

**J-STAGE 利用発行機関向け**

# **J-STAGE バーチャルイシュー機能 リリースノート**

**令和 6年 6月24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)**

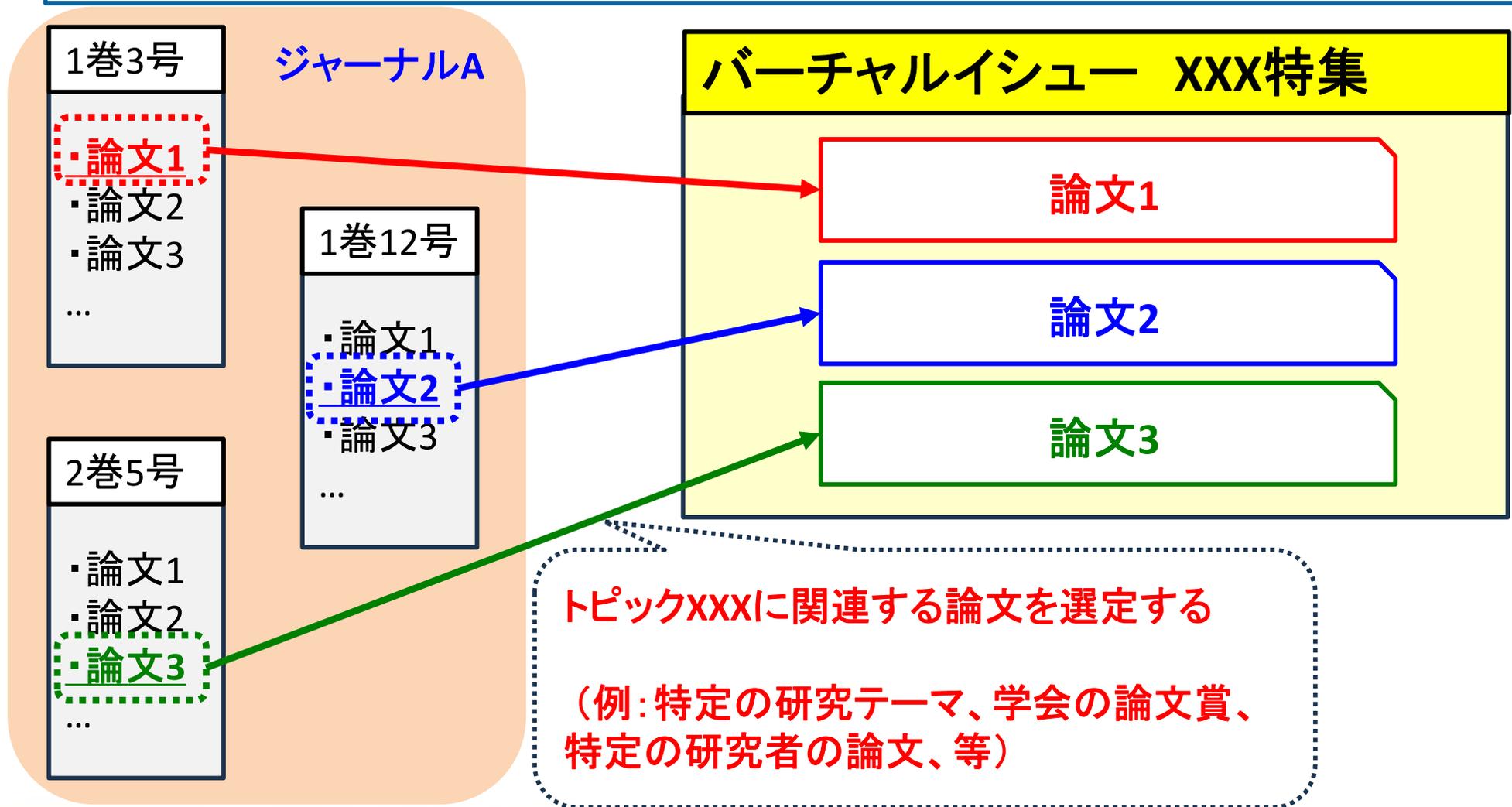
# 1. リリースの目的・リリース日

■ J-STAGEに登載されている科学技術刊行物の国際発信力向上のため、公開済み論文を新たにまとめて紹介する「バーチャルイシュー機能」をリリースします。

■ リリース日 **令和6年 6月29日(土)**

# 2. バーチャルイシュー概要

J-STAGEで公開済みの論文を選定し、バーチャルイシューとして  
まとめて紹介する機能



# 3. 公開画面のバーチャルイシュー表示

バーチャルイシューの情報は以下の公開画面に表示されます

公開画面名		概要
バーチャルイシュー一覧	新規画面	バーチャルイシューのタイトルを一覧表示
バーチャルイシュー記事一覧	新規画面	バーチャルイシューのタイトル内の記事を一覧表示
資料トップ		バーチャルイシューのタイトルを任意に表示可能
巻号一覧		バーチャルイシューのタイトルを表示
J-STAGEトップ		新着号欄にバーチャルイシューの新規公開を表示
新着情報 - 新着号		新着号情報にバーチャルイシューの新規公開を表示
書誌画面、全文HTML画面		パンくずリストにバーチャルイシューの情報を表示

# 4. バーチャルイシュー一覧

バーチャルイシュータブが表示され、タイトルが一覧表示されます

JSTテストジャーナル1

資料トップ 巻号一覧 **バーチャルイシュー** おすすめ記事 この資料について

J-STAGEトップ / JSTテストジャーナル1 / バーチャルイシュー

バーチャルイシュー

1件中1~1件のバーチャルイシューを表示しています

< 1 >

公開日: 2024/06/17 更新日: 2024/06/17

サンプルバーチャルイシュータイトル

編集者コメントのサンプル

バーチャルイシューの  
カバーイメージ

記事一覧

「バーチャルイシュー」タブを表示  
（「バーチャルイシュー」タブ名は  
発行機関にて変更可能）

バーチャルイシュータイトルとカ  
バーイメージ、編集者コメントを表  
示  
（バーチャルイシューは資料毎に  
複数登録でき、一覧画面に複数  
表示可能）

# 5. バーチャルイシュー記事一覧

バーチャルイシュータイトル内の記事一覧が表示されます

資料トップ 巻号一覧 **バーチャルイシュー** おすすめ記事 この資料について

J-STAGEトップ / サンプルジャーナル / バーチャルイシュー / サンプルバーチャルイシュータイトル

