

次世代機関リポジトリの機能

国立情報学研究所
河合将志

目的

- ✓ 既存・今後の課題に対処するための次世代IRの機能について紹介

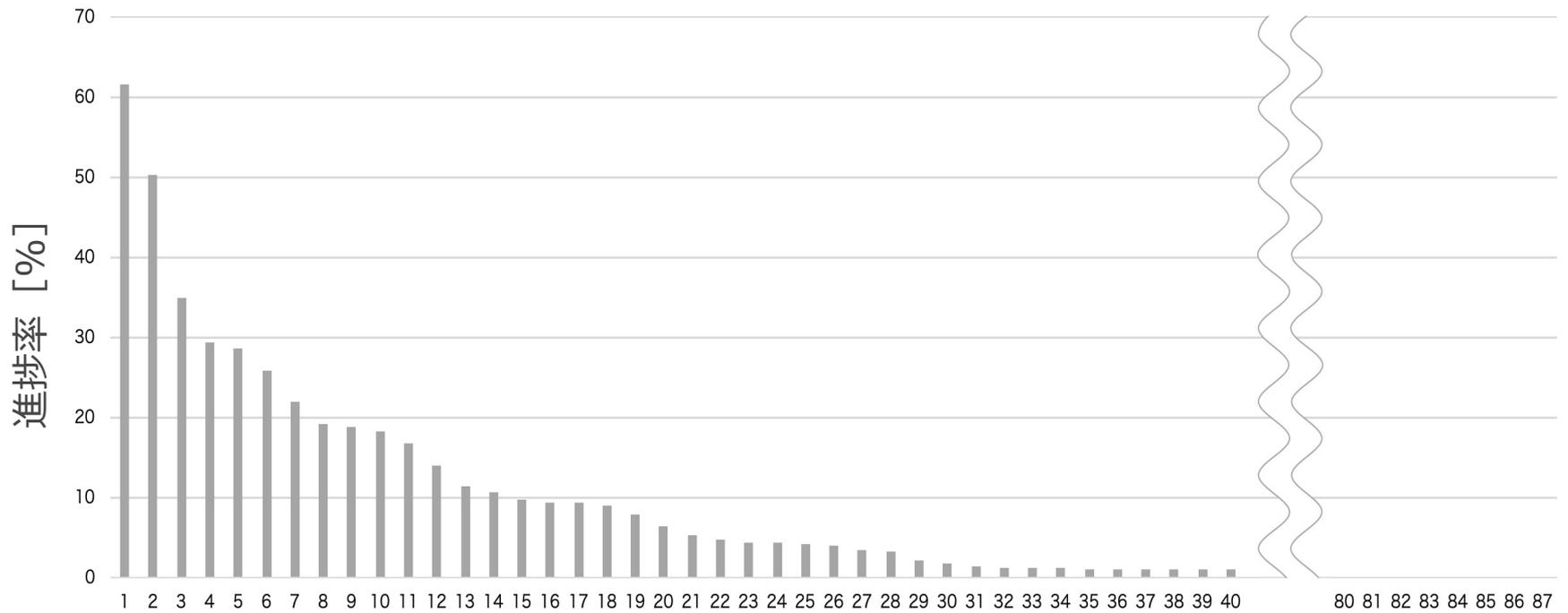
コンテンツ

- ✓ 既存の課題
- ✓ 既存の課題に対処するための機能
- ✓ 今後の課題
- ✓ 今後の課題に対処するための機能

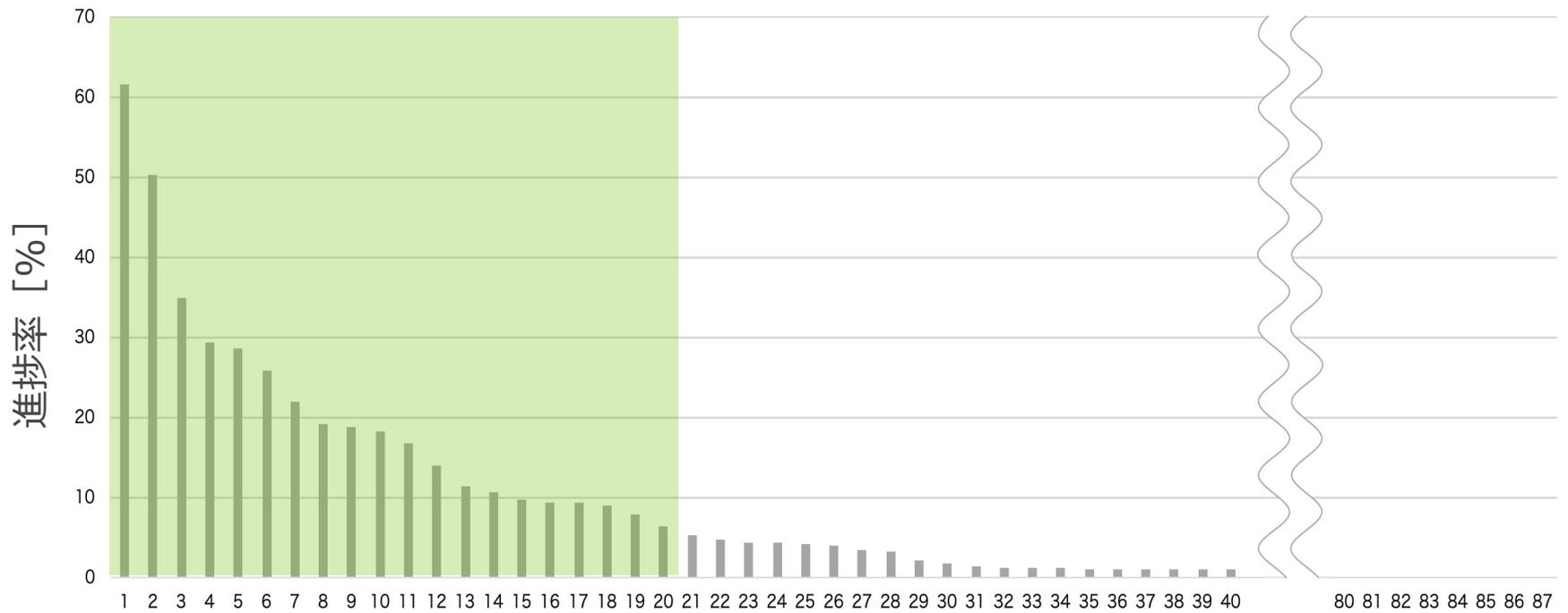
コンテンツ

- ✓ 既存の課題
