

2022 年 CAS SciFinder[®] 中文论坛汇总及回放链接

截止 2022 年 3 月 24 日

类别	主题	主讲人	论坛内容简介
CAS Analytical Methods	分析方法获取策略	钱欣	通过具体案例为大家展示如何获取CAS Analytical Methods在有机化学，环境科学，生物学，药学，考古学等领域的分析方法及CAS Analytical Methods与CAS SciFinder [®] 的联用。
基础培训	文献信息的获取	刘萌萌	介绍文献相关信息的多种获取策略包括：基本检索、高级检索及文本与结构联用等方式，以及专利文献的获取（PatentPak、Prior Art Analysis 的使用等），涵盖食品、环境、生物等多学科领域。
	物质信息的获取	钱欣	介绍如何根据已知信息，如化学名称、CAS 登记号、物质属性，分子式、结构式或者文本检索物质，多途径灵活检索物质，并获得物质的研究文献与制备，修饰方法等信息。
	反应信息的获取	程小燕	纵览反应信息的获取方法及详解，介绍 Retrosynthesis 逆合成反应路线设计工具的使用方法，反应结果的分析、精炼，反应详情（Synthetic Methods）的获取，以及反应案例分享与演示。
	生物序列的获取	刘萌萌	介绍生物序列获取策略，包括：使用 BLAST、Motif、CDR 进行序列检索或通过物质名称、Genbank 代码、CAS 登记号、结构式等进行物质检索获取序列、或从文献中提取目标序列等策略。