No.E2020200474











Ũ

9999999

M

M M Ũ

#### 中国研究生创新实践系列大赛

"华为杯"第十七届中国研究生数学建模竞赛

"Huawei Cup" The 17th China Post-Graduate Mathematical Contest in Modeling

# 获奖证书

青岛科技大学 孙久象 同学

荣获"华为杯"第十七届中国研究生数学建模竞赛





教育部学位与研究生教育发展中心









二〇二〇年十二月

No.E2020200472











Ũ

9999999

M

M Ũ

#### 中国研究生创新实践系列大赛

"华为杯"第十七届中国研究生数学建模竞赛

"Huawei Cup" The 17th China Post-Graduate Mathematical Contest in Modeling

# 获奖证书

青岛科技大学 李明 同学

荣获"华为杯"第十七届中国研究生数学建模竞赛

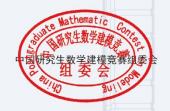




教育部学位与研究生教育发展中心









二〇二〇年十二月

No.E2020200473











Ũ

9999999

M

M Ũ

#### 中国研究生创新实践系列大赛

"华为杯"第十七届中国研究生数学建模竞赛

"Huawei Cup" The 17th China Post-Graduate Mathematical Contest in Modeling

# 获奖证书

青岛科技大学 辛玲 同学

荣获"华为杯"第十七届中国研究生数学建模竞赛

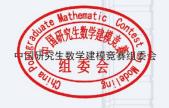




教育部学位与研究生教育发展中心









二〇二〇年十二月