

# 成果获奖证书

## 目录

1. 张雨末于 2022 年 11 月获得澳門特別行政區研究生科技研發獎.....	1
2. 何文廣于 2022 年 11 月 16 日获得澳門特別行政區研究生科技研發獎.....	2
3. 兰建平于 2025 年 12 月获得“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖.....	3
4. 张雨末于 2020 年 12 月获得“华为杯”第十七届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖.....	4
5. 张雨末于 2021 年 12 月获得“华为杯”第十八届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖.....	5
6. 孙方莉于 2023 年 12 月获得“华为杯”第二十届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖.....	6
7. 朱明稳于 2024 年 12 月获得“华为杯”第二十一届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖.....	7
8. 朱明稳于 2025 年 12 月获得“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖.....	8
9. Ziqiao Yu、Yingqi Zhu、Qingfeng Tang 于 2023 年 5 月获得 2023 Mathematical Contest in Modeling: Honorable Mention.....	9
10. 李佳阳于 2023 年 12 月获得“华为杯”第二十届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖.....	10
11. 李佳阳于 2024 年 12 月获得“华为杯”第二十一届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖.....	11
12. 李佳阳于 2023 年 12 月获得第二十届中国研究生数学建模竞赛数模英才.....	12
13. 李家辉于 2023 年 12 月获得“华为杯”第二十届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖.....	13
14. 李家辉于 2025 年 12 月获得“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖.....	14
15. 林毅于 2024 年 12 月获得“华为杯”第二十一届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖.....	15
16. 段小伟于 2024 年 12 月获得“华为杯”第二十一届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖.....	16
17. 相关成果于 2019 年获得 IEEE Transactions on Multimedia Featured Article.....	17
18. 袁茜茜于 2020 年 12 月获得“华为杯”第十七届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖.....	18
19. 袁茜茜于 2019 年 12 月获得“华为杯”第十六届中国研究生数学建模竞赛全国二等奖.....	19
20. 袁茜茜于 2021 年 10 月 1 日获得澳门科技大学文化学术杰出奖.....	20
21. 袁茜茜于 2020 年 12 月 1 日获得澳门科技大学文化学术杰出奖.....	21
22. 相关成果获得澳门科技大学文化学术杰出奖.....	22
23. 相关成果于 2016 年 12 月获得“华为杯”第十三届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖.....	23

24. 程乾翔于 2025 年 12 月获得“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖 .....	24
25. 程乾翔于 2024 年 12 月获得“华为杯”第二十一届中国研究生数学建模竞赛全国二等奖 .....	25
26. 窦会然于 2025 年 7 月获得港珠澳设计大赛.....	26
27. 窦会然获得远光奖学金 .....	27
28. 王雨桐于 2017 年 12 月获得“华为杯”第十四届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖 .....	28
29. 袁茜茜于 2017 年 12 月获得“华为杯”第十四届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖 .....	29
30. 霍彦姝于 2017 年 12 月获得“华为杯”第十四届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖 .....	30
31. 陆建成于 2024 年 12 月获得“华为杯”第二十一届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖 .....	31
32. 陆建成于 2025 年 12 月获得“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖 .....	32
33. 黄熙于 2025 年 12 月获得“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖 .....	33
34. Fangli Sun (Supervisor: Prof. Zhanchuan Cai) 于 2022 年 9 月 21 日获得 Computer Science and Engineering Innovation 2022, The 6th PhD Student Seminar 2022: Outstanding Innovation Award.....	34
35. 蔡占川、兰霆、曹炜、叶奔于 2018 年 10 月 18 日获得澳門特別行政區科學技術獎：可視媒體計算中的 關鍵技術.....	35
36. 孔小茜获得霍英东奖学金 .....	36
37. 蔡占川、兰霆、叶奔于 2023 年 7 月获得研究生工程数学教育创新与实践.....	37
38. 牟昊杰、原昊成、朱蹒安于 2023 年 12 月获得 2023 年高教社杯全国大学生数学建模竞赛本科组二等奖 .38	
39. 陶伟豪、周宏杰、张施恩于 2023 年 12 月获得 2023 年高教社杯全国大学生数学建模竞赛本科组二等奖 .39	
40. 高仁俊、赵云昊、付博亦于 2024 年 12 月获得 2024 年高教社杯全国大学生数学建模竞赛本科组二等奖 .40	
41. 陶伟豪、周宏杰、张施恩于 2025 年 12 月获得 2025 年高教社杯全国大学生数学建模竞赛本科组二等奖 .41	
42. Si Yunhao、Guo Haoxuan、Wang Chaoran 于 2026 年 5 月获得 2026 Mathematical Contest in Modeling: Honorable Mention .....	42

