

[教材研究]

# Excelによる“CiNii Articles”の書誌データ保存

## Bibliographic data storage of “CiNii Articles” by Excel

野村知子<sup>†</sup>

Tomoko Nomura<sup>†</sup>

<sup>†</sup>久留米大学 文学部 非常勤講師

<sup>†</sup> Faculty of Literature Kurume Univ. Part-time lecturer

### 1. CiNii Articles

CiNii(NII 学術情報ナビゲータ [サイニィ])は、国立情報学研究所 (NII) が運営するデータベース・サービスで、「CiNii Articles—日本の論文をさがす」(2005年開始, <https://ci.nii.ac.jp/>), 「CiNii Books—大学図書館の本をさがす」(2011年開始, <https://ci.nii.ac.jp/books/?l=ja>), 「CiNii Dissertations—日本の博士論文をさがす」(2015年開始, <http://ci.nii.ac.jp/d/>) が提供されている[1]。CiNii の検索結果は、各フォーマットで書き出し (RefWorks, EndNote, Mendeley) や表示 (Refer/BibIX, RIS, Bib Tex, TSV) ができる。文字コードは、UTF-8 (Unicode Transformation Format-8) である。

「CiNii パンフレット」(2018年4月)によれば、CiNii Articles の主なデータベース (メタデータベース) には、雑誌記事索引データベース (国立国会図書館), NDL デジタルコレクション (国立国会図書館), 機関リポジトリ (大学・研究機関等), J-STAGE (科学技術振興機構) が、連携サービス (リンク情報) には、医中誌 Web (医学中央雑誌刊行会), CrossRef (出版社など) など[2]がある。雑誌記事索引データベースは、「国立国会図書館が収集・整理した国内刊行和文雑誌 (一部外国刊行和文雑誌・国内刊行欧文雑誌を含む。) から、固有の論題をもつ記事をデータベース化」[3]したもので、学術雑誌のほか国立国会図書館で利用頻度の高い雑誌[4]や企業・団体の研究報告類、高等教育機関と関連研究機関の紀要類を採録[5]している。

「CiNii Articles クイックガイド」は、CiNii Articles の利用方法を説明した資料である。現在のクイックガイドは、更新が2017年7月31日であるため検索画面が実際のものとは異なる場合がある。その内容は、①キーワードによる検索方法、②検索結果画面の使い方、③外部との連携、でPDF版[6]とPPT版[7]が提供されている。

本稿では、CiNii Articles の検索結果を書き出して、書誌データを Excel ファイルで保存する方法を概説する。次章以降の構成は、2.テキストファイルによる書誌データの保存、3.のテキストファイルの Excel ファイルによる保存、4.クエリによるデータの取得と Excel ファイルによる保存、5.複数のテーブルの結合、6.列 (引用) の追加、7.参照図一覧、である。

### 2. CiNii Articles の検索結果をテキストファイルで保存する

①CiNii Articles (<https://ci.nii.ac.jp/>) にアクセスする。

②検索する。

CiNii Articles のメニューは、論文情報全体をキーワードで検索する [簡易検索] (図1) と、検索条件を細かく設定できる [詳細検索] (図2) とがある。

例1・詳細検索でタイトルに「J-STAGE」が含まれる論文を [本文あり] の条件で検索し、

結果をテキストファイルで保存する。検索の結果 198 件ヒットした (2019 年 12 月 18 日現在)。

例 2・詳細検索でタイトルに「医中誌 Web」が含まれる論文を [本文あり] の条件で検索し、結果をテキストファイルで保存する。検索の結果 72 件ヒットした (2019 年 12 月 18 日現在)。

③例 1 の検索結果表示を変更する

配列順序は [出版年:新しい順] を選択する。ヒット件数に応じて、1 ページ当たりの表示件数 ([20 件ずつ表示], [50 件ずつ表示], [100 件ずつ表示], [200 件ずつ表示]) を選んで [表示] をクリックする。例 1 は 198 件ヒットしたので、[200 件表示] を選択する。(図 3)

※1 ページにすべての検索結果が表示されるように 1 ページ当たりの表示件数を設定する。検索結果が 200 件よりも多い場合は、検索条件に出版年 (例・2000 年～2015 年) を加えて 200 件以下になるように調整する。

④検索結果一覧が更新されたら、[すべて表示] にチェックマーク (☑) を付け、[TSV で表示] を選択し、[実行] をクリックする。(図 4)

※TSV (Tab Separated Values) は、タブ区切りとも呼ばれる「データベースや表計算ソフトにおいて、データをテキストファイルとして保存する場合の一形式。項目やセルを、タブと呼ばれる制御文字で区切るもの」[8]である。

⑤新たなウィンドウが開き TSV 形式で検索結果が表示される。表示されたデータを全選択 (Ctrl+A) して、コピー (Ctrl+C) する。(図 5)

