

2021 年 6 月 18 日
JAIRO Cloud 事務局

次期 JAIRO Cloud (WEK03) 本番移行実施要領

JAIRO Cloud を共同運営する国立情報学研究所及びオープンアクセスリポジトリ推進協会 (JPCOAR) では、2020 年度に一部機関を対象に実施した先行移行に続いて、現行 JAIRO Cloud (WEK02) から次期 JAIRO Cloud (WEK03) への本番移行を実施します。

1. 本番移行関連ドキュメント

本番移行関連ドキュメントは次の URL からダウンロード可能です。

JPCOAR ウェブサイト > 各種資料 > 次期 JAIRO Cloud (WEK03) 本番移行 資料

<https://jpcoar.repo.nii.ac.jp/records/2000005>

- 本番移行_実施要領 (本紙)
- 本番移行_移行スケジュール
※本紙の下線箇所は「本番移行_移行スケジュール」記載の「イベント」と対応しています。
- 本番移行_移行グループ
- 本番移行_確認チェックリスト
- 本番移行_移行仕様について
- 本番移行_アイテムタイプマッピング表
- 本番移行_エラー及びワーニングアイテム一覧
※各グループのデータ移行作業が完了次第、段階的に更新予定です。

2. 移行期間

2021 年 6 月 1 日 (火) ～2021 年 10 月 22 日 (金)

※各グループの詳細なスケジュールは、別紙「**本番移行_移行スケジュール**」をご確認ください。

※統計データの移行については上記期間以降の完了になります。

3. 移行対象機関

全ての現行 JAIRO Cloud (WEK02) 利用機関 (一般公開前の機関含む) を対象に、3 グループに分けて段階的に移行します。ご所属のグループは、別紙「**本番移行_移行グループ**」をご確認ください。

- A グループ : 238 機関
- B グループ : 334 機関
- C グループ : 39 機関

4. 移行対象機関の必要作業

移行対象機関では、別紙「本番移行_確認チェックリスト」にもとづき、確認・調整等の作業をお願いします。

※CNRI ハンドル (<http://hdl.handle.net/>～形式のアイテム URL) 利用機関や、独自ドメイン (<https://xxxx.repo.nii.ac.jp/>～以外のリポジトリ URL) 利用機関については、「JAIRO Cloud 切替期間」中に必要な設定作業があります。作業の詳細については該当機関にメールでご案内予定ですので、お待ちください。

5. 移行環境

移行対象機関には、各グループの「JAIRO Cloud (WEK03) 確認期間」以降に、JAIRO Cloud (WEK03) 環境 (移行環境) を個別に提供します。各グループの「JAIRO Cloud (WEK03) 環境提供」以降も当該環境をそのままご利用いただきます。

URL やアクセス方法等については次の通りです。

時期	URL	アクセス制限	管理画面ログイン
各グループの「 <u>JAIRO Cloud (WEK03) 確認期間</u> 」中	別紙「 <u>本番移行_移行グループ</u> 」の「JAIRO Cloud (WEK03) 環境 確認用 URL」	非公開状態 (Digest 認証、SCfW の ID/PW)	「JAIRO Cloud 統合認証システム」の ID/PW
各グループの「 <u>JAIRO Cloud (WEK03) 環境提供</u> 」以降	別紙「 <u>本番移行_移行グループ</u> 」の「JAIRO Cloud (WEK02) URL」 (現在ご利用中の JAIRO Cloud (WEK02) の URL と同一)	公開状態 ^{※1}	「JAIRO Cloud 統合認証システム」の ID/PW

※1 ただし、JAIRO Cloud (WEK02) 環境が一般公開前の機関については、JAIRO Cloud (WEK03) 環境も非公開状態 (IP アドレス認証) で提供されます。その後 (任意のタイミングで) 公開申請をお願いします。

6. 移行環境アカウント

① 移行環境のアクセス制限 (Digest 認証)

