试 8. 系统灯测试 9. 节气门执行器测试 10. 可变涡流执行器测试 11. 替代轨压设定点信号测试 12. 外部测试值 13. 选定缸喷油特性状态测试 14. SCR-喷射阀 15. SCR-加热压力曲线 16. SCR-尿素罐加热 17. AdBlue供给泵 18. AdBlue4/2通路阀 19. SCR加热回流曲线 20. AdBlue加热供给模块 21. AdBlue加热抽力曲线
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴博世	潍柴锐动力系列	锐动力WP3(24V)国4BOSCH P1124 EDC17CV54(1000K)		√	√	√	√		√	√						动作测试 1. OBD灯 2. 闪码灯 3. 冷启动灯 4. 进气加热继电器 5. 压力管路加热 6. 进液管路加热 7. 回流管路加热 8. 尿素泵加热 9. 尿素泵换向阀 10. 尿素箱加热电磁阀 11. 尿素管路加热总继电器 特殊功能 1. 整车厂变量

发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴博世	潍柴锐动力系列	锐动力共轨BOSCH P1329 EDC17CV54(1000K)		√	√	√	√	√	√	√	动作测试 1. OBD灯 2. 闪码灯 3. 冷启动灯 4. 进气加热继电器 5. 压力管路加热 6. 进液管路加热 7. 回流管路加热 8. 尿素泵加热 9. 尿素泵换向阀 10. 尿素箱加热电磁阀 11. 尿素管路加热总继电器 特殊功能 1. 整车厂变量
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴博世	潍柴锐动力系列	锐动力 YEDC17V301(24V) 国5BOSCH EDC17CV44(1000K, 1/9引脚)		√	√	√	√	√	√	√	动作测试 1. OBD灯 2. 闪码灯 3. 进液管路加热 4. 冷启动灯 5. 进气加热继电器 6. 回流管路加热 7. 压力管路加热 8. 尿素泵加热 9. 尿素泵换向阀 10. 尿素箱加热电磁阀 11. 尿素管路加热总继电器
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴博世	潍柴锐动力系列	锐动力 WP2.1(12V) 国4BOSCH EDC17C63/C55(500K)		√	√	√	√				
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴博世	潍柴锐动力系列	锐动力 C81(12V) 国5BOSCH EDC17C81(500K)	锐动力博世 EDC17国5带尿素	√	√	√	√				
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴博世	潍柴锐动力系列	锐动力 C81(12V) 国5BOSCH EDC17C81(500K)	锐动力12V 国5 (EDC17C81)	√	√	√	√			√	特殊功能 1. 读写VIN码
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	龙口龙泵	VE南京泵			√	√	√	√				
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	龙口龙泵	VE(龙口)			√	√	√	√				
发动机系统	潍柴发动机	柴油发动机	潍柴单体泵系统					√	√			√	√	动作测试 1. 断缸测试 2. 电磁阀测试 特殊功能 1. 读取喷油嘴编码 2. 修改喷油嘴编码
发动机系统	潍柴发动机	天然气发动机	潍柴伍德沃德天然气	Woodward 天然气(OH1.2)			√	√	√	√				
发动机系统	潍柴发动机	天然气发动机	潍柴伍德沃德天然气	Woodward 天然气(OH2.0/2.2)			√	√	√	√		√		动作测试 1. 断缸测试 2. 断喷嘴测试 3. 电子节气门测试 4. 压缩测试 5. 闭环测试
发动机系统	潍柴发动机	天然气发动机	潍柴伍德沃德天然气	Woodward 天然气(OH5)			√	√	√	√		√		动作测试 1. 断缸测试 2. 断喷嘴测试 3. 电子节气门测试 4. 压缩测试 5. 闭环测试
发动机系统	潍柴发动机	天然气发动机	潍柴伍德沃德天然气	Woodward 天然气(OH6)			√	√	√	√		√	√	动作测试 1. 发动机故障指示灯 2. 过热指示灯 3. 锁止 4. 发电机禁止 5. 发动机检测灯 6. 发动机刹车 7. RSG巡航PTO 8. 燃油不足显示灯 9. 起动机控制 10. 冷却风扇1 11. 冷却风扇2 12. 燃油表 13. EGR阀系统 14. 发动机停止指示灯 15. 关门火花1 16. 关门火花2 17. 关门火花3 18. 关门火花4 19. 关门火花5 20. 关门火花6 21. 关门喷油器1

发动机系统	潍柴发动机	天然气发动机	潍柴伍德沃德天然气	潍柴Woodward天然气(OH6)国6															动作测试 1. 节气门 2. 废气旁通控制阀 3. 喷嘴清洁 4. 排气制动 5. 点火和喷嘴 6. 氧传感器测试 7. 自学习表清空功能 8. 节气门清洁 9. 氧传感器BurnOff功能 10. 断开1缸点火 11. 断开2缸点火 12. 断开3缸点火 13. 断开4缸点火 14. 断开5缸点火 15. 断开6缸点火 16. 断开1号喷嘴 17. 断开2号喷嘴 18. 断开3号喷嘴 19. 断开4号喷嘴 20. 断开5号喷嘴 21. 断开6号喷嘴
发动机系统	潍柴发动机	天然气发动机	潍柴博世天然气(EGC4)																动作测试 1. 空调压缩机信号测试 2. MIL灯 3. 系统指示灯 4. 节气门 5. 冷却风扇电机PWM 6. 气罐高压关断阀 7. 气罐低压关断阀 8. 数字输出0-3级风扇 9. 数字输出1-3级风扇 特殊功能 1. ECU断电复位
发动机系统	潍柴发动机	天然气发动机	潍柴自主天然气(WNG(非道路))																
发动机系统	潍柴发动机	天然气发动机	WISE17 道路国5燃气																动作测试 1. 发动机转速控制测试 2. MIL灯测试 3. 故障灯测试 4. 硅油风扇测试 5. 低压关断阀测试 6. 三速风扇1测试 7. 三速风扇2测试 8. 氧传感器加热测试 9. 点火线圈1测试 10. 点火线圈2测试 11. 点火线圈3测试 12. 点火线圈4测试 13. 点火线圈5测试 14. 点火线圈6测试 15. 废气旁通阀测试 16. 增压阀测试
发动机系统	潍柴发动机	天然气发动机	WISE11 道路国6燃气																动作测试 1. 电控放气阀执行器测试 2. EGR位置执行器测试 3. 节气门位置执行器测试 4. EGR位置自学习执行器测试 5. 节气门位置自学习执行器测试 6. MIL灯执行器测试 7. SVS灯执行器测试 8. Warning灯执行器测试 9. Stop灯执行器测试 10. NCD灯执行器测试 11. 空调继电器执行器测试 12. 排气蝶阀执行器测试 13. 起动机继电器执行器测试 14. 风扇PWM驱动执行器测试 15. 风扇数字驱动针脚1执行器测试 16. 风扇数字驱动针脚2执行器测试 17. 点火角执行器测试 18. lambda执行器测试 19. 高压切断阀执行器测试 20. 低压切断阀执行器测试
发动机系统	潍柴发动机	天然气发动机	WISE10B 燃气HPDI国6																动作测试 1. 关闭路径服务测试 2. 排气蝶阀执行器测试 3. 进气加热继电器1执行器测试 4. 起动机继电器执行器测试 5. 风扇PWM驱动执行器测试 6. 风扇数字驱动针脚1执行器测试 7. 风扇数字驱动针脚2执行器测试 8. 禁止延迟停机执行器测试 9. MeUn阀占空比执行器测试 10. MeUn阀流量执行器测试 11. MeUn阀电流执行器测试 12. 柴油预供油泵执行器测试 13. 燃油加热执行器测试 14. 轨压设定值替代值测试 15. MIL灯执行器测试 16. SVS灯执行器测试 17. Warning灯执行器测试 18. Stop灯执行器测试 19. NCD灯执行器测试 20. 电控机油泵执行器测试 21. holset vgt 控制开度执行

