附件7

**2023年度第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、徐工集团工程机械股份有限公司**

LW200FM 轮胎式装载机

发动机：YN38TAF4 (昆明云内动力股份有限公司)

喷油泵型号：ME (钧风电控科技（大连）有限责任公司)

喷油器型号：XCI3 (钧风电控科技（大连）有限责任公司)

增压器型号：HP55 (宁波威孚天力增压技术有限公司)

EGR型号：TY25EB (无锡同益汽车动力技术有限公司)

DOC排气处理器型号：YN38CAD4-171HH (无锡恒和环保科技有限公司)

DPF排气处理器型号：YN38CAD4-172HH (无锡恒和环保科技有限公司)

NCD型号：MDD02\_NCD+PCD (苏州国方汽车电子有限公司)

PCD型号：MDD02\_NCD+PCD (苏州国方汽车电子有限公司)

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)

XC968 轮胎式装载机

XC968 轮胎式装载机

发动机：WP10HG260E471A (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：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)

或

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 (博世动力总成有限公司)

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：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)

**2、斗山工程机械（中国）有限公司**

DX75E-10N 液压挖掘机/农用挖掘机

发动机：DW02-PFE01 (天津现代斗山发动机有限公司)

喷油泵型号：NJ-VP4 (WEIFU)

喷油器型号：KBAL-P672 (WEIFU)

增压器型号：SJ50FY (潍坊富源增压器有限公司)

**3、德州宝鼎液压机械有限公司**

BD95W-9GS 轮式抓木机

BD100D BD100D

发动机：YCF3075-T480 (广西玉柴机器股份有限公司)

喷油泵型号：YCFP-A38 (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：YCFI-A38 (博世动力总成有限公司)

增压器型号：YCTC-383 (潍坊富源增压器有限公司)

EGR型号：YC-EGR (广西玉柴机器股份有限公司)

DOC排气处理器型号：YC-DOC (广西玉柴排气技术有限公司)

DPF排气处理器型号：YC-DPF (广西玉柴排气技术有限公司)

NCD型号：W40158A50M (广西玉柴机器股份有限公司)

PCD型号：W40158A50M (广西玉柴机器股份有限公司)

卫星导航精准定位系统：TA211 (昆山寰安电子科技有限公司)

车载终端系统：TA211 (昆山寰安电子科技有限公司)

**4、北京三一智造科技有限公司**

SD450-S 水平定向钻机

发动机：B7 (广西康明斯工业动力有限公司)

喷油泵型号：CP4.2 (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：0445 (博世动力总成有限公司)

增压器型号：HE300WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

NOX传感器：NB1500 (Cummins Inc.)

SCR排气处理器型号：SCRN024 (康明斯排放处理系统（中国）有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：CUDS2 (康明斯排放处理系统（中国）有限公司)

DOC排气处理器型号：DOCN014 (康明斯排放处理系统（中国）有限公司)

DPF排气处理器型号：897871409 (重庆汽车消声器有限责任公司)

NCD型号：GS01 (Cummins Inc.)

PCD型号：GS01 (Cummins Inc.)

卫星导航精准定位系统：EG25 (上海移远通信技术股份有限公司)

车载终端系统：SEED-10IA-55(G) (上海华兴数字科技有限公司)

SD520-S 水平定向钻机

发动机：6HK1-XDQAG-01D-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8-97605946-8 (DENSO CORPORATION)

喷油器型号：1402/4632 (DENSO CORPORATION)

增压器型号：8983703992 (Garrett Motion Japan Inc.)

EGR型号：K5T74395 (Mitsubishi Electric Corporation)

DOC排气处理器型号：897654920 (NISSIN KOGYO Co., Ltd.)

DPF排气处理器型号：897555550 (NISSIN KOGYO Co., Ltd.)

NCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

PCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

卫星导航精准定位系统：EG25 (上海移远通信技术股份有限公司)

车载终端系统：SEED-10IA-55(G) (上海华兴数字科技有限公司)

SH750-S 连续墙液压抓斗

发动机：6WG1-XDQAG-02C-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8-98393148-0 (DENSO CORPORATION)

喷油器型号：0453/0353 (DENSO CORPORATION)

增压器型号：8984898850 (IHI Corporation)

EGR型号：K5T70297 (Mitsubishi Electric Corporation)

DOC排气处理器型号：898348488 (NISSIN KOGYO Co., Ltd.)

DPF排气处理器型号：897544340 (NISSIN KOGYO Co., Ltd.)

NCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

PCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

卫星导航精准定位系统：N303/EG25 (泰斗微电子有限公司/上海移远通信技术股份有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06/SEED-10IA-55(G) (上海华兴数字科技有限公司)

SR175-S 旋挖钻机

发动机：B7 (广西康明斯工业动力有限公司)

喷油泵型号：CP4.2 (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：0445 (博世动力总成有限公司)

增压器型号：HE300WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

NOX传感器：NB1500 (Cummins Inc.)

