



GIGCAS

中国科学院广州地球化学研究所
Guangzhou Institute of Geochemistry, Chinese Academy of Sciences

毕业答辩公告



答辩人：罗 英

类 型：博士研究生

专 业：地球化学

导 师：陈建林 研究员

答辩时间地点：8 月 17 日 9: 30 综合楼 701

论文题目：碰撞型斑岩矿床岩浆富水氧化成因及流体出溶条件——以青藏高原东南缘马厂箐 Cu- (Mo-Au) 矿床为例

论文简介：本论文针对碰撞型斑岩矿床岩浆氧化富水成因及流体饱和出溶条件存在争议，选择青藏高原东南缘马厂箐 Cu- (Mo-Au) 矿床为研究区，通过全岩主微量元素、长石主量元素、锆石 H₂O 含量和微量元素，查明厚地壳岩浆分异可能是马厂箐 Cu- (Mo-Au) 矿床岩浆富水氧化的成因，揭示斑岩矿床流体饱和出溶发生在中-上地壳。

答辩专家组

主席	赵太平	研究员	中国科学院广州地球化学研究所
委员	薛传东	教授	昆明理工大学
委员	康志强	教授	桂林理工大学
委员	彭头平	研究员	中国科学院广州地球化学研究所
委员	李 杰	正高级工程师	中国科学院广州地球化学研究所

欢迎各位老师、同学莅临指导！



中国科学院大学
University of Chinese Academy of Sciences

广州地球化学研究所研究生部



GIGCAS

中国科学院广州地球化学研究所
Guangzhou Institute of Geochemistry, Chinese Academy of Sciences

毕业答辩公告



答辩人：石 帅

类 型：博士研究生

专 业：构造地质学

导 师：蒋映德 研究员

答辩时间地点：8 月 17 日 14:30 综合楼 701

论文题目：特提斯喜马拉雅错那洞、然巴穹隆变质-变形过程及成因机制研究

论文简介：本论文针对喜马拉雅片麻岩穹隆成穹过程如何耦合于区域构造-热演化历史这一科学问题，选取错那洞和然巴穹隆作为重点剖析对象，采用构造地质学、变质岩石学及地质年代学综合研究方法，明确了错那洞和然巴穹隆的多阶段变质-变形-岩浆演化过程，建立了穹隆演化与区域构造-热事件的时空耦合的多阶段演化新模型。

答辩专家组

主席	袁 超	研究员	中国科学院广州地球化学研究所
委员	王 博	教授	南京大学
委员	曹淑云	教授	中国地质大学(武汉)
委员	褚 杨	研究员	中国科学院地质与地球物理研究所
委员	彭头平	研究员	中国科学院广州地球化学研究所

欢迎各位老师、同学莅临指导！



中国科学院大学
University of Chinese Academy of Sciences

广州地球化学研究所研究生部



GIGCAS

中国科学院广州地球化学研究所
Guangzhou Institute of Geochemistry, Chinese Academy of Sciences

毕业答辩公告



答辩人：秦瑞欣

类 型：博士研究生

专 业：环境科学

导 师：彭先芝 研究员

郑 晶 研究员

答辩时间地点：8 月 19 日 9:30 标本楼 722 会议室

论文题目：六种有机磷酸酯和两种全氟化合物在大鼠毛发中的富集规律研究

论文简介：本论文针对毛发有机污染物水平与内暴露关联不清晰的科学问题，选择有机磷酸酯和全氟化合物为研究对象，采用大鼠暴露与模型构建相结合的方法，探讨了影响污染物在大鼠毛发蓄积的主要因素，阐明了污染物在血浆—毛发的传输规律，构建了血浆—毛发关联模型，为毛发非侵入监测奠定了基础。

答辩专家组

主席	麦碧娴	研究员	中国科学院广州地球化学研究所
委员	罗孝俊	研究员	中国科学院广州地球化学研究所
委员	晏 波	教 授	华南师范大学
委员	刘承帅	教 授	华南农业大学
委员	陈 达	教 授	暨南大学

欢迎各位老师、同学莅临指导！



中国科学院大学
University of Chinese Academy of Sciences

广州地球化学研究所研究生部