J-STAGE 利用者向け

J-STAGE
COUNTER R5.1対応
リリースノート

令和　7年　1月27日

科学技術振興機構

（情報基盤事業部　研究成果情報グループ）

はじめに

■COUNTERとは

COUNTER(Counting Online Usage of NeTworked Electronic Resources)とは、電子ジャーナルなどのサービスを利用している図書館等に対して、各サービスがその機関からの利用量を報告する際に準拠することが推奨されている国際的な基準です。

J-STAGEでは2006年末に日本発のサービスで初めてCOUNTERに準拠し、2019年4月20日にCOUNTER Release5(以下、R5という)に準拠しました。

■COUNTER R5.1対応について

COUNTER Release5.1(以下、R5.1という)が2023年5月5日に公開*され、2025年1月からCOUNTER準拠の要件となりました。そのためJ-STAGEでは2025年1月30日にR5.1対応をリリースし、2025年1月分よりR5.1のレポートを提供開始します。

またR5のレポートは2025年3月分までは作成を行いますが、2025年4月分以降はR5のレポートは作成を行いません。以降はR5.1のレポートをご利用ください。

* COUNTER Code of Practice Release 5.1(https://cop5.projectcounter.org/en/5.1/)参照

リリース概要・リリース日

■リリース概要

1. COUNTER R5.1の変更点
2. R5からR5.1への切替スケジュールについて
3. COUNTER画面の変更点

■リリース日

令和7年（2025年） 1月30日（木）

1. COUNTER R5.1の変更点

■COUNTERレポートの変更

R5からR5.1へバージョンアップ時のCOUNTERレポートへの変更内容を記載します。

#	変更内容	PR	PR_P1	TR	TR_J1	TR_J2	TR_J3	TR_J4
1	レポートヘッダに「Registry_Record」を追加	○	○	○	○	○	○	○
2	レポートのAccess_Type属性に「Free_To_Read」を追加			○			○	
3	レポートからSection_Type属性を廃止			○				○
4	レポートの出力項目にData_Type属性を標準で含むように変更	○	○	○				

※R5.1レポートの詳細な解説は以下の資料をご参照ください。

・COUNTERサービス　統計データ解説書（R5.1）

1. COUNTER R5.1の変更点

■SUSHI APIの変更

R5からR5.1へバージョンアップ時のSUSHI APIの変更内容を記載します。

#	変更内容
1	IPアドレス認証を廃止し、APIキー認証を導入
2	APIのパスにバージョン指定(/r51)を追加
3	サービスステータス取得API（GET /r51/status）はCOUNTERのアカウント登録しなくても利用可能にする
4	レポート一覧取得API（GET /r51/reports）の返却データに取得可能なデータの開始年月（First_Month_Available）と終了年月（Last_Month_Available）を追加
5	レポート一覧取得API（GET /r51/reports）の入力パラメータから”search”を削除
6	APIが返却するJSONデータのスキーマをOpenAPI2.0から OpenAPI3.1にアップグレード
7	APIが返却するJSONデータに前ページのCOUNTERレポートの変更を反映
8	APIが返却するJSONデータのレポートヘッダからCustomer_IDを削除

