附件6

**2023年度第十三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

CPC20-QC11 叉车（内燃平衡重式叉车）

CPC35-QC11 叉车（内燃平衡重式叉车）

CPCD30-QC11 叉车（内燃平衡重式叉车）

CPCD35-QC11 叉车（内燃平衡重式叉车）

CPC38-QC11 叉车（内燃平衡重式叉车）

CPCD38-QC11 叉车（内燃平衡重式叉车）

发动机：V29-50C43 (安徽全柴动力股份有限公司)

喷油泵型号：NCP2.1 (南岳电控（衡阳）工业技术股份有限)

喷油器型号：NCI2.1 (南岳电控（衡阳）工业技术股份有限)

# 2、宝鸡合力叉车有限公司

CPC38-Q17K2-Z 内燃平衡重式叉车

CPCD38-Q17K2-Z 内燃平衡重式叉车

发动机：V32-50C42 (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：CRI01 (博世动力总成有限公司)

# 3、徐州徐工挖掘机械有限公司

XE400GM 液压挖掘机

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 (Cummins Inc.)

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：DPFN014 (康明斯排放处理系统（中国）有限公司)

NCD型号：GS01 (Cummins Inc.)

PCD型号：GS01 (Cummins Inc.)

卫星导航精准定位系统：WLRC (徐工汉云技术股份有限公司)

车载终端系统：WLRC (徐工汉云技术股份有限公司)

XE400GP 液压挖掘机

发动机：L9CSIV293C (广西康明斯工业动力有限公司)

喷油泵型号：CB28 (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：KI2000 (康明斯燃油系统（武汉）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)

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 (Cummins Inc.)

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：DPFN014 (康明斯排放处理系统（中国）有限公司)

NCD型号：GS01 (Cummins Inc.)

PCD型号：GS01 (Cummins Inc.)

卫星导航精准定位系统：WLRC (徐工汉云技术股份有限公司)

车载终端系统：WLRC (徐工汉云技术股份有限公司)

XE450GM 液压挖掘机

发动机：L9CSIV293C (广西康明斯工业动力有限公司)

喷油泵型号：CB28 (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：KI2000 (康明斯燃油系统（武汉）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)

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 (Cummins Inc.)

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：DPFN014 (康明斯排放处理系统（中国）有限公司)

NCD型号：GS01 (Cummins Inc.)

PCD型号：GS01 (Cummins Inc.)

卫星导航精准定位系统：WLRC (徐工汉云技术股份有限公司)

车载终端系统：WLRC (徐工汉云技术股份有限公司)

XE480WGM 液压挖掘机

发动机：L9CSIV293C (广西康明斯工业动力有限公司)

喷油泵型号：CB28 (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：KI2000 (康明斯燃油系统（武汉）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)

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 (Cummins Inc.)

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：DPFN014 (康明斯排放处理系统（中国）有限公司)

NCD型号：GS01 (Cummins Inc.)

PCD型号：GS01 (Cummins Inc.)

卫星导航精准定位系统：WLRC (徐工汉云技术股份有限公司)

车载终端系统：WLRC (徐工汉云技术股份有限公司)

XE500GHR 液压挖掘机

发动机：X12CS4460 (北京福田康明斯发动机有限公司)

喷油泵型号：XPI (康明斯燃油系统（武汉）有限公司)

喷油器型号：XPI (康明斯燃油系统（武汉）有限公司)

增压器型号：HE500WG (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 (Cummins Inc.)

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：DPFN014 (康明斯排放处理系统（中国）有限公司)

NCD型号：BS01 (Cummins Inc.)

PCD型号：BS01 (Cummins Inc.)

卫星导航精准定位系统：WLRC-A-WJ (徐工汉云技术股份有限公司)

车载终端系统：WLRC-A-WJ (徐工汉云技术股份有限公司)

XE660GP 液压挖掘机

发动机：X12CS4460 (北京福田康明斯发动机有限公司)

喷油泵型号：XPI (康明斯燃油系统（武汉）有限公司)

喷油器型号：XPI (康明斯燃油系统（武汉）有限公司)

增压器型号：HE500WG (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 (Cummins Inc.)

