

# 教科書選定DBシステム新機能説明会

## <アジェンダ>

### 1.) 開会のご挨拶

株式会社NTT EDX代表取締役社長 金山 直博

### 2.) 機能追加と出版社様への教員許諾のお願い

-大学導入計画及び、個人情報保護対応

株式会社NTT EDX取締役システム部長 盛田 宏久

### 3.) 教科書DB新機能のご紹介

大日本印刷株式会社 久保田 哲也

### 4.) 質疑応答

**教科書選定DBサービス  
ご参加・検討の皆様**

**大学・専門学校への導入計画  
及び  
個人情報保護対応強化について**

**2022年3月25日**

- 1 .大学・専門学校への導入計画について
- 2 .利用履歴等個人情報取得に関する  
対策強化について

2022年3月吉日

教科書選定DBサービス  
ご参加及びご検討の皆様各位

大日本印刷株式会社  
株式会社NTT EDX

## 「教科書選定DBサービス」大学等の教員利用に関する販促状況について

平素は、「教科書選定DBサービス」のご利用・ご検討頂き誠に有難うございます。  
先般の、本サービスのご紹介及び、同提供会社変更（大日本印刷→NTTEDX）のオンライン説明会に350名を超えるご参加頂戴しまして、誠に感謝申し上げます。  
皆様から高い関心を頂戴しております、標記、販促状況につきまして、大学等の教務担当部門への本サービスの利用につき、打診を行い、非常に関心が高い事は承知しておりましたが、出版社様、タイトルの充実度を図る事を優先して参りました。  
各分野・ジャンル毎に、「教科書選定DBサービス」へのご参加出版社様が揃われ、順次、各社様書誌情報等を登録頂いており、2月に2万タイトルを超えるまでとなりました。  
参加出版社様のご尽力により、教員側が検索し、様々な視点で、選書が出来る環境が整いつつあります。  
つきましては、3月より、以下の要領にて、順次大学等への提案を強化し、教員様のご利用を拡大していく所存でございます。  
何卒、ご理解頂き、引き続きのご協力の程、よろしくお願い致します。

以上

## 1. 大学等への本サービス導入施策について

本サービスの大学等側からの利用につきましては、2つ（連携版、非連携版）ございます。

- ①非連携版(単取利用)：本サービスを単独でご利用頂く。
- ②連携版（教務システム連携）：シラバス等へ自動登録可能。

理想形は②連携版となりますが、各校毎にシステム改修が必要なため、導入のために時間が掛かる事が課題となります。

そこで、まずは①非連携版を各校の教務担当部門にて導入頂き、担当教員向けにIDを発行し、ご利用頂く旨、提案して参ります。併せて、当面は、無償での提供を推進し、早期の教員利用増を図る計画です。

## 2. 対象校

### 1) 非連携版

- ・ターゲット大学、約500大学へのご提案
- ・同 専門学校（資格試験等を伴うジャンル中心）、約1000校へのご提案
- ※教務システムベンダー、教科書販売会社、NTT東西の文教担当営業等と連携し、一斉提案を実施。

### 2) 連携版

- ・教務システムベンダー大手 5 社と順次提携し、各ベンダーの教務システムの導入済み大学等について、本サービスの同システム連携を付加価値として、提案実施。

※新規大学に比べ、教務システムの有効活用等で本サービス導入が容易。

例) A社

- ・アクティブユーザー（200）
- 内訳 本サービス連携可能大学（70）
- 教務システムバージョンアップ後の連携可能大学（130）

## ◆年度別の販促計画（通算）

	2022年	2023年	2024年	2025年
参加出版社	150	250	300	350
同 大 学	100	200	350	500
同 専 門 学 校	200	400	600	800