发动机系统	潍柴发动机	天然气发动机	WISE11 道路国6燃气(一汽专用)															动作测试 1. 电控放气阀执行器测试 2. EGR位置执行器测试 3. 节气门位置执行器测试 4. EGR位置自学习执行器测试 5. 节气门位置自学习执行器测试 6. MIL灯执行器测试 7. SVS灯执行器测试 8. Warning灯执行器测试 9. Stop灯执行器测试 10. NCD灯执行器测试 11. 空调继电器执行器测试 12. 排气蝶阀执行器测试 13. 起动机继电器执行器测试 14. 风扇PWM驱动执行器测试 15. 风扇数字驱动针脚1执行器测试 16. 风扇数字驱动针脚2执行器测试 17. 点火角执行器测试 18. lambda执行器测试 19. 高压切断阀执行器测试 20. 低压切断阀执行器测试
发动机系统	潍柴发动机	新能源发动机	新能源控制器(WISEPLUS)															
发动机系统	潍柴发动机	新能源发动机	新能源控制器(WISE15)															
发动机系统	潍柴发动机	新能源发动机	潍柴新能源GVCU															
发动机系统	潍柴发动机	新能源发动机	亚星新能源YMU															
发动机系统	潍柴发动机	新能源发动机	潍柴WISE70															
发动机系统	潍柴发动机	后处理系统	潍柴博世DNOX1.0后处理															动作测试 1. 故障指示灯 2. AdBlue输送泵 3. 排气阀 4. 空气调节阀 5. 配置阀 6. AdBlue 储罐加热装置 7. 泵/过滤器加热元件 8. 压力管/配置模块加热元件 9. 回流管加热元件 10. 输入管加热元件 11. 内部软管加热装置
发动机系统	潍柴发动机	后处理系统	潍柴博世DNOX2.0后处理(EDC7UC31)															动作测试 1. 冷却回路调节阀 2. 配置阀 3. AdBlue二位四通阀 4. AdBlue储罐加热装置 5. 滤清器壳体加热元件 6. 滤清器输出端接口加热元件
发动机系统	潍柴发动机	后处理系统	潍柴博世DNOX2.2/6.5后处理															
发动机系统	潍柴发动机	后处理系统	潍柴博世DNOX2.2后处理(老版本)															特殊功能 1. 泄露测试 2. 小喷射速率及小喷射量测试 3. 中等喷射速率及中等喷射量测试 4. 大喷射速率及大喷射量测试 5. EOL测试(建压及最小量喷射) 6. 系统清空
发动机系统	潍柴发动机	后处理系统	潍柴博世DNOX2.2/6.5后处理(老版本)															
发动机系统	潍柴发动机	后处理系统	潍柴自主DCU(天纳克)后处理															特殊功能 1. 尿素喷射测试
发动机系统	潍柴发动机	后处理系统	潍柴自主WISE10A后处理															动作测试 1. 空调继电器执行器测试 2. 冷起动灯执行器测试 3. MIL灯执行器测试 4. 柴油预供油泵执行器测试 5. SVS灯执行器测试 6. 进气加热继电器1执行器测试 7. 燃油加热执行器测试 8. 起动机继电器执行器测试 9. 风扇数字驱动针脚2执行器测试 10. 尿素压力管加热继电器执行器测试 11. 尿素吸管加热继电器执行器测试 12. 尿素泵加热继电器执行器测试 13. 尿素箱加热电磁阀执行器测试 14. 反向阀驱动执行器测试 15. 后处理加热主继电器执行器测试 16. Warning灯执行器测试 17. Stop灯执行器测试 18. NCD灯执行器测试 19. 电控放气阀执行器测试 20. EGR位置执行器测试

发动机系统	潍柴发动机	后处理系统	潍柴自主 WISE10B后处理										动作测试 1. 关闭路径服务测试 2. 排气蝶阀执行器测试 3. 进气加热继电器1执行器测试 4. 起动继电器执行器测试 5. 风扇PWM驱动执行器测试 6. 风扇数字驱动针脚1执行器测试 7. 风扇数字驱动针脚2执行器测试 8. 禁止延迟停机执行器测试 9. MeUn阀占空比执行器测试 10. MeUn阀流量执行器测试 11. MeUn阀电流执行器测试 12. 柴油预供油泵执行器测试 13. 燃油加热执行器测试 14. 轨压设定值替代值测试 15. MIL灯执行器测试 16. SVS灯执行器测试 17. Warning灯执行器测试 18. Stop灯执行器测试 19. NCD灯执行器测试 20. 电控机油泵执行器测试 21. holset vgt 控制开度执行
发动机系统	潍柴发动机	后处理系统	潍柴自主 WISE15C后处理										动作测试 1. AC继电器 2. 进气加热继电器 3. 进气加热继电器2 4. 进气加热灯 5. OBD故障灯 6. 报警灯 7. 错误灯 8. 转速代替 9. 轨压代替 10. 油量计量单元 功能测试 1. 断缸测试 2. 尿素喷射测试 3. PRV阀重置 4. 整车厂信息标定
发动机系统	潍柴发动机	后处理系统	潍柴自主 WISE13A后处理										动作测试 1. 电控放气阀执行器测试 2. EGR位置执行器测试 3. 节气门位置执行器测试 4. VGT执行器测试 5. 排气蝶阀执行器测试 6. 进气加热继电器1执行器测试 7. 风扇PWM驱动执行器测试 8. 风扇数字驱动针脚1执行器测试 9. 风扇数字驱动针脚2执行器测试 10. 尿素泵驱动执行器测试 特殊功能 1. VIN车架号标定 2. 尿素喷射测试
发动机系统	潍柴发动机	后处理系统	潍柴 BEK5(特京五)后处理										动作测试 1. 空压压缩机 2. 增压器执行器 3. 废气再循环执行器 4. 发动机转速测试 5. 预热指示灯测试 6. 故障灯测试 7. 燃油计量执行器测试 8. 系统灯测试 9. 节气阀执行器测试 10. 可变涡流执行器测试 11. 替代轨压设定点信号测试 12. 外部测试值 13. 选定缸喷油特性状态测试 14. SCR-喷射阀 15. SCR-加热压力曲线 16. SCR-尿素罐加热 17. AdBlue供给泵 18. AdBlue4/2通路阀 19. SCR加热回流曲线 20. AdBlue加热供给模块 21. AdBlue加热抽力曲线
发动机系统	潍柴发动机	后处理系统	凯龙后处理系统										动作测试 1. 尿素喷射测试 特殊功能 1. 故障屏蔽 2. 超5, 超7故障屏蔽 3. VIN
发动机系统	潍柴发动机	后处理系统	秦秦泵										
发动机系统	康明斯发动机												
发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世EDC7UC31系列	玉柴博世EDC7UC31系统	玉柴博世EDC7UC31(K线)								动作测试 1. 断缸测试
发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世EDC7UC31系列	玉柴博世EDC7UC31系统	玉柴博世EDC7UC31(CAN线)								特殊功能 1. 断缸测试 2. 启动故障信息测试
发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世EDC7UC31系列	玉柴博世EDC7UC31系统	玉柴博世EDC7UC31_V70(CPV)	玉柴博世EDC7UC31_V70(CPV)(CAN线)							

