

JC1. JAIRO Cloudとは

Version 1.6

2016年6月24日 国立情報学研究所
2017年7月7日 JAIRO Cloud運用作業部会改訂

このマニュアルについて

このマニュアルの対象は以下の通りです。

- **WEKO 2.3.4 on XAMPP**
- **SCfW_v2-3-5-0**

1

サービスの概要

「共用リポジトリサービス」 JAIRO Cloudとは

国立情報学研究所とオープンアクセスリポジトリ推進協会(JPCOAR)による、機関リポジトリ環境提供サービスです。

- クラウドを使ったリポジトリ環境を提供します。
- 参加機関は、登録コンテンツの管理に専念できます。
- 480以上の参加機関によるコミュニティがあります。



参加対象機関

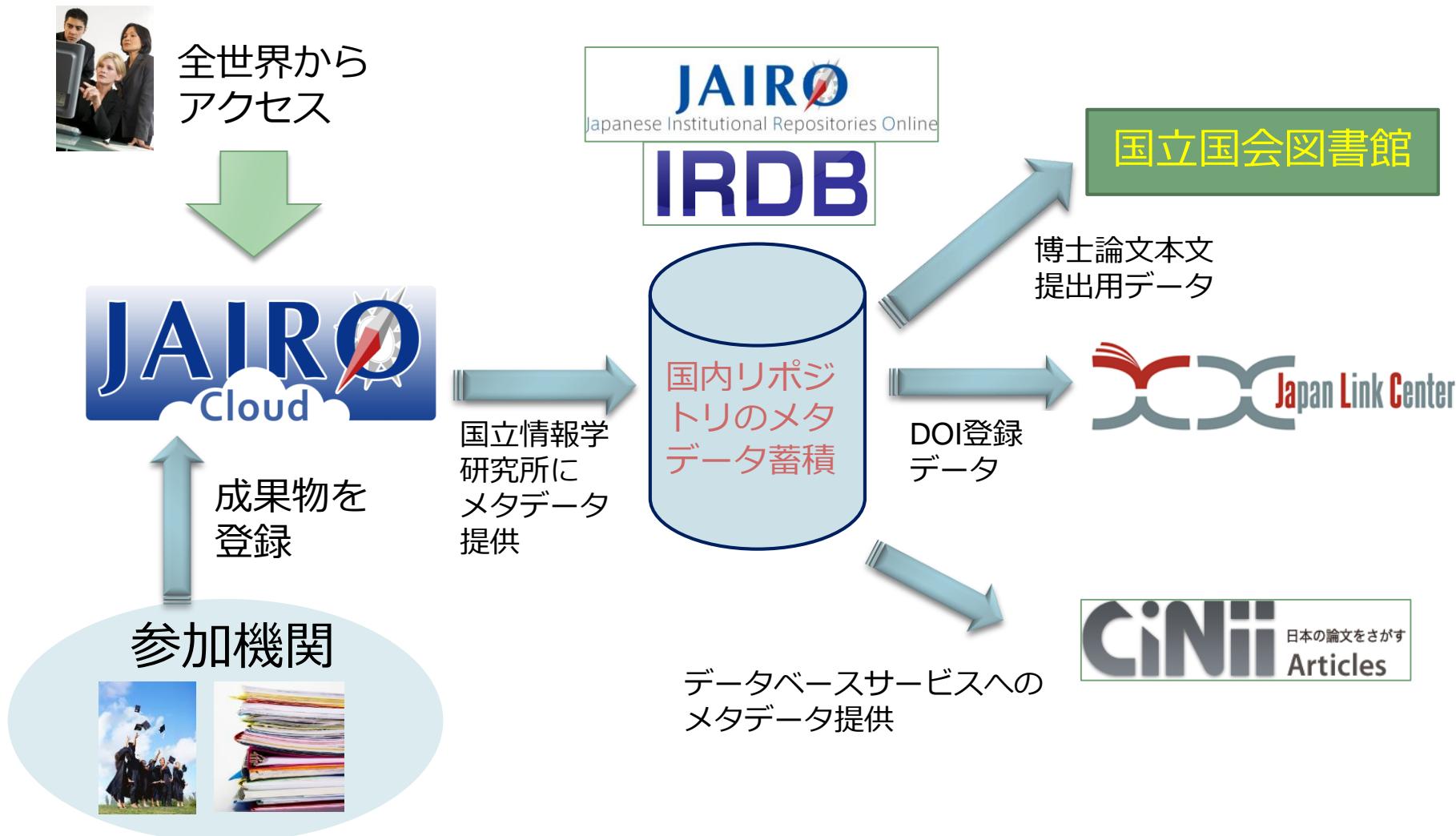
- ▶ 日本国内の大学、短期大学、高等専門学校、大学共同利用機関（その他、国立情報学研究所長が適当と認めた機関）
- ▶ 機関リポジトリを構築する機関又は、地域共同リポジトリの構築を検討している機関※機関リポジトリ既構築機関からのシステム移行受け入れも行っています。

