



山東農業大學

SHANDONG AGRICULTURAL UNIVERSITY

胡依纯、刘文强、舒佳豪：

你们承担的 2025 年度大学生创新训练项目，经专家评审  
同意结题。

学院名称：资源与环境学院

项目名称：腐殖酸和黄腐酸对 ARGs 水平转移的影响机制研究

指导教师：王兰君

山东农业大学教务处

二〇二五年十二月