张欢，男，1986年5月出生，湖北省武汉人

研究方向：水域食物网

联系方式：15797690774 E-mail: huanzhang@ncu.edu.cn

**1. 教育经历**

2013-09至2016-06，中国科学院地理科学与资源研究所，理学博士，导师：于秀波

2009-09至2012-06，华中农业大学水产学院和中国科学院水生生物研究所东湖湖泊生态系统试验站联合培养，理学硕士，导师：谢平

2005-09至2009-06，华中农业大学，水产学院，农学学士

**2. 科研与学术工作经历**

2016-10至现在，南昌大学生命科学学院生态学系，讲师，南昌大学“赣江青年学者”

**3. 主持科研项目（课题）情况：**

1. 国家自然科学基金地区项目，32160276，气候变暖和外源溶解有机碳补偿对浮游食物网的影响及其机理，2022-01至2025-12，35万元，在研

2. 国家自然科学基金青年项目，31700403，陆源有机碳输入对浮游动物碳源利用和生产量的影响，2018-01至2020-12，25万元，结题

3. 江西省水利厅项目，鄱阳湖轮虫多样性研究，2022-01至2023-12，4.5万元，在研

4. 中国水利水电科学研究院委托课题：鄱阳湖物种（沉水植物、鱼类）多样性监测（2022年度），2022-07至2023-03，8.6万元，在研

5. 横向课题：江西鄱阳湖南矶湿地国家级自然保护区水生态监测，2022-05至2023-06，13.6万元，在研

6. 横向课题：江西鄱阳湖南矶湿地国家级自然保护区浮游动物监测，2022-01至2022-12，3万元，结题

7. 横向课题：珠湖水生生物调查与鉴定项目，2018-11至2019-11，3.5万元，结题

**4.代表性论著**

1. **Huan Zhang**, Yuyu Wang, Jun Xu. Seasonal water-level fluctuations alter the food web structure of a large floodplain lake. Water (接收）
2. Bai JP #, **Zhang H** #, Zhou HK, Li S, Gao B, Chen P, Ma L, Xu ZF, Zhang Z, Xu CX, Ruan LZ, Ge G. Winter coexistence in herbivorous waterbirds: Niche differentiation in a floodplain, Poyang Lake, China. Ecology and Evolution, 2021, 11: 16835-16848.（共同一作）
3. **Huan Zhang**, Xiubo Yu\*, Yuyu Wang, Jun Xu. The importance of terrestrial carbon in supporting molluscs in the wetlands of Poyang Lake, *Chinese Journal of Oceanology and Limnology*, 2017, 35(4): 825-832.
4. **Huan Zhang**, Gongguo Wu, Huan Zhang, Ping Xie\*, Jun Xu\*, Qiong Zhou, Role of body size and temporal hydrology in the dietary shifts of shortjaw tapertail anchovy *Coilia brachygnathus* (Actinoptergii, Engraulidae) in a large floodplain lake. Hydrobiologia, 2013, 703(1): 247-256.
5. **张欢**, 肖协文, 王玉玉, 于秀波\*, 鄱阳湖流域饶河鱼类稳定同位素比值和营养级的空间变化, 湖泊科学, 2015, 27(6): 1004-1010.
6. **张欢**, 谢平\*, 吴功果, 张欢, 张培育, 徐军. 两种淡水虾类的生态位研究, 环境科学研究, 2013, 26(1): 22-26.
7. **张欢**, 谢平\*, 吴功果, 张欢, 张培育, 徐军, 东洞庭湖鱼类组成及碳、氮同位素的季节变化, 水生生物学报, 2013, 37(4): 796-798.