- ✓ 既存の課題に対処するための機能
- ✓ 今後の課題
- ✓ 今後の課題に対処するための機能

現在の状況



進捗率の高い機関



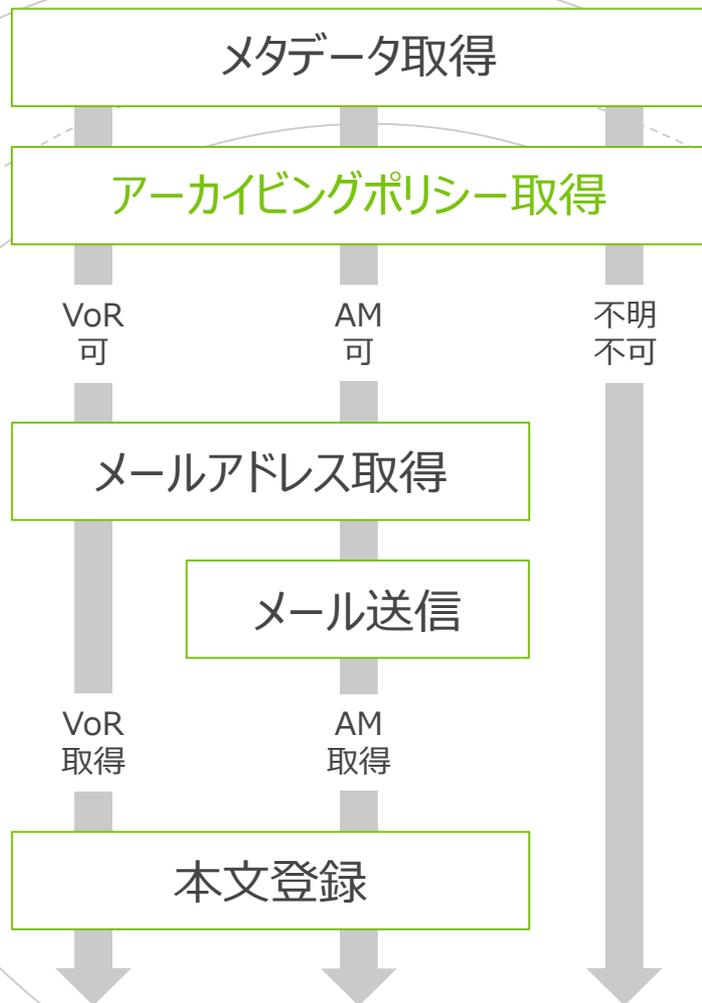
進捗率の高い機関に固有の活動

学術雑誌論文提供依頼
ダウンロード件数通知
IR担当職員数
OAウィークイベント
IR専用定常予算
OA方針
OA説明会
IR委員会
JAIRO Cloud
OA広報資料
OA委員会
APC支援
IR業務外部委託
IR業務規定
セルフアーカイブ



