

个人简历**教育经历:**

1992-1995年, 成都理工学院, 获“沉积学(含: 古地理学)”理学博士学位。

1982-1989, 成都地质学院, 获地质学理学学士、硕士学位。

工作经历:

2007-, 南京大学地球科学系;

2005. 4-5, 参加北大西洋综合大洋钻探 (IODP) 307航次考察;

2004. 8-10, 牛津大学合作访问。

1995-2007. 8, 成都理工大学沉积地质研究院

主要教学情况**1 本科生课程**

《沉积岩石学》、《沉积盆地分析原理》、《地球极端气候》、《古生物学与地史学》

2 研究生课程

《沉积盆地分析》、《古海洋学》

研究方向

沉积地球化学

沉积盆地分析

古气候与古海洋

主要科研成果**1 国家重点基础研究发展计划 (973) 项目**

“白垩纪地球表层系统重大地质事件与温室气候变化”第一课题“中国白垩纪重要时期的古气候重建”(编号: 2006CB701401)。主持, 2006-2010。

2 国家自然科学基金

北大西洋Porcupine Seabight冷水碳酸盐泥丘古海洋条件 (40772074)。主持, 2008-2010;

北大西洋Porcupine Seabight冷水碳酸盐泥丘氧碳同位素研究 (40643017)。主持, 2007;

西藏南部上白垩统高分辨率碳氧稳定同位素记录 (40273014)。主持, 2003-2005;

特提斯喜马拉雅晚白垩世大洋红层与古海洋变化 (40332020, 重点基金), 排名第二, 2004-2007;

西藏拉孜-仁布地区的“修康群”与特提斯演化。排名第三, 2003-2005;

特提斯喜马拉雅中生代古海洋学与生烃环境 (国家杰出青年基金)。主研, 1997-2000;

3 石油天然气总公司/中石化

中石化前瞻项目之第一课题: 青藏特提斯活动古地理重建。主持, 2007-2009;

中石化南方公司项目: 松潘-阿坝三叠系构造-岩相研究。主持之一, 2006-2007;

代表性文章、论著

李祥辉. 沉积层序中硅质碎屑与碳酸盐的混合沉积作用. 高校地质学报, 2008, 14 (3): 395-404.

李祥辉, 徐宝亮, 陈云华, 曹珂, 杨海楠. 华北-东北地区中生代中晚期粘土矿物与古气候. 地质学报, 2008, 82 (5): 683-691.

李祥辉, 陈云华, 徐宝亮, Kano A, Takashima C, IODP 307航次科学家. 新生代深海冷水碳酸盐泥丘成因及 IODP 307航次初步研究结果. 地球科学进展, 2007, 22 (7): 8-14.

李祥辉, Jenkyns H C, 王成善, 胡修棉, 赵兵, 黄永建. 西藏南部晚白垩世坎潘期碳同位素偏移及其意义. 地球化学, 2007, 36 (3): 279-285.

Li Xianghui, Wang Chengshan, Jansa Luba, and Hu Xiumian. Age of Initiation of the India-Asia Collision in the East-Central Himalaya: A Discussion. The Journal of Geology, 2006, 114: 637 - 640.

李祥辉, 王成善, 崔杰, 胡修棉, 石和, 赵鹏肖, 陈曦, 魏玉帅, 黄永建, 赵兵. 西藏南部上白垩统高分辨率全岩碳同位素地层学. 地质论评, 2006, 52(3): 304-313.

Li Xianghui, Jenkyns H C, Wang Chengshan, Hu Xiumian, Chen Xi, Wei Yushuai, Huang Yongjian, Cui Jie. Upper Cretaceous carbon- and oxygen-isotope stratigraphy of hemipelagic carbonate facies from southern Tibet, China. Journal of the Geological Society, London, 2006, 162(2): 375-382.

李祥辉, 王成善. 西藏聂拉木北部喜马拉雅主脊带的侏罗系重解. 地质通报, 2005, 24 (12): 30-35.

Li Xianghui, Wang Chengshan, Hu Xiumian. Stratigraphy of deep-water Cretaceous deposits in Gyangze, southern Tibet, China. Cretaceous Research, 2005, 26 (1): 33-41.

