

EIGHTEENTH CENTURY COLLECTIONS ONLINE (ECCO) の 学術引用調査

マイク・セルウォール
(シェフィールド大学教授)

原文 : Thelwall, Mike, "Eighteenth Century Collections Online: From Gardening Flowers to the International Balance of Power" (Gale, 2024)



著者について

Mike Thelwall (Professor of Data Science, University of Sheffield)

英国シェフィールド大学情報学部データサイエンス教授。ランカスター大学で理学士号と博士号を取得、1989年から2023年までウォルバーハンプトン大学で数学と統計学を教えるかたわら教育テクノロジーを研究、その後ウェブメトリクス研究に転向しました。統計サイバーメトリクス・研究評価グループ (Statistical Cybermetrics and Research Evaluation Group) を設立・主導し、書誌計量学や感情分析について博士課程の学生22人を指導、2015年に科学計量学でデレク・デ・ソラ・プライス賞を受賞、数多くの国際研究プロジェクトに協力し、国際連合や英国研究イノベーション機構など、さまざまな組織に貢献してきました。

目 次

1. はじめに.....	4
2. 2009年以降のECCO文献を引用している主な主題分野	4
3. 希少ECCO文献を引用する理由	7
3.1 文化／芸術	7
3.2 経済.....	8
3.3 雇用.....	9
3.4 地理.....	10
3.5 衛生.....	11
3.6 人間関係.....	12
3.7 言葉の変化.....	12
3.8 法律と犯罪.....	13
3.9 文学.....	14
3.10 文学における国際的なつながり.....	15
3.11 哲学的問題.....	15
3.12 政治.....	16
3.13 反乱.....	17
3.14 宗教.....	17
3.15 科学.....	18
3.16 社会.....	19
4. 引用頻度の高い学術誌	20
5. 引用先論文、単著、章のタイトルによく見られるテーマ.....	21
6. 引用頻度の高い国と機関.....	22
7. 引用先文献の種類と年代	25
8. まとめ.....	27
9. 参考資料	27

1. はじめに

本稿では、2024年9月時点において、Galeの*Eighteenth Century Collections Online*（以下ECCO）に収録されている文献を引用した2009年以降の学術研究文献を調査する。2009年以降という期間は、ECCO Part II の公開年以降に当たる。こういった18世紀の文献のデジタル化と索引化は、研究者や学生による利用の（パソコンを通じた）簡便化、（検索を通じた）包括化を可能にし（Hill, et al., 2019）、古書の利用をこれまでになく簡素化することとなった。図書館に足を運んだり、マイクロフィルムを手作業で確認したりしなければならなかった時代を考えると、オンラインでの利用は飛躍的な進歩である。現在、ECCOは「18世紀の英語文献研究に欠かせないデジタル資料」（Tolonen et al., 2022。Burkert, 2023も参照）となっており、「18世紀の研究に多大な影響」（Gregg, 2020）を及ぼしたと評されている。本稿では、ECCOの利用者、そしてどのようなトピックに利用されたのかを裏付ける情報源を調べる。

本稿では、2008年末に Eighteenth Century Collections Online (ECCO) Part II が公開された時点から2024年9月までに同コレクションを引用した文献の主題分野をまとめる。また、引用先学術文献の種類、最も頻繁に引用している学術誌、最も頻繁に引用している研究機関も調べた。さらに、引用先出版物の多くに共通する幅広いテーマについても報告し、学術研究者がECCOの資料を有益と考えた様々な文脈の例も提示する。これらの情報は、学術文献の引用・参考文献欄の検索が可能なScopusから抽出した。分析対象は、Scopusに収録されている4,440文献（例：単著、編著の章、学術誌の記事）から、Scopusにおける引用が10件に満たないECCO文献3,732点に対する引用7,312件に限定した（引用が10件以上のECCO文献383点に対する引用29,085件は除く）。便宜上、以下、これらを「希少ECCO文献」と言う。引用頻度の高い文献への引用を除外した理由は、引用されやすい文献はECCO以外の物理的図書館の多くに収蔵されている確率が高いからである。なお、重要な例外として、学位論文については、本稿で分析対象としている種類の文献より多くの引用が含まれていると思われるものの、ほとんど対象としていない点を挙げておく。

2. 2009年以降のECCO文献を引用している主な主題分野

主題分野（Scopusデータベースの定義と分類に準ずるが、掲載されている学術誌に基づく場合が多い）として、ECCOが最も頻繁に引用されているのは、芸術および人文科学であり、引用先の学術文献全体の61.6%を占める（図1）。大差で引き離されているものの2番目に多かったのは社会科学であった。また、意外にも、Scopusの主題分野のほぼすべて（全27中分野のうち25中分野）において希少ECCO文献が少なくとも1回は引用されていた。例えば、1回引用されていた分野として、意思決定科学（Decision Sciences）、エネルギー（Energy）が挙げられる。

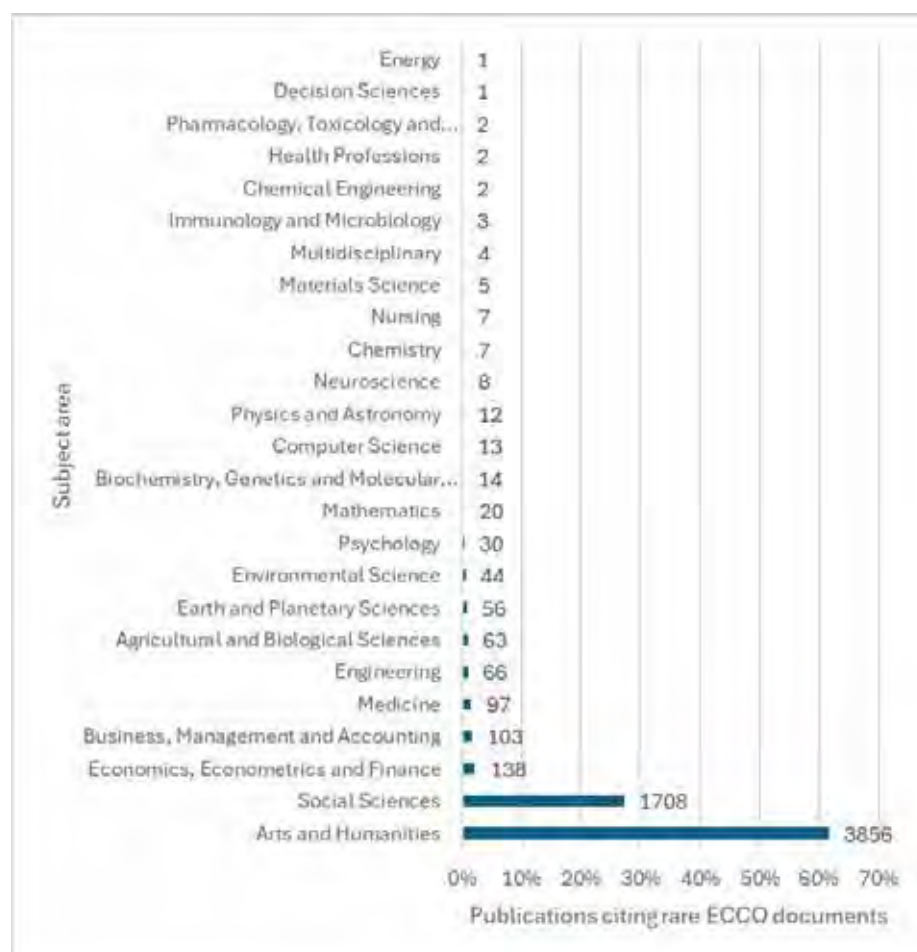


図1 2009年以降、希少ECCO文献を最も引用した25中分野

芸術・人文科学の小分野で最も引用頻度が高かったのは歴史（History）と文学・文学理論（Literature and Literary Theory）であったが、希少ECCO文献の引用は芸術・人文科学に属する小分野すべてにおいて最低でも18回あった。（図1a）