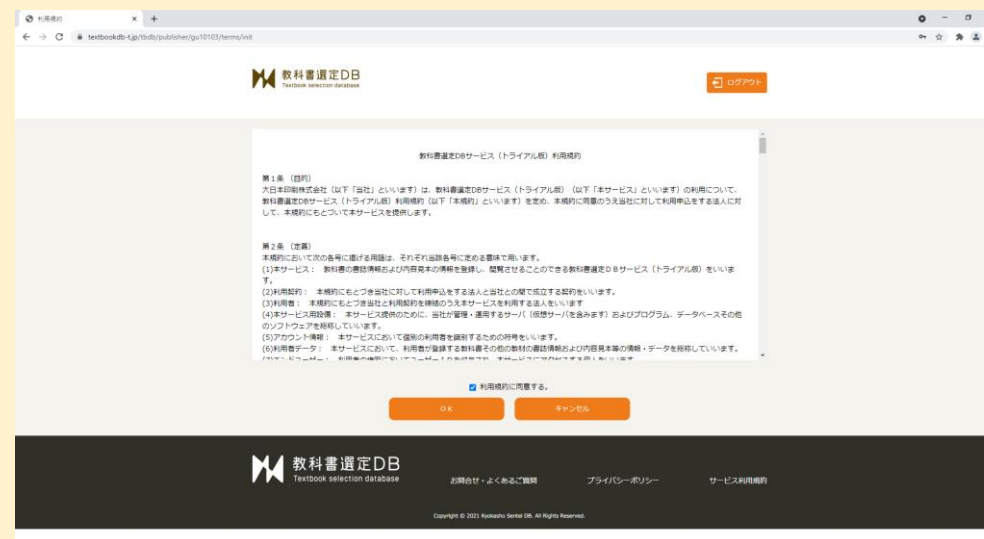
## ・利用者（教員等）初回ログイン時の利用規約の承諾について

### BEFORE

「利用規約に同意する」  
をチェックしOKボタン  
をクリック。

その際に画面を一番下ま  
でスクロールせず全文確  
認しなくとも  
OKボタン押す事が可能。

### AFTER



「利用規約に同意する」をチェックしOK  
ボタンをクリックする際は一番下まで画  
面をスクロールし、**利用規約を全文確認  
しないとOKボタンが押せない。**  
(3月31日リリース予定)



教科書選定DB  
Textbook selection database



出版社・教育機関・教員向け 教科書選定サービス

# 『教科書選定DB』新機能リリース説明会

～教育DX推進のための 出版社+教育機関+書店のネットワーク化～

令和4年3月25日

**株式会社 NTT EDX**

協力：大日本印刷株式会社





1. **NTT EDX設立の意図**
2. **NTT EDX主な事業展開**
3. **提供サービス全体概要**
4. **『教科書選定DBシステム』サービスの特徴と狙い**
5. **新機能の紹介（説明＋デモ）**
6. **今後の予定**

# 1. NTT EDX 設立の意図



教科書選定DB  
Textbook selection database



## 高等教育向け電子教科書配信事業の市場拡大

### 中立・公平性を訴求

中立公平な事業体をめざし、各社様と共に高等教育を支える事業を展開



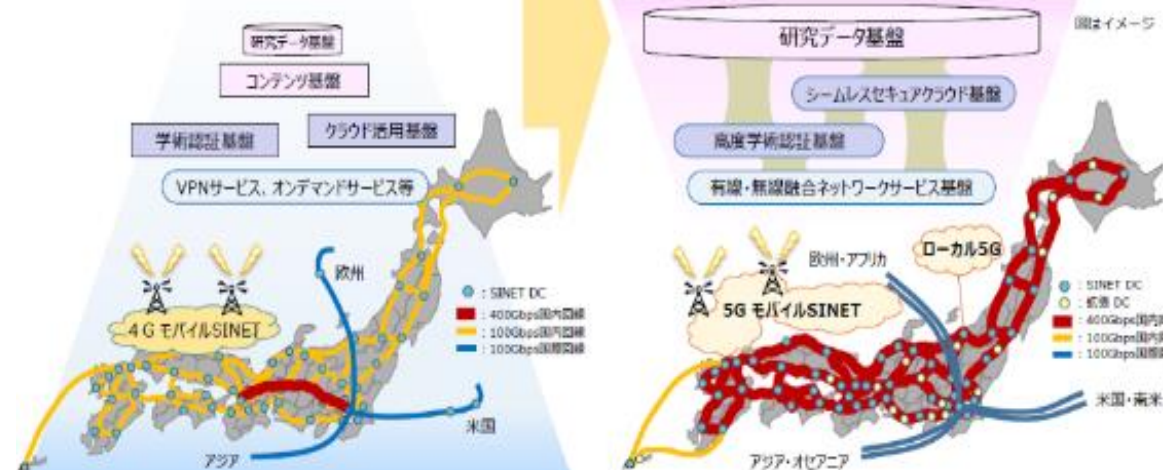
### 全国規模のネットワーク基盤

#### SINET5 (2016~2021年度)

- ・ 全国100Gbps (東版は400Gbps)
- ・ 4G モバイルSINET
- ・ ルータによるVPNサービス
- ・ 国際回線の全100Gbps化

#### SINET6 (2022~2027年度)

- ・ 全国400Gbps化 + SINET拡張DC
- ・ 5G モバイルSINET + ローカル5G
- ・ NFVとルータによる柔軟なサービス
- ・ 国際回線の帯域強化と対地拡大



