

InCites Benchmarking では、研究者個人・共同研究者の分析や、研究機関の強みや弱みをグローバルレベルで比較することが出来ます。InCites の元データとなる Web of Science まで深堀りして論文単位の詳細を確認したり、Web of Scienceの検索結果をInCites Benchmarking に送信して分析することも可能です。

論文数による
研究の
生産性

被引用指標による
研究の
インパクト

相対比較による
競争力

時系列データによる
生産性や効率性の
傾向分析

著者ポジションによる
研究への
貢献・関与度

被引用数の高い
論文数による研究の
卓越性

InCites Benchmarkingにアクセス ▶▶▶ incites.clarivate.com

スタート画面から分析対象を選択、または保存済みのレポートを呼び出す

1 Analyze

フィルター・指標を設定して分析

- ・Researchers : 研究者
- ・Organizations : 機関
- ・Locations : 国/地域
- ・Research areas : 研究分野
- ・Journals : ジャーナル
- ・Funding agencies : 助成金提供機関

2 Report

レポート作成やシステムレポートの閲覧

- ・Organization Report : 機関レポート
- ・Researcher Report : 研究者レポート
- ・Department Report : 部局レポート*

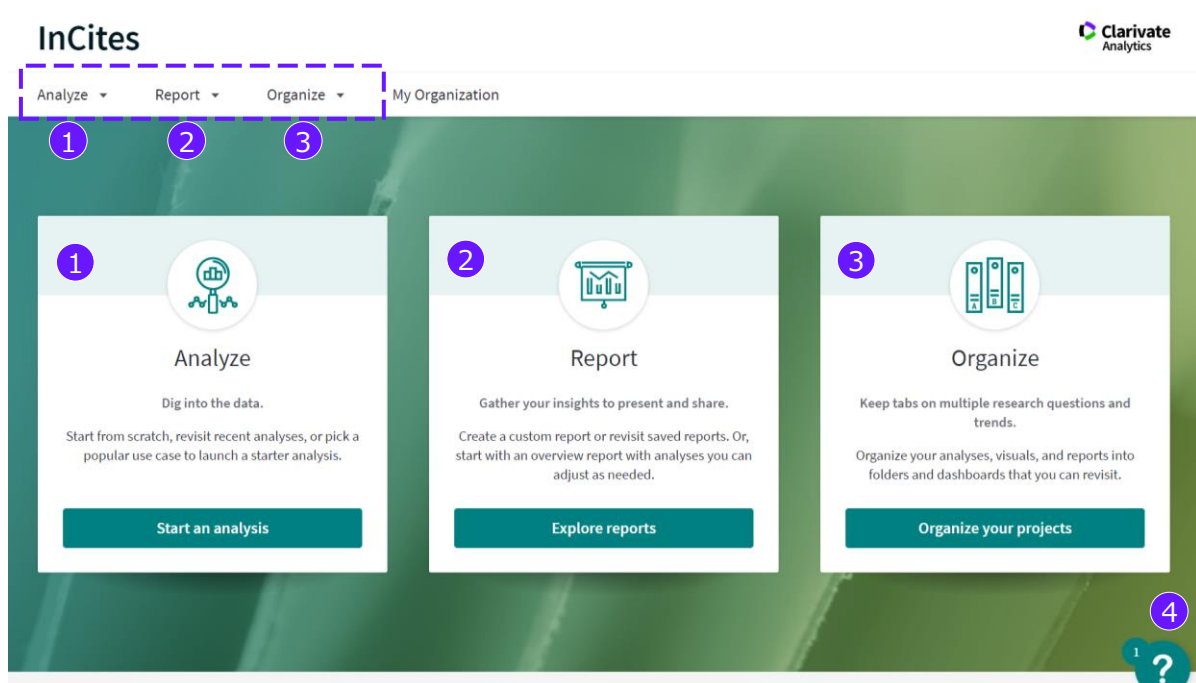
*部局レポートの閲覧には別途MyOrganizationのご契約が必要です

3 Organize

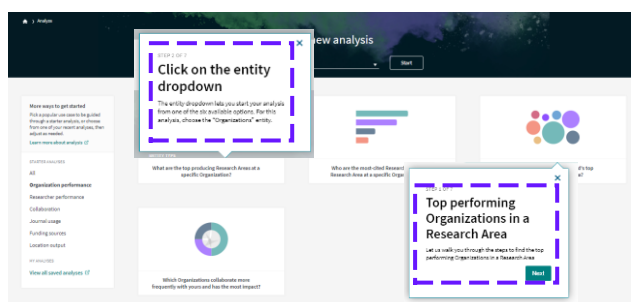
作成したレポートをダッシュボード、My Foldersから閲覧・整理

4 リソースセンター

- ・Help
- ・製品、データアップデート情報
- ・製品トレーニング情報 など



1のAnalyzeでは、セルフガイド機能による分析の手順を表示することも可能



システムレポートを用いて、研究力の概要を把握する

Organization Report

- 1 分析対象機関名を入力
- 2 分析対象年を設定
- 3 ESCIを含める場合は✓
- 4 **Research Performance**
論文数、分野別論文数、相対被引用度など機関の研究力の概要を表示
- 5 **Collaboration**
機関の国際共著状況、分野別国際共著論文数を表示
- 6 **Journal Utilization**
対象機関の論文掲載、引用、被引用ジャーナルを分析
- 7 **Most Cited Documents**
被引用数の多い論文を表示
- 8 レポートの保存
- 9 PDFとしてダウンロード
- 11 分析画面に移動

InCites

Researcher Report

- 12 分析対象研究者名または ResercherID、ORCIDを入力
- 13 **Research Output**
研究者のH-index、論文数、被引用数、Top10%論文割合などを表示
- 14 **Collaboration**
研究者の国際共著論文割合/数などを表示
- 15 **Most Cited Documents**
被引用数の多い論文を表示

フィルター、指標を設定して分析する

- 1 分析対象を選択：機関名は直接入力するか、6のフィルター設定から入力
- 2 フィルター、指標、ベースラインの切替（指標の説明はP4参照）
- 3 データセットはInCites Datasetの他、Web of Scienceから送信したデータセットを指定することも可能
- 4 ESCIを含める場合は✓
- 5 分析期間は以下のいずれかを選択：
 - ・直近5年間
 - ・全期間（1980～）
 - ・本年の現時点まで
 - ・カスタム設定

- 6 フィルター条件は、都度Update Resultsをクリックして確定
指標の追加は11からも可能
- 7 設定済みフィルターを一度に解除する場合はClear Filtersをクリック
- 8 TABLE(検索結果リスト)とVISUAL(グラフ)を切替
- 9 分析結果の中から検索
- 10 分析結果を項目を選択してソート
- 11 指標の追加は6からも可能
- 12 分析結果をCSVでダウンロード
Trend Dataに✓を入ると年ごとの数値をダウンロード可能

