

目 录

课题一 入门知识	(1)
课题二 测量	(6)
任务一 定位块的测量	(6)
任务二 燕尾配合件测量	(13)
课题三 平面画线	(19)
课题四 銑削	(31)
任务一 銑削姿势练习	(31)
任务二 狭平面銑削	(37)
任务三 直槽銑削	(43)
课题五 锯削	(48)
任务一 锯削姿势练习	(48)
任务二 长方体锯削	(54)
课题六 锉削	(60)
任务一 锉削姿势练习	(60)
任务二 长方体锉削	(66)
任务三 六角锉削	(73)
任务四 曲面锉削	(78)
任务五 台阶锉削	(83)
任务六 角度圆弧锉削	(87)

课题七 孔加工	(92)
任务一 钻孔	(92)
任务二 扩孔及铰孔	(105)
任务三 铰孔	(109)
任务四 定距板	(115)
课题八 螺纹加工	(118)
任务一 攻螺纹和套螺纹	(118)
任务二 六角螺母	(133)
课题九 综合练习	(137)
任务一 压板组件	(137)
任务二 制作鑿口錾头	(142)
任务三 制作 V 形铁组件	(147)
课题十 刮削	(154)
任务一 原始平板刮削	(154)
任务二 曲面刮削	(163)
课题十一 研磨	(169)
课题十二 矫正、弯形与铆接	(176)
任务一 矫正与弯形练习	(176)
任务二 制作内卡钳	(184)
任务三 活络角尺	(191)
课题十三 锉配	(197)
任务一 四方开口锉配	(197)
任务二 凹凸盲配	(203)
任务三 单燕尾锉配	(210)
任务四 六角开口锉配	(216)
任务五 斜角对配	(222)

课题十四 立体画线	(230)
课题十五 钻床夹具	(237)
任务一 内圆柱面定位钻夹具	(237)
任务二 组合夹具拼装钻床夹具	(243)
课题十六 车床主轴轴组装配	(253)
课题十七 模具分析与拆装	(272)
任务一 冲裁模拆装	(272)
任务二 塑料模拆装	(278)
课题十八 初、中、高级技能考核训练	(286)
试题一 梯形样板副	(286)
试题二 凸台斜边锉配	(289)
试题三 凸台角度锉配	(292)
试题四 圆弧样板锉配	(295)
试题五 凹槽锉配	(298)
试题六 双凸形镶配	(301)
试题七 V 形开口配	(304)
试题八 F 形镶配.....	(307)
试题九 燕尾圆弧镶配	(310)
试题十 燕尾变位配	(313)
试题十一 三菱配合	(316)
试题十二 V 形三角总成	(319)
参考文献	(323)