

机械专业英语词汇 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/129/2021_2022__E6_9C_BA_E6_A2_B0_E4_B8_93_E4_c94_129682.htm 金属切削 metal cutting
机床 machine tool 金属工艺学 technology of metals 刀具 cutter 电路 circuit
半导体元件 semiconductor element 反馈 feedback 发生器 generator
直流电源 DC electrical source 门电路 gate circuit 逻辑代数 logic algebra
逻辑电路 logic circuit 触发器 flip-flop 脉冲波形 pulse shape 数模 digital analogy
液压传动机构 fluid drive mechanism 机械零件 mechanical parts 摩擦 friction
联结 link 传动 drive/transmission 轴 shaft 弹性 elasticity 频率特性 frequency characteristic
误差 error 响应 response 定位 allocation 机床夹具 jig 动力学 dynamic
运动学 kinematic 静力学 static 分析力学 analyse mechanics 拉伸 pulling
压缩 hitting 剪切 shear 扭转 twist 弯曲应力 bending stress 强度 intensity
三相交流电 three-phase AC 磁路 magnetic circles 变压器 transformer
异步电动机 asynchronous motor 几何形状 geometrical 精度 precision
正弦形的 sinusoid 交流电路 AC circuit 机械加工余量 machining allowance
变形力 deforming force 变形 deformation 应力 stress 硬度 rigidity 热处理 heat treatment
退火 anneal 正火 normalizing 脱碳 decarburization 渗碳 carburization
淬火冷却 quench 淬火 hardening 回火 tempering 调质 hardening and tempering
磨粒 abrasive grain 结合剂 bonding agent 砂轮 grinding wheel 外圆磨削 external grinding
内圆磨削 internal grinding 平面磨削 plane grinding 变速箱 gearbox 离合器 clutch
绞孔 fraising 绞刀 reamer 螺纹加工 thread processing 螺钉 screw 铣削 mill
铣刀 milling cutter 功率 power 工件 workpiece 齿轮 gear

加工 gear machining 齿轮 gear 主运动 main movement 主运动方向 direction of main movement 进给方向 direction of feed 进给运动 feed movement 合成进给运动 resultant movement of feed 合成切削运动 resultant movement of cutting 合成切削运动方向 direction of resultant movement of cutting 切削深度 cutting depth 前刀面 rake face 刀尖 nose of tool 前角 rake angle 后角 clearance angle 龙门刨削 planing 主轴 spindle 主轴箱 headstock 卡盘 chuck 加工中心 machining center 车刀 lathe tool 车床 lathe 钻削 镗削 bore 车削 turning 磨床 grinder 基准 benchmark 钳工 locksmith 锻 forge 压模 stamping 焊 weld 拉床 broaching machine 拉孔 broaching 装配 assembling 铸造 found 流体动力学 fluid dynamics 流体力学 fluid mechanics 加工 machining 液压 hydraulic pressure 切线 tangent 机电一体化 mechatronics mechanical-electrical integration 气压 air pressure pneumatic pressure 稳定性 stability 介质 medium 液压驱动泵 fluid clutch 液压泵 hydraulic pump 阀门 valve 失效 invalidation 强度 intensity 载荷 load 应力 stress 安全系数 safety factor 可靠性 reliability 螺纹 thread 螺旋 helix 键 spline 销 pin 滚动轴承 rolling bearing 滑动轴承 sliding bearing 弹簧 spring 制动器 arrester brake 十字结联轴节 crosshead 联轴器 coupling 链 chain 皮带 strap 精加工 finish machining 粗加工 rough machining 变速箱体 gearbox casing 腐蚀 rust 氧化 oxidation 磨损 wear 耐用度 durability 随机信号 random signal 离散信号 discrete signal 超声传感器 ultrasonic sensor 集成电路 integrate circuit 挡板 orifice plate

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