附件6

**2023年度第十一批达国六排放标准6b阶段的**

**重型柴油发动机**

(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、昆明云内动力股份有限公司**

D20TCIF18

发动机：D20TCIF18

喷油泵型号：CB4 (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：CRI1-20 (博世动力总成有限公司)

增压器型号：DEV-Z20 (宁波威孚天力增压技术股份有限公司)

NOX传感器型号：前: DEV-Nox (大陆汽车电子(长春)有限公司)

　　　　　　　　　后: DEV-Nox (大陆汽车电子(长春)有限公司)

DOC排气处理器型号：D20TCIF-174HH (无锡恒和环保科技有限公司)

SCR排气处理器型号：D20TCIF-175HH (无锡恒和环保科技有限公司)

DPF排气处理器型号：D20TCIF-176HH (无锡恒和环保科技有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：DEV-SM (博世汽车系统(无锡)有限公司)

OBD型号：DEV-ECM (博世动力总成有限公司)

EGR型号：D19TCI5-16001-1 (无锡同益汽车动力技术有限公司)

催化转化器(ASC)：D20TCIF-175HH (无锡恒和环保科技有限公司)

**2、北京福田康明斯发动机有限公司**

F4.5NS6B240A

F4.5NS6B235A

F4.5NS6B220A

F4.5NS6B190A

F4.5NS6B200A

发动机：F4.5NS6B240A

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)

NOX传感器型号：前: NB1510 (Cummins Inc.)

　　　　　　　　　后: NB1500 (Cummins Inc.)

DOC排气处理器型号：DOCP016 (康明斯排放处理系统（中国）有限公司)

SCR排气处理器型号：SCRV026 (康明斯排放处理系统（中国）有限公司)

DPF排气处理器型号：DPFP0162 (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.)

OBD型号：41 (Cummins Inc.)

催化转化器(ASC)：SCRV026 (康明斯排放处理系统（中国）有限公司)

**3、上海新动力汽车科技股份有限公司**

SC20M150Q6D

发动机：SC20M150Q6D

喷油泵型号：CP4H1 (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：CRI2-20 (博世动力总成有限公司)

增压器型号：GT14 (盖瑞特动力科技（上海）有限公司)

NOX传感器型号：前: EGS-NX (博世汽车系统（无锡）有限公司)

　　　　　　　　　后: EGS-NX (博世汽车系统（无锡）有限公司)

DOC排气处理器型号：CATCC6501 (凯龙高科技股份有限公司)

SCR排气处理器型号：CATCC6503 (凯龙高科技股份有限公司)

DPF排气处理器型号：CATCC6502 (凯龙高科技股份有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：SM5-Q (博世动力总成有限公司)

OBD型号：MD1CS089 (博世动力总成有限公司)

EGR型号：G3V100 (博格华纳排放系统（宁波）有限公司)

催化转化器(ASC)：CATCC6503 (凯龙高科技股份有限公司)

**4、五十铃（中国）发动机有限公司**

4KK1N6LB

发动机：4KK1N6LB

喷油泵型号：CB18 (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：CRI1-18 (博世动力总成有限公司)

增压器型号：HE150eWG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

NOX传感器型号：前: EGS-NX (博世汽车系统(无锡)有限公司)

　　　　　　　　　后: EGS-NX (博世汽车系统(无锡)有限公司)

DOC排气处理器型号：QL4KK1N6B-DOC (博世汽车系统（无锡）有限公司)

SCR排气处理器型号：QL4KK1N6B-SCR (博世汽车系统（无锡）有限公司)

DPF排气处理器型号：QL4KK1N6B-DPF (博世汽车系统（无锡）有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：QL4K 6-5 (博世汽车系统（无锡）有限公司)

OBD型号：EDC17C81 (博世动力总成有限公司)

EGR型号：LS28EB (无锡隆盛科技股份有限公司)

催化转化器(ASC)：QL4KK1N6B-ASC (博世汽车系统（无锡）有限公司)