提供依頼の問題点

提供依頼のフロー



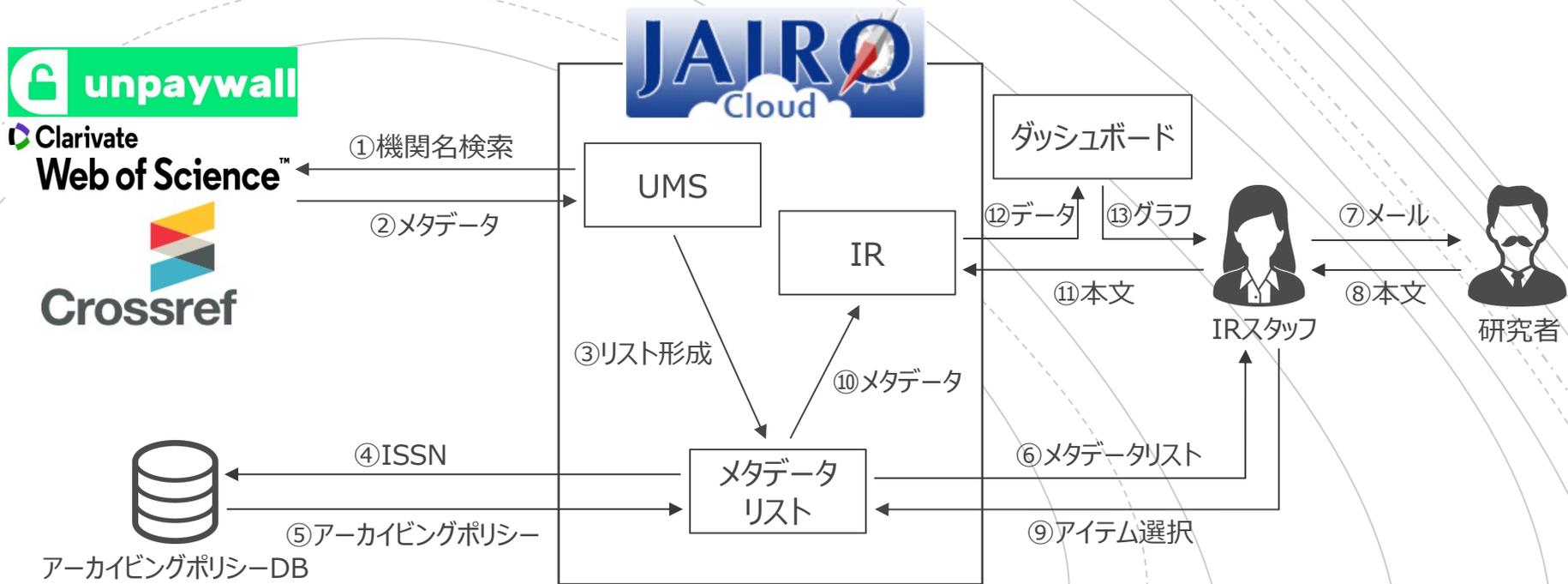
作業負担大

- ✓ 未更新のSHERPA/RoMEO
- ✓ 非明示的なアーカイビングポリシー掲載場所
- ✓ 英語表記のアーカイビングポリシー

コンテンツ

- ✓ 既存の課題
- ✓ 既存の課題に対処するための機能
- ✓ 今後の課題
- ✓ 今後の課題に対処するための機能

OA推進機能



クエリ登録

WOS検索クエリを追加する

いますぐ検索する



	検索フィールド	検索文字列	
<input checked="" type="checkbox"/>	機関名称	University of Tsukuba	編集 削除