- 13 指標の右にある…からソートや指標削除
- 14 緑色の数字からは論文リストを表示可能（16以降を参照）
- 15 以下の項目で深堀り分析：
 - ・共著機関
 - ・共著研究者
 - ・共著国/地域
 - ・研究分野
 - ・論文掲載ジャーナル
 - ・所属研究者
 - ・所在国
 - ・研究資金提供機関

- 16 View in Web of Scienceから、論文リストをWeb of Scienceに送信
- 17 論文タイトルをクリックして、Web of Scienceで論文詳細情報を確認
- 18 著者数が5名以上の場合はet al.を表示、但し19でダウンロードしたデータには200名まで表示される
- 19 論文リストをダウンロード
- 20 論文リストには、UT番号、DOIの他、論文ごとのCNCI、パーセンタイル、ジャーナルインパクトファクターがリストされる
- 21 グラフの種類を選択
- 22 グラフに表示する指標を選択
- 23 ADD TO REPORTからダッシュボードに保存
- 24 グラフに表示する分析結果数を指定（最大15）
- 25 グラフをpngまたはPDFでダウンロード
- 26 グラフ上にベースラインを追加

1 Organizations (Harvard University) e.g. University of Toronto

2 Filters Indicators Baselines

3 Dataset: InCites Dataset

4 Include ESCI documents

5 Publication Date: 2015-2019

6 Organization Name: Harvard University

7 TABLE VISUAL

8 1 organizations (193,903 documents)

9 Web of Science Documents Times Cited % Documents Cited Category Normalized Citation Impact % Documents in Top 10% Documents in Top 10%

10 1 193,903 3,060,217 71.54% 2.29 21.39% 41,480

11 Refocus to view organizations that collaborate with this entity

12 Export results starting from current page

13 File name: Incites Organizations

14 File Type: CSV Records: 1

15 Trend Data

16 Download

TIPS

以下の3項目では閾値の設定が可能

- ・論文数
- ・被引用数
- ・1論文あたりの著者数

16 ORGANIZATION DETAILS Harvard University Web of Science Documents (View in Web of Science)

17 Documents Per Page: 10 193,903 total documents

Article Title	Authors	Source	Research Area	Document Type	Volume	Issue	Page
Heart Disease and Stroke Statistics-2015 Update from the American Heart Association	Mozaffarian, Dariush; Benjamin, Emelia J.; Go, Albert; et al.	CIRCULATION	CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS; PERIPHERAL VASCULAR DISEASE	Article	131	4	E29-E322
Limma powers differential expression analyses for RNA-sequencing and microarray studies	Ritchie, Matthew E.; Phipson, Belinda; Wu, Di; Hu, Yifang; et al.	NUCLEIC ACIDS RESEARCH	BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY	Article	43	7	n/a