サンプルバーチャルイシュータイトル

公開日: 2024/06/17 更新日: 2024/06/17  
編集者コメントのサンプル

バーチャルイシューの  
カバーイメージ

2件中1~2件の論文を表示しています

|< < 1 > >|

セクション1

セクション1

記事カバーイメージ1

1巻 (2023) 1号 p. 10-17 公開日: 2023/4/10

**バーチャルイシューのサンプル記事1**

科学 太郎, 科学 次郎  
記事の抄録サンプル

もっと読む HTML形式で全画面表示

編集者のコメント  
バーチャルイシュー記事の編集者コメント

記事カバーイメージ2

2巻 (2024) 2号 p. 20-38 公開日: 2024/5/10

**バーチャルイシューのサンプル記事2**

科学 花子  
記事の抄録サンプル

もっと読む HTML形式で全画面表示

編集者のコメント  
バーチャルイシュー記事の編集者コメント

バーチャルイシューの記事毎に  
カバーイメージと編集者コメント  
を表示

# 6. 資料トップの表示

資料トップに特定のバーチャルイシュータイトルを表示可能です

サンプルジャーナル

国立研究開発法人 科学技術振興機構 が発行

収録数 6本  
(更新日 2024/06/17)

Online ISSN : 8765-4321  
Print ISSN : 1234-5678  
ISSN-L : 1234-5678

J-STAGE

ジャーナル 査読 フリー HTML

資料トップ 巻号一覧 バーチャルイシュー おすすめ記事 この資料について

J-STAGEトップ / サンプルジャーナル / 資料トップ

バーチャルイシュー

公開日: 2024/06/17 更新日: 2024/06/17

サンプルバーチャルイシュータイトル  
編集者コメントのサンプル

バーチャルイシューの  
カバーイメージ

すべての記事を見る

バーチャルイシューを見る

資料トップ画面に表示されるバーチャルイシューは、発行機関にて複数のタイトルを選択して表示可能

# 7. 巻号一覧の表示

巻号一覧にバーチャルイシュータイトルが表示されます

資料トップ 巻号一覧 バーチャルイシュー おすすめ記事 この資料について

J-STAGEトップ / サンプルジャーナル / 巻号一覧

検索 このジャーナル内を検索する 検索 OR 閲覧 3巻 1号 ページ 閲覧

詳細検索

巻号一覧

最新号

選択された号の論文の2件中1~2を表示しています

メタデータをダウンロード すべての抄録を表示する

1

バーチャルイシュー

サンプルバーチャルイシュー ...

サンプルバーチャルイシュー ...

