大阪公立大学 Osaka Metropolitan University 学術情報リポジトリ

大阪市立大学学術機関リポジトリ OCURA

メタデータ	言語: jpn 出版者: 公開日: 2020-02-17 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: メールアドレス: 所属:
URL	http://hdl.handle.net/10466/00016723

大阪市立大学学術機関リポジトリ

Osaka City University Repository for Academic materials

OCURA

大阪市立大学
学術機関リポジトリ
OCURA
Osaka City University Repository for Academic materials
お蔵

https://dlisv03.media.osaka-cu.ac.jp/il/meta_pub/G0000438repository

コンテンツ詳細ページの例

産業界高度ICT人材要求と大学(院)教育のあり方の一考察：2010年代初頭までの日本経団連提言要求を中心に

このページを印刷

論文名	産業界高度ICT人材要求と大学(院)教育のあり方の一考察：2010年代初頭までの日本経団連提言要求を中心に
論文名(別言語)	The Japanese Industrial Demands on Highly Talented ICT Personnel and a Consideration of University Education : Analysis of Keidanren (Japan Business Federation) proposals until 2011
記事種別等	報告 = REPORT
著者名	飯吉, 弘子
著者名（別言語）	Iiyoshi, Hiroko
本文（PDF）	ダウンロード (893.6KB) ダウンロード回数：4 回 ハイライト表示
この文献へのリンクには次のURLを使用してください	https://dlisv03.media.osaka-cu.ac.jp/il/meta_pub/G0000438repository_13492152-17-1-1
抄録・内容（日）	本稿では、日本経団連の、主に2000年代後半以降2011年までの、大学卒・大学院修了の企業内高度ICT人材に対する(1)要求内容と(2)高度ICT人材という文脈からの要求が2011年の提言以降見られなくなった理由および、(3)高度ICT人材へと将来成長し活躍できる人材に向けた大学(院)での産学連携での実践や教育要求を確認するとともに、(4)今後の大学(院)教育のあり方を考察した。(1)日本経団連は、2011年の提言で、高度ICT人材を2類型(ICTゼネラリストとICTスペシャリスト)に分けて論じ、それまでに比してより幅広く明確に具体的に、求める人材像や能力･スキルを示すようになった。とくにゼネラリストには、ICT分野に限らない幅広い業種・分野でICTのスキル・知識を用いつつ､より高次の能力・資質・視野等を備え、課題を解決していくことが求められている。(2)なお、2011年の提言以降高度ICT人材に特化した要求は行われていないが、これは、産業界の要求が、ICTゼネラリストの議論や「グローバル・クリエイティブリーダー」育成プログラムへの期待に見られるような、2010年代後半以降活発化するSociety5.0に向けた議論等へと発展・変質していったためと考えられる。(3)一方、人材育成実践においては、大学院修士課程では、2000年代後半以降現在に至るまで産学連携で高度ICT人材育プログラムが展開されている。大学(院)新卒者へは、ICT分野の基礎知識・理解等の他に、幅広い分野の基礎知識や、汎用性のあるより高次の能力・スキル等の基礎を獲得させるための、産学連携による実践的教育の実施拡大とともに、他大学学生や社会人の受入れ等も提案されていた。 (4)高度ICT人材や今後の知識基盤社会や第4次産業革命時代に活躍出来る人間育成のためには、大学の本来的教育目標・学修成果達成の重要性の再認識と、多様な他者が多様な学問･視野･文脈を持ち寄り学び合う「学びの協働体」としての大学(教養)教育の場の可能性があると考えられる。
雑誌名	大阪市立大学大学教育
雑誌名（別言語）	OCU journal of higher education studies
巻	017
号	1
刊行年月	2019-10-31
出版社	大阪市立大学大学教育研究センター
ISSN	1349-2152
雑誌書誌ID（NII）	AA12092227
大阪市大OPACへのリンク	SB50144064 OCU OPAC
資料種別	紀要論文
資料種別(英語)	Departmental Bulletin Paper
JaLC DOI	info:doi/10.24544/ocu.20191204-006