发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世国3系列	玉柴博世EDC7UC31系统	玉柴博世EDC7UC31_V70 (CPV) (K线)	√	√	√	√	√	√	特殊功能 1. 断缸测试
发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世国3系列	玉柴博世EDC7UC31系统	博世EDC7UC31系统(通用型)	√	√	√	√	√	√	特殊功能 1. 断缸测试/压缩测试1 2. 压缩测试2 3. 高压测试 4. RUN UP测试/高速测试 5. 启动故障信息
发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世国3系列	玉柴博世EDC7UC31系统	博世EDC7UC31系统(通用型)	√	√	√	√	√	√	动作测试 1. 发动机制动器的排气节流阀 2. 故障灯 3. 冷启动灯 4. 断缸测试 5. 进气歧管预热继电器 6. 空调压缩机 特殊功能 1. 启动故障信息 2. 压缩测试 3. 高压测试 4. 加速测试 5. 怠速比较测试
发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世国3系列	玉柴博世EDC16UC40系统	玉柴博世EDC16UC40(通用型1)	√	√	√	√	√	√	动作测试 1. 高压测试 2. 加速测试 3. 断缸测试 4. 压缩测试 5. 启动故障信息 6. 空调继电器驱动测试 7. 冷启动灯测试 8. 排气制动阀
发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世国3系列	玉柴博世EDC16UC40系统	玉柴博世EDC16UC40(通用型1)	√	√	√	√	√	√	动作测试 1. 故障灯 2. 冷启动灯 特殊功能 1. 启动故障信息 2. 压缩测试 3. 怠速转速比较 4. 高压测试 5. 高速测试
发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世国3系列	玉柴博世EDC16UC40系统	玉柴博世EDC16UC40(通用型2)	√	√	√	√	√	√	
发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世国4国5系列	玉柴博世EDC7UC31系统	玉柴博世EDC7UC31(K线)	√	√	√	√	√	√	动作测试 1. 断缸测试
发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世国4国5系列	玉柴博世EDC7UC31系统	玉柴博世EDC7UC31(CAN线)	√	√	√	√	√	√	特殊功能 1. 断缸测试 2. 启动故障信息测试
发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世国4国5系列	玉柴博世EDC17CV44/CV54系统	玉柴博世EDC17CV44/CV54(K线)	√	√	√	√	√	√	
发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世国4国5系列	玉柴博世EDC17CV44/CV54系统	玉柴博世EDC17CV44/CV54(CAN线)	√	√	√	√	√	√	
发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世国4国5系列	玉柴博世EDC17CV44/CV54系统	玉柴EDC17清除不可清除故障码(后处理)	√	√	√	√	√	√	
发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世国4国5系列	玉柴博世EDC17CV43/CV54	玉柴博世P1730 EDC17CV43/CV54(K线)	√	√	√	√	√	√	动作测试 1. 空调压缩机 2. 增压器执行器 3. 废气再循环执行器 4. 发动机转速测试 5. 预热指示灯测试 6. 故障灯测试 7. 燃油计量执行器测试 8. 系统灯测试 9. 节气门执行器测试 10. 可变涡流执行器测试 11. 替代轨压设定点信号测试 12. 外部测试值 13. 选定缸喷油特性状态测试 特殊功能 1. 断缸(喷射关闭)测试 2. 发动机转速比较 3. 启动故障信息测试 4. 清除PRV阀超时次数 5. 清除PRV阀超时时间 6. 读写喷油嘴数据 7. 写VIN码
发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世国4国5系列	玉柴博世EDC17C62		√	√	√	√	√	√	
发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世国6(MD1CE P1960)			√	√	√	√	√	√	特殊功能 1. 读写VIN码
发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世T4_SCR国6			√	√	√	√	√	√	
发动机系统	玉柴发动机	博世系统	玉柴博世T4_EGR国6			√	√	√	√	√	√	

发动机系统	玉柴发动机	德尔福系统	德尔福共轨系统	德尔福欧3柴油3.2版(升级版)														动作测试 1. EGR节气门执行器(仅限5缸) 2. EGR阀 3. 电热塞 4. IMV 5. VGT执行器 6. 风扇2 7. 风扇1 8. 电源继电器 9. 发动机检测灯 10. 电热塞灯 11. 防盗器指示输出 12. 空调继电器 13. 辅助加热器#2 14. 辅助加热器#1 15. 滤油器指示器 16. 故障灯 17. 发动机装备水平控制 18. 遥控启动使能输出 19. 涡流执行器 特殊功能 1. 断缸测试
发动机系统	玉柴发动机	德尔福系统	德尔福共轨系统	德尔福欧3柴油3.2版														动作测试 1. EGR节气门执行器(仅限5缸) 2. EGR阀 3. 电热塞 4. IMV 5. VGT执行器 6. 风扇2 7. 风扇1 8. 电源继电器 9. 发动机检测灯 10. 电热塞灯 11. 防盗器指示输出 12. 空调继电器 13. 辅助加热器#2 14. 辅助加热器#1 15. 滤油器指示器 16. 故障灯 17. 发动机装备水平控制 18. 遥控启动使能输出 19. 涡流执行器 特殊功能 1. 断缸测试
发动机系统	玉柴发动机	德尔福系统	德尔福共轨系统	德尔福欧3柴油3.1版														动作测试 1. 电热塞 2. IMV 3. VGT阀执行器 4. 风扇2 5. 风扇1 6. 电源继电器 7. 发动机检测灯 8. 电热塞灯 9. 防盗器指示输出 10. 空调继电器 11. 辅助加热器#2 12. 辅助加热器#1 13. 滤油器指示器 特殊功能 1. 断缸测试
发动机系统	玉柴发动机	德尔福系统	德尔福共轨系统	德尔福欧4														
发动机系统	玉柴发动机	德尔福系统	德尔福共轨系统	德尔福共轨系统(玉柴国5 DCM6. 24)														动作测试 1. 轨压控制测试 2. IMV阀测试 3. 喷油器1关闭测试 4. 喷油器2关闭测试 5. 喷油器3关闭测试 6. 喷油器4关闭测试 7. 发动机动力平衡测试 8. 喷油器飘移测试 9. 启动时喷油器阻止于开启测试 10. 喷油器1蜂鸣测试 11. 喷油器2蜂鸣测试 12. 喷油器3蜂鸣测试 13. 喷油器4蜂鸣测试 14. 高压系统液压测试 15. 气缸压缩测试 16. 最小驱动脉宽更新周期调整 17. 怠速时最小驱动脉宽学习 18. IMV阀蜂鸣测试 特殊功能

发动机系统	玉柴发动机	易控系统	易控后处理(CAN)				√	√	√	√		√	动作测试 1. 泵功能测试
发动机系统	玉柴发动机	天然气发动机系统	玉柴EControls天然气	玉柴天然气EControls 3G系统(RS232诊断)			√	√	√	√			点火系统/断缸测试 1. 点火线圈1/缸1测试 2. 点火线圈2/缸5测试 3. 点火线圈3/缸3测试 4. 点火线圈4/缸6测试 5. 点火线圈5/缸2测试 6. 点火线圈6/缸4测试 喷嘴系统测试 1. 喷射阀1测试 2. 喷射阀2测试 3. 喷射阀3测试 4. 喷射阀4测试 节气门/脚踏板测试 废气旁通阀测试 氧传感器测试 喷嘴清洁测试 车速控制测试 LPG控制系统 LPG瞬态监控 FTV诊断
发动机系统	玉柴发动机	天然气发动机系统	玉柴EControls天然气	玉柴天然气EControls 3G系统(CAN诊断)			√	√	√	√			
发动机系统	玉柴发动机	天然气发动机系统	玉柴EControls天然气	玉柴天然气EControls 4G系统(CAN诊断)			√	√	√	√			
发动机系统	玉柴发动机	天然气发动机系统	玉柴EControls天然气	玉柴天然气EControl 4G系统(CAN 第四代平台)			√	√	√	√			
发动机系统	玉柴发动机	天然气发动机系统	玉柴自主天然气	玉柴自主天然气HCGCU系统(第一代)			√	√	√	√			
发动机系统	玉柴发动机	天然气发动机系统	玉柴自主天然气	玉柴自主天然气YCGCU系统(第二代)			√	√	√	√			
发动机系统	玉柴发动机	天然气发动机系统	玉柴博世(EGC4)天然气				√	√	√	√		√	特殊功能 1. 读写车架号VIN码
发动机系统	玉柴发动机	天然气发动机系统	玉柴ECL气机系统(国6)				√	√	√	√			
发动机系统	玉柴发动机	天然气发动机系统	玉柴国6燃气(CNG&LNG, OBD)				√	√	√	√			
发动机系统	玉柴发动机	南岳单体泵系统	南岳单体泵R01(四缸)					√	√	√		√	特殊功能 1. 断缸测试 2. 怠速调整
发动机系统	玉柴发动机	南岳单体泵系统	南岳单体泵R01(六缸)					√	√	√		√	特殊功能 1. 断缸测试 2. 怠速调整
发动机系统	玉柴发动机	南岳单体泵系统	南岳单体泵R02(四缸)					√	√	√		√	特殊功能 1. 断缸测试 2. 怠速调整
发动机系统	玉柴发动机	南岳单体泵系统	南岳单体泵R02(六缸)				√	√	√	√			
发动机系统	玉柴发动机	南岳单体泵系统	南岳单体泵R03				√	√	√	√			
发动机系统	玉柴发动机	南岳单体泵系统	南岳单体泵R04(四缸)	南岳单体泵R04(OBD)			√	√	√	√			
发动机系统	玉柴发动机	南岳单体泵系统	南岳单体泵R04(四缸)	南岳单体泵R04(J1939)			√	√	√	√			
发动机系统	玉柴发动机	南岳单体泵系统	南岳单体泵非道路	南岳单体泵非道路ECU022			√	√	√	√			
发动机系统	玉柴发动机	威特系统	威特单体泵系统(J1939)				√	√	√	√			
发动机系统	玉柴发动机	威特系统	威特单体泵系统(ECU25)(J1939)				√	√	√	√			
发动机系统	玉柴发动机	威特系统	威特单体泵系统(ECU25老版本)(CAN)					√	√	√		√	动作测试 1. OBD灯 2. 故障诊断灯 3. 预热指示灯 4. 预热继电器 5. 排气制动灯 6. 排气制动阀 7. 电子风扇