- 各グループの「JAIRO Cloud (WEK03) 確認期間」中は、移行環境に Digest 認証によるアクセス制限を設定し、非公開状態になっています。Digest 認証の ID/PW に、各機関に提供済みの現行 JAIRO Cloud (WEK02) の SWORD Client for WEK0 (SCfW) の ID/PW を入力してアクセスしてください
- SWORD Client for WEK0 (SCfW) の ID/PW が不明な場合
 - ✧ 現行 JAIRO Cloud (WEK02) 環境提供時に各機関に送付済みのメール「JAIRO Cloud の環境設定終了について」をご確認ください

- ☆ または、「コミュニティサポート by JPCOAR and NII」(<https://nii.force.com/>) にログインしてご確認ください（ログイン＞サービス申請＞利用中のサービス - JAIRO Cloud の右端の「▼」＞詳細＞SCfW ID、SCfW PW）。「コミュニティサポート by JPCOAR and NII」にログインするための ID/PW が不明な場合は、次をご確認ください

<https://nii.force.com/s/article/news-inquiry>

② 移行環境の管理画面（Administration）へのログイン

- 移行環境の管理画面には、「JAIRO Cloud 統合認証システム」の ID/PW（各機関で現行 JAIRO Cloud (WEK02) の管理画面へのログインに使用しているもので、機関内でもユーザ毎に異なります）でログインしてください

※移行環境と現行 JAIRO Cloud (WEK02) では同一の「JAIRO Cloud 統合認証システム」を利用するため、ID/PW の変更は両環境に適用されます

- ログイン方法：JAIRO Cloud (WEK03) 基本マニュアル ＞ 基本操作

<https://meatwiki.nii.ac.jp/confluence/pages/viewpage.action?pageId=63868500>

7. データ移行仕様

移行環境のデータは、各機関の現行 JAIRO Cloud (WEK02) のデータ（別紙「**本番移行_移行スケジュール**」記載の各グループの「JAIRO Cloud (WEK02) 更新停止」以降に取得したバックアップデータ）を、別紙「**本番移行_移行仕様について**」「**本番移行_アイテムタイプマッピング表**」にもとづいて移行したのになります。

データ移行で問題が発生したアイテムについては、別紙「**本番移行_エラー及びワーニングアイテム一覧**」をご確認ください。

8. JAIRO Cloud (WEK03) 基本マニュアル

次期 JAIRO Cloud (WEK03) のマニュアルや、既知の不具合等を掲載したリリースノートについては、JAIRO Cloud (WEK03) サポートサイトをご覧ください。

<https://meatwiki.nii.ac.jp/confluence/display/JAIROCloudWEK03>

9. お問い合わせ（障害報告・質問・要望）について

本番移行に関する障害報告・ご質問・ご要望については、JPCOAR JAIRO Cloud Community ML（以下、「ML」という。）に、以下の「投稿フォーマット」に沿って投稿してください。ML の参加方法等については、次のページをご覧ください。

