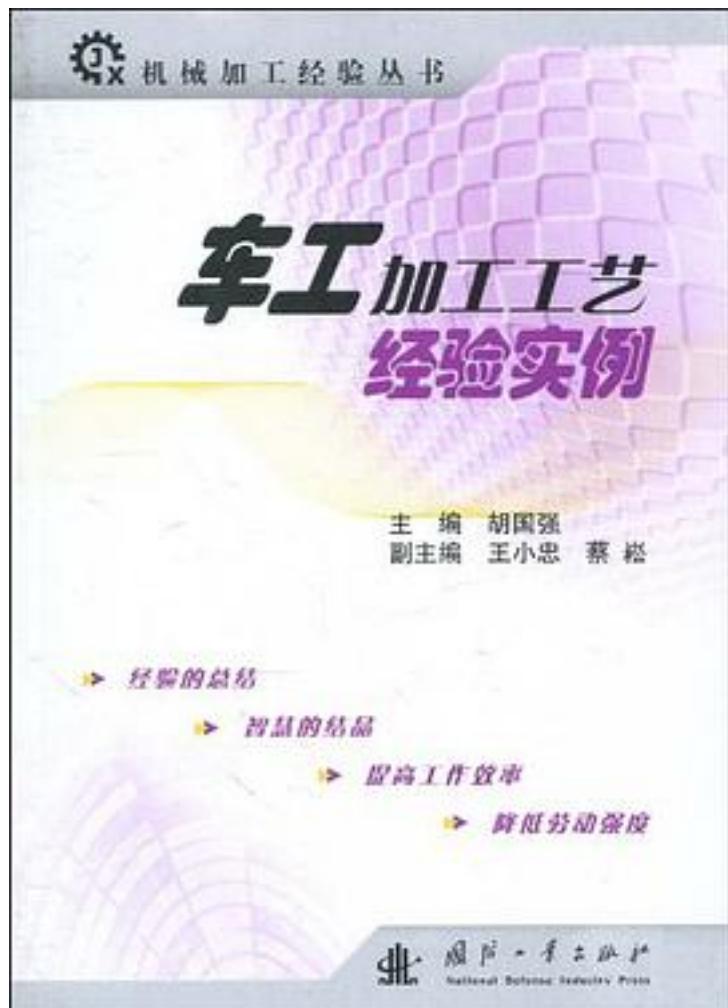


# 车工加工工艺经验实例



[车工加工工艺经验实例 下载链接1](#)

著者:胡国强 编

出版者:国防工业

出版时间:2010-6

装帧:

isbn:9787118066807

《车工加工工艺经验实例》是从国内外有关机械工程杂志及作者经历的诸多车工加工经

## 验实

例中遴选出的258例。其内容主要有车床用定位、夹紧的新型或经改装的高效器具；车加工细长轴（套）、薄壁件、异形件经验；车加工锥面、球面、弧面、曲面、拉孔的工装；车加工螺纹、蜗杆及攻丝的高招；车加工技巧以及车床的改装、维修。给读者解决实际生产中遇到的车工难题提供参考。

《车工加工工艺经验实例》简明实用、图文并茂，可供机械行业的技术工人、职业院校师生学习、参考。也可供机械加工工艺人员和专用工装设计人员阅读、参考。

## 作者介绍：

目录：一、车床用定位、夹紧器具  
1.三滚子自动定心夹具 2.快速可调轴向限位夹具  
3.组合式定位心轴 4.圆弧定位回转车夹具 5.离心力的精确定位 6.车削活塞套的多用夹具  
7.车床自定心夹具 8.轴向定位器 9.可调多定位挡铁 10.刀架定位器 11.方刀架定位的改进  
12.提高刻度盘定位稳定性的方法 13.新型万能卡盘 14.巧用四爪卡盘 15.三爪轴类卡盘  
16.单爪卡盘 17.离心卡盘 18.巧改可调偏心三爪卡盘 19.车床多用旋转刀夹  
20.多用旋转式刀夹头 21.刀架多用工位夹 22.车床刀架钻具 23.车床多用扳手  
24.车床两用安全扳手 25.自动夹紧心轴 26.巧用键槽孔夹紧工件 27.内部夹紧的两种方法  
28.巧用切削力夹紧工件 29.用切削力夹紧零件 30.尼龙套夹紧法 31.联动式压板  
32.弹性外胀式心轴的设计与应用 33.弹性胀紧式心轴 34.多锥螺旋胀套 35.伸缩夹紧套  
36.加工轴承零件的弹性夹具 37.螺纹弹性心轴 38.可调式弹性夹具 39.弹性自动夹紧装置  
40.花篮式弹性夹具 41.六角车床可调式夹头 42.端面拨盘装置 43.新型鸡心夹头  
44.两用拨杆鸡心夹头 45.多功能通用夹具 46.车、磨塞规通用夹具 47.新型夹头  
48.简易巧夹偏心轴 49.简易多偏心夹具 50.可调偏心夹具  
.....二、钻中心孔、加工细长轴、薄壁件、异形件三、车床加工锥体、球面、弧面、曲面、拉孔四、车床加工螺纹、蜗杆五、车床加工技巧及滚压、校直、绕制弹簧六、车床的改装、维修七、其他  
· · · · · (收起)

[车工加工工艺经验实例 下载链接1](#)

## 标签

## 评论

[车工加工工艺经验实例 下载链接1](#)

# 书评

---

[车工加工工艺经验实例 下载链接1](#)