发动机系统	上柴发动机	博世发动机系统	上柴博世 EDC17 C53/C81 (SC 25R/28R) 国 4国5	上汽 924/1924 EDC17C53 +DPF (CAN 线)															动作测试 1. 空调压缩机测试 2. 增压器测试 3. EGR (废气再循环) 阀测试 4. 禁止加电时间修正 5. 激活加电时间校正 6. 油中有水指示灯测试 7. 预热指示灯测试 8. OBD灯测试 9. 油量计量单元(MeUn)测试 10. PCV (曲轴箱主动通风控制系统)测试 11. 系统灯测试 12. 节流阀测试 13. QWC测试 14. EGR (废气再循环) 旁通阀 15. 轨压目标值测试 16. 停机测试 17. 巡航控制灯测试 18. EGR (废气再循环) 自主学习测试 19. 发动机水温显示 20. 燃油滤清加热测试 21. 起动机低端控制测试	
发动机系统	上柴发动机	博世发动机系统	上柴博世 EDC17 C53/C81 (SC 25R/28R) 国 4国5	上柴VM发 动机 (依 维柯, CAN 线 国4系 统)																
博世ABS	博世ABS																			动作测试 1. ABS安全灯 2. EBD安全灯 3. MRA马达泵继电器 4. EVVL 左前进油阀 5. AVVL 左前出油阀 6. EVVR 右前进油阀 7. AVVR 右前出油阀 8. EVHR 右后进油阀 9. AVHR 右后出油阀 10. EVHL 左后进油阀 11. AVHL 左后出油阀 12. 过热保护 13. 阀继电器不激励 14. 用户车间模式速度限制 15. 排气模式
博世ABS	长城博世ABS																			动作测试 1. ABS-安全灯 2. EBD-安全灯 3. MRA马达泵继电器 4. EVVL左前进油阀 5. AVVL左前出油阀 6. EVVR右前进油阀 7. AVVR右前出油阀 8. EVHR右后进油阀 9. AVHR右后出油阀 10. EVHL左后进油阀 11. AVHL左后出油阀 12. 过热保护 13. 阀继电器不激励 14. 用户车间模式速度限制 特殊功能 1. 排气模式
博世ABS	江铃博世ABS																			动作测试 1. 泵马达 2. 左前进气阀 3. 右前进气阀 4. 左后进气阀 5. 右后进气阀 6. 左前排气阀 7. 右前排气阀 8. 左后排气阀 9. 右后排气阀 10. 限速禁用 11. 非能使阀门中转关闭 特殊功能 1. 排气功能 2. 写入数据
博世ABS	博世ABS (CAN)																			动作测试 1. 左前进油阀 2. 右前进油阀 3. 左后进油阀 4. 右后进油阀 5. 左前出油阀 6. 右前出油阀 7. 左后出油阀 8. 右后出油阀 9. 回路控制阀2 (ESP专有) 10. 回路控制阀1 (ESP专有) 11. 高压开关阀2 (ESP专有) 12. 高压开关阀1 (ESP专有) 13. 泵马达 特殊功能 1. 限速器解除 2. 转向传感器标定 3. 网络配置信息 4. 读网络配置信息 5. 写网络配置信息 6. 排气功能

威伯科ABS	威伯科ABS							√	√	√	√	√	√	动作测试 1. ABS报警灯 2. 转向轴左轮电磁阀检测 3. 转向轴右轮电磁阀检测 4. 驱动轴左轮电磁阀检测 5. 驱动轴右轮电磁阀检测	
威伯科ABS	威伯科ABS_K08								√	√	√		√	动作测试 1. 左引导轮轴 2. 右引导轮轴 3. 左驱动轮轴 4. 右驱动轮轴 5. 左第三轮轴 6. 右第三轮轴 7. DIF阀标准脉冲 8. ASR灯 9. 警告灯	
威伯科ABS	威伯科ABS_E							√	√	√	√		√	动作测试 1. 左引导轮轴 2. 右引导轮轴 3. 左驱动轮轴 4. 右驱动轮轴 5. 左第三轮轴 6. 右第三轮轴 7. DIF阀标准脉冲 8. ASR灯 9. 警告灯	
威伯科ABS	威伯科ABS (中国重汽)							√	√	√	√		√	动作测试 1. ABS警告灯 2. ASR指示灯 3. 促动发动机接口 4. 促动电磁阀 5. 促动差动阀	
威伯科ABS	ABS WABCO D/E/E2							√	√	√	√		√	动作测试 1. 前右ABS电磁阀 2. 前左ABS电磁阀 3. 后右ABS电磁阀 4. 后左ABS电磁阀 5. ASR电磁阀	
威伯科ABS	Wabco ABS系统							√	√	√	√				
威伯科ABS	威伯科ABS/ESC (CAN)	威伯科ABS/ESC (UDS)						√	√	√	√		√	√	动作测试 1. 第1轴右轮阀 2. 第1轴左轮阀 3. 第2轴左轮阀 4. 第2轴右轮阀 5. 第3轴左轮阀 6. 第3轴右轮阀 7. 后轴差速阀 8. 前轴差速阀 9. 挂车制动阀 10. DBR 11. 警告灯 12. ASR灯 13. 挂车警告灯 14. 辅助阀1 15. 辅助阀2 16. 辅助阀3 17. 辅助阀4 18. 辅助阀5 特殊功能 1. 发动机控制 2. ATC禁止
威伯科ABS	威伯科ABS/ESC (CAN)	威伯科ABS/ESC (T1939)						√	√	√	√				
威伯科ABS	东风科技ABS系统 (DETC)								√	√	√		√	动作测试 1. 警告灯测试 2. ASR灯测试 匹配/设置 1. ASR功能	
亚太ABS	亚太ABS系统 (KWP)							√	√	√	√		√	动作测试 1. 泵马达 2. 左前进气阀 3. 右前进气阀 4. 左后进气阀 5. 右后进气阀 6. 左前排气阀 7. 右前排气阀 8. 左后排气阀 9. 右后排气阀 排气功能	
亚太ABS	亚太ABS_VER2								√	√	√		√	动作测试 1. 泵电机 2. 阀线圈 3. 后左常闭阀 4. 后左常开阀 5. 后右常闭阀 6. 后右常开阀 7. 前左常闭阀 8. 前左常开阀 9. 前右常闭阀 10. 前右常开阀	
亚太ABS	亚太ABS_VER3							√	√	√	√		√	动作测试	
亚太ABS	亚太防ABS (APG) K线							√	√	√	√				
亚太ABS	亚太ABS系统 (BOSCH)							√	√	√	√		√	动作测试	
亚太ABS	ABS 6 (防抱死制动系统)							√	√	√	√		√	动作测试 1. 排气制动电磁阀 2. ASR信息指示灯 3. ABS指示灯	