ＰＤＦダウンロード機能

閲覧表示

大阪市立大学の紀要論文への
DOI　の発行
例）　10.24544/ocu.20191204-001

大阪市立大学学術機関リポジトリ（OCURA）

【沿 革】

2010年 4月 大阪市立大学学術機関リポジトリ運用指針施行

2010年 4月 機関リポジトリ（サーバ）の運用開始
紀要誌 6タイトルから

2013年 6月 学位規則改定（文部科学省令）に伴う博士学位論文の公開開始

2017年 4月 サーバ型からクラウド型に移行
（貴重書データベース、古文書データベースも同システムを採用）

2017年11月 紀要誌、博士学位論文に doi の登録を開始

2018年 4月 大阪市立大学オープンアクセス方針策定

2018年10月 オンライン出版サポートサービス開始

12月『経済学雑誌』119巻1号を電子ジャーナル出版

大阪市立大学学術機関リポジトリ（OCURA）

【サポート】

①　グリーン・オープンアクセスのサポート

・学会・出版社のセルフ・アーカイブ方針、条件のチェック

・Google Scholar の収集条件に対応した表紙

・科研費事業のオープンアクセス化推進へのサポート

・エンバーゴ期間に対応した予約公開サービス

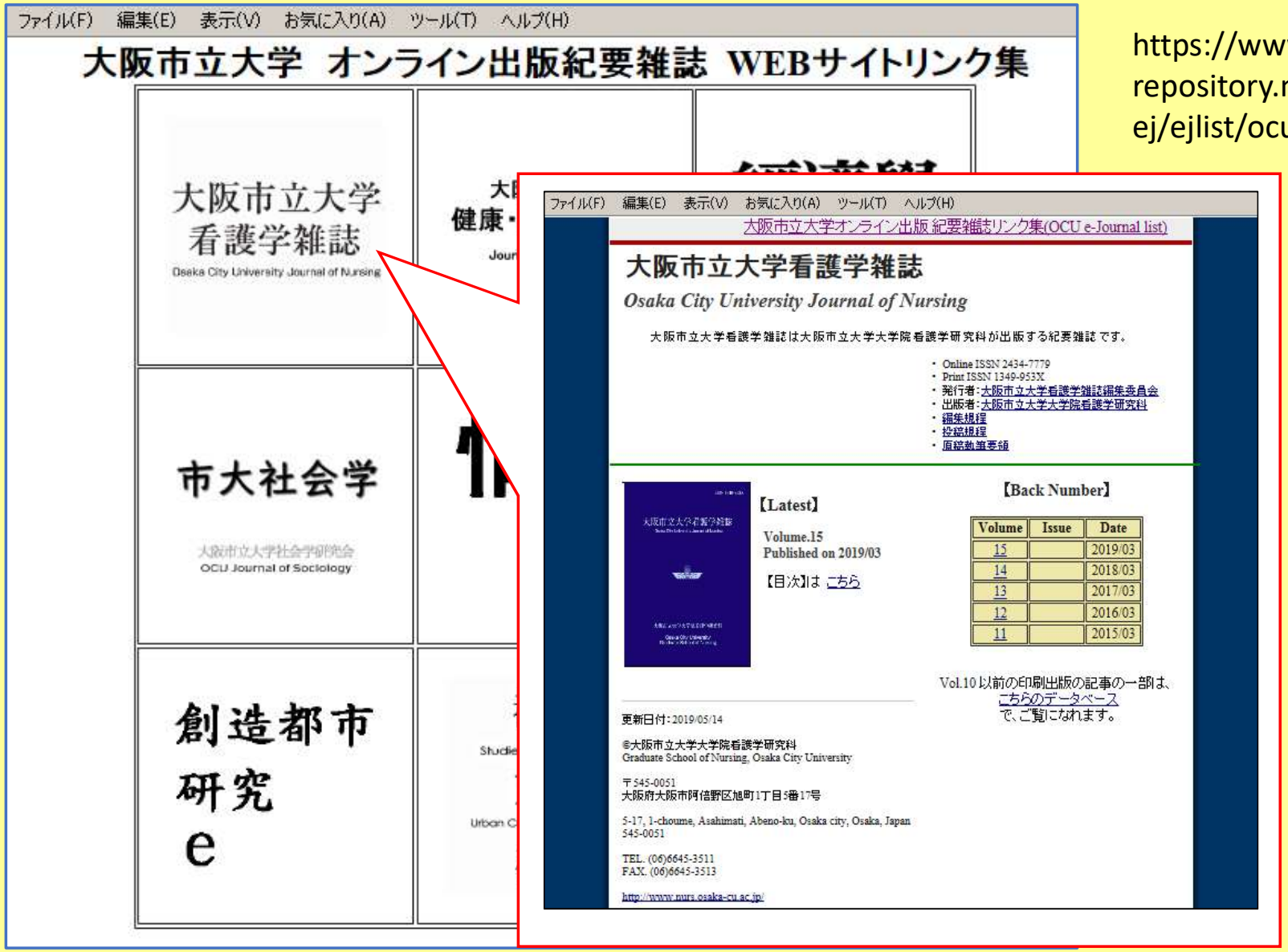
・PDFのプロパティ情報対応

②　紀要誌のオンライン出版サポートサービス

・発行費 0 円のオンライン出版（支出減のサポート）

・WEB サイトのテンプレートの提供

・ONLINE ISSN 取得申請のサポート



