

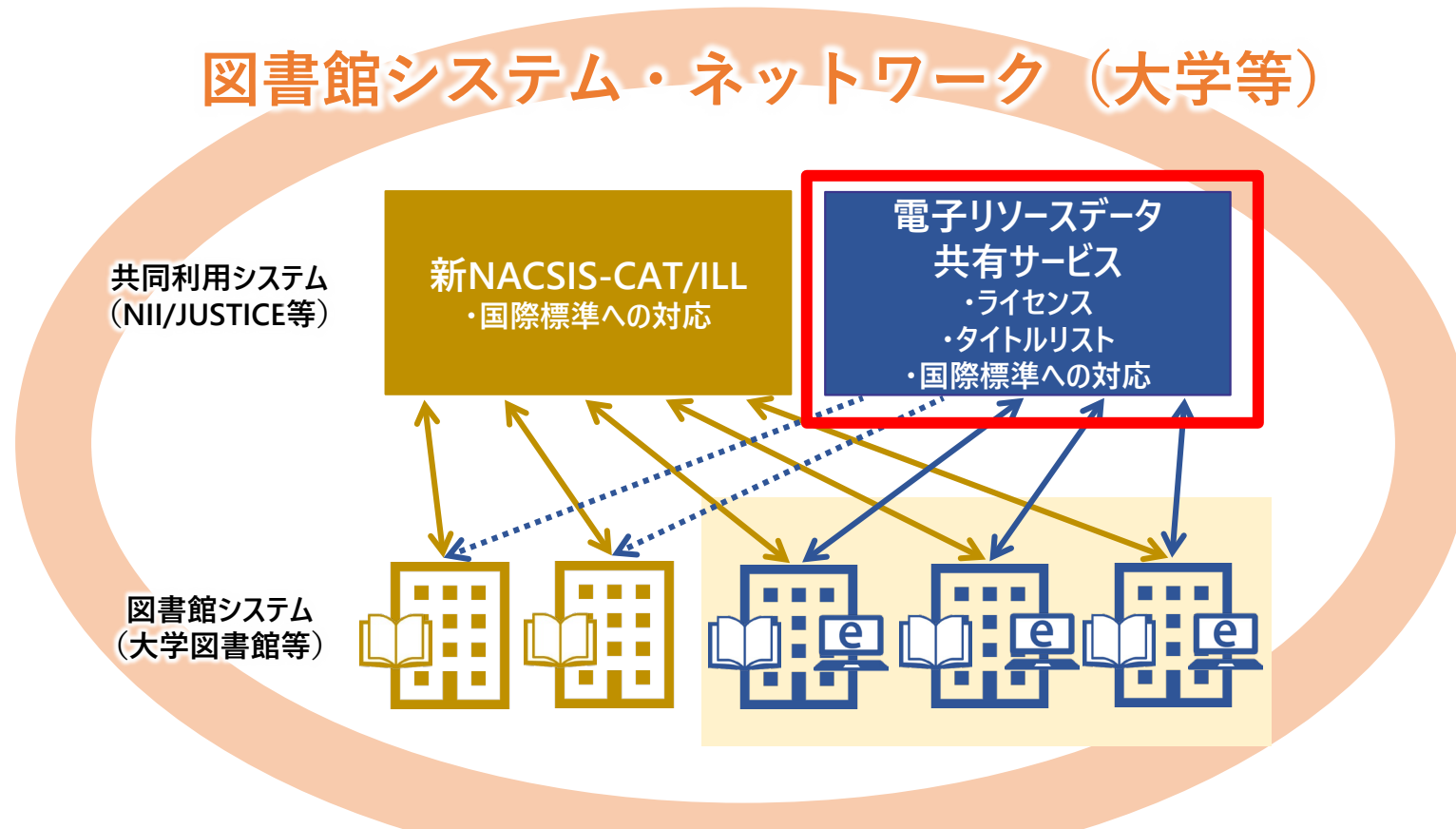


# 電子リソースデータ共有サービスの 現在の状況



国立情報学研究所  
学術基盤推進部学術コンテンツ課学術コンテンツ整備チーム  
三村 千明

## 図書館システム・ネットワーク（大学等）



印刷体に対応したシステム



電子リソースと印刷体に対応したシステム



将来の共同調達・運用が検討されている領域



データ連携 (CATP)



