

資料1

国際的動向を踏まえたオープン
サイエンスに関する検討会（第3回）
平成27年1月26日（月）

オープンサイエンスに関する 機関リポジトリの現状と展望

国立情報学研究所 山地一禎

「国際的動向を踏まえたオープンサイエンスに関する検討会」 2015年1月26日

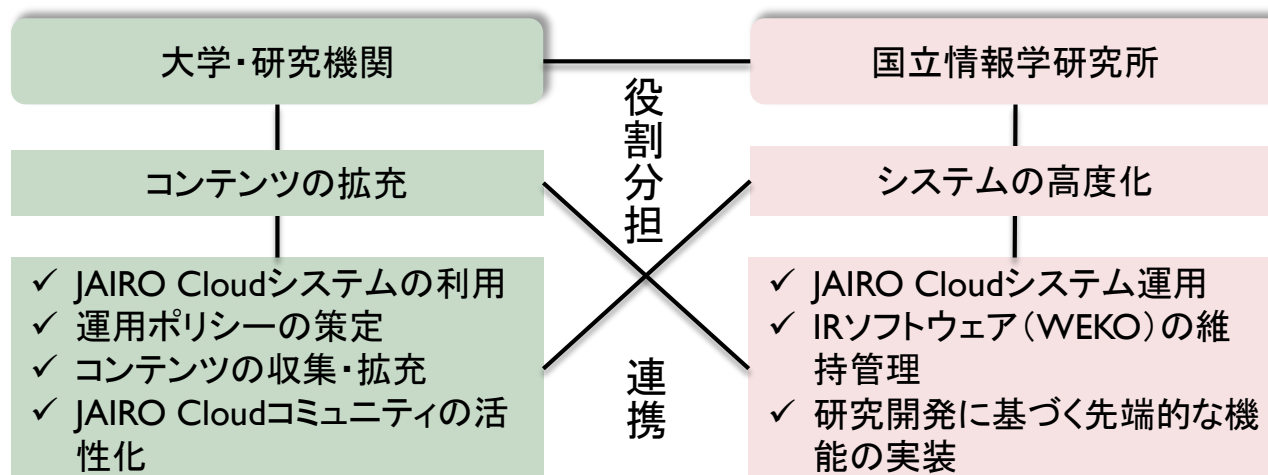
機関リポジトリとNIIによる支援事業

- ▶ 学術機関リポジトリ (Institutional Repositories) とは
 - ▶ 大学等の教育研究機関が、その知的生産物を電子的形態で収集し、保存し、無料で発信するために設置する電子アーカイブシステム
 - ▶ 収録対象：学術論文、会議発表資料、教材、データなど
- ▶ NIIによる学術機関リポジトリ構築連携支援事業（平成17～24年度）
 1. 機関リポジトリ構築支援とコンテンツの拡充
 2. 先導的プロジェクト支援
 3. 学術情報流通コミュニティ活動支援