https://www.i-repository.net/contents/osakacu/html/ej/ejlist/ocuejlist.html

科学技術情報流通基準 SIST 7
「学術雑誌の発行と構成」
に準拠したテンプレートの
ホームページを提供

大阪市立大学学術機関リポジトリ（OCURA）

【訪問者数】同一IPアドレスからのアクセス

大学の開講期間に 月 8,000 程　⇒　年間　およそ10万

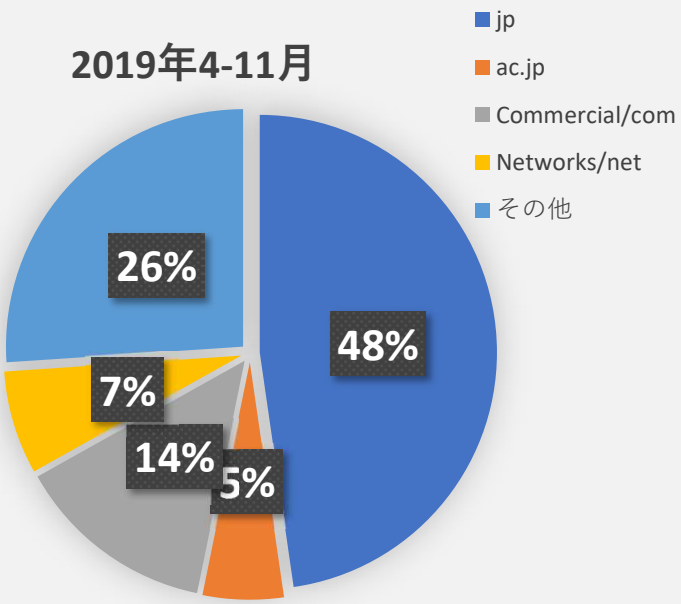
２０１９年	４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	計
ドメイン	訪問者	訪問者	訪問者	訪問者	訪問者	訪問者	訪問者	訪問者	
jp	3,475	3,903	4,238	5,037	3,065	2,924	3,963	4,170	30,775
ac.jp	454	456	478	528	302	363	494	482	3,557
Commercial/com	1,097	941	1,205	1,136	1,082	997	976	1,381	8,815
Networks/net	611	540	595	818	395	417	568	614	4,558
その他	2,494	2,317	2,307	2,444	1,373	1,450	2,200	2,227	16,812
計	8,131	8,157	8,823	9,963	6,217	6,151	8,201	8,874	64,517