バーチャルイシューを見る

3巻 (2019) -

1号 p. 2-

電子ジャーナルのライセンスについて

J-STAGEジャーナルの現状に見る課題と可能性

科学 太郎, 科学 二郎, 科学 花子, 科学 三郎

原稿種別: カテゴリ群

専門分野: 科学

2008年3巻1号 p. 2-3

発行日: 2008/06/01

公開日: 2024/04/18

ジャーナル オープンアクセス HTML

プルグループ著者2

バーチャルイシュータイトルを2件表示

# 8. J-STAGEトップの表示

新着号欄内に新規公開されたバーチャルイシューを表示します

The screenshot shows the J-STAGE homepage with a search bar at the top. Below the search bar, there are statistics: 5,697,511 記事 (5,471,356 記事) and a '注目トピックス' section with 'セミナー開催のお知らせ' and 'セミナー資料公開'. The main content is a '新着資料' section displaying a grid of journal issues. A callout box points to the first issue, 'サンプルジャーナル1', which has a 'Virtual issue' label. Below the grid, there is a '新着号' section with a table of issues.

新着号	タイトル	発行日
サンプルジャーナル1	2024/06/17 バーチャルジャーナルタイトル	2024/06/17 10 巻 1号
サンプルジャーナル2		2024/06/17 10 巻 1号
サンプルジャーナル3		2024/06/17 10 巻 2号
サンプルジャーナル4		2024/06/17 10 巻 3号

新着号欄内に公開された  
バーチャルイシュータイトル  
をアイコンつきで表示

# 9. 新着情報 - 新着号の表示

新着情報の新着号表示に公開されたバーチャルイシューを表示します

J-STAGEトップ / 新着情報

新着情報

2024

2023

2022

2021

2020

2019

2018

2017

2016

2015

2014

2013

|<

<

1

2

3

4

5

6

7

>

>|

ジャーナル

2024年06月17日 [新着バーチャルイシュー]サンプルジャーナル1の新着バーチャルイシューを登録しました。バーチャルイシュータイトル

ジャーナル

2024年06月17日 [新着号]サンプルジャーナル99の新着号を登録しました。Vol.100 No.3

ジャーナル

2024年06月17日 [新着号]サンプルジャーナル10の新着号を登録しました。Vol.12 No.6

ジャーナル

2024年06月17日 [新着号]サンプルジャーナル7の新着号を登録しました。Vol.7 No.1

新着号表示内に公開されたバーチャルイシュータイトルを表示

# 10. 書誌画面、全文HTML画面

バーチャルイシューから書誌画面、全文HTML画面に遷移した場合、  
パンくずリストにバーチャルイシューを表示します

資料トップ 巻号一覧 バーチャルイシュー おすすめ記事 この資料について

J-STAGEトップ / サンプルジャーナル / バーチャルイシュー / サンプルバーチャルイシュータイトル / 書誌

電子ジャーナルのライセンスについて  
J-STAGEジャーナルの現状に見る課題と可能性  
科学 太郎 , 科学 二郎, 科学 花子, 科学 三郎

 著者情報

キーワード: 電子ジャーナル, ライセンスビジネス, 著作権, スケールメリット, オープンアクセス

ジャーナル オープンアクセス HTML

2023年 1巻 1号 p.2-3

 詳細

(BibDesk、LaTeXとの互換性あり)

