附件7

**2023年度第十六批达国六排放标准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、东风康明斯发动机有限公司**

Z14NS6B630

发动机：Z14NS6B630

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：43 (Cummins Inc.)

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

**2、北京福田康明斯发动机有限公司**

F2.5NS6B160L

发动机：F2.5NS6B160

喷油泵型号：CB4 (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：HE150WG (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)

F2.5NS6B172

发动机：F2.5NS6B160

喷油泵型号：CB4 (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：HE150WG (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)

或

发动机：F2.5NS6B172

喷油泵型号：CB4 (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：HE150WG (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、中国第一汽车集团有限公司**

CA6DX1A70E66

CA6DX1B70E66

CA6DX1B68E66

CA6DX1-68E66

CA6DX1A68E66

CA6DX1B66E66

发动机：CA6DX1-70E66

喷油泵型号：CP-6DX (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：CRIN-6DX (博世动力总成有限公司)

增压器型号：GT45 (盖瑞特动力科技（上海）有限公司)

NOX传感器型号：前: 3602510 (中国第一汽车集团有限公司)

　　　　　　　　　后: 3602510 (中国第一汽车集团有限公司)

DOC排气处理器型号：1205010-88F (中国第一汽车集团有限公司)

SCR排气处理器型号：左SCR:1208010-88F;右SCR:1208010-88F (左SCR:中国第一汽车集团有限公司;右SCR:中国第一汽车集团有限公司)

DPF排气处理器型号：1209010-88F (中国第一汽车集团有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：1160010 (中国第一汽车集团有限公司)

OBD型号：CNVI+FAW\_H\_08 (中国第一汽车集团有限公司)

催化转化器(ASC)：左ASC:1205020-88F;右ASC:1205020-88F (左ASC:中国第一汽车集团有限公司;右ASC:中国第一汽车集团有限公司)

或

发动机：CA6DX1-70E66

喷油泵型号：CP-6DX (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：CRIN-6DX (博世动力总成有限公司)

增压器型号：B3G (博格华纳汽车零部件（宁波）有限公司鄞州第一分公司)

NOX传感器型号：前: 3602510 (中国第一汽车集团有限公司)

　　　　　　　　　后: 3602510 (中国第一汽车集团有限公司)

DOC排气处理器型号：1205010-88F (中国第一汽车集团有限公司)

SCR排气处理器型号：左SCR:1208010-88F;右SCR:1208010-88F (左SCR:中国第一汽车集团有限公司;右SCR:中国第一汽车集团有限公司)

DPF排气处理器型号：1209010-88F (中国第一汽车集团有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：1160010 (中国第一汽车集团有限公司)

OBD型号：CNVI+FAW\_H\_08 (中国第一汽车集团有限公司)

催化转化器(ASC)：左ASC:1205020-88F;右ASC:1205020-88F (左ASC:中国第一汽车集团有限公司;右ASC:中国第一汽车集团有限公司)

**4、广西玉柴机器股份有限公司**

YCS04240-66

YCS04220-66

YCS04200-66

YCS04180-66

发动机：YCS04240-66

喷油泵型号：YCFP-011 (博格华纳燃油系统（烟台）有限公司)

喷油器型号：YCFI-011 (博格华纳燃油系统（烟台）有限公司)

增压器型号：YCTC-752 (康跃科技（山东）有限公司)

NOX传感器型号：前: YC-NOx Sensor (广西玉柴机器股份有限公司)

　　　　　　　　　后: YC-NOx Sensor (广西玉柴机器股份有限公司)

DOC排气处理器型号：YCDOC01 (广西玉柴排气技术有限公司)

SCR排气处理器型号：YCSCR01 (广西玉柴排气技术有限公司)

DPF排气处理器型号：YCDPF01 (广西玉柴排气技术有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：YC-SM (广西玉柴机器股份有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (广西玉柴机器股份有限公司)

催化转化器(ASC)：YCASC01 (广西玉柴排气技术有限公司)

或

发动机：YCS04240-66

喷油泵型号：YCFP-011 (博格华纳燃油系统（烟台）有限公司)

喷油器型号：YCFI-011 (博格华纳燃油系统（烟台）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: YC-NOx Sensor (广西玉柴机器股份有限公司)

　　　　　　　　　后: YC-NOx Sensor (广西玉柴机器股份有限公司)

DOC排气处理器型号：YCDOC01 (广西玉柴排气技术有限公司)

SCR排气处理器型号：YCSCR01 (广西玉柴排气技术有限公司)

DPF排气处理器型号：YCDPF01 (广西玉柴排气技术有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：YC-SM (广西玉柴机器股份有限公司)

OBD型号：CN-OBD-6 (广西玉柴机器股份有限公司)

催化转化器(ASC)：YCASC01 (广西玉柴排气技术有限公司)