

<<生物农业,智能机器人>>

图书基本信息

书名：<<生物农业,智能机器人>>

13位ISBN编号：9787502323134

10位ISBN编号：7502323139

出版时间：1994-10

出版时间：科学技术文献出版社

作者：[日]冈本嗣男等

译者：邹诚,刘蛟龙

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>

<<生物农业,智能机器人>>

内容概要

本书是日本出版的第1本讲述智能机器人在生物和农业方面应用的专业书。主要从生物和农业的角度介绍了智能机器人的研制、开发和应用的基础知识,是近年来该领域最新研究成果的集大成。

全书共分六章,第一章介绍了生物农业和机器人的关系;第二章讲述了生物农业机器人的基本构成、特征和作用;第三章介绍了生物农业机器人所必须的智能化技术;第四章讲述了智能化生物农业机器人在嫁接、育苗、栽培管理、果实收获、挤奶等方面的实际应用;第五章着重讲述了生物技术中组织培养、增殖作业中的智能机器人技术;第六章展望21世纪智能化生物农业机器人的应用方向和发展前景。

本书可作为高等学校农业工程学科的研究生和本科生学习智能机器人在生物农业中应用的专业教材,也可作为对生物工程、农业工程、计算机、机电一体化、人工智能和机器人等交叉学科感兴趣的广大科技工作者的参考书,还可作为了解智能化生物农业机器人的基本构造和原理的科普读物。

<<生物农业,智能机器人>>

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>