



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

华北水利水电大学

UNIVERSITY

参赛队员

孙明明 高树林 姜正鑫

TEAM MEMBERS

指导教师

段美霞

SUPERVISOR

2023年8月

