第一图书网, tushu007.com

<<产业机器人.服务机器人.特种机>>

图书基本信息

书名：<<产业机器人.服务机器人.特种机器人>>

13位ISBN编号：9787543309968

10位ISBN编号：7543309963

出版时间：1999-09

出版时间：天津科技翻译出版公司

作者：刘兴良

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

内容概要

内 容 提 要
本书结合各种机器人的发明、使用、改进、演变及其在社会中的作用，讲了44个故事。这些故事中既有早期机器人的发明与试制，又有现代太空机器人的故事。这些故事不但讲了机器人的简单原理，还提出了机器人技术对人类社会的重大影响。读者可以在阅读故事的过程中，了解与机器人相关的科学、技术、社会知识；了解科学家、发明家和思想家的事迹，思考人工智能的许多科技问题，从而有益于青少年开阔眼界，增长知识。

作者简介

刘兴良 1937年4月生，辽宁省灯塔县人。
1960年毕业于北京航空学院，现任首钢工学院教授。

译著有《现代数字控制系统》、《机器人和机械手控制系统》、《机器人基础知识》、《最优控制及应用》、《有智慧的机器》等，并编写多部科普读物。
为中央电视台撰写了专题电视片《人脑的延伸——计算机与机器人》，还参加了《现代科学技术基础知识》撰写工作。

刘飞虹 1963年7月生，北京市人。
1984年毕业于北京工学院电子工程专业，现在中国电子系统工程总公司工作。
曾参加《新编十万个为什么》丛书中的《计算机与机器人》分卷及《图说少年新科技知识》丛书中的《电脑机器人》卷的编写工作。

书籍目录

目录
产业机器人
机器人Robot的由来
伟大的预见
20世纪的宠儿来到了人间
纲领工人走遍世界
无人工厂里的机器人
管库能手
比人洁净的机器人
机器人“提修斯”走迷宫
大有用途的微型机器人
再减少一点事故
明天的工业机器人
农业机器人
机器人当畜牧员
剪羊毛、挤牛奶的机器人
机器猪妈妈
一种新的农业机器人——机器昆虫
田园中的采摘机器人
农业机器人的光辉前景
服务机器人
机器人当表演家
供人玩乐的机器人
机器人接待员和讲解员
餐厅、旅馆中的机器人服务员
家务机器人
当老师的机器人
救死扶伤的机器人医生
客气、友好的机器人护士
有牺牲精神的机器人运动员
机器人与人比智力
机器人能战胜人吗？

机器人能造反吗？

有美好未来的服务机器人
特种机器人
从天上掉下来的海下作业
水下机器人“科沃”的功

绩
深海搜索的主力队员
考察沉船的英雄机器人
开发海洋的水下尖兵
探海机器人
航天机器人探目宫
开发宇宙的先行官
核电站中的主力军
神奇的机器人警察
排险防爆的专家
明天的特种机器人
未来的智能机器人
让青少年了解S.T.S
——《百物里的科技知识》丛书后记

第一图书网, tushu007.com

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