

2022年6月17日
システムワークフロー検討作業部会

システムワークフロー検討作業部会 2022年度活動計画

1. 活動概要

第32回これからの学術情報システム構築検討委員会において承認された「活動計画」を基に、JUSTICE との連携や国内外の事例調査等に当たるほか、以下に示す「班」を中心に活動を行う。

(ア) 課題解決及び検証を目的とするもの

- ① 国内電子・デジタル資料検討班（活動目標：①③）
- ② 電子リソースデータ共有班（活動目標：②）
- ③ メタデータ流通の高度化検討班（活動目標：④）
- ④ 統合的発見環境の整備班（活動目標：⑤）
- ⑤ 図書館システム整備班（活動目標：⑥）

(イ) 運用・管理を目的とするもの

- ① ERDB-JP 運用作業班
- ② 新 NACSIS-CAT/ILL 移行支援班

2. 活動目標

以下の①～⑥に取り組む：

- ① 国内電子書籍の書誌情報共有
 - 紀伊國屋書店や丸善雄松堂といった電子ブックのプラットフォームベンダーや OpenBD から電子ブック等の書誌レコードを収集、提供するための仕組みづくりに取り組むこと
- ② 電子リソースデータ共有
 - JUSTICE と調整し、「電子リソースデータ共有サービス」の運用を開始し、電子ジャーナルのライセンスやタイトルリスト等のダウンロード配布ができること
 - 「電子リソースデータ共有サービス」から海外ナレッジベースへの連携方法を検討すること
- ③ 国内デジタルアーカイブの流通促進
 - 国立国会図書館サーチ/Japan Search 等へのアグリゲータ機能について、提供方法等を検討すること
- ④ メタデータ流通の高度化
 - NCR2018 適用の範囲を決定し、「NCR2018 適用細則案」を公開すること

- VIAF とのデータ共有を踏まえた「著作」の範囲について、国内関係組織と調整のうえ、確定させること
- ⑤ 統合的発見環境の整備
- 統合的発見環境及び次期 ILL システムに求める要件を具体化し、料金決済モデルの検討、決済機能の強化検討、電子的送信に関する調査・調整を行うこと
 - シェアードプリントの実現に向けての国内事例の調査及び、運用案の作成を行うこと
- ⑥ 図書館システム整備
- 共同調達を想定して、利用機関の規模等を加味しつつ、図書館システムに求める要件を具体化すること

以上

年度 四半期	2022					2026～（次々リプレイス）	
	I		II	III	IV		
N I I	シ 共 同 テ 利 用	紙	受入テスト			リプレイス	
		電子	リプレイス				
	統 合 発 見	CiNii Research					
共同 利用 シ ス テ ム （ 紙 ）	共 同 利 用 シ ス テ ム	書誌データ				・ MARC21に変更	
		典拠データ		・ 著作の範囲の確定			
		出版者流通データ				受入データ用にOpenBDデータ活用の検討	
		目録規則	・ システムベンダー意見招集／改修アナウンス	・ NCR2018の方針決定	・ NCR2018適用の説明会		
共同 利用 シ ス テ ム （ 電 子 ）	タ イ ト ル リ ス ト	EJ	データ共有サイトの開設	タイトルリスト情報の共有に向けた関係組織との調整	タイトルリストの掲載（仮）		
		電子ブック	・ 国内電子ブック出版社交渉 -OpenBD、メディアドゥ、各書店（KinoDen / MEL）などからのメタデータ提供調整 ・ データ共有サイトの開設		タイトルリストの掲載（仮）	国内電子ブックメタデータ利用開始	
		デジタルアーカイブ				Japan Searchへのアグリゲータ機能開始	
	ラ イ セ ン ス	EJ	・ ローカルシステムとデータ共有（自動連携／データ共有サイトへのデータ公開） ・ データ共有サイトの開設（ライセンス情報の共有）				
		電子ブック	データ共有サイトの開設（ライセンス情報の共有）				国内電子ブックメタデータ利用開始
そ の 他	ERDB-JP	CiNii Booksとの実装仕様の検討					
	KB					グローバルKBでのデータ共有開始	

年度		2022					2026～（次タリプレイス）
共同 利用 シ ス テ ム	I L L	紙	次期ILLシステムに求める要件の具体化	次期ILLシステムに求める要件の具体化	CATP /ILL		国際標準プラットフォーム（パッケージ）
		電子	・ 電子的送信に関する調査・調整 ・ 海外のILL運用についての調査	・ 電子的送信に関する調査・調整 ・ 海外のILL運用についての調査	コミュニティ内資料共有試行		
		料金決済		料金決済モデルの検討	料金決済モデルの検討	決済機能強化の検討	
作 業 部 会	図 書 館 シ ス テ ム （ A l m a ）	書誌データ（紙）	共同調達の対象としてのAlma機能要件の検討	共同調達の対象としてのAlma機能要件の検討	共同調達の対象としてのAlma機能要件の検討	共同調達の対象としてのAlma機能要件の確定	MARC21に変更
		タイトルリスト（電子）	共同調達の対象としてのAlma機能要件の検討	共同調達の対象としてのAlma機能要件の検討	・ 共同利用システムとデータ共有（自動 連係/データ共有サイトへのデータ公 開） ・ 共同調達の対象としてのAlma機能要件 の検討	共同調達の対象としてのAlma機能要件の 確定	
		ライセンス（電子）	共同利用システムとデータ共有（自動連 係/データ共有サイトへのデータ公開）				
		利用者用インターフェース					
		周辺機能	・ LZの機能に関する意見交換と調整 ・ Alma Analytics（Oracle Business Intelligence）によるCOUNTER等をベ ースとした利用評価ツールの機能検証	・ LZの機能に関する意見交換と調整 ・ Alma Analytics（Oracle Business Intelligence）によるCOUNTER等をベ ースとした利用評価ツールの機能検証	・ 共同調達の対象としてのAlma機能要件 の検討 ・ Alma Analytics（Oracle Business Intelligence）によるCOUNTER等をベ ースとした利用評価ツールの機能検証	・ 共同調達の対象としてのAlma機能要件 の確定 ・ Alma Analytics（Oracle Business Intelligence）によるCOUNTER等をベ ースとした利用評価ツールの機能検証	

年度		2022					2026～（次々リプレイス）
図書館システム（Alma以外）	書誌データ（紙）						MARC21に変更
	タイトルリスト（電子）			共同利用システムとデータ共有（自動連携／データ共有サイトへのデータ公開）			
	ライセンス（電子）	共同利用システムとデータ共有（自動連携／データ共有サイトへのデータ公開）					
	利用者用インターフェース						
図書館システム ILL	ILL（紙）	シェアードプリントについて国内外の先行事例調査	シェアードプリントについて関係機関等と調整				シェアードプリント開始
	ILL（電子）			コミュニティ内資料共有試行			
統合的環境	統合的環境	統合的発見環境に求める要件の具体化	統合的発見環境に求める要件の具体化	統合的発見環境に求める要件の具体化	統合的発見環境に求める要件の具体化		
会議	部会開催						
	これから委員会		☆		☆	☆	
	連携・協力推進会議			☆		☆	