



中国矿业大学

CHINA UNIVERSITY OF MINING AND TECHNOLOGY

学术报告会

报告题目： 智能预报面临的挑战与机遇

报告时间： 2024年10月22日周二下午4:00-5:00

报告地点： 环境与测绘学院 A512

报告人： 管玉平，物理海洋学专业，博士生导师，热带海洋环境国家重点实验室（中国科学院南海海洋研究所）二级研究员，中国科学院大学海洋学院岗位教授。广东省气象学会海洋气象专业委员会副主任，曾任中国气象学会气候学专业委员会委员、中国海洋学会海气相互作用专业委员会委员和广东省力学学会理事等。研究海洋、大气过程及其气候效应，首篇气象人工智能的博士论文；主要学术贡献是与合作者发展了大洋深海环流的机械能驱动理论，颠覆了传统热盐环流的理论基础；用四季长短变化来诠释全球变暖的影响，被誉为全球变化的新认知、研究季节变化影响的新起点。科学传播：“格致论道”科学传播大使，《中国国家地理》大讲堂、广州“院士专家进校园”、中国科学院广州分院“科普进校园 湾区百校行”和广州图书馆“身边的科学”等科普讲座主讲嘉宾。

邀请人： 秦凯教授