大阪市立大学学術機関リポジトリ（OCURA）

【訪問者数】同一IPアドレスからのアクセス

「.jp」「.ac.jp」（日本）からのアクセスが約53パーセント

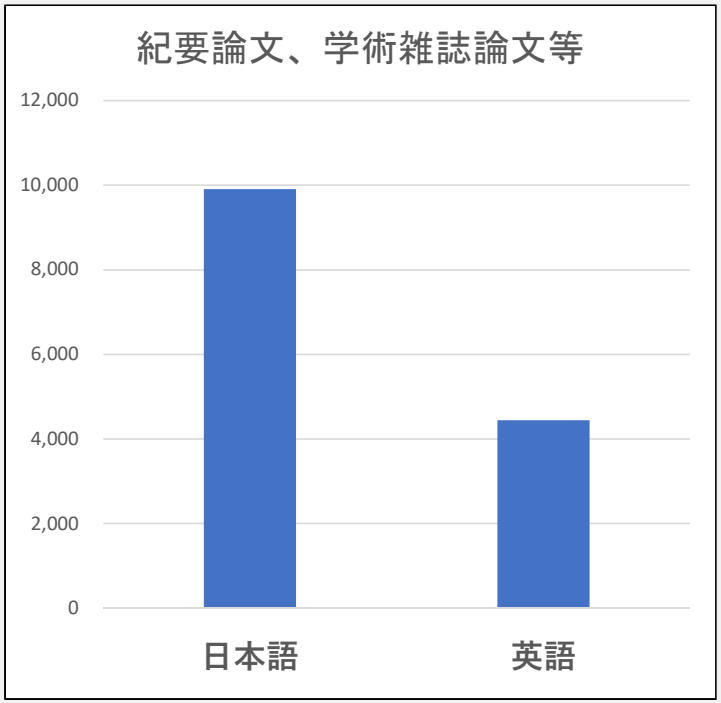
２０１９年	４月	５月	６月	７月	８月	９月	１０月	１１月	計
ドメイン	訪問者	訪問者	訪問者	訪問者	訪問者	訪問者	訪問者	訪問者	
jp	3,475	3,903	4,238	5,037	3,065	2,924	3,963	4,170	30,775
ac.jp	454	456	478	528	302	363	494	482	3,557
Commercial/com	1,097	941	1,205	1,136	1,082	997	976	1,381	8,815
Networks/net	611	540	595	818	395	417	568	614	4,558
その他	2,494	2,317	2,307	2,444	1,373	1,450	2,200	2,227	16,812
計	8,131	8,157	8,823	9,963	6,217	6,151	8,201	8,874	64,517



大阪市立大学学術機関リポジトリ（OCURA）

【OCURA登録コンテンツ（言語別）】

	日本語	英語	独語	仏語	中国語	合計
紀要論文、学術雑誌論文等	9,909	4,447	22	18	9	14,405
学位論文の全文の公表	353	139	0	0	0	492
学位論文の要約の公表	385	49	0	0	0	434
学位論文審査の結果の要旨	3,362	5	0	0	0	3,367
合計	13,450	4,283	21	18	5	18,698



