

2018 年 4 月 26 日

J-STAGE 利用機関 御中

ダークアーカイブサービスの提供開始について

国立研究開発法人科学技術振興機構
知識基盤情報部研究成果情報グループ

日頃より、科学技術振興機構（JST）の事業にご協力を賜りありがとうございます。
さて、この度、J-STAGE 掲載データの長期的保存と安定的提供とを目的として、Portico が提供するダークアーカイブサービスを 2018 年度より開始することといたしました。サービス提供開始に先立ち、J-STAGE 利用機関におかれましてはダークアーカイブ設定にかかる作業をお願いいたしたく、下記のとおりご案内申し上げます。

記

1. ダークアーカイブについて

ダークアーカイブとは、通常時の利用を前提とせず、長期的保存と安定的提供とを目的として行うアーカイブ方式のことです。自然災害などにより一定期間以上、出版社ウェブサイト等からコンテンツを提供できない事態（以下、「トリガーイベント」という）が発生した場合、ダークアーカイブしたコンテンツがダークアーカイブサービス提供機関により公開されます。ダークアーカイブを導入していることをジャーナル登録の条件とする海外の文献検索サービス（PubMed など）が増えており、ダークアーカイブへの対応は信用あるジャーナルとして認識されるための要件の 1 つとなりつつあります。

このような状況を受け、J-STAGE はダークアーカイブサービス提供機関である Portico を通じ、J-STAGE 利用機関に対してダークアーカイブサービスを提供いたします。

2. Portico について

Portico は、2002 年に米国に設立されたダークアーカイブサービスを提供する非営利機関です (<https://www.portico.org/>)。世界各国の出版社約 500 社及び図書館約 1,000 館

が参加し、ジャーナル 2 万 4,000 誌・8,400 万記事及び電子書籍 54 万冊がダークアーカイブされています。トリガーイベント時（サービスの復旧に 90 日以上が見込まれる場合）には、アーカイブされたデジタルコンテンツが Portico ウェブサイトにおいて公開されません。

3. J-STAGE 利用機関における負担（作業/費用等）

- JST は、J-STAGE 利用規約第 10 条第 6 項（バックアップを目的とした登載データの複製及び第三者への提供）に基づき J-STAGE 登載データを Portico に提供いたします。ダークアーカイブサービスを利用するに当たり、J-STAGE 利用機関による費用の負担はありません。
- J-STAGE に登載している貴誌データをトリガーイベント時に Portico ウェブサイトから公開するか否かについて、J-STAGE 利用機関に決めていただきます。Portico ウェブサイトにおける公開可否に関する項目を「編集登載システム」に新たに追加しました。別紙「J-STAGE 編集登載システム ダークアーカイブ設定 確認・変更手順」を参考に、6 月 30 日（土）までに本項目の内容確認及び必要な場合は設定変更を実施いただけますようお願い申し上げます。なお、作業期間後（2018 年 7 月以降）にダークアーカイブ設定を変更しても問題ありませんが、変更の反映に時間がかかる場合がございます。
- トリガーイベント時の Portico ウェブサイトでの公開可否に関し、編集登載システムでデフォルトとして以下のように設定いたします。
 - 認証設定が無い場合：Portico ウェブサイトで公開 ※1
 - 認証設定が有る場合：Portico ウェブサイトで非公開 ※1、※2この設定に同意いただける場合は特段作業いただく必要はありません。一方、設定を変更したい場合は、機関として希望する公開/非公開へと設定を変更ください。

なお、作業期間内にダークアーカイブ設定の公開/非公開を決定できない場合は、「非公開」に設定することをおすすめします。※2
- 本サービスの提供に当たり、著作権が Portico へ移行することはありません。

※1 公開可否の設定が資料単位となっているため、pay-per-view (PPV) やエンバーゴ設定などによる認証付き記事が 1 記事でもある場合や、実際には認証付き記事が無い場合でも編集登載システムにおいて「認証有り/一部認証有り」と設定されている場合は、「認証設定が有る場合：Portico ウェブサイトで非公開」としてデフォルトの設定を行います。

※2 「Portico ウェブサイトで非公開」を設定した場合、該当資料のすべての記事をトリガーイベント時に閲覧できなくなります。逆に「Portico ウェブサイトで公開」を設定した場合、該当資料のすべての記事が公開されます。この場合、J-STAGE において認

証が付いている記事についても Portico ウェブサイトでは認証設定に関係なく公開されますのでご注意ください。

4. 主なスケジュール（予定）

2018 年

- 4 月下旬 : 編集登載システムにおける設定方法について案内（本案内別紙「J-STAGE 編集登載システム ダークアーカイブ設定 確認・変更手順」）
- 5 月～6 月 : J-STAGE 利用機関にて設定内容の確認/変更
- 10 月～ : ダークアーカイブサービス提供開始

※状況により、スケジュールは前後する場合があります。

5. その他

ご不明な点がございました場合、以下の宛先までお問合せください。

J-STAGE センター center@jstage.jst.go.jp

以上