

外销员外贸外语辅导：汽车机械英语词汇翻译外销员考试

PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022_E5_A4_96_E9_94_80_E5_91_98_E5_c28_645225.htm

发动机 engine 内燃机 internal combustion engine 动力机装置 power unit 汽油机 gasoline engine 汽油喷射式汽油机 gasoline-injection engine 火花点火式发动机 spark ignition engine 压燃式发动机 compression ignition engine 往复式内燃机 reciprocating internal combustion engine 化油器式发动机 carburetor engine 柴油机 diesel engine 转子发动机 rotary engine 旋轮线转子发动机 rotary trochoidal engine 二冲程发动机 two-stroke engine 四冲程发动机 four-stroke engine 直接喷射式柴油机 direct injection engine 间接喷射式柴油机 indirect injection engine 增压式发动机 supercharged engine 风冷式发动机 air-cooled engine 油冷式发动机 oil-cooled engine 水冷式发动机 water-cooled engine 自然进气式发动机 naturally aspirated engine 煤气机 gas engine 液化石油气发动机 liquified petroleum gas engine 柴油煤气机 diesel gas engine 多种燃料发动机 multifuel engine 石油发动机 hydrocarbon engine 双燃料发动机 duel fuel engine 热球式发动机 hot bulb engine 多气缸发动机 multiple cylinder engine 对置活塞发动机 opposed piston engine 对置气缸式发动机 opposed-cylinder engine 十字头型发动机 cross head engine 直列式发动机 in-line engine 星型发动机 radial engine 简状活塞发动机 trunk-piston engine 斯特林发动机 stirling engine 套阀式发动机 knight engine 气孔扫气式发动机 port-scavenged engine 倾斜式发动机 slant engine 前置式发动机 front-engine 后置式发动机 rear-engine 中置式发动机 central engine 左侧发动

机 left-hand engine 右侧发动机 right-hand engine 短冲程发动机 oversquare engine 长冲程发动机 undersquare engine 等径程发动机 square engine 顶置凸轮轴发动机 overhead camshaft engine 双顶置凸轮轴发动机 dual overhead camshaft engine V 形发动机 V-engine 顶置气门发动机 valve in-head engine 侧置气门发动机 side valve engine 无气门发动机 valveless engine 多气门发动机 multi-valve engine 卧式发动机 horizontal engine 斜置式发动机 inclined engine 立式发动机 vertical engine W 形发动机 w-engine I 形发动机 I-engine L 形发动机 L-engine F 形发动机 F-engine 性能 performance 二冲程循环 two-stroke cycle 四冲程循环 four-stroke cycle 狄塞尔循环 diesel cycle 奥托循环 otto cycle 混合循环 mixed cycle 定容循环 constant volume cycle 工作循环 working cycle 等压循环 constant pressure cycle 理想循环 ideal cycle 热力循环 thermodynamic cycle 冲程 stroke 活塞行程 piston stroke 长行程 long stroke 上行程 up stroke 下行程 down stroke 进气行程 intake stroke 充气行程 charging stroke 压缩行程 compression stroke 爆炸行程 explosion stroke 膨胀行程 expansion stroke 动力行程 power stroke 排气行程 exhaust stroke 膨胀换气行程 expansion-exchange stroke 换气压缩行程 exchange-compression stroke 止点 dead center 上止点 top dead center (upper dead center) 下止点 lower dead center (bottom dead center) 上止点前 bdc (before upper dead center) 上止点后 atdc (after top dead center) 下止点前 bbd (before bottom dead center) 下止点后 abdc (after bottom dead center) 缸径 cylinder bore 缸径与行程 bore and stroke 空气室 energy chamber 气缸余隙容积 cylinder clearance volume 燃烧室容积 combustion chamber

volume 气缸最大容积 maximum cylinder volume 压缩室
compression chamber 排气量 displacement 发动机排量 engine
displacement 活塞排量 piston swept volume 气缸容量 cylinder
capacity 单室容量 single-chamber capacity 容积法 volumetry 压缩
比 compression ratio 临界压缩比 critical compression ratio 膨胀比
expansion ratio 面容比 surface to volume ratio 行程缸径比
stroke-bore ratio 混合比 mixture ratio 压缩压力 compression
pressure 制动平均有效压力 brake mean effective pressure (bmep)
空燃比 air fuel ratio 燃空比 fuel air ratio 燃料当量比 fuel
equivalence ratio 扭矩 torque 单缸功率 power per cylinder 升功率
power per liter 升扭矩 torque per liter 升质量 mass per liter 减额功
率 derating power 输出马力 shaft horsepower 马力小时，马力时
horsepower-hour 总马力 gross horse power 总功率 gross power 净
功率 net power 燃油消耗量 fuel consumption 比燃料消耗率
specific fuel consumption 空气消耗率 air consumption 机油消耗
量 oil consumption 有效马力 net horse power 额定马力 rated
horse power 马力重量系数 horsepower-weight factor 制动功率
brake horse power 制动热效率 brake thermal efficiency 总效率
overall efficiency 排烟极限功率 smoke limiting horsepower 功率
曲线 power curve 机械损失 mechanical loss 机械效率 mechanical
efficiency 有效热效率 effective thermal efficiency 充气系数
volumetric efficiency 过量空气系数 coefficient of excess air 欢迎进
入：2010年外销员课程免费试听 点击进入免费体验：百考试
题外销员在线考试中心 更多信息请访问：百考试题论坛外销
员 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访
问 www.100test.com