ダウンロード利用等



相互のデータ連携等

<https://contents.nii.ac.jp/korekara/libsysnw>

電子リソースデータ共有サービスとは

サービスの詳細

デモ：ライセンス（JUSTICE）ダウンロード利用

フィードバックのお願い



「電子リソースデータ共有サービス」とは、

電子リソースの**タイトルリスト**と**ライセンス**情報を共有し、  
図書館での電子リソース管理業務の利便性を高めるサービス。

<https://contents.nii.ac.jp/korekara/libsysnw/e-resources>



**(課題) 現在の電子リソースは、  
出版社ごとにメタデータ・利用条件の  
確認方法やデータ形式が異なる**

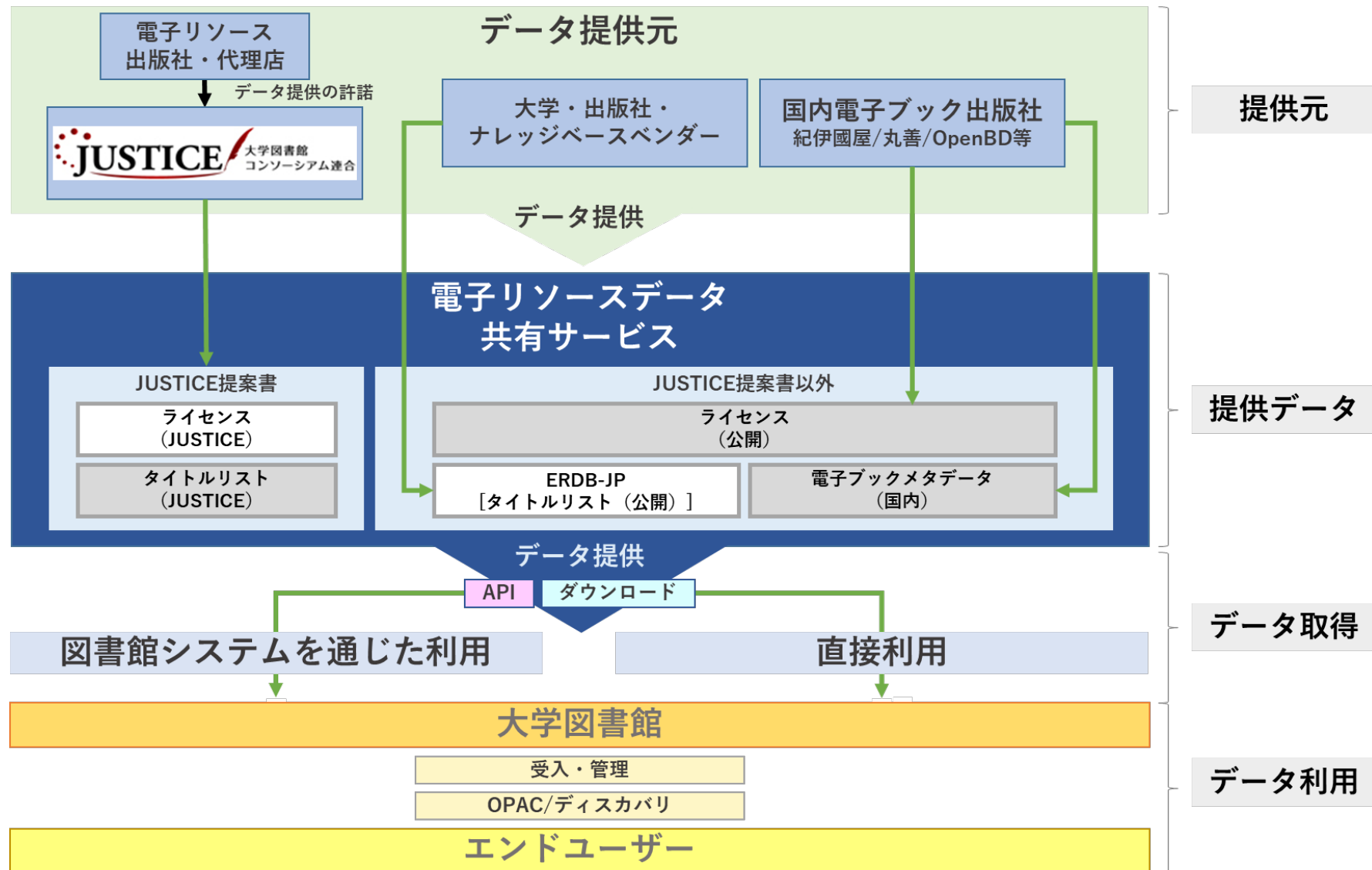
→複数出版社との契約がある場合、  
データ取得や整理の作業が複雑