张雨末于 2022 年 11 月获得澳門特別行政區研究生科技研發獎

张雨末于 2022 年 11 月获得澳門特別行政區研究生科技研發獎。该荣誉由澳門特別行政區科學技術發展基金授予，属于地区级奖项。



何文廣于 2022 年 11 月 16 日獲得澳門特別行政區研究生科技研發獎

何文廣于 2022 年 11 月 16 日獲得澳門特別行政區研究生科技研發獎。該榮譽由澳門特別行政區科學技術發展基金授予，屬於地區級獎項。



# 兰建平于 2025 年 12 月获得“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖

兰建平于 2025 年 12 月获得“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖。该荣誉由中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、中国矿业大学授予，属于国家级奖项。



# 张雨末于 2020 年 12 月获得“华为杯”第十七届中国研究生数学建模竞赛 全国一等奖

张雨末于 2020 年 12 月获得“华为杯”第十七届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖。该荣誉由中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、华东理工大学授予，属于国家级奖项。



## 张雨末于 2021 年 12 月获得“华为杯”第十八届中国研究生数学建模竞赛 全国一等奖

张雨末于 2021 年 12 月获得“华为杯”第十八届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖。该荣誉由中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、华南理工大学授予，属于国家级奖项。



## 孙方莉于 2023 年 12 月获得“华为杯”第二十届中国研究生数学建模竞赛 全国一等奖

孙方莉于 2023 年 12 月获得“华为杯”第二十届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖。该荣誉由中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、东南大学授予，属于国家级奖项。



# 朱明稳于2024年12月获得“华为杯”第二十一届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖

朱明稳于2024年12月获得“华为杯”第二十一届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖。该荣誉由中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、山东大学授予，属于国家级奖项。



# 朱明稳于 2025 年 12 月获得“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖

朱明稳于 2025 年 12 月获得“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖。该荣誉由中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、中国矿业大学授予，属于国家级奖项。



**Ziqiao Yu、Yingqi Zhu、Qingfeng Tang 于 2023 年 5 月获得 2023  
Mathematical Contest in Modeling: Honorable Mention**

Ziqiao Yu、Yingqi Zhu、Qingfeng Tang 于 2023 年 5 月获得 2023  
Mathematical Contest in Modeling: Honorable Mention，荣获国际二等奖  
(Honorable Mention)。该荣誉由 COMAP / MAA / SIAM 授予，属于国  
际级奖项。



2023  
Mathematical Contest In Modeling®  
Certificate of Achievement

Be It Known That The Team Of


Ziqiao Yu  
Yingqi Zhu  
Qingfeng Tang

With Student Advisor  
Ziqiao Yu

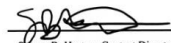
Of

Macau University of Science and Technology

Was Designated As  
Honorable Mention

  
Solomon Garfunkel, Executive Director

Administered by  


  
Steven B. Horton, Contest Director

With support from  
  

## 李佳阳于 2023 年 12 月获得“华为杯”第二十届中国研究生数学建模竞赛 全国一等奖

李佳阳于 2023 年 12 月获得“华为杯”第二十届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖。该荣誉由中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、东南大学授予，属于国家级奖项。



## 李佳阳于 2024 年 12 月获得“华为杯”第二十一届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖

李佳阳于 2024 年 12 月获得“华为杯”第二十一届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖。该荣誉由中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、山东大学授予，属于国家级奖项。



李佳阳于 2023 年 12 月获得第二十届中国研究生数学建模竞赛数模英才

李佳阳于 2023 年 12 月获得第二十届中国研究生数学建模竞赛数模英才。该荣誉由中国研究生数学建模竞赛组委会、东南大学授予，属于国家级奖项。



## 李家辉于 2023 年 12 月获得“华为杯”第二十届中国研究生数学建模竞赛 全国三等奖

李家辉于 2023 年 12 月获得“华为杯”第二十届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖。该荣誉由中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、东南大学授予，属于国家级奖项。



## 李家辉于 2025 年 12 月获得“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖

李家辉于 2025 年 12 月获得“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖。该荣誉由中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、中国矿业大学授予，属于国家级奖项。



