

学术讲座通知

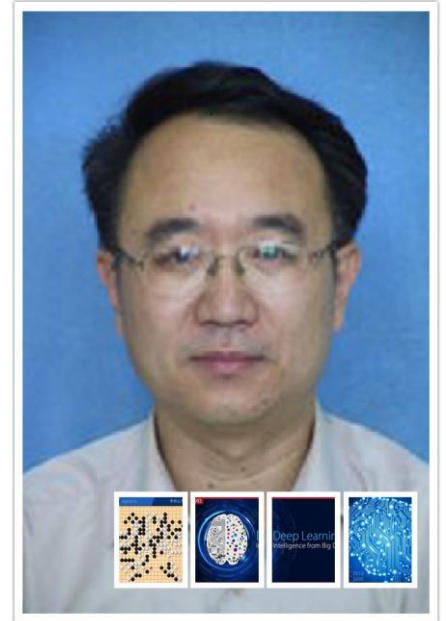
讲座题目：人工智能与 AlphaGo

讲座人：东北大学崔建江博士

讲座时间：2017 年 5 月 26 日下午 14:00

讲座地点：沈阳大学南院文科综合楼研究生院学术报告厅（A417）

主讲人简介：控制科学与工程博士、计算机科学与技术博士后，中国自动化学会计算机仿真专业委员会委员、《系统仿真学报》编委、辽宁省仿真学会



理事。主要从事工业过程控制、计算机仿真和数字图像处理等方面的科研工作。曾多次作为项目负责人主持或参加了国家纵向横向项目、国际合作项目科研课题二十余项，其中主持完成的冷连轧动态仿真系统获宝钢重大科技进步特等奖和冶金科技进步二等奖。发表学术论文六十余篇，其中近四十余篇被三大检索收录。出版教材和论著四部，其中作为主编和副主编出版的“C#程序设计和.NET框”[2]和“计算机仿真技术”为国家“十一五”规划教材。

讲座内容：人工智能（artificial intelligence, AI）在计算机科学、控制论、信息论、神经心理学、哲学、语言学等多学科研究的基础上发展起来的一门综合性的交叉学科，是一门新思想、新观念、新理论、新技术不断出现的新兴学科以及正在飞速发展的前沿学科。本讲座将重点介绍人工智能的基本概念、发展历程、研究内容及其所涉

及的应用领域。以当前人工智能技术杰出的成果——围棋人工智能机器人 AlphaGo 为例，剖析其基本原理，分析 AlphaGo 可以战胜人类高手的原因，以此领略人工智能的魅力所在。最后，讲座将对人工智能的未来给予展望。

沈阳大学研究生学院

辽宁省研究生大数据技术创新与交流中心

2017 年 5 月 18 日