一覧画面

☆ 選択 ▾ WEKOに送信する リストから取り除く ダウンロードする

WoSコンテンツ通知 for JAIRO Cloud 論文情報 検索クエリ 機関 アーカイピング・ポリシー

言語 ▾ 河合 ▾

☆	WOS:000580844100007	版区分: author HP確認日: 2020-05-03 詳細	closed	Early clinical experience of radiofrequency catheter ablation using an audiovisual telesupport system Shinoda, Yasutoshi / Sato, Akira / Adach, Toru / Nishi, Isao / Nogami, Akihiko / Aonuma, Kazutaka / Ieda, Masaki HEART RHYTHM, Vol.17, No.5, pp.870-875(2020) DOI:10.1016/j.hrthm.2020.01.018	2020/11/30 00:01:36
☆	WOS:000587739300071	版区分: author HP確認日: 2020-04-16 詳細	green	The thermal-radiative wind in the neutron star low-mass X-ray binary GX 13+1 Tomaru, Ryota / Done, Chris / Ohsuga, Ken / Odaka, Hirokazu / Takahashi, Tadayuki MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, Vol.497, No.4, pp.4970-4980(2020) DOI:10.1093/mnras/staa2254	2020/11/30 00:01:36
☆	WOS:000587413800001	不明	gold	Effect of Prohydrojasmon on the Growth of Eggplant and Komatsuna Azis, Haidar Rafid / Takahashi, Shinya / Koshiyama, Masami / Fujisawa, Hiroshi / Isoda, Hiroko PLANTS-BASEL, Vol.9, No.10, (2020) DOI:10.3390/plants9101368	2020/11/30 00:01:35
☆	WOS:000588485400002	版区分: author HP確認日: 2020-05-13 詳細	hybrid	Topological epidemic model: Theoretical insight into underlying networks Hirata, Yoshito CHAOS, Vol.30, No.10, (2020) DOI:10.1063/5.0023796	2020/11/30 00:01:35

詳細画面

アーカイビング・ポリシー

この書誌のISSN または EISSNには以下のアーカイビング・ポリシーが設定されています。

雑誌名	2017 IEEE NUCLEAR SCIENCE SYMPOSIUM AND MEDICAL IMAGING CONFERENCE (NSS/MIC)
ISSN	1095-7863
eISSN	

ARTL_TITLE
数 56

版区分	author
-----	--------

もどる

☆マーク

根拠URL1	https://www.google.com/url?q=https://www.google.com/url?q%3Dhttps://journal.ieee.org/publishing-ethics/guidelines-and-policies/policy-posting-your-journal-article/%26amp;sa%3DD%26amp;ust%3D1586951498512000&sa=D&ust=1586951498512000
--------	---

WoS ID	WOS:000620795100028
--------	---------------------

根拠1	IEEE must be credited as the copyright holder with the following statement included: "IEEE. Personal use of this material is permitted. Permission from IEEE must be obtained for all other uses, including reprinting/republishing this material for advertising or promotional purposes, for creating new collective works, or for resale or reuse of any copyrighted component of this work in other works."
-----	---

論文タイトル	Selenium based Testing Systems for Analytical Data Generation of Website User Behavior
--------	--

根拠URL2	https://www.google.com/url?q=https://www.google.com/url?q%3Dhttps://journal.ieee.org/publishing-ethics/guidelines-and-policies/policy-posting-your-journal-article/%26amp;sa%3DD%26amp;ust%3D1586951498512000&sa=D&ust=1586951498512000
--------	---

資料種別	Proceedings Paper
------	-------------------

根拠2	Upon publication of the article by IEEE, the author must replace the posted author information with the DOI, or (2) the accepted version of the article with the DOI. No other content may be added to the article.
-----	---

雑誌名	2020 IEEE 13TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOFTWARE TESTING, VERIFICATION AND VALIDATION WORKSHOPS (ICSTW)
-----	--

根拠URL3

掲載ページ	216-221
-------	---------

シリーズタイトル	IEEE International Conference on Software Testing Verification and Validation Workshops
----------	---

刊行日	2020
-----	------

著者名	Tanaka, Takamasa / Niibori, Hidekazu / Li Shiyongxue / Nomura, Shimpei / Nakao, Tadayoshi / Tsuda, Kazuhiko
-----	---

グループ著者名	IEEE
---------	------

キーワード	Data Management / Test Automation / Selenium
-------	--

ISSN	2159-4848
------	-----------

eISBN	978-1-7281-1075-2
-------	-------------------

DOI	10.1109/ICSTW50294.2020.00045
-----	-------------------------------

OA対象論文の特定

☆ 選択 ▾
WEKOに送信する
リストから取り除く
ダウンロードする

[WoSコンテンツ通知 for JAIRO Cloud](#)
[論文情報](#)
[検索クエリ](#)
[機関](#)
[アーカイピング・ポリシー](#)