# 林毅于 2024 年 12 月获得“华为杯”第二十一届中国研究生数学建模竞赛 全国三等奖

林毅于 2024 年 12 月获得“华为杯”第二十一届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖。该荣誉由中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、山东大学授予，属于国家级奖项。



## 段小伟于 2024 年 12 月获得“华为杯”第二十一届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖

段小伟于 2024 年 12 月获得“华为杯”第二十一届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖。该荣誉由中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、山东大学授予，属于国家级奖项。



# 相关成果于 2019 年获得 IEEE Transactions on Multimedia Featured Article

相关成果于 2019 年获得 IEEE Transactions on Multimedia Featured Article。该荣誉由 IEEE Transactions on Multimedia 授予，属于国际级奖项。

The screenshot displays the IEEE Transactions on Multimedia website. At the top, there is a navigation bar with links to IEEE.org, IEEE Xplore Digital Library, IEEE Standards, IEEE Spectrum, and More Sites. Below this is the IEEE Signal Processing Society logo and a menu with categories: OUR STORY, PUBLICATIONS & RESOURCES, CONFERENCES & EVENTS, GET INVOLVED, PROFESSIONAL DEVELOPMENT, and FOR VOLUNTEERS. The main header features the journal title 'IEEE Transactions on Multimedia' and a search bar. The left sidebar contains a 'TMM MENU' with links to Home, About TMM, Editorial Board, EDICS, Steering Committee, Prize Paper Awards, View on IEEE Xplore, and Top Accessed Articles. There is also a 'FOR AUTHORS' section with links for Information for Authors, Special Issue Deadlines, IEEE Author Center, IEEE Copyright Form, and LaTeX and MS Word Templates. The main content area highlights the featured article 'An Adaptive Triangular Partition Algorithm for Digital Images' by Xixi Yuan and Zhanchuan Cai, Volume 21 Issue 6. The article abstract discusses a novel adaptive triangular partition (IATP) algorithm for digital images, which aims to reduce distortion and improve image quality by using a self-similar method for recursive partitioning. A vertical banner on the right side of the page reads 'Top Reasons to Join SPS Today!'.

# 袁茜茜于 2020 年 12 月获得“华为杯”第十七届中国研究生数学建模竞赛 全国一等奖

袁茜茜于 2020 年 12 月获得“华为杯”第十七届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖。该荣誉由中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、华东理工大学授予，属于国家级奖项。



## 袁茜茜于 2019 年 12 月获得“华为杯”第十六届中国研究生数学建模竞赛 全国二等奖

袁茜茜于 2019 年 12 月获得“华为杯”第十六届中国研究生数学建模竞赛全国二等奖。该荣誉由中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、福州大学授予，属于国家级奖项。



袁茜茜于 2021 年 10 月 1 日获得澳门科技大学文化学术杰出奖

袁茜茜于 2021 年 10 月 1 日获得澳门科技大学文化学术杰出奖，荣获一等奖。该荣誉由澳门科技大学授予，属于校级级奖项。



序號 Serial No.: 21A0001

袁茜茜于 2020 年 12 月 1 日获得澳门科技大学文化学术杰出奖

袁茜茜于 2020 年 12 月 1 日获得澳门科技大学文化学术杰出奖，荣获二等奖。该荣誉由澳门科技大学授予，属于校级别奖项。



序號 Serial No.: 20A0029

## 相关成果获得澳门科技大学文化学术杰出奖

相关成果获得澳门科技大学文化学术杰出奖，荣获三等奖。该荣誉由澳门科技大学授予，属于校级别奖项。



相关成果于 2016 年 12 月获得“华为杯”第十三届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖

相关成果于 2016 年 12 月获得“华为杯”第十三届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖。该荣誉由中国研究生数学建模竞赛组委会授予，属于国家级奖项。



# 程乾翔于 2025 年 12 月获得“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖

程乾翔于 2025 年 12 月获得“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛全国一等奖。该荣誉由中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、中国矿业大学授予，属于国家级奖项。



## 程乾翔于 2024 年 12 月获得“华为杯”第二十一届中国研究生数学建模竞赛全国二等奖

程乾翔于 2024 年 12 月获得“华为杯”第二十一届中国研究生数学建模竞赛全国二等奖。该荣誉由中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、山东大学授予，属于国家级奖项。



