

<<自动化机构设计构思实用图例>>

图书基本信息

书名：<<自动化机构设计构思实用图例>>

13位ISBN编号：9787113015428

10位ISBN编号：7113015425

出版时间：1993-12

出版时间：中国铁道出版社

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>

<<自动化机构设计构思实用图例>>

内容概要

内容简介

从世界的发展潮流来看，自动化生产设备前途非常广大。

本书从开阔设计构思的

角度，从基本结构、动作原理及特点等方面，较全面地介绍了国外自动化生产设备（生产线）中各种实用机构497例。

本书的特点是：内容丰富新颖，图例立体感强，表示确

切，文字说明通俗易懂，编排简明，能够为设计人员提供博采众长的便利。

全书共分五章：自动化基本机构、自动上料装置中的各种机构、自动夹紧机构、工业机械手及其它机构。

本书可作为机械设计人员和技术工人的参考用书，亦可作为工科院校有关专业的辅助教材。

<<自动化机构设计构思实用图例>>

书籍目录

目录

第一章 自动化基本机构

1 直线运动机构 (图例1 ~ 55)

2 摆动机构 (图例56 ~ 82)

3 回转机构 (图例83 ~ 104)

4 复合运动机构 (图例105 ~ 126)

第二章 自动上料装置中的各种机构

1 供料器 (图例127 ~ 138)

2 利用振动式供料器及其它机构定向排列工件的方法 (图139 ~ 158)

3 隔离机构 (图例159 ~ 184)

4 合路机构 (图例185 ~ 194)

5 分路机构 (图例195 ~ 201)

6 上料机构 (图例202 ~ 219)

第三章 自动夹紧机构

1 铰链杠杆夹紧机构 (图例220 ~ 255)

2 偏心 (凸轮) 夹紧机构 (图例256 ~ 286)

3 楔夹紧机构 (图例282 ~ 308)

4 螺旋夹紧机构 (图例309 ~ 315)

5 自动定心夹紧机构 (图例316 ~ 329)

6 复合夹紧机构 (图例330 ~ 336)

7 其它夹紧机构 (图例337 ~ 348)

第四章 工业机械手

1 回转型机械手 (图例349 ~ 385)

2 移动型机械手 (图例386 ~ 409)

3 多指式机械手 (图例410 ~ 424)

4 其它类型的机械手 (图例425 ~ 432)

第五章 其它机构

1 弹簧的几种特殊应用 (图例433 ~ 437)

2 输出运动可调机构 (图例438 ~ 447)

3 单向机构 (图例448 ~ 452)

4 快速松脱机构 (图例453 ~ 467)

5 轴的定位锁紧机构 (图例468 ~ 476)

6 销机构 (图例477 ~ 490)

7 分度机构 (图例491 ~ 497)

<<自动化机构设计构思实用图例>>

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>