附件 3

2023年度第二十批达国六排放标准6b阶段的重型燃气车

(下文出现的“\*”代表随机变动实号，“（\*）”代表随机变动实号或虚号)

**1、陕西汽车集团股份有限公司**

SX4259GE4TLQ3 牵引汽车

发动机：WP15NG530E61 (潍柴西港新能源动力有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC01（三元） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：GT37 (盖瑞特动力科技(上海)有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

在线监控车载终端：TXJ-BR4-YW15 (陕西天行健车联网信息技术有限公司)

或

发动机：WP15NG560E61 (潍柴西港新能源动力有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC01（三元） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：HE400WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

在线监控车载终端：TXJ-BR4-HQ15 (陕西天行健车联网信息技术有限公司)

或

发动机：WP15NG560E61 (潍柴西港新能源动力有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC01（三元） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：HE400WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

在线监控车载终端：TXJ-BR4-YW15 (陕西天行健车联网信息技术有限公司)

或

发动机：WP15NG530E61 (潍柴西港新能源动力有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC01（三元） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：HE400WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

在线监控车载终端：TXJ-BR4-HQ15 (陕西天行健车联网信息技术有限公司)

或

发动机：WP15NG530E61 (潍柴西港新能源动力有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC01（三元） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：HE400WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

在线监控车载终端：TXJ-BR4-YW15 (陕西天行健车联网信息技术有限公司)

或

发动机：WP15NG530E61 (潍柴西港新能源动力有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC01（三元） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：GT37 (盖瑞特动力科技(上海)有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

在线监控车载终端：TXJ-BR4-HQ15 (陕西天行健车联网信息技术有限公司)

或

发动机：WP15NG530E61 (潍柴西港新能源动力有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC01（三元） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：GT37 (盖瑞特动力科技(上海)有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

在线监控车载终端：TXJ-BR4-HB15 (陕西天行健车联网信息技术有限公司)

或

发动机：WP15NG530E61 (潍柴西港新能源动力有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC01（三元） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：HE400WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

在线监控车载终端：TXJ-BR4-HB15 (陕西天行健车联网信息技术有限公司)

或

发动机：WP15NG560E61 (潍柴西港新能源动力有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC01（三元） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：HE400WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

在线监控车载终端：TXJ-BR4-HB15 (陕西天行健车联网信息技术有限公司)

或

发动机：WP15NG560E61 (潍柴西港新能源动力有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC01（三元） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：GT37 (盖瑞特动力科技(上海)有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

在线监控车载终端：TXJ-BR4-HQ15 (陕西天行健车联网信息技术有限公司)

或

发动机：WP15NG560E61 (潍柴西港新能源动力有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC01（三元） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：GT37 (盖瑞特动力科技(上海)有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

在线监控车载终端：TXJ-BR4-YW15 (陕西天行健车联网信息技术有限公司)

或

发动机：WP15NG560E61 (潍柴西港新能源动力有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC01（三元） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：GT37 (盖瑞特动力科技(上海)有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

在线监控车载终端：TXJ-BR4-HB15 (陕西天行健车联网信息技术有限公司)

**2、中国第一汽车集团有限公司**

CA4258P25K15T1NE6A81 牵引汽车

发动机：WP15NG560E61 (潍柴动力股份有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC01（三元催化） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：HE400WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

在线监控车载终端：SL-TBX001B (鱼快创领智能科技（南京）有限公司)

或

发动机：WP15NG530E61 (潍柴动力股份有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC01（三元催化） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：HE400WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

在线监控车载终端：SL-TBX001B (鱼快创领智能科技（南京）有限公司)

CA5180XLCP62M2L5E6 冷藏车

发动机：CA6SL-24E6N (中国第一汽车集团有限公司)

压力调节器或蒸发器：META LNG 1 (METATRON S.p.A)

喷射器：NGD (博世汽车系统(无锡)有限公司)

机外净化器：1205200-L60(三元) (中国第一汽车集团有限公司)

