

# 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

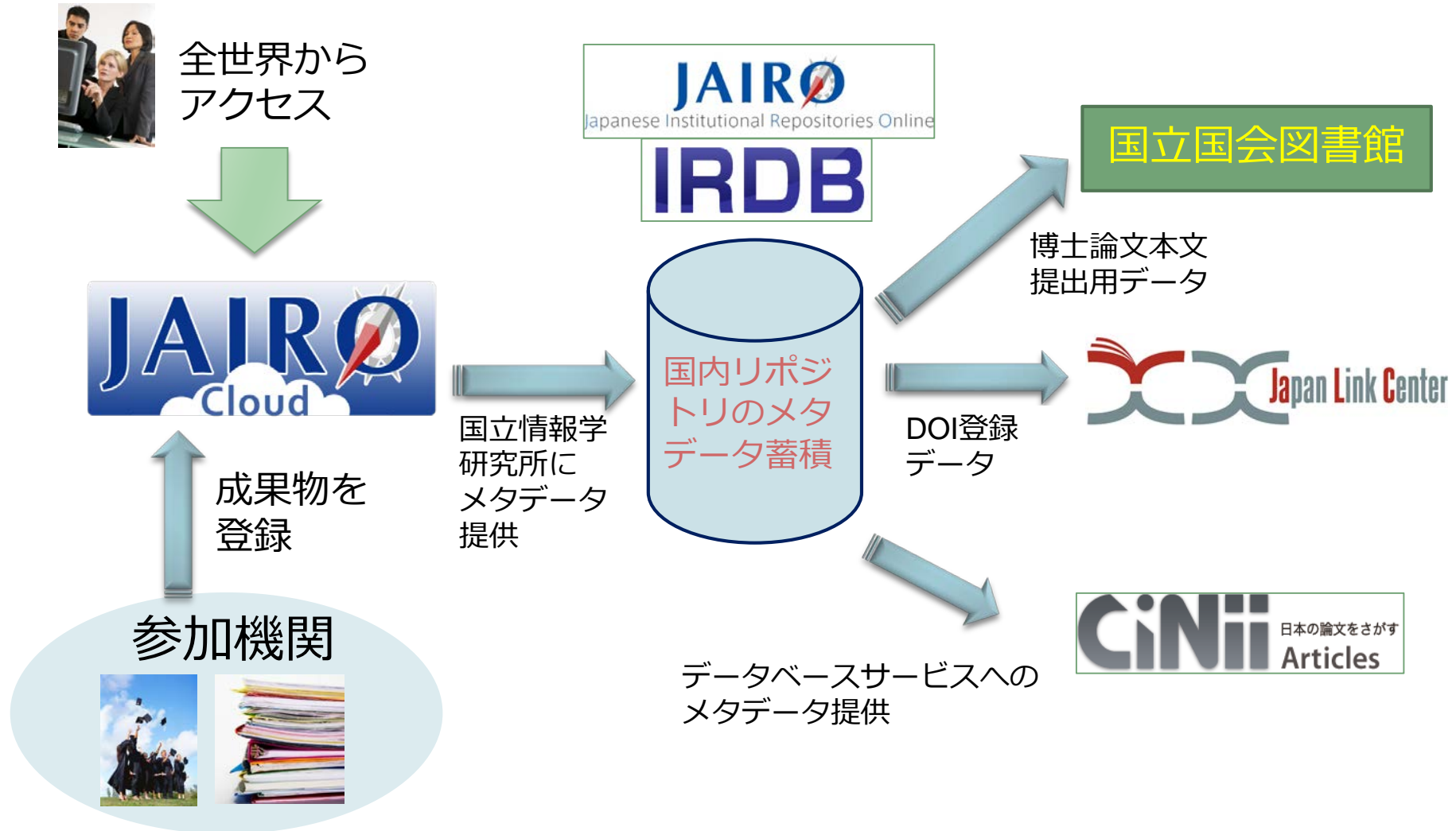
- ▶ 日本国内の大学、短期大学、高等専門学校、大学共同利用機関（その他、国立情報学研究所長が適当と認めた機関）
- ▶ 機関リポジトリを構築する機関又は、地域共同リポジトリの構築を検討している機関※機関リポジトリ既構築機関からのシステム移行受け入れも行っています。