**一か所から同一形式の  
テキストデータで取得可能に**

→利用者に使ってもらうための案内や、  
図書館内部での管理がしやすくなる

# 電子リソースデータ共有サービスとは



※グレーのサービスは2023年5月現在運用準備中

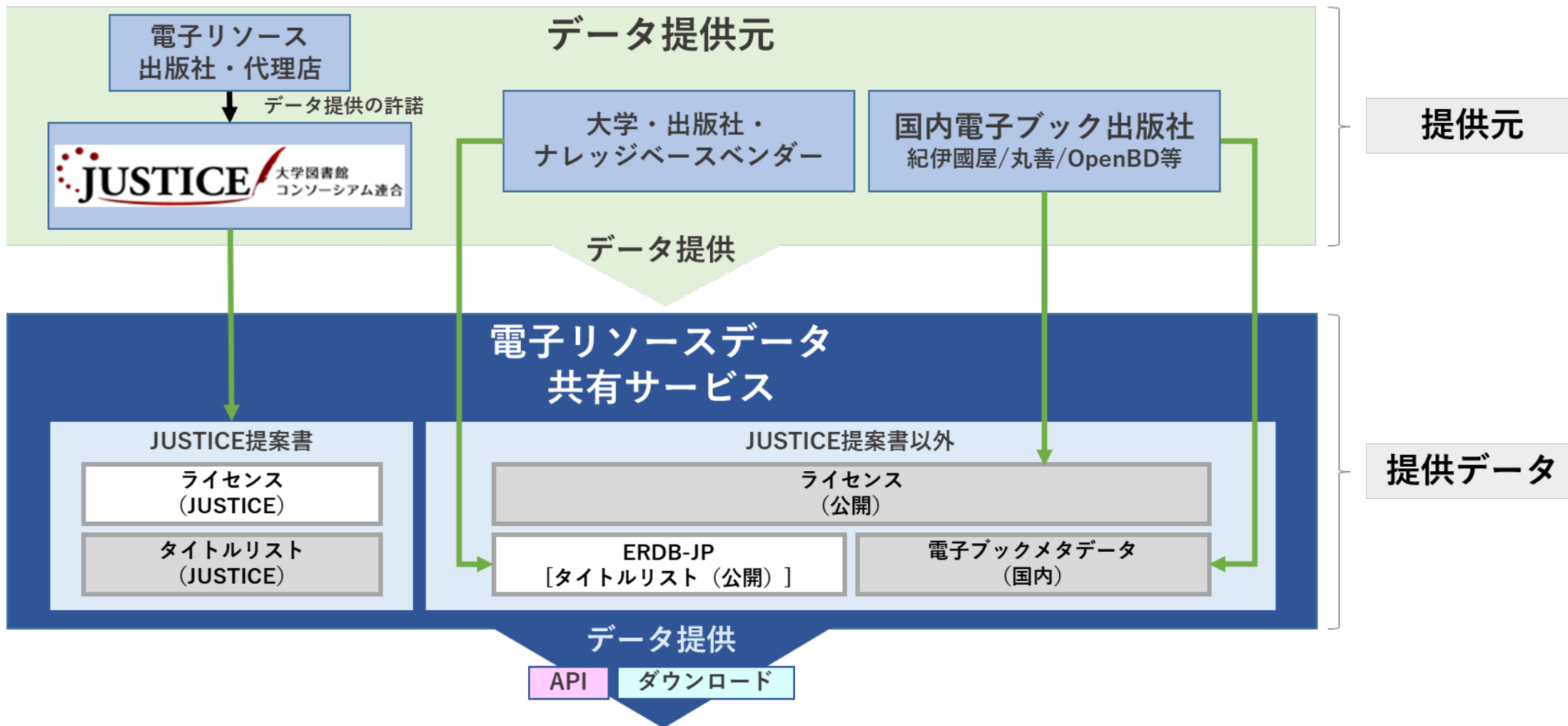
電子リソースデータ共有サービスとは

サービスの詳細

デモ：ライセンス（JUSTICE）ダウンロード利用

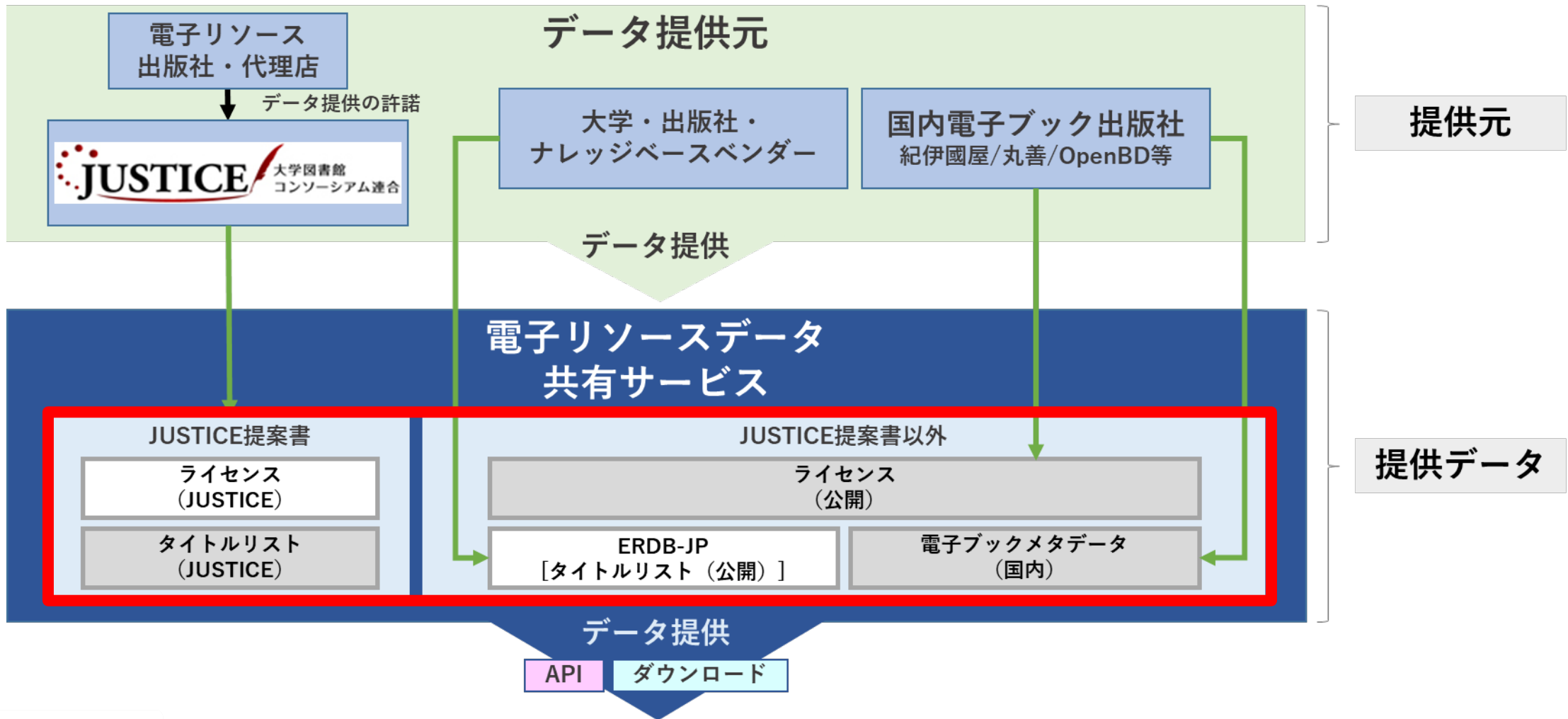
フィードバックのお願い



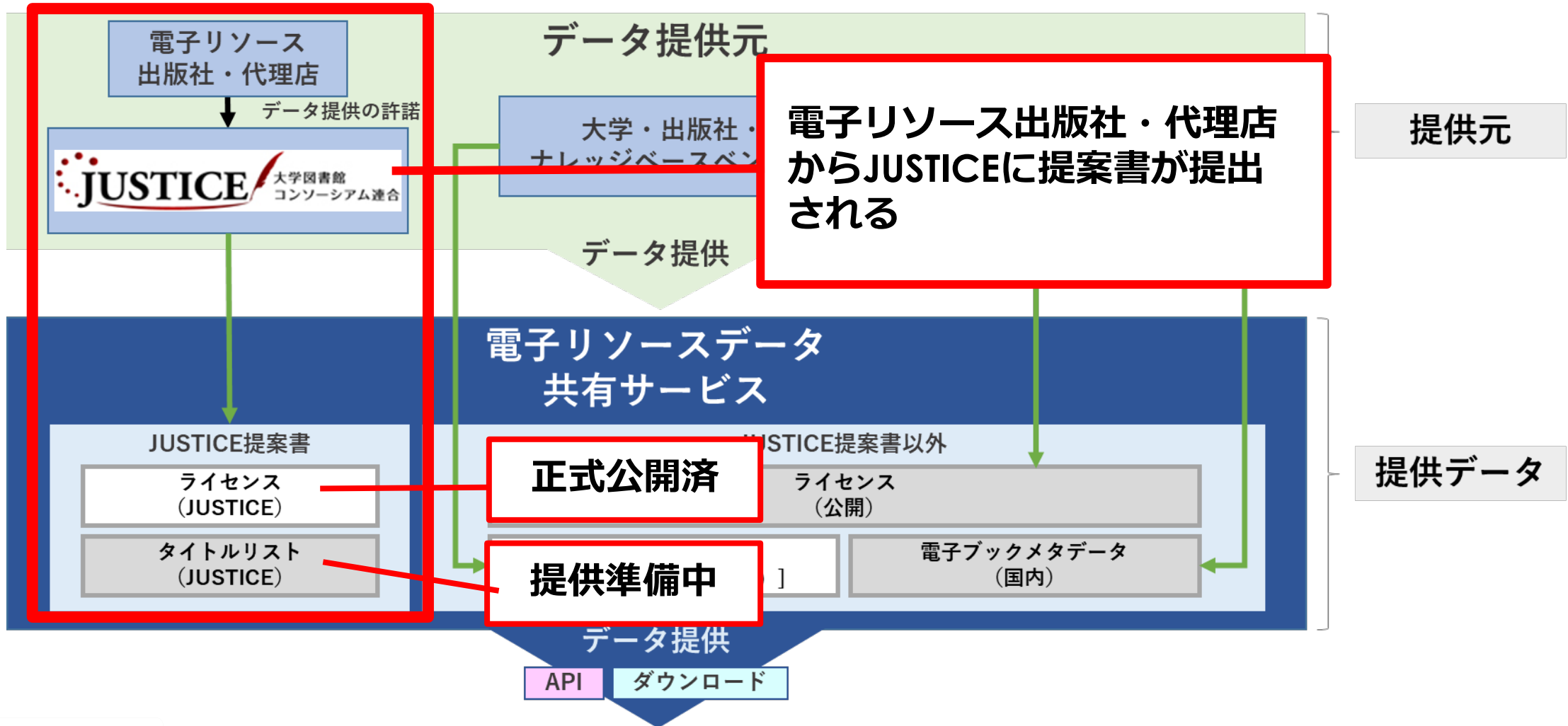


※グレーのサービスは2023年5月現在運用準備中

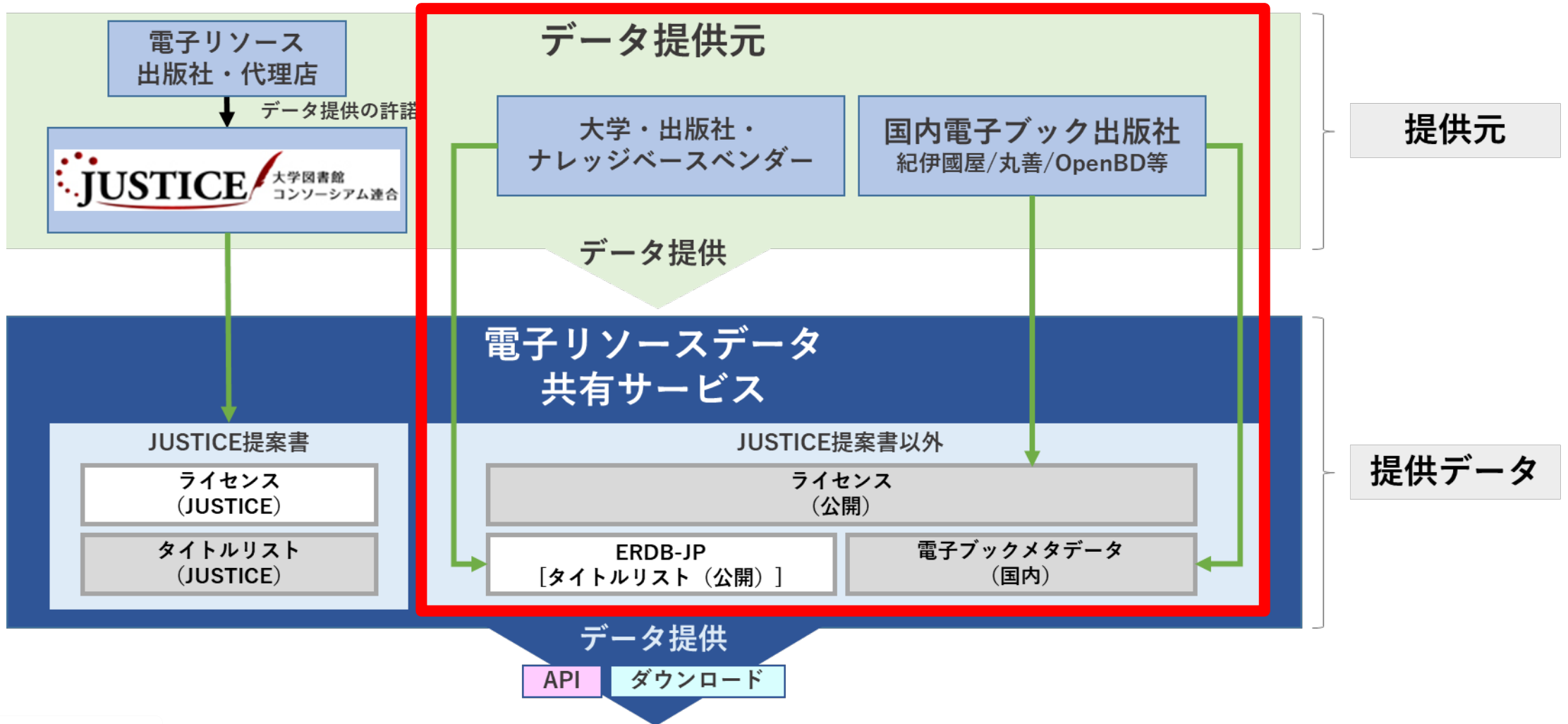




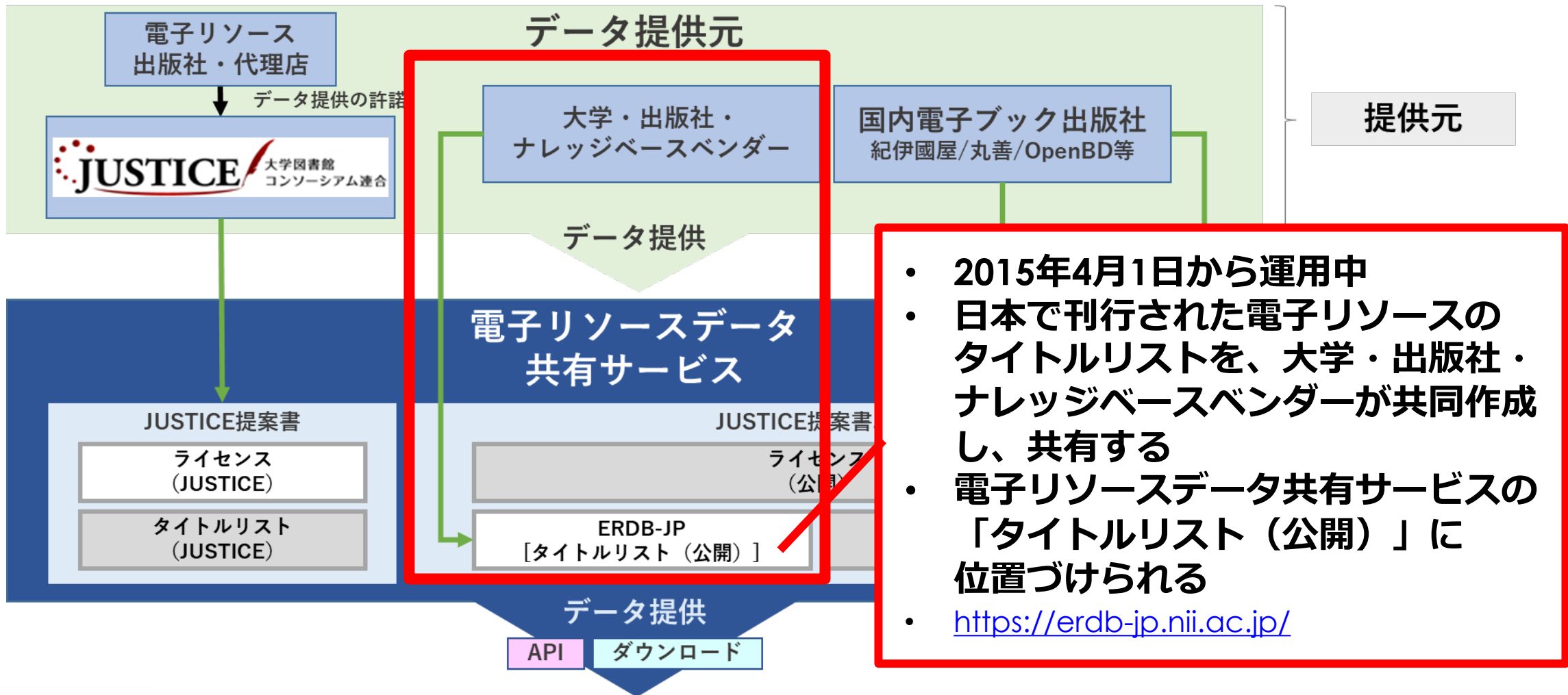
※グレーのサービスは2023年5月現在運用準備中



