附件 5

2023年度第二十一批达国家第四阶段排放标准的

非道路移动机械

(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、英轩重工有限公司**

CPCD50-QC04 叉车（内燃平衡重式叉车）

发动机：V35-88C41 (安徽全柴动力股份有限公司)

喷油泵型号：CRP01 (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：CRP01 (博世动力总成有限公司)

增压器型号：JP60A (湖南天雁机械有限责任公司)

EGR型号：EGR01 (安徽全柴动力股份有限公司)

DOC排气处理器型号：DOC42 (安徽全柴动力股份有限公司)

DPF排气处理器型号：DPF42 (安徽全柴动力股份有限公司)

NCD型号：NP01 (安徽全柴动力股份有限公司)

PCD型号：NP01 (安徽全柴动力股份有限公司)

卫星导航精准定位系统：Homer4SE (北京博创联动科技有限公司)

车载终端系统：Homer4SE (北京博创联动科技有限公司)

**2、徐工集团工程机械股份有限公司**

XC7-SR04 轮式滑移装载机

发动机：403EA-11 (Perkings Engines Company Limited)

喷油泵型号：094500 (Denso Corporation)

喷油器型号：8110 (Denso Corporation)

卫星导航精准定位系统：GPS (徐工汉云技术股份有限公司)

车载终端系统：SRC (徐工汉云技术股份有限公司)

**3、三一重机（重庆）有限公司**

SY55C(G4) 液压挖掘机

发动机：V2607-DI-T-CF22 (株式会社久保田)

喷油泵型号：NP-PFR4KZ (BOSCH Corporation)

喷油器型号：DLLA-P (BOSCH Corporation)

增压器型号：RHF3 (IHI Corporation)

卫星导航精准定位系统：EC20 (上海移远通信技术股份有限公司)

车载终端系统：SEED-7I0A-55 (上海华兴数字科技有限公司)

SY60C(G4) 液压挖掘机

发动机：4JG3-TDTAG-01B-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8975582190 (Bosch Corporation)

喷油器型号：8975560800 (Bosch Corporation)

增压器型号：8975596640 (IHI Corporation)

卫星导航精准定位系统：EC20 (上海移远通信技术股份有限公司)

车载终端系统：SEED-7I0A-55 (上海华兴数字科技有限公司)

**4、现代迪万伦工程机械有限公司**

DL563 轮胎式装载机

发动机：WP10HG220E473 (潍柴动力股份有限公司)

喷油泵型号：WPCP01 (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：WPCRI01 (博世动力总成有限公司)

增压器型号：J85K (康跃科技（山东）有限公司)

NOX传感器：WPNOx Sensor (潍柴动力空气净化科技有限公司)

SCR排气处理器型号：WPSCR01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：WPSM-001 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

DOC排气处理器型号：WPDOC01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

DPF排气处理器型号：WPDPF01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

NCD型号：NRCN-4 (潍柴动力股份有限公司)

PCD型号：NRCN-4 (潍柴动力股份有限公司)

卫星导航精准定位系统：TBOX4 (江苏物联网络科技发展有限公司)

车载终端系统：TBOX4 (江苏物联网络科技发展有限公司)

DL565 轮胎式装载机

发动机：WP10HG220E473 (潍柴动力股份有限公司)

喷油泵型号：WPCP01 (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：WPCRI01 (博世动力总成有限公司)

增压器型号：J85K (康跃科技（山东）有限公司)

NOX传感器：WPNOx Sensor (潍柴动力空气净化科技有限公司)

SCR排气处理器型号：WPSCR01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：WPSM-001 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

DOC排气处理器型号：WPDOC01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

DPF排气处理器型号：WPDPF01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

NCD型号：NRCN-4 (潍柴动力股份有限公司)

PCD型号：NRCN-4 (潍柴动力股份有限公司)

卫星导航精准定位系统：TBOX4 (江苏物联网络科技发展有限公司)

车载终端系统：TBOX4 (江苏物联网络科技发展有限公司)

DL567 轮胎式装载机

发动机：WP10HG220E473 (潍柴动力股份有限公司)

喷油泵型号：WPCP01 (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：WPCRI01 (博世动力总成有限公司)

增压器型号：J85K (康跃科技（山东）有限公司)

NOX传感器：WPNOx Sensor (潍柴动力空气净化科技有限公司)

SCR排气处理器型号：WPSCR01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：WPSM-001 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

DOC排气处理器型号：WPDOC01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

DPF排气处理器型号：WPDPF01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

NCD型号：NRCN-4 (潍柴动力股份有限公司)

PCD型号：NRCN-4 (潍柴动力股份有限公司)

卫星导航精准定位系统：TBOX4 (江苏物联网络科技发展有限公司)

车载终端系统：TBOX4 (江苏物联网络科技发展有限公司)

DL665 轮胎式装载机

发动机：WP10HG240E471 (潍柴动力股份有限公司)

喷油泵型号：WPCP01 (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：WPCRI01 (博世动力总成有限公司)

增压器型号：J85K (康跃科技（山东）有限公司)

NOX传感器：WPNOx Sensor (潍柴动力空气净化科技有限公司)

