附件6

**2022年度第十二批达国家第四阶段排放标准的**

**非道路移动机械用柴油发动机**

(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、东风康明斯发动机有限公司**

B6.7CS4 204C

B6.7CS4 204C

B6.7CS4 170C

B6.7CS4 260C

B6.7CS4 240C

B6.7CS4 193C

B6.7CS4 244C

B6.7CS4 290C

B6.7CS4 220C

B6.7CS4 198C

发动机：B6.7CS4 300C (东风康明斯发动机有限公司)

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)

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)

SCR系统尿素计量泵型号：CUDS2 (Cummins Inc.)

NCD型号：DS01 (Cummins Inc.)

PCD型号：DS01 (Cummins Inc.)

L9CS4 290C

L9CS4 237C

L9CS4 220C

L9CS4 264C

发动机：L9CS4 290C (东风康明斯发动机有限公司)

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)

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)

SCR系统尿素计量泵型号：CUDS2 (Cummins Inc.)

NCD型号：DS01 (Cummins Inc.)

PCD型号：DS01 (Cummins Inc.)

**2、康明斯公司**

L9RCSIV435

L9RCSIV367

L9RCSIV354

L9RCSIV408

发动机：L9RCSIV435 (康明斯公司(Cummins lnc.))

喷油泵型号：XPI (Cummins Inc.)

喷油器型号：XPI (Cummins Inc.)

增压器型号：HE400VG (Cummins Turbo Technologies)

NOX传感器：前: NB1510 (Cummins Inc.)

　　　　　　　后: NB1500 (Cummins Inc.)

SCR排气处理器型号：SCRN024 (Cummins Inc.)

DOC排气处理器型号：DOCN014 (Cummins Inc.)

DPF排气处理器型号：DPFN014 (Cummins Inc.)

SCR系统尿素计量泵型号：CUDS2 (Cummins Inc.)

催化转化器（ASC）型号：SCRN024 (Cummins Inc.)

NCD型号：CS01 (Cummins Inc.)

PCD型号：CS01 (Cummins Inc.)

**3、天津雷沃斗山发动机有限公司**

DW02-PFE00

发动机：DW02-PFE00 (天津雷沃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)

DW02-PFE01

发动机：DW02-PFE01 (天津雷沃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)

DW02-PFE02

发动机：DW02-PFE02 (天津雷沃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)

DW02-PFE03

发动机：DW02-PFE03 (天津雷沃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)

DW02-PFE04

发动机：DW02-PFE04 (天津雷沃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)

DW02-PFE05

发动机：DW02-PFE05 (天津雷沃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)

DW02-PFP00

DW02-PFE01

DW02-PFE03

DW02-PFE00

DW02-PFE04

DW02-PFE05

DW02-PFE02

发动机：DW02-PFP00 (天津雷沃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)

**4、上海柴油机股份有限公司**

SC4H190G4

SC4H160.5G4

SC4H140.5G4

SC4H140.6G4

SC4H140.7G4

SC4H190.2G4

SC4H180G4

SC4H180.1G4

SC4H130G4

SC4H130.6G4

SC4H125.5G4

SC4H125.8G4

SC4H115.5G4

SC4H190.1G4

SC4H180.2G4

SC4H175.5G4

SC4H170G4

SC4H130.8G4

SC4H125.7G4

SC4H100.5G4

SC4H100.6G4

SC4H160.6G4

SC4H160.7G4

SC4H125.6G4

发动机：SC4H190G4 (上海柴油机股份有限公司)

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：JP60K (上海柴油机股份有限公司)

EGR型号：EM-EGR-Genll (皮尔博格汽车零部件(昆山)有限公司)

DOC排气处理器型号：SCDOC-DPC20 (上海柴油机股份有限公司)

DPF排气处理器型号：SCDPF-DPC20 (上海柴油机股份有限公司)

NCD型号：SCECD402 (上海柴油机股份有限公司)

PCD型号：SCECD402 (上海柴油机股份有限公司)

SC7H310G4

SC7H260.5G4

SC7H260.6G4

SC7H250.5G4

SC7H240.5G4

SC7H240.6G4

SC7H280G4

SC7H275G4

SC7H230.5G4

SC7H220.5G4

SC7H220.6G4

SC7H200.5G4

SC7H290.1G4

SC7H200.6G4

SC7H290G4

SC7H200.7G4

发动机：SC7H310G4 (上海柴油机股份有限公司)

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(常州)燃油喷射系統有限公司)

增压器型号：WF70P (无锡威孚高科技集团股份有限公司)

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-DPC41 (上海柴油机股份有限公司)

DOC排气处理器型号：SCDOC-DPC41 (上海柴油机股份有限公司)

DPF排气处理器型号：SCDPF-DPC41 (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)

**5、株式会社久保田**

V2607-DI-T-CF22

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)

**6、YANMAR POWER TECHNOLOGY CO., LTD.**

4TNV98CT-4DC1

4TNV98CT-CW

4TNV98CT-CN

4TNV98CT-CP

4TNV98CT-CV

4TNV98CT-CS

4TNV98CT-C2V

4TNV98CT-C2W

发动机：4TNV98CT-4DC1 (YANMAR POWER TECHNOLOGY CO., LTD.)

喷油泵型号：7 (BOSCH CO., LTD.)

喷油器型号：P (BOSCH CO., LTD.)

增压器型号：RHF5 (IHI)

EGR型号：K5T74681 (MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION)

DOC排气处理器型号：B7 (NGK)

DPF排气处理器型号：B0 (TOKYO ROKI)

NCD型号：G4YDXCL0332TDA (YANMAR)

PCD型号：G4YDXCL0332TDA (YANMAR)