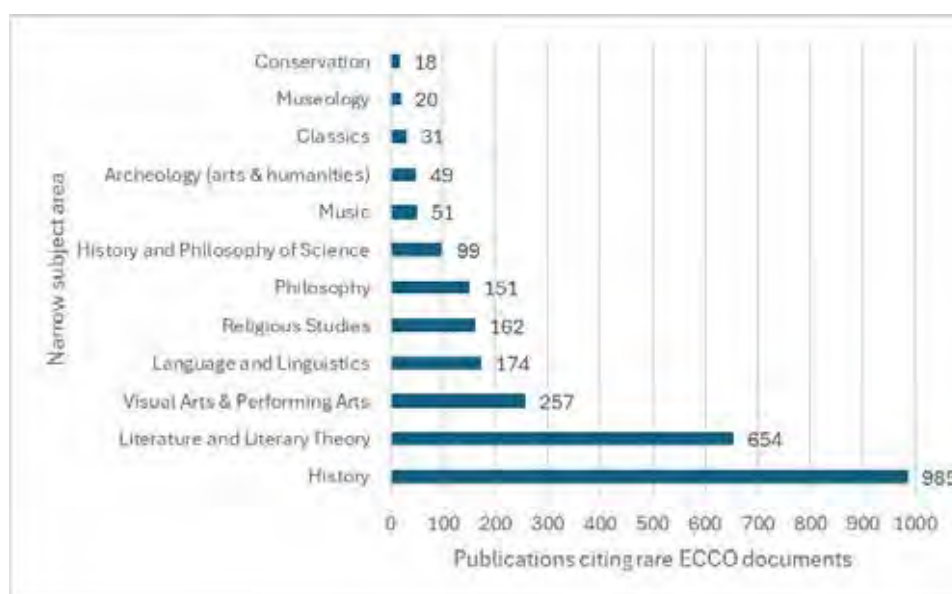


図 1a. 2009年以降、希少ECCO文献を最も引用した芸術および人文科学に属する小分野

Scopusの社会科学に属する小分野のほぼすべてにおいて、希少ECCO文献が少なくとも1回は引用されていた。突出して多かったのは文化研究（Cultural Studies）だが、これは同小分野における主要な引用先学術誌（*Journal for Eighteenth-Century Studies*、*Eighteenth-Century Life*、*Eighteenth-Century Studies*、*William and Mary Quarterly*、*Journal of British Studies*、*Eighteenth Century*、*Past and Present*、*Eighteenth-Century Ireland*、*Historical Research*、*Studies on Voltaire and the Eighteenth Century*、*Palgrave Studies in the Enlightenment*、*Romanticism and Cultures of Print*、*ANQ: A Quarterly Journal of Short Articles*、*Notes and Reviews*、*Church History*、*European Romantic Review*、*Seventeenth Century*、*Studies in Eighteenth-Century Culture*）が示すように、Scopusにおける文化研究の定義が18世紀の文化を包含していることに起因する。また、社会・政治学（Social and Political Science）についても、過去の政治とともに現代の政治に関連する学術誌（*History of European Ideas*、*Eighteenth-Century Ireland*、*Historical Research*、*Studies on Voltaire and the Eighteenth Century*、*Parliamentary History*、*Journal of the Early Republic*、*Journal of Social History*、*Cultural and Social History*、*Slavery and Abolition*、*Harvard Journal of Law and Public Policy*、*Modern Intellectual History*、*Studies in Church History*、*Studies in the History of Political Thought*）が含まれることから、同様の説明ができる。

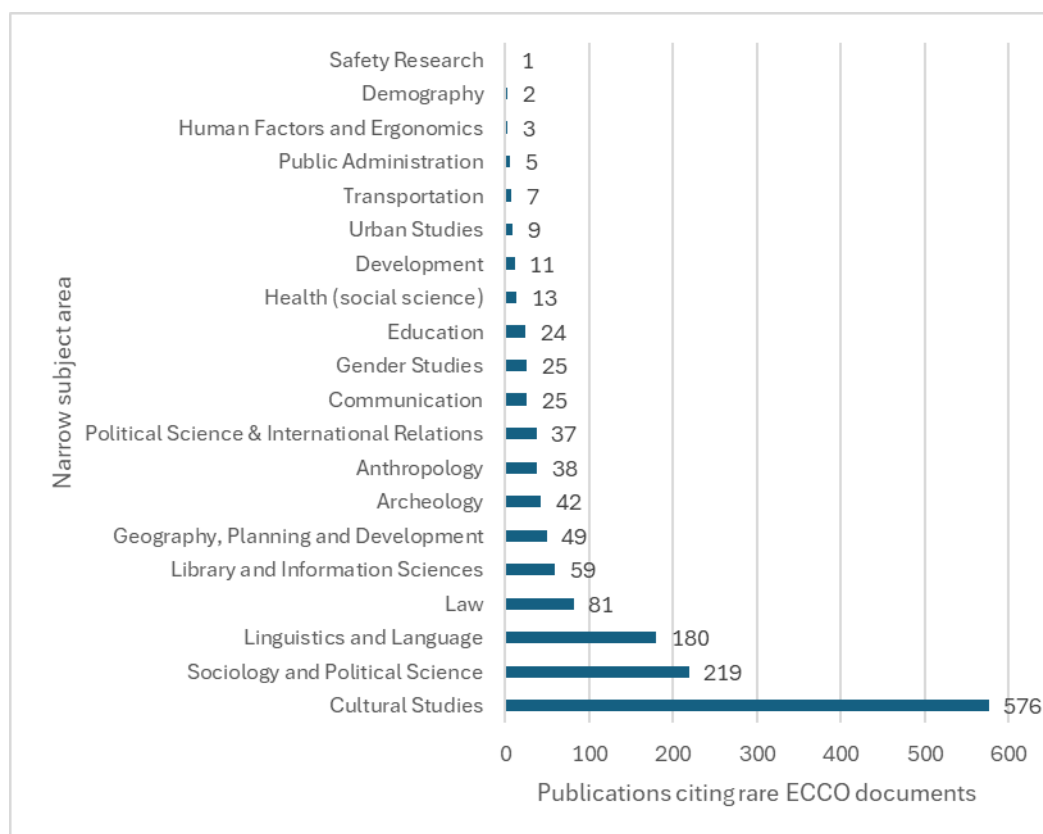


図 1b. 2009年以降、希少ECCO文献を最も引用した社会科学に属する小分野

3. 希少ECCO文献を引用する理由

本章では、ECCOが学術研究で引用される理由を分類し、実例とともに解説していく。ECCOは、特定の事実を裏付けるための貴重な証拠として、また時には文献中で述べられている見解のため、または同時代の世論を反映している資料として引用されている。以下に挙げる学術文献は、Google Scholarなどの学術検索エンジンでタイトルを検索することにより確認できる。以下、国や地域は**太字**、女性に触れている際には**青の太字**で表示する。

（訳注：本章内の以下のセクションは原文ではアルファベット順となっており、順不同と考えられる）

3.1 文化／芸術

文化や芸術の研究においては、批評や反応の直接的証拠、あるいは芸術作品のリストなど関心度の間接的証拠としてECCOを引用することがある（表1）。下例に示す芸術作品には絵画、音楽、演劇、彫刻などが含まれる。

表1. 文化や芸術に関する学術研究で引用された希少ECCO文献の例

引用先文献	ECCO文献	学術的文脈
Performing history: Harlequinades of the French revolution on the Popular London Stage	Robert Merry, The airs, duetts, and chorusses, arrangement of scenery, and sketch of the pantomime, entitled The picture of Paris. Taken in the year 1790. As performed at the Theatre- Royal, Covent Garden (London, 1790).	英国道化芝居のジャンルであるハーレクィネードのロンドン公演にてフランス革命がいかにかに表現されたか。
The influence of Caribbean colonies on European women 's fashion at the end of the XVIII century and beginnings of XIX	Samuel Jackson Pratt, The New Cosmetic, Or the Triumph of Beauty, a Comedy by C. Melmonth, Esq. Inscribed to Mrs. Hodges (London, 1790).	英国劇における差別的な表現。
The 'barbarous old English jig': The 'Black Joke' in the eighteenth and nineteenth centuries	An Epistle to the Bishop of London, Occasioned by his Lordship's Letter to the Clergy and Inhabitants of London and Westminster, on the Subject of the Two Late Earthquakes, by a Foreigner (London, 1750).	下品な劇中歌に対する不平。
To "fill Up, completely, the whole capacity of the mind": Listening with attention in late eighteenth-century Scotland	Anonymous. 1772. Review of An Essay Towards a Rational System of Music, by John Holden.	音楽における協和音と不協和音に関する考察。
Siddons's ghost: Celebrity and gender in Sheridan's <i>Pizarro</i>	Anonymous, A critique on the tragedy of Pizarro, as represented at Drury Lane Theatre with Such Uncommon Applause, to which is added, a new prologue, that has not yet been spoken, 2nd (London, 1799).	シェリダンの劇『ピザロ』に対する当時の嫌悪感。
From chronography to liberal imperialism: Greek inscriptions, the history of Greece , and historiography from Selden to Grote	R. Gough, Observations in Vindication of the Authenticity of the Parian Chronicle (London, 1789).	古代 ギリシア の大理石の重要性に対する認識。

