



Professional & Education Services Team - APAC

トレーナー:

田中 大智(タナカ ダイチ)
奥原 京平(オクハラ キョウヘイ)
川崎 敬仁 (カワサキ ヒロト)



Turnitin 会社概要



【本社】

会社名	Turnitin, LLC
設立	1998年
代表者	最高経営責任者(CEO) クリス・カレン(Chris Caren)
従業員数	800人以上(グローバル拠点含む)
事業拠点	世界12拠点 米国カリフォルニア州オークラン(本社)、 英国、オランダ、オーストラリア、韓国、インド、南米各国、日 本、インドネシア、フィリピン
サービス 利用規模	世界169カ国 1万5,000以上の教育機関 3,000万人以上が利用中

【日本拠点】

会社名	Turnitin Japan 合同会社 (ターンイットイン・ジャパン合同会社)
オフィス開設	2020年4月
オフィス所在地	東京都港区北青山
従業員数	10名(2021年6月時点)
サービス 利用規模	国内220件以上
主な 顧客機関	国公立大学・大学院 私立大学・大学院 ビジネススクール 国立研究機関、企業研究所 インターナショナルスクール 高校・中学校

Turnitin ソリューション国内導入先(一部ご紹介)

利用機関一部ご紹介: 2020年11月現在 ※順不同

国公立大学

東京大学 / 京都大学 / 大阪大学 / 名古屋大学 / 東北大学 / 北海道大学 / 一橋大学 / 九州大学 / 広島大学 / 筑波大学 / 東京工業大学 他多数

私立大学

早稲田大学 / 慶應義塾大学 / 上智大学 / 青山学院大学 / 立教大学 / 東京理科大学 / 関西学院大学 / 立命館大学 / 同志社大学 / 法政大学 / 中央大学 他多数

その他研究機関等

国立がん研究センター / 宇宙航空研究開発機構 / 国連大学 / 理化学研究所 / 科学技術振興機構 他多数

Turnitin製品紹介



Integrity (剽窃・盗用チェック)

Assessment (成績評価)

研究者向け

学生向け

✓ iThenticate®

feedback studio™

gradescope



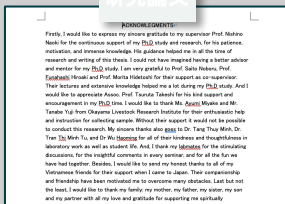
研究論文の剽窃・盗用
チェックの判断指標を提案

類似性レポートに基づく
一貫性のある教育指導サポートツール

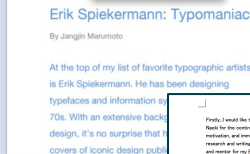
採点業務の効率化とデータ統計化
による解答傾向の可視化を実現

対象となる文書

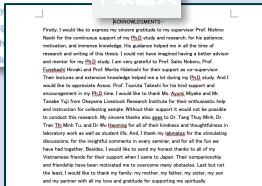
研究論文



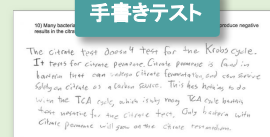
授業レポート



卒業論文



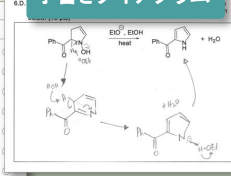
手書きテスト



選択式



手書きダイアグラム



類似性スコアと剽窃との関連性

先ず、類似性スコアと剽窃と定義される基準に関連性はありません。

最終的には、投稿先の編集者及び査読者が中身を判断するため、iThenticateが提供する類似性スコアはあくまでも参考情報としてご理解下さい。

一方で以下に具体例を示します。
ご参考になれば幸いです。

論文全体に渡る高い類似性スコアの場合、編集者は内容を注視します

一方で高い類似性スコア自体は問題ではなく、むしろ特定の単語を他者の論文からそのままコピーしている場合の方が問題の場合もあります。

各文章、段落、セクションにおいて、そのような単語（そのままコピーした単語）が見つかった場合、著者はその一箇所を修正すれば良いですが、それが他のセクションに渡って散見される場合、編集者は内容を注視します。場合によってはリジェクトされるケースもあります。