## 窦会然于 2025 年 7 月获得港珠澳设计大赛

窦会然于 2025 年 7 月在港珠澳设计大赛中获得一等奖。该荣誉由珠海市计算机学会、香港新兴科技教育协会、澳门电脑协会授予，属于地区级奖项。



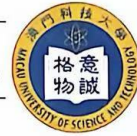
# 窦会然获得远光奖学金

窦会然获得远光奖学金。该荣誉由远光软件股份有限公司/相关机构授予。

澳門科技大學  
MACAU UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY



中國澳門氹仔偉龍馬路  
電話：(+853)2888 1122 傳真：(+853)2888 0022



Avenida Wai Long, Taipa, Macau, China  
Tel: (+853)2888 1122 Fax: (+853)2888 0022

Ref. No. : MUST/24/034-04/SA/E

Date : 2024/11/25

## 證明書

茲證明創新工程學院學生窦会然，學生編號：2230004374，於 2023/2024 學年獲遠光軟件獎學金。  
特此證明。

## Certification

This is to certify that DOU, HUIRAN, student no. 2230004374, a student of the Faculty of Innovation Engineering, has been awarded Scholarship by YGSoft Inc. in 2023/2024 Academic Year.



黃嘉穎 處長

Dr. Remus K.W. Wong  
Head of Student Affairs Office

王雨桐于 2017 年 12 月获得“华为杯”第十四届中国研究生数学建模竞赛  
全国三等奖

王雨桐于 2017 年 12 月获得“华为杯”第十四届中国研究生数学建模  
竞赛全国三等奖。该荣誉由中国研究生数学建模竞赛组委会授予，属于  
国家级奖项。



## 袁茜茜于 2017 年 12 月获得“华为杯”第十四届中国研究生数学建模竞赛 全国三等奖

袁茜茜于 2017 年 12 月获得“华为杯”第十四届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖。该荣誉由中国研究生数学建模竞赛组委会授予，属于国家级奖项。



## 霍彦姝于 2017 年 12 月获得“华为杯”第十四届中国研究生数学建模竞赛 全国三等奖

霍彦姝于 2017 年 12 月获得“华为杯”第十四届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖。该荣誉由中国研究生数学建模竞赛组委会授予，属于国家级奖项。



## 陆建成于 2024 年 12 月获得“华为杯”第二十一届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖

陆建成于 2024 年 12 月获得“华为杯”第二十一届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖。该荣誉由中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、山东大学授予，属于国家级奖项。



## 陆建成于 2025 年 12 月获得“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖

陆建成于 2025 年 12 月获得“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖。该荣誉由中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、中国矿业大学授予，属于国家级奖项。



## 黄熙于 2025 年 12 月获得“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛 全国三等奖

黄熙于 2025 年 12 月获得“华为杯”第二十二届中国研究生数学建模竞赛全国三等奖。该荣誉由中国学位与研究生教育学会、中国科协青少年科技中心、中国研究生数学建模竞赛组委会、中国矿业大学授予，属于国家级奖项。



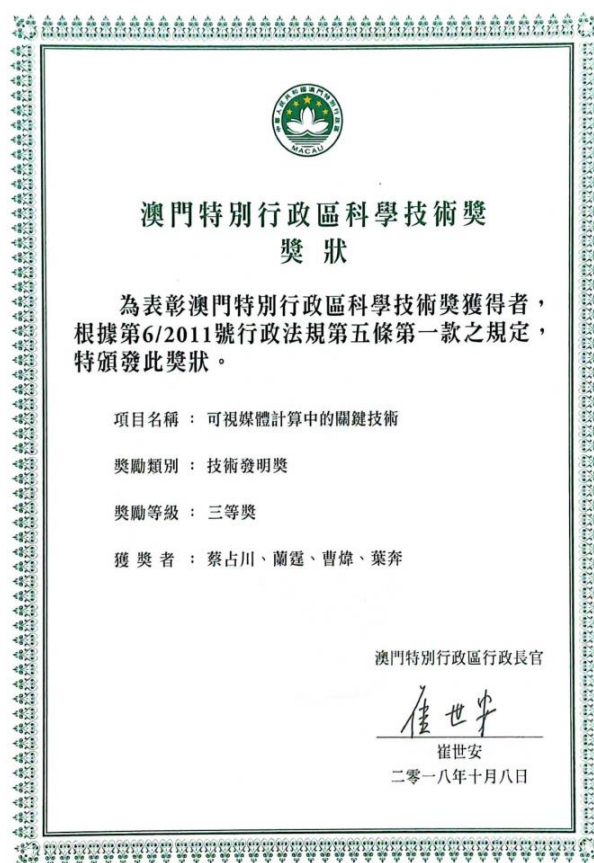
**Fangli Sun (Supervisor: Prof. Zhanchuan Cai) 于 2022 年 9 月 21 日获得 Computer Science and Engineering Innovation 2022, The 6th PhD Student Seminar 2022: Outstanding Innovation Award**

