

教學人員簡介

姓名：李勇

職稱：博士後

部門：月球與行星科學國家重點實驗室

辦公室：C209b

電話：28883023

電郵地址：yoli@must.edu.mo



學歷

澳門科技大學，太空資訊科技，理學博士，2019

中國科學院大學（近代物理研究所），粒子物理與原子核子物理，理學碩士，2014

河南大學，物理學，理學學士，2011

教學領域

研究領域

1. 宇宙成因核素的模擬
2. 太陽風與月表的相互作用
3. 輻射環境模擬計算

工作經歷

2019.10-至今，澳門科技大學-月球與行星科學國家重點實驗室，博士後研究員

2018.09-2018.12，加州大學洛杉磯分校，地球與行星科學系，訪問學者

研究項目

專業資格認證及獎項

學術機構及社會任職

學術成果

期刊文章：

Y. Li, Zhang, X., Dong, W., Ren, Z., Dong, T., and Xu, A. Simulation of the production rates of cosmogenic nuclides on the Moon based on Geant4. J. Geophys. Res. Space Physics, 2017, 122(2), 1473-1486.

Y. Li, Jin, S., Wang, J., et al. Construction Design and Theoretical Simulation of Novel Telescope System for Charged Particle Detection. Atomic Energy Science and Technology, 2015, 49(5): 944-950.

Liu X, Zheng H, **Li Y**, et al. Factors on the separation of photogenerated charges and the charge dynamics in oxide/ZnFe₂O₄ composites. Journal of materials chemistry c, 2013, 1(2): 329-337.

Dong W D, Zhang X, **Li Y**, et al. The Calibrations for the Chang'E-2 Solar X-Ray Monitor. Solar Physics, 2019, 294(9): 120.

專著章節：

會議論文：