附件8

**2023年度第十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

LW500FV- GIV 轮胎式装载机

发动机：SC9DF230G4 (上海新动力汽车科技股份有限公司)

喷油泵型号：HP (电装（中国）投资有限公司上海分公司)

喷油器型号：G3 (电装（中国）投资有限公司上海分公司)

增压器型号：JP85K (上海柴油机股份有限公司)

NOX传感器：EGS-NX (上海柴油机股份有限公司)

SCR排气处理器型号：SCSCR-DPC61 (上海柴油机股份有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：SCUQS01 (上海柴油机股份有限公司)

DOC排气处理器型号：SCDOC-DPC61 (上海柴油机股份有限公司)

DPF排气处理器型号：SCDPF-DPC61 (上海柴油机股份有限公司)

NCD型号：SCECD401 (上海柴油机股份有限公司)

PCD型号：SCECD401 (上海柴油机股份有限公司)

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、三一重机有限公司

SY485H-S 液压挖掘机

发动机：6WG1-XDEVG-04A-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8-97603414-4 (DENSO CORPORATION)

喷油器型号：1550/2900 (DENSO CORPORATION)

增压器型号：8982991870 (IHI Corporation)

NOX传感器：前: EGS-NX2 (Bosch Corporation )

　　　　　　　后: EGS-NX2 (Bosch Corporation )

SCR排气处理器型号：897268564 (Faurecia Japan K.K.)

SCR系统尿素计量泵型号：0 444 042 299 (Bosch Corporation)

DOC排气处理器型号：897268562 (Faurecia Japan K.K.)

DPF排气处理器型号：897268565 (Faurecia Japan K.K)

催化转化器（ASC）型号：897268564 (Faurecia Japan K.K)

NCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

PCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

卫星导航精准定位系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

SY550H-S 液压挖掘机

发动机：6WG1-XDEVG-04A-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8-97603414-4 (DENSO CORPORATION)

喷油器型号：1550/2900 (DENSO CORPORATION)

增压器型号：8982991870 (IHI Corporation)

NOX传感器：前: EGS-NX2 (Bosch Corporation )

　　　　　　　后: EGS-NX2 (Bosch Corporation)

SCR排气处理器型号：897268564 (Faurecia Japan K.K.)

SCR系统尿素计量泵型号：0 444 042 299 (Bosch Corporation)

DOC排气处理器型号：897268562 (Faurecia Japan K.K.)

DPF排气处理器型号：897268565 (Faurecia Japan K.K)

催化转化器（ASC）型号：897268564 (Faurecia Japan K.K)

NCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

PCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

卫星导航精准定位系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

SY550HB-S 液压挖掘机

发动机：6WG1-XDEVG-04A-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8-97603414-4 (DENSO CORPORATION)

喷油器型号：1550/2900 (DENSO CORPORATION)

增压器型号：8982991870 (IHI Corporation)

NOX传感器：前: EGS-NX2 (Bosch Corporation )

　　　　　　　后: EGS-NX2 (Bosch Corporation)

SCR排气处理器型号：897268564 (Faurecia Japan K.K.)

SCR系统尿素计量泵型号：0 444 042 299 (Bosch Corporation)

DOC排气处理器型号：897268562 (Faurecia Japan K.K.)

DPF排气处理器型号：897268565 (Faurecia Japan K.K)

催化转化器（ASC）型号：897268564 (Faurecia Japan K.K)

NCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

PCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

卫星导航精准定位系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

SY600HB-S 液压挖掘机

发动机：6WG1-XDEVG-04A-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8-97603414-4 (DENSO CORPORATION)

喷油器型号：1550/2900 (DENSO CORPORATION)

增压器型号：8982991870 (IHI Corporation)

NOX传感器：前: EGS-NX2 (Bosch Corporation )

　　　　　　　后: EGS-NX2 (Bosch Corporation)

SCR排气处理器型号：897268564 (Faurecia Japan K.K.)

SCR系统尿素计量泵型号：0 444 042 299 (Bosch Corporation)

DOC排气处理器型号：897268562 (Faurecia Japan K.K.)