※グレーのサービスは2023年5月現在運用準備中

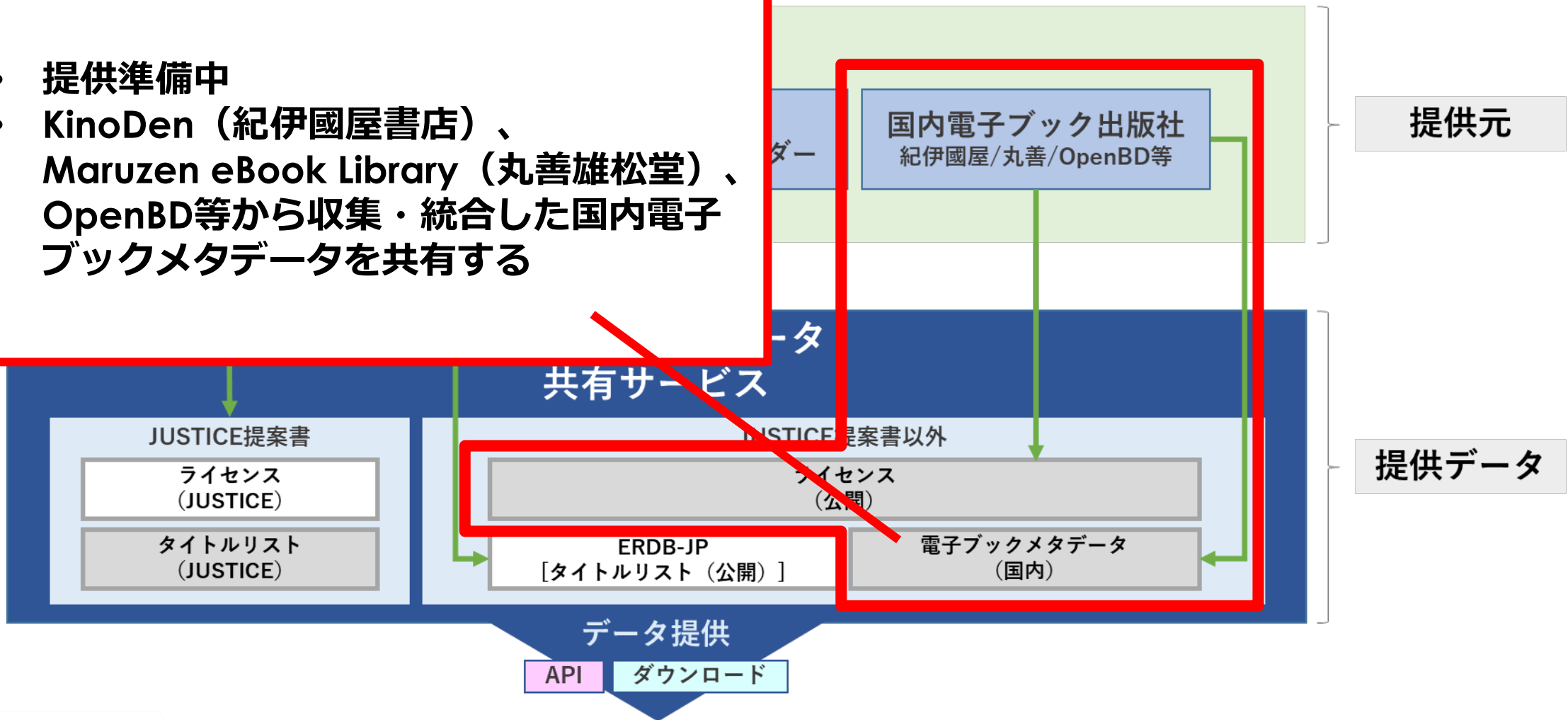


※グレーのサービスは2023年5月現在運用準備中

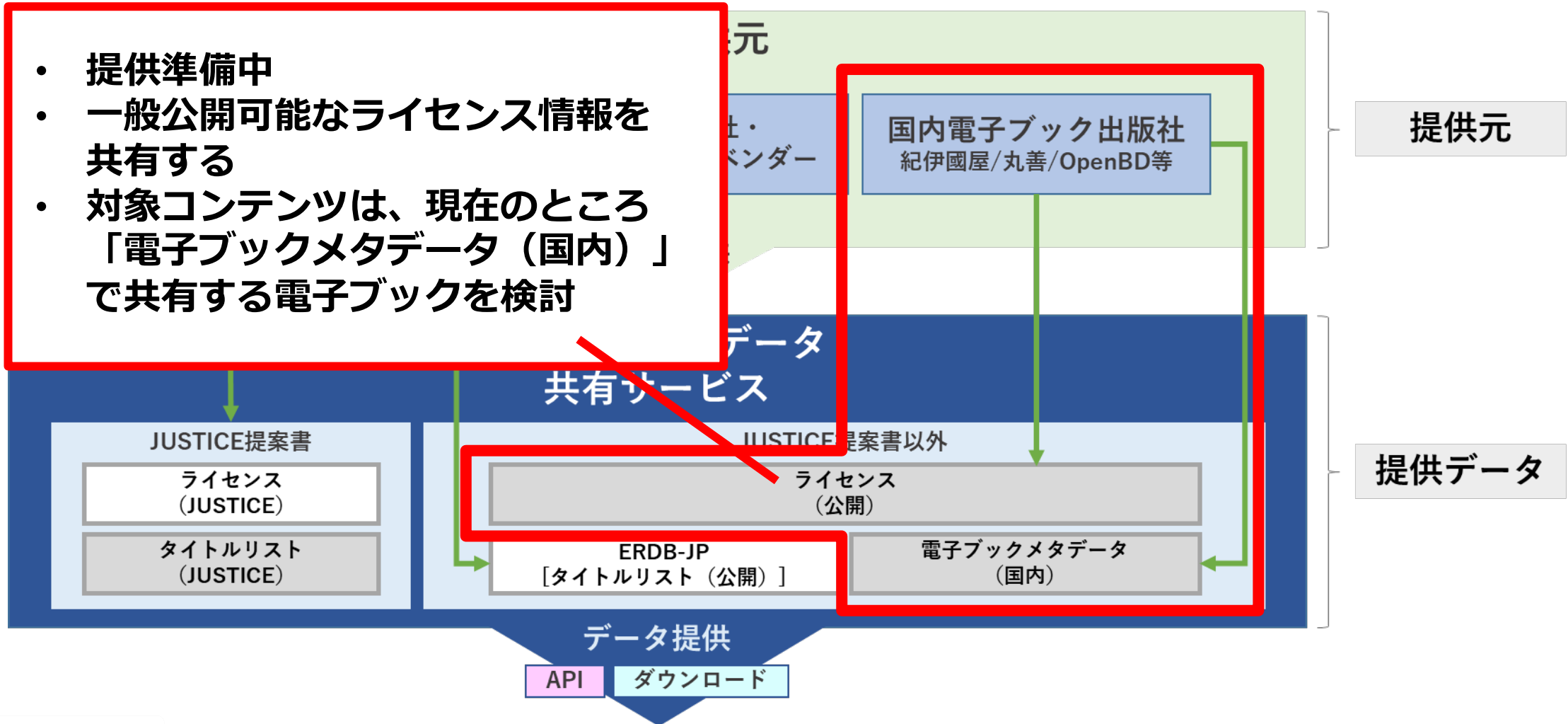


※グレーのサービスは2023年5月現在運用準備中

- 提供準備中
- KinoDen（紀伊國屋書店）、Maruzen eBook Library（丸善雄松堂）、OpenBD等から収集・統合した国内電子ブックメタデータを共有する

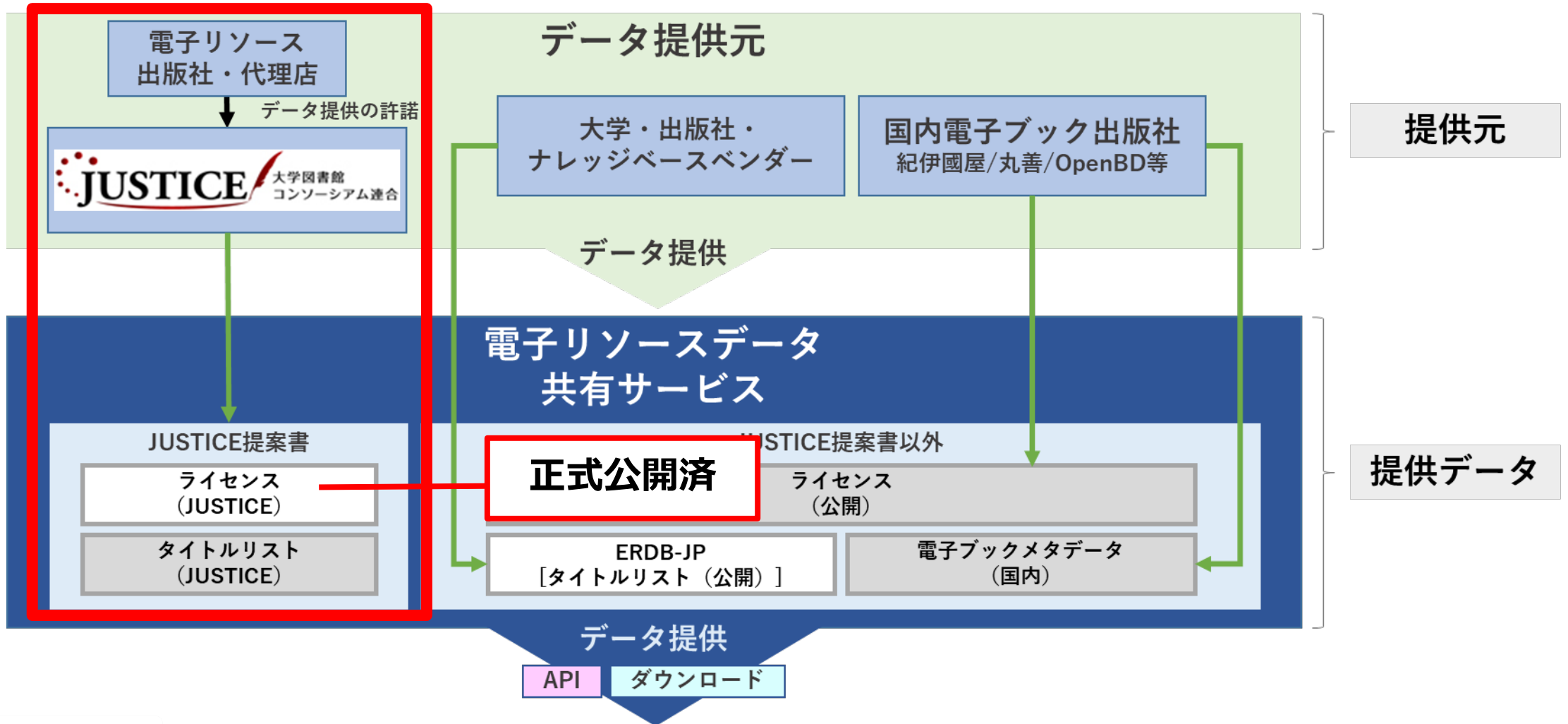


※グレーのサービスは2023年5月現在運用準備中



- 提供準備中
- 一般公開可能なライセンス情報を共有する
- 対象コンテンツは、現在のところ「電子ブックメタデータ (国内)」で共有する電子ブックを検討

※グレーのサービスは2023年5月現在運用準備中



※グレーのサービスは2023年5月現在運用準備中

## JUSTICE提案書の内容のうち一部をタブ区切りテキストで提供

<https://contents.nii.ac.jp/korekara/libsysnw/e-resources/licenses-justice>

- 公開範囲：**JUSTICE会員館限定**
- データ提供方法：ダウンロードサービス・APIによる参照



- 2022年12月26日（月）に2022年度/2023年契約向け提案69件を正式公開  
その後12件を追加公開し、現在81件を公開中



## ライセンス (JUSTICE) の特徴

- **提案書1件に対し、ライセンスデータ1件**
  - ただし、1提案に購読/買切が両方ある場合は別データとなります。
- **項目と値が1対1のテキストデータ**
- **OPAC等での利用者への公開可否が、項目ごとに明記される**
  - ※公開可否の判断は出版社・代理店によるものとなります。