李祥辉, 王成善, 崔杰. 西藏岗巴地区海相白垩纪中期碳氧同位素对比实验结果偏差分析. 矿物岩石地球化学通报, 2005, 24 (3): 190-194.

李祥辉, 王成善, Jenkyns H. C, 成鑫荣, 崔杰, 胡修棉. 西藏特提斯喜马拉雅中白垩世Cenomanian-Turonian期的碳同位素偏移. 地球科学 (中国地质大学学报), 2005, 30 (3): 317-327.

李祥辉, 王成善, 崔杰. 高分辨率碳氧同位素应用及西藏岗巴地区白垩纪中期Cenomanian-Turonian阶的碳同位素偏移. 地学前缘, 2005, 12 (2): 171-177.

李祥辉, 曾庆高, 吴铭, 毛国政, 王保弟. 措勤盆地北部下白垩统层序地层特征分析. 成都理工大学学报 (自然科学版), 2005, 32 (2) 111-119.

李祥辉, 曾庆高, 王成善, 谢尧武. 西藏南部上三叠统郎杰学群物源分析. 沉积学报, 2004, 22 (4): 553-559.

李祥辉, 胡修棉, 黄永建, 王成善, 陈曦, 魏玉帅. 白垩纪古海洋气候变化及主要问题. 地球科学进展, 2004, 19 (增刊): 83-92.

李祥辉, 曾庆高, 王成善. 西藏南部郎杰学群来源的古水流证据. 地质论评, 2003, 49 (2): 132-137.

李祥辉, 曾庆高, 王成善. 西藏山南地区琼结南部上三叠统郎杰学群岩石、岩相特征与浊积扇模式. 现代地质, 2003, 17(1): 52-58.