## [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

# JAIR O Cloudを使うと実現できること



## 2

# システムの概要 ～WEKOの紹介～

# JAIR O 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の中にポト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。

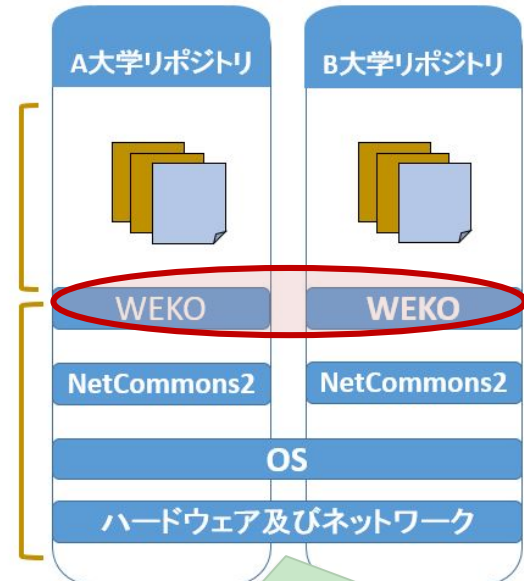


## 利用機関

- コンテンツ登録・公開
- 画面デザイン

## NII

- ソフトウェア管理・初期設定・アップデートなど
- OS管理
- ハードウェア管理
- ネットワーク管理



JAIR O 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。



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。

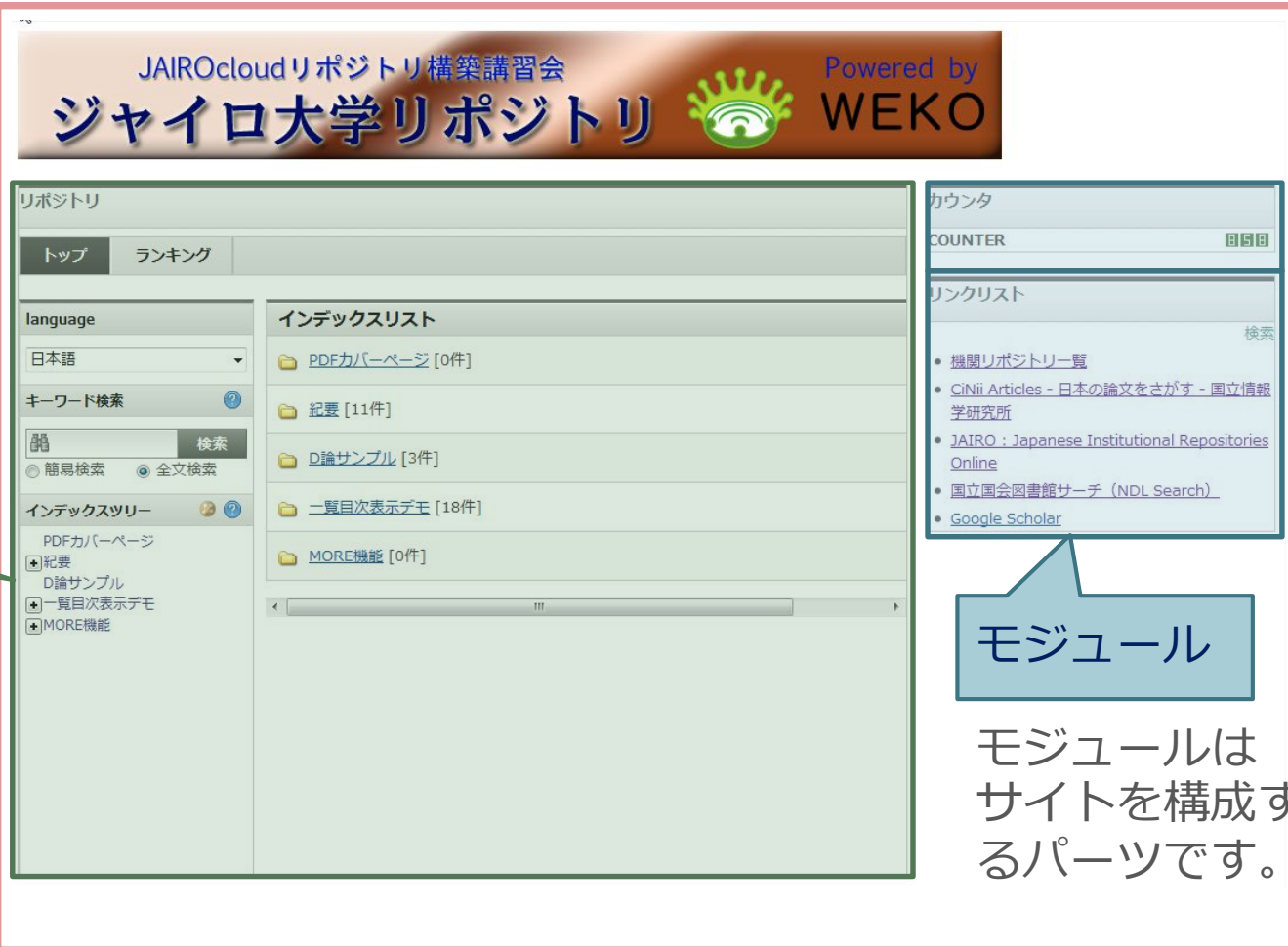
# 自分らしさを可能にするWEKOのシステム構成

## 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 displays the JAIRCloud repository interface. At the top, a banner reads "JAIRCloudリポジトリ構築講習会 ジャイロ大学リポジトリ" and "Powered by WEKO". The main content area is titled "リポジトリ" and includes a "トップ" (Top) button and a "ランキング" (Ranking) tab. Below this, there is a "language" dropdown set to "日本語", a "キーワード検索" (Keyword Search) field, and a "検索" (Search) button. The "インデックスリスト" (Index List) section shows a list of items: "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]". On the right side, there is a "カウンタ" (Counter) section showing "COUNTER" and a "リンクリスト" (Link List) section with a search bar and a list of links: "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", "JAIRCloud : Japanese Institutional Repositories Online", "国立国会図書館サーチ (NDL Search)", and "Google Scholar".

## モジュール

モジュールはサイトを構成するパーツです。

