

获奖证书

南京医科大学

高畅、赵昕怡、周子涵、任继豪、顾鹏飞、陈炀铄、刘文浩、吴捷：

你（们）的作品《芯脉——结核菌定量芯片领航者》在第十九届“挑战杯”全国大学生课外学术科技作品竞赛中荣获

特等奖

指导教师：季明辉、李现文、吉晓明

特颁此证，以兹鼓励

主办单位：共青团中央、中国科协、教育部、中国社科院
中国工程院、全国学联、江苏省人民政府



编号：2025-TZB19-MA90037H-DB066F

第十九届“挑战杯”全国大学生
课外学术科技作品竞赛
全国组织委员会
二〇二五年十一月