 テキスト

メタデータのダウンロード方法

発行機関連絡先

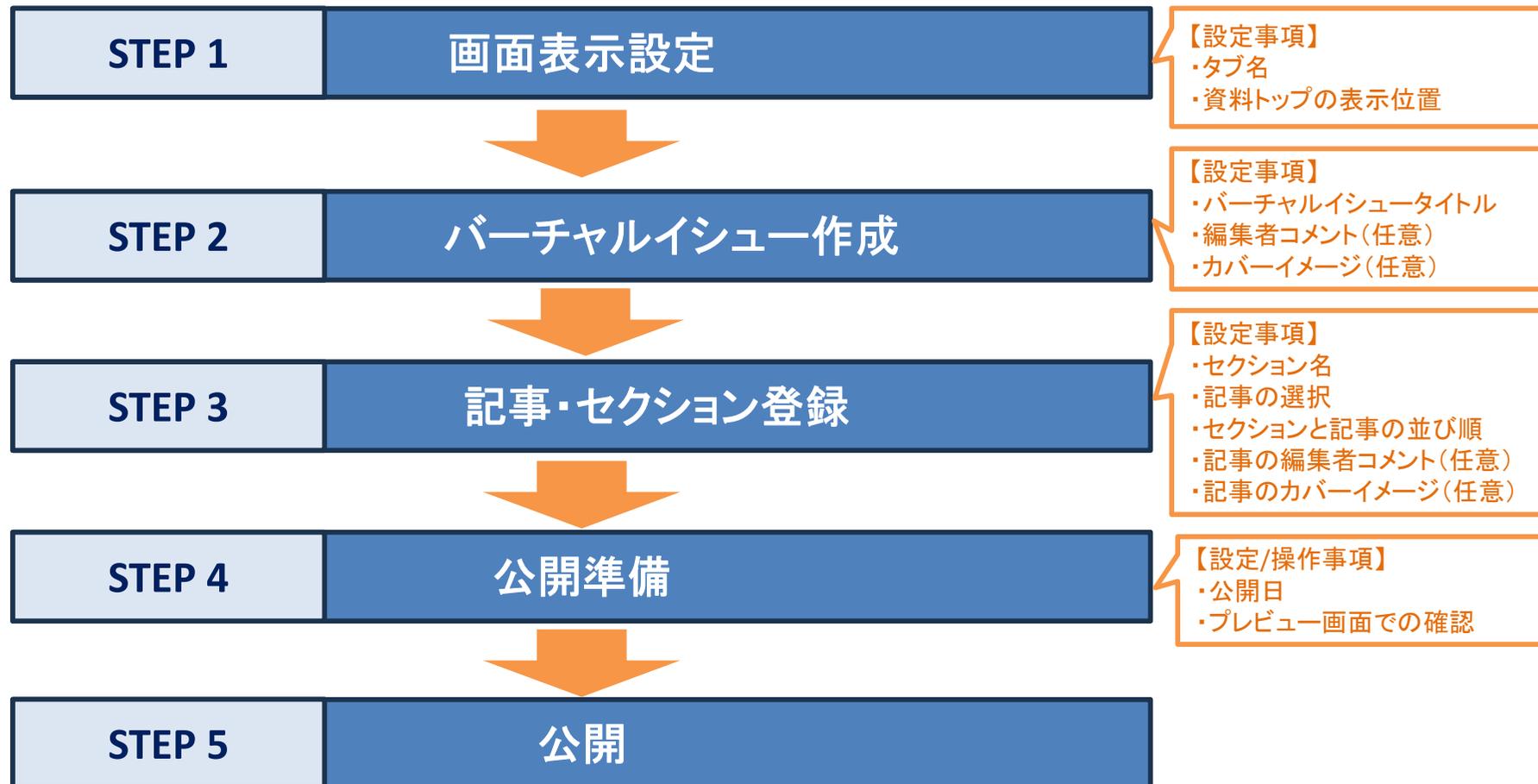
バーチャルから遷移した場合、パンくずリスト  
にバーチャルイシューを表示  
(通常の巻号一覧、検索結果画面から遷移  
した場合は、これまで通りパンくずリストには  
巻号を表示)

---

# バーチャルイシューの登録方法

# 11. バーチャルイシュー登録の流れ

バーチャルイシューを登録・公開するには、編集登載システム上で以下の手順にて操作を行う必要があります。



登録・公開の操作の詳細は、[J-STAGE操作マニュアル サイト編集ツール編](#) を参照

# 12. STEP1) 画面表示設定

編集掲載システムにログインし、サイト編集ツールの「画面表示設定」画面にて、バーチャルイシューのタブ名称、資料トップ画面の表示位置を設定します。

J-STAGE TOP 画面設定管理 ▾ ウィジェット内容管理 ▾ 資料トップ内容管理 ▾ プレビュー表示 j3jst01:氏名 (姓) j3jst01:氏名 (名) 様 (JSTテストジャーナル1) ログアウト

おすすめ記事表示件数:	<input type="text" value="0"/> 件
	0件を指定した場合はおすすめ記事が表示されません。
バーチャルイシュー:	英語：指定がない場合は「Virtual issue」と表示されます。 <input type="text"/>
	日本語：指定がない場合は「バーチャルイシュー」と表示されます。 <input type="text"/>
バーチャルイシュー 資料トップ表示位置:	「おすすめ記事」の上 ▾
インパクトファクター:	インパクトファクター対象年: <input type="text"/> インパクトファクター: <input type="text"/>
	指定がない場合は表示されません。

登録・公開の操作の詳細は、[J-STAGE操作マニュアル サイト編集ツール編](#) を参照

# 13. STEP2) バーチャルイシュー作成

サイト編集ツールのバーチャルイシュー登録画面にて、バーチャルイシューのタイトル、編集者コメント、カバーイメージを登録します。

バーチャルイシュー登録

バーチャルイシューを登録します。  
必要な項目を入力し、【確認】をクリックしてください。  
アップロード可能な最大サイズは1.0Mbyte、拡張子は "jpg", "jpeg", "bmp", "gif", "png" です。