### 関係者様と公平なお付き合い

### 学術ネットワークをNTT東西が運営

## 2. 主な事業展開



教科書選定DB  
Textbook selection database



### I. 採用品拡大のための教科書・教材選定支援サービス

『教科書選定DB（データベース）』

※冊子、電子の選定支援、既存書店との連携

### II. 全国の教科書扱い書店への電子教科書供給支援

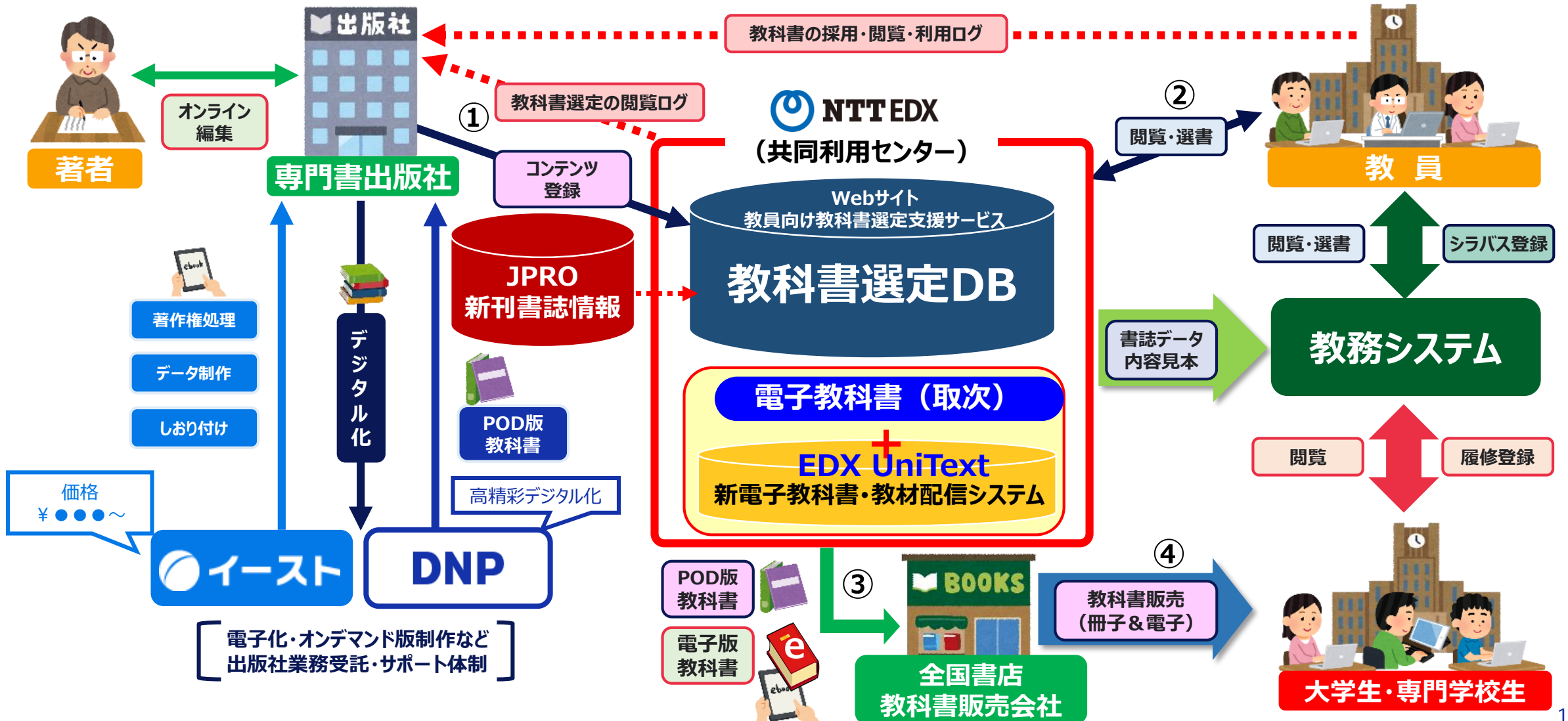
『電子（専門書・テキスト）取次』

### III. ICT教育インフラ整備と電子教科書導入サポート

『新・電子教科書・教材配信用プラットフォーム』

サービス名称：EDX UniText ※商標登録出願中

### 3. 提供サービス全体概要（教科書選定DB + 電子取次 + 配信プラットフォーム提供）



※従来からの印刷体流通【出版社⇔取次⇔書店⇔教育機関】には変更はありません！

# 4. 『教科書選定DB』サービスの特徴と狙い

～教育DX推進のための 出版社+教育機関+書店のネットワーク化～

## ① 出版社

- 常に最新情報（最新刊教科書）を登録し、教員へリアルタイムで情報提供
- 内容の部分的閲覧により、採用見本の発送業務とコスト削減
