

JDream III 活用方法紹介

2021年11月9日、11日

日本化薬株式会社 研究開発本部

知的財産部 情報グループ 大室裕美

本日の内容

1. はじめに
2. JDreamⅢ活用方法紹介
3. JDreamⅢ検索結果の活用紹介
4. おわりに

1. はじめに

- ◎ 本日は『有機半導体材料』をテーマとした論文調査について JDreamⅢの各機能を用い検索条件の設定方法（見直し方）や IPC検索の活用についての個人的見解、解析ソフトでの分析結果の一部をご紹介します。
- ◎ 今回の調査条件は本セミナー用に作成したものです。セミナー内容を検証されたい方は次ページの検索条件を用いてください。
- ◎ ご質問等ございましたらお気軽にお願いします。

1. はじめに

操作内容

- L番号 検索対象ファイル : JSTPlus (2021.10.13更新 / 本年度26回)
- L1 (有機半導体 + “有機半導体”/AL + “有機物半導体”/AL OR “organic semiconductor”/ALE) * (材料 + “材料”/AL + “加工材料”/AL + “材質”/AL + “素材”/AL + “資材”/AL OR “Manufactured Materials”/ALE OR “bulk material”/ALE OR “element”/ALE OR “ingredient”/ALE OR “manufacturing material”/ALE OR “material”/ALE OR “materials”/ALE OR “matter”/ALE OR “raw material”/ALE OR “specimen”/ALE)
- L2 (L1) AND (RG/FA) AND (a1/DT) * (PY>=2001)
- L3 (L1 not L2) * (PY>=2001)
- L4 L3 AND (“Advanced Materials”/JT OR “Chemical Communications”/JT OR “電子材料”/JT OR “工業材料”/JT)
- L5 L1 * (PY>=2011)
- L6 (H01L? and C07?)/IPC * (PY>=2011)
- L7 L6 not L5
- L8 (“有機トランジスタ”/AL OR “有機電界効果トランジスタ”/AL OR “有機 F E T”/AL OR “O F E T”/AL OR “OFET”/ALE OR “Organic FET”/ALE OR “Organic Field-Effect Transistor”/ALE OR “organic FET”/ALE OR “organic field effect transistors”/ALE OR “organic field-effect transistor”/ALE OR “organic transistor”/ALE OR (“トランジスタ”/AL OR “トランジスタデバイス”/AL OR “トランジスタ素子”/AL OR “Transistors”/ALE OR “transistor”/ALE) and (有機/al or organic/ale))) * (PY>=2011)
- L9 L7 and L8

2. JDreamⅢ活用方法紹介

- ◎ 本日は『有機半導体材料』をテーマとしJDreamⅢのデモを行い次の内容をご紹介します。
 - ・ クイックサーチ
 - ・ アドバンスドサーチ
 - Myフォルダ
 - 頻度分析
 - グラフ化

3. JDreamⅢ検索結果の活用紹介

- ◎ JDreamⅢ検索結果の活用について次の内容をデモ等でご紹介いたします。
 - ・ リンクリゾルバデータの活用
 - ・ 特許解析ソフトによる分析（パテントマップEXZ）
 - データ取り込みの注意点（IPC）
 - 解析ソフトに取り込むメリット等

4. おわりに

- ◎ セミナーにご参加いただき、ありがとうございました。
- ◎ セミナー内容についてご質問などございましたら遠慮なくお願いいたします。