SCR排气处理器型号：SCRN024 (康明斯排放处理系统（中国）有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：CUDS2 (康明斯排放处理系统（中国）有限公司)

DOC排气处理器型号：DOCN014 (康明斯排放处理系统（中国）有限公司)

DPF排气处理器型号：897871409 (重庆汽车消声器有限责任公司)

NCD型号：GS01 (Cummins Inc.)

PCD型号：GS01 (Cummins Inc.)

卫星导航精准定位系统：N303 (泰斗微电子有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

SR215-S 旋挖钻机

发动机：6HK1-XDQAG-01D-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8-97605946-8 (DENSO CORPORATION)

喷油器型号：1402/4632 (DENSO CORPORATION)

增压器型号：8983703992 (Garrett Motion Japan Inc.)

EGR型号：K5T74395 (Mitsubishi Electric Corporation)

DOC排气处理器型号：897654920 (NISSIN KOGYO Co., Ltd.)

DPF排气处理器型号：897555550 (NISSIN KOGYO Co., Ltd.)

NCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

PCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

卫星导航精准定位系统：N303 (泰斗微电子有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

SR315-S 旋挖钻机

发动机：6WG1-XDQAG-03A-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8-98393148-0 (DENSO CORPORATION)

喷油器型号：0453/0353 (DENSO CORPORATION)

增压器型号：8984898850 (IHI Corporation)

EGR型号：K5T70297 (Mitsubishi Electric Corporation)

DOC排气处理器型号：898348488 (NISSIN KOGYO Co., Ltd.)

DPF排气处理器型号：897544340 (NISSIN KOGYO Co., Ltd.)

NCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

PCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

卫星导航精准定位系统：N303/EG25 (泰斗微电子有限公司/上海移远通信技术股份有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06/SEED-10IA-55(G) (上海华兴数字科技有限公司)

SR375-S 旋挖钻机

发动机：6WG1-XDQAG-02C-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8-98393148-0 (DENSO CORPORATION)

喷油器型号：0453/0353 (DENSO CORPORATION)

增压器型号：8984898850 (IHI Corporation)

EGR型号：K5T70297 (Mitsubishi Electric Corporation)

DOC排气处理器型号：898348488 (NISSIN KOGYO Co., Ltd.)

DPF排气处理器型号：897544340 (NISSIN KOGYO Co., Ltd.)

NCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

PCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

卫星导航精准定位系统：N303/EG25 (泰斗微电子有限公司/上海移远通信技术股份有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06/SEED-10IA-55(G) (上海华兴数字科技有限公司)

SR395-S 旋挖钻机

SR405-S 旋挖钻机

发动机：6WG1-XDQAG-02C-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8-98393148-0 (DENSO CORPORATION)

喷油器型号：0453/0353 (DENSO CORPORATION)

增压器型号：8984898850 (IHI Corporation)

EGR型号：K5T70297 (Mitsubishi Electric Corporation)

DOC排气处理器型号：898348488 (NISSIN KOGYO Co., Ltd.)

DPF排气处理器型号：897544340 (NISSIN KOGYO Co., Ltd.)

NCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

PCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

卫星导航精准定位系统：N303/EG25 (泰斗微电子有限公司/上海移远通信技术股份有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06/SEED-10IA-55(G) (上海华兴数字科技有限公司)

SR435-S 旋挖钻机

发动机：6WG1-XDQAG-01D-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8-98393148-0 (DENSO CORPORATION)

喷油器型号：0453/0353 (DENSO CORPORATION)

增压器型号：8984898850 (IHI Corporation)

EGR型号：K5T70297 (Mitsubishi Electric Corporation)

DOC排气处理器型号：898348488 (NISSIN KOGYO Co., Ltd.)

DPF排气处理器型号：897544340 (NISSIN KOGYO Co., Ltd.)

NCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

PCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

卫星导航精准定位系统：N303/EG25 (泰斗微电子有限公司/上海移远通信技术股份有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06/SEED-10IA-55(G) (上海华兴数字科技有限公司)

SR65-S 旋挖钻机

发动机：4JJ1-XDRAG-01B-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8-98248042-1 (DENSO CORPORATION)

喷油器型号：8-98282514-2 (DENSO CORPORATION)

增压器型号：8983686611 (Garrett Motion Japan Inc.)

EGR型号：K5T70584 (Mitsubishi Electric Corporation)

DOC排气处理器型号：897654946 (NISSIN KOGYO Co., Ltd.)

DPF排气处理器型号：897543864 (897543864)

NCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

PCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

卫星导航精准定位系统：N303 (泰斗微电子有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)