- 冊子体（印刷体）だけでなく、電子教科書やマイクロコンテンツ（POD、電子）販売を支援
- 出版社営業が行き届かない教員への情報提供（コロナ禍）
- 閲覧・採用ログの取得による営業活動の合理化

## ② 教育機関

- 各社発行の教科書（書誌・内容）情報の一元化・横断検索の実現で選定作業効率化
- 教務システム（シラバス）への書誌情報連携による作業合理化

## ③ 書店

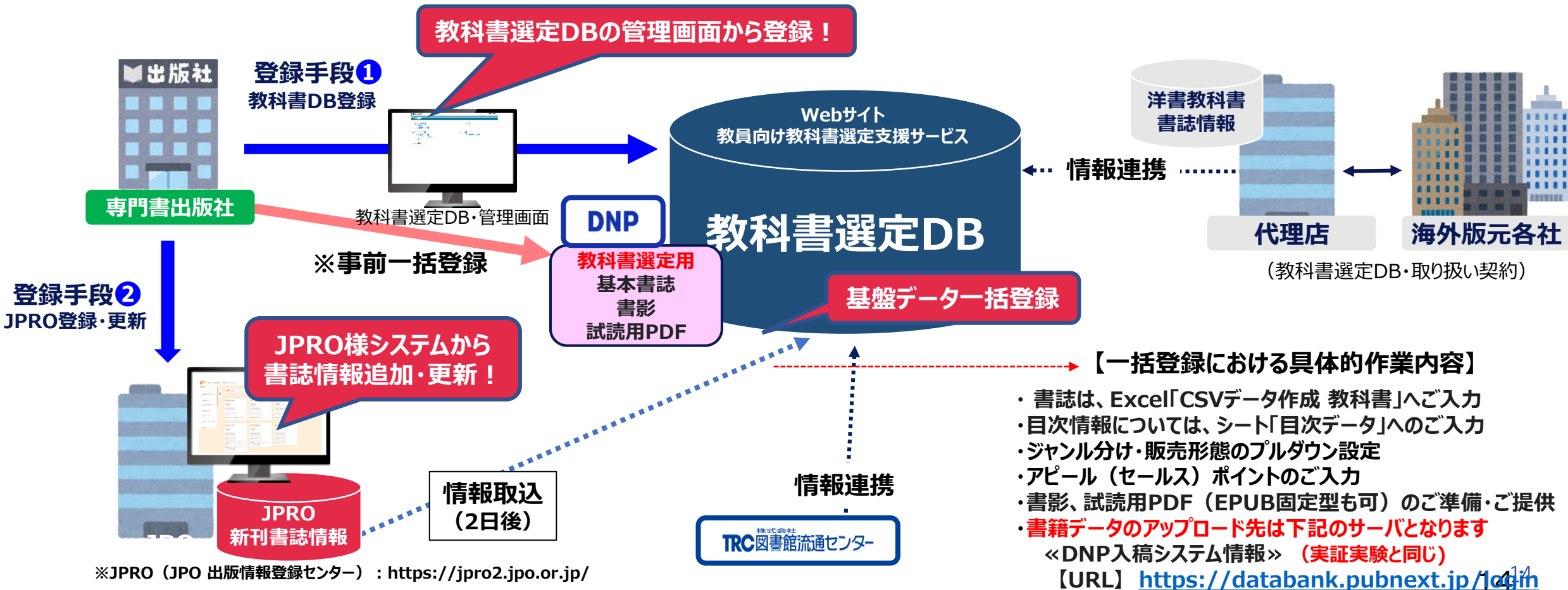
- 正確な情報提供による誤発注の防止・書店調査業務の軽減





# 4. 教科書選定DB：書誌情報の独自、JPRO連携登録

搭載用教科書タイトル：基本書誌、目次（章単位）、書影、試読用PDF等の登録管理



## 4. 教科書選定DB：書誌情報の独自、JPRO連携登録



### \* JPRO登録・更新画面でデータ更新

内容変更がなくとも当該書籍を検索後、情報ステータスの項目を「確定」を確認し「追加・修正」ボタンで更新データ作成・配信され、2日後には教科書DBに基本書誌、目次が取り込まれます。書影の連携には画像の再登録が必要です。

※注：JPROデータ連携後に教科書DBでの公開登録が必要です。（自動で公開はされません）





# 4. 教科書選定DB : 教務システム連携

UNIVERSAL PASSPORT RX 版 開発中!