SCR排气处理器型号：WPSCR01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：WPSM-001 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

DOC排气处理器型号：WPDOC01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

DPF排气处理器型号：WPDPF01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

NCD型号：NRCN-4 (潍柴动力股份有限公司)

PCD型号：NRCN-4 (潍柴动力股份有限公司)

卫星导航精准定位系统：TBOX4 (江苏物联网络科技发展有限公司)

车载终端系统：TBOX4 (江苏物联网络科技发展有限公司)

DL665 轮胎式装载机

发动机：WP10HG245E471A (潍柴动力股份有限公司)

喷油泵型号：WPCP01 (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：WPCRI01 (博世动力总成有限公司)

增压器型号：J85K (康跃科技（山东）有限公司)

NOX传感器：WPNOx Sensor (潍柴动力空气净化科技有限公司)

SCR排气处理器型号：WPSCR01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：WPSM-001 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

DOC排气处理器型号：WPDOC01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

DPF排气处理器型号：WPDPF01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

催化转化器（ASC）型号：WPASC01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

NCD型号：NRCN-4 (潍柴动力股份有限公司)

PCD型号：NRCN-4 (潍柴动力股份有限公司)

卫星导航精准定位系统：TBOX4 (江苏物联网络科技发展有限公司)

车载终端系统：TBOX4 (江苏物联网络科技发展有限公司)

DL667 轮胎式装载机

发动机：WP10HG240E473 (潍柴动力股份有限公司)

喷油泵型号：WPCP01 (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：WPCRI01 (博世动力总成有限公司)

增压器型号：J85K (康跃科技（山东）有限公司)

NOX传感器：WPNOx Sensor (潍柴动力空气净化科技有限公司)

SCR排气处理器型号：WPSCR01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：WPSM-001 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

DOC排气处理器型号：WPDOC01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

DPF排气处理器型号：WPDPF01 (潍柴动力空气净化科技有限公司)

NCD型号：NRCN-4 (潍柴动力股份有限公司)

PCD型号：NRCN-4 (潍柴动力股份有限公司)

卫星导航精准定位系统：TBOX4 (江苏物联网络科技发展有限公司)

车载终端系统：TBOX4 (江苏物联网络科技发展有限公司)

DR305H-10 旋挖钻机

发动机：DC13 331A (斯堪尼亚商用汽车有限公司)

喷油泵型号：2478832 (Scania CV AB)

喷油器型号：2264458 (Scania CV AB)

增压器型号：HE500VG-2632160 (Cummins Turbo Technology)

NOX传感器：后: EGS-NX2 (Bosch)

SCR排气处理器型号：2678679 (Scania CV AB)

DOC排气处理器型号：2678675 (Scania CV AB)

DPF排气处理器型号：2678675 (Scania CV AB)

催化转化器（ASC）型号：2678679 (Scania CV AB)

NCD型号：CNNR 4 family 1 (Scania CV AB)

PCD型号：CNNR 4 family 1 (Scania CV AB)

卫星导航精准定位系统：TMS3.0 NR4 (DASAN Networks Inc)

车载终端系统：TMS3.0 NR4 (DASAN Networks Inc)

DR375H-10 旋挖钻机

发动机：DC13 332A (斯堪尼亚商用汽车有限公司)

喷油泵型号：2478832 (Scania CV AB)

喷油器型号：2264458 (Scania CV AB)

增压器型号：HE500VG-2632160 (Cummins Turbo Technology)

NOX传感器：前: EGS-NX2 (Bosch)

　　　　　　　后: EGS-NX2 (Bosch)

SCR排气处理器型号：2678679 (Scania CV AB)

SCR系统尿素计量泵型号：UL2 pump (Scania CV AB)

DOC排气处理器型号：2678675 (Scania CV AB)

DPF排气处理器型号：2678675 (Scania CV AB)

催化转化器（ASC）型号：2678679 (Scania CV AB)

NCD型号：CNNR 4 family 1 (Scania CV AB)

PCD型号：CNNR 4 family 1 (Scania CV AB)

卫星导航精准定位系统：TMS3.0 NR4 (DASAN Networks Inc)

车载终端系统：TMS3.0 NR4 (DASAN Networks Inc)

DX650PD-10 履带式液压打桩机

发动机：DC13 331A (斯堪尼亚商用汽车有限公司)

喷油泵型号：2478832 (Scania CV AB)

喷油器型号：2264458 (Scania CV AB)

增压器型号：HE500VG-2632160 (Cummins Turbo Technology)

NOX传感器：前: EGS-NX2 (Bosch)

　　　　　　　后: EGS-NX2 (Bosch)

SCR排气处理器型号：2678679 (Scania CV AB)

DOC排气处理器型号：2678675 (Scania CV AB)

DPF排气处理器型号：2678675 (Scania CV AB)

催化转化器（ASC）型号：2678679 (Scania CV AB)

NCD型号：CNNR 4 family 1 (Scania CV AB)

PCD型号：CNNR 4 family 1 (Scania CV AB)

卫星导航精准定位系统：TMS3.0 NR4 (DASAN Networks Inc)

车载终端系统：TMS3.0 NR4 (DASAN Networks Inc)