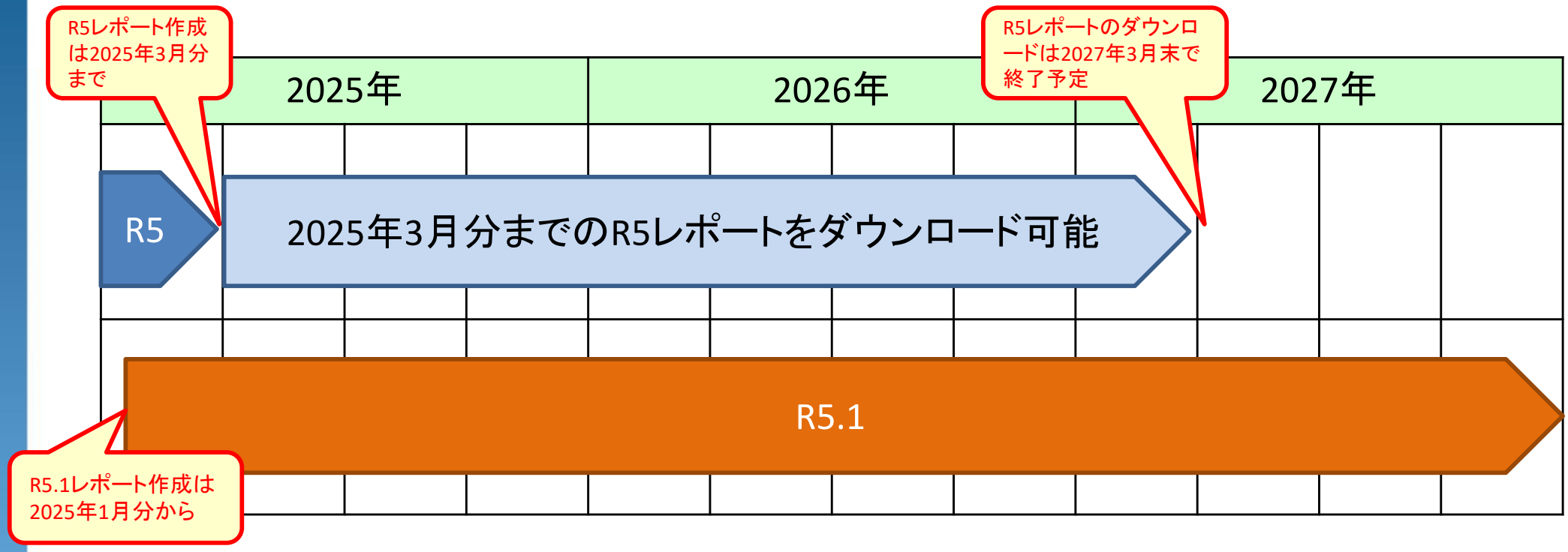
※SUSHI APIの詳細な解説は以下の資料をご参照ください。

・COUNTERサービス　統計データ解説書（R5.1）

2. R5からR5.1への切替スケジュール

【R5について】
- R5レポートは2025年3月分までデータ作成を行います。
- 2025年4月分以降のR5レポートのデータ作成は行いません。
- R5レポートは2027年3月までダウンロード可能とします。

【R5.1について】
- R5.1は2025年1月30日にWeb画面およびSUSHI APIの改修をリリースし、2025年2月上旬頃より2025年1月分のR5.1レポートを提供します。