From the worship of God to the worship of beauty? The reception of Italian Catholic religious paintings in the private chapels of English country houses, c. 1660–c. 1768	John Horn, A History or Description, General and Circumstantial, of Burghley House, the Seat of the Right Honorable the Earl of Exeter (Shrewsbury, 1797).	大邸宅の宗教画のリスト、一部による宗教的イデオロギーの証拠として。
Variations on a reflexive theme: The musical adaptations of A Midsummer Night's Dream (1692–1763)	Garrick, David, ed. A Midsummer Night's Dream, Written by Shakespeare. With Alterations and Additions and Several New Songs. London, 1763.	ミュージカル版、シェイクスピア劇の台本。

3.2 経済

18世紀の経済や通商の側面が、主題として、あるいは、広範な分析の背景として考察されている研究が非常に多い（表2）。英語圏の国を焦点とする傾向が認められた一方で、より広範な世界への関連も認められた。

表2. 経済に関する学術研究で引用された希少ECCO文献の例

引用先文献	ECCO文献	学術的引用の文脈
Paper money and national distress: William Huskisson and the early theories of credit, speculation and crises	Anonymous (1796). A Few Reflections upon the Present State of Commerce and Public Credit: With Some Remarks upon the Late Conduct of the Bank of England, by an old merchant. London.	通商における信用取引への反対論。
Calico Madams and South Sea cheats: Global Trade, Finance, and Popular Protest in Early Hanoverian England	A Letter to the Author of the London Journal; Containing Objections against the present Scheme, to empower the Three Great Companies to take in Part of the Publick Debts (London, 1721).	債務に関する政府の政策に対する批判。
The Irish famine of 1740–1741: Famine vulnerability and “climate migration”	Smith, C.: The ancient and present state of the county and city of Waterford , Containing a natural, civil, ecclesiastical, historical and topographical description thereof, 1774.	アイルランド で1739年に生じたジャガイモの凶作が1740-41年の飢饉につながった証拠として。
Scottish nationalism and Stuart unionism: The Edinburgh Council, 1745	An Antidote against the Infectious Contagion: An Answer to the Pretender's Declaration Or a Calm Address to all Parties in religion, Whether Protestant or Catholick, on the Score of the Present Rebellion (Dublin, 1745).	1745年頃に スコットランド 人の間に生じた、スチュアート家によって英国の通商が不利な立場に置かれるという恐れのエvidenceとして。
Legitimate commerce in the eighteenth century: The Royal African Company of England under the Duke of Chandos, 1720–1726	Davenant, Charles. A clear demonstration, from points of fact, that the recovery, preservation and improvement of Britain's share of the trade to Africa , Is wholly owing to the industry, care and application of the Royal African Company. London, 1709.	国立の奴隷貿易独占会社設立に至った商業上の理論的根拠のエvidenceとして。

'So Manly and Ornamental': Shoe Buckles and Britain's Eighteenth Century	Appeal from the Buckle Trade of London and Westminster, to the Royal Conductors of Fashion (London, 1792).	靴のバックルがおしゃれだと、バックル製造業者が王室に売り込んだ証拠として。
The Levant company under attack in parliament, 1720–53	Reflections on the Expediency of Opening the Trade to Turkey . Humbly Offer'd to Publick Consideration (1753).	ロンドンのレバント（東方）貿易独占を地方の会社が快く思っていなかった証拠として。
Mathematicians and the early English life insurance industry	Amicable Society, An account of the amicable society for a perpetual assurance office, as now established and incorporated by Her Majesty's Letters Patent under the Great Seal of England, John Matthews, 1706.	初期の生命保険業界の財務計画。
The spread of bottom trawling in the British Isles, c. 1700–1860	F. Vesey, An Appendix to the Abridgement of the Statutes of Ireland; Containing an Abridgement of the Several Acts Passed in this Kingdom, in the Seventh Year of the Reign of ... George the Third, to the Eleventh and Twelfth Years inclusive (Dublin, 1773).	ダブリンにおける底引き網（漁業）を禁止する法律。
Early American commercial property marks reading according to code, and beyond	An Act to Regulate the Price and Assize of Bread, 1720.	マサチューセッツにおけるパンの法定価格。
Portfolio choice and longevity risk in the late seventeenth century: A reexamination of the first English tontine	Huntington (1792). A list of the nominees appointed by the contributors to the tontine of the year 1789, in pursuance of an act of parliament made and passed in the twenty ninth year of the reign of our most gracious sovereign King George the Third. Exchequer: Tontine Office.	トンチン年金の受取名義人数と死者数。
Defoe and China	Reflections on the Prohibition Act: wherein the necessity, usefulness and value of that law, are evinced and demonstrated (1708).	中国との通商に対する、小説家のダニエル・デフォー（Daniel Defoe）の反対意見。

3.3 雇用

ロープダンサー、戦利品エージェント、路上シンガー、製鋼工、商人を含む様々な業種が頻繁に記されており、その役割や技能の様々な側面に関する証拠として18世紀の書籍が引用されている（表3）。

表 3. 雇用に関する学術研究で引用された希少ECCO文献の例

引用先文献	ECCO文献	学術的引用の文脈
Edward Robinson: A Forgotten English Performer on the Continent in 1711	Steele, Richard, and Joseph Addison. The Tatlers. By Isaac Bickerstaff, Esq. H. Hills, 1710.	オランダにおけるロープダンサー（綱渡り曲芸師）の賃金。
Frank Clifford Rose Memorial Lecture: The tale of three trephines: Surgeons and their surgical-instrument makers in Britain, France , and America in the nineteenth century	An Essay on the mystery of tempering steel, wherein the effects of that Operation are fully considered. Extracted from the works of the celebrated Mons. Reaumur. By J. Savigny. London, 1771.	鉄製道具職人の技能。

Making money from the royal navy in the late eighteenth century: Charles Kerr on Antigua ‘breathing the True Spirit of a West India agent’	Kerr, Before the Most Noble and Right Honourable the Lord Commissioners of Appeals in Prize Causes.	アンティグアにおける戦利品エージェントの仕事。
Street ballad singers and sellers, c. 1730–1780	The Ballad Singer, a New Song.	歌を売る路上バラードシンガー。
“Free Trade and Hucksters’ Rights!” envisioning economic democracy in the early republic	Benjamin Davies, Some Account of the City of Philadelphia , the Capital of Pennsylvania , and Seat of the Federal Congress (Philadelphia, 1794).	フィラデルフィアの市場で一般的だった女性商人。

3.4 地理

18世紀には紀行フィクション作品の出版が増大した。恐らくこれは、遠く離れた異国を実際に訪れることができない識字層向けだったのであろう。現在、こういった書籍は、風習や風景など、異国に対する英語圏の人々の見方を記録した証拠の宝庫となっており、学術研究においても地理的要素とともに言及されている（表4）。ECCOの検索機能は、これまで知られていなかった文献内で言及されている特定の地名を調べられることから、特に有益と言える。

表 4. 地理的場所に関する学術研究で引用された希少ECCO文献の例

引用先文献	ECCO文献	学術的引用の文脈
City-ports in the Eastern and Central Mediterranean from the mid-sixteenth to the nineteenth century: Urban and social aspects	Tournefort, M., A Voyage into the Levant : Perform’d by Command of the Late French King. Containing The Antient and Modern State of the Islands of the Archipelago ; as also of Constantinople , the Coasts of the Black Sea , Armenia , Georgia , the Frontiers of Persia , and Asia Minor ..., vol. II, London 1718 (trans. from French).	トルコの都市スミルナに対する称賛。
Reserved abundance: State granaries of early modern Istanbul	A Compendium of the Travels of Frederick Lewis Norden through Egypt and Nubia (Dublin).	ダマスカスにある貯蔵庫の建築様式。
Name and scale matter: Clarifying the geography of Tibetan Plateau and adjacent mountain regions	Chevreau, 1703 U. Chevreau D. Brown, T. Benskin, J. Walthoe, J. Hartley, F. Coggan (Eds.), The history of the world, ecclesiastical and civil: from the creation to this present time. With chronological remarks (1703) London, UK.	チベット周辺の高地を指す「高地アジア」という用語を作り出した。
Liberty Dreamt in Stone: The (Neo)Medieval City of San Marino	Joseph Addison, Remarks on Several Parts of Italy , &c. in the Years 1701, 1702, 1703 (London, 1705).	イタリア半島に位置するサンマリノへの関心。