亚太ABS	SABS_MK20							√	√	√		√	动作测试 1. 泵电机 2. 阀线圈 3. 后左常闭阀 4. 后左常开阀 5. 后右常闭阀 6. 后右常开阀 7. 前左常闭阀 8. 前左常开阀 9. 前右常闭阀 10. 前右常开阀
亚太ABS	SABS_MK60							√	√	√		√	动作测试 1. 阀控制测试 2. 泵控制测试 特殊功能 1. 液压控制单元诊断 2. 排气加液测试 3. 编码功能
汉德ABS	汉德ABS							√					
德尔福ABS	德尔福ABS							√	√	√		√	动作测试 1. 系统继电器 2. 红色警告灯 3. ABS警告灯 4. 脉宽调制电磁阀 5. 泵马达 6. 电磁阀开关 7. 右后释放电磁阀开关 8. 右后保持电磁阀开关 9. 左后释放电磁阀开关 10. 左后保持电磁阀开关 11. 右前释放电磁阀开关 12. 右前保持电磁阀开关 13. 左前释放电磁阀开关 14. 左前保持电磁阀开关 特殊功能 1. 放气模式
宏鼎ABS	宏鼎电控系统							√	√	√		√	动作测试 1. 输入输出控制 2. 例程控制 特殊功能 1. VIN 2. 车型代码
科密ABS	科密ABS(气压制动)							√	√	√		√	特殊功能 1. 读写VIN码
万安ABS	万安(VIE)ABS系统							√	√	√		√	动作测试 1. 输入输出控制 2. 例程控制 特殊功能 1. VIN 2. 车型代码
万安ABS	万安(青汽)ABS系统							√	√	√		√	动作测试 1. 输入输出控制 2. 例程控制 特殊功能 1. 写入
万安ABS	万安ABS_K线							√	√	√		√	动作测试 1. ABS报警灯 特殊功能 1. ECU编号 2. 车辆VIN 3. 车辆车型代码 4. 车轮电磁阀测试
万安ABS	万安气制动ABS							√	√	√		√	动作测试 1. ABS报警灯 2. 左前轮电磁阀 3. 右前轮电磁阀 4. 左后轮电磁阀 5. 右后轮电磁阀
元丰ABS	元丰ABS(K线)							√	√	√		√	动作测试 1. 单独控制电机 2. 单独控制左前阀增压阀 3. 单独控制右前阀增压阀 4. 单独控制左后阀增压阀 5. 单独控制右后阀增压阀 6. 单独控制左前阀减压阀 7. 单独控制右前阀减压阀 8. 单独控制左后阀减压阀 9. 单独控制右后阀减压阀 10. 速度限制失效 11. 关闭阀继电器关断功能 特殊功能 1. 维修排气



元丰ABS	元丰ABS (CAN线)						√	√	√	√			√	√	动作测试 1. 泵电机 2. 左前进液阀 3. 左前出液阀 4. 右前进液阀 5. 右前出液阀 6. 左后进液阀 7. 左后出液阀 8. 右后进液阀 9. 右后出液阀 10. ABS指示灯 11. ESP指示灯 12. EBD指示灯 13. 速度限制禁用/使能 14. 禁用中继阀关闭 特殊功能 1. ABS测试 2. 人工排气 3. 轮速传感器测试 4. 写入数据 5. 软件复位	
元丰ABS	元丰ESP						√	√	√	√			√	√	动作测试 1. 泵电机 2. 左前进液阀 3. 左前出液阀 4. 右前进液阀 5. 右前出液阀 6. 左后进液阀 7. 左后出液阀 8. 右后进液阀 9. 右后出液阀 10. USV1 11. USV2 12. HSV1 13. HSV2 14. ABS指示灯 15. ESP指示灯 16. EBD指示灯 17. 速度限制禁用/使能 18. 禁用中继阀关闭 特殊功能 1. ABS测试 2. 人工排气	
元丰ABS	元丰(青汽)电控系统						√	√	√	√				√	特殊功能 1. 写数据 2. 排气	
元丰ABS	江淮元丰ABS						√	√	√	√				√	动作测试 1. 泵电机 2. ABS警告灯 3. 前左进油阀 4. 前左出油阀 5. 前右进油阀 6. 前右出油阀 7. 后左进油阀 8. 后左出油阀 9. 后右进油阀 10. 后右出油阀 11. 阀、电机控制	
一汽聚能ABS	一汽聚能ABS						√	√	√	√				√	动作测试 1. ASR测试 2. ABS警告灯 3. ASR灯 4. 缓速器 5. 右前RF 6. 左前LF 7. 左后 8. 右后 9. 左中 10. 右中	
克诺尔ABS	克诺尔ABS/ESC						√	√	√	√				√	√	动作测试 1. 驱动轴右边电磁阀的出气阀门 2. 驱动轴右边电磁阀的进气阀门 3. 转向轴左边电磁阀的出气阀门 4. 转向轴左边电磁阀的进气阀门 5. 附加轴右边电磁阀的出气阀门 6. 附加轴右边电磁阀的进气阀门 7. 差速器 8. 缓速器 9. 驱动轴左边电磁阀的出气阀门 10. 驱动轴左边电磁阀的进气阀门 11. 转向轴右边电磁阀的出气阀门 12. 转向轴右边电磁阀的进气阀门 13. 附加轴左边电磁阀的出气阀门 14. 附加轴左边电磁阀的进气阀门 15. 两位三通电磁阀 (ASR/TCV)
克诺尔ABS	克诺尔EBS/ESP						√	√	√	√				√	特殊功能 1. 读写VIN码 2. 硬件复位	

京西重工ABS	ABS(京西重工7.4系统)							√	√	√	√	√	√	√	√	动作测试 1. 电磁阀开/关控制 2. 马达泵控制 3. 电磁阀脉宽调制控制 4. ABS警告灯控制 5. 红色警告灯控制 6. 系统电磁阀控制 7. 左前供油电磁阀控制 8. 左前泄压电磁阀控制 9. 右前供油电磁阀控制 10. 右前泄压电磁阀控制 11. 左后供油电磁阀控制 12. 左后泄压电磁阀控制 13. 右后供油电磁阀控制 14. 右后泄压电磁阀控制 特殊功能 1. 人工排气
京西重工ABS	ABS(京西重工7.8系统)							√	√	√	√			√		动作测试 1. 右后泄压阀控制 2. 右后增压阀控制 3. 左后泄压阀控制 4. 左后增压阀控制 5. 右前泄压阀控制 6. 右前增压阀控制 7. 左前泄压阀控制 8. 左前增压阀控制 9. 泵电机控制 10. 系统继电器控制
京西重工ABS	ABS(京西重工DBC7.8系统)							√	√	√	√			√		动作测试 1. 右后泄压阀控制 2. 右后增压阀控制 3. 左后泄压阀控制 4. 左后增压阀控制 5. 右前泄压阀控制 6. 右前增压阀控制 7. 左前泄压阀控制 8. 左前增压阀控制 9. 泵电机控制 10. 系统继电器控制
京西重工ABS	ABS(京西重工DBC1200)							√	√	√	√			√		动作测试 1. 系统启用继电器控制指令 2. 红色警告灯控制指令 3. ABS警告灯控制指令 4. 启用电磁阀PWM(脉宽调制)控制指令 5. 泵电机控制 6. 系统继电器控制 7. 左前供油电磁阀控制 8. 左前泄压电磁阀控制 9. 右前供油电磁阀控制 10. 右前泄压电磁阀控制 11. 左后供油电磁阀控制 12. 左后泄压电磁阀控制 13. 右后供油电磁阀控制 14. 右后泄压电磁阀控制 15. 恶劣路况PWM(脉宽调制)占空比
京西重工ABS	ABS(京西重工ESC/ABS)							√	√	√	√			√	√	动作测试 1. 右后电磁阀减压 2. 右后电磁阀增压 3. 左后电磁阀减压 4. 左后电磁阀增压 5. 右前电磁阀减压 6. 右前电磁阀增压 7. 左前电磁阀减压 8. 左前电磁阀增压 9. 泵电机 10. 系统继电器 特殊功能 1. 硬件复位 2. 按键复位 3. 软件复位
万都ABS	万都ABS 2WD							√	√	√	√			√		动作测试 1. 马达 2. 左前阀(输入) 3. 右前阀(输入) 4. 左后阀(输入) 5. 右后阀(输入) 6. 左前阀(输出) 7. 右前阀(输出) 8. 左后阀(输出) 9. 右后阀(输出) 10. 牵引电磁阀(左前) 11. 牵引电磁阀(右前) 12. 电子SHUTTLE阀(右前) 13. 电子SHUTTLE阀(左前) 14. 排气模式
万都ABS	万都ABS 4WD							√	√	√	√					

