

学内各種データベースとのゆるやかな結合による統合検索

星子, 奈美
九州大学附属図書館コンテンツ整備課電子化係

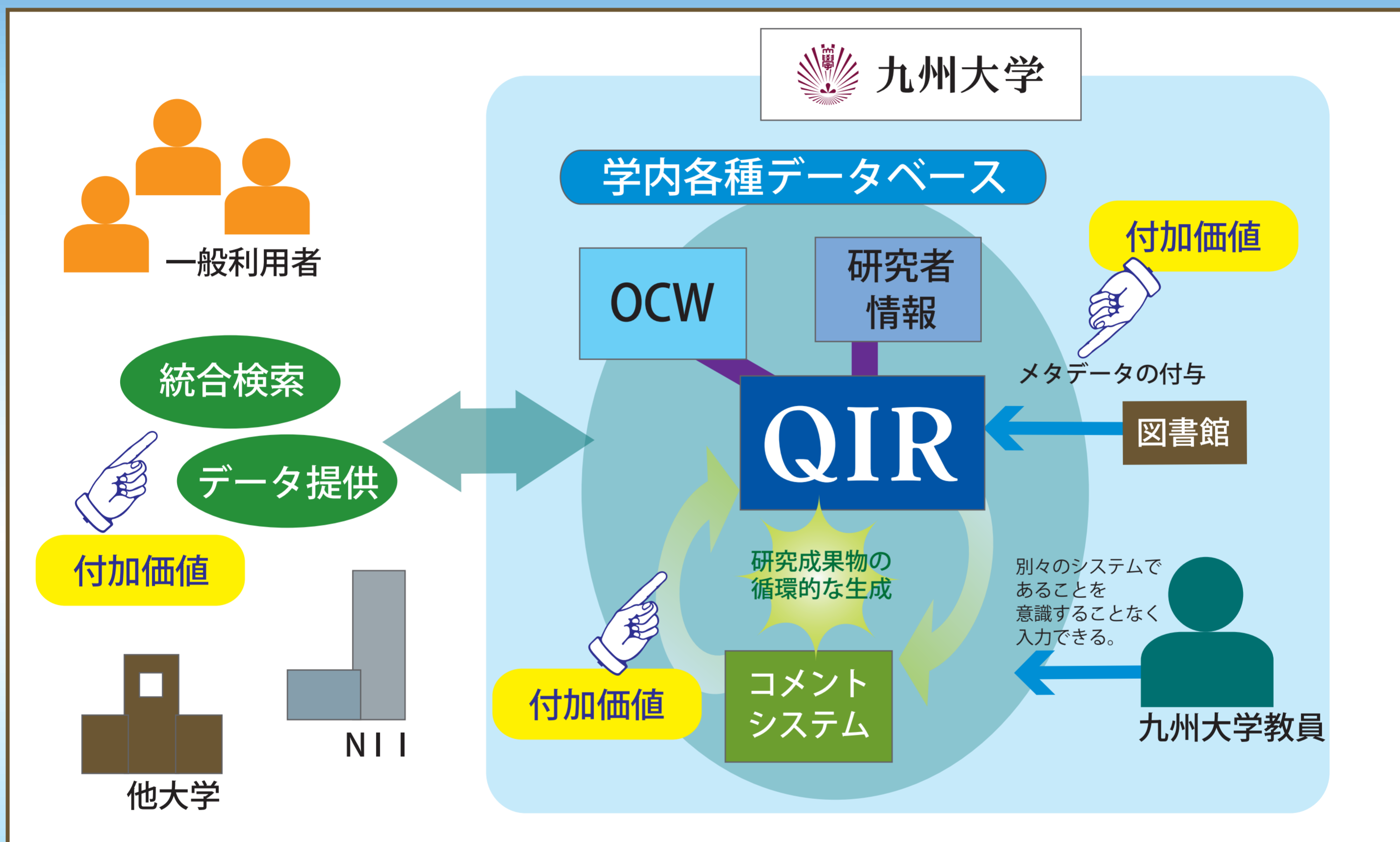
<https://hdl.handle.net/2324/6159>

出版情報 : 2007-07-03. Kyushu University Library
バージョン :
権利関係 :

学内各種データベースとのゆるやかな結合による統合検索

Project 取り組み事項

- ① 統合検索の必要性・機能の検証／統合検索のモデル化
- ② 学内の学術情報資源（Open Course Ware (OCW)・研究者情報）との連携
- ③ 検索プラットフォーム等のシステム構築（システム調査・テキストデータベース構築）



On Going 平成 19 年度の課題

- **検索インターフェースの構築**
すでに導入済みのマシンおよびデータベースを用いて、検索インターフェースを構築する。
- **他データベースとの連携**
QIR、OCW、研究者情報との連携をおこない、統合検索を実現する。更に、論文や教材等へのコメント等を付与するコメントシステムとの連携もおこなう。
- **データ抽出仕様策定**
具体的なシステムの仕様を策定し、データを保持しているマシンに負荷をかけない方法で、自動的なデータ抽出を可能にする。
- **データ獲得の自動化**
OAI-PMH 以外のプロトコルでのデータ獲得方法について検証・実験をおこない、一般的なデータ獲得方法としての仕様を策定する。

		H19												H20		
		4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	1	2	3
調査検証	ファイルフォーマット検証 (データ抽出)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
	マシン間データ転送実験 (データ獲得の自動化)			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
仕様策定	仕様策定			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
実装	インタフェース構築													■	■	■
	研究者情報													■	■	■
	OCWとの連携													■	■	■
	研究コミュニティ創出支援 (論文・教材・コメント)													■	■	■

(平成 19 年度 統合検索システム構築工程表)