[参加申込のページ]

<https://community.repo.nii.ac.jp/service/application/>

※JAIRO Cloudはオープンアクセスリポジトリ推進協会と国立情報学研究所との共同運営のため、
JAIRO Cloudに参加申込をする際は、オープンアクセスリポジトリ推進協会へも入会する必要があります

JAIRO Cloudを使うと実現できること



2

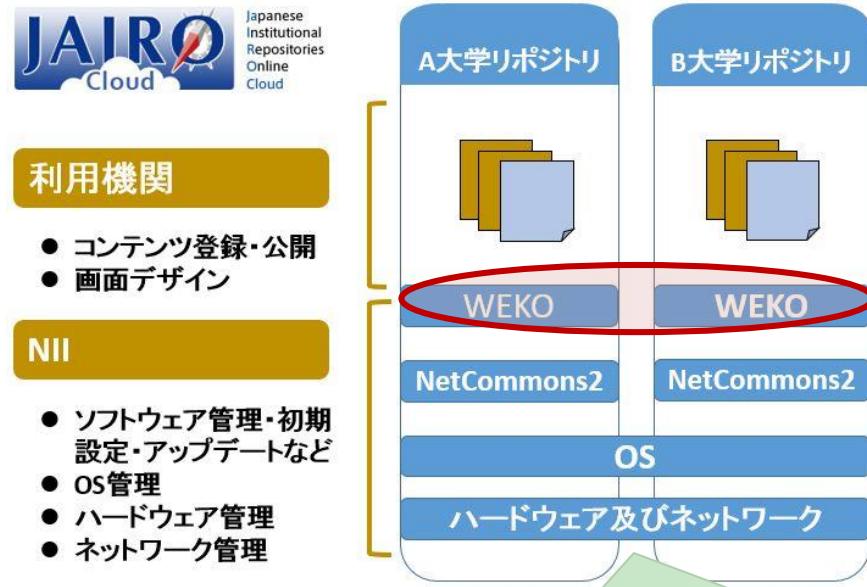
システムの概要 ～WEKOの紹介～

JAIRO Cloudではリポジトリの システムとして、 WEKOを使います



[WEKOロゴの意味]

スワヒリ語でリポジトリを意味するWEKOの中にボタンと
コンテンツを登録すると利用者の輪が広がりました。



JAIRO Cloud環境のうち、
リポジトリ機能をWEKOが
担っています。

WEKOの特徴

▶ 高機能

- ▶ リポジトリの運用に必要な機能はすべてそろっています。
- ▶ 今後、さらに新しい機能の開発に取り組んでいます。

▶ 簡単

- ▶ すべての機能がブラウザから操作できます。

▶ 安心

- ▶ 皆さんのそばにいる国立情報学研究所が開発しています。



The screenshot shows the homepage of the Hachinohe University and Hachinohe Junior College Institutional Repository. It features a green header with the text "学校法人光星学院 八戸大学・八戸短期大学 学術情報リポジトリ" and "Hachinohe University and Hachinohe Junior College Institutional Repository". Below the header is a search bar and a navigation menu with links like "TOP", "学部学科案内", "教員一覧", and "図書館新刊情報". The main content area includes sections for "お問い合わせ" (Contact Information) listing dates from 2012 to 2013; "CONTENTS" with "トップ" and "ランキング"; "language" dropdown; "インデックスリスト" (Index List); "CONTACT" section with phone numbers and fax for various departments; and a "リンクリスト" (Link List) on the right.

The screenshot shows the same repository homepage, but the main content area is now displaying a grid of book covers under the heading "図書館新刊情報" (New Book Information). Each item includes a thumbnail, title, author, date, and price. For example, one book by Steve Jobs is listed with the title "Steve Jobs" and a price of ¥1,995. On the right side, there is a sidebar with "LINKS" and "CONTACT" information.