類似性スコアが1-5%の場合、許容範囲とみなされますが、例として、5%のうちの4%がある引用元からコピーされている場合、編集者・査読者より質問が来るケースもあります。



BY



剽窃 (Plagiarize)

- 他人のアイデアや言葉を盗んで自分のものとすること (to steal and pass off (the ideas or words of another) as one's own)
- 他人の作品を無断で複製すること (to use (another's production) without crediting the source)
- 盗作すること (to commit literary theft)
- 既存の作品やアイデアを自分の作品として公表すること (to present as new and original an idea or product derived from an existing source)

Merriam-Webster. 「Plagiarize」.

<https://www.merriam-webster.com/dictionary/plagiarize>、(参照 2020-12-18)

研究活動の不正行為等の定義(文部科学省)

(1)捏造:

存在しないデータ、研究結果等を作成すること。

(2)改ざん:

研究資料・機器・過程を変更する操作を行い、データ、研究活動によって得られた結果等を真正でないものに加工すること。

(3)盗用:

他の研究者のアイデア、分析・解析方法、データ、研究結果、論文又は用語を、当該研究者の了解もしくは適切な表示なく流用すること。

文部科学省.「研究活動の不正行為等の定義」

https://www.mext.go.jp/b_menu/shingi/gijyutu/gijyutu12/houkoku/attach/1334660.htm、(参照 2020-12-18)

剽窃にはいくつもの種類があります

コピー・ペースト

引用を使わず、他人の作品を自分のものとして、一語一句変えずにそのまま提出する

類義語

他人の文章をそのまま使って、いくつかの言葉を別の言葉に置き換える

自己剽窃

自身の過去の作品を、引用を使わずに使用する

組み合わせ

正しく引用されたソースと、引用せずにコピーした文章とを組み合わせる

引用の偽装

存在しないソースを引用したり、不確かな情報を引用する

複合

複数のソースを混ぜてコピーする

iThenticate®とは何か?

25-Sep-2013 07:02PM
4851 words + 124 matches + 70 sources
FAQ

iThenticate article

Quotes Excluded
Bibliography Excluded

38%
SIMILAR

Polystyrene-supported GaCl₃ is a highly efficient and recyclable heterogeneous Lewis acid catalyst for one-pot synthesis of N-substituted pyrroles

Ali Rahmatpour¹

Polymer Science and Technology Division, Research Institute of Petroleum Industry (RIPPI), 19895-1127, Tehran, Iran

38 ARTICLE INFO

Article history:
Received 27 December 2011
Received in revised form 10 March 2012
Accepted 21 March 2012

Keywords:
Polystyrene-supported catalyst
Pyrrole
Paal-Knorr condensation reaction
Heterogeneous Lewis acid catalyst

1. Introduction

Functionally substituted pyrroles are an important class of nitrogen-containing heterocyclic compounds. They constitute the core unit of many natural products, synthetic drugs, and serve as building blocks for porphyrin synthesis [1, 2]. Members of this family have wide applications in medicinal chemistry, being used as antimalarial, anti-inflammatory agents, antibacterial, and antiviral [3–5]. These compounds can be prepared from the classical Hantzsch reactions [6], 1,3-dipolar cycloaddition reactions [7], azo-Wittig reactions [8], annulations reactions [9], and other multistep operations [10]. Despite these new developments, the Paal-Knorr reaction remains one of the most significant and simple methods [14]. It consists of the cyclocondensation of primary amines with α-carbonyl compounds to produce N-substituted pyrroles. Several catalysts have been used to promote this reaction including HCl [11], p-TSA [12], H₂SO₄ [13], Sc(OTf)₃ [14], B(NO₂)₃ [9], SnCl₄ [24], ZnCl₂ [10], Ti(OPh)₃ [17], MoCl₅ [18], InCl₃, InBr₃, In(OTf)₃ [19], SnCl₄ [20], Au₂O [21], molybdenum K₂O [22], silica sulfonic acid [23], layered zirconium phosphate and phosphonate [24], molybdenum chloride K₂O [25], and 1,2,5-triazole [26]. Usually, the above cyclocondensations proceed in a conventional solvent [27] or ultrasonic irradiation [28]. However, despite the potential utility of these catalysts, many of these methodologies for the synthesis of pyrroles are associated with several shortcomings such as low yields, prolonged reaction time, harsh reaction conditions, the requirement of excess of catalysts, the use of toxic and detrimental metal precursors as catalysts, and relatively expensive reagents and high temperatures, and tedious work-up leading to the generation of large amounts of toxic metal-containing waste. The main disadvantage of almost all existing methods is that the catalysts are destroyed in the work-up procedure and their recovery and reuse is often impossible, which limits their use under the aspect of environmentally benign procedures [29].