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：DPFN014 (康明斯排放处理系统（中国）有限公司)

NCD型号：BS01 (Cummins Inc.)

PCD型号：BS01 (Cummins Inc.)

卫星导航精准定位系统：WLRC-A-WJ (徐工汉云技术股份有限公司)

车载终端系统：WLRC-A-WJ (徐工汉云技术股份有限公司)

XE700DM 液压挖掘机

发动机：L9CSIV364C (广西康明斯工业动力有限公司)

喷油泵型号：CB28 (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：KI2000 (康明斯燃油系统（武汉）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)

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 (Cummins Inc.)

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：DPFN014 (康明斯排放处理系统（中国）有限公司)

NCD型号：GS01 (Cummins Inc.)

PCD型号：GS01 (Cummins Inc.)

卫星导航精准定位系统：WLRC (徐工汉云技术股份有限公司)

车载终端系统：WLRC (徐工汉云技术股份有限公司)

XE75GR 液压挖掘机

发动机：V2607CDI-T-CF22e (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)

XE85GF 液压挖掘机

发动机：V2607CDI-T-CF22e (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)

# 4、斗山工程机械（中国）有限公司

DX205-10NA 液压挖掘机/农用挖掘机

发动机：1204EA-E44TA (Perkins Engines Company Limited)

喷油泵型号：AD4 (Caterpillar Inc.)

喷油器型号：JB1 (Caterpillar Inc.)

增压器型号：GT22 (Perkins Engines Company Limited)

EGR型号：NIS4 (Caterpillar Inc.)

DOC排气处理器型号：FILTER AS-DPF AC (Caterpillar Inc.)

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

NCD型号：A6E2 (Caterpillar Inc.)

PCD型号：A6E2 (Caterpillar Inc.)

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)

# 5、德州宝鼎液压机械有限公司

BD110D 轮式抓木机

BD110E BD110E

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)

BD125WD 轮式抓木机

发动机：YCF3085-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)

BD80E1 轮式挖掘机

BD80F\BD80E BD80F\BD80E

发动机：YCF3050-T450 (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-502 (湖南天雁机械有限责任公司)

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)

BD80G 轮式挖掘机

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：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)

# 6、中联重科股份有限公司

ZE150WG 轮胎式液压挖掘机

发动机：F4.5CS4145 (北京福田康明斯发动机有限公司)

喷油泵型号：HP (电装(常州)燃油喷射系统有限公司)

喷油器型号：G3 (电装(常州)燃油喷射系统有限公司)

增压器型号：HE200WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

EGR型号：LS28EB (无锡隆盛科技股份有限公司)

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：DPFN014 (康明斯排放处理系统(中国)有限公司)

NCD型号：BE01 (Cummins Inc.)

PCD型号：BE01 (Cummins Inc.)

卫星导航精准定位系统：ZBox 2C (湖南中联重科智能技术有限公司)

车载终端系统：ZBox 2C (湖南中联重科智能技术有限公司)

# 7、小松机械制造（山东）有限公司

PC200-11M1 液压挖掘机

发动机：DLA045 (北京福田康明斯发动机有限公司)

喷油泵型号：HP (电装(常州)燃油喷射系统有限公司)

喷油器型号：G3 (电装(常州)燃油喷射系统有限公司)

增压器型号：HE200WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

EGR型号：LS28EB (无锡隆盛科技股份有限公司)

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：DPFN014 (康明斯排放处理系统（中国）有限公司)

NCD型号：BE01 (Cummins Inc.)

PCD型号：BE01 (Cummins Inc.)

卫星导航精准定位系统：YK10034CC (石家庄开发区天远科技有限公司)

车载终端系统：YK10034CC (石家庄开发区天远科技有限公司)

# 8、 雷沃重工集团有限公司

FL975K-AT 轮胎式装载机

发动机：WP10HG275E471A (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：QLMGPS2020 (江苏（扬州）千里马科技有限公司)

车载终端系统：QLMGPS2020 (江苏（扬州）千里马科技有限公司)