氧传感器：前: LSF 4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSU 4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：HE250WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

混合装置：FM7 (一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂)

OBD型号：CNⅥ+FAW\_NG\_01 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

在线监控车载终端：SL-TBX101X (鱼快创领智能科技(南京)有限公司)

或

发动机：CA6SL-26E6N (中国第一汽车集团有限公司)

压力调节器或蒸发器：META LNG 1 (METATRON S.p.A)

喷射器：NGD (博世汽车系统(无锡)有限公司)

机外净化器：1205200-L60(三元) (中国第一汽车集团有限公司)

氧传感器：前: LSF 4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSU 4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：HE250WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

混合装置：FM7 (一汽解放汽车有限公司无锡柴油机厂)

OBD型号：CNⅥ+FAW\_NG\_01 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

在线监控车载终端：SL-TBX101X (鱼快创领智能科技(南京)有限公司)

**3、中国重汽集团济宁商用车有限公司**

ZZ4187V521KF1L 牵引汽车

发动机：WP13NG480E61 (潍柴西港新能源动力有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

喷射器：WPINJ02 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC-B01(三元） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：HE400WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

NOX传感器：RE090012 (中国重型汽车集团有限公司)

在线监控车载终端：SVT81 (上海势航网络科技有限公司)

或

发动机：WP15NG530E61 (潍柴西港新能源动力有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC01(三元） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：HE400WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

NOX传感器：RE090012 (中国重型汽车集团有限公司)

在线监控车载终端：SVT81 (上海势航网络科技有限公司)

或

发动机：WP13NG480E61 (潍柴西港新能源动力有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC-B01(三元） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: WPO2 Sensor (潍柴西港新能源动力有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：HE400WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

NOX传感器：RE090012 (中国重型汽车集团有限公司)

在线监控车载终端：SVT81 (上海势航网络科技有限公司)

或

发动机：WP15NG530E61 (潍柴西港新能源动力有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC01(三元） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：WF70P (无锡威孚高科技集团股份有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

NOX传感器：RE090012 (中国重型汽车集团有限公司)

在线监控车载终端：SVT81 (上海势航网络科技有限公司)

或

发动机：WP15NG530E61 (潍柴西港新能源动力有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC01(三元） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：HE400WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

NOX传感器：RE090012 (中国重型汽车集团有限公司)

在线监控车载终端：SVT81 (上海势航网络科技有限公司)

或

发动机：WP15NG530E61 (潍柴西港新能源动力有限公司)

压力调节器或蒸发器：WPLNG01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

机外净化器：WPTWC01(三元） (潍柴动力空气净化科技有限公司)

氧传感器：前: LSU4.9 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车系统(无锡)有限公司)

增压器型号：GT37 (盖瑞特动力科技(上海)有限公司)

混合装置：WPMIX01 (潍柴西港新能源动力有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (潍柴西港新能源动力有限公司)

NOX传感器：RE090012 (中国重型汽车集团有限公司)

在线监控车载终端：SVT81 (上海势航网络科技有限公司)

ZZ5187XXYN711JF1L 厢式运输车

发动机：MT07.29-60 (中国重型汽车集团有限公司)

压力调节器或蒸发器：RV550020 (中国重型汽车集团有限公司)

机外净化器：RV540143(三元） (中国重型汽车集团有限公司)

氧传感器：前: LZA03 (日本特殊陶业株式会社)

　　　　　后: LSF4 (博世汽车技术服务（中国）有限公司)

增压器型号：WF50P (无锡威孚高科技集团股份有限公司)

混合装置：EFMA (摩菲伊肯控制技术（杭州）有限公司)

OBD型号：OBD-G1-E6 (摩菲伊肯控制技术（杭州）有限公司)

催化转化器(ASC)：RV540143 (中国重型汽车集团有限公司)

NOX传感器：RE090012 (中国重型汽车集团有限公司)

在线监控车载终端：SVT81 (上海势航网络科技有限公司)