言語 ▾ 河合 ▾

☆	WOS:000580844100007	版区分: author HP確認日: 2020-05-03 詳細		Early clinical experience of radiofrequency catheter ablation using an audiovisual telesupport system Shinoda, Yasutoshi / Sato, Akira / Adach, Toru / Nishi, Isao / Nogami, Akihiko / Aonuma, Kazutaka / Ieda, Masaki HEART RHYTHM, Vol.17, No.5, pp.870-875(2020) DOI:10.1016/j.hrthm.2020.01.018	2020/11/30 00:01:36
☆	WOS:000587739300071	版区分: author HP確認日: 2020-04-16 詳細		The thermal-radiative wind in the neutron star low-mass X-ray binary GX 13+1 Tomaru, Ryota / Done, Chris / Ohsuga, Ken / Odaka, Hirokazu / Takahashi, Tadayuki MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, Vol.497, No.4, pp.4970-4980(2020) DOI:10.1093/mnras/staa2254	2020/11/30 00:01:36
☆	WOS:000587413800001	不明 詳細		Effect of Prohydrojasmon on the Growth of Eggplant and Komatsuna Azis, Haidar Rafid / Takahashi, Shinya / Koshiyama, Masami / Fujisawa, Hiroshi / Isoda, Hiroko PLANTS-BASEL, Vol.9, No.10, (2020) DOI:10.3390/plants9101368	2020/11/30 00:01:35
☆	WOS:000588485400002	版区分: author HP確認日: 2020-05-13 詳細		Topological epidemic model: Theoretical insight into underlying networks Hirata, Yoshito CHAOS, Vol.30, No.10, (2020) DOI:10.1063/5.0023796	2020/11/30 00:01:35

新着論文数

新着論文通知週	新着論文数	新着論文数 班区分：author/publisher OAステータス：closed
1週目	136	35
2週目	59	14
3週目	40	12
4週目	46	16
5週目	97	28
6週目	38	11
7週目	32	7
8週目	63	25

新着論文通知週	新着論文数	新着論文数（予測値） 班区分：author/publisher OAステータス：closed 第一著者：神戸大学
1週目	136	25
2週目	59	4
3週目	40	2
4週目	46	6
5週目	97	18
6週目	38	1
7週目	32	0
8週目	63	15