⑥メモ帳 ([Windows アクセサリー] → [メモ帳]) を起動してコピーしたテキストを貼り付ける (Ctrl+V)。(図 6)

⑦ [ファイル] をクリックし、さらに [名前を付けて保存] をクリックして、任意の名前 (例 1・J-STAGE) をつける。ファイル名が [J-STAGE.txt]、文字コードが [UTF-8] であることを確認する。

⑧ファイルの種類を [テキストファイル.txt] から [すべてのファイル] に変更し、[保存] をクリックする。(図 7)

### 3. Excel ファイルに保存する : テキストファイルを取り込む

2.CiNii Articles の検索結果をテキストファイルで保存する、を実行する

①Excel を起動する。[ファイル] タブの [開く], [この PC] をクリックする。[デスクトップ] をクリックして、ファイルの種類を [すべての Excel ファイル] から [すべてのファイル] に変更するとテキストファイルの「J-STAGE」が表示される。「J-STAGE」をクリックして [開く] をクリックする。(図 8)

② [テキストファイルウィザード 1/3] が表示される。[元のデータの形式] に [カンマやタブなどの区切り文字によってフィールドごとに区切られたデータ] が選択されていることを確認し、[先頭行をデータの見出しとして使用する] にチェックマーク (☑) を付ける。[次へ] をクリックする。(図 9)

※ [取り込み開始行] で行番号を指定すると、指定した行番号以降からデータ取り込みができる。

③ [テキストファイルウィザード 2/3] が表示される。区切り文字の [タブ] にチェックマーク (☑) が付与されていることを確認して [次へ] をクリックする。(図 10)

④ [テキストファイルウィザード 3/3] が表示される。列のデータ形式が [標準] にチェック

マーク (☑) が付与されているのを確認して [完了] をクリックする。(図 11)

⑤タブ区切りによる表が作成された。図 12)

#### 4. Excel ファイルに保存する：クエリによりデータを取得する

2.CiNii Articles の検索結果をテキストファイルで保存する、を実行する。

①Excel を起動する。[データ] タブの [データの取得と変換] グループから [データの取得] → [ファイルから] → [テキストまたは CSV から] をクリックする。(図 13)

※CSV: 《comma-separated value》データベースや表計算ソフトにおいて、データをテキストファイルとして保存する場合の一形式。項目やセルをカンマ (コンマ) で区切っている。カンマ区切り。[9]

②接続したいファイル名 (例 1・J-STAGE) をクリックして [インポート] をクリックする。(図 14)

③プレビューが表示される。[元のファイル] が [932:日本語 (シフト JIS)] となっており、文字化け (図 15) をしているのを、文字化けを解消するために [元のファイル] を [なし] に変更して [区切り記号] が [タブ] で、[データ型の検出] が [最初の 200 行に基づく] となっていることを確認し、[読み込み] をクリックする (図 16)。

※ [クエリエディター] が表示されたら、[ホーム] タブの [閉じて読みこむ] をクリックする。

④クエリ (J-STAGE) が読みこまれてテーブル形式で表が作成された。(図 17)

#### 5. 複数の表 (テーブル) を結合する

例 2・詳細検索画面でタイトルに「医中誌 Web」が含まれる論文を [本文あり] の条件で検索した結果 (72 件) を、検索結果をテキストファイルで保存する。

① 4.④のシート (図 17) を表示させる。

[データ] タブの [データの取得と変換] グループから [テキストまたは CSV から] をクリックする。接続したいファイル名 (例 2・医中誌 Web) をクリックして [インポート] をクリックする。(図 18)

②プレビューが表示される。[元のファイル] が [932:日本語 (シフト JIS)] となっており、文字化け (図 19) をしているのを、文字化けを解消するために [元のファイル] を [なし] に変更して [区切り記号] が [タブ]、[データ型の検出] が [最初の 200 行に基づく] となっていることを確認し、[読み込み先] をクリックする (図 20)。

③ [データのインポート] が表示される。表示形式に [テーブル]、データを返す先に [新規ワークシート] を選択し、[このデータをデータモデルに追加する] にチェックマーク (☑) を付与して [OK] をクリックする。(図 21)

④クエリ (医中誌 Web) が読みこまれて、テーブル形式の表が作成された。(図 22)

⑤ [クエリと接続] で [J-STAGE] を右クリックする。表示されたコンテキストメニューから [追加] を選びクリックする。(図 23)

⑥ [追加] メニューで、[2 つのテーブル] を選択し、主テーブルに [J-STAGE] を、主テーブルに追加するテーブルに [医中誌 Web] を選択して [OK] をクリックする。(図 24)

