

大学生创新创业训练计划项目结项证明

根据《大学生创新创业训练计划管理办法》及相关评审流程，经项目组答辩、材料审核与专家评审，现将以下项目结项情况证明如下：

一、项目基本信息

- 项目名称：倒金字塔型忆阻器的性能优化及存算一体研究
- 项目级别：国家级
- 项目类型：创新训练项目
- 项目编号：202410336007
- 项目负责人：任欣荣（学号：22070603）
- 项目成员：潘雨欣（学号：22041204）、张嘉豪（学号：21042030）、南约得（学号：21042317）、丁茹芸（学号：23040308）
- 指导教师：郑辉、郑梁
- 所属学院：电子信息学院
- 项目实施周期：2024年9月—2025年6月
- 结项结论：合格
- 特殊说明：该项目已完成全部既定研究内容与考核指标，符合提前结题要求，经审批同意提前结题。

二、结项认定

经创新创业学院组织专家评审，确认该项目在研究周期内（含提前结题审批周期），完成了倒金字塔氧空位结构设计，实现了神经网络的 stdp 特性等核心研究任务，研究成果达到预期目标，结项材料完整规范，同意认定为“合格”结项。

本证明仅用于该项目结项备案、成果认定及相关手续办理，内容真实有效。

创新创业学院（盖章）

日期：2025年9月2日

创业学院