

# 《双足步行机器人制作指南》

## 图书基本信息

书名：《双足步行机器人制作指南》

13位ISBN编号：9787030356932

10位ISBN编号：7030356934

出版时间：2013-1

出版社：科学出版社

作者：ROBO-ONE委员会

页数：231

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《双足步行机器人制作指南》

## 内容概要

本书根据日本ROBO-ONE机器人竞赛项目（如两足步行机器人格斗比赛），教你如何制作一个双足机器人并正确地运动，主要内容涉及机器人的硬件制作、方案设计、无线通信及控制编程等。ROBO-ONE委员会的专家和优秀参赛选手为本书如实提供了他们的方案和范例，供读者参考。

# 《双足步行机器人制作指南》

## 作者简介

〔日〕ROBO-ONE委员会

# 《双足步行机器人制作指南》

## 书籍目录

### 第1章 走近ROBO-ONE

#### 1.1 ROBO-ONE的魅力

#### 1.2 ROBO-ONE的诞生

#### 1.3 ROBO-ONE之梦

##### 1.3.1 梦想·感动·爱

##### 1.3.2 铁臂阿童木能否实现

#### 1.4 ROBO-ONE规则的变化

### 第2章 制作双足步行机器人

### 第3章 R-Blue的制作案例

### 第4章 钢铁战士的制作案例

### 第5章 A-DO的制作案例

### 第6章 OmniHead的制作案例

### 第7章 刚王丸的制作案例

### 第8章 开拓者4号的制作案例

# 《双足步行机器人制作指南》

## 编辑推荐

ROBO-ONE委员会编著的《双足步行机器人制作指南》以FREEDOM(举办ROBO-ONE时的教学样本，由Best Technology株式会社开发的双足步行机器人)为基础，向想要参加ROBO-ONE及想要制作双足步行机器人的朋友们介绍双足步行机器人的制作方法，并请历届ROBO-ONE的优胜、获奖机器人和技术备受关注的机器人制作者，针对其作品进行讲解。希望广大读者能够从中收获机器人制作的知识。

# 《双足步行机器人制作指南》

## 精彩短评

- 1、很好，值得一看，知识多，可以参考一下。尤其是对机器人研究的人，热荐！
- 2、还没看，不知道咋样，应该还行吧

# 《双足步行机器人制作指南》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)