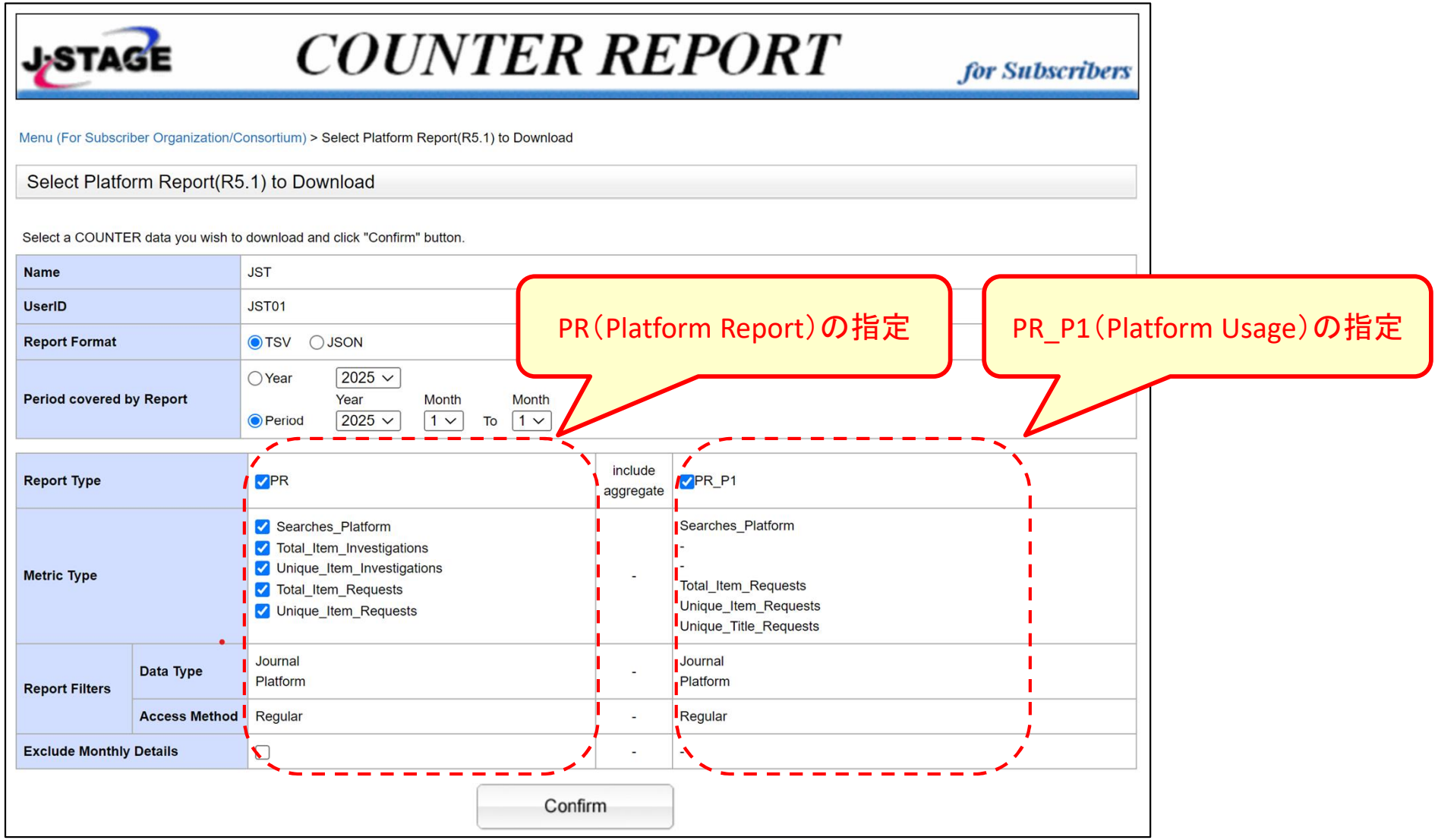


3. COUNTER画面の変更点

■COUNTER Menu画面

3. COUNTER画面の変更点

■Select Platform Report(R5.1) to Download 画面（新規追加）



3. COUNTER画面の変更点

■Select Title Report(R5.1) to Download 画面（新規追加）

TR（Title Report）の指定

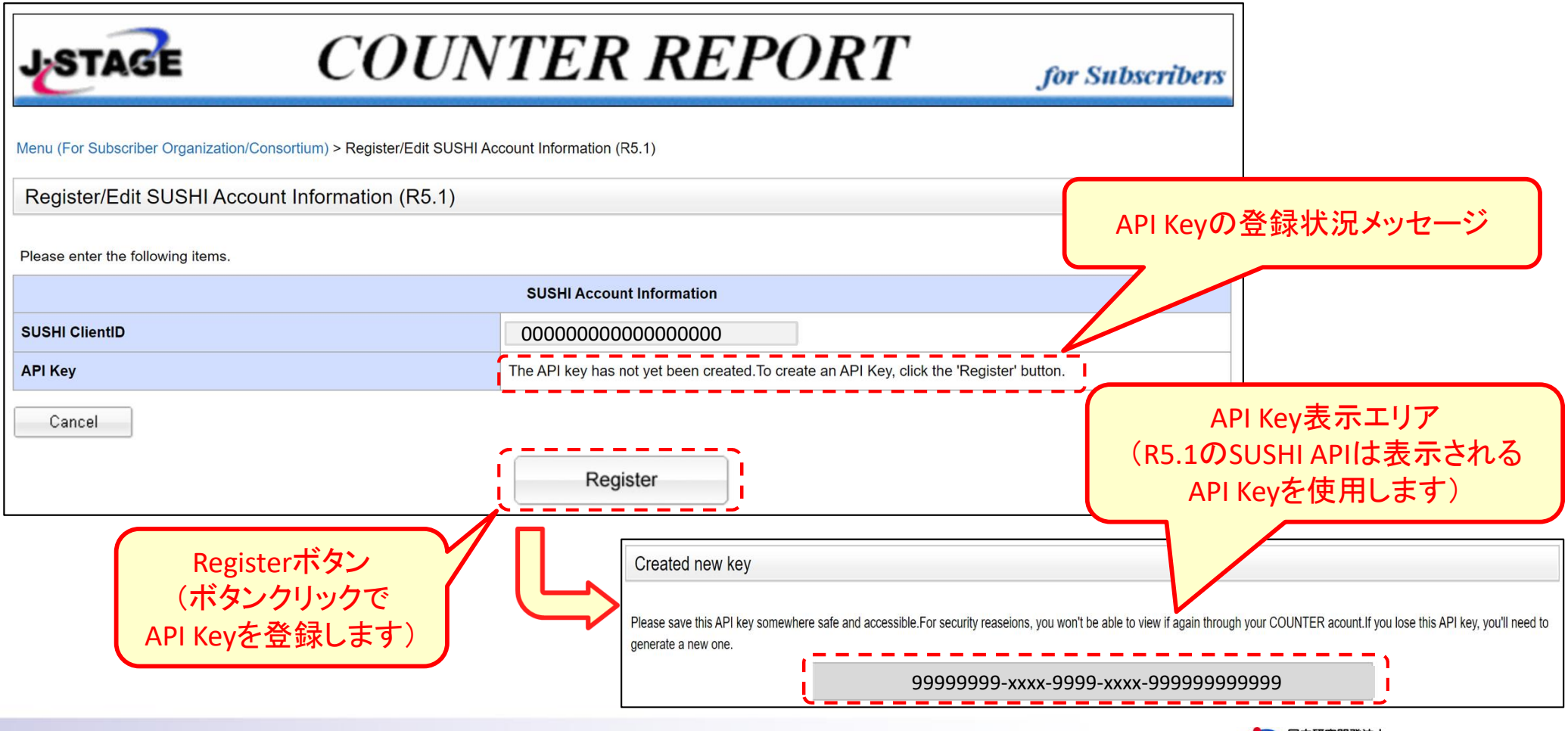
TR_J1（JournalRequests（Controlled））の指定

TR_J2（Access Denied by Journal）の指定

TR_J3（Journal Usage by Access Type）の指定

TR_J4（Journal Requests by YOP（Controlled））の指定

3. COUNTER画面の変更点

■ Register/Edit SUSHI Account Information (R5.1)画面(新規追加)

R5.1ではSUSHI APIを使用する際の入力パラメータにAPI Keyが必要になります。
(R5ではSUSHI APIを利用するPCのIPアドレス登録が必要でしたが、R5.1ではIPアドレス登録は不要になりAPI Keyを使用する方式になります。)