DPF排气处理器型号：897268565 (Faurecia Japan K.K)

催化转化器（ASC）型号：897268564 (Faurecia Japan K.K)

NCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

PCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

卫星导航精准定位系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

SY650H-S 液压挖掘机

发动机：6WG1-XDEVG-02A-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8-97603414-4 (DENSO CORPORATION)

喷油器型号：1550/2900 (DENSO CORPORATION)

增压器型号：8982991870 (IHI Corporation)

NOX传感器：前: EGS-NX2 (Bosch Corporation )

　　　　　　　后: EGS-NX2 (Bosch Corporation)

SCR排气处理器型号：897268564 (Faurecia Japan K.K.)

SCR系统尿素计量泵型号：0 444 042 299 (Bosch Corporation)

DOC排气处理器型号：897268562 (Faurecia Japan K.K.)

DPF排气处理器型号：897268565 (Faurecia Japan K.K)

催化转化器（ASC）型号：897268564 (Faurecia Japan K.K)

NCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

PCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

卫星导航精准定位系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

SY650HB-S 液压挖掘机

发动机：6WG1-XDEVG-02A-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8-97603414-4 (DENSO CORPORATION)

喷油器型号：1550/2900 (DENSO CORPORATION)

增压器型号：8982991870 (IHI Corporation)

NOX传感器：前: EGS-NX2 (Bosch Corporation )

　　　　　　　后: EGS-NX2 (Bosch Corporation)

SCR排气处理器型号：897268564 (Faurecia Japan K.K.)

SCR系统尿素计量泵型号：0 444 042 299 (Bosch Corporation)

DOC排气处理器型号：897268562 (Faurecia Japan K.K.)

DPF排气处理器型号：897268565 (Faurecia Japan K.K)

催化转化器（ASC）型号：897268564 (Faurecia Japan K.K)

NCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

PCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

卫星导航精准定位系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

SY750H-S 液压挖掘机

发动机：6WG1-XDEVG-01B-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8-97603414-4 (DENSO CORPORATION)

喷油器型号：1550/2900 (DENSO CORPORATION)

增压器型号：8982991870 (IHI Corporation)

NOX传感器：前: EGS-NX2 (Bosch Corporation )

　　　　　　　后: EGS-NX2 (Bosch Corporation)

SCR排气处理器型号：897268564 (Faurecia Japan K.K.)

SCR系统尿素计量泵型号：0 444 042 299 (Bosch Corporation)

DOC排气处理器型号：897268562 (Faurecia Japan K.K.)

DPF排气处理器型号：897268565 (Faurecia Japan K.K)

催化转化器（ASC）型号：897268564 (Faurecia Japan K.K)

NCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

PCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

卫星导航精准定位系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

SY870H-S 液压挖掘机

发动机：6WG1-XDEVG-01B-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8-97603414-4 (DENSO CORPORATION)

喷油器型号：1550/2900 (DENSO CORPORATION)

增压器型号：8982991870 (IHI Corporation)

NOX传感器：前: EGS-NX2 (Bosch Corporation )

　　　　　　　后: EGS-NX2 (Bosch Corporation)

SCR排气处理器型号：897268564 (Faurecia Japan K.K.)

SCR系统尿素计量泵型号：0 444 042 299 (Bosch Corporation)

DOC排气处理器型号：897268562 (Faurecia Japan K.K.)

DPF排气处理器型号：897268565 (Faurecia Japan K.K)

催化转化器（ASC）型号：897268564 (Faurecia Japan K.K)

NCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

PCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

卫星导航精准定位系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

SY900H-S 液压挖掘机

发动机：6WG1-XDEVG-01B-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8-97603414-4 (DENSO CORPORATION)

喷油器型号：1550/2900 (DENSO CORPORATION)

增压器型号：8982991870 (IHI Corporation)

NOX传感器：前: EGS-NX2 (Bosch Corporation )

　　　　　　　后: EGS-NX2 (Bosch Corporation)

SCR排气处理器型号：897268564 (Faurecia Japan K.K.)

SCR系统尿素计量泵型号：0 444 042 299 (Bosch Corporation)

DOC排气处理器型号：897268562 (Faurecia Japan K.K.)

DPF排气处理器型号：897268565 (Faurecia Japan K.K)

催化转化器（ASC）型号：897268564 (Faurecia Japan K.K)

NCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

PCD型号：M5.3S (TRANSTRON Inc.)