- ⑦ [Power Query エディター] が起動し, [Append1] が作成された。
- ⑧ [ホーム] タブの [閉じて読みこむ] をクリックする。(図 25)
- ⑨クエリ (Append1) が読みこまれてテーブル形式の表が作成された。(図 26)  
※この表は [J-STAGE] の表と [医中誌 Web] の表を結合したものである。

## 6. 保存したファイルに列 (引用) を追加する

- ① 5. ⑨の表 (Append1) のセル [L1] に「引用」と入力する。  
本稿では, 引用の形式を『科学技術情報流通技術基準 参考文献』「5. 1. 1 通常の 1 記事」の記述法 (著者名. 論文名. 誌名. 出版年, 巻数, 号数, はじめのページーおわりのページ) の例 2 巻・号を簡略記述 (著者名. 論文名. 誌名. 出版年, (巻数) 号数, はじめのページーおわりのページ) に準拠するものとする。  
※引用形式は, 学問分野により異なるため, 当該領域の学会機関誌の執筆要綱等を参考にする。
- ②セル [L2] に「村上 絵美,松邑 勝治,大井 喜久子,宮川 謹至,藤田 隆,和田 光俊,重松 麦穂,小田島 互,木下 健太郎,大形 英男.J-STAGE の新たな取り組み.情報の科学と技術.2019,69(11),p.497-503」と入力する。(図 27)
- ③オートフィルでセル [L271] までコピーをする。この場合, 連続データがコピーされた。
- ④データを修正するために [オートフィルオプション] を開き [連続データ] を [フラッシュフィル] に変更する。(図 28)
- ⑤ [フラッシュフィル] が正しいか確認し, 必要に応じてデータを修正する。(図 29)

## 7. 参照図



図 1 CiNii Articles 日本の論文をさがす 簡易検索



図2 CiNii Articles 日本の論文をさがす 詳細検索



図3 [200件ずつ表示] [表示]



図4 すべて選択, [TSVで表示] [実行]

著者名	論文名	雑誌名	ISSN	出版者名	出版日付	巻	号	ページ	URL	URL (DOI)
村上 絵美, 松本 勝治, 大井 喜久子, 宮川 謙至, 藤田 隆, 和田 光俊, 重松 泰穂, 小田島 晃, 木下 健太郎, 大形 英男	J-STAGEの新たな取り組み 情報の科学と技術			一般社団法人 情報科学技術協会	2019	69	11	497-503	https://ci.nii.ac.jp/naid/130007740003/	10.18919/jike.69.11.497
総野沢 伸	J-STAGEを介した日本獣医学会へのアクセス解析	日本獣医学会誌		一般社団法人 日本獣医学会	2019	26	1	62-	https://ci.nii.ac.jp/naid/1300076275007/	10.11378/orgabio.26.02
高橋 周平	J-STAGEを介した日本獣医学会へのアクセス解析	日本獣医学会誌		一般社団法人 日本獣医学会	2019	61	195	59-61	https://ci.nii.ac.jp/naid/130007593722/	10.20619/jcomsj.61.195.59
1341-2167	「工学教育」：「工学教育研究講演会講演論文集」ならびに「国際セッションプログラミング」のJ-STAGE閲覧用パスワードの変更について	工学教育		一般社団法人 日本分析化学会	2018	35			https://ci.nii.ac.jp/naid/130007586434/	10.4307/jisee.67.1.85_1
JFAのJ-STAGE搭載について	JFA研究懇談会誌			一般社団法人 日本分析化学会	2018	35			https://ci.nii.ac.jp/naid/130007459917/	10.24688/jfia.35.1.6
金山 千広	Jstageの公開に際して アダプテッド体育・スポーツ学研究	アダプテッド・スポーツ科学専門領域			2018	4	1	1-1	https://ci.nii.ac.jp/naid/130007651142/	10.32190/adspine.4.1.1
櫻野 慎一	掲載論文の差し替えと会誌のJ-STAGE搭載について	日本健康医学雑誌		日本健康医学協会	2018	26	4	265-265	https://ci.nii.ac.jp/naid/130007627847/	10.20685/kenkoujaku.26.4.265
藤田 直島	家族性心房細動の遺伝子基礎	心電図		一般社団法人 日本不整脈心電学会	2018	38	4	286-290	https://ci.nii.ac.jp/naid/130007596013/	10.5105/jse.38.286
加藤 貴雄	重症不整脈に直結する波形異常編	心電図		一般社団法人 日本不整脈心電学会	2018	38	4	295-312	https://ci.nii.ac.jp/naid/130007591029/	10.5105/jse.38.295
南口 仁	遠隔モニタリングシステム管理の現状と課題	心電図		一般社団法人 日本不整脈心電学会	2018	38	2	97-100	https://ci.nii.ac.jp/naid/130007595011/	10.5105/jse.38.295
吉田 直史, 小和崎 吉弥, 黒崎 健司, 伊藤 浩一, 徳岡 大剛, 安藤 敏郎, 池田 翔太, 花木 裕一, 長田 淳	EnSite Precision (sup) IM / sup Software Version 2 / Auto Map Moduleの使用経験	心電図		一般社団法人 日本不整脈心電学会	2018	38	1	13-19	https://ci.nii.ac.jp/naid/130007553696/	10.5105/jse.38.13
徳田 正浩, 上野 隆幸, 福元 祥浩, 田上 和幸, 山下 恵里香, 葉 笑瑛, 田中 秀樹, 室木 徳人, 青木 恵美, 佐保 尚二, 野元 三治	エキシマレーザーによる機刺静脈からのリード抜き	心電図		一般社団法人 日本不整脈心電学会	2018	38	1	20-27	https://ci.nii.ac.jp/naid/130007553696/	10.5105/jse.38.20
新田 穂 穂	橋込み型不整脈デバイス装着患者のMRI撮像に関する我が国の施設基準と実施基準、HRSのステートメント	心電図		一般社団法人 日本不整脈心電学会	2018	38	1	33-38	https://ci.nii.ac.jp/naid/130007553696/	10.5105/jse.38.28
野村 伸子, 安部 治彦	橋込み型電計を用いた遠隔モニタリングシステム	心電図		一般社団法人 日本不整脈心電学会	2018	38	1	33-38	https://ci.nii.ac.jp/naid/130007553696/	10.5105/jse.38.33
金井 克彦	外科医と心臓電気生理	心電図		一般社団法人 日本不整脈心電学会	2018	38	1	3-4		