教務システム



教科書選定データベース

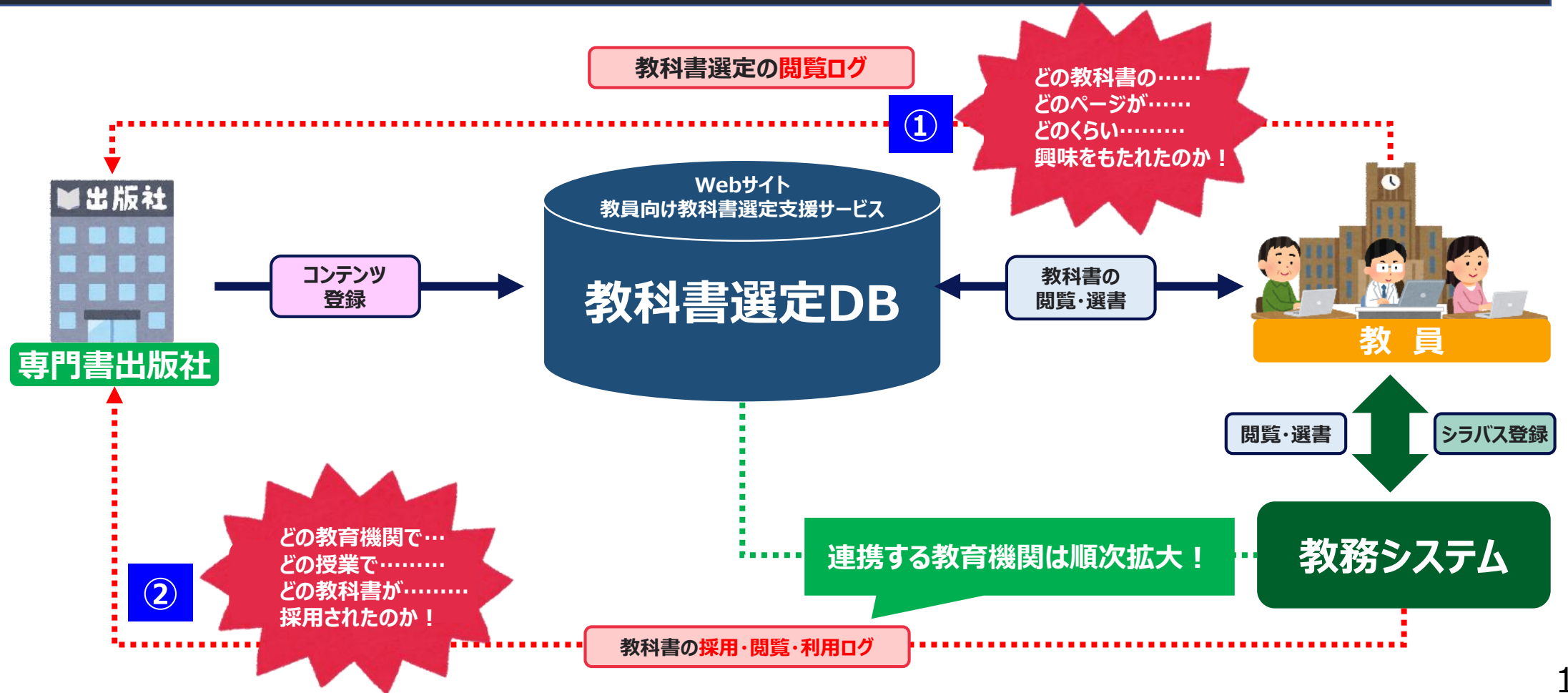
- 【教務システムへの提供項目】
- ・和書/洋書
  - ・冊子/電子/その他
  - ・ISBNコード
  - ・JANコード
  - ・書籍名
  - ・シリーズ名
  - ・著者
  - ・発売元出版社
  - ・出版年
  - ・価格
  - ・マイクロコンテンツ

- ◆教科書候補閲覧 (電子による)
- ◆教科書選択
- ◆教科書確定
- ◆教務システム登録

教科書タイトル等の誤情報の削減!

