

✦ 一般的な学術ジャーナルの評価指標

(1) ImpactFactor (インパクトファクター)

- ある雑誌に掲載された論文 B が、A に平均で何回引用されたかを示す指標
- A、B のデータ元： Web of Science
- 対象文献： A ≠ B (A 全文献、B 主に Article と Review)
- 対象期間： A = 特定の 1 年間、B = A 期間直前の 2 年または 5 年間
- 補正： なし
- 自己引用： 含む
- 提供サイト： [Journal Citation Reports](#) (Clarivate Analytics)

(2) IPP (Impact per Publication)

- ある雑誌に掲載された論文 B が、A に平均で何回引用されたかを示す指標
- A、B のデータ元： Scopus
- 対象文献： A = B (Article、Review、Conference Paper)
- 対象期間： A = 特定の 1 年間、B = A 期間直前の 3 年間
- 補正： なし
- 自己引用： 含む
- 提供サイト： [CWTS Journal Indicators](#) (CWTS)

(3) SNIP (Source Normalized Impact per Paper)

- IPP を基に、分野による引用のされやすさを考慮して被引用率を補正した指標
- A、B のデータ元： Scopus
- 対象文献： A = B (Article、Review、Conference Paper)
- 対象期間： A = 特定の 1 年間、B = A 期間直前の 3 年間
- 補正： 分野による補正
- 自己引用： 含む
- 提供サイト： [Scopus](#) (Elsevier)、[CWTS Journal Indicators](#) (CWTS)

(4) SJR (SCimago Journal Rank)

- Google PageRank に類似したアルゴリズムを用いて引用に重みづけした指標
- A、B のデータ元： Scopus
- 対象文献： A = B (Article、Review、Conference Paper、Short Surveys)
- 対象期間： A = 特定の 1 年間、B = A 期間直前の 3 年間
- 補正： 引用元のジャーナルの評判による補正あり
- 自己引用： 最大 33% まで考慮
- 提供サイト： [Scopus](#) (Elsevier)

(5) CiteScore (サイトスコア)

- ある雑誌に掲載された論文 B が、A に平均で何回引用されたかを示す指標
- A、B のデータ元： Scopus
- 対象文献： A = B (全文献)
- 対象期間： A = 特定の 1 年間、B = A 期間直前の 3 年間
- 補正： なし
- 自己引用： 含む
- 提供サイト： [Scopus](#) (Elsevier)

※提供サイトは本学契約データベースを中心に挙げています。

※参考にさせていただいた資料：

- <http://jp.elsevier.com/events/lf2016>
- <http://jp.elsevier.com/online-tools/scopus/citescore>

📌 文献タイプ

※データベース更新などにより、下記から変更される場合があります（2018年8月現在、ScienceDirect は変更されていますが、参考のため掲載しています）。予めご了承ください。

(1) [Scopus](#) (Elsevier) による文献タイプ

- Article : 原著論文（フルペーパー）、
レター論文（ショートペーパー）、
Trade Journals（業界誌）掲載記事
- Article in Press : 出版前論文
- Book : 書籍
- Chapter : 書籍内の章
- Conference paper : 会議録
- Editorial : 論説
- Erratum : 訂正記事
- Letter : 編集者への手紙（Letters to the Editor）
- Note : 出版注記
- Review : 総説（レビュー論文）
- Short survey : 短報 ※短いレビュー論文が分類される場合もある

(2) [ScienceDirect](#) (Elsevier) による文献タイプ

- Article : 原著論文（フルペーパー）、Trade Journals（業界誌）掲載記事
- Book Review : 書評
- Correspondence, Letter : 編集者への手紙（Letters to the Editor）
- Discussion : 研究報告書（ディスカッションペーパー）
- Editorial : 論説
- Erratum : 訂正記事
- Product Review : 製品レビュー
- Publisher's Note : 出版注記
- Review Article : 総説（レビュー論文）
- Short Communication : レター論文（ショートペーパー）
- Short Survey : 短報 ※短いレビュー論文が分類される場合もある