

<<技术哲学语境中的技术可控性>>

图书基本信息

书名：<<技术哲学语境中的技术可控性>>

13位ISBN编号：9787811023985

10位ISBN编号：7811023989

出版时间：2007-5

出版时间：东北大学

作者：盛国荣

页数：222

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>

前言

“技术哲学博士文库”在多方努力下终于出版了。这是东北大学文科建设史上的一件幸事，值得祝贺。

东北大学的科学技术哲学博士点自1994年开始招生以来，已有一批博士毕业。他们已经在《自然辩证法研究》《自然辩证法通论》《科学技术与辩证法》等刊物上发表了一批文章，也有把论文补充修改成为专著出版的，但出书毕竟零散，机会也不多。文科博士论文的创新思想应当在刊物上发表，更为优秀者则应当作为专著出版。已经有不少大学出版了自己的博士文库。

我们决定出版自己的博士文库，乃是步其后尘而已。

我们这个博士点是以技术哲学为主要研究方向的，因此名为“技术哲学博士文库”。

出版这个文库的目的，一方面是为了保存和交流研究成果。

经受社会检验，鼓励学术研究；另一方面也是为了博士生教育的制度化，推进学科建设。

因此，并不是每一位博士的论文都可以成书进入本文库出版，进入本文库必须经过一定的评审程序。出于学科建设的需要，本文库也将把博士生导师有关技术哲学的优秀研究成果纳入本文库出版，当然也须经过评审。

在中国，技术哲学的研究方兴未艾，已有一批博士的研究成果作为专著纳入本文库出版，这是一件令人高兴的事，但这仅仅是开始。

希望有更多博士的研究成果面世，这是我们的期待。

<<技术哲学语境中的技术可控性>>

内容概要

《技术哲学语境中的技术可控性》以技术可控性为研究框架，在反思当代技术哲学中技术控制主义研究的理论缺失的基础上，建构自己关于技术可控性问题的理解。

在技术控制主义成为技术哲学发展的第四个阶段或技术哲学的第四种形态的情况下，国内外对技术的控制问题进行了诸多研究，如国外的技术的民主控制、国内的技术的社会控制研究等。

但人们在研究技术控制的时候，多是从如何对技术进行控制的角度出发的，即注重技术的控制手段，对什么是技术可控性、技术是滞具有可控性、人类是否能够控制技术的发展、技术可控的条是什么、技术在什么情况下不可控以及控制技术的哪些方面等相关问题还没有深入的论述。

《技术哲学语境中的技术可控性》将现代控制理论中的一个十分重要的基本概念“可控性”一词借用到技术哲学领域，并用技术哲学的观点来探讨技术是否可控，从而为技术控制主义提供逻辑上的前提，并寻求增强技术社地控制有效性之最佳解的存在性。

<<技术哲学语境中的技术可控性>>

书籍目录

摘要Abstract第一章 导论第一节 问题的缘起与选题依据第二节 研究的目的与意义一、现实意义二、理论意义第三节 文献综述与研究空间一、相关文献概述二、技术控制主义在技术哲学研究范式中的地位三、该课题研究的可行性与存在的理论空间第四节 本书的创新点第二章 技术可控性的基本内涵第一节 控制概念的理解一、控制概念的语义分析二、控制的本质界定三、控制的类型第二节 控制论思想概述一、控制论二、社会控制论第三节 技术可控性的相关概念解读一、什么是技术可控性二、控制技术与技术可控性三、技术可控性与技术可选择性四、技术哲学两种传统中的技术可控性五、技术可控性与技术自主性第三章 技术可控性的一般认知考察第一节 技术在人们认知角色中的转换一、技术是人类控制自然的手段二、技术成为人类社会控制的对象第二节 对技术进行控制的必要与旨趣所在一、恢复文化与技术之间的和谐关系二、消解未来经济中的不确定性因素三、人的主体性意识觉醒四、人类未来命运的召唤五、人的自由解放第三节 技术是否具有可控性的认识性评价一、技术不具有可控性二、技术控制人类三、技术具有部分可控性四、技术具有可控性第四章 技术可控性的技术本体层面分析第一节 技术的本质中蕴涵着可控性一、技术本质问题的梳理二、技术是一种社会活动过程三、技术的存在方式折射出技术的可控性第二节 技术的客观存在一、什么是存在二、客观存在着的技术。三、技术存在的实践形态第三节 技术发展的特点中体现着可控性一、技术发展过程中的累积性二、技术发展的拟人现象第四节 技术不可控的表现一、技术内含的自然属性二、技术基础的客观性三、技术应用后果的不可避免性四、技术发展的内在逻辑性第五章 技术可控性的实践层面探讨第一节 对技术进行控制的实践一、技术政治化的历史考察二、技术政治化的表现三、技术政治化的动因第二节 控制技术的条件一、技术的可控是有条件的可控二、技术可控性存在的条件第三节 控制技术的主体一、主体二、技术主体三、施控主体第四节 控制技术的实施对象一、技术客体的设计活动二、技术的发展方向与发展速度三、技术的应用四、技术应用的后果第五节 控制技术的实施手段一、以技术的手段控制技术二、以社会的手段控制技术结论参考文献后记

<<技术哲学语境中的技术可控性>>

章节摘录

三、技术可控性与技术可选择性 对于技术可选择性，东北大学陈昌曙和远德玉教授曾有过专门论述。

他们从技术是否可以选择、技术在选择中发展、发明创造的选择、企业的技术选择、技术发展战略的选择以及技术选择的原则和方法等角度对技术可选择性进行了深入论述，从而认为技术可以选择，具有可选择性。

他们认为，所有的技术活动都具有可选择性，只是可选择性的强弱不同而已，因为人们在技术活动中能表现出自己的主观能动性、目的、意志和努力。

一部技术史也可以看作人类开展选择性创新和创新性选择的历史。

但在肯定技术具有可选择性的同时，他们还强调了人不能自由地选择技术的一面。

由于历史发展和各方面条件的限制，在技术基础、技术手段和技术效益上都有不能选择、无可选择或难以选择的事情，都体现出人不能自由地选择技术。

由此，笔者认为技术可选择性其实就体现了技术具有可控性的一面。

就一项具体的技术来说，针对其技术功效。

可以有不同的设计方案，选择这个方案而不是另一个方案其实就体现了对该项技术的一种控制，也表现了该项技术的可控性。

这是技术可控性与技术可选择性具有共性的一方面。

但技术可选择性与技术可控性还是有区别的，不能完全混为一谈。

就技术与人的关系来说，技术可选择性反映了人的被动性，人们只能在既有的技术中作出选择；而技术可控性则反映了人的主动性，人们可以将自己的主观意志对象化到技术中去，从而影响技术的现状及其发展方向、速度、规模等方面。

就目的来说，人们对技术进行选择，多是从技术的效益层面来考虑的，注重的是技术利益的最大化；而人们对技术进行控制，多是从技术的发展方向、发展速度、技术后果等层面来进行考虑的。

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>