### ◆ライセンス項目の一部

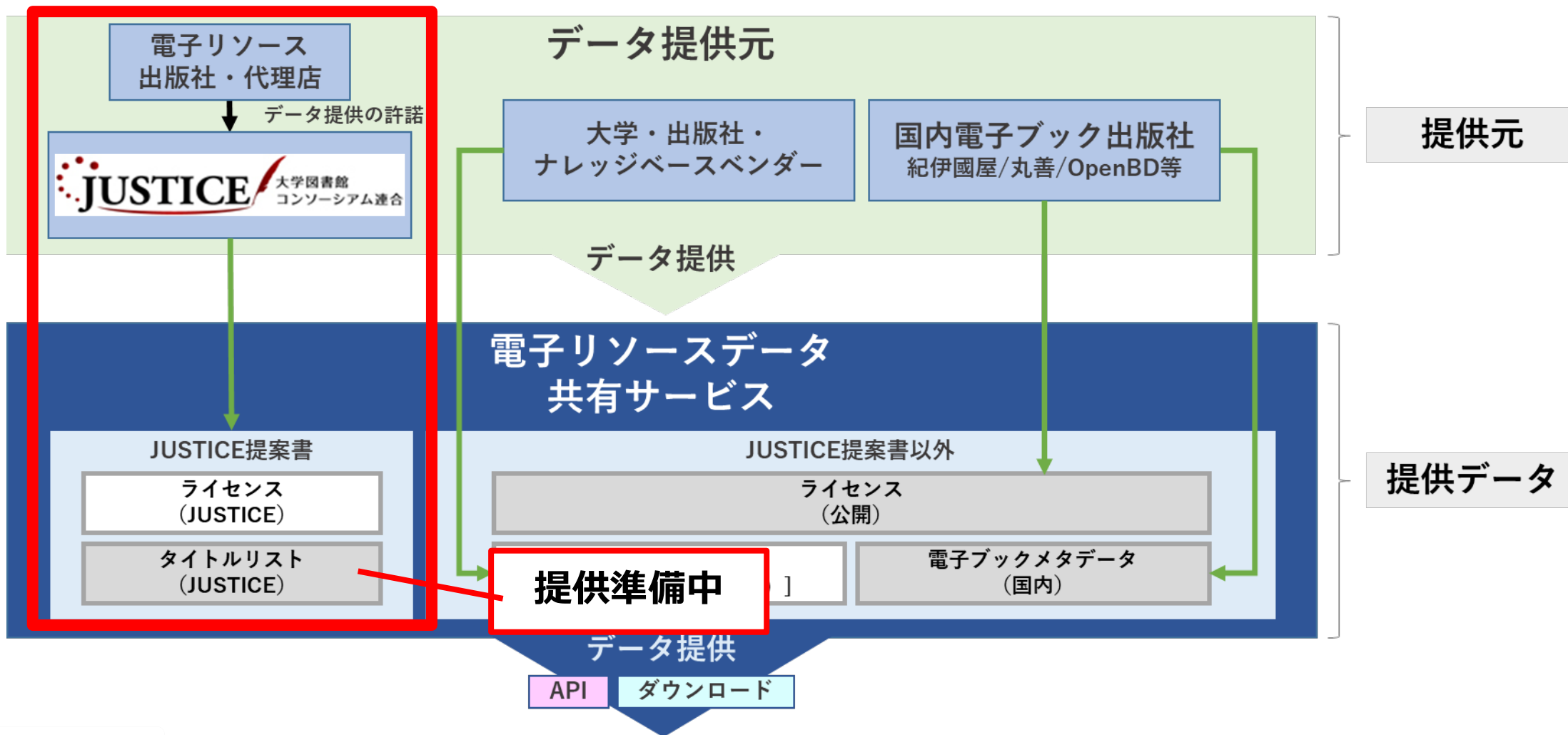
ウォークインユーザー	Yes/No
ウォークインユーザー 公開可否	公開/非公開

## ライセンス (JUSTICE) 項目一覧

2022年12月

ライセンスコード	ライセンスラベル	回答タイプ	補足説明
Target Year	Target Year	YYYY/ YYYY-YYYY	ライセンスの対象となる年を定義します。
DESCRIPTION	Description	自由記述	ライセンスに更新があった場合等に更新情報を記入する項目です。
DESCRIPTIONPUB	Description 公開可否	公開/非公開	<p>会員館の利用者への公開可否を定義します。</p> <p>公開可否が「公開」のライセンス項目のみ、会員館の利用者への公開が可能です。</p> <p>「非公開」項目を利用者に公開しないよう十分にお気を付けてください。</p> <p>以下、「公開可否」の項目は同様です。</p>
CONTRACTFORM	契約形態	購読/買切	
CONTRACTFORMPUB	契約形態 公開可否	公開/非公開	
INQUIRY	問い合わせ先	自由記述	
INQUIRYPUB	問い合わせ先 公開可否	公開/非公開	
PUBINFO	会員館の利用者へ公開可能な項目に関する連絡事項	自由記述	
PUBINFOPUB	会員館の利用者へ公開可能な項目に関する連絡事項 公開可否	公開/非公開	
OTHERINFO	その他連絡事項	自由記述	
OTHERINFOPUB	その他連絡事項 公開可否	公開/非公開	
GTITLELURL	グローバルタイトルリスト掲載URL	自由記述	

[https://contents.nii.ac.jp/sites/default/files/korekara/2022-12/erds\\_license\\_terms.pdf](https://contents.nii.ac.jp/sites/default/files/korekara/2022-12/erds_license_terms.pdf)



※グレーのサービスは2023年5月現在運用準備中

## JUSTICE提案のタイトルリストをKBART II形式で提供

- **公開範囲** : JUSTICE会員館以外にも公開を前提に検討中
- **データ提供方法** : ダウンロードサービス (予定)
  - 今後、商用ナレッジベース等にも流通させ、リンクリゾルバ等から利用することを想定



- **2023年度冬頃 サービス公開予定**

## • KBART (Knowledge Bases and Related Tools) :

- イギリスのUKSGとアメリカのNISOの共同プロジェクトで制定された, 電子リソースのメタデータ交換のための推奨指針
- KBART II (NISO KBART Phase II)

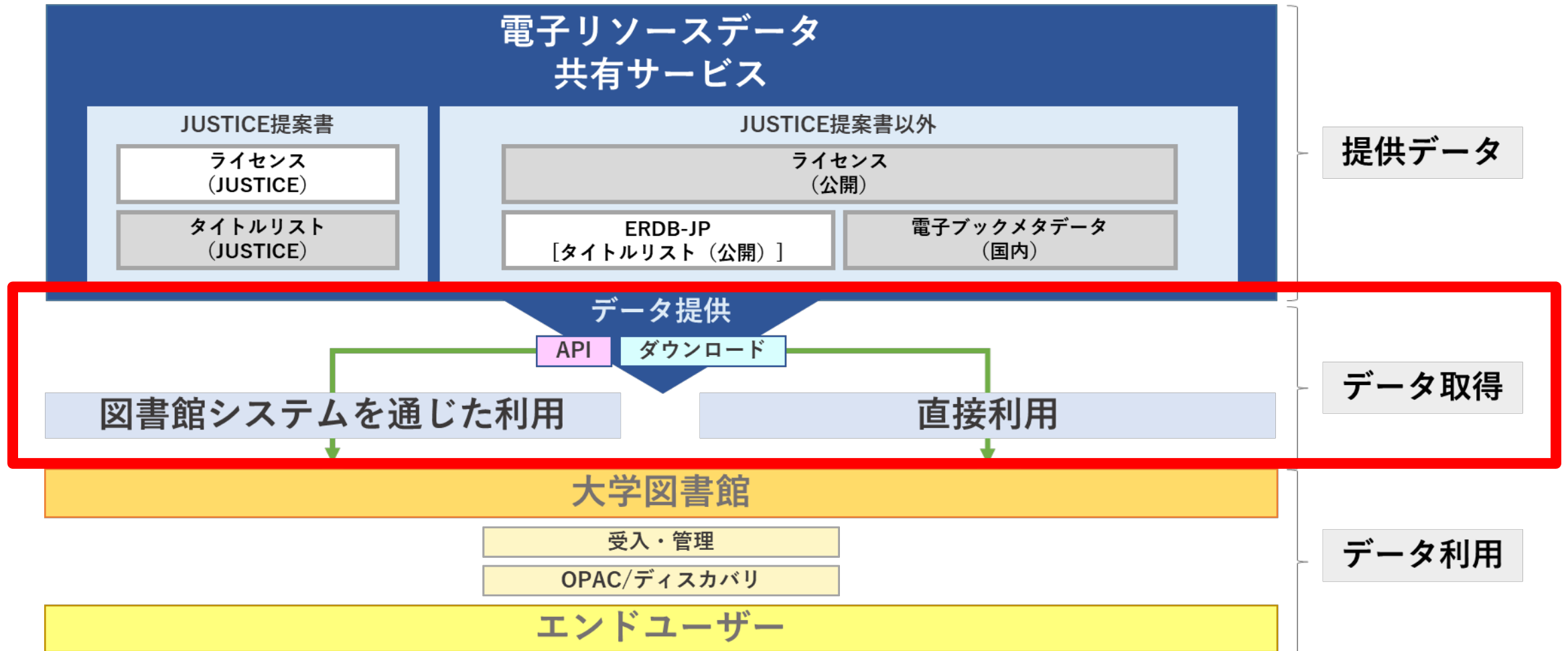
<https://www.niso.org/publications/rp-9-2014-kbart>