図5 TSV形式で表示された全データをコピーする

ファイル名	編集(B)	書式(O)	表示(V)	ヘルプ(H)		
高井 和之	J-STAGE上での炭素箔公開年目にあたって (編集委員会より)	炭素	0371-5345	炭素材料学会	2007	2017
和田 光俊, 時実 象一	J-STAGEにおける雑誌編集に関する推奨基準: &mdash; 国際的水準の電子ジャーナル発行のために&mdash;	情報プロフェッショナル				
林 和弘, 和田 光俊	国際電子ジャーナルの著作権とライセンス: &mdash; J-STAGEの現状にみる課題と可能性&mdash;	情報プロフェッショナル				
川井 千香子, 和田 光俊, 時実 象一, 早柳 佳典	J-STAGE投稿審査システムの利用状況: &mdash; 利用ジャーナルの分析&mdash;	情報プロフェッショナル				
大藏 聡	日本繁殖生物学会におけるJ-STAGE投稿審査システム導入事例	Journal of Reproduction and Development				
寛川 紀子	J-STAGE投稿機関への利用統計レポートの提供開始とCOUNT E 只準拠	情報管理			0021-7298	国立研
和田 光俊, 時実 象一, 田口 友子	J-STAGE登録電子ジャーナルへのアクセス動向の分析	情報管理			0021-7298	国立研
和田 光俊, 時実 象一, 田口 友子	B12 J-STAGE登録電子ジャーナルへのアクセス動向の分析(セッションB1(電子ジャーナル))	一般発表要旨:各セッション			00215364	日本内科学
工藤 翔二, 黒川 清	日本内科学会「Internal Medicine」とJ-STAGE: 成果と展望	日本内科学会雑誌				日本内科学
和田 光俊, 時実 象一, 田口 友子	J-STAGE登録電子ジャーナルへのアクセス動向の分析	情報プロフェッショナルシンポジウム予稿集				
工藤 翔二, 黒川 清	日本内科学会「Internal Medicine」とJ-STAGE: 成果と展望	日本内科学会雑誌			0021-5364	一般社
藤枝 真空, 小野 孝	手術雑誌の電子化はその流通と引用に影響を与えるか? J-STAGE登録誌の場合: J-STAGE登録誌の場合	情報管理				
久保田 壮一, 寛川 紀子, 和田 光俊, 近藤 裕志, 小久保 浩, 山崎 匠	J-STAGEの現状と利用動向	情報管理			0021-7298	国立研
久保田 壮一, 寛川 紀子, 和田 光俊, 近藤 裕志, 小久保 浩, 山崎 匠	J-STAGEの現状と利用動向	情報プロフェッショナルシンポジウム予稿集				一般社団法人
久保田 壮一, 寛川 紀子, 和田 光俊, 近藤 裕志, 小久保 浩, 山崎 匠	J-STAGEの現状と利用動向	情報プロフェッショナルシンポジウム予稿集				情報科学
中村 伸朗, 宮川 謙至	【展望】J-STAGEによる電子公開システムについて	化学工学会 研究発表講演要旨集				一般社団法人
中川 吉郎, 上林 正巳, 神沼 二真	J-STAGEを利用した論文誌の刊行: 学際領域の論文誌のインターネットによる刊行	情報管理				
林 和弘, 太田 暉人, 小川 桂一郎	日本化学会の電子ジャーナル化: J-STAGE利用の現状と課題	情報管理			0021-7298	国立研
植松 利男	J-STAGEの現状とJ-STAGE 2の開発	情報管理			0021-7298	国立研
日本学 佳子	J-STAGEの現状と今後の展開について	日本化学会情報化学部会誌			0913-3747	公益社団法人
中川 理, 西脇 ニー	手術雑誌電子化支援システムとしてのJ-STAGE S&M 編集ツール	情報知識学会誌			0917-1436	情報知識学会
白木澤 佳子, 小原 清徳, 尾身 朝子, 清水 卓彦	J-STAGEにおけるXMLへの取り組みについて	情報管理			0021-7298	
吉田 幸二, 尾身 朝子	J-STAGE: 「科学技術情報発信・流通総合システム」: 電子ジャーナル作成とインターネットによる流通 (特集)> 「IT革命	情報知識学会研究報告会				
松原 幸隆	J-STAGE: 「科学技術情報発信・流通総合システム」: 電子ジャーナル作成とインターネットによる流通	情報知識学会研究報告会				
白木澤 佳子, 時実 象一	J-STAGE (科学技術情報発信・流通総合システム) の概要: 電子ジャーナル化のための共同利用センター (特集)> INOST	情報知識学会研究報告会				
吉田 幸二, 時実 象一, 尾身 朝子	J-STAGE: 「科学技術情報発信・流通総合システム」: 電子ジャーナル作成とインターネットによる流通	情報知識学会研究報告会				

