

徐迪		
研究领域	1 城市生态与城市可持续，城市热岛效应与植被物候， 2 土地资源管理，土地利用与土地经济	
邮箱	xudishnu@shnu.edu.cn	
教育背景	2016.09 - 2017.05: 德国宇航中心，博士后访问 2012.10 - 2013.10: 美国哥伦比亚大学，国家联培博士，土地遥感方向 2010.09 - 2015.06: 中国地质大学（北京），硕博连读，土地资源管理 2005.09 - 2009.06: 东北农业大学，本科，土地资源管理（测绘工程方向）	
科研成果	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 《区域土地覆被与热环境效应的格局及响应》 徐迪，高峻，付梅臣，2018.01，科学出版社 ➤ Di Xu, Jun Gao*. The night light development and public health in China. Sustainable Cities and Society. 2017, 35: 57-68. (SCI) ➤ Di Xu, Ruishan Chen*, Xiaoshi Xing, Wenpeng Lin. Detection of Decreasing Vegetation Cover Based on Empirical Orthogonal Function and Temporal Unmixing Analysis. Mathematical Problems in Engineering. 2017, 7: 1-10. (SCI) ➤ Di Xu, Ruishan Chen*. Comparison of urban heat island and urban reflection in Nanjing City of China. Sustainable Cities and Society, 2017, 31: 26-36. (SCI) ➤ Huang Z, Chen R*, Xu Di*, et al. Spatial and hedonic analysis of housing prices in Shanghai[J]. Habitat International, 2017, 67: 69-78. (SSCI) ➤ Di Xu, Meichen Fu*. Vegetation phenology spatiotemporal characters and model in the middle part of Huai River region in China. Sustainability. 2015, 7: 2841-2857. (SSCI&SCI) ➤ Ruishan Chen, Yazhou Zhang, Di Xu, Min Liu. 《Climate Change, Extreme Events and Disaster Risk Reduction》Chapter14. Climate change and coastal mega-cities: disaster risk assessment and responses in Shanghai City. Springer. 2017. 978-331956468. ➤ Di Xu, Meichen Fu*, Jianjun Zhang and Jin Tao. Temporal and spatial evaluation of regional ecosystem service value, Advanced Materials Research. 2012, 356: 747-751. (EI) 	
科研项目	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 主持，基于时序解混模型的植被物候反演及对城市热岛的时空响应研究，国家自然科学基金青年基金（41701388），2018.01-2020.12，18万 ➤ 参与，长三角城市群生态安全协同联动决策支持系统和平台构建及集成示范（2016YFC0502706），科技部国家重点研发计划，2016.07-2020.06，341万元 ➤ 参与，长江经济带发展中的生态安全与环境健康风险管理及防控体系研究（17ZDA058），2017.09-2022.12，60万元 	