## 4. 教科書選定DB : 教員利用ログの取得

### 教科書の閲覧ログ・採用ログの提供





## 5. 新機能の紹介

### 1. JPRO連携強化

- 1-1 ステイタス簡素化
- 1-2 目次データ取込み
- 1-3 JPRO連携情報削除
- 1-4 公開機能の簡素化

### 2. 登録書誌情報のダウンロードと一括、部分修正

### 3. 書影、内容確認データ（PDF）の登録簡素化

### 4. 電子版書籍の登録方法改善

### 5. 公開状況の設定簡素化

### 6. その他

発売元出版社設定、カテゴリ設定ルール変更、動画マニュアル等

## 5. 新機能の紹介

# 1-1. JPRO連携強化 ～ステイタス簡素化～

### BEFORE

JPROから取り込んだ  
書誌情報は  
ステイタスは未登録

【教科書一覧】	
書名	<input type="text"/>
ISBNコード	<input type="text"/>
著者名	<input type="text"/>
媒体種別	<input type="checkbox"/> 冊子版 <input type="checkbox"/> 電子版 <input type="checkbox"/> その他
公開状況	<input type="checkbox"/> 準備中 <input type="checkbox"/> 公開中 <input type="checkbox"/> <b>未登録</b>
<input type="button" value="検索"/> <input type="button" value="新規登録"/>	

### AFTER

JPROから取り込んだ書誌情報は  
ステイタスは JPROのみ

公開状況によって**検索が可能に！**

【教科書一覧】	
書名	<input type="text"/>
ISBNコード	<input type="text"/>
著者名	<input type="text"/>
媒体種別	<input type="checkbox"/> 冊子版 <input type="checkbox"/> 電子版 <input type="checkbox"/> その他
公開状況 (教科書登録状況)	<input type="checkbox"/> 未公開 ( <input type="radio"/> すべて <input checked="" type="radio"/> JPROのみ <input type="radio"/> 準備中 )
	<input type="checkbox"/> 公開中 ( <input type="radio"/> すべて <input checked="" type="radio"/> JPROのみ <input type="radio"/> 登録済 )
<input type="button" value="検索"/> <input type="button" value="新規登録"/>	

## 5. 新機能の紹介

# 1-2. JPRO連携強化 ～目次データの取り込み～

### BEFORE

JPRO情報から  
【目次】の取り込みは未対応

目次を登録するには  
別途、目次テキストが必要

### AFTER

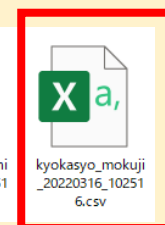
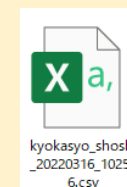
JPRO情報から【目次】の取り込み、編集が可能に！

- ・コンテンツ登録の際は  
「ページ番号差分」「開始頁」「終了頁」の編集が必要
- ・教科書一覧から目次のダウンロードも可能

【目次】

ページ番号差分

タイトル	開始頁	終了頁
はじめに	0	0
プロローグ 20世紀前半の世界	0	0
第1章 人権主義と民族主義の拡大——1800年代	0	0
1 人権主義の拡大	0	0
2 アジア地域主義の拡大	0	0
3 民族主義の対立構造	0	0
第2章 革命と戦争の世界——1910年代	0	0
1 世界分割から世界大戦へ	0	0
2 アジアと中東の世界大戦	0	0
3 アジアとアメリカの世界大戦	0	0
4 ロシア革命とヨーロッパの動向	0	0
5 戦時体制の内外——国際関係の激変	0	0
第3章 平和と協調の構築——1920年代	0	0



## 5. 新機能の紹介

# 1-3. JPRO連携強化 ～JPRO連携情報の削除～

BEFORE

JPRO情報の削除は  
未対応

AFTER

未公開のJPRO情報は削除可能に！

管理者画面 [画面の操作方法はこちら](#) [メニューへ戻る](#) [閉じる](#)

【教科書一覧】

書名

ISBNコード

著者名

媒体種別  冊子版  電子版  その他

公開状況 (教科書登録状況)

未公開 (  すべて  JPROのみ  準備中 )

公開中 (  すべて  JPROのみ  登録済 )