3.5 衛生

衛生関連の問題はフィクションから病院の記録に至るまで18世紀の文献内で考察されており、当時の公衆衛生問題や現代における慣行の歴史的起源を考察する上で役立つ（表5）。

表5. 衛生に関する学術研究で引用された希少ECCO文献の例

引用先文献	ECCO文献	学術的引用の文脈
Falling from horses: Medical controversy in early eighteenth-century England	John Gray, A further answer, Being a true representation of Mr. WORGER's case, in confutation of Dr. PACKE's written paper (Canterbury, 1726).	落馬して頭部を打撲した人が亡くなり、医師が非難された。
The first cataract surgeons in the British Isles	A list of the Governours of St. Thomas's Hospital in Southwark, 1725 (London, 1725).	病院長の身元。
The medico-legalization of [biological] sex in the nineteenth-century United States	Samuel Farr, Elements of medical jurisprudence: or, A succinct and compendious description of such tokens in the human body as are requisite to determine the judgment of a coroner, and of courts of law, in cases of divorce, rape, murder (London, 1788).	裁判で証人になる医療専門家に向けた手引き。
The pox in Boswell's London: An estimate of the extent of syphilis infection in the metropolis in the 1770	Hanway, Account of the Misericordia Hospital.	入院患者数は性病患者のごく一部しか反映していない。
Knowledge transfer and the complex story of scurvy	The annual register, or a view of the history, politics, and literature, for the year 1763. (London, 1790).	七年戦争中の海軍においては病死が戦死をはるかに上回っていた。
Investigating the determinants of vaccine hesitancy within undergraduate students' social sphere	Wagstaffe W (1722). A letter to Dr. Freind: shewing the danger and uncertainty of inoculating the small pox.	種痘への反対には（ワクチン接種のように）長い歴史がある。
Patronage and health care in eighteenth-century Irish county infirmaries	Edward Ward, The parish gutt'lers: or, the humours of a select vestry (Dublin, 1725).	病院における腐敗を批判した詩。

3.6 人間関係

フィクション、説教、日記、裁判の記録、論考は、私的な人間関係や、（一例のみだが）仕事上の人間関係、またそれらに対する態度の証拠として活用されてきた（表6）。

表6. 対人関係に関する学術研究で引用された希少ECCO文献の例

引用先文献	ECCO文献	学術的引用の文脈
Pamela's wedding night	The history of the gay Bellario, and the fair Isabella, founded on facts, and illustrated with adventures in real life (London, 1763).	結婚初夜の活動を推察させる小説。
Did soldiers really enlist to desert their wives? Revisiting the martial character of marital desertion in eighteenth-century London	Agar, William, Military devotion: or, the soldier's duty to God, his prince and his country. Containing fourteen sermons preached at the camps near Blandford (London, 1758).	従軍する兵士に同行しなくなった妻たち。
Marital conflict, ethnicity, and legal hybridity in postconquest Quebec	An old bachelor's reflection on matrimony, 1780.	夫婦愛を祝福した カナダ、ケベック 在住の人。
'Losing him in a labyrinth of his own cloth': Beau Feilding's 1706 bigamy trial reprints and the politics of male fashion criticism	The poor beau's petition for a new suit, to his mistress that had lately cast him off (London, 1709).	裕福な妻や愛人に捨てられ、良い服を買えなくなる男性がいた。
Academic Collaboration in the Early Enlightenment: Daniel Waterland (1683–1740) and his Cambridge Tyros	John Chapman, Remarks on a book intituled, Christianity as old as the creation, with regard to ecclesiastical antiquity (Cambridge, 1732).	人文学者らが18世紀初期に共同研究を行った。

3.7 言葉の変化

18世紀の印刷物における言葉は、言うまでもなく当時用いられていた語句の証拠であるが、同時に、現在は用法や意味合いが異なる言葉の初期の意味を示す証拠でもある（表7）。例えば、かつてレシピは「experiments」と言われ、「gaming」は特にトランプやサイコロなどのギャンブルを意味していた。

表7. 言葉と意味に関する学術研究で引用された希少ECCO文献の例

引用先文献	ECCO文献	学術的引用の文脈
Political engines: The emotional politics of bells in eighteenth-century England	A journal of first thoughts, observations, characters, and anecdotes, which occurred in a journey from London to Scarborough in MDCCLXXIX (London, 1781).	「happiness」と「joy」の違い。
Food, thrift, and experiment in Early Modern England	MacIver, Susanna. Cookery, and Pastry. As Taught and Practised by Mrs. Maciver, Teacher of Those Arts in Edinburgh . Edinburgh, 1774.	料理のレシピは「experiments」と言われていた。
Previously unknown early examples of y'all in British literature	A collection of poems, by the author of a poem on the Cambridge Ladies . Cambridge, 1733.	「y'all」が1733年に使われていた証拠として。
Legacies of seventeenth- and eighteenth-century gaming in modern attitudes towards gambling	Anonymous. An account of the endeavours that have been used to suppress gaminghouses, and of the discouragements that have been met with in a letter to a noble lord. London, 1722.	「gaming」という単語の意味。

3.8 法律と犯罪

多くの学術文献において、法の変化をたどるため、あるいは、法が適用された事象の分析の一環として、18世紀の法律が引用されてきた（表8）。

表8. 法律、犯罪関連の様々なトピックに関する学術研究で引用された希少ECCO文献の例

引用先文献	ECCO文献	学術的引用の文脈
The poetics of penal transportation: Robert Southey's Botany-bay eclogues	John Howard, <i>An Account of the Present State of the Prisons and Houses of Correction in the Midland Circuit</i> (London, 1789).	オーストラリアへの流刑が英国の劣悪な刑務所とは対照的に前向きに捉えられることもあった。
Compulsion, compensation and property rights in Britain, 1688–1833	P. Turnbull, <i>A Cursory View, of the Ancient and Present State of the Fieffs, or Tenures, in both Parts of the United Kingdom of Great Britain</i> (London, 1747).	スコットランドにおける相続管轄権の重要性に関する当時の認識（氏族長による？）
A 1748 “petition of negro slaves” and the local politics of slavery in Jamaica	“An Act for making free Negroes, Indians, and Mulattoes Evidence in all Causes against one another, in all the Courts of this Island,” Acts of Assembly, Passed in the Island of Jamaica ; From 1681, to 1754, inclusive (London, 1756).	ジャマイカ の法廷において「キリスト教徒の自由黒人と有色人種」が互いに証言できた証拠として。
Prison writing, writing prison during the 1640s and 1650s	No jest like a true jest being a compendious record of the merry life, and mad exploits of Capt. James Hind, the Great Robber of England (London, 1652).	追いはぎが逮捕後に有名人となった証拠として。
Suicide notes and popular sensibility in the eighteenth-century British press	A dialogue of the dead: betwixt Lord Eglinton and Mungo Campbell. To which is added genuine abstract of the trial of Mungo Campbell (London, 1770).	被告人の自殺に至った裁判が注目を集める出来事だった証拠として。
Prisoners writing home: The functions of their letters c	A letter from a clergyman to Miss Mary Blandy, now a prisoner in Oxford Castle; with her answer thereto (London, 1752).	死後、自らの思いを読んでももらいたいと願う受刑者がいた。
Music and punishment in the British Army in the eighteenth and nineteenth centuries	The Cadet: A Military Treatise. By an Officer. London, 1756.	フランス軍の処罰は英国軍のそれよりも厳しかった。
A “wicked commerce”: Consent, coercion, and kidnapping in Aberdeen's servant trade	State of the Process, Poor Peter Williamson, Against Alexander Cushnie, and others (Edinburgh, 1761).	スコットランドから アメリカ に誘拐されたと訴えた者による、信憑性に欠ける証言。
The last bankrupt hanged: Balancing incentives in the development of bankruptcy law	Considerations upon commissions of bankrupts (London, 1727).	英国における初期の破産法は債権者支援を目的としていた。
The King's pirates? Naval enforcement of imperial authority, 1740–76	A collection of all the statutes now in force, relating to the duties of excise in England (London, 1764).	法律の下では、海軍が 植民地貿易 を取り締まるべきだった。

3.9 文学

ECCOには、現在はあまり知られていない作家の作品、著名作家のあまり知られていない作品も含め、作品自体が研究対象となるフィクション作品が数多く収録されている（表9）。また、書簡も同じく研究対象となっており、本項に含めた。1783年のフランスに始まる熱気球飛行は、多くの省察を残し、想像力をかき立てたようである。

