

<<天地人系统预测与对策>>

图书基本信息

书名：<<天地人系统预测与对策>>

13位ISBN编号：9787533630843

10位ISBN编号：753363084X

出版时间：2002-9

出版时间：安徽教育出版社

作者：刘波 等著

页数：410

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>

<<天地人系统预测与对策>>

内容概要

本书以系统辩证思维方式为导向，运用现代系统科学方法论，从“广角镜”式的多维立体视野出发，综合考察了囊括天体、地球、生物、人类在内的广阔世界之现状和未来。在天地人复杂开放巨系统这一“超级自然社会综合体”大背景下，作者以天地人巨系统观为理论依据，深刻么思了人类—社会—自然关系史和全球问题，提出了创建天地人系统预测—对策学理论与方法体系的构想；进而对未来人类—社会—自然关系和世界前景进行了预测，并探讨了天、地、生、人诸系统未来演进的分项预测和解决全球问题的天地人系统对策。本书可作为科技教育界学者、各级决策管理者的参考读物。

<<天地人系统预测与对策>>

书籍目录

前言

第一章 人类-社会-自然关系

1.1 人类-社会-自然关系的本质特征与系统考察

一、本质特征

二、系统考察

1.2 人类-社会-自然关系的历史反思

一、远古和古代的宿命论：神灵中心主义时代

二、近现代的征服论：人类中心主义时代

第二章 “全球性问题”的系统考察

2.1 自然社会综合症：地表全球性病变的表象、实质与根源

一、自然社会综合症是自然症状与社会症状的综合效应

二、自然社会综合症的主要根源

2.2 技术双刃剑及其福祸利弊转化效应

一、技术社会功能的福祸利弊两重性

二、技术的基本社会功能：改造自然、造福兴利

三、自然社会综合症的主因：违背自然和社会规律，先进技采失控

四、技术社会功能的调控：福祸利弊转化效应

2.3 自?社会灾害群：自然灾害群发性与社会灾害连锁性

一、人类与自然矛盾激化：地球表层系统灾查的群发效应

二、自然社会灾害群的内在结构与成因分类

三、自然社会灾害群的基本特征

四、自然社会灾害群发的典型灾例与严重后果

第三章 天地人系统预测学理论与方法体系

3.1 天地人系统预测学体系的构成

一、一般预测学的兴起与发展概况

二、天地人系统预测主体?客体和目标

三、天地人系统预测类型的划分

3.2 天地人系统预测准则与技术方法

一、系统预测的基本原则

二、系统预测技术与方法

第四章 未来人类—社会—自然关系和世界前景

4.1 走向和谐论：未来生态中心主义时代

一、从主仆关系到生态共存共荣关系

二、当代人类的生态觉醒：生态中心主义时代初见曙光

三、21世纪人类以科技实践开拓生态文明的新轨迹

4.2 促进人类—社会—自然持续协调发展的根本途径

一、人类生态觉醒是历史发展的必然

二、人类—社会—自然持续协调发展的基本准则

4.3 未来世界与人类文明进化预测

一、三种截然不同的未来世界预测观

二、“地球末日”论屡遭破产，未来世界喜忧参半

三、共建四大文明：未来人类社会发展的主旋律

第五章 天、地、生、人诸系统未来演进预测

5.1 未来重大天象与宇宙学预测

一、太阳系未来演进的重大天象预测

<<天地人系统预测与对策>>

二、从星系到总星系演进的重大天象预测

5.2 未来重大地象与气候气象预测

一、地球、地壳运动未来发展趋势预测

二、未来全球气候变迁与人地命运预测

5.3 未来生态环境、自然—人为灾害和资源能源预测

.....

第六章 天地人系统对策学理论与方法体系

第七章 全球问题的天地人系统对策

<<天地人系统预测与对策>>

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>