国立情報学研究所では、ソフトウェアWEKOをベースに
機関リポジトリのシステム環境を構築・提供しています。

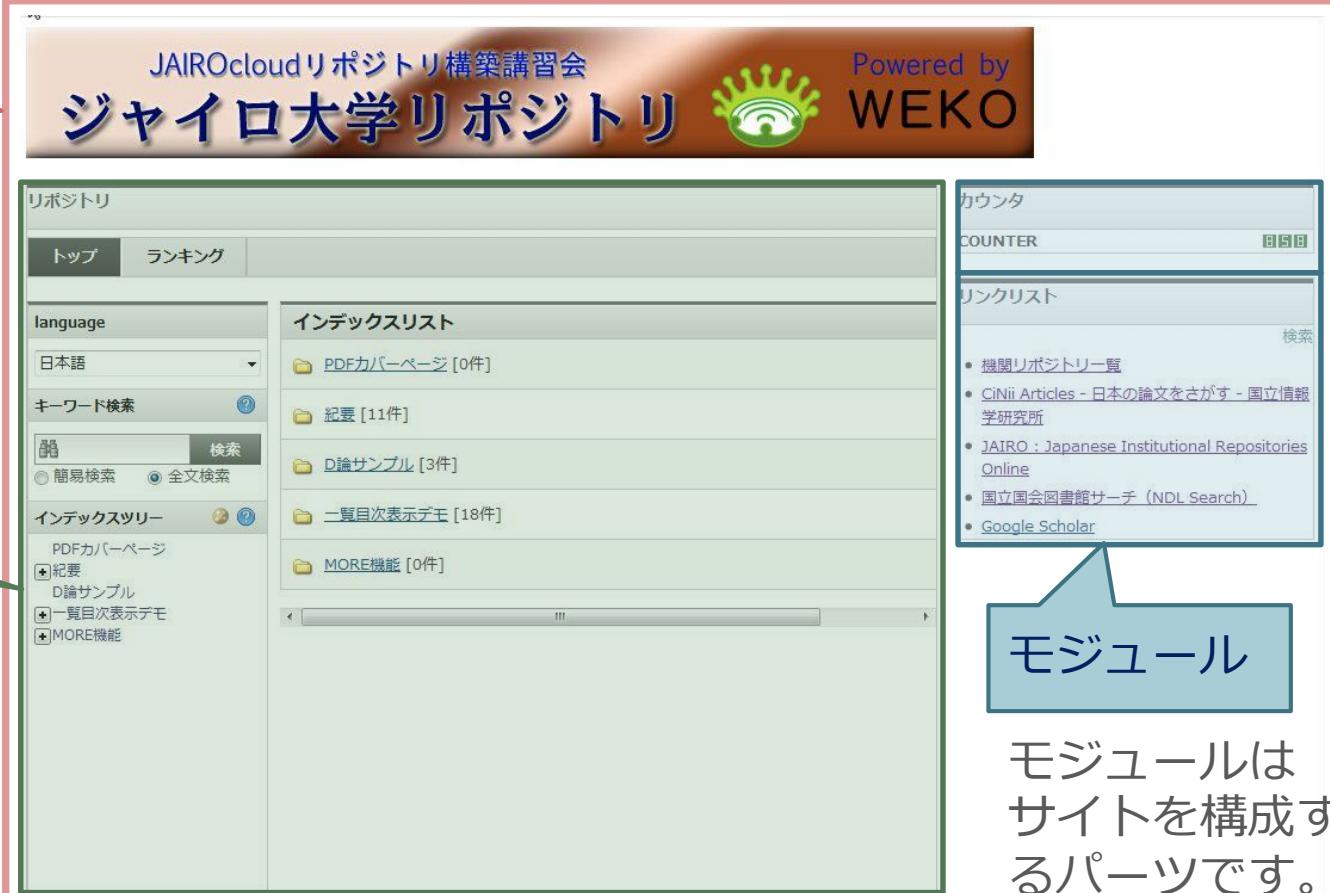
自分らしさを可能にするWEKOのシステム構成

NetCommons

NetCommonsはこのサイト全体のデザインを管理します。

WEKO

WEKOはモジュールのひとつで、リポジトリ専用モジュールです。



The screenshot shows the JAIROcloud WEKO repository interface. At the top, there's a banner for 'JAIROcloudリポジトリ構築講習会' and 'ジャイロ大学リポジトリ' with the WEKO logo. Below the banner, the main area is titled 'リポジトリ' and has tabs for 'トップ' and 'ランキング'. On the left, there's a sidebar with language selection (日本語), keyword search, and a 'インデックスツリー' (Index Tree) section containing links like 'PDFカバーページ', '紀要', 'D論サンプル', '一覧目次表示デモ', and 'MORE機能'. The main content area shows an 'インデックスリスト' (Index List) with categories: 'PDFカバーページ [0件]', '紀要 [11件]', 'D論サンプル [3件]', '一覧目次表示デモ [18件]', and 'MORE機能 [0件]'. To the right, there are two boxes: 'カウンタ' (Counter) showing 'COUNTER' and '858' (with a '検索' button), and 'リンクリスト' (Link List) with links to '機関リポジトリ一覧', 'CINii Articles - 日本の論文をさがす - 国立情報学研究所', 'JAIRO : Japanese Institutional Repositories Online', '国立国会図書館サーチ (NDL Search)', and 'Google Scholar'. A blue callout box labeled 'モジュール' (Module) points to the 'LINK LIST' box.

詳しくは次の講義でご紹介します！



WEKOの主な機能

管理者権限ユーザーで
ログインすると使える機能

登録者権限ユーザーで
ログインすると使える機能

画面デザイン・システム設定

コンテンツ登録

ログイン不要
(一般の人も使える機能)

コンテンツの閲覧・検索

構築機関の例

Kobe Shoin Women's University

 神戸松蔭女子学院大学学術機関リポジトリ
KARASHI-DANE

Knowledge and Academic Resource Archive of the Kobe Shoin Women's University Institutional Data Network



CONTENTS

トップ ランキング

language 日本語
キーワード検索 検索
翻訳 簡易検索 全文検索
インデックスツリー