Heterogeneous supported catalysts have been gained much attention in recent years, as they possess a number of advantages in preparative procedures [29, 30]. Immobilization of catalysts on solid support improves the available active site, stability, hydroscopic properties, handling, and reusability of catalysts which all factors are important in industry [31]. Therefore, use of supported and reusable catalysts in organic transformations has economical and environmental benefits. A large number of polymer supported Lewis acid catalysts have been prepared by immobilization of the catalysts of interest via coordination or covalent bonds [32]. Such polymeric catalysts are usually as active and selective as their homogeneous counterparts while having the distinguishing characteristics of being easily separable from the reaction mixture, recyclability, easier handling, non-toxicity, enhanced stability, and improved selectivity in various organic reactions. Polystyrene is one of the most widely studied heterogeneous and polymeric supports due to its environmental stability and hydrophobic nature

Match Overview

1	CrossCheck 135 words	3%
2	CrossCheck 131 words	3%
3	CrossCheck 113 words	2%
4	CrossCheck 91 words	2%
5	CrossCheck 76 words	2%
6	CrossCheck 73 words	2%
7	CrossCheck 54 words	1%

なぜ iThenticate®

iThenticateを使用することにより、執筆された論文がオリジナルであることを保証し、風評被害を防ぎ、知的財産の保護やワークフローの改善を促進します。



守る

作成したコンテンツが剽窃の影響を受けることなく受理・出版されるよう確実にすることで、学術機関の信用を守る。



類似性チェック

学術出版物



トップクラスの出版社による
4万7,000誌のジャーナルお
よび8,200万の論文

オープンアクセスの コンテンツ



1.35億の無料でアクセスで
きる論文、書籍、百科事典
など

インターネット



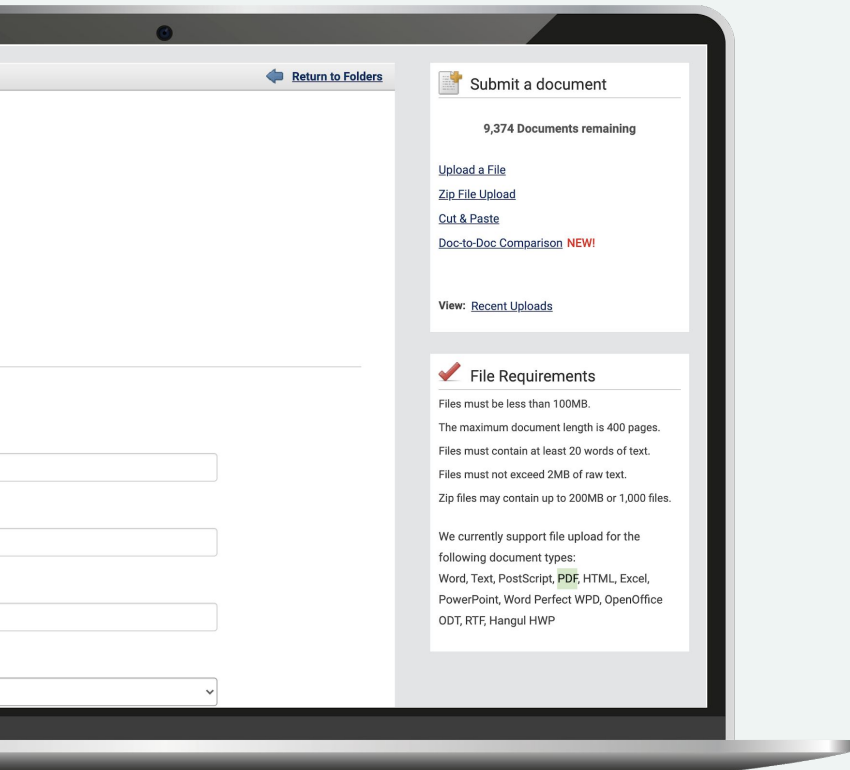
910億の公開中および
アーカイブ済みの
ウェブページ



対応可能なファイルタイプ

シミュリティレポートを作成する際に対応可能なファイルタイプは下記の通りです:

- Microsoft Word®
- Microsoft PowerPoint®
- Microsoft Excel®
- Adobe® PDF
- OpenOffice Text
- Hangul HWP
- WordPerfect® WPD
- PostScript
- HTML
- Rich text format (.rtf)
- Plain text (.txt)

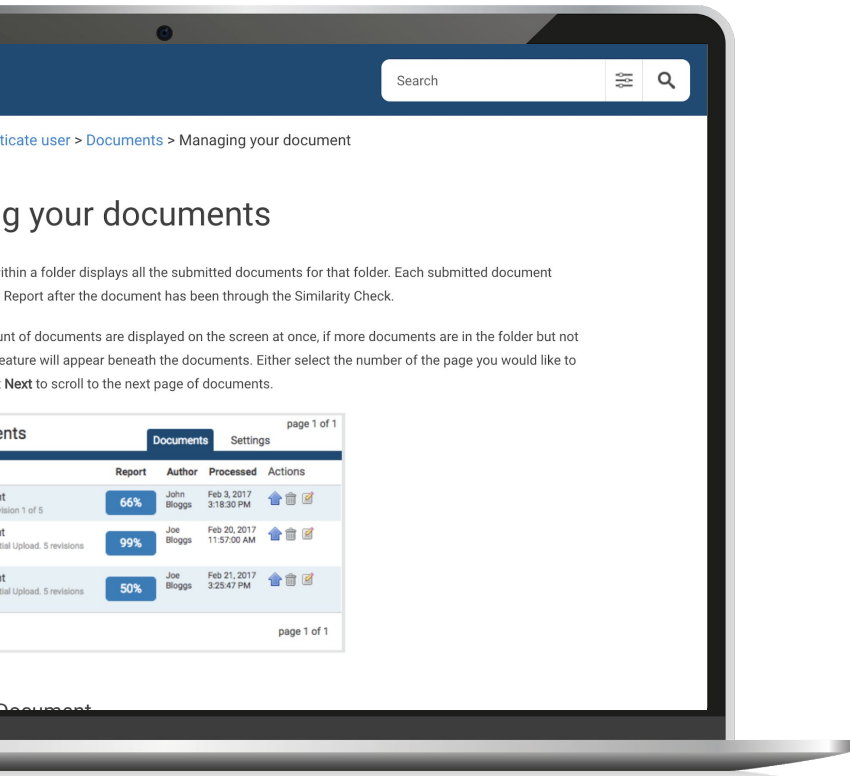


ファイルの要件

- 各ファイルは100MBを超えてはいけない
- 各ファイルのページ数は800ページ以下でなければならない
- テキストのみファイルであれば2MBを超えてはいけない
- ZIPファイルであれば200MBまたは1,000 filesまでアップロード可能

www.ithenticate.com

にアクセス



iThenticateのサポート

1 iThenticateマニュアル

<https://turnitin.forumbee.com/category/japan-ithenticateuser>

2 ヘルプガイドとサポートセンター

help.turnitin.com
supportcenter.turnitin.com

3 サポートチームにお問い合わせ(日本語も対応)

tiisupport@turnitin.com

4 良くある質問(FAQ)

<https://www.turnitin.com/ja/products/ithenticate/ithenticate-faq>

5. 営業担当(新津・宮川)

japan-sales@turnitin.com