- 李祥辉, 王成善, 吴瑞忠. 西藏中部拉萨地块古生代、中生代的超层序研究. 沉积学报, 2002, 20(2): 179-187.
- 李祥辉, 包向农, 胡修棉, 王成善, 万晓樵, 范善发. P/E界线全球事件在西藏定日地区的响应. 海洋地质与第四纪地质, 2002, 22(1): 69-74.
- 李祥辉, 吴铭, 王成善, 伊海生, 刘登忠, 石和, 马润则, 王洪峰. 西藏措勤盆地古生界-中生界岩相古地理演化. 成都理工学院学报, 2001, 28(4): 331-339.
- 李祥辉, 王成善, 胡修棉. 西藏最新非碳酸盐海相沉积及其对新特提斯关闭的意义. 地质学报, 2001, 75(3): 314-321.
- 李祥辉, 王成善, 伊海生, 李勇. 西藏中白垩世和始新世的岩相古地理及其意义. 中国区域地质, 2001, 20(1): 82-89.
- 李祥辉, 包向农. 海平面变化成因及其盆地响应. 地球科学进展, 2000, 15(1): 71-75.
- 李祥辉, 王成善, 胡修棉. 深海相中的砂质碎屑流沉积: 以西藏特提斯喜马拉雅侏罗-白垩系为例. 矿物岩石, 2000, 20(1): 45-51.
- 李祥辉, 王成善, 胡修棉, 万晓樵, 徐钰林, 赵文金. 朋曲组——西藏南部最高海相层位一个新的地层单元. 地层学杂志, 2000, 24(3): 243-248.
- 李祥辉, 王成善, 万晓樵, 陶然. 藏南江孜县床得剖面侏罗-白垩纪地层层序及地层划分. 地层学杂志, 1999, 23(4): 303-309.
- 李祥辉, 王成善, 陈洪德, 田景春. 中国南方二叠纪层序地层时空格架及充填特征. 沉积学报, 1999, 17(4): 522-528.
- 李祥辉, 王成善, 黄志诚, 陈洪德, 丘东洲. 中国南方二叠纪 I 型层序界面沉积记录及事件分析. 高校地质学报, 1999, 4(5): 459-466.
- 李祥辉, 曾允孚. 扬子西缘泥盆纪碳酸盐与陆源碎屑的混积层序和层序混积模式. 沉积学报, 1999, 17(3): 339-344.
- 李祥辉, 张洁. 海平面及海平面变化综述. 岩相古地理, 1999, 19(4): 61-72+41.
- 李祥辉, 刘文均, 郑荣才. 扬子西缘龙门山区泥盆纪沉积旋回与相序样式. 矿物岩石, 1998, 18(2): 115-120.
- 李祥辉, 刘文均, 郑荣才. 龙门山地区泥盆纪海平面升降规律、频幅及对比. 成都理工学院学报, 1998, 25(4): 495-502.
- 李祥辉, 王成善, 曾允孚, 刘志飞. 藏南聂拉木亚来地区早石炭世纳兴组沉积层序及深切谷. 沉积学报, 1997, 15(1): 1-6.
- 李祥辉, 王成善. 西藏特提斯喜马拉雅显生代的超层序. 特提斯地质(21), 北京: 地质出版社, 1997: 8-30.
- 李祥辉. 造山带古地理和盆地分析基础: 露头的复原与复位. 成都理工学院学报, 1997, 24(4): 54-60.
- 李祥辉, 刘文均, 郑荣才. 龙门山地区泥盆纪碳酸盐与硅质碎屑的混积相及混积机理. 岩相古地理, 1997, 17(3): 1-10.
- 李祥辉, 王成善. 西藏聂拉木地区纳兴组深切谷充填序列特征及意义. 矿物岩石地球化学通报, 1996, 15(1): 28-31.
- 李祥辉, 陈源仁. 四川龙门山区早泥盆世Emsian期群落划分. 成都地质学院学报, 1993, 20(2): 48-56.
- 李祥辉. 四川龙门山区早泥盆世Emsian期群落古环境分析. 矿物岩石, 1992, 12(3): 57-65.
- 曹珂, 李祥辉, 王成善. 四川盆地白垩系粘土矿物特征及古气候探讨. 地质学报, 2008, 82(1): 115-123.
- Chen Yuanren, Li Xianghui. Paleocommunity Replacements of Benthic Brachiopod in the Middle-Upper Devonian in Longmenshan Area, Southwestern China: Responses to Sea Level Fluctuations. ACTA GEOLOGICA SINICA. 2005, 79(3): 313-324.
- 王成善, 李祥辉, 胡修棉. 再论印度-亚洲大陆碰撞的启动时间. 地质学报, 2003, 77(1): 16-24.
- Wang Chengshan, Li Xianghui, Hu Xiumian, Jansa L. F., 2002. Latest marine-horizon north of the Qomolangma (Everest): Implications for closure of Tethys sea-way and collision tectonics. Terra Nova, vol. 14, issue 2, 114-120.
- 王成善, 李祥辉, 万晓樵. 关于“对“西藏南部江孜地区白垩系的厘定”一文的商榷”的回复. 地质论评, 2002, 2: 139-140.
- 王成善, 李祥辉, 万晓樵, 陶然. 西藏南部江孜白垩系的厘定. 地质学报, 2000, 74(2): 97-107.
- 王成善, 李祥辉, 陈洪德, 覃建雄. 中国南方二叠纪海平面变化及升降事件. 沉积学报, 1999, 17(4): 536-541.
- 陈源仁, 李祥辉. 泥盆纪腕足动物Athyrissina模式种正模标本的产地备考”. 古生物学报, 1994, 33(5): 647-650.

主要教材和专著:

- 王成善和李祥辉主编. 沉积盆地分析原理与方法(研究生教材). 高等教育出版社, 2003, pp. 378.
- 王成善, 李祥辉, 胡修棉, 万晓樵, 阴家润, 黄思静, 黄永建, 赵文金. 特提斯喜马拉雅沉积地质学和大陆古洋学. 地质出版社, 2005, p373.
- 王成善, 刘志飞, 李祥辉, 万晓樵等. 西藏日喀则弧前盆地与雅鲁藏布江缝合带. 北京: 地质出版社, 1999, P. 237

联系方式: email: seanlee@nju.edu.cn 电话: 025-83686747