卫星导航精准定位系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

SY980H-S 液压挖掘机

发动机：DC16 336A (斯堪尼亚商用汽车有限公司)

喷油泵型号：2165588 (Scania CV AB)

喷油器型号：2264458 (Scania CV AB)

增压器型号：HE500VG-1898616 (Cummings Turbo Technology)

NOX传感器：前: EGS-NX2 (Bosch)

　　　　　　　后: EGS-NX2 (Bosch)

SCR排气处理器型号：2771187 (SCANIA)

SCR系统尿素计量泵型号：UL2 pump (Scania CV AB)

DOC排气处理器型号：2771187 (SCANIA)

DPF排气处理器型号：2771187 (SCANIA)

催化转化器（ASC）型号：2771187 (SCANIA)

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：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

# 3、现代（江苏）工程机械有限公司

HW60 轮胎式挖掘机

发动机：4TNV98C-CVC (洋马发动机（山东）有限公司)

喷油泵型号：7 (BOSCH CO., LTD.)

喷油器型号：N (BOSCH CO., LTD.)

EGR型号：K5T74681 (MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION)

DOC排气处理器型号：B6 (NGK)

DPF排气处理器型号：B0 (TOKYO ROKI)

NCD型号：G4YDXCL0332NDC (YANMAR)

PCD型号：G4YDXCL0332NDC (YANMAR)

卫星导航精准定位系统：CMHY-5-4G (河北向阳电子集团有限公司)

车载终端系统：CMHY-5-4G (河北向阳电子集团有限公司)

# 4、卡特彼勒(徐州)有限公司

395(NR4) 履带式液压挖掘机

发动机：C18IVN (Caterpillar Inc.)

喷油泵型号：M5 (Caterpillar Inc.)

喷油器型号：M5 (Caterpillar Inc.)

增压器型号：HDT005 (Caterpillar Inc.)

EGR型号：NRS15 (Caterpillar Inc.)

NOX传感器：前: SENSOR AS-NOX (ENGINE OUT) (Caterpillar Inc.)

　　　　　　　后: SENSOR AS-NOX (TAILPIPE OUT) (Caterpillar Inc.)

SCR排气处理器型号：CATALYST AS-SCR D (Caterpillar Inc.)

SCR系统尿素计量泵型号：PUMP GP-DEF (Caterpillar Inc.)

DOC排气处理器型号：INLET AS 2C (Caterpillar Inc.)

DPF排气处理器型号：FILTER AS SA (Caterpillar Inc.)

催化转化器（ASC）型号：CATALYST AS-SCR D (Caterpillar Inc.)

NCD型号： A6E4 (Caterpillar Inc.)

PCD型号： A6E4 (Caterpillar Inc.)

卫星导航精准定位系统：PLCN1 (Caterpillar Inc.)

车载终端系统：PLCN1 (Caterpillar Inc.)

# 5、戴纳派克（中国）压实摊铺设备有限公司

CC1200C VI G402 压路机

发动机：ZN390B-36G410E (常柴股份有限公司)

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)

CC1200C VI G403 压路机

发动机：ZN390B-25G410E (常柴股份有限公司)

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)

# 6、上海三一重机有限公司

SY305H-S 液压挖掘机

SY335BH-S 履带式液压挖掘机

发动机：6HK1-XDQAG-01D-C4 (五十铃汽车公司)

喷油泵型号：8-97605946-8 (DENSO)

喷油器型号：1402/4632 (DENSO)

增压器型号：8983703992 (GARRETT JAPAN)

EGR型号：K5T74395 (Mitsubishi Electric Corporation)

DOC排气处理器型号：897654920 (封装：NISSIN KOGYO CO.Ltd.载体：NGK INSULATORS, LTD.涂层：N.E.CHEMCAT CORPORATION)

DPF排气处理器型号：897555550 (封装：NISSIN KOGYO CO.Ltd.载体：NGK INSULATORS, LTD.涂层：N.E.CHEMCAT CORPORATION)

NCD型号：M5.3S (TRANSTRON.Inc.)

PCD型号：M5.3S (TRANSTRON.Inc.)

卫星导航精准定位系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

车载终端系统：SEED-060A-06 (上海华兴数字科技有限公司)

# 7、临沂临工重托机械有限公司

LG80H 轮式液压挖掘机

LG80H 轮式液压挖掘机

发动机：YCF3065-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：RMT-KR4000 (临沂科锐电子有限公司)

车载终端系统：RMT-KR4000 (临沂科锐电子有限公司)