



2022

全国大学生数学建模竞赛

获奖证书

西安电子科技大学

学生：蔡明硕，张君豪，夏艳辉

指导教师：谢晋

Mathematical Contest **荣获**

本科组陕西赛区一等奖

陕西省教育厅
中国工业与应用数学学会

2022年12月
办公室

CSIAM