コンテンツ

- ✓ 既存の課題
- ✓ 既存の課題に対処するための機能
- ✓ 今後の課題
- ✓ 今後の課題に対処するための機能

今後の状況

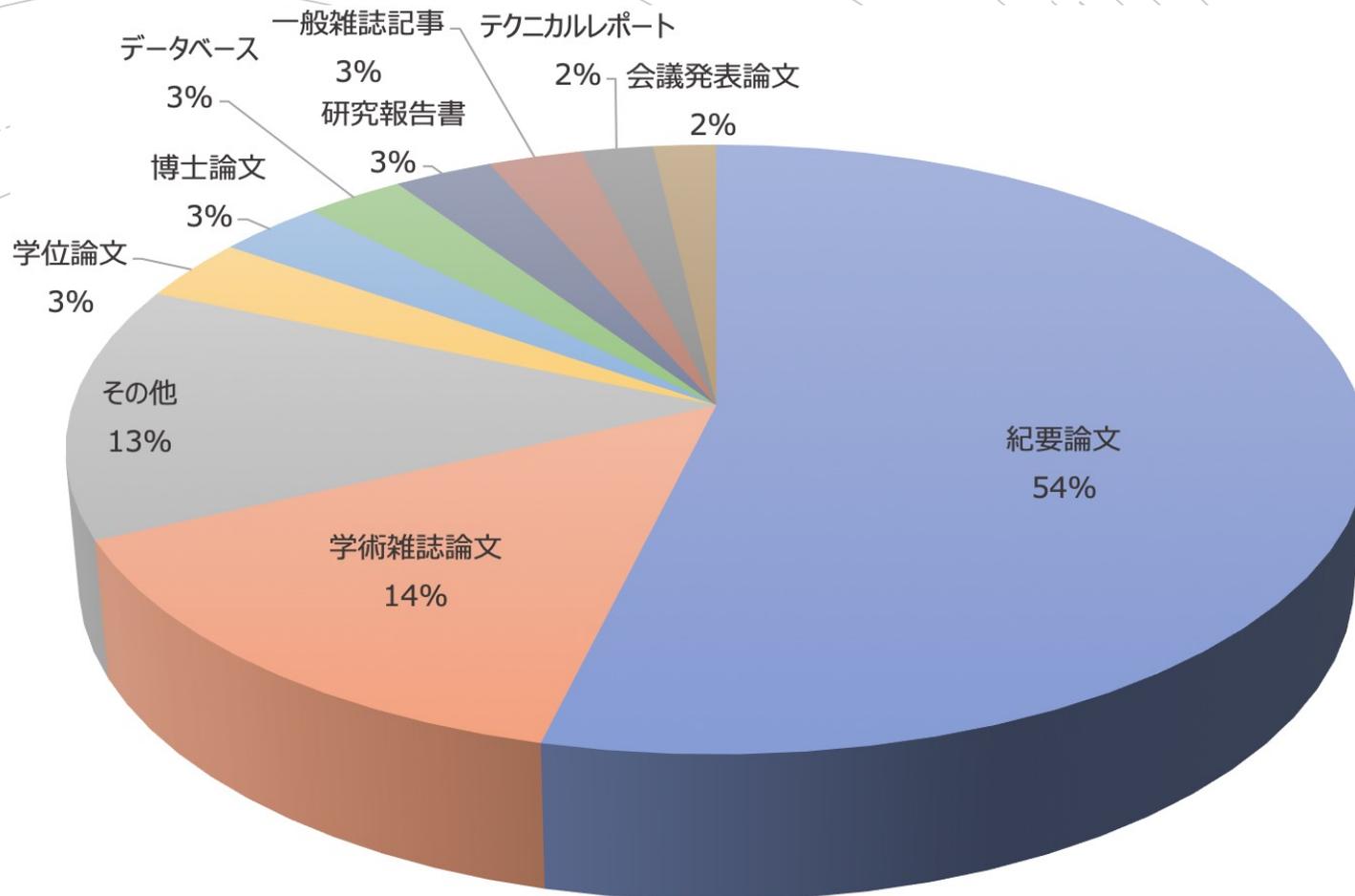
✓ 成果の多様化（データ・プレプリント…）

✓ 各成果の公開義務の普及

✓ 各成果へのコメントに対する需要増加