大阪市立大学学術機関リポジトリ（OCURA）

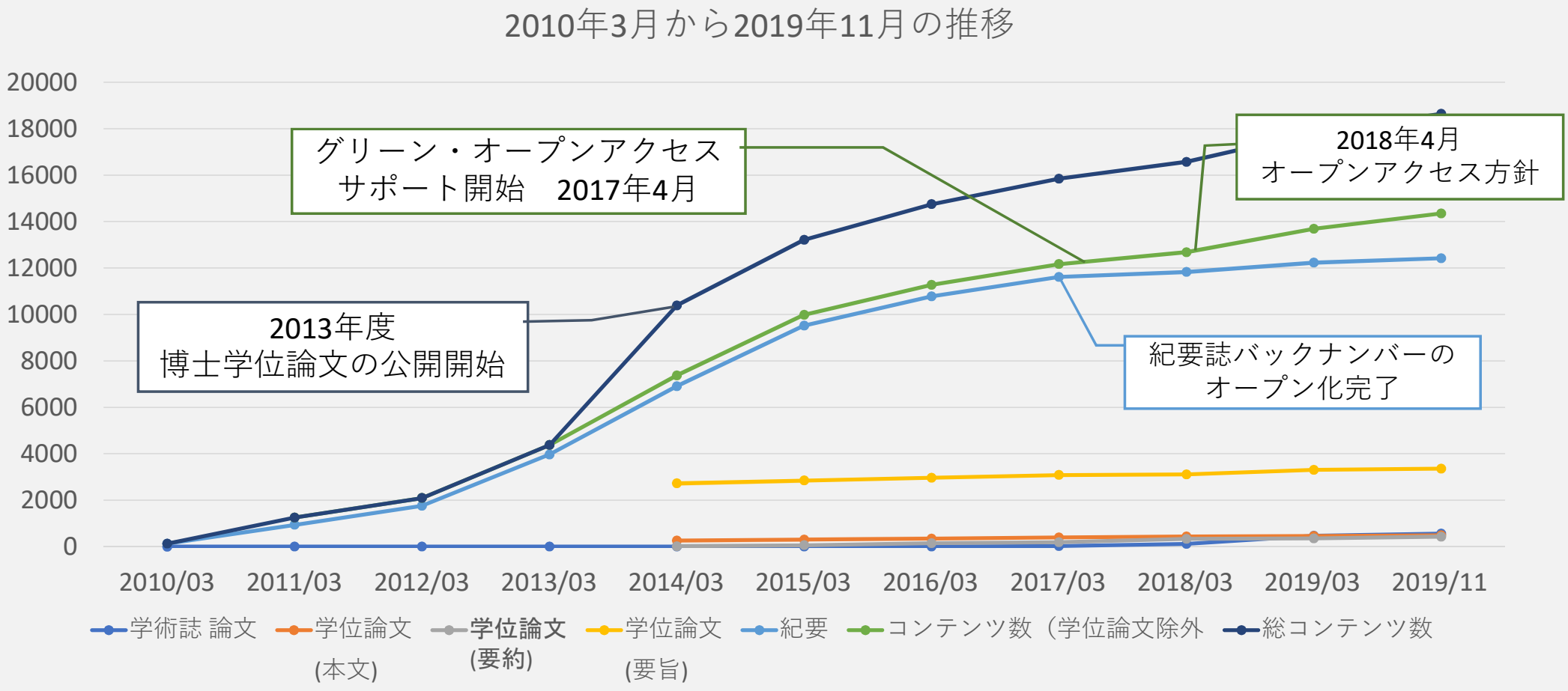
【登録コンテンツ数】

Date	学術誌論文	学位論文（本文）	学位論文（要約）	学位論文（要旨）	紀要	会議発表論文	会議発表用資料	図書	テクニカルレポート	研究報告書	一般雑誌記事	プレプリント	教材	ソフトウェア	その他	合計
2019/11	567	492	434	3,364	12,421	4	5	162	56	44	367	172	336	1	218	18,643
2019/03	476	466	361	3,314	12,234	0	5	53	51	41	330	1	336	1	163	17,832
2018/03	121	441	338	3,114	11,830	0	5	2	44	34	224	0	336	1	82	16,572
2017/03	27	399	192	3,090	11,619	0	5	1	29	11	142	0	336	1	0	15,852
2016/03	9	351	152	2,970	10,783	0	5	1	29	11	73	0	336	1	0	14,721
2015/03	9	310	65	2,851	9,525	0	5	1	29	11	73	0	336	1	0	13,216
2014/03	9	264	23	2,727	6,915	0	5	1	27	11	73	0	336	0	0	10,391
2013/03	9	-	-	-	3,970	0	5	1	19	11	28	0	336	0	0	4,379
2012/03	9	-	-	-	1,762	0	4	0	15	10	0	0	299	0	0	2,099
2011/03	9	-	-	-	943	0	2	0	13	9	0	0	281	0	0	1,257
2010/03	0	-	-	-	135	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	135

2011-2016年度 紀要誌（バックナンバー）のオープンアクセス化から開始
2017年度 グリーン・オープンアクセス記事へのサポート開始
2018年度 オープンアクセス方針、オンライン出版サポートサービス開始
2019年度 大阪市立大学附属施設へのサポートを推進

