

注：硕士

要求至少 1 篇核心，30 学分（含 19 分学位分）+必修环节 6 学分；博士要求至少 1 篇 SCI / EI + 1 篇核心或者一篇中科院 JCR 1 区 SCI。博士生：9 学分+必修环节 6 学分，硕博生、直博生：38 学分（含 27 分学位分）+必修环节 6 学分。（**发表论文成果均需本专业相关，署名单位含广州地化所（第一）、中国科学院大学（排名不限）**）

