



【资源学院“强优拓新”学科发展系列讲座】

报告题目： 中国地热能发展现状与前景

报告人： 庞忠和 教授

单 位： 中国科学院地质与地球物理研究所

报告时间： 2020年7月6日（周一）下午 14:00-15:30

报告地点： 线上：腾讯会议 会议 ID：301 979 075



直播链接： <https://meeting.tencent.com/s/Sd5hSaMiV3dn>

线下：资源与地球科学学院学术报告厅（B401）

主持人： 李文平 教授

联合主持人： 乔伟 教授、陈尚斌 教授、姜志海 教授

主办单位： 资源与地球科学学院，中国矿业大学地热资源研究中心

电气与动力工程学院，煤层气资源与成藏过程教育部重点实验室

报告人简介：

庞忠和，中国科学院地质与地球物理研究所研究员，地热资源研究中心主任。中国科学院大学岗位教授暨水文地质与地热资源教研室主任。中国地球物理学会理事暨地热专业委员会主任。国际原子能机构（IAEA）技术顾问暨亚太区域核技术合作项目中方代表和区域牵头人。国际水文科学协会同位素水文学委员会（IAHS-ICT）主席和中国国家委员会同位素水文学委员会主席、国际地热协会（IGA）地热大使。

曾任国际能源署（IEA）技术顾问，曾任国际地球化学协会（IAGC）中国理事、曾任国际地热协会(IGA)理事暨主席团常委（2010-2016）。

南京大学地质学水文地质与工程地质学学士和硕士学位（1978-1984），中国科学院地质研究所构造地质学博士学位（1985-1988）。

主持完成国家级科技计划和国际组织科研计划项目多项。在地球系统水循环与地热运移耦合过程示踪、水岩相互作用模拟及其应用研究方面取得系列成果。在中国科学（英）、科学通报（英）、GCA、CG、JGR、Tellus-B、JH、HJ、HP 等国内外学术刊物发表论文 140 余篇。专著《中低温对流型地热系统》、《同位素水文学》和《地热学及其应用》副主编或主要作者。在中国科学院大学讲授研究生课程 10 多年，培养博士生和博士后 20 余名。

先后获得青年地质科技奖、中国青年科技奖、中国科学院自然科学奖、国务院特殊津贴等奖励，是中国科学院优秀导师奖和中国科学院大学优秀教学奖获得者。是 2005 年诺贝尔和平奖 IAEA 获奖团队成员。