表9. 文学に関する学術研究で引用された希少ECCO文献の例

引用先文献	ECCO文献	学術的引用の文脈
'The book of maybees is very braid': Ramsay's collection of Scots proverbs and enlightenment print culture	Allan Ramsay, A collection of Scots proverbs, more complete and correct than any heretofore published (Edinburgh, 1737).	文献の分析—スコットランドのことわざに関する書籍。
"I will carry you with me on the wings of imagination": Aerial letters and eighteenth-century ballooning	Vincent Lunardi, An Account of Five Aerial Voyages in Scotland, in a Series of Letters to his Guardian, Chevalier Gerardo Compagni, Written under the Impression of the Various Events that Affected the Undertaking (London, 1786).	気球飛行が書簡執筆者の想像力を拡大させた。
Believing 18th-century fiction: Reading novelism and theology in Thomas Amory's The life of John Bunce, ESQ (1756)	A catalogue of a very choice and curious collection of books in all arts, sciences, and languages (London, 1762).	当時の読書家がフィクション／神学本をいかに分類したかに関する証拠として。
Eccentricity, impartiality and sentimental travel in George Carey's The Balnea (1799–1801)	A sentimental diary, kept in an excursion to Little Hampton, near Arundel, and to Brighthelmstone, in Sussex. (London, 1778).	18世紀の旅行フィクションにおける感傷主義。
Reviews as database: Reading the review periodical in eighteenth-century England	Edward Jeffery, A catalogue of a large, extensive, and valuable parcel of books, in every science, and in most languages; being the genuine library of George Galwey Mills, Esq. (London, 1800).	販売カタログに見る個人蔵書の内容。
Mary Scott, Sarah Froud, and the Steele literary circle: A revealing annotation to the female advocate	Lessons in Reading: or, Miscellaneous Pieces in Prose and Verse, Selected from the best English Authors (Aberdeen, 1780).	（出版前の）詩の原作と出版後の各種バージョン。
The American hermit and the British castaway: Voluntary retreat and deliberative democracy in early American culture	Goldsmith, Oliver. Edwin and Angelina: A Ballad; by Mr. Goldsmith; Printed for the Amusement of the Countess of Northumberland. London, 1775.	世捨て人に関する詩の アメリカ における人気。
Analogies from the vegetable creation: The botanical logic of Edgeworth's Belinda	John Huddleston Wynne, Fables of flowers, for the female sex. With Zephyrus and Flora, a vision. Written for the amusement of Her Highness the Princess Royal. By the author of the choice emblems, &c. &c. (London, 1773).	教育書において、自己擁護のために話す植物。
Atrocity in mid eighteenth-century war literature	French Dragooning: Or Popish Persecution, As it was practised and executed upon the French Protestants, by Lewis XIV, in the Year 1686 (London, 1715).	戦闘前に兵士の士気を高めるためにフィクションで（敵の）残虐行為を利用した。

3.10 文学における国際的なつながり

18世紀のフィクションの学術的分析においては、ペルシア語の古典『薔薇園』（*Gulistan*）の英訳版が及ぼした影響など、国際的な影響やつながりが多々考察されてきた（表10）。

表10. 文学における国際的なつながりに関連した様々なトピックに関する学術研究で引用された希少ECCO文献の例

引用先文献	ECCO文献	学術的引用の文脈
‘A national unity of interests and affections’: frameworks of the union in the early Brazilian novel	The Anchorite: a Moral Tale, in a Series of Letters. London, 1773.	英国の小説が初期の ブラジル のフィクションに影響を及ぼした可能性。
Persian Monshi, Persian Jones: English Translations of Sa‘di’s Golestān from the Late Eighteenth to the Mid-Nineteenth Centuries	Select Fables from Gulistan or the Bed of Roses, published by Stephen Sullivan (d. 1786).	ペルシア の古典、『薔薇園』（ゴレスターン）の英訳版。
Johann Wilhelm von Archenholtz’s England und Italien (1785) and its British Travellee-Rewriters	Anon. 1790, A picture of England: containing a description of the laws, customs, and manners of England. By M. D’Archenholz, formerly a captain in the service of the King of Prussia . Translated from the French .	フランス人翻訳家が実際の著者ではないかと疑われた証拠として。
The burāq: Views from the East and West	Madeleine de Scudéry, Almahide; or, the captive queen. An excellent new romance, never before in English. The whole work written in French by the accurate pen of Monsieur de Scudery Governour of Nostre Dame. Done into English by J. Phillips Gent, London, 1702.	「預言者ムハンマドが メッカ から エルサレム への夜旅に乗ったと伝えられる神獣」ブランクが西洋のフィクションにて言及されていた証拠として。

3.11 哲学的問題

本項では、非常に広い意味で哲学的または理論的と言えるトピックを挙げる（表11）。

表11. 概括的に哲学的と言える様々な問題に関する学術研究で引用された希少ECCO文献の例

引用先文献	ECCO文献	学術的引用の文脈
Raising the dead: Sermons, suicide, and transnational exchange in the eighteenth century	Brooks, A discourse delivered before the humane society of the Commonwealth of Massachusetts .	人道的な社会は非凡な才能を世界中に広めるという当時の考え。
Enlightenment Ireland and the Concept of World Peace	Murphy, Henry (1792). A Complete System of Poetical Ethicks, comprehending a Demonstration of the Being and Attributes of God. Dublin.	アイルランド における啓蒙思想と見地。
Achievement of very low low-density lipoprotein cholesterol levels: is it time to unlearn concern for hemorrhagic stroke?	The Odyssey of Homer Translated by Alexander Pope.	懐疑の重要性に関する、ホメーロス（ Homer ）の翻訳版からの引用。
‘An age of infidelity’: Secularization in eighteenth-century England	Anon. [T. Williams], The Age of Infidelity, in Answer to Thomas Paine’s Age of Reason: By a Layman (London, 1796).	「背信行為」（自由思想、懐疑論、無神論、神の否定）の拡大に対する懸念。

3.12 政治

18世紀の文献を活用した、または18世紀の政治問題に焦点を当てた、政治、特に外交政策に関する学術的考察が非常に多く見受けられた（表12）。言うまでもなく18世紀は、フランス革命やアメリカ革命が起った時代でもある。

表12. 政治的トピックに関する学術研究で引用された希少ECCO文献の例

引用先文献	ECCO文献	学術的引用の文脈
The Emergence of Foreign Policy	Lover of his Country. 1742. A Modest Enquiry into the Present State of Foreign Affairs: Founded on Facts, and Intended to open the Eyes of the Nation to their True Interest. London: M. Cooper.	情報に通じた一般市民が政治家に意見できるよう、外交政策は公開すべきであるとした主張。
Vattel, Britain and Peace in Europe	Anon. The present measures proved to be the only means of securing the balance of power in Europe , as well as the liberty and independency of Great-Britain (London, 1743).	大国間で釣り合いを保ち合うことにより、平和が促進されるとの考えもあった。
Murder on the Margins: The Paxton Massacre and the Remaking of Sovereignty in Colonial Pennsylvania	Benjamin Franklin, Cool thoughts on the present situation of our public affairs: In a letter to a friend in the country (Philadelphia, 1764).	新しい政治用語を用いて（人種差別主義の）暴徒を言い表した、ベンジャミン・フランクリン（ Benjamin Franklin ）。
Feofan Prokopovich's Pravda Voli Monarshei as fundamental law of the Russian Empire	The prerogative of primogeniture: shewing that the right of succession to an hereditary empire, depends not upon grace, etc., but only upon birth-right: in addition, that the chief cause of all, or most rebellions in Christendom, is a papistical and fanatical belief, that temporal dominion is founded on grace: written on occasion of the Czar of Muscovys reasons in his late manifesto for the disherison of his eldest son, from the succession of the crown (London, 1718).	ロシアの帝位継承における ロシア の介入に憤慨した英国。
War manifestos	A manifesto: Containing the reasons which have induced the Lords States General of the United Netherlands , to declare war against the Kings of France and Spain (1702).	宣戦布告（戦争の法的根拠）に記された、戦争をする宗教的理の証拠として。
Mary Steele, Mary Hays and the convergence of women's literary circles in the 1790s	Bicheno's a word in season: or, a call to the inhabitants of Great Britain, to Stand Prepared for the Consequences of the Present War (1795) and The probable progress and issue of the commotions which have agitated Europe since the French Revolution , argued from the aspect of things, and the writings of the Prophets (1797).	フランス と進行中の戦争に対する反対論の証拠として。