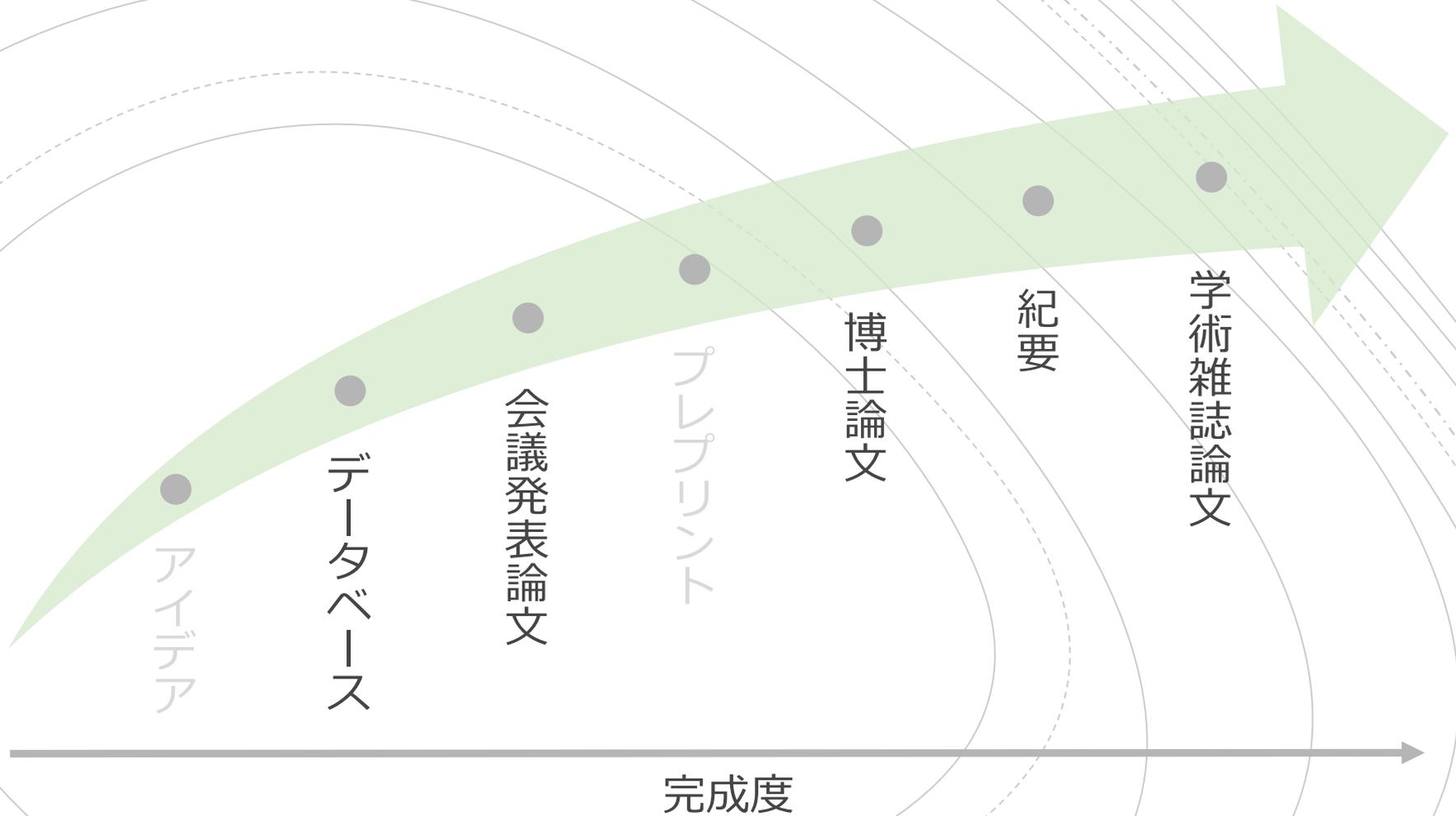
RoVに対する需要増加

IRの上位コンテンツ



<https://irdb.nii.ac.jp/statistics/all>のデータから作成

コンテンツのソート



RoV

アイデア

データベース

会議発表論文

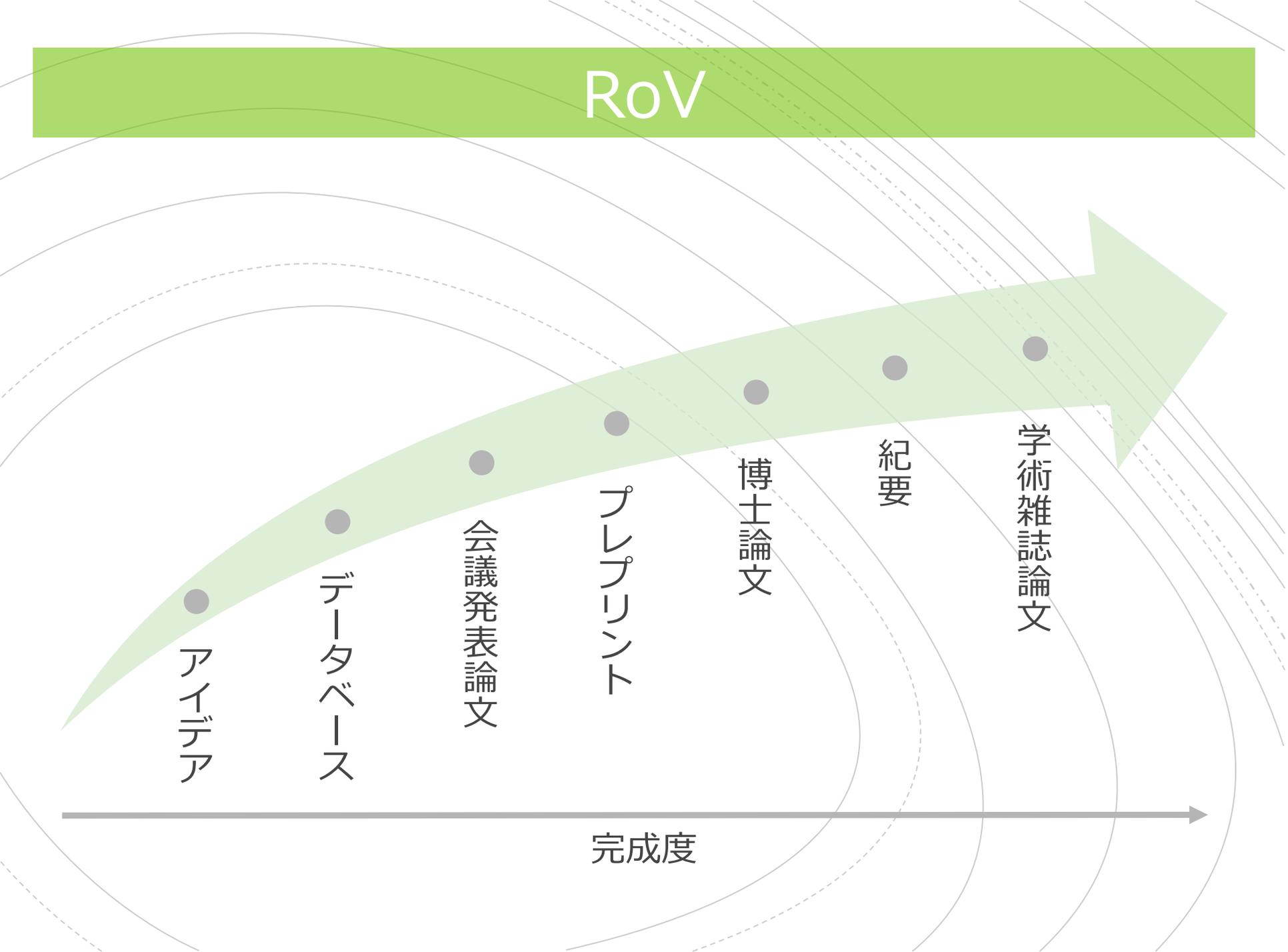