10 件表示

<input type="checkbox"/>	書名 ▲	ISBNコード ▼	著者名 ▼	出版年月 ▼	媒体種別 ▼	販売不可 ▼	公開状況/教科書登録状況 ▼	登録日 ▼	教科書情報 ▼	マイクロコンテンツ公開状況 ▼	マイクロコンテンツ ▼	書籍詳細画面 URL
<input checked="" type="checkbox"/>	1分間 指 体操プラス +	978462308 6979					未公開/JPRO のみ		<input type="button" value="編集"/>	未登録	<input type="button" value="編集"/>	

1 件中 1 から 1 まで表示 前 1 次

教科書一覧から「未公開」  
「JPROのみ」で検索し、削除  
したいタイトルを

JPRO書誌情報削除  を押下する

## 5. 新機能の紹介

# 1-4. JPRO連携強化 ～公開機能の簡素化～

### BEFORE

JPROから取り込まれた  
基本書誌情報に  
教科書情報を登録後、公開

### AFTER

JPROから取り込まれた基本書誌情報のみ  
即座に公開することが可能に！

教科書一覧ページで未公開（JPROのみ）で検索し  
チェックボックスに選択後、教科書情報公開切替ボタンを押下

<input checked="" type="checkbox"/>	「アラブの春」以後のイスラーム主義運動	9784623082391						未公開/JPROのみ
<input checked="" type="checkbox"/>	「ブレグジット」という激震	9784623090631						未公開/JPROのみ

591 件中 1 から 10 まで表示

前

教科書情報公開切替

マイクロコンテンツ公開登録

JPRO書誌情報削除

## 5. 新機能の紹介

# 2. 登録書誌情報のダウンロードと一括、部分修正

BEFORE

登録内容の  
書誌ダウンロード機能  
無し

AFTER

登録内容の書誌ダウンロードが可能に！

10 件表示

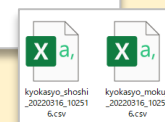
<input type="checkbox"/>	書名 ▲	ISBN コード ▼	著者 名 ▼	出版 年月 ▼	媒体 種別 ▼	販売 不可 ▼	公開状 況/教 科書登 録状況 ▼	登録日 ▼	教科 書情 報	マイク ロコ ンテ ンツ 公開 状況 ▼	マイ ク ロ コ ン テ ン ツ	書籍 詳 細 画 面 URL
<input type="checkbox"/>	OECD Education2030プロジェクトが描く教育の未来	9784623090440		2020/12			公開中/JPROのみ		編集	未登録	編集	
<input type="checkbox"/>	テレビジョン	9784623088485		2020/07			公開中/JPROのみ		編集	未登録	編集	
<input type="checkbox"/>	マネジメント	9784623087679		2020/11			公開中/JPROのみ		編集	未登録	編集	
<input type="checkbox"/>	1分間 すっきり体操	9784623087006		2020/04			公開中/JPROのみ		編集	未登録	編集	

4件中 1 から 4 まで表示

前 1 次

教科書情報公開切替   マイクロコンテンツ公開登録   JPRO書誌情報削除   **教科書情報ダウンロード**

チェックボックスで選択





# 2. 登録書誌情報のダウンロードと一括、部分修正

### BEFORE

登録内容の一括修正は不可

(1冊単位での編集は可能)

### AFTER

登録内容の一括修正が可能に！

- ・前述でダウンロードしたCSVを「CSVデータ作成\_教科書.xlsx」に取り込み、書誌や目次を編集
- ・コンテンツファイル（書影/PDF）の登録や、差し替えが可能



