

仕様書

1. 件名

スコーパスカスタムデータの更新作業(2025 年分)

2. 目的

科学技術・学術政策研究所(以下、「当研究所」という。)では、科学技術・学術政策分野における中核機関として知の蓄積・拡大に資するべく、研究基盤となる各種データを提供する役割を果たすための調査研究を実施している。具体的には、我が国における科学技術活動の客観的・定量的データに基づく体系的な分析や、国際的に注目を集めている研究領域の抽出・可視化により世界の研究動向とそこでの日本の活動状況の分析等を実施している。

そのため、本案件では上記分析のうち、論文データに基づく研究者の流動状況等の詳細な分析の実施に必要となる当研究所が保有するスコーパスカスタムデータの更新を行うことを目的とする。

3. 仕様

対象期間:	1996 年～2025 年
	① 2025 年については、2025 年 1 月 1 日～12 月 31 日の間に発行された論文を新たに収集し、当研究所が保有しているデータベースに追加する。
	② 1996 年～2024 年については、当研究所が、既に保有するデータベースに含まれていない論文を追加する。
対象分野:	自然科学から社会科学まで、広範な分野のジャーナルを収録対象とすること。分野の例を別紙 1 に示す。
分野別ジャーナル数:	各分野について、別紙 1 に示した程度の数のジャーナルを含めること。
国・地域のカバー率:	広範な国(約 100 程度)から出版されるジャーナルを含めること。別紙 1 に示す程度の国・地域カバー率を想定。
雑誌出版元のカバー率:	雑誌出版元として広範な出版社や学会(約 7,000 程度)をカバーすること。
データフォーマット:	XML
データ内容:	書誌データ・参考文献データ・著者データ
書誌データ:	雑誌名、論文タイトル、出版年などの基本的な情報を含むこと。 また、データベースに収録される論文には、それぞれに異なる ID(DOI など)を付与すること。その際、当研究所が既に保有するデータと整合性を持たせた形で ID を付与すること。
参考文献データ:	雑誌名、論文タイトル、出版年などの基本的な情報を含むこと。 各論文中の参考文献にも書誌データで決定した ID を付与し、両者を組み合わせることで、引用文献についての高度な分析を可能とすること。
著者データ:	著者名、所属などの基本的な情報を含むこと。各著者や所属機

関に ID を付与することで、著者毎の論文分析を可能とすること。

4. 納入品

上記の内容を収録した電子データ 一式

5. 納入場所および納入期限等

(1) 納入場所

文部科学省 科学技術・学術政策研究所 科学技術予測・政策基盤調査研究センター
〒100-0013 東京都千代田区霞が関 3 丁目 2 番 2 号
中央合同庁舎第 7 号館東館 16 階

(2) 納入期限

令和 8 年 3 月 13 日（金）

6. 保証期間

請負者は、当研究所の責めによらない理由によって、当該データに欠陥等があった場合は、納入から1年間の期間内において無償で修復・交換をすること。

7. その他

本仕様に定める事項に関して疑義を生じた場合は、当研究所担当職員と協議して指示を受けるものとする。

以上

<対象分野>

- 1 農学・生物学に関する分野
- 2 人文学・芸術に関する
- 3 生化学・遺伝学・分子生物学に関する分野
- 4 ビジネス・経営学・会計学に関する分野
- 5 化学工学に関する分野
- 6 化学に関する分野
- 7 コンピュータ科学に関する分野
- 8 意思決定科学に関する分野
- 9 地球科学に関する分野
- 10 経済学・財務に関する分野
- 11 エネルギーに関する分野
- 12 工学に関する分野
- 13 環境科学に関する分野
- 14 免疫学・細菌学に関する分野
- 15 物質材料科学に関する分野
- 16 数学に関する分野
- 17 医学に関する分野
- 18 神経科学に関する分野
- 19 看護学に関する分野
- 20 薬理学・毒性・薬学に関する分野
- 21 物理学・天文学に関する分野
- 22 心理学に関する分野
- 23 社会科学に関する分野
- 24 獣医学に関する分野
- 25 歯科学に関する分野
- 26 健康衛生学に関する分野
- 27 自然科学全般

<ジャーナルの分野別数>

工学・化学・物理学・数学等	約 9,298 タイトル
医学・薬学・ヘルスサイエンス	約 7,747 タイトル
生物学、農業科学、環境学	約 5,280 タイトル
社会科学・心理学・経済学	約 12,050 タイトル

<対象ジャーナルの地域比率>

西ヨーロッパ地域	50%程度
北米地域	25%程度
アジアパシフィック地域	10%程度（日本国内発行雑誌を 360 タイトル以上含む事）
東ヨーロッパ地域	8%程度
中東、アフリカ地域	4%程度
中南米地域	3%程度