中国重汽后处理	空气辅助尿素泵 (重汽二代, 气助+ 电磁泵)						√	√	√	√		√	动作测试 1. 尿素泵压力测试 2. 气路压力测试 3. 雾化测试 4. 排气电磁阀测试 5. 排空测试
中国重汽后处理	国五空气辅助(重 汽三代, 气助+步 进电机)						√	√	√	√		√	动作测试 1. 泵建压测试 2. 泄压阀测试 3. 回吹阀测试 4. 稳压阀测试 5. 计量阀流量测试 6. 雾化测试 7. 排空(测试后必须进行排空 处理)
添蓝后处理							√	√	√	√		√	后处理喷射测试 动作测试 1. 空气电磁阀测试 2. 尿素泵电机使能测试
康明斯后处理	康明斯CM1880国 四国五后处理系 统(配非康明斯发 动机)						√	√	√	√		√	动作测试 1. 空气电磁阀测试 2. 尿素加热电磁阀测试 3. 尿素泵泄漏测试 4. 尿素泵超控测试 5. 行程尿素统计
康明斯后处理	康明斯后处理系 统(配康明斯发动						√	√	√	√			
东风自主后处理	东风商用 ACM(ECS)						√	√	√	√		√	动作测试 1. 空气电磁阀测试 2. 尿素加热电磁阀测试 3. 尿素泵泄漏测试 4. 尿素泵超控测试 5. 行程尿素统计
东风自主后处理	东风ZD(C63)后处 理						√	√	√	√		√	动作测试 1. 启动尿素计量泵状态扫描 2. 启动单次喷射测试 3. 启动回抽控制阀 4. 启动电磁阀
东风自主后处理	东风ZD(C53)后处 理							√	√	√			
博世后处理	潍柴发动机后处 理	潍柴博世 DNOX2.0后处理 (EDC7UC31)					√	√	√	√		√	动作测试 1. 冷却回路调节阀 2. 配量阀 3. AdBlue二位四通阀 4. AdBlue储罐加热装置 5. 滤清器壳体加热元件 6. 滤清器输出端接口加热元件
博世后处理	潍柴发动机后处 理	潍柴博世 P949/P1499 DNOX2.2/6.5后 处理					√	√	√	√			
博世后处理	潍柴发动机后处 理	潍柴自主 WISE10A后处理					√	√	√	√		√	动作测试 1. 空调继电器执行器测试 2. 冷起动灯执行器测试 3. MIL灯执行器测试 4. 柴油预供油泵执行器测试 5. SVS灯执行器测试 6. 进气加热继电器1执行器测 试 7. 燃油加热执行器测试 8. 起动继电器执行器测试 9. 风扇数字驱动针脚2执行器 测试 10. 尿素压力管加热继电器执 行器测试 11. 尿素吸管加热继电器执行 器测试 12. 尿素泵加热继电器执行器 测试 13. 尿素箱加热电磁阀执行器 测试 14. 反向阀驱动执行器测试 15. 后处理加热主继电器执行 器测试 16. Warning灯执行器测试 17. Stop灯执行器测试 18. NCD灯执行器测试 19. 电控放气阀执行器测试 20. EGR位置执行器测试
博世后处理	潍柴发动机后处 理	潍柴WISE13A 国五后处理					√	√	√	√		√	动作测试 1. 电控放气阀执行器测试 2. EGR位置执行器测试 3. 节气门位置执行器测试 4. VGT执行器测试 5. 排气蝶阀执行器测试 6. 进气加热继电器1执行器测 试 7. 风扇PWM驱动执行器测试 8. 风扇数字驱动针脚1执行器 测试 9. 风扇数字驱动针脚2执行器 测试 10. 尿素泵驱动执行器测试 特殊功能 1. VIN车架号标定 2. 尿素喷射测试

博世后处理	潍柴发动机后处理	潍柴 WISE13A (MD1) 国六后处理																			动作测试 1. 电控放气阀执行器测试 2. EGR位置执行器测试 3. 节气门位置执行器测试 4. VGT执行器测试 5. 排气蝶阀执行器测试 6. 进气加热继电器1执行器测试 7. 风扇PWM驱动执行器测试 8. 风扇数字驱动针脚1执行器测试 9. 风扇数字驱动针脚2执行器测试 10. 尿素泵驱动执行器测试 特殊功能 1. VIN车架号标定 2. 尿素喷射测试
博世后处理	潍柴发动机后处理	潍柴博世国六 EDC17CV41 BEK5(特京五) 后处理																			动作测试 1. 空调压缩机 2. 增压器执行器 3. 废气再循环执行器 4. 发动机转速测试 5. 预热指示灯测试 6. 故障灯测试 7. 燃油计量执行器测试 8. 系统灯测试 9. 节气门执行器测试 10. 可变涡流执行器测试 11. 替代轨压设定点信号测试 12. 外部测试值 13. 选定缸喷油特性状态测试 14. SCR-喷射阀 15. SCR-加热压力曲线 16. SCR-尿素罐加热 17. AdBlue供给泵 18. AdBlue4/2通路阀 19. SCR加热回流曲线 20. AdBlue加热供给模块 21. AdBlue加热抽力曲线
博世后处理	潍柴发动机后处理	潍柴博世P949 DNOx2.2后处理 (老版本)																			特殊功能 1. 泄露测试 2. 小喷射速率及小喷射量测试 3. 中等喷射速率及中等喷射量测试 4. 大喷射速率及大喷射量测试 5. EOL测试 (建压及最小量喷射) 6. 系统清空
博世后处理	潍柴发动机后处理	潍柴博世 P949/P1499 DNOx2.2/6.5后处理 (老版本)																			
博世后处理	玉柴博世后处理	玉柴 DNOx2.2 后处理 (EDC17CV44)																			特殊功能 1. 泄露测试 2. 小喷射速率及小喷射量测试 3. 中等喷射速率及中等喷射量测试 4. 大喷射速率及大喷射量测试 5. EOL测试 (建压及最小量喷射) 6. 系统清空
博世后处理	玉柴博世后处理	玉柴 DNOx2.2/6.5后处理																			
博世后处理	一汽解放博世后处理	解放P903 DNOx2.2后处理 (EDC17CV44) (国4,5)																			特殊功能 1. 泄露测试 2. 小喷射速率及小喷射量测试 3. 中等喷射速率及中等喷射量测试 4. 大喷射速率及大喷射量测试 5. EOL测试 (建压及最小量喷射) 6. 系统清空
博世后处理	一汽解放博世后处理	解放P903 DNOx2.2/6.5后处理 (国4,5)																			动作测试 1. SCR-喷射阀 2. SCR-加热压力曲线 3. SCR-尿素罐加热 4. AdBlue供给泵 5. AdBlue 4/2通路阀 6. SCR加热回流曲线 7. AdBlue加热供给模块 8. AdBlue加热抽力曲线 9. 外部尿素加热继电器 特殊功能
博世后处理	一汽解放博世后处理	博世DCU(发动机系统:电装 DENSO C31)																			动作测试 1. 配置阀 2. AdBlue尿素输送泵 3. AdBlue尿素四二通阀
博世后处理	上柴博世后处理	上柴P1108 DNOx2.2/6.5后处理																			
博世后处理	全柴博世后处理	全柴重卡/中卡 (EDC17CV44)																			动作测试 1. SCR-喷射阀 2. SCR-加热压力曲线 3. SCR-尿素罐加热 4. AdBlue供给泵 5. AdBlue4/2通路阀 6. SCR加热回流曲线 7. AdBlue加热供给模块 8. AdBlue加热抽力曲线 9. 外部尿素加热继电器 特殊功能 1. 尿素喷射测试