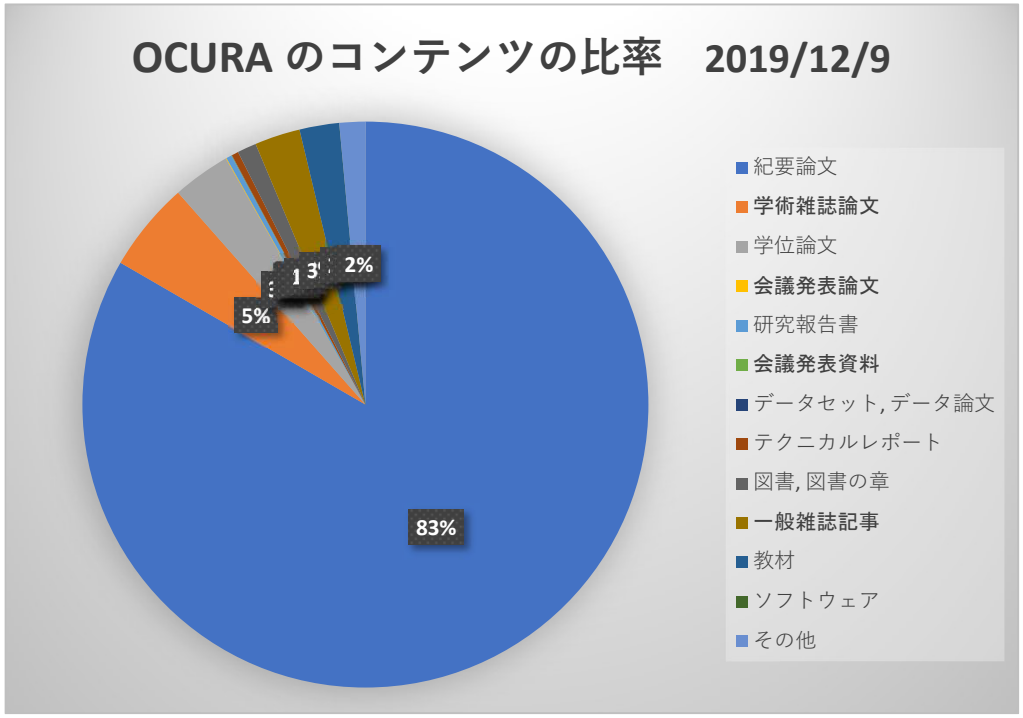
大阪市立大学学術機関リポジトリ（OCURA）

【登録コンテンツ数】

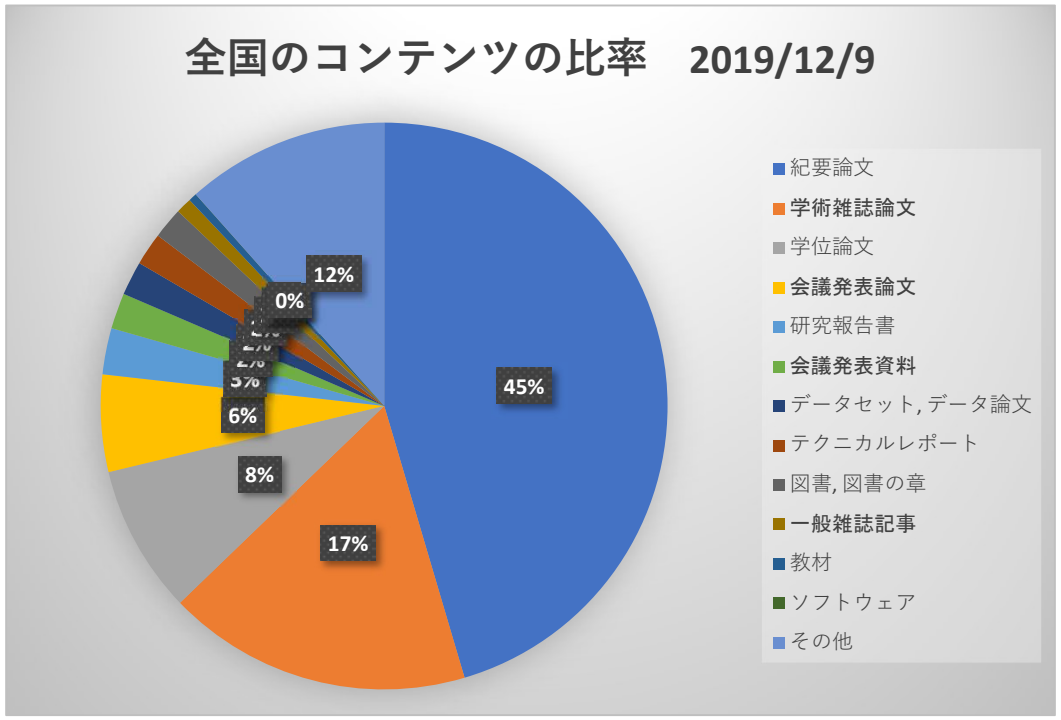


大阪市立大学学術機関リポジトリ（OCURA）

【登録コンテンツ比率（学位論文の要旨、書誌情報のみ等は除外）】



※学術雑誌論文にはプレプリントを含む
コンテンツ総数　14,968



※ 学術機関リポジトリデータベース(IRDB)より
コンテンツ総数　3,033,937