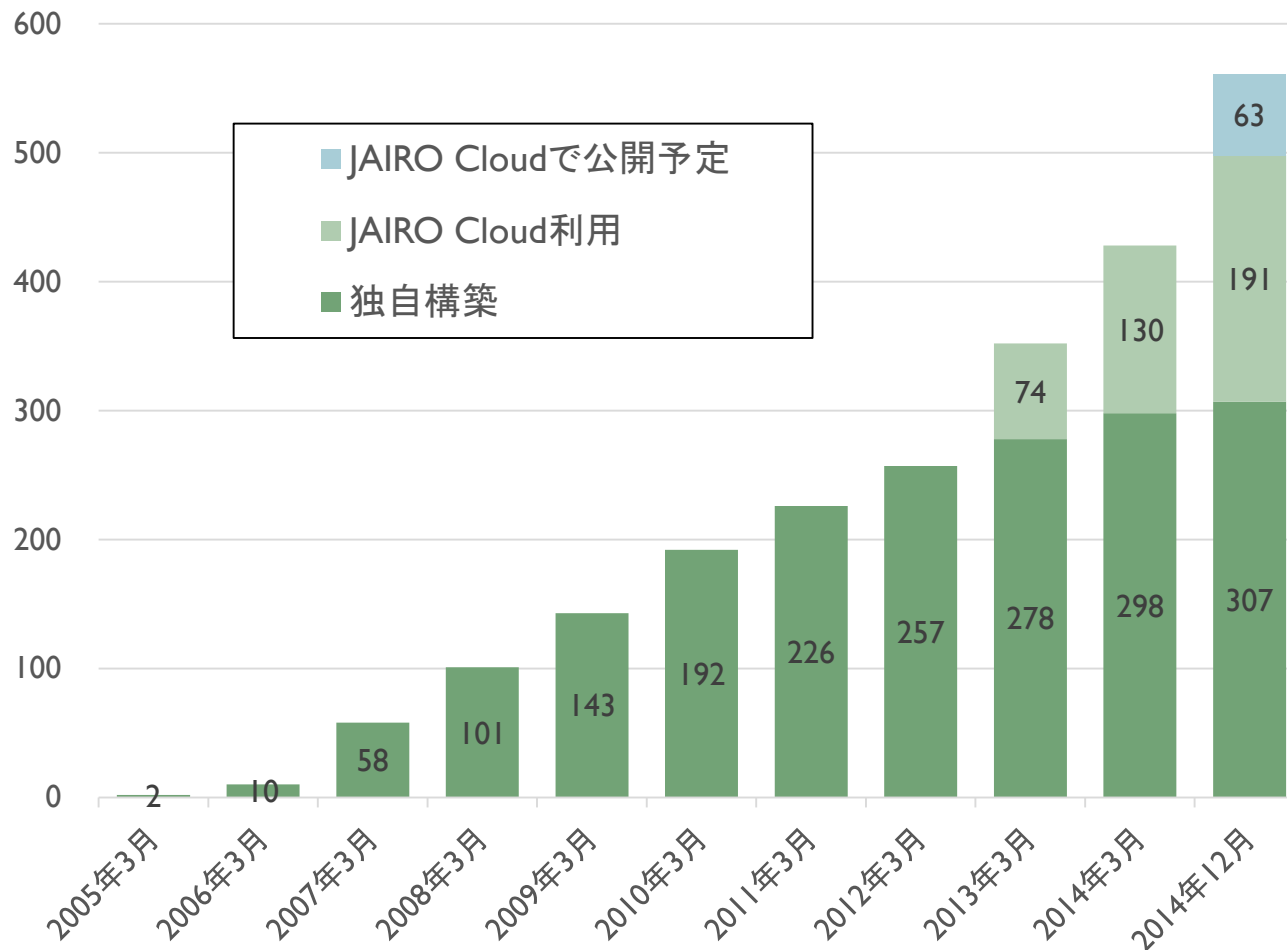
	第1期			第2期		第3期		
	H.17	H.18	H.19	H.20	H.21	H.22	H.23	H.24
領域Ⅰ (機関数)	19	57	70	68	74	24	31	34
領域Ⅱ (プロジェクト数)	-	22	14	21	21	8	8	7
領域Ⅲ (プロジェクト数)	-	-	-	-	-	5	4	4

JAIRO Cloud

- ▶ NIIが提供する機関リポジトリのクラウドサービス
 - ▶ NIIが開発するリポジトリシステムWEKOを利用
- ▶ 平成24年度から運用開始
 - ▶ 平成24年度～: 新規構築機関へのサービス提供
 - ▶ 平成26年度～: 独自構築機関からの移行サービス開始



機関リポジトリ構築数の推移



リポジトリ数
世界第一位

561!

OpenDOAR
によれば
米国は455
(2015年1月現在)

オープンアクセスコンテンツ数

「本文あり」コンテンツ総数: 144万件 (2014年12月現在)