博世后处理	华菱博世后处理	华菱重卡 P1288V160 DNOX6.5后处理						√	√	√	√		√	√	动作测试 1. SCR喷射阀 2. SCR加热压力曲线 3. SCR尿素罐加热 4. AdBlue供给泵 5. AdBlue 4/2通路阀 6. SCR加热回流曲线 7. AdBlue加热供给模块 8. AdBlue加热抽力曲线 9. 外部尿素加热继电器 特殊功能 1. 小喷射速率及小喷射量测试 2. 大喷射速率及大喷射量测试 3. 中等喷射速率及中等喷射量测试 4. EOL测试(建压及最小量喷射) 5. 泄露测试 6. 大喷射量测试(喷射量: 200g, 速率: 1000mg/s)
博世后处理	中国重汽博世后处理	中国重汽P1158 DNOx2.2后处理 (EDC17CV44)						√	√	√	√			√	特殊功能 1. 泄露测试 2. 小喷射速率及小喷射量测试 3. 中等喷射速率及中等喷射量测试 4. 大喷射速率及大喷射量测试 5. EOL测试(建压及最小量喷射) 6. 系统清空
博世后处理	中国重汽博世后处理	中国重汽P1158 DNOx2.2/6.5后处理						√	√	√	√		√	√	动作测试 1. SCR-喷射阀 2. SCR-加热压力曲线 3. SCR-尿素罐加热 4. AdBlue供给泵 5. AdBlue 4/2通路阀 6. SCR加热回流曲线 7. AdBlue加热供给模块 8. AdBlue加热抽力曲线 9. 外部尿素加热继电器 特殊功能 1. 后处理测试(模式1) 2. 后处理测试(模式2)
博世后处理	中国重汽博世后处理	中国重汽 P1158V774 DNOX2.2/6.5后处理						√	√	√	√			√	特殊功能 1. 断缸(喷射关闭)测试 2. 发动机转速比较 3. 启动故障信息测试 4. 清除PRV阀超时次数 5. 清除PRV阀超时时间 6. 读写VIN码 7. 尿素喷射测试
博世后处理	中国重汽博世后处理	中国重汽博世 (欧六)						√	√	√	√		√		动作测试 1. 启动故障信息 2. 后处理喷射测试 参数标定 1. K值读写 2. 车架号读写 3. 最高车速读写 4. 停车运行怠速读写 5. 行车运行怠速读写
博世后处理	东风雷诺/朝柴博世后处理	东风朝柴P1188 DNOX2.2/6.5后处理						√	√	√	√				
博世后处理	江淮博世后处理	江淮发动机轻卡/乘用车 P1466 (EDC17C81)						√	√	√	√		√	√	动作测试 1. 空调压缩机测试 2. 禁止加电时间修正 3. 预热指示灯测试 4. 预热器控制测试 5. OBD灯测试 6. 油量计量单元测试 7. 系统灯测试 8. 轨压目标值测试 9. 停机测试 10. 排气制动灯测试 11. 燃油滤清加热测试 12. 关闭MeUn测试 13. 低电压控制预热器测试 14. 燃油消耗显示测试 15. SCR系统喷射阀测试 16. SCR系统压力管加热测试 17. SCR系统尿素箱加热测试 18. SCR尿素泵测试 19. SCR系统倒抽泵测试 20. SCR系统回流管加热测试 21. SCR系统尿素供给泵测试

博世后处理	庆铃博世后处理	庆铃(五十铃)轻卡/乘用车 P1696 (EDC17C81)						√	√	√	√	√	√	√	√	动作测试 1. 空调压缩机测试 2. 禁止加电时间修正 3. 预热指示灯测试 4. 预热塞控制测试 5. OBD灯测试 6. 油量计量单元测试 7. 系统灯测试 8. 轨压目标值测试 9. 停机测试 10. 排气制动灯测试 11. 燃油滤清加热测试 12. 关闭MeUn测试 13. 低电压控制预热塞测试 14. 燃油消耗显示测试 15. SCR系统喷射阀测试 16. SCR系统压力管加热测试 17. SCR系统尿素箱加热测试 18. SCR尿素泵测试 19. SCR系统倒抽泵测试 20. SCR系统回流管加热测试 21. SCR系统尿素供给泵测试
博世后处理	江铃博世后处理	江铃轻卡P1517 (EDC17C81)						√	√	√	√	√	√	√	√	动作测试 1. 空调压缩机测试 2. 禁止加电时间修正 3. 预热指示灯测试 4. 预热塞控制测试 5. OBD灯测试 6. 油量计量单元测试 7. 系统灯测试 8. 轨压目标值测试 9. 停机测试 10. 排气制动灯测试 11. 燃油滤清加热测试 12. 关闭MeUn测试 13. 低电压控制预热塞测试 14. 燃油消耗显示测试 15. SCR系统喷射阀测试 16. SCR系统压力管加热测试 17. SCR系统尿素箱加热测试 18. SCR尿素泵测试 19. SCR系统倒抽泵测试 20. SCR系统回流管加热测试 21. SCR系统尿素供给泵测试
博世后处理	江铃博世后处理	江铃轻卡P1574 (EDC17C81)						√	√	√	√	√	√	√	√	动作测试 1. 空调压缩机测试 2. 禁止加电时间修正 3. 预热指示灯测试 4. 预热塞控制测试 5. OBD灯测试 6. 油量计量单元测试 7. 系统灯测试 8. 轨压目标值测试 9. 停机测试 10. 排气制动灯测试 11. 燃油滤清加热测试 12. 关闭MeUn测试 13. 低电压控制预热塞测试 14. 燃油消耗显示测试 15. SCR系统喷射阀测试 16. SCR系统压力管加热测试 17. SCR系统尿素箱加热测试 18. SCR尿素泵测试 19. SCR系统倒抽泵测试 20. SCR系统回流管加热测试 21. SCR系统尿素供给泵测试
博世后处理	江西五十铃博世后处理	江西五十铃(沃尔沃)轻卡/乘用车1409 EDC17C81+SCR						√	√	√	√	√	√	√	√	动作测试 1. 空调压缩机测试 2. 禁止加电时间修正 3. 激活加电时间校正 4. 预热指示灯测试 5. 预热塞控制测试 6. OBD灯测试 7. 油量计量单元(MeUn)测试 8. 系统灯测试 9. 轨压目标值测试 10. 停机测试 11. 排气制动阀测试 12. 燃油滤清加热测试 13. 关闭MeUn测试 14. 低电压控制预热塞测试 特殊功能 1. 断缸测试 2. 发动机转速比较 3. 启动故障信息 4. 读写VIN码 5. 读写喷嘴编码 6. 节气门IVA阀重设定
博世后处理	日野博世后处理	日野DCU17后处理						√	√	√	√	√	√	√	√	
博世后处理	DNOX2.0后处理系统	博世DNOX2.0后处理 (EDC7UC31)						√	√	√	√	√	√	√	√	动作测试 1. 冷却回路调节阀 2. 配量阀 3. AdBlue二位四通阀 4. AdBlue储罐加热装置 5. 滤清器壳体加热元件 6. 滤清器输出端接口加热元件
博世后处理	DNOX2.0后处理系统	博世DCU(玉柴)						√	√	√	√	√	√	√	√	
博世后处理	DNOX2.0后处理系统	博世DCU(发动机系统;电装 DENSO C31)						√	√	√	√	√	√	√	√	动作测试 1. 配量阀 2. AdBlue尿素输送泵 3. AdBlue尿素四二通阀