18 Refocus to view organizations that collaborate with this entity

19 Download table

Accession Number	DOI	Pubmed ID	Article Title	Link	Authors	Source	Research Area	Document Type	Volume	Issue	Pages	Publication Date	Times Cited	Journal Expected Citations	Category Expected Citations	Normalized Citation Impact	Category Normalized Citation Impact	Percentile in Subject Area	Journal Impact Factor
WOS:0003:10.1161/n/a			Heart Disease and Stroke Statistics-2015 Update from the American Heart Association		Mozaffarian, Dariush; Benjamin, Emelia J.; Go, Albert; et al.	CIRCULATION	CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS; PERIPHERAL VASCULAR DISEASE	Article	131	4	E29-E322	2015	9092	98.0153	18.15	92.76	500.592	0.0044	23.603

TIPS

Percentile in Subject Areaが90.0以上だとTop10%論文、80.0以上だとTop20%論文

23 ADD TO REPORT

24 Choose a different visualization

25 X Axis: Web of Science Documents Y Axis: % Documents in Top 10%

26 Point Radius: Category Normalized Citation Impact

27 Show top: 15

28 Show baseline: Global Baseline Baseline for All Items Baseline for Pinned Items

29 BUBBLE GRAPH

30 RANK BY A SINGLE INDICATOR: Bar Graph Geographic Bubble Graph

31 CAUSE COLLABORATION: Treemap Trend Graph

32 % Documents in Top 10% (Y-axis)

33 Web of Science Documents (X-axis)

34 ONCOLOGY CELL BIOLOGY BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS NEUROSCIENCES GENETICS & HEREDITY CLINICAL NEUROLOGY ASTRONOMY & ASTROPHYSICS IMMUNOLOGY

InCites Benchmarkingで良く使われる指標

指標名	概要
Web of Science Documents	Web of Science Core Collection に収録されているレコード数（論文数）
Times Cited	論文集合の被引用数の総数
% Documents Cited	1回以上引用された論文の割合
Citation Impact	1論文あたりの平均被引用数（Times Cited ÷ Web of Science Documents）
Category Normalized Citation Impact	分野、出版年、ドキュメントタイプが同じ論文集合で Citation Impact を比較したときの相対値
1 year Citing All Prior Years Cumulative	指定した期間に出版された論文の被引用回数を年毎に累積（Organizationでのみ表示可）
Journal Normalized Citation Impact	ジャーナル、出版年、ドキュメントタイプが同じ論文集合で Citation Impact を比較したときの相対値
Average Percentile	パーセンタイル（同じ分野、出版年、ドキュメントタイプが上位何%か）の平均値
% Documents in Top 1% Documents in Top 1%	分野、出版年、ドキュメントタイプが同じ論文集合で被引用数上位1%論文がある割合、論文数
% Documents in Top 10% Documents in Top 10%	分野、出版年、ドキュメントタイプが同じ論文集合で被引用数上位10%論文がある割合、論文数
% Highly Cited Papers Highly Cited Papers(HCP)	同ESI分野、同出版年で被引用数上位1%に該当する Article / Review 論文（高被引用論文）の割合、論文数
% Hot Papers Hot Papers	Hot Paper の割合、論文数
% International Collaborations International Collaborations	1人以上、異なる国の所属の著者がいる論文の割合（国際共著率）、国際共著論文数
% Industry Collaborations Industry Collaborations	1人以上、産業界の所属の著者がいる論文の割合、論文数
% All Open Access Documents All Open Access Documents	オープンアクセス論文の割合、論文数。OAタイプ別（DOAJ Gold, Green Accepted, Green Published, Bronze）にも同様の算出が可能
% First, Last, Corresponding Author First, Last, Corresponding Author	第一、最終、責任著者の論文割合、論文数（Organization、Researcher、Locationで表示可）
% Documents in Q1 Journal Documents in Q1 Journal	分野別にジャーナルインパクトファクターを比較したときに、上位25%（1st Quartile）にあるジャーナルに掲載された論文の割合、論文数 Q2、Q3、Q4も同様の条件で25%ごとの区切りを表す



InCites Benchmarking 製品情報

<https://clarivate.jp/products/incites/>

カスタマーサービス

E-Mail ts.support.jp@clarivate.com

Free Call 0800-170-5577（土日祝日を除く 9:30~17:30）

Web <https://clarivate.jp/contact-us/customer-care>

Youtube クラリベイトチャンネル

Web of Science Training Japanで検索

Webセミナー 年間スケジュール

<https://clarivate.jp/web-of-science-group-web-seminar-annual-schedule/>



クラリベイト

〒107-6118 東京都港区赤坂5-2-20 赤坂パークビル18F

Copyright ©2023 Clarivate