

《集群智能：多智能体系统建筑》

书籍信息

版次：1

页数：

字数：

印刷时间：2017年03月01日

开本：16开

纸张：胶版纸

包装：平装-胶订

是否套装：否

国际标准书号ISBN：9787560867809

内容简介

集群智能是一项全新的革命性的理论，启发自自然界中的多因子系统(如成群的鸟儿和鱼类等)。尼尔·里奇、罗兰德·斯努克斯编写的《集群智能(多智能体系统建筑)》集合了集群智能在诸如生物学、微型机器人、工程学、社会学、艺术、建筑、哲学以及不同的社会研究上的影响，着眼于探究其对数字化建筑设计的影响。同时集合了当今世界上许多有才华的数字化设计建筑师和思想家的言论，揭开了这项正在改变建筑设计的新技术的神秘面纱的一角。

作者简介

尼尔·里奇，欧洲研究生学院的教授，哈佛大学设计学院和同济大学建筑与城市规划学院的客座教授。同时他也是南加州大学的兼职教授和美国宇航局(NASA)先进概念项目的成员。里奇教授近期正在开展由NASA资助的一个研究项目，该项目主要是探索在月球和火星上运用机器人建造技术打印建筑结构的可能。他从事建筑理论研究，已出版了25本书籍，这些书籍被译成6种语言在全世界发行。罗兰德-斯努克斯，Kokkugia事务所和罗兰德·斯努克斯建筑工作室总监。他是皇家墨尔本理工大学的**讲师，曾在哥伦比亚大学、宾夕法尼亚大学、普瑞特艺术学院和南加州建筑学院任教。他的研究方向是利用集群智能的逻辑和多智能体算法研究行为性的生成设计方法。宋刚，现任教于华南理工大学建筑学院，曾在南加州大学、清华大学、同济大学等担任客座。他所创办的竖梁社建筑设计被意大利Area杂志评选为2013“中国十大先锋事务所”，同年被台湾建筑师杂志提名为“大陆新锐”；他还是中国建筑师学会建筑师分会理事，数字建筑学术委员会委员，羊城设计联盟教育培训事务部主席。

目录

?
??
??·??
???·????
????
??·??
??
???
?????
???·???
????
????????
?????????
???·???
?????
??·??
?????????
????·??
?????
??·??
?????
???
????
???·????
????????
????????·????
?????
??·??
????????????????
???·H???
?????????
?·????
????
?????????????
???

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www.tushupdf.com](http://www.tushupdf.com)