附件 7

2023年度第二十批达国六排放标准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、梅赛德斯-奔驰公司（Mercedes-Benz AG）**

654920

喷油泵型号：PH 00\*\* (BOSCH)

喷油器型号：IN 00\*\* (BOSCH)

增压器型号：AL \*\*\*\* (BorgWarner)

NOX传感器型号：NS12A (NGK)

DOC排气处理器型号：KT6081 (TENNECO)

SCR排气处理器型号：前SCR:SC6009;后SCR:SC6016 (前SCR:TENNECO;后SCR:BOYSEN)

DPF排气处理器型号：SC6009 (TENNECO)

SCR系统尿素计量泵型号：EA0002 (Mercedes-Benz)

OBD型号：MRD1.77 (BOSCH)

EGR型号：前：AR00\*\*，后：A654140\*\*\*\* (前：Continental，后：BorgWarner)

催化转化器(ASC)：SC6016 (BOYSEN)

**2、中国重型汽车集团有限公司**

MC13.58-61

MC13.54-61

MC13.51-61

MC13.57-61

MC13.46-61

MC13.48-61

MC13.50-61

喷油泵型号：CP18-MC (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：IN-13 (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: RE090012 (中国重型汽车集团有限公司)

　　　　　　　　　后: RE090012 (中国重型汽车集团有限公司)

DOC排气处理器型号：RV540254 (中国重型汽车集团有限公司)

SCR排气处理器型号：RV540256 (中国重型汽车集团有限公司)

DPF排气处理器型号：RV540255 (中国重型汽车集团有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：SM-MC11-13 (博世动力总成有限公司)

OBD型号：OBD-M3-E6 (博世动力总成有限公司)

催化转化器(ASC)：RV540256 (中国重型汽车集团有限公司)

或

发动机：MC13.58-61

喷油泵型号：CP18-MC (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：IN-13 (博世动力总成有限公司)

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: RE090012 (中国重型汽车集团有限公司)

　　　　　　　　　后: RE090012 (中国重型汽车集团有限公司)

DOC排气处理器型号：RV540254 (中国重型汽车集团有限公司)

SCR排气处理器型号：RV540256 (中国重型汽车集团有限公司)

DPF排气处理器型号：RV540255 (中国重型汽车集团有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：SM-MC11-13 (博世动力总成有限公司)

OBD型号：OBD-M3-E6 (博世动力总成有限公司)

催化转化器(ASC)：RV540256 (中国重型汽车集团有限公司)

**3、西安康明斯发动机有限公司**

M12NS6B520Plus

M13NS6B520

M13NS6B560

M13NS6B490

M12NS6B520Plus

M12NS6B480Plus

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)

**4、东风轻型发动机有限公司**

M9T-602

喷油泵型号：1111010 (博格华纳燃油系统（烟台）有限公司)

喷油器型号：1112010 (博格华纳燃油系统（烟台）有限公司)

增压器型号：BM60 (博马科技（上海）有限责任公司)

NOX传感器型号：前: 3616050 (东风轻型发动机有限公司)

　　　　　　　　　后: 3616050 (东风轻型发动机有限公司)

DOC排气处理器型号：1205010 (天纳克（中国）有限公司)

SCR排气处理器型号：1205030 (天纳克（中国）有限公司)

DPF排气处理器型号：1205020 (天纳克（中国）有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：1205710 (东风轻型发动机有限公司)

OBD型号：DELPHI.V6.1 (博格华纳燃油系统（烟台）有限公司)

EGR型号：TE371 (宜宾天瑞达汽车零部件有限公司)

催化转化器(ASC)：1205030 (天纳克（中国）有限公司)

**5、北汽福田汽车股份有限公司**

4F20TC33

喷油泵型号：CB4 (博世动力总成有限公司)

喷油器型号：CRI (博世动力总成有限公司)

增压器型号：JP45 (宁波威孚天力增压技术股份有限公司)

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：C06A204DPS (博世汽车系统（无锡）有限公司)

SCR排气处理器型号：C06A204DPS (博世汽车系统（无锡）有限公司)

DPF排气处理器型号：C06A204DPS (博世汽车系统（无锡）有限公司)

SCR系统尿素计量泵型号：5UD101W (博世汽车系统（无锡）有限公司)

OBD型号：CNⅥb (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)：C06A204DPS (博世汽车系统（无锡）有限公司)

**6、中国第一汽车集团有限公司**

CA6DK2-30E65

喷油泵型号：DCP-20 (中国第一汽车集团有限公司)

喷油器型号：CRIN3-20 (博世动力总成有限公司)

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：1205010-64F (中国第一汽车集团有限公司)

SCR排气处理器型号：1208010-64F (中国第一汽车集团有限公司)

DPF排气处理器型号：1209010-64F (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：CN6B-FAW05 (中国第一汽车集团有限公司)

催化转化器(ASC)：1205020-64F (中国第一汽车集团有限公司)

CA6DLD-29E68

CA6DLD-26E68

CA6DLD-22E68

CA6DLD-25E68

CA6DLDA26E68

喷油泵型号：HP (电装(中国)投资有限公司)

喷油器型号：G3 (电装(中国)投资有限公司)

增压器型号：HE250WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

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：1210110AL3H (中国第一汽车集团有限公司)

SCR排气处理器型号：1210310AL3H (中国第一汽车集团有限公司)

DPF排气处理器型号：1210210AL3H (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：CN6B-FAW06 (中国第一汽车集团有限公司)

催化转化器(ASC)：1210320AL3H (中国第一汽车集团有限公司)

或

喷油泵型号：HP (电装(中国)投资有限公司)

喷油器型号：G3 (电装(中国)投资有限公司)

增压器型号：JP76K3 (湖南天雁机械有限责任公司)

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：1210110AL3H (中国第一汽车集团有限公司)

SCR排气处理器型号：1210310AL3H (中国第一汽车集团有限公司)

DPF排气处理器型号：1210210AL3H (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：CN6B-FAW06 (中国第一汽车集团有限公司)

催化转化器(ASC)：1210320AL3H (中国第一汽车集团有限公司)

**7、广西玉柴机器股份有限公司**

YCK09L430-66

YCK09L360-66

YCK08350-66

YCK08330-66

YCK08310-66

YCK09L400-66

YCK09L380-66

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：HE400WG (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：YCDOC02 (广西玉柴排气技术有限公司)

SCR排气处理器型号：YCSCR02 (广西玉柴排气技术有限公司)

DPF排气处理器型号：YCDPF02 (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)：YCASC02 (广西玉柴排气技术有限公司)

或

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：HE400WG (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：YCDOC02 (广西玉柴排气技术有限公司)

SCR排气处理器型号：YCSCR02 (广西玉柴排气技术有限公司)

DPF排气处理器型号：YCDPF02 (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)：YCASC02 (广西玉柴排气技术有限公司)

或

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-172 (无锡威孚高科技集团股份有限公司)

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：YCDOC02 (广西玉柴排气技术有限公司)

SCR排气处理器型号：YCSCR02 (广西玉柴排气技术有限公司)

DPF排气处理器型号：YCDPF02 (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)：YCASC02 (广西玉柴排气技术有限公司)

或

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-172 (无锡威孚高科技集团股份有限公司)

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：YCDOC02 (广西玉柴排气技术有限公司)

SCR排气处理器型号：YCSCR02 (广西玉柴排气技术有限公司)

DPF排气处理器型号：YCDPF02 (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)：YCASC02 (广西玉柴排气技术有限公司)