3.13 反乱

18世紀の文献においては、アメリカ合衆国、ハイチ、スコットランド、アイルランドにおける反乱が考察されている（表13）。当該の文献には、条約、伝記、議会の報告書が含まれる。

表13. 反乱に関する学術研究で引用された希少ECCO文献の例

引用先文献	ECCO文献	学術的引用の文脈
Presbyterian moral economy: The Covenanting tradition and popular protest in lowland Scotland , 1707–c. 1746	J. Madden, A Memorial for the People of Scotland Or Some brief Animadversions on the Infamous Act of the British Parliament Unjustly imposed on the Ministers and People in the land, on the seventh of August 1737 (Dublin, 1737).	反乱を支持したかどで告発された聖職者。
The development of the discourse surrounding ‘social improvement’ during the Anglo- Irish trade dispute, 1695–1800	Cooke, Edward (1798) Arguments for and against an Union between Great Britain and Ireland , Considered; to which is prefixed, Proposal on the Same Subject, by Josiah Tucker, D.D., London.	アイルランドのグレートブリテンとの統一はイングランドとの平等をもたらすという、統一主義者の一部が当時抱いていた考え。
“Our fellow-creatures”: Women narrating political violence in the 1798 Irish rebellion	Report from the Committee of Secrecy, of the House of Lords in Ireland, as Reported by the Right Honourable John Earl of Clare, Lord High Chancellor (London, 1798).	イングランド政府が抱いていた、統一 アイルランド 人連盟に対する恐怖の証拠として。
Atlantic Patriotism The Seven Years’ War and the Transformation of American , British, and French Political Culture	Quoted in John Almon, Anecdotes of the Life of the Right Hon. William Pitt, Earl of Chatham and of the Principal Events of his Time with his Speeches in Parliament, from the Year 1736 to the Year 177, (Dublin, 1792).	反感を買っていた英国議会法に対する アメリカ の反乱に、英国議会の一部が同情していた証拠として。
“Sons of white fathers”: Mulatto vengeance and the Haitian revolution in Victor Séjour’s “The Mulatto”	J. P. Garran de Coulon, An Inquiry into the Causes of the Insurrection of the Negroes in the Island of St. Domingo , to Which are added Various Observations of M. Garran de Coulon (London, 1792).	奴隷制度に関連し、混血の人に対する当時の フランス人 の見解の証拠として。

3.14 宗教

宗教もまた、18世紀の文献において頻出するトピックであった。宗教的議論、主張、運動などの歴史的分析は、現代の宗教学研究の対象であり、しばしば国際的な側面を伴う（表14）。

表14. 宗教や宗教思想に関する学術研究で引用された希少ECCO文献の例

引用先文献	ECCO文献	学術的引用の文脈
Translating the Jansenist controversy in Britain and Ireland	A brief abstract of the memorial concerning the state and progress of Jansenism in Holland (London, 1703).	17-18世紀に生じたカトリック内のヤンセン主義運動に関する当時の見方。
Devotion and polemic in eighteenth-century England: William Mason and the literature of lay evangelical Anglicanism	John Wesley. A blow at the root: Or, Christ stabbed in the house of his friends (Bristol, 1762).	ウェスリーの文書／著書を別の牧師に対する姿勢の証拠として引用。

Tasting Lichfield, touching China : Sir John Floyer's senses	J. Floyer, An exposition of the Revelations, by shewing the agreement of the prophetick symbols with the history of the Roman , Saracen and Ottoman empires, and of the Popedom (1719).	人間の感覚に関心を抱いた人物による宗教的著述の証拠として。
Sir Isaac Newton's enlightened chronology and inter-denominational discourse in eighteenth-century Ireland	Robert Clayton. A replication to the rejoinder: being a state of the case, together with the history of Popery; containing an account of its rise, progress and decay (Dublin, 1743).	反カトリックの主張で引用された、アイザック・ニュートンの主張。
The Psalms in Anglo-Saxon and Anglo-Norman England	A critical history of the Athanasian Creed: Representing the opinions of antients and moderns concerning it: with an account of the manuscripts, versions, and comments, and such other particulars as are of moment for the determining the age, and author, and value of it, and the time of its reception in the Christian churches. Cambridge University Press, 1724.	アタナシウス信条（三位一体論とキリスト論に焦点を当てたキリスト教の信条）は、英国のアングロサクソンとアングロノルマンの間で一般的に詩篇として捉えられていた。
Modes of individualisation at cemeteries	Cuppé P. (1745) Heaven open to all men: or, a theological treatise, in which, without unsettling the practice of religion, is solidly prov'd, by scripture and reason, that all men shall be saved, or, made finally happy. London.	キリスト教神学から地獄という恐ろしいイメージが消滅したことについて。

3.15 科学

18世紀の学術書を活用した当時の科学に関する学術論文は多少あるものの（表15）、相対的に研究されていない領域だと思われる。

表15. 科学に関する学術研究で引用された希少ECCO文献の例

引用先文献	ECCO文献	学術的引用の文脈
Moons are planets: Scientific usefulness versus cultural teleology in the taxonomy of planetary science	Astronomy improved: or, a new theory of the harmonious regularity observable in the mechanism or movements of the planetary system. (New Haven, 1784.)	衛星を惑星として分類すべきか否かに関する考察。
GenealogyVis: A system for visual analysis of multidimensional genealogical data	J. Priestley, A description of a chart of biography. Warrington, U.K., 1764.	図表の種類例。
Thinking with crocodiles: an iconic animal at the intersection of early-modern religion and natural philosophy	Thomas Boreman, A description of three hundred animals; viz. beasts, birds, fishes, serpents, and insects, with a particular account of the whalefishery (London, 1730).	「crocodile」と「alligator」の違いについての理解。

3.16 社会

18世紀のフィクションや文書記録を含む様々な文献にみられる、人々の生活や社会の多種多様な側面について（表16）。

表16. 社会の様々な側面に関する学術研究で引用された希少ECCO文献の例

引用先文献	ECCO文献	学術的引用の文脈
Gendering the globe: The political and imperial thought of Philip Francis	Philip Francis, Draught of a resolution and plan, intended to be proposed to the society of the friends of the people (London, 1794).	地味な服装は重要であるという有力公務員の考え。
Creole Identity in the Enlightenment	Charles Leslie, A new and exact account of Jamaica , wherein the antient and present state of that colony, its importance to Great Britain, laws, trade, manners ... (Edinburgh, 1740).	西インド諸島 で目の当たりにした社会に危機感を募らせた英国人旅行者。
The Secret of Castle Rackrent	Mount Cashell, Margaret. A hint to the inhabitants of Ireland by a native. Dublin, 1800.	1800年、 アイルランド の印刷文化の重要性。
Satisfaktion in nineteenth-century German dueling violence and its relevance for literary analysis	Johann Wolfgang von Goethe, Clavideo, a Tragedy, in Five Acts, Translated from the German of Goethe, Author of the Sorrows of Werther, &c (London, 1798).	19世紀 ドイツ の決闘における名誉回復（Satisfaktion）要件。
Female liberty? Sentimental gallantry, republican womanhood, and rights feminism in the age of revolutions	Charles Pigott, The Jockey Club; or, A sketch of the manners of the age: part the second (London, 1792).	著者が貴族の悪習を攻撃した証拠として。
Fielding's bill of fare and Cookery books	Elizabeth Moxon, English housewifery. exemplified in above four hundred and fifty receipts, giving directions in most parts of cookery (Leeds, 1749).	フィールディングによる料理の描写は忠実だった。
A systemic approach to eliciting and gathering the expertise of a 'knowledge guardian': an application of the appreciative inquiry method to the study of classical dressage	Claude Bourgelat, A New system of horsemanship: from the French of Monsieur Bourgelat by Richard Berenger, Esq. (1754).	古典馬術の極意は、単なる乗馬ではなく、「騎手自身、騎手の人格、理念、判断、行動」である。
The reformation of manners societies, the monarchy, and the English state, 1696–1714	Josiah Woodward, A dissuasive from gaming. By a minister of the Church of England (London, 1718).	中流階級が上流階級の悪習を攻撃した証拠として。

