

CAS Analytical Methods 简介

CAS Analytical Methods 是美国化学文摘社 (CAS) 出品的分析方法解决方案, 专门为分析科学家开发的研究工具, 帮助他们解决信息方面的挑战, 如时间压力、缺少工艺信息、缺乏方法步骤详情细节等。使用此信息解决方案, 用户可以轻松浏览和查找到原始文献中展示不清晰的方法, 快速制定出符合自身需求的分析方法。CAS Analytical Methods 使分析科学家在全面参与各种工作的同时, 能够利用创造性的方案解决问题。详尽的方法信息有助于缩短研究时间、高效完成项目。

内容、功能特色

- 包括大气分析、药理学、食品分析、天然产物分离分析、农药残留分析、活性药物成分和代谢分析、法医分析、毒品检测、毒素检测和水分析、HPLC、GC-MS 等。
- 用户可以从数百万种分析方法中轻松获取方法详情, 从而节省大量的时间。
- 以易于阅读的格式组织实验细节, 提供材料、仪器和实验条件等信息。
- 检索选择感兴趣的分析方法以并排方式逐项比较, 以了解关键的相似性、差异和适用性。
- 提供每步实验详情, 用户可下载、打印实验详情, 供实验室直接使用。

登录账号

CAS SciFinder[®] 账号登录。若无 CAS SciFinder[®] 账号, 请参见《CAS SciFinder[®] 简介及账号注册说明》注册 CAS SciFinder[®] 账号。

CAS Analytical Methods 检索网址

<https://methods.cas.org> 或从 CAS SciFinder[®] 中直接链接

培训资源与帮助材料

培训资源: <https://www.cas.org/support/training/analytical-methods>

帮助材料: https://methods.cas.org/static/help/index.htm#t=Chinese_Help%2FCH_Get_Started.htm

特别提示

- 如果进入系统后 20 分钟没有操作, 系统将自动断开您与服务器的连接
- CAS Analytical Methods 经常更新, 请大家留意图书馆或 CAS 官网 (www.cas.org) 的相关信息。
- 注意保护知识产权, 合理使用数据库, 只用于学术研究, 实名使用, 不与他人分享, 不得在学校以外的其他机构使用, 禁止过量下载。
- 请在校内使用。
- 在使用过程中出现问题, 请先检查浏览器或网络。如无法解决, 请联系 china@acs-i.org 或图书馆。