

个人简介

彭志刚, 男, 1975 年出生, 祖籍中国四川省眉山市, 现任佐治亚理工学院(Georgia Institute of Technology)地球和大气系(School of Earth and Atmospheric Sciences) 教授 (Professor), 博士生导师。1998 年于中国科技大学本科毕业 (地球物理和计算机应用), 2002 年在美国南加州大学获得电机工程硕士学位, 2004 年在美国南加州大学获得地震学博士学位。

主要研究方向包括高清晰断层结构反演, 地球介质时间变化, 地震震源特性, 地震诱发, 慢地震, 和微震监测等基础研究。其研究过去十年在美国收到一百多万美金资助, 主要来源包括美国国家自然科学基金 (NSF), 美国地质调查局 (USGS), 南加地震中心 (SCEC) 等。迄今为止在国际杂志 (Nature Geoscience, Science, GRL, JGR, BSSA, etc) 上发表文章 80 余篇, 并受邀在诸多重要国际会议和知名院校演讲。2010 年至 2013 年任美国地震学会学报副编辑, 2011 年至 2013 年任地球物理研究期刊副编辑, 2013 年 7 月至今担任地震研究快报主编。彭教授是众多国际会议的组织委员, 其研究成果曾被新华社和世界主流科学媒体所报道。彭志刚于 2010 年获美国国家自然科学基金杰青奖 (NSF Career Award), 2010 年获美国地震学会 (SSA) 里氏青年科学家奖 (Charles Richter Award), 和所在的地球和大气系年轻教授奖 (Young Faculty Award)。