

FUJITSU Digital Laboratory Platform

サイドックス

AI化学文書検索基盤 SCIDOCSS

SCIDOCSSは、大量の化学文書から素材設計のヒントとなる情報をランキング表示することで、研究開発におけるアイデア発掘を強力に支援します。

適用分野：素材全般

キーワード：化学文書調査 / 素材設計

要素技術：富士通が長年研究を重ねた「自然言語処理」の技術を活用



特徴

化合物の検索に特化した機能を搭載

- 1 類似度ランキング：化合物情報の類似度に基づき結果をランキング化
- 2 膨大な検索対象：特許DB情報等、膨大な化学文書DBを搭載
- 3 化合物名の名寄せ：IUPAC名や通称など名称の違いを吸収
- 4 構造式検索：化合構造式での検索も可能

動作環境

SaaS版※、オンプレミス版から選択可能。※Webブラウザをご用意いただくだけでご利用いただけます。

- 動作保証：Google Chrome (Mozilla Firefox、MicrosoftのInternet Explorerでは正常に動作しません)

お問い合わせ先 富士通株式会社 Digital Solution 事業本部 ラボラトリーイノベーション事業部
 Address：〒212-0014 神奈川県川崎市川崎区大宮町1番地5 JR川崎タワー24階
 〒812-0007 福岡県福岡市博多区東比恵1丁目5番13号 東比恵ビジネスセンター II 5階
 Phone：0120-933-200(富士通コンタクトライン総合窓口)
 E-mail：contact-dlp@cs.jp.fujitsu.com