

Reaxys® (リアクシス) 講習会

講義
形式

対象：大阪大学に在籍する教職員・学生

基礎編：2026年5月19日（火）

※要事前申込

実践編：2026年5月20日（水）

この講習会は日本語で行います。

時間	講習会の方式
15:30-16:30	Zoomを使用したオンラインでの実施です。 お申し込みの方に、接続方法の詳細などをご連絡いたします。

どちらか一方のみの参加も可能です

Reaxysとは何十億もの科学データポイントをAIと組み合わせて創薬、化学研究開発および学術部門での革新を支援する、最大の化学データベースです。
有機・無機化合物、有機金属錯体の物性値や分析値、反応情報などが検索できます。
本講習会は検索の基本から有用な検索テクニックまでカバーします。また最新のAI要約機能もご紹介します。

3 Conditions Find Similar Reaction ID: 9743270

Conditions	Yield	Reference
With deuterated hypophosphorous acid; palladium 10% on activated carbon; sodium carbonate In water-d2 at 50°C; for 1.5 h; regioselective reaction;	94%	Oba, Makoto [Journal of Labeled Compounds and Radiopharmaceuticals, 2015, vol. 58, # 5, p. 215 - 219] Full Text Cited 3 times Details Abstract

基礎編

同一スキームにおける条件違いの反応を独自指標により推奨順に並べて表示

anthracene
C₁₄H₁₀ 178.233 1905429 120-12-7

Hit Data - 434
Identification
Druglikeness

Physical Data - 3,078
Spectra - 883
Bioactivity - 1,312

500種類5.5億件の実測物性値

置換基種類・位置指定

反応中心指定

Rグループ

アトムマッピング

実践編

事前質問を募集しています！
お申し込みの際、通信欄に入力してください。

お申し込みはWeb申込フォームからどうぞ
<https://opac.library.osaka-u.ac.jp/opac/mpr/list/?grp=lec>



【お問い合わせ】

理工学図書館 tosyo-rikoh-jokin@ml.office.osaka-u.ac.jp