4. 引用頻度の高い学術誌

ECCOの収録文献を引用した記事が最も多く掲載されている学術誌を調べることで、ECCOに関係する学術分野で最も一般的なトピックについてさらなる洞察が得られる。当然ながら、トップ5に入った学術誌のうち4誌は18世紀の専門誌で、それら以外のほとんどは一般的な歴史の学術誌、専門的な歴史の学術誌、一部重なる期間の歴史の学術誌であった（表17）。

対象期間が異なるにもかかわらず『Seventeenth Century』が入っているのは意外かもしれない。これは、18世紀にまたがるトピックや、18世紀に影響を及ぼしたトピックを同誌が取り上げていると考えれば説明がつく。

表17. 希少ECCO文献を引用した学術文献を掲載した学術誌トップ30

学術誌名	引用文献数
Journal for Eighteenth-Century Studies	49
Eighteenth-Century Life	42
Eighteenth-Century Studies	36
William and Mary Quarterly [early American history and culture]	29
Eighteenth-Century Fiction	21
Historical Journal	21
History of European Ideas	20
Huntington Library Quarterly	20
Journal of British Studies	20
Review of English Studies	17
Eighteenth Century	16
Past and Present	16
Notes and Queries	15
Scottish Historical Review	15
SEL Studies in English Literature	15
Eighteenth-Century Ireland	14
ELH English Literary History	14
Historical Research	14
Studies on Voltaire and the Eighteenth Century	14
Early American Literature	13
English Historical Review	13
Palgrave Studies in the Enlightenment, Romanticism and Cultures of Print	13
ANQ: A Quarterly Journal of Short Articles, Notes and Reviews	12
Church History	11
Early American History Series	11
European Romantic Review	11
Intellectual History Review	11
Seventeenth Century	11
Studies in Eighteenth-Century Culture	11
Studies in Romanticism	11

上記のほか、ECCOを少なくとも1度は引用した学術誌の「ロングテール」は1,284誌に及ぶ。例えば、*Theory in Biosciences*、*South Asian Popular Culture*、*Malaria Journal*、*Ultrasonics Sonochemistry*などである。

5. 引用先論文、単著、章のタイトルによく見られるテーマ

ECCOの収録文献を引用している学術誌の記事タイトルの頻出語句（表18）は、前述したECCO文献を引用する理由の章で確認されたテーマと同調する傾向にある。しかし、「Public」「War」「Reading」といった用語から付加的な視点もうかがえる。また、女性や奴隷制に関する用語が見当たらない点は意外とも言える。研究の機会を逃しているということだろうか？

表18. 希少ECCO文献を引用した学術雑誌の論文タイトルに含まれる頻出語句トップ30

表19. 希少ECCO文献を引用した単著タイトルに含まれる頻出語句トップ30

表20. 希少ECCO文献を引用した編著の章のタイトルに含まれる頻出語句トップ30

表18

文献タイトルの 頻出語句	文献数
Eighteenth century	208
Early	172
English	132
England	131
Century	126
British	110
American	98
Political	88
John	83
History	82
William	81
Eighteenth	80
Britain	76
Modern	73
Politics	72
Revolution	61
New	60
War	57
London	54
Enlightenment	52
Late	51
Empire	47
Law	47
Religious	43
Culture	41
Scottish	41
Case	40
Scotland	39
Public	38
Reading	37

表19

書籍タイトルの 頻出語句	書籍数
British	402
Revolution	332
England	315
Britain	308
Eighteenth century	304
History	255
Culture	252
Early	249
American	222
English	212
Empire	183
Century	175
Age	163
America	162
Politics	158
Literature	157
Religion	148
Modern	145
Enlightenment	145
Political	131
Eighteenth	128
War	120
World	119
Ireland	116
Life	115
Identity	100
Revolutionary	98
Women	94
France	91
Trade	91

表20

章タイトルの 頻出語句	章数
Eighteenth century	84
History	79
British	77
Century	70
Early	56
Eighteenth	53
American	53
Political	49
England	45
Thought	40
Enlightenment	39
English	38
Public	36
Age	35
Introduction	35
Scottish	33
Literature	33
Empire	31
Studies	30
Popular	29
Modern	28
Revolution	27
London	26
New	25
Women	24
Politics	24
Poetry	24
Democracy	24
War	23
Life	23

単著として出される研究は、論文として出される研究とは異なる。よって、ECCO文献を引用している単著のタイトルにおける頻出語（表19）は、論文タイトルのそれとは幾分異なるものであった。この表で最も興味深い用語は「Women」と「Empire」で、18世紀に関してそれらのトピックを扱うには書籍ほどの長さが適しているといった理由からかもしれない。（例：“Women Write Back: Strategies of Response and the Dynamics of European Literary Culture, 1790-1805”、“Empire of hell: Religion and the campaign to end convict transportation in the British Empire, 1788-1875”）

編著の章もまた、単著や論文の題名とは異なる（表20）。「Poetry」と「Democracy」が目新しいと言えるが、どちらも既に登場しているテーマに内包されているとも考えられる。

6. 引用頻度の高い国と機関

ECCOを主に引用していたのは、英語を主言語とする国々の学者が圧倒的に多かった（表21）。

この他、引用頻度が高かったのは、主にヨーロッパ各国やかつて大英帝国の一部だった国々であった。さらに、英語圏の国々と歴史的に通商していたり、相互に文化的影響があったりした国々からも一定の関心が寄せられていた。

表21. 希少ECCO文献の引用頻度が高い国/領土 トップ31

ECCOとの関連性	著者の国	希少ECCO文献の引用先出版物数
英語圏	米国	1306
英語圏	英国	1195
英語圏	カナダ	213
英語圏	オーストラリア	134
ヨーロッパ	ドイツ	91
英語圏	アイルランド	78
ヨーロッパ	フランス	65
ヨーロッパ	イタリア	56
ヨーロッパ	オランダ	51
ヨーロッパ	スペイン	41
ヨーロッパ	スイス	32
ヨーロッパ	ベルギー	31
大英帝国	イスラエル	24
大英帝国	ニュージーランド	24
ヨーロッパ	ノルウェー	20
	中国	17
ヨーロッパ	フィンランド	17
ヨーロッパ	ポーランド	17
	日本	16
ヨーロッパ	デンマーク	15
ヨーロッパ	ロシア連邦	15
ヨーロッパ	スウェーデン	13
ヨーロッパ	オーストリア	12

大英帝国	インド	10
	韓国	10
ヨーロッパ	チェコ共和国	9
ヨーロッパ	ポルトガル	9
大英帝国	シンガポール	9
	ブラジル	8
大英帝国	南アフリカ	8
	トルコ	8

希少ECCO文献の引用頻度が最も高かった大学は、ほとんどが英語を主言語とする国の機関で、特に英国、米国、アイルランドの大学が多い（表22）。

表22. 希少ECCO文献の引用頻度が高い機関 トップ30

著者の所属機関	希少ECCO文献の引用先出版物数
オックスフォード大学	105
ケンブリッジ大学	74
エクセター大学	46
エディンバラ大学	43
キングス・カレッジ・ロンドン	36
ウォーリック大学	36
クイーンズ大学ベルファスト	35
ユニバーシティ・カレッジ・ロンドン	34
マンチェスター大学	31
グラスゴー大学	29
イエール大学	28
ノッティンガム大学	28
セント・アンドリュース大学	28
ヨーク大学	27
クイーン・メアリー（ロンドン大学）	26
オープン大学	25
トロント大学	25
ニューヨーク市立大学	24
ハーバード大学	24
ダブリン大学トリニティカレッジ	23
リバプール大学	23
ダラム大学	23
メルボルン大学	23
レスター大学	23
ゲント大学	20

バーミンガム大学	19
ニューヨーク大学	19
カリフォルニア大学ロサンゼルス校	19
プリンストン大学	18
バージニア大学	18

英語を主言語とする国以外では、ゲント大学（ベルギー）による希少ECCO文献の引用頻度が最も高かった。これは同大学の初期近代史研究所（Institute for Early Modern History）に起因すると考えられる（表23）。それ以外にも、アジアの2カ国を含む、さまざまな国々の機関が並んだ。

表23. 英語圏の国を除き、希少ECCO文献の引用頻度が高い機関トップ29

著者の所属機関	希少ECCO文献の引用先出版物数
ゲント大学	20
フランス国立科学研究センター（CNRS）	8
シンガポール国立大学	8
ボローニャ大学	8
コペンハーゲン大学	8
ハイファ大学	7
ライデン大学	7
バーゼル大学	7
ローザンヌ大学（UNIL）	6
ユトレヒト大学	6
フローニンゲン大学	6
ハイデルベルク大学	6
ソルボンヌ大学	5
ヘルシンキ大学	5
オスロ大学	5
トリノ大学	5
ソウル大学校	5
ア・コルーニャ大学	5
ウィーン大学	5
フンボルト大学ベルリン	4
バルセロナ大学	4
アムステルダム大学	4
バル＝イラン大学	4
エルサレム・ヘブライ大学	4
バンベルク大学	4
ブリュッセル自由大学	4