プレプリント

博士論文

紀要

学術雑誌論文

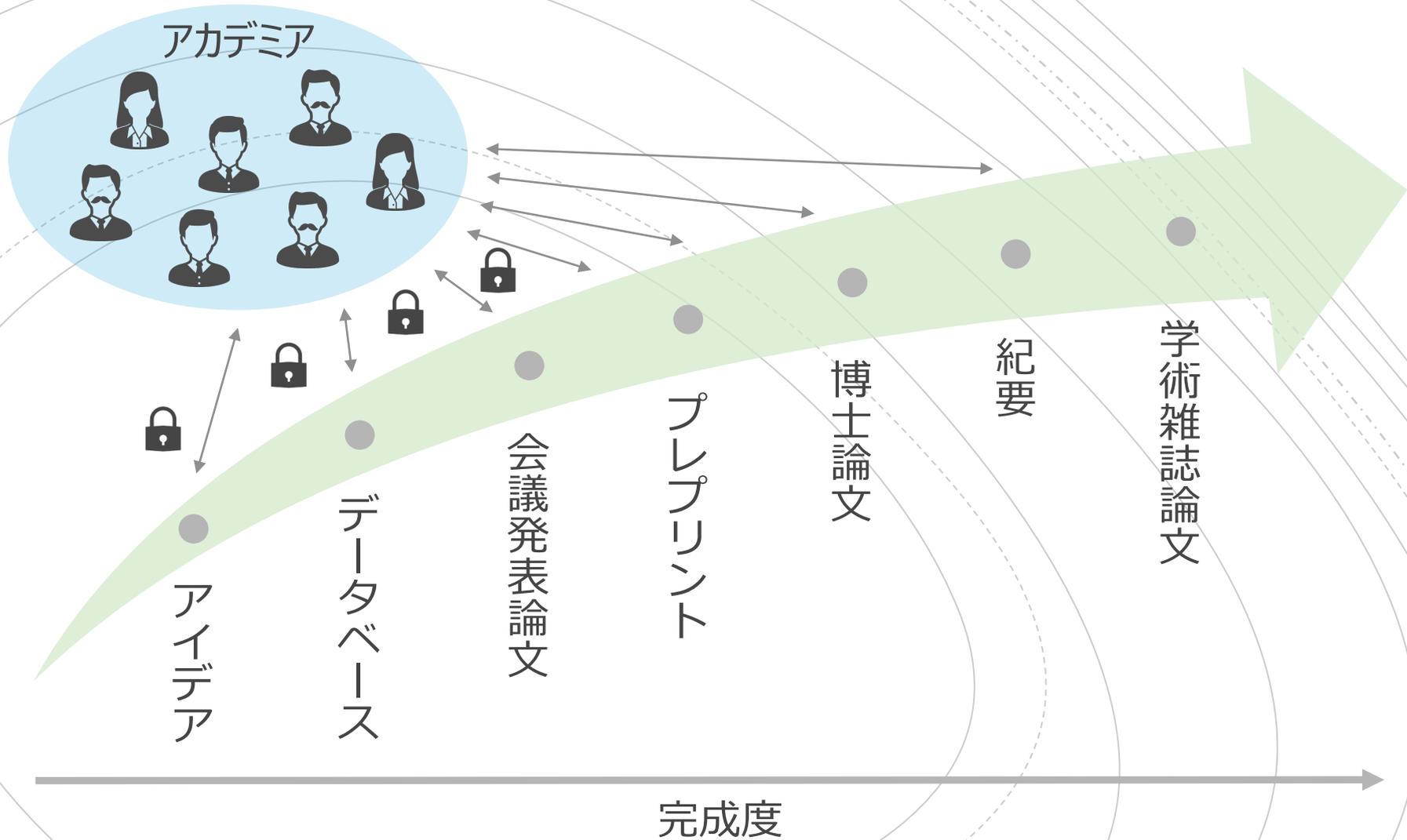
完成度



コンテンツ

- ✓ 既存の課題
- ✓ 既存の課題に対処するための機能
- ✓ 今後の課題
- ✓ 今後の課題に対処するための機能

制限公開機能



ご清聴ありがとうございました！

m-kawai@nii.ac.jp