博世后处理	DNOX1.0后处理	日产UD DNOX1后处理系统						√	√	√	√	√	√	√	动作测试 1.故障指示灯 2.AdBlue输送泵 3.排气阀 4.空气调节阀 5.配量阀 6.AdBlue 储罐加热装置 7.泵/过滤器加热元件 8.压力管/配量模块加热元件 9.回流管加热元件 10.输入管加热元件 11.内部软管加热装置
博世后处理	DNOX1.0后处理	斯堪尼亚后处理DNOX1系统						√	√	√	√	√	√	√	动作测试 1.故障指示灯 2.AdBlue输送泵 3.排气阀 4.空气调节阀 5.配量阀 6.AdBlue 储罐加热装置 7.泵/过滤器加热元件 8.压力管/配量模块加热元件 9.回流管加热元件 10.输入管加热元件 11.内部软管加热装置
天纳克后处理	江淮纳威司达(天纳克)后处理	纳威司达7.1后处理(3.2L)						√	√	√	√				
天纳克后处理	江淮纳威司达(天纳克)后处理	纳威司达1.2后处理(4.8L)						√	√	√	√			√	特殊功能 1.尿素系统喷射测试 2.泵测试 3.喷油器开度测试 4.管式加热器 5.箱式加热器 6.油罐加热器
天纳克后处理	江淮纳威司达(天纳克)后处理	纳威司达7.1后处理(4.8L)(CAN, 250K)						√	√	√	√			√	特殊功能 1.尿素系统喷射测试 2.泵测试 3.喷油器开度测试 4.管式加热器 5.箱式加热器 6.油罐加热器
天纳克后处理	江淮纳威司达(天纳克)后处理	纳威司达7.1后处理(4.8L)(CAN, 500K)						√	√	√	√			√	特殊功能 1.尿素系统喷射测试 2.泵测试 3.喷油器开度测试 4.管式加热器 5.箱式加热器 6.油罐加热器
天纳克后处理	江淮纳威司达(天纳克)后处理	天纳克DCU(解放)							√	√	√				
天纳克后处理	天纳克DCU(华菱)							√	√	√	√				
天纳克后处理	天纳克DCU(重汽)							√	√	√	√				
天纳克后处理	天纳克DCU(潍柴)							√	√	√	√			√	特殊功能 1.尿素喷射测试
天纳克后处理	天纳克DCU(OBD(I1939))							√	√	√	√				
天纳克后处理	天纳克后处理7.0							√	√	√	√				
天纳克后处理	天纳克后处理1.0							√	√	√	√			√	动作测试 1.计量泵自检
凯龙后处理	凯龙后处理(I1939)							√	√	√	√				
凯龙后处理	凯龙后处理(UDS)							√	√	√	√			√	动作测试 1.尿素喷射测试 特殊功能 1.故障屏蔽 2.超5, 超7故障屏蔽 3. VIN
凯龙后处理	凯龙后处理(UDS 福田汽车)							√	√	√	√			√	动作测试 1.尿素喷射测试 特殊功能 1.故障屏蔽 2.超5, 超7故障屏蔽 3. VIN
艾可蓝ActBlue后处理	艾可蓝后处理							√	√	√	√			√	动作测试 1.压缩空气阀 2.加热水阀 3.尿素供应单元加热器 4.尿素吸入管加热器 5.尿素喷射管加热器 6.计量泵 特殊功能
艾可蓝ActBlue后处理	艾可蓝后处理(OBD)							√	√	√	√	√			读车辆信息

解放自主气驱后处理							√	√	√	√	√	√	修改电控系统数据 补修量写入 1. 电装喷油器 2. 衡阳单体泵 输入输出控制 1. 进气预热继电器诊断仪远程控制 2. 进气预热灯诊断仪远程控制 3. 排气制动继电器诊断仪远程控制 4. 排气制动灯诊断仪远程控制 5. 发动机制动继电器诊断仪远程控制 6. 发动机故障灯诊断仪远程控制 7. OBD故障灯诊断仪远程控制 8. 空调继电器诊断仪远程控制 9. 起动机继电器诊断仪远程控制 10. 尿素箱水加热阀诊断仪远程控制 11. 尿素管路加热继电器诊断仪远程控制 12. 尿素泵加热继电器诊断仪远程控制 13. 尿素换向阀诊断仪远程控制 14. 风扇继电器控制诊断仪远程控制 15. 空气供给阀诊断仪远程控制
潍柴自主后处理	潍柴自主DCU(天纳克)后处理						√	√	√	√	√	√	特殊功能 1. 尿素喷射测试
潍柴自主后处理	潍柴自主WISE10A后处理						√	√	√	√	√	√	动作测试 1. 空调继电器执行器测试 2. 冷起动灯执行器测试 3. MIL灯执行器测试 4. 柴油预供油泵执行器测试 5. SVS灯执行器测试 6. 进气加热继电器1执行器测试 7. 燃油加热执行器测试 8. 起动机继电器执行器测试 9. 风扇数字驱动针脚2执行器测试 10. 尿素压力管加热继电器执行器测试 11. 尿素吸管加热继电器执行器测试 12. 尿素泵加热继电器执行器测试 13. 尿素箱加热电磁阀执行器测试 14. 反向阀驱动执行器测试 15. 后处理加热主继电器执行器测试 16. Warning灯执行器测试 17. Stop灯执行器测试 18. NCD灯执行器测试 19. 电控放气阀执行器测试 20. EGR位置执行器测试
潍柴自主后处理	潍柴自主WISE10B后处理						√	√	√	√	√	√	动作测试 1. 关闭路径服务测试 2. 排气蝶阀执行器测试 3. 进气加热继电器1执行器测试 4. 起动机继电器执行器测试 5. 风扇PWM驱动执行器测试 6. 风扇数字驱动针脚1执行器测试 7. 风扇数字驱动针脚2执行器测试 8. 禁止延迟停机执行器测试 9. MeUn阀占空比执行器测试 10. MeUn阀流量执行器测试 11. MeUn阀电流执行器测试 12. 柴油预供油泵执行器测试 13. 燃油加热执行器测试 14. 轨压设定值替代值测试 15. MIL灯执行器测试 16. SVS灯执行器测试 17. Warning灯执行器测试 18. Stop灯执行器测试 19. NCD灯执行器测试 20. 电控机油泵执行器测试 21. holset vgt 控制开度执行
潍柴自主后处理	潍柴自主WISE15C后处理						√	√	√	√	√	√	动作测试 1. AC继电器 2. 进气加热继电器 3. 进气加热继电器2 4. 进气加热灯 5. OBD故障灯 6. 报警灯 7. 错误灯 8. 转速代替 9. 轨压代替 10. 油量计量单元 功能测试 1. 断缸测试 2. 尿素喷射测试 3. PRV阀重置 4. 整车厂信息标定

福爱后处理	东风ZD (C63) 福爱后处理						√	√	√	√		√	动作测试 1. 启动尿素计量泵状态扫描 2. 启动单次喷射测试 3. 启动回抽控制阀 4. 启动电磁阀
福爱后处理	东风ZD (C53) 福爱后处理							√	√	√			
恒和后处理							√	√	√	√		√	功能测试 1. 启动尿素计量泵状态扫描 2. 启动单次喷射测试 3. 启动空气电磁阀/回抽控制阀
四川现代尾气后处理							√	√	√	√		√	动作测试 1. 计量阀门 2. 加热罐 3. AdBlue供应泵 特殊功能 1. 尿素喷射测试
神州后处理SCR							√	√	√	√			
星洁后处理 (48pin针脚)								√	√	√			
车身系统	CBCU1系统						√	√	√	√			
车身系统	CBCU3系统						√	√	√	√			
BCM系统	陕汽BCM系统						√	√	√	√		√	动作测试 1. 主车左转向灯输入输出控制 2. 主车右转向灯输入输出控制 3. 后雾灯继电器控制 4. 挂车左转向灯输入输出控制 5. 挂车右转向灯输入输出控制 6. 近光灯继电器控制 7. 主车左转向灯功率检测 8. 主车右转向灯功率检测 9. 防盗报警器控制 10. 左前雾灯继电器控制 11. 右前雾灯继电器控制 12. 发动机启动继电器控制 13. 腰灯继电器控制(预留) 14. 日间行车灯输入输出控制 15. 雨刷低速继电器控制 16. 雨刷高速继电器控制 17. 喷淋电机控制 18. 制动灯输入输出控制
自动变速箱系统	陕汽TCU系统						√	√	√	√			
VCU系统	陕汽VCU系统						√	√	√	√			
悬挂系统	陕汽ECAS系统						√	√	√	√			
仪表系统	陕汽Meter系统						√	√	√	√			