

<<智能战争>>

图书基本信息

书名：<<智能战争>>

13位ISBN编号：9787532865987

10位ISBN编号：7532865983

出版时间：2010-4

出版时间：山东教育出版社

作者：赵晓洋

页数：151

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>

<<智能战争>>

前言

人类文明的发展史，是从采集文明过渡到农业文明，再从农业文明发展到工业文明。

世界上发达国家的工业文明，已有200多年历史。

在这些国家里，约有10亿人民改变了生活方式，提高了生活水平，实现了现代化。

我国改革开放30年来，经济的快速增长也没有离开工业文明的发展模式。

但是，工业文明的发展带来了严峻的后果：资源过度消耗，环境严重恶化，引起了资源和环境的双重危机。

2008年9月以来，世界发生了百年罕见的国际金融危机，使世界经济遭受到20世纪大萧条以来最为严重的挑战。

我国经济也受到了严重的冲击。

为了应对这三重危机，必须转变发展模式，调整经济结构。

一场国际科技竞争、技术革命正在兴起。

综观世界各科技强国的动向，这场技术革命将发生在如下领域：以绿色和低碳技术为主的能源技术革命，以生态文明和绿色经济为主的环保技术革命，以纳米材料、微电子光子材料、新型功能材料、高性能结构材料为主的材料技术革命，以转基因育种、新型生物能源、干细胞再生医疗、创新药物为主的生物技术革命，以3G手机网络、新一代互联网、传感网、物联网为主的网络技术革命。

其他的重要领域还有空间、海洋，以及地球深部的开发利用等。

<<智能战争>>

内容概要

世界的未来是怎样的？

人们在思索；未来的生活，包括衣食住行，是怎样的？

人们在想象。

那么，你想过未来的战争是怎样的吗？

你更想没想过“战争这个人类互相厮杀的魔鬼”，会从根本上改变吗？

在未来的某一时间，出现在战场上的不是血肉之躯的人，而是钢铁、电子、生物、机械等等元素组合成的“人”在搏杀。

孰胜孰负，代表不同政治集团、利益集团和不同国度的胜负。

这种梦幻般的景况会不会出现呢？

不论你相信还是不相信，是褒还是贬，都请你看完了本书，再做出结论和评判。

<<智能战争>>

作者简介

赵晓泮空军大校军衔。

在沈阳军区空军政治部宣传部工作期间从事文件、报告、材料、文章起草工作，多次获奖。发表理论文章、杂文、散文、传记、科普文章等一百多万字，多篇被评为优秀文章。

<<智能战争>>

书籍目录

序引言从“第六代战争”说开去人类战争的演进现代战争的特点机器人上阵第六代战争是战争形态的大变革军用智能机器人的应用推动现代战争走向最高形式机器人能和人工智能画等号吗军用机器人的产生与发展军用机器人应用是现代战争的最高形式战争观念的根本改变地面军用机器人——战斗机器人地面军用机器人的特征地面军用机器人分类地面军用机器人的应用地面军用机器人的研制前景军中机器人——无人驾驶飞机什么是无人机无人机的诞生与发展无人机在军事上的运用当今世界正在开发的无人机水下军用机器人——无人潜艇水下机器人越来越受到重视水下机器人发展史水下军用机器人主要用途水下机器人发展趋势空间机器人——间谍卫星间谍卫星的优势间谍卫星的发展侦察卫星的种类军用机器人发展前景孙悟空钻进铁扇公主肚子里不是神话“艾迪”飞临不是幻想“机器人大战”不是说梦阿西莫夫的法则

<<智能战争>>

章节摘录

插图：“人工智能”（Artificial Intelligence，简称AI），顾名思义，智慧是由人工制造出来的。这里起码有几层含义：其一，引出智慧的载体不是人的大脑，而是其他什么物体；其二，人必须把产生思想、主意、办法等“智慧”，甚至包括感觉、情绪的复杂生理演绎过程，复制到这个载体上；其三，作为“智能”，应该有一定的思维分辨能力，有程度不同地发挥创造能力和独立行为能力。因此，科学家们把“人工智能”科学定义为，是研究开发用于模拟、延伸，以及扩展人的智能的理论、方法、技术和应用系统的一门新的技术科学。

关于人工智能的传说，最早可追溯到古希腊。

古希腊神话中的火神与匠神赫菲斯托斯和塞浦路斯国王皮格马利翁就是具有人工智能的神。

赫菲斯托斯具有高度的技巧，制造了许多武器、工具和艺术品。

他在奥林匹斯山上建筑诸神宫殿，为宙斯打造雷霆和铠甲，还制造了爱神的弓，赫拉克勒斯的马车，火神赫菲斯托斯阿波罗驾驶的日车（也称太阳车），厄洛斯的金箭、银箭等诸神的物品和武器。

皮格马利翁用神奇的技艺雕刻了一座美丽的象牙少女像，并把全部的热情、全部的爱恋赋予这座雕像，为她起名加拉泰亚，并向神乞求让她成为自己的妻子。

<<智能战争>>

编辑推荐

《智能战争:机器人大战离我们有多远》：机器人将要对战争带来具有革命性的重大影响，从而促使我们以正确思想观念和积极的姿态，应对正在蓬勃兴起的军事变革，迎接机器时代的到来.....

<<智能战争>>

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>