第一图书网, tushu007.com

<<科技哲学十五讲>>

图书基本信息

书名：<<科技哲学十五讲>>

13位ISBN编号：9787301081112

10位ISBN编号：7301081111

出版时间：2004-10

出版时间：北京大学 出版社

作者：林德宏

页数：335

字数：370000

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

人类的精神中有两样成就始于惊奇，哲学和科学，但它们却有不同的遭遇。
上古时代，哲学是王，而现在，科学取而代之。
这种转变本身就是科技哲学的一个话题。
本书探讨的是科学的起源，科学思想的发展历程，科学认识的自身特质和价值，技术的本质和价值，科技在人和自然界的互动中的功能，科学在整个人类历史文明中的作用。

作者简介

林德宏，南京大学哲学系教授，博士生导师。
主要作品：《科学认识思想史》（合著）、《东方的智慧》等。

<<科技哲学十五讲>>

书籍目录

《名家通识讲座书系》总序 第一讲 科学技术哲学学科概论 一 两上保名的并存 二 科学技术哲学的研究对象 三 科学技术哲学的学科性质 四 科学技术哲学的价值第二讲 人：创造者 一 人的本质 二 人类的起源 三 人的需要 四 人的能力 五 人的创造活动 六 以人为中心第三讲 自然界的存在与演化 一 自然界的物质性 二 自然界的系统性 三 自然界演化的方向 四 自然界的进化 五 自然界的和谐第四讲 人工自然 一 人工自然研究的历史 二 人工自然的内涵 三 人工自然物的特点 四 人工自然物的进化 五 人工生命 六 人工自然观研究的意义第五讲 自然观的演变 一 古代有机自然观 二 近代形而上学自然观 三 机械自然观 四 19英杰科学与新自然观第六讲 20世纪科学思想第七讲 自然科学的本质与价值第八讲 科学认识第九讲 科学方法的价值第十讲 自然科学的基本方法第十一讲 技术的本质与价值第十二讲 高技术的价值第十三讲 技术“双刃剑”第十四讲 人与自然第十五讲 科技文化与人文文化后记

章节摘录

第一讲 科学技术哲学学科概论两个名称的并存科学技术哲学的研究对象科学技术哲学的学科性质科学技术哲学的价值要了解科学技术哲学（简称科技哲学），首先要弄清什么是科学技术哲学，它是研究什么的，包括哪些基本内容，学习它有什么意义。
这个学科有一个与众不同之处，就是它有两个并存的名称，了解这两个名称的来源，有助于我们了解这个学科的性质。
所以，我们先从这两个名称说起。
一 两个名称的并存如果要用一句话来概括介绍这个学科，那就是关于自然界和科学技术的哲学。
现在这个学科在我国有两个名称：自然辩证法与科学技术哲学。
全国性的和省、市的学会称自然辩证法研究会，全国性的学术刊物有《自然辩证法研究》、《自然辩证法通讯》，教育部规定的理工农医各专业硕士研究生必修的公共理论课是自然辩证法；可是在国务院学位委员会颁布的学科目录中，却把这个学科称为科学技术哲学，硕士专业、博士专业都是科学技术哲学，许多哲学系所设的这个学科的教研室也称为科学技术哲学教研室。
至于教材的名称，有的叫自然辩证法，有的叫科学技术哲学。
一个学科长期有两个名称并重，这是不多见的。

编辑推荐

《科技哲学十五讲》由北京大学出版社出版。

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