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

コンテンツの閲覧・検索

ログイン不要  
(一般の人でも使える機能)

# 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

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

インデックスリスト

- 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]

オープンアクセスウィーク  
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 0 2 4 1 3 2

LINK

論文検索

- 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ID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 | 機関リポジトリ一覧
- Society Copyright Policies in Japan

コンテンツのご利用について

本リポジトリに登録されているコンテンツの著作権は、執筆者、出版社（学協会）などが有します。

本リポジトリに登録されているコンテンツの利用については、著作権法に規定されている私的利用や引用などの範囲内で行ってください。

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

参考

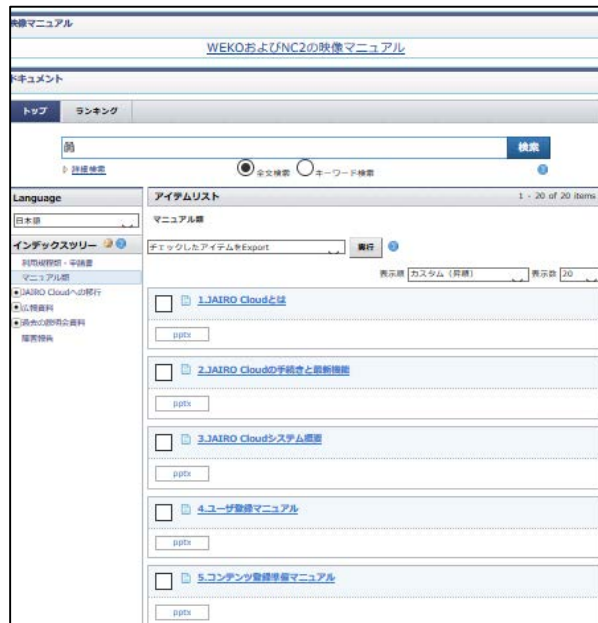
より詳しくは

# 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

インストール

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/

WEKOテーマ

WEKOモジュール

XAMPP

ロゴ

多言語パッチ

資料

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

[http://weko.at.nii.ac.jp/?page\\_id=47](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/1038/000000044/>



# 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/>