



# 系列讲座

报告主题：生命起源的能量代谢与早期酶

报告人：Martina Preiner 研究员

报告单位：Max Planck Institute for Terrestrial Microbiology

报告安排：2026年3月9日、3月10日

3月9日（周一） 14:00-17:00

Part 1: General introduction into origin of life

3月10日（周二） 14:00-15:00

Part 2: Minerals and coenzymes in prebiotic catalysis

地点：图书馆三楼报告厅

主办：全国重点实验室、科技处、综合处、人事处

报告人简介：

Martina Preiner 博士现任德国马克斯·普朗克陆地微生物研究所研究员，“微型宇宙中心”地球化学原始酶研究组组长，致力于地球化学过程与生命起源交叉领域的前沿研究。她于杜塞尔多夫大学获得博士学位，并先后在杜塞尔多夫大学分子进化研究所、荷兰皇家海洋研究所与乌特勒支大学地球科学系从事博士后研究。自2023年起主持马克斯·普朗克协会资助项目（2023 - 2028），并于2025年荣获人类前沿科学计划资助（HFSP ECR Grant）。其研究工作聚焦生命起源机制以及水-岩相互作用，相关成果发表于 *Nature Ecology & Evolution*、*Nature Communications*、*PNAS* 等期刊，受邀在 *Nature* 撰写 News & Views 评述文章。曾获杜塞尔多夫科学奖及 E. Nettersheim 青年研究奖等荣誉。