図6 データを [メモ帳] に貼り付ける



図7 名前を付けてファイルを保存する



図8 Excelで [J-STAGE] ファイルを開く

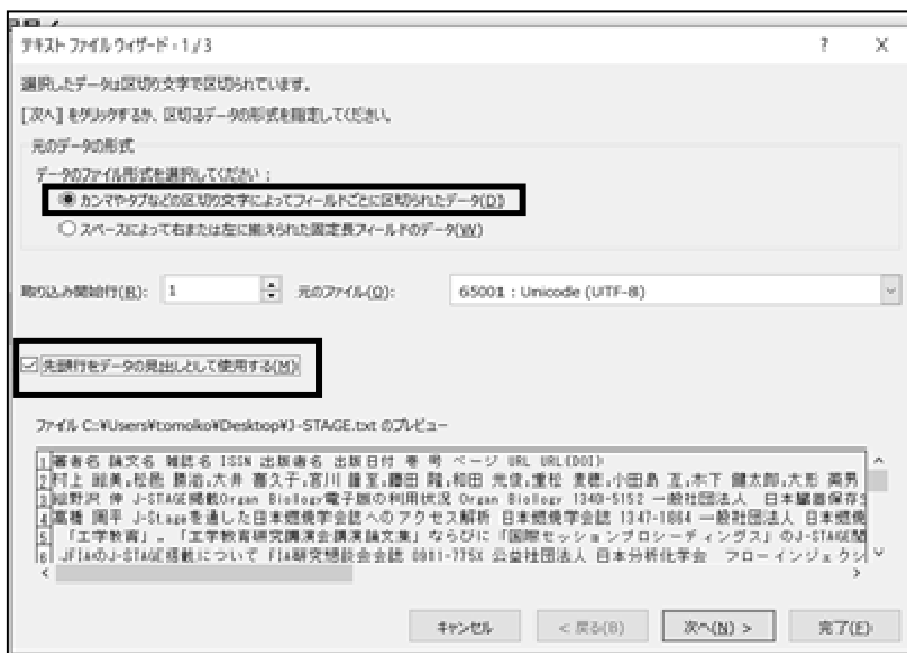


図9 テキストファイルウィザード 1/3

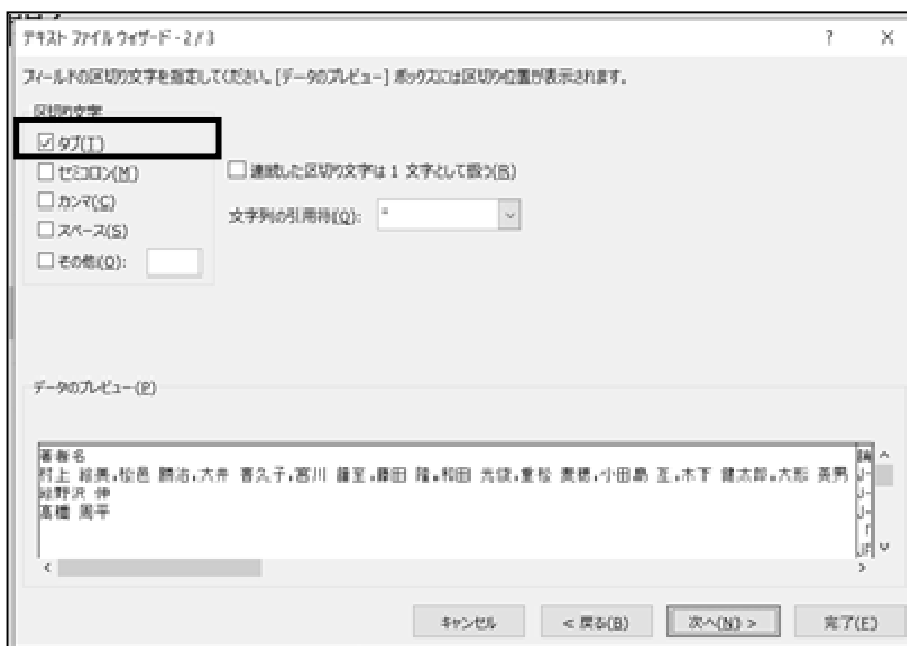


図10 テキストファイルウィザード 2/3



図 11 テキストファイルウィザード 3/3

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	著者名	論文名	雑誌名	ISSN	出版者名	出版日付	巻	号	ページ	URL	URL(DOI)			
2	村上 純美,	J-STAGEの情報の科学	0913-3801	一般社団法人	2019	69	11	497-503	https://ci.	10.18919/jkg.69.11_497				
3	絵野沢 伸	J-STAGEのOrgan Bio	1340-5152	一般社団法人	2019	26	1	62-65	https://ci.	10.11378/organbio.26.62				
4	高橋 周平	J-Stageを!日本総論	1347-1864	一般社団法人	2019	61	195	59-61	https://ci.	10.20619/jcombsj.61.195_59				
5		「工学教育工学教育	1341-2167	公益社団法人	2019	67	1	1_85_1-1_	https://ci.	10.4307/jsee.67.1_85_1				
6		JFIAのJ-STFIA研究	0911-7753	公益社団法人	2018	35	1	6	https://ci.	10.24688/jfia.35.1_6				
7	金山 千広	J-stageで!アダプテッド体育・アダプテッ			2018	4	1	1月1日	https://ci.	10.32190/adsonline.4.1_1				
8		掲載論文の日本健康	1343-0024	日本健康	2018	26	4	265-265	https://ci.	10.20685/kenkouigaku.26.4_265				
