



同位素地球化学国家重点实验室

State Key Laboratory of Isotope Geochemistry

学术报告

大陆岩石圈地幔的分层性

报告人：陈凌 研究员（中科院地质地球所）

报告时间：5月25日（周五）下午14:30

报告地点：综合楼702会议室



陈凌，女，中国科学院地质与地球物理研究所研究员，

博士生导师。1994年毕业于中国科学技术大学地球与空间科学系，2002年获中国地震局地球物理研究所固体地球物理专业博士学位。主要从事地震偏移成像方法（用于地震勘探和流动地震台阵探测）、流动地震台阵观测和壳幔结构高精度地震成像研究，并通过将地震学图像与其它学科观测相结合，来认识岩石圈和上地幔性质、状态和动力学，以及大陆演化。2005年以来主持了在华北、华南和伊朗地区的多项密集流动地震台阵探测工作。获中国地球物理学会傅承义青年科技奖（2006）、王宽诚教育基金会优秀女科学家专项奖学金（2009）、国家杰出青年基金资助（2012）、科技部中青年科技创新领军人才（2015）和国家“万人计划”科技创新领军人才（2017），获中国科学院杰出科技成就奖（2014）和国家自然科学二等奖（2017）等荣誉和奖励。现担任《Tectonophysics》主编、《中国科学 地球科学》编委、《Solid Earth Sciences》编委，中国地球物理学会固体地球物理专业委员会委员。