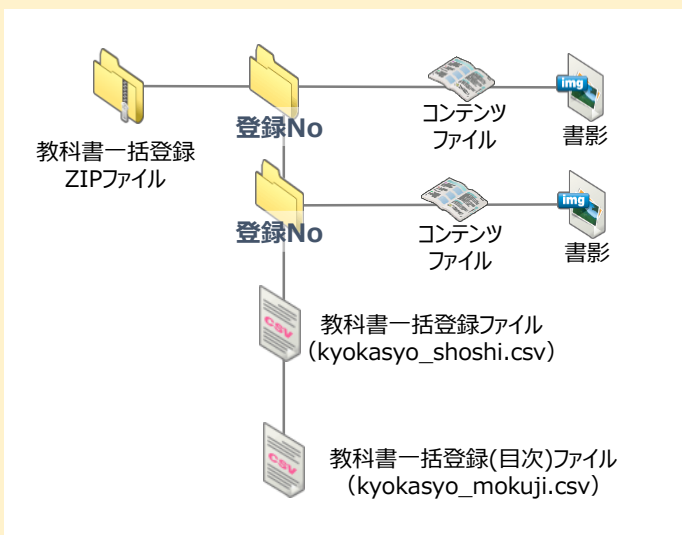
管理者画面より一括登録を行い、登録内容が更新

## 5. 新機能の紹介

# 3. 書影、内容確認データ (PDF) の登録簡素化

## BEFORE

書影、コンテンツデータを登録  
No.フォルダに格納



## AFTER

書影、コンテンツデータを  
1つのフォルダにまとめて格納し、登録可能に！

### ・ファイル名ルール

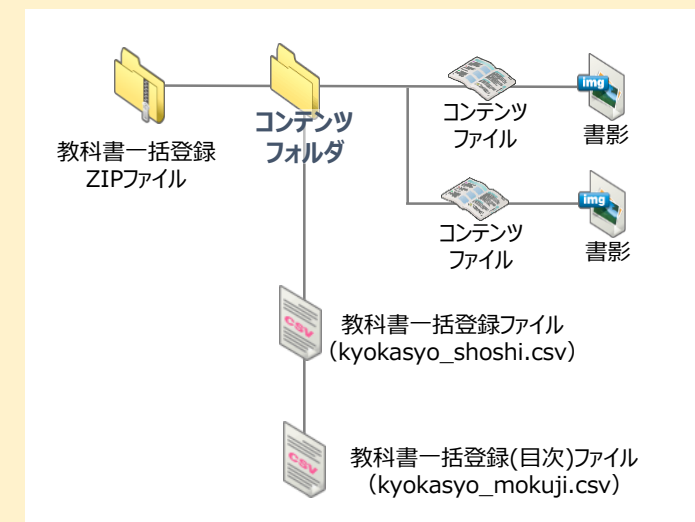
コンテンツファイル

…登録書籍No.pdf

書影ファイル

…登録書籍No.jpg

### ・登録書籍NoはISBN等の管理番号



## 5. 新機能の紹介



教科書選定DB  
Textbook selection database



# 4. 電子版書籍の登録方法改善

### BEFORE

電子版の登録には  
冊子版書誌情報の流用不可



別途、冊子版書誌をコピーし  
た電子版書誌を用意

### AFTER

オンライン画面から  
冊子版（書誌・書影・コンテンツ）を流用して  
電子版の登録が可能に！

[教科書情報登録・変更]	
[販売形態]	
媒体種別*	<input type="radio"/> 冊子版 <input checked="" type="radio"/> 電子版 <input type="radio"/> その他
底本ISBNコード	<input type="text"/> <input type="button" value="底本の教科書情報を使用する"/>

教科書一括登録には媒体種別（電子版）、底本ISBN、公開状況欄（公開中）を設定した書誌が必要

## 5. 公開状況の設定簡素化

### BEFORE

書誌情報、書影等を  
登録完了後に  
公開登録処理

### AFTER

教科書情報登録時に公開状況を手動、一括で設定可能に！

個別登録

一括登録

[公開状況]

公開状況 *	<input type="radio"/> 未公開	<input checked="" type="radio"/> 公開中
--------	---------------------------	--------------------------------------

変更

49	50
基本書誌情報種別	公開状況
○	○
半角数字	半角数字
1	1
2:JPRO保持 3:教科書DB独自保持	1:未公開 2:公開中
	3 1

## 5. 新機能の紹介



## 6. その他

### BEFORE

- ①「発売元出版社」が設定無い場合に登録スタッフが付与して登録
- ②カテゴリー大・中・小を全て登録
- ③出版社ゲストアカウントのお気に入り機能あり
- ④操作方法は別途テキストにて配布

### AFTER

- ①「発売元出版社」が無い場合には「発行元出版社」から引用して自動登録
- ②カテゴリー小分類を省略しても登録可能  
→JPROジャンルの自動流用も検討
- ③出版社ゲストアカウントのお気に入り機能廃止（教務課作業効率）
- ④「操作方法はこちら」より**動画マニュアル**の閲覧が可能（4月中にリリース予定）

## 6. 今後の予定



### 1. 定期的なウェビナーの開催

- ・勉強会、ユーザー会、等

### 2. 新機能リリース予定

- ・2022年夏 : 発売前情報告知、改訂版アラート、教務課一括DL
- ・2022年秋 : リッチコンテンツ対応（添付ファイル、検索優先順位）
- ・2023年春 : 各種ログ情報提供、動画コンテンツ登録強化

### 3. 状況のご報告

- ・学校販促・採用状況、改善要望、等