9	藤田 直昌	家族性心臓心電図	0285-1666	一般社団法人	2018	38	4	286-290	https://ci.	10.5105/jse.38.286				
10	直野 慎一	学会誌「心電図	0285-1666	一般社団法人	2018	38	4	255-255	https://ci.	10.5105/jse.38.255				
11	堀江 純	Bertil Hill心電図	0285-1666	一般社団法人	2018	38	4	291-294	https://ci.	10.5105/jse.38.291				
12	加藤 典雄	重症不整脈心電図	0285-1666	一般社団法人	2018	38	4	295-312	https://ci.	10.5105/jse.38.295				
13	青口 仁	逸隔モニタ心電図	0285-1666	一般社団法人	2018	38	2	97-100	https://ci.	10.5105/jse.38.97				
14	寺田 直正	EnSite Pre心電図	0285-1666	一般社団法人	2018	38	1	13-19	https://ci.	10.5105/jse.38.13				
15	園田 正浩	エキシマ心電図	0285-1666	一般社団法人	2018	38	1	20-27	https://ci.	10.5105/jse.38.20				
16	新田 隆	橋込み型心電図	0285-1666	一般社団法人	2018	38	1	28-32	https://ci.	10.5105/jse.38.28				

図 12 3. 例1の表 (タブ区切り J-STAGE)



図 13 データの取得



図 14 ファイル名: J-STAGE の [インポート]





図 15 「元のファイル」 [932: 日本語シフト (JIS)] で文字化けした表



図 16 J-STAGE.txt 「元のファイル」 [なし] 「読み込み」



図 17 4. 例1の表 (テーブル J-STAGE)

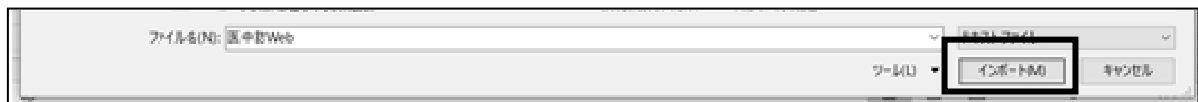


図 18 ファイル名 : 医中誌 Web の [インポート]



図 19 医中誌 Web.txt [元のファイル] [932 : 日本語シフト (JIS)] で文字化けした表



図 20 医中誌 Web.txt [元のファイル] [なし] [読み込み先]

