# 個人簡歷

### 1. 基本資訊

中文名稱	舒敏	外文名稱	Min SHU
出生日期	1993.02.02	性別	女
最高學歷	博士研究生	專業	天體測量與天體力學
職稱	講師	國籍	中國
手提電話	+86 155 8145 3886	電郵	shuxiaos0202@foxmail.com

# 2. 學術概況

舒敏,女,2025年3月於中國科學技術大學天文與空間科學學院(中國科學院紫金山天文臺)獲理學博士學位,從事行星遙感數據處理分析、月球定標與應用等相關研究,參與了地球軌道衛星對月觀測研究、基準星輻射傳遞應用技術等有關項目,在行星遙感數據處理、月球定標、建立月球光度模型與物理特性分析方面積累了一定的經驗。

在對月觀測的研究中,實現了吉林一號光譜 02 星、高分四號衛星的絕對輻射定標,提高了資料品質,也為其它地球軌道衛星提供了高頻次、低成本的在軌輻射定標方法。在定標資料的基礎上,進一步從月球光度建模和月食研究兩個方面開展科學應用研究,證明瞭月球定標對地球遙感衛星資料在月球科學研究中的實用性。

#### 發表學術論文

- 1. **Shu M**, Xu T, Yan L, et al. Absolute radiometric calibration of PMS2 onboard Jilin-1 GP02 satellite using the Moon[J]. IEEE Transactions on Geoscience and Remote Sensing, 2023(61):1-11.
- 2. **Shu M**, Xu T, Cai W, et al. Unveiling illumination variations during a lunar eclipse: Multi-wavelength spaceborne observations of the January 21, 2019 event[J]. Remote Sensing. 2024; 16(22):4181.
- 3. **Shu M**, Wen S B, Cai W, et al. Multiwavelength Observations of the Lunar Eclipse on January 21, 2019 from Space[C]. 55th LPSC, 2024, 3040: 1349.
- 4. Xu T, **Shu M**, Wu Y. Photometric Modeling and Correction of the JiLin-1 Lunar Observations Using the Hapke Model[J]. IEEE Journal of Selected Topics in Applied Earth Observations and Remote Sensing, 2025. (共一)

### 3. 教育經歷

2021.9-2025.3, 中國科學院紫金山天文臺, 天體測量與天體力學, 理學博士

2014.9-2017.6, 長沙理工大學, 攝影測量與遙感, 工學碩士

2010.9-2014.6, 長沙理工大學, 測繪工程, 工學學士

#### 4. 工作經歷

2017.6-2021.6, 湖南科技學院, 專任教師, 講師