<https://jpcoar.repo.nii.ac.jp/page/155>

<投稿フォーマット>

件名	<p>「【WEK03・移行グループ名^{※2}】【区分】質問タイトル^{※3}（機関名）」の形式で記入してください</p> <p>※2 2021年10月末までは、移行グループ名に「Aグループ」、「Bグループ」、「Cグループ」、「先行移行」のいずれかを必ず記入してください</p> <p>※3 質問タイトルはお問い合わせ内容を端的に表すものにしてください</p> <ul style="list-style-type: none"> 不適切な例：「お願いします」、「分かりません」、「アイテムについて」 適切な例：「登録済データの編集画面に「ファイル情報」が表示されていない」、「ファイル情報の登録を行った際の「オブジェクトタイプ」の登録について」
本文	<p>【区分】「障害」、「質問」、「要望」のいずれかを記入してください</p> <ul style="list-style-type: none"> 「障害」：JAIRO Cloud（WEK03）基本マニュアルや本番移行ドキュメントに記載されている通りにシステムが動作しない場合 「質問」：JAIRO Cloud（WEK03）基本マニュアルや本番移行ドキュメントの記載内容が理解できない場合や、実装されている機能の運用方法がわからない場合 「要望」：JAIRO Cloud（WEK03）基本マニュアルや本番移行ドキュメントに記載されていない機能に対する要望がある場合 <p>【優先度】「低」（急がない）、「中」（通常）、「高」（確認作業に支障が出るもの）のいずれかを記入してください</p> <p>【発生日時】操作日または気づいた日を操作時間も含めて記入してください（例：2021/7/13 10:30:00）</p> <p>【発生環境】ブラウザやOSの種類及びバージョン（例：Windows 10 Home、Google Chrome 91.0.4472.77）</p> <p>【問い合わせ内容】問題となっていること、発生した現象（エラーメッセージ等）等をなるべく具体的に記入してください</p> <p>【状況確認手順】現象の再現手順（どの画面やデータで、何を、どのように操作すると発生するのか）</p> <p>【確認済み事項】試してみた操作内容、確認した画面、データ等</p> <p>【自機関 WEK02 環境 URL】例：https://xxx.repo.nii.ac.jp</p> <p>【自機関 WEK03 環境 URL】例：https://xxx.ir.rcos.nii.ac.jp</p> <p>【関連 URL】特にアイテム関連の内容の場合は、アイテム詳細画面の URL をお知らせください</p> <p>【ドキュメント関連箇所】本番移行ドキュメントや基本マニュアルの該当箇所の章節番号・URL 等</p>
添付ファイル	<p>該当画面のキャプチャー画像等を添付していただくとスムーズに対応可能です</p>

<投稿時の注意事項>

- 投稿前に、本番移行ドキュメントに記載されていないか、ML に類似の投稿がないかをご確認ください。ML の過去投稿（アーカイブ）の閲覧方法は、ML への参加承認時に送信されるウェルカムメッセージに記載されています
- スムーズな内容確認や現象再現のため、画面やデータ等を特定可能な具体的な情報をご提供ください（例：アイテムのデータ移行に関する障害の場合は、当該アイテムの現行 JAIRO Cloud(WEK02)と移行環境(WEK03)の両方のアイテム詳細画面 URL を添える等）
- 1 案件 1 件とし、異なる内容についてはメールを分けてお問い合わせください
- ML への投稿内容（添付ファイルを含む）は全ての ML 参加機関から閲覧可能ですので、**機密性情報（各機関内の個人情報等）は直接記載しないようにご注意ください！**
- 各グループの「JAIRO Cloud (WEK03) 確認期間」中（A グループ：7/13（火）～7/30（金）、B グループ：8/25（水）～9/10（金）、C グループ：9/27（月）～10/15（金））は、確認期間該当機関からの投稿を優先的に対応します。**確認期間外の機関も ML への投稿は可能ですが、対応にはお時間を要しますので予めご了承ください**
- メールの返信の際にはメールの件名を変更しないでください（件名冒頭の「Re:」を削除しないでください、「【御礼】」等の語句を追加しないでください）

<留意事項>

- ML 以外の方法での問い合わせには対応いたしません（お問い合わせいただいた場合は、ML への投稿をご案内します）
- ML への参加登録には最大 1 週間必要ですので余裕を持ってご登録ください
- 投稿フォーマットに沿っていない投稿については、NII/JPCOAR としては回答いたしません
- コミュニティ内の情報共有等を目的とした投稿については、自由なフォーマットでご投稿ください
- 障害報告・ご質問については、1 週間を目途に「JPCOAR 次期 JAIRO Cloud 移行タスクフォース」から ML へ何らかの一次回答を行います（問題解決をお約束するものではありません）
- ご要望については、今後の WEK03 開発の参考とさせていただきますが、必ずしも対応をお約束するものではありません。また、個別に返信等はいりません
- ML への投稿について、参加機関同士での情報交換や相互協力を（通常時と同様に）歓迎いたします。ぜひ ML へご投稿ください
- 移行環境では、各グループの「JAIRO Cloud (WEK02) 更新停止」（A グループ：6/1（火）、B グループ：7/6（火）、C グループ：8/24（火））以降に取得したバックアップデータを使用しています。移行データが想定通りになってない場合、同日以降に現行 JAIRO Cloud(WEK02)のデータを修正されていないかをご確認ください