

## 张冰磊

男，讲师，博士研究生。1988年2月出生，河北省沙河市人。2019年6月毕业于武汉大学发育生物学专业，获理学博士学位。同年11月至今，于河北工程大学园林与生态工程学院农学系任教。



## 研究方向

植物抗逆（热胁迫、重金属胁迫和氧化胁迫）研究

## 发表学术论文

**Zhang, B. L.**, Guo, C.C., Ding F., Lu Y T., Fu. Z.W., 2019. 14-3-3s function in plant cadmium response by changes of glutathione and glutathione synthesis in Arabidopsis. *Environmental and Experimental Botany*, 163, 63-68.

Liu, W.C., Li, Y.H., Yuan, H.M., **Zhang, B.L.**, Zhai, S., Lu, Y.T., 2017. WD40 - REPEAT 5a functions in drought stress tolerance by regulating nitric oxide accumulation in Arabidopsis. *Plant, Cell & Environment* 40, 543-552.

## 参与课题

国家自然科学基金（重点项目）：甲基乙二醛调节葡萄糖代谢的分子机制  
973 专项：NO 调节植物花器官发育及开花机理研究

## 联系方式

zhangbl@whu.edu.cn