



2023 年 全国大学生物联网设计竞赛（华为杯）
2023 HUAWEI CUP National Undergraduate IOT Design Contest

西北赛区 一 等奖
Honored with First Prize in Northwestern China Division

参赛学校

UNIVERSITY

参赛队员

TEAM MEMBERS

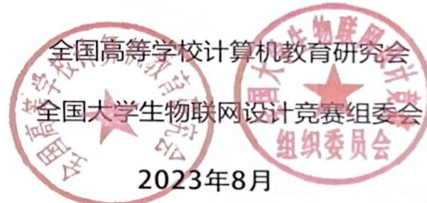
指导教师

SUPERVISOR

华北水利水电大学

孙明明 高树林 姜亚鑫

段美霞



2023年8月