

研究队伍

[院士专家](#)[杰出青年](#)[万人计划](#)[优秀青年](#)[青年创新促进会](#)[广东特支计划](#)[研究员](#)[副研究员](#)[博士后流动站](#)[客座人员](#)[人才招聘](#)[人才项目](#)[硕士生导师](#)[博士生导师](#)您现在的位置: [首页](#) > [研究生教育](#) > [导师介绍](#) > [专家人才](#)

姓名:	张生	性别:	男
职务:	无	职称:	副研究员
学历:	博士研究生	通讯地址:	广州市天河区科华街511号
电话:	020-85291559	邮政编码:	510640
传真:	无	电子邮件:	szhang@gig.ac.cn



简历:

张生副研究员, 1967年10月生, 博士。1989年7月获中国地质大学(武汉)矿产系矿床地质学四年制本科专业学士学位。1992年7月获中国地质科学院地球化学专业硕士学位。1992年8月—1993年8月在地质矿产部矿床地质研究所高温高压实验和包裹体研究室任助理工程师。1996年8月在中国科学院广州地球化学研究所获地球化学专业博士学位, 毕业后留所任助理研究员。1999年12月评定为副研究员职称。2002年7月—2003年10月在瑞士苏黎世联邦理工学院地球科学系矿物岩石研究所做访问学者。目前在广州地化所成矿动力学重点实验室工作。主要研究领域为实验地球化学、矿床地球化学。曾经和正在主持的主要科研项目有: 国家自然科学基金2项、广东省基金自然科学基金1项、973项目三级专题1项。1995年以来在学术刊物发表论文30余篇。

代表论著:

- 张生, 刘玉山. 金溶解度实验研究及地质意义. 地球化学, 1995, 24: 167-174
- 张生, 李统锦, 王联魁. 岩浆体系贵金属溶解和分配实验研究综述. 地质科技情报, 1996, 15(1): 59-66
- 张生, 李统锦, 王联魁. 长坑金银矿床的铅、锶、硫同位素特征与矿化模式. 地球学报, 1997, 18(1): 53-60
- 张生. 碳、硫同位素储库效应的定量理论模式. 地质论评, 1997, 43(2): 174-180
- Zhang Sheng, Li Tongjin, Wang Liankui. Thermodynamic modeling of ore-forming mechanism of Changkeng gold-silver deposits in Guangdong Province. Acta Geologica Sinica, 1997, 71(4): 433-445
- 张生, 李统锦, 王联魁. 广东长坑金银矿床的成矿流体地球化学. 矿物学报, 1998, 18(1): 38-45
- 张生, 李统锦, 王联魁. 广东长坑大型-超大型金银矿床的地球化学与成因. 矿床地质, 1998, 17(2): 125-134
- 张生. 金属矿物的反应动力学与地球化学意义. 地学前缘, 1999, 6(2): 351-360
- Zhang Sheng, Li Jianping, Wang Yurong, Hu Guangqian. Dissolution Kinetics of Galena in Acid NaCl Solutions at 25 – 75oC. Applied Geochemistry, 2004, (19): 835-841
- Li Jianping, Zhang Sheng. Redox state of amphibole-bearing mantle peridotite from Nushan, Anhui Province in eastern China and its implications. Science in China (Series D), 2002, 45(4): 348-357