ルートヴィヒ・マクシミリアン大学ミュンヘン	4
マサリック大学	4
ベルゲン大学	4

例えば博物館など、大学以外の一部機関もECCO文献を引用していた。これには、医学史博物館（Museum Voor de Geschiedenis der Geneeskunde）、ライデン・アメリカ初期入植者博物館（Leiden American Pilgrim Museum）、エミリオ・リバス公衆衛生博物館（Museu de Saúde Pública Emílio Ribas）が含まれる。

7. 引用先文献の種類と年代

Scopusにインデックスされた出版物の中で希少ECCO文献の引用頻度が最も高かったのは、単著（Book, 39%）、編著の章（Book Chapter, 16%）で、学術誌の論文（Article）が26%、学術誌のレビュー（Review）が17%（論文に類似するので、記事タイプが占める割合はあわせて42%となる）であった（図6）。ただし、データは入手できなかったものの、学士、修士、博士の学位論文による引用数は本稿で報告する数値を大きく上回ると考えられる。

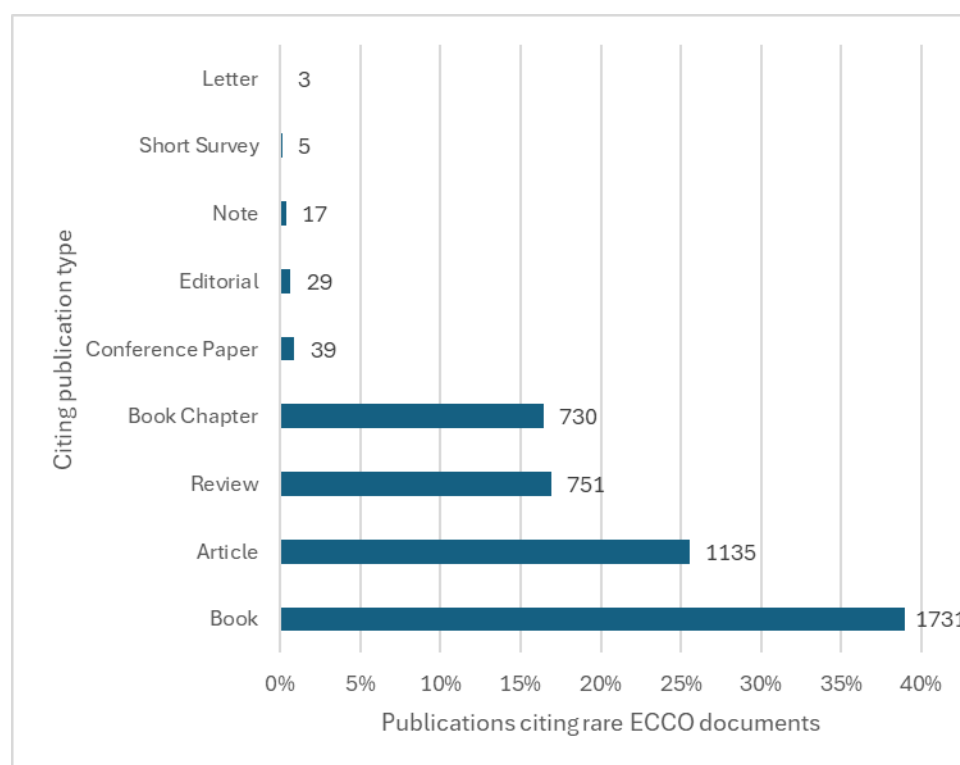


図 6. 2009–2024年までの希少ECCO文献の引用頻度が高い出版物の種類トップ9

Scopusにインデックスされた出版物における希少ECCO文献の年間引用数は一定しているように見受けられる（図7）。

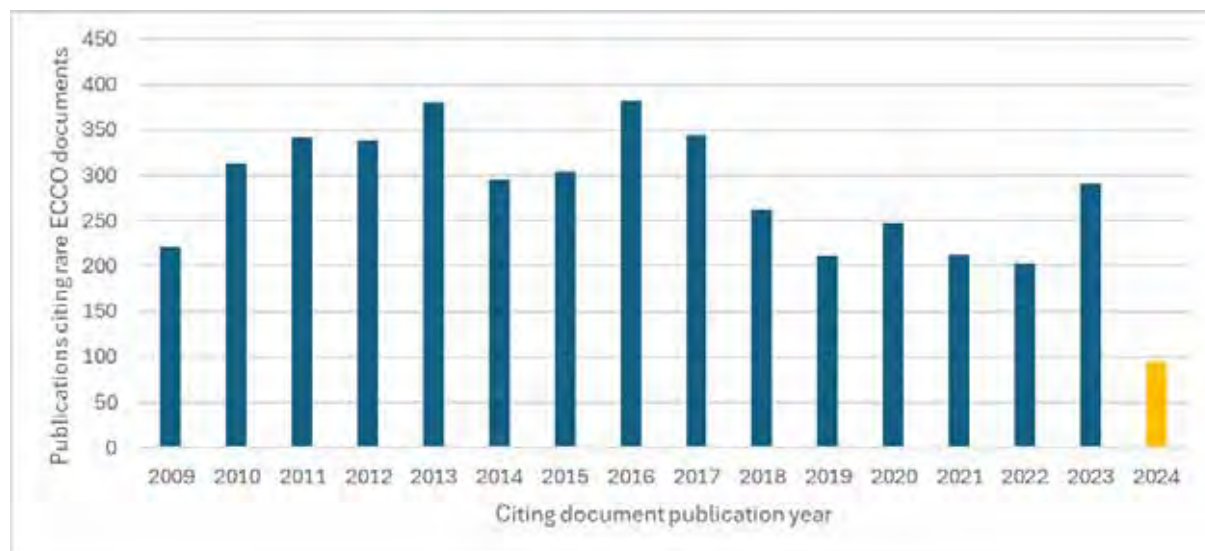


図7. 2009-2024年まで(2024年は一部)の希少ECCO文献を引用したScopus収録文献数、引用先文献の出版年ごとに内訳。データ収集は2024年9月に実施

8. まとめ

本稿では、Scopusにおける引用数が10件未満の希少ECCO文献を引用している査読済み学術文献にみられるテーマを一部特定した。ECCOの利用者については、英語圏が最も多いものの国際的に幅広い。また、芸術・人文科学における利用が主であり、人文系に近い社会科学での利用も多いようだが、その他の幅広い分野においても利用が散見される。特にECCOが利用されやすいと考えられる分野を以下に示す。（訳注：原文ではアルファベット順で、順不同と考えられる）

- | | | |
|---------|-------------------|---------|
| • 文化／芸術 | • 言葉の変化 | • 哲学的観点 |
| • 経済／通商 | • 法律、犯罪、処罰 | • 宗教 |
| • 雇用状況 | • 文学（国際的なつながりを含む） | • 科学 |
| • 地理的情報 | • 政治 | • 社会 |
| • 衛生 | • 反乱／革命 | |
| • 人間関係 | | |

加えて、女性や帝国を考察する目的でも希少ECCO文献が多く活用されていた。

9. 参考資料

- Burkert, M. (2023). "From Manual to Digital: Women's Hands and the Work of Eighteenth-Century Studies." *Studies in Eighteenth-Century Culture*, 52(1), 491-516.
- Gregg, S. H. (2020). *Old Books and Digital Publishing: Eighteenth-Century Collections Online*. Cambridge University Press.
- Hill, M. J., & Hengchen, S. (2019). "Quantifying the impact of dirty OCR on historical text analysis: Eighteenth Century Collections Online as a case study." *Digital Scholarship in the Humanities*, 34(4), 825-843.
- Tolonen, M., Mäkelä, E., & Lahti, L. (2022). The Anatomy of Eighteenth Century Collections Online (ECCO). *Eighteenth-Century Studies*, 56(1), 95-123.

E C C O、および本資料に関するお問い合わせは下記まで：



センゲージラーニング株式会社 Gale事業部

〒101-0073 東京都千代田区九段北1-11-11 第2フナトビル 5F

電話 03 (3511) 4390 GaleJapan@cengage.com www.gale.com/jp