


资源与环境工程学院教师信息表

姓名	战川	性别	男	出生年月	1991.12	
毕业专业	地图学与地理信息系统	毕业学校	北京师范大学			
最高学历	博士研究生	最高学位	博士			
职称/职务	讲师	所属学科	地理信息科学			
电话	02768862331	Email	zhanchuan@wust.edu.cn			
进修/留学情况	无					
学术/社会兼职	无					
研究领域及研究方向	定量遥感、遥感数据时空分析、地球能量平衡与全球气候变化					
承担科研工作	无					
代表性成果	<ol style="list-style-type: none"> 1. Zhan C, Liang S. Improved estimation of the global top-of-atmosphere albedo from AVHRR data[J]. Remote Sensing of Environment, 2022, 269: 112836. 2. Zhan C, Shi Q, Liang S. Assessing the impacts of the spring sensible heat flux over the Tibetan Plateau on Asian summer monsoon rainfall using observational and reanalysis data[J]. International Journal of Climatology, 2020, 40(4): 2342-2358. 3. Zhan C, Allan R P, Liang S, et al. Evaluation of five satellite top-of-atmosphere albedo products over land[J]. Remote Sensing, 2019, 11(24): 2919. 4. Zhan C, Tang B H, Li Z L, et al. Extension of the generalized split-window algorithm for land surface temperature retrieval to atmospheres with air temperature inversion[C]. IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS). IEEE, 2017: 4841-4844. 5. Zhan C, Tang B H, Wu H, et al. Analyzing the influence of anomalous atmosphere on land surface temperature retrieval[C]. IEEE International Geoscience and Remote Sensing Symposium (IGARSS). IEEE, 2016: 4294-4297. 6. 战川, 唐伯惠, 李召良. 近地表大气逆温条件下的地表温度遥感反演与验证[J]. 遥感学报, 2018, 022(001): 28-37. 					
其他	无					