### ◆KBART2形式の項目の一部

タイトル (publication_title)
第一著者 (first_author)
タイトルレベルURL (title_url)
プリント版ISSN / プリント版ISBN (print_identifier)
eISSN / eISBN (online_identifier)
...

(日本語参考資料) 「ERDB-JPデータ作成ガイドライン」※参考の際は拡張項目を除いてご確認ください

[https://erdb-jp.nii.ac.jp/ja/content/metadata\\_schema](https://erdb-jp.nii.ac.jp/ja/content/metadata_schema)



※グレーのサービスは2023年5月現在運用準備中

## • ダウンロードサービス

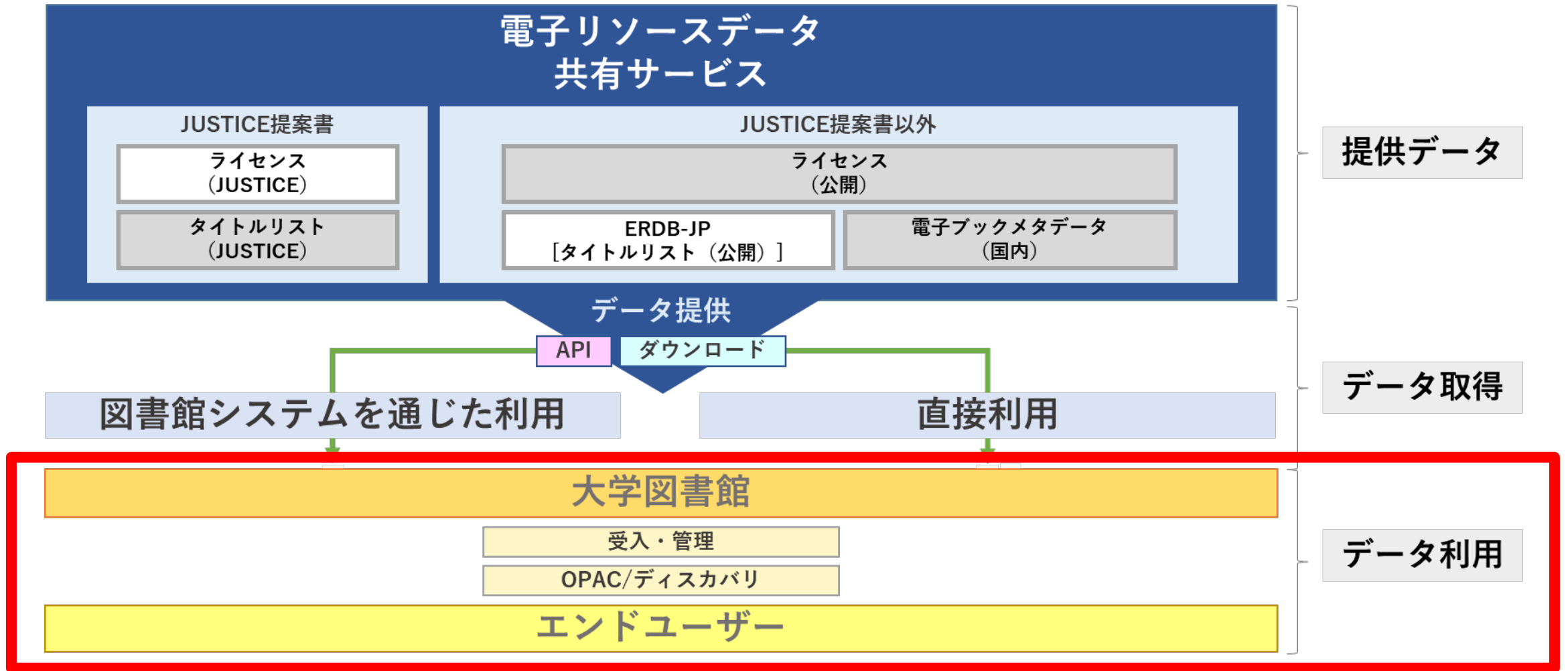
- サイトをブラウザ／検索し、必要な情報を選んで、テキスト形式でダウンロードする。  
<https://contents.nii.ac.jp/korekara/libsysnw/e-resources/licenses-justice/downloads>
- ライセンス（JUSTICE）：申請不要で利用可能（JUSTICE会員館限定）
- タイトルリスト（JUSTICE）：2023年度冬頃開始予定

## • APIによる参照

- システム的に自動でデータを取得する。  
<https://contents.nii.ac.jp/korekara/libsysnw/e-resources/licenses-justice/api>
- ライセンス（JUSTICE）：事前に利用申請が必要（JUSTICE会員館限定）

## 電子リソースデータ共有サービス対応メーカー一覧

<https://contents.nii.ac.jp/korekara/libsysnw/e-resources/library-systems>



※グレーのサービスは2023年5月現在運用準備中



The screenshot shows a library OPAC interface. The main content area displays a book record for '読む 道長と紫式部の贈答歌--『紫式部 藝 裕子』'. The record includes ISSN: 0386-9903, 2424-1202 and is available online. A callout box with a blue border highlights the 'ライセンス条項' (License Terms) section, which lists conditions for use such as 'Course Pack/Course Reserve Print Note: 不可。印刷しての利用は認められていません。' and 'Remote Access Reference: 可。契約機関に所属する利用者が、その機関が利用者を管理できるネットワークを介してアクセスする方法であれば認められます。' A red box highlights the '利用条件を隠す' (Hide usage conditions) button. A blue arrow points from the callout box to the license terms section.

- 「公開可」と回答いただいた項目に限り、OPACやディスカバリーサービスで書誌詳細ページに利用条件を表示可能
  - （利用者）確認が容易で利用しやすい
  - （図書館）問合せにかかる負担軽減

**ライセンス条項**  
Course Pack/Course Reserve Print Note: 不可。印刷しての利用は認められていません。  
Remote Access Reference: 可。契約機関に所属する利用者が、その機関が利用者を管理できるネットワークを介してアクセスする方法であれば認められます。  
Course Pack/Course Reserve Electronic Note: 可。非営利の教育目的である限り、利用可能です。

利用条件を隠す

※検討中のイメージ図です。

電子リソースデータ共有サービスとは

サービスの詳細

デモ：ライセンス（JUSTICE）ダウンロード利用

フィードバックのお願い



## ・ライセンス (JUSTICE) サポートサイト

– <https://contents.nii.ac.jp/korekara/libsysnw/e-resources/licenses-justice>

これからの学術情報システム構築検討委員会

日本語 English

ホーム / 図書館システム・ネットワークプロジェクト2022 / 電子リソースデータ共有サービス / ライセンス(JUSTICE)

