



张少兵博士

张少兵，男，1980年10月出生，2002年7月在中国科学技术大学获得学士学位，并于同年9月在中国科学技术大学硕博连读，师从郑永飞教授，研究方向为同位素地球化学与化学地球动力学，于2008年3月获得博士学位。曾获香港“求是”奖学金、中国科学院院长优秀奖及中国科学院优秀博士学位论文。攻读博士学位期间，主要研究华南前寒武纪地壳生长和再造的同位素年代学和地球化学。学术上取得的主要成就有：首次对扬子陆块最古老的岩石进行了锆石铅同位素分析，示踪了扬子克拉通最古老地壳生长时间，首次在华南发现了38亿年的碎屑锆石；通过对扬子陆核崆岭杂岩所遭受的古元古代变质事件进行分析，首次发现扬子克拉通化与哥伦比亚超大陆的聚合存在联系；通过对黄陵岩基，特别是晓峰岩墙的研究，提出黄陵岩基是太古代到古元古代的古老岩石圈深熔的产物；提出TTG岩石可以通过古老地壳再循环形成。迄今为止，已在国内外重要学术期刊上发表了16篇学术论文(其中第一作者SCI论文6篇)，SCI检索他引149次。一篇论文入选国家科技部中国科学技术信息研究所发布的2006年第一届“中国百篇最具影响优秀国际学术论文”，两篇论文入选2007年度“中国百篇最具影响优秀国际学术论文”。目前所在的单位为中国科学技术大学地球和空间科学学院，研究方向为元素和同位素地球化学。

联系E-mail: sbzhang@ustc.edu.cn