Fangli Sun (Supervisor: Prof. Zhanchuan Cai) 于 2022 年 9 月 21 日获得 Computer Science and Engineering Innovation 2022, The 6th PhD Student Seminar 2022: Outstanding Innovation Award。该荣誉由 School of Computer Science and Engineering, Faculty of Innovation Engineering, Macau University of Science and Technology 授予，属于校级/学院级奖项。



蔡占川、蘭霆、曹炜、葉奔于2018年10月18日獲得澳門特別行政區科學技術獎：**可視媒體計算中的關鍵技術**

蔡占川、蘭霆、曹炜、葉奔于2018年10月18日獲得澳門特別行政區科學技術獎：**可視媒體計算中的關鍵技術**，榮獲技術發明獎三等獎。該榮譽由澳門特別行政區政府授予，屬於地區級獎項。



# 孔小茜获得霍英东奖学金

孔小茜获得霍英东奖学金。



蔡占川、兰霆、叶奔于 2023 年 7 月获得研究生工程数学教育创新与实践  
蔡占川、兰霆、叶奔于 2023 年 7 月获得研究生工程数学教育创新与实践，荣获国家级教学成果奖二等奖。该荣誉由中华人民共和国教育部授予，属于国家级奖项。



## 牟昊杰、原昊成、朱蹒安于 2023 年 12 月获得 2023 年高教社杯全国大学生数学建模竞赛本科组二等奖

牟昊杰、原昊成、朱蹒安于 2023 年 12 月获得 2023 年高教社杯全国大学生数学建模竞赛本科组二等奖。该荣誉由中国工业与应用数学学会、全国大学生数学建模竞赛组织委员会授予，属于国家级奖项。



陶伟豪、周宏杰、张施恩于 2023 年 12 月获得 2023 年高教社杯全国大学生数学建模竞赛本科组二等奖

陶伟豪、周宏杰、张施恩于 2023 年 12 月获得 2023 年高教社杯全国大学生数学建模竞赛本科组二等奖。该荣誉由中国工业与应用数学学会、全国大学生数学建模竞赛组织委员会授予，属于国家级奖项。



## 高仁俊、赵云昊、付博亦于 2024 年 12 月获得 2024 年高教社杯全国大学生数学建模竞赛本科组二等奖

高仁俊、赵云昊、付博亦于 2024 年 12 月获得 2024 年高教社杯全国大学生数学建模竞赛本科组二等奖。该荣誉由中国工业与应用数学学会、全国大学生数学建模竞赛组织委员会授予，属于国家级奖项。



陶伟豪、周宏杰、张施恩于 2025 年 12 月获得 2025 年高教社杯全国大学生数学建模竞赛本科组二等奖

陶伟豪、周宏杰、张施恩于 2025 年 12 月获得 2025 年高教社杯全国大学生数学建模竞赛本科组二等奖。该荣誉由中国工业与应用数学学会、全国大学生数学建模竞赛组织委员会授予，属于国家级奖项。



**Si Yunhao、Guo Haoxuan、Wang Chaoran 于 2026 年 5 月获得 2026  
Mathematical Contest in Modeling: Honorable Mention**

Si Yunhao、Guo Haoxuan、Wang Chaoran 于 2026 年 5 月获得 2026  
Mathematical Contest in Modeling: Honorable Mention，荣获国际二等奖  
(Honorable Mention)。该荣誉由 COMAP / MAA / SIAM 授予，属于国  
际级奖项。

2026

**Mathematical Contest In Modeling®  
Certificate of Achievement**

Be It Known That The Team Of

Si Yunhao  
Guo Haoxuan  
Wang Chaoran

With Faculty Advisor  
Ting Lan

Of

Macau University of Science and Technology

Was Designated As  
Honorable Mention

  
Benjamin J. Galuzzo, Executive Director

Administered by  
  
With support from

  
Steven B. Horton, Contest Director