

胡邦琦

基本情况		
姓 名	胡邦琦	
性 别	男	
出生年月	1983 年 11 月	
职 称	研究员	
导师类别	硕士生导师	
最高学历/学位	研究生/博士	
电 话	13386426513	
E-mail	bangqihu@gmail.com	
详细情况		
受聘高校/院所	中国海洋大学、成都理工大学、中国科学院南海海洋研究所	
招收专业	海洋地质、地质学	
研究方向	海洋沉积与全球变化、矿产资源调查与评价	
教育经历	2000 年 9 月-2004 年 6 月，中国海洋大学，环境工程专业，获工学学士学位； 2005 年 9 月-2010 年 6 月，中国海洋大学，海洋地质专业，获得理学博士学位	
工作经历	2010 年 7 月-2013 年 12 月，青岛海洋地质研究所，助理研究员； 2014 年 1 月-2020 年 12 月，青岛海洋地质研究所，副研究员； 2021 年 1 月-至今，青岛海洋地质研究所，研究员	
科研项目	2016-2021 年承担项目情况： 1. 2020 年 1 月-2023 年 12 月，国家自然科学基金面上项目，菲律宾海盆底层水体性质对中更新世气候转型的响应机制（62 万元），项目负责人； 2. 2019 年 1 月-2021 年 12 月，中国地质调查局二级项目，海洋地质环境与地质灾害评估（3600 万元），项目负责人； 3. 2016 年 1 月-2019 年 12 月，国家自然科学基金面上项	

	目，全新世以来琼东上升流形成演化及其对气候变化的响应机制（86.2 万元），项目负责人； 4. 2018 年 1 月-2019 年 12 月，黄土与第四纪地质国家重点实验室开放基金，晚第四纪以来冲绳海槽中深层水体演变对快速气候变化的响应（10 万元），项目负责人
学术论文	发表的重要学术论文： 1. Bangqi Hu, Zuosheng Yang[#], Houjie Wang, Xiaoxia Sun, Naishuang Bi, Guogang Li, 2009. Sedimentation in the Three Gorges Dam and the future trend of Changjiang (Yangtze River) sediment flux to the sea. <i>Hydrology and Earth System Sciences</i> 13, 2253-2264. 2. Bangqi Hu, Houjie Wang[#], Zuosheng Yang, Xiaoxia Sun, 2011. Temporal and spatial variations of sediment rating curves in the Changjiang (Yangtze River) basin and their implications. <i>Quaternary International</i> 230, 34-43. 3. Bangqi Hu[#], Guogang Li[#], Jun Li, Jianqiang Bi, Jingtao Zhao, Ruyuan Bu, 2012. Provenance and climate change inferred from Sr–Nd–Pb isotopes of late Quaternary sediments in the Huanghe (Yellow River) Delta, China. <i>Quaternary Research</i> 78, 561-571. 4. Bangqi Hu, Zuosheng Yang[#], Meixun Zhao, Yoshiki Saito, Dejiang Fan, Libo Wang, 2012. Grain size records reveal variability of the East Asian Winter Monsoon since the Middle Holocene in the Central Yellow Sea mud area, China. <i>Science China Earth Sciences</i> 55, 1656-1668. 5. Bangqi Hu, Jun Li[#], Jingtao Zhao, Helong Wei, Xijie Yin, Guogang Li, Yin Liu, Zhilei Sun, Liang Zou, Fenglong Bai, Yanguang Dou, Libo Wang, Rongtao Sun, 2014. Late Holocene elemental and isotopic carbon and nitrogen records from the East China Sea inner shelf: Implications for monsoon and upwelling. <i>Marine Chemistry</i> 162, 60-70. 6. Bangqi Hu, Zuosheng Yang[#], Shuqing Qiao, Meixun Zhao, Dejiang Fan, Houjie Wang, Naishuang Bi, Jun Li, 2014. Holocene shifts in riverine fine-grained sediment supply to the East China Sea Distal Mud in response to climate change. <i>The Holocene</i> 24, 1253-1268. 7. Bangqi Hu[#], Jun Li[#], Naishuang Bi, Houjie Wang, Helong Wei, Jingtao Zhao, Luhua Xie, Liang Zou, Ruyong Cui, Song Li, Ming Liu, Guogang Li, 2015. Effect of human-controlled hydrological regime on the source, transport, and flux of particulate organic carbon from the lower Huanghe (Yellow River). <i>Earth Surface Processes and Landforms</i> 40, 1029-1042. 10 10 8. Bangqi Hu[#], Jun Li[#], Naishuang Bi, Houjie Wang, John Yang, Helong Wei, Jingtao Zhao, Guogang Li, Xuebo Yin, Ming Liu, Liang Zou, Song Li, 2015. Seasonal variability and flux of particulate trace elements from the Yellow River: Impacts of the anthropogenic flood event. <i>Marine</i>

	Pollution Bulletin 91, 35-44. 14 13 9. Bangqi Hu[#], Jun Li, Jingtao Zhao, Hong Yan, Liang Zou, Fenglong Bai, Fangjian Xu, Xuebo Yin, Gangjian Wei, 2018. Sr–Nd isotopic geochemistry of Holocene sediments from the South Yellow Sea: Implications for provenance and monsoon variability. <i>Chemical Geology</i>, 479: 102–112. 2 1 10. Bangqi Hu, Yuxin He[#], Xiaoxia Lü, Jun Li, Houjie Wang, Naishuang Bi, 2019. Impact of reservoir operations on glycerol dialkyl glycerol tetraether transportation in suspended particulate matter from the Yellow River. <i>Continental Shelf Research</i>, 175: 99-109.
社会兼职	《海洋地质与第四纪地质》中文核心期刊编委 《海洋地质前沿》中文核心期刊编委