▶ ホーム  
▶ ニュース  
▶ 委員会・作業部会

## ライセンス(JUSTICE)

**ダウンロードサイト** (外部サイトへ移動します)

- ・ **ダウンロードサイト** > 出版社 > 提案年 > パッケージ詳細 > ダウンロード画面

- JUSTICE会員館に共有されたIDとパスワードでログインする。



- ・ **ダウンロードサイト** > 出版社 > 提案年 > パッケージ詳細 > ダウンロード画面

## ライセンス (JUSTICE)

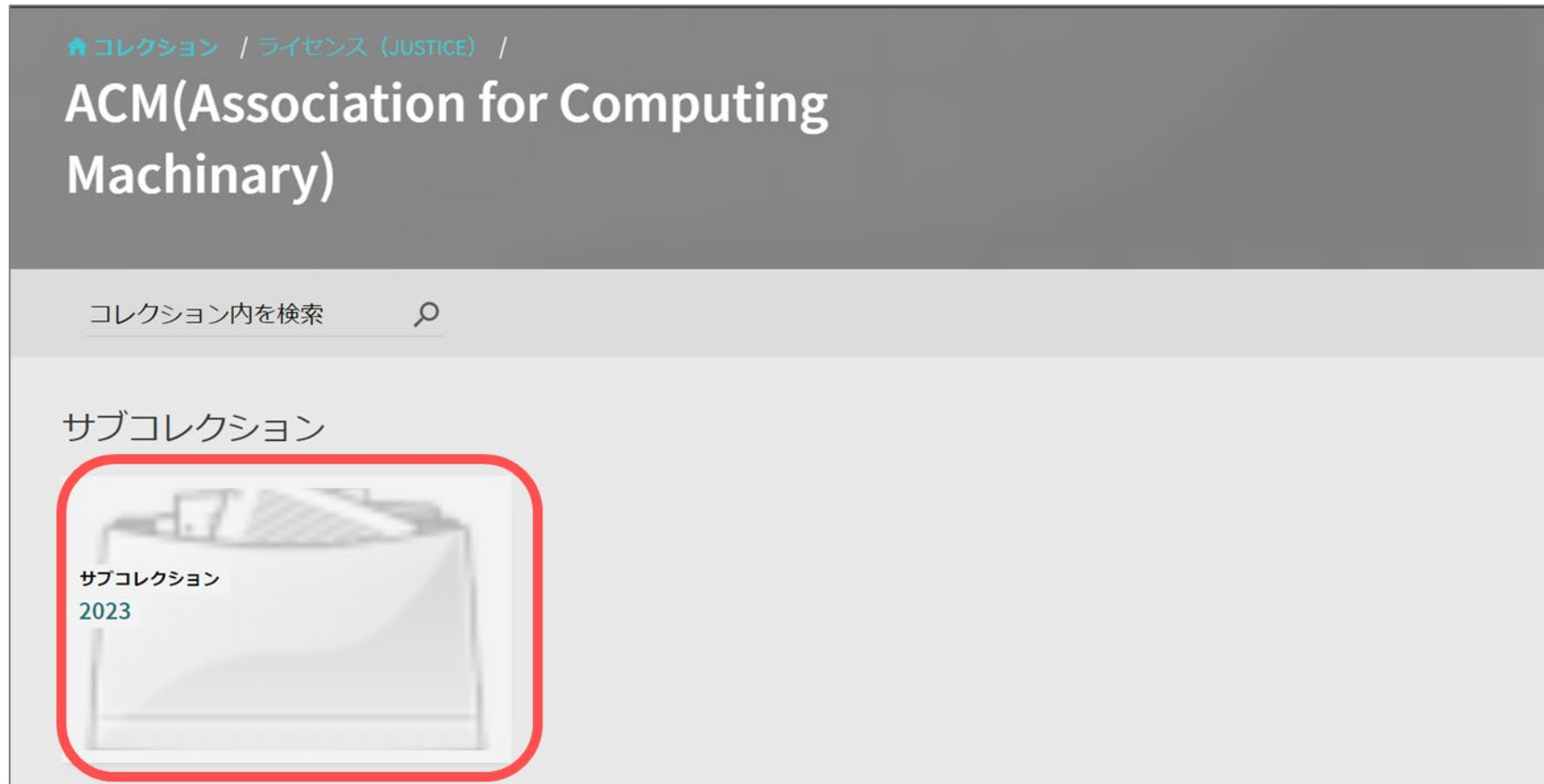
国内外の出版社・学会等から大学図書館コンソーシアム連合 (JUSTICE) に提出された提案書のうち、公開可能なライセンスに関する情報。※JUSTICE会員館限定

コレクション内を検索 🔍

### サブコレクション

サブコレクション 0_全体版	サブコレクション ACM (Association for Computing Machinery)	サブコレクション ACS Publications
-------------------	---	------------------------------

- ダウンロードサイト > **出版社** > 提案年 > パッケージ詳細 > ダウンロード画面



- ダウンロードサイト > 出版社 > **提案年** > パッケージ詳細 > ダウンロード画面

🏠 コレクション / ライセンス (JUSTICE) / ACM (Association for Computing Machinery) / 2023

コレクション内を検索 🔍

このコレクションのアイテム (サブコレクションのアイテムは含まない) (1) 表示 🗃️ 📄

TEXT 2022-2024年 契約向け

※一部、JUSTICE会員館限定の情報を隠しています。

- ダウンロードサイト > 出版社 > 提案年 > **パッケージ詳細**  
> ダウンロード画面

The screenshot shows the 'Digital Version(s)' section of a document's download page. The document is titled '2022-2024年 契約向け' and is from the publisher 'ACM (Association for Computing Machinery)'. The update date is '2023; 更新日: 2022-12-28'. The 'Digital Version(s)' section is highlighted with a red box and contains the following information:

バージョン	ファイル名	サイズ	更新日
Digital Version(s)	1 ファイル (tsv, 6.55 KB)	6.55 KB	2022/12/28

※一部、JUSTICE会員館限定の情報を隠しています。



- ダウンロードサイト > 出版社 > 提案年 > パッケージ詳細 > **ダウンロード画面**

2022-2024年 契約向け / ACM\_2023

ダウンロード (ACM\_2023)

テキストファイルをダウンロード!

- UTF-8
- タブ区切り

記述的信息

Type: text

Date: 2022-12-28

Publisher: ACM (Association for Computing Machinery)

※一部、JUSTICE会員館限定の情報を隠しています。

電子リソースデータ共有サービスとは

サービスの詳細

デモ：ライセンス（JUSTICE）ダウンロード利用

フィードバックのお願い



**みなさまの声を反映したシステム作りを行っています。**

- **ライセンスは「購読」か「買切」かが判別できると良い。**
  - 2023年向け提案では、「購読」または「買切」が選択できる項目を追加しました。
- **ライセンスの項目に提案書の項番等の番号があると良い。**
  - システム上の制限で、残念ながらテキストデータへ項番の追加ができませんでした。その代わりに、すべてのライセンスが入った全体版のExcelファイルに、提案書の項番を追加しました。
- **タイトルリストは、出版社サイトで公開されているものも含めたすべてのパッケージが、一つのサービス内、同一の形式で揃っていることが望ましい。**
  - 当初は出版社側で公開されているものは対象外とする想定でしたが、できる限り多くのタイトルリストを公開できるよう、対応可能な範囲を調整中です。

--2021年度JUSTICE会員館実証実験でいただいた意見と対応例

## 各大学の様々な管理方法から、電子リソースデータ共有サービスで、

- どのような機能が必要か
- どのようなデータ項目やデータ種別が必要か
- どのような活用方法が考えられるか など

ぜひご意見をお寄せください。

<https://contents.nii.ac.jp/korekara/libsysnw/e-resources/feedback>

(JUSTICE)	<h3>フィードバックのアクセス先</h3> <p>フィードバックは、以下へお寄せいただければと存じます。 ※組織としてお取りまとめいただいても、個人としてお寄せいただいても構いません。</p>
▶ FAQ	
▶ お問い合わせ	
	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; text-align: center;"><b>フィードバックフォーム</b></div>