附件 7

**2018年度第十四批达国Ⅴ排放标准的重型燃气发动机**

**（带OBD）**

(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、广西玉柴机器股份有限公司**

发动机：YCS04160N-53 (广西玉柴机器股份有限公司)

电控单元：YCGCU (广西玉柴机器股份有限公司)

压力调节器或蒸发器：HFR (广西三立科技发展有限公司)

机外净化器：YC-TWCAT (广西玉柴机器股份有限公司)

曲轴箱污染物排放控制系统：PVCGE (广西玉柴机器股份有限公司)

氧传感器：前: LZA03 (上海特殊陶业有限公司)

　　　　　后: 0 258 006 956 (博世汽车柴油系统有限公司)

增压器型号：HE150WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

混合装置：YC-M (上海海能汽车电子有限公司)

OBD型号：YCGCU (广西玉柴机器股份有限公司)

或

发动机：YCS04160N-53 (广西玉柴机器股份有限公司)

电控单元：YCGCU (广西玉柴机器股份有限公司)

压力调节器或蒸发器：HFR (广西三立科技发展有限公司)

机外净化器：YC-TWCAT (广西玉柴机器股份有限公司)

曲轴箱污染物排放控制系统：PVCGE (广西玉柴机器股份有限公司)

氧传感器：前: LZA03 (上海特殊陶业有限公司)

　　　　　后: 0ZAS (上海特殊陶业有限公司)

增压器型号：HE150WG (无锡康明斯涡轮增压技术有限公司)

混合装置：YC-M (上海海能汽车电子有限公司)

OBD型号：YCGCU (广西玉柴机器股份有限公司)

或

发动机：YCS04160N-53 (广西玉柴机器股份有限公司)

电控单元：YCGCU (广西玉柴机器股份有限公司)

压力调节器或蒸发器：HFR (广西三立科技发展有限公司)

机外净化器：YC-TWCAT (广西玉柴机器股份有限公司)

曲轴箱污染物排放控制系统：PVCGE (广西玉柴机器股份有限公司)

氧传感器：前: LZA03 (上海特殊陶业有限公司)

　　　　　后: 0ZAS (上海特殊陶业有限公司)

增压器型号：YCTC-752 (康跃科技股份有限公司)

混合装置：YC-M (上海海能汽车电子有限公司)

OBD型号：YCGCU (广西玉柴机器股份有限公司)

或

发动机：YCS04160N-53 (广西玉柴机器股份有限公司)

电控单元：YCGCU (广西玉柴机器股份有限公司)

压力调节器或蒸发器：HFR (广西三立科技发展有限公司)

机外净化器：YC-TWCAT (广西玉柴机器股份有限公司)

曲轴箱污染物排放控制系统：PVCGE (广西玉柴机器股份有限公司)

氧传感器：前: LZA03 (上海特殊陶业有限公司)

　　　　　后: 0 258 006 956 (博世汽车柴油系统有限公司)

增压器型号：YCTC-752 (康跃科技股份有限公司)

混合装置：YC-M (上海海能汽车电子有限公司)

OBD型号：YCGCU (广西玉柴机器股份有限公司)