

<<钣金展开实用手册>>

图书基本信息

书名：<<钣金展开实用手册>>

13位ISBN编号：9787547808757

10位ISBN编号：7547808751

出版时间：2011-10

出版时间：上海科技

作者：李德富//王兵

页数：184

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<钣金展开实用手册>>

内容概要

《钣金展开实用手册》主要包括：钣金展开的基础知识、钣金件的展开与放样、钣金展开的工艺处理、钣金展开计算、钣金展开实例，等。

<<钣金展开实用手册>>

书籍目录

第一章 钣金展开的基础知识第一节 钣金展开常用计算公式一、勾股定理二、三角函数三、圆和椭圆的周长四、代数运算五、常见平面图形的面积和重心六、常用几何图形的面积计算公式七、常用几何图形的体积和表面积计算公式第二节 钣金识图的基本知识一、投影与视图二、钣金识图的思维方法三、公差与配合四、几何公差第三节 几何作图一、等分线段二、按比例分割直线段三、直角的三等分四、角的任意等分五、圆的三、六、十二等分六、圆的五等分七、用弦长系数表等分圆周八、由等腰三角形的周长和高作三角形九、由周长、高和顶角作三角形十、已知边长作正多边形十一、作椭圆十二、弓形及其几何关系十三、由弦长和弓高作大半径圆弧十四、作切线十五、直线和圆弧的连接十六、作正多边形的内切圆和外接圆十七、作展开线第二章 钣金件的展开与放样第一节 钣金展开的原理第二节 钣金展开的方法一、平行线法二、放射线法三、三角线法四、用平行线法和放射线法求作不可展曲面的展开第三节 展开实长与实形的求法一、旋转法二、直角三角形法三、直角梯形法四、辅助投影面法五、二次换面法第四节 算法展开放样一、平面构件计算展开二、曲面构件计算展开三、螺旋球面计算展开第五节 典型钣金件放样技术一、板壳类构件的放样二、容器类构件的放样三、支架类构件的放样第三章 钣金展开的工艺处理第一节 构件表面的分析与设置一、可展曲面与不可展曲面二、构件表面尽量用可展曲面构造三、构件表面的光滑过渡.....第四章 钣金展开计算第五章 钣金展开实例第六章 计算机辅助展开方法简介附录参考文献

<<钣金展开实用手册>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>