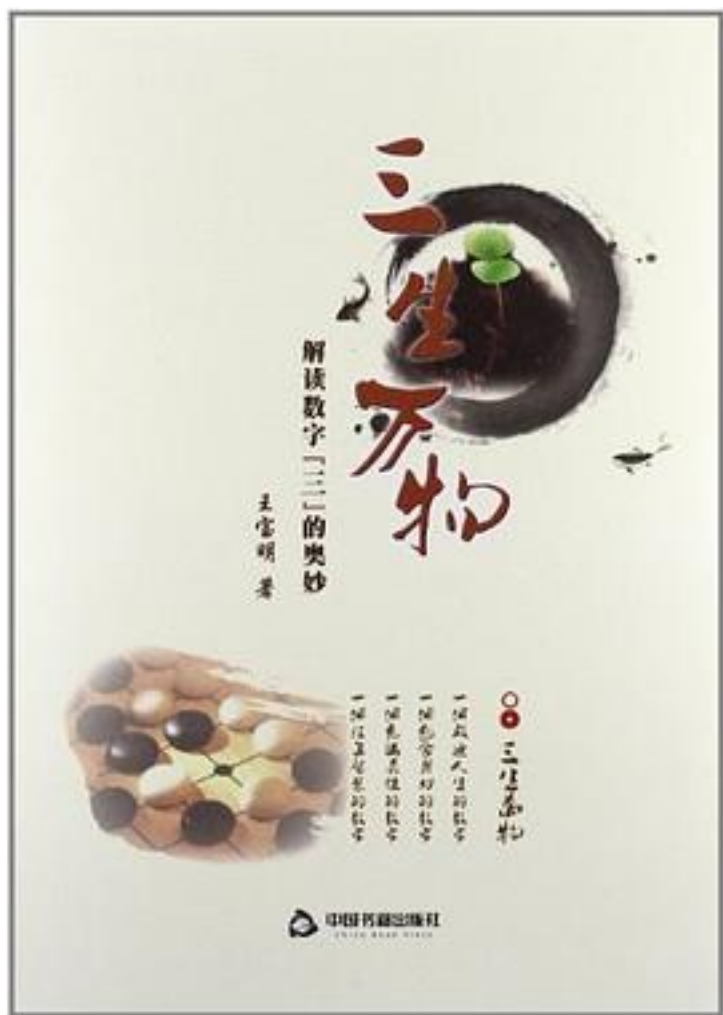


三生万物



[三生万物_下载链接1](#)

著者:吴彤

出版者:内蒙古人民出版社

出版时间:2006-10-1

装帧:平装

isbn:9787204078547

《三生万物-自组织复杂性与科学实践》第一部分是近年来展开的科学实践哲学及其地

方性知识研究。大致包括6—7篇论文：阐释科学实践哲学的基本观点；对于实践概念及其问题的敏感性研究；讨论科学实践概念及其作用；批判“观察/实验负载或者渗透理论”这一命题；探讨皮克林关于实践包括人类力量和物质力量的观点；以蒙古族自然知识为例”运用科学实践哲学。列举了蒙古族民族植物学研究近年来的发展，指出民族地方性自然知识研究之于科学哲学的意义；表明中华传统文化是如何遮蔽这种实践并且使得风水实践走向神秘化的。

第二部分主要包括了以往作者在组织和复杂性方面所做的一些研究，收入了：自组织方法论纲等几方面。

第三部分是三生万物的若干代表性研究成果。

作者介绍:

吴彤，男，蒙古族，1954年出生于内蒙古呼和浩特市，1982年大学毕业于北京师范大学理论物理专业；1985年研究生毕业于北京师范大学哲学专业；1985年7月至1999年6月，在内蒙古大学任教，1995年评聘为教授，曾历任内蒙古大学哲学系副主任、主任，内蒙古大学人文学院副院长；多次获得省部级教学和科研奖励。1999年7月调入清华大学人文学院科学技术与社会研究所，现为清华大学科学技术与社会研究所副所长，研究中心教授，博士生导师、教育部跨世纪人才。

主要研究成果：先后发表关于科学实践哲学方面的学术论文140多篇；出版代表性的学术著作《生长的旋律——科学自组织演化》、《人与自然：生态·科技·文化·社会》等10余部。

目录: 科学实践哲学研究
走向实践优位的科学哲学
实践标准与理论的进步——一种科学哲学的观照
科学实践哲学视野中的科学实践——兼评劳斯等人的科学实践观
“观察/实验负载理论”论题批判
皮克林的科学实践观初探
从科学哲学的视野看地方性知识研究的重要意义——以蒙古族自然知识为例
风水实践性之遮蔽：中国地方性知识案例研究
自组织和复杂性哲学及其应用研究
自组织方法论论纲
自主、自在、无预定性：重读波普尔
科学技术：生产力系统的“序参量”——一种自组织演化的科技观
分类和分岔知识和科学知识自组织起源的探索——以生物学中的分类和分类文化视角转变的演化为例
自组织还是他组织？——从一种复杂系统演化的观点看中国知识落后的原因
市场与计划自组织和他组织
“复杂性”研究的若干哲学问题
复杂的实在
复杂网络研究及其意义
复杂性是随机性吗？
略论认识论意义的复杂性
后现代视野中的文本复杂性
两种认识主体考量下的文本意义复杂性解读
论技术复杂性
科技史、科学文化与政策研究
论机械自然观的历史地位和作用
蒙古族神话传说中的自然题材和观念
中国古代正统史观中的“科技”

拉比平民、科学家和政治活动家
柯尔莫哥洛夫 “复杂性研究中的欧几里得”
如何让少数民族地区科技进步之花越开越盛——关于中国少数民族地区和聚集区科技与社会发展的思考
附录(1984—2006年初)吴彤论文论著目录
· · · · · (收起)

[三生万物_下载链接1_](#)

标签

systems-theory

自组织

科普

科学哲学

混沌

复杂系统

哲学

scientific-humanism

评论

看看

[三生万物_下载链接1_](#)

书评

[三生万物 下载链接1](#)