本学機関誌 学位論文 研究報告書 会報・紀要掲載論文 その他

INDEX LIST

- 本学機関誌 [653件]
- 学位論文 [77件]
- 研究報告書 [8件]
- 会報・紀要掲載論文 [3件]
- その他 [1件]

オープンアクセススイーク 2012.10.22-28

MENU

Top Page

- 「からし種」とは?
- 神戸松蔭女子学院大学学術機関リポジトリとは?
- 運用ガイド

COUNTER

LINK 検索

- JAIRO : Japanese Institutional Repositories Online
- Cinii Articles - 日本の論文をさがす - 国立情報学研究所

研究者情報

- 研究者リソルバー
- Read & Researchmap

その他

- KAKEN - 科学研究費補助金データベース
- Digital Repository Federation - DRF wiki
- 学術機関リポジトリ構築連携支援事業 | 機関リポジトリー
- Society Copyright Policies in Japan

<https://shoin.repo.nii.ac.jp/>

国立情報学研究所では、ソフトウェアWEKOをベースに
機関リポジトリのシステム環境を構築・提供しています。



参考

より詳しくは

JAIRO Cloudコミュニティサイトを活用しよう！

<https://community.repo.nii.ac.jp/>

利用申請・マニュアル

<https://community.repo.nii.ac.jp/document/>



マニュアル一覧

フォーラム（掲示板）・よくある質問

<https://community.repo.nii.ac.jp/community/>



よくある質問

フォーラム（掲示板）

※ JAIR Cloudのアカウントで
投稿できます。

WindowsでWEKOを試してみよう！



ログイン

Repository Module on NC2
WEKO

メニュー

- トップページ
- WEKOのインストール説明
- Windows用(XAMMP版)
- WindowsでWEKO
- よくあるご質問
- お問い合わせ

リンクリスト

検索

ダウンロード

アドレス WEKO/

Windows用(XAMMP版)
WEKOのダウンロード

サイズ	作成者	作成日
	admin	13/08/10 12:03
	admin	08/10/14 20:22
	中尾	13/07/08 16:22
	admin	08/10/14 20:21
	中尾	14/11/06 10:38
	中尾	13/04/05 18:25
	admin	08/10/14 21:44

WEKOテーマ
WEKOモジュール
XAMPP
ロゴ
多言語パッチ
資料
WEKOモジュール
WEKOテーマ
XAMPP
ロゴ
多言語パッチ
資料
ロゴ

http://weko.at.nii.ac.jp/?page_id=47

ログインアカウントの作成

JAIRO Cloudでは、機関内での権限管理のために、「図書館員」権限及び「教員」権限のアカウントを作成できます。詳しくは、「ユーザ登録マニュアル」(以下)をご参照ください。

- ユーザ登録マニュアル
<http://id.nii.ac.jp/1038/00000044/>

問合せ先

JAIRO Cloudコミュニティサイトの問い合わせフォーム

<https://community.repo.nii.ac.jp/contact/>