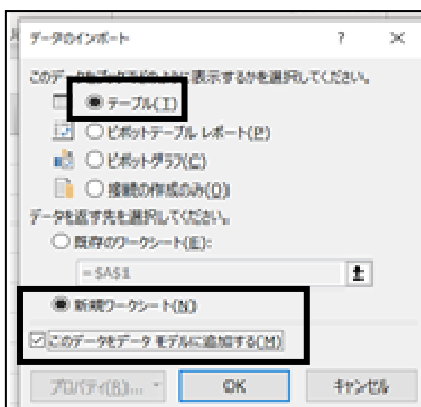


図 21 データのインポート



図 22 5. 例 2 の表 (テーブル 医中誌 Web)



図23 「クエリと接続」の「J-STAGE」で「右クリック」[追加]



図24 追加



図25 Power Query エディターの起動 Append1 → 閉じて読みこむ



図26 5. の表 (テーブル Append1 [J-STAGE と医中誌 Web の結合])

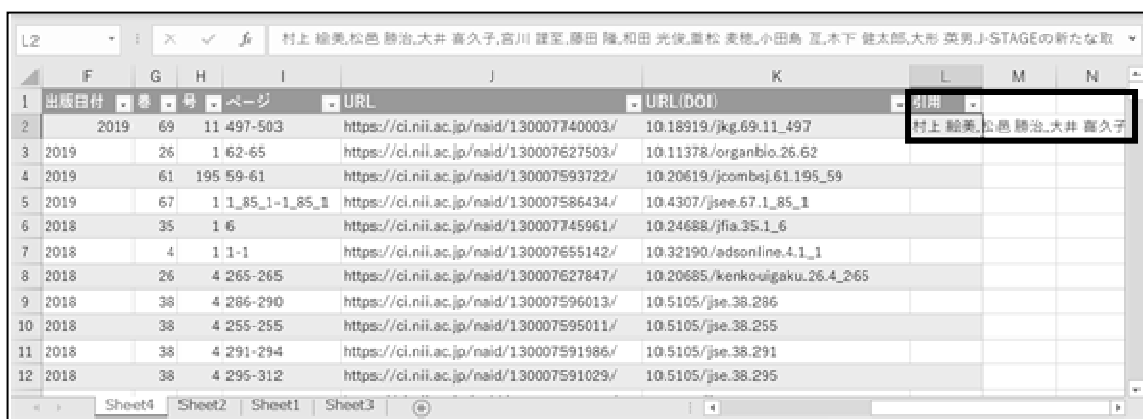


図27 セル [L1] に [引用], セル [L2] に行番号2の資料の引用形入力



図28 オートフィルでコピーし, オートフィルオプションで [フラッシュフィル] を選択する

1	出版日付	巻	号	ページ	URL	URL(DOI)	引用
2	2019	69	11	497-503	<a href="https://ci.nii.ac.jp/naid/130007740003/">https://ci.nii.ac.jp/naid/130007740003/</a>	10.18919/jkg.69.11_497	村上 穂美,松島 勝治,大井 喜久子
3	2019	26	1	62-65	<a href="https://ci.nii.ac.jp/naid/130007627503/">https://ci.nii.ac.jp/naid/130007627503/</a>	10.11378/organbio.26.62	陸野沢 伸,J-STAGE掲載Organ B
4	2019	61	195	59-61	<a href="https://ci.nii.ac.jp/naid/130007593722/">https://ci.nii.ac.jp/naid/130007593722/</a>	10.20619/jcombsj.61.195_59	高橋 周平,J-Stageを通じた日本
5	2019	67	1	1_85_1-1_85_1	<a href="https://ci.nii.ac.jp/naid/130007586434/">https://ci.nii.ac.jp/naid/130007586434/</a>	10.4307/jsee.67.1_85_1	「工学教育」,「工学教育研究
6	2018	35	1	6	<a href="https://ci.nii.ac.jp/naid/130007745961/">https://ci.nii.ac.jp/naid/130007745961/</a>	10.24688/jfa.35.1_6	JFIAのJ-STAGE搭載について,F
7	2018	4	1	1-1	<a href="https://ci.nii.ac.jp/naid/130007655142/">https://ci.nii.ac.jp/naid/130007655142/</a>	10.32190/adsonline.4.1_1	金山 千広,J-stageでの公開に際
8	2018	26	4	265-265	<a href="https://ci.nii.ac.jp/naid/130007627847/">https://ci.nii.ac.jp/naid/130007627847/</a>	10.20685/kenkoujgaku.26.4_265	掲載論文の差し替えと金誌のJ-
9	2018	38	4	286-290	<a href="https://ci.nii.ac.jp/naid/130007596013/">https://ci.nii.ac.jp/naid/130007596013/</a>	10.5105/jse.38.286	藤田 直晶,東洋性心算術の通信
10	2018	38	4	255-255	<a href="https://ci.nii.ac.jp/naid/130007595011/">https://ci.nii.ac.jp/naid/130007595011/</a>	10.5105/jse.38.255	庭野 慎一,学会誌「心電図」と月
11	2018	38	4	291-294	<a href="https://ci.nii.ac.jp/naid/130007591986/">https://ci.nii.ac.jp/naid/130007591986/</a>	10.5105/jse.38.291	堀江 樟 Bertil Hille : 「Non Char
12	2018	38	4	295-312	<a href="https://ci.nii.ac.jp/naid/130007591029/">https://ci.nii.ac.jp/naid/130007591029/</a>	10.5105/jse.38.295	加藤 貴雄,重症不整脈に直結する
13	2018	38	2	97-100	<a href="https://ci.nii.ac.jp/naid/130007553701/">https://ci.nii.ac.jp/naid/130007553701/</a>	10.5105/jse.38.97	南口 仁,速隔モニタリングシステ
14	2018	38	1	13-19	<a href="https://ci.nii.ac.jp/naid/130007553688/">https://ci.nii.ac.jp/naid/130007553688/</a>	10.5105/jse.38.13	寺田 正正,小和瀬 晋弥,黒崎 健司
15	2018	38	1	20-27	<a href="https://ci.nii.ac.jp/naid/130007553695/">https://ci.nii.ac.jp/naid/130007553695/</a>	10.5105/jse.38.20	藤田 正徳,上野 隆幸,福元 祥治,日
16	2018	38	1	28-32	<a href="https://ci.nii.ac.jp/naid/130007553688/">https://ci.nii.ac.jp/naid/130007553688/</a>	10.5105/jse.38.28	新田 隆,植込み型不整脈デバイ

図 29 引用が追加された表

## 参考文献

- [1] 小野 亘,“国立情報学研究所の学術コンテンツ事業紹介 : 平成 29 年度大学図書館職員短期研修 ”. <https://www.nii.ac.jp/hrd/ja/librarian/h29/lib-12.pdf> 2019 年 12 月 18 日最終確認
- [2] 国立情報学研究所 [編], CiNii パンフレット (2018 年 4 月), 2018  
[https://support.nii.ac.jp/sites/default/files/cinii\\_pamphlet\\_web\\_2018.pdf](https://support.nii.ac.jp/sites/default/files/cinii_pamphlet_web_2018.pdf) 2019 年 12 月 18 日最終確認
- [3] 国立国会図書館雑誌記事索引データベース, 雑誌記事索引について  
[https://www.ndl.go.jp/jp/data/sakuin/sakuin\\_index.html](https://www.ndl.go.jp/jp/data/sakuin/sakuin_index.html) 2019 年 12 月 18 日最終確認
- [4] 国立国会図書館雑誌記事索引データベース, 雑誌記事索引について
- [5] 「平成 8 (1996) 年 6 月 約 3,100 誌から約 5,500 誌へ利用頻度の高い雑誌 (平成 5 年度・当館利用頻度調査による。) を加えた。※一般週刊誌は「雑誌記事索引採録誌選定基準」において採録対象としていないが、下記一般週刊誌は、この時に利用状況を考慮して採録誌とした。サンデー毎日、週刊読売、週刊朝日、週刊現代、週刊文春、週刊新潮、週刊ポスト、週刊宝石、Aera、金曜日」  
[https://www.ndl.go.jp/jp/data/sakuin/sakuin\\_index.html](https://www.ndl.go.jp/jp/data/sakuin/sakuin_index.html) 2019 年 12 月 18 日最終確認
- [6] 国立国会図書館, 雑誌記事索引採録誌一覧  
[https://www.ndl.go.jp/jp/data/sakuin/sakuin\\_index.html](https://www.ndl.go.jp/jp/data/sakuin/sakuin_index.html) 2019 年 12 月 18 日最終確認  
採録誌総数 : 24,191 誌内、現在採録中 10,934 誌、廃刊・採録中止 13,257 誌 (2019 年 10 月 30 日現在)
- [7] CiNii Articles クイックガイド PDF 版  
[https://support.nii.ac.jp/sites/default/files/cinii/ja\\_ciniiarticles\\_quickguide.pdf](https://support.nii.ac.jp/sites/default/files/cinii/ja_ciniiarticles_quickguide.pdf) 2019 年 12 月 18 日最終確認
- [8] CiNii Articles クイックガイド PPT 版  
[https://support.nii.ac.jp/sites/default/files/cinii/ja\\_ciniiarticles\\_quickguide.pdf](https://support.nii.ac.jp/sites/default/files/cinii/ja_ciniiarticles_quickguide.pdf) 2019 年 12 月 18 日最終確認
- [9] デジタル大辞泉, 小学館  
<https://dictionary.goo.ne.jp/word/CSV/#jn-92832> 2019 年 12 月 18 日最終確認