タイトル(英語): **必須**

タイトル(日本語): **必須**

編集者コメント(英語):  
1500文字以内

編集者コメント(日本語):  
1500文字以内

カバーイメージ:  
推奨サイズ 340x220px

ファイル選択

確認 一覧へ戻る

・カバーイメージに使用する画像ファイルを登録します。

# 14. STEP3) 記事・セクション登録

サイト編集ツールのバーチャルイシュー記事一覧画面より、セクション新規登録、記事追加等の操作を行ってセクション名、記事の選択、並び順、記事の編集者コメントとカバーイメージを登録します。

The screenshot displays the 'Virtual Issue Article List' interface. A red dashed box highlights the 'Section New Registration' button. A red arrow points from this button to the 'Virtual Issue Section Registration' form on the right. Another red dashed box highlights the 'Article Addition' button, with a red arrow pointing to the 'Virtual Issue Article New Registration' form on the right. A third red arrow points from the 'Article Addition' button to the 'Virtual Issue Article Update' form at the bottom.

**バーチャルイシュー記事一覧**  
バーチャルイシューに登載する公開済み記事を登録します。

変更	公開状況	バーチャルイシュータイトル	公開日
	公開未定	TITLE タイトル	

**セクション新規登録**

※記事追加ボタンからセクションに新規記事を追加できます。  
※全記事ソートでの条件の指定もしくは、記事をドラッグ&ドロップすることで、記事の並び順の変更、セクション間の移動が可能です。  
※ ⚠ が表示されている場合、バーチャルイシューの公開日よりセクション・記事の公開日の方が前、もしくは、セクションより記事の公開日の方が前に設定されています。  
※ ● が表示されている場合、公開日が未来日に設定されています。

**バーチャルイシューセクション登録**  
バーチャルイシューにセクションを登録します。  
必要な項目を入力し、【確定】をクリックしてください。

公開日: 2024/06/17  
SAMPLE VIRTUAL ISSUE TITLE  
サンプルバーチャルイシュータイトル

セクションの作成位置を指定してください。選択した行の下に追加されます。

SECTION1  
セクション1

タイトル(英語):  
タイトル(日本語):  
インデントレベル: [x] 選択してください

**バーチャルイシュー登録記事新規登録**  
バーチャルイシューに登録する公開済み記事を選択します。  
※掲載中のバーチャルイシューにすでに登録された記事は、検索結果に表示されません。

公開日: 2024/06/17  
SAMPLE VIRTUAL ISSUE TITLE  
サンプルバーチャルイシュータイトル

SECTION1  
セクション1

記事検索

検索条件: [検索] [クリア]

※他のみを指定した場合は、該当するものうちの最新号の記事を取得します。号のみの指定はできません。

検索

Show [20] entries

選択	公開	可	開始ページ	論文番号/ セッションID	記事タイトル	著者名	DOI
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					

Show 0 to 0 of 0 entries

登録データがありません。

Previous Next

**バーチャルイシュー登録記事更新**  
バーチャルイシューに登録する公開済み記事を更新します。  
アップデート可能な記事サイズは10MB以内、記事形式は"jpg", "png", "mp3", "mp4", "pdf"です。  
※カバーイメージは、掲載サイズ以上の画像も設定可能です。縦横比は、掲載サイズに調整してください。

公開日: 2024/06/17  
SAMPLE VIRTUAL ISSUE TITLE  
サンプルバーチャルイシュータイトル

SECTION1  
セクション1

巻: 3  
号: 1  
開始ページ: 2

論文番号/セッションID:  
記事タイトル(英語):  
記事タイトル(日本語):  
著者: 科学 太郎, 田中 一郎, 山田 三郎  
DOI:  
編集者コメント(英語):  
編集者コメント(日本語):  
カバーイメージ:  
掲載サイズ: 340x220px  
登録済カバーイメージ:  
公開日: 2024/06/17

**記事追加**

公開状況	セクションタイトル	公開日
公開未定		

**記事追加**

公開状況	巻	号	開始ページ	論文番号/ セッションID
公開未定	51	3	18	

**バーチャルイシュー登録記事更新**

表示順確定

バーチャルイシュー一覧に戻る

# 15. STEP4) 公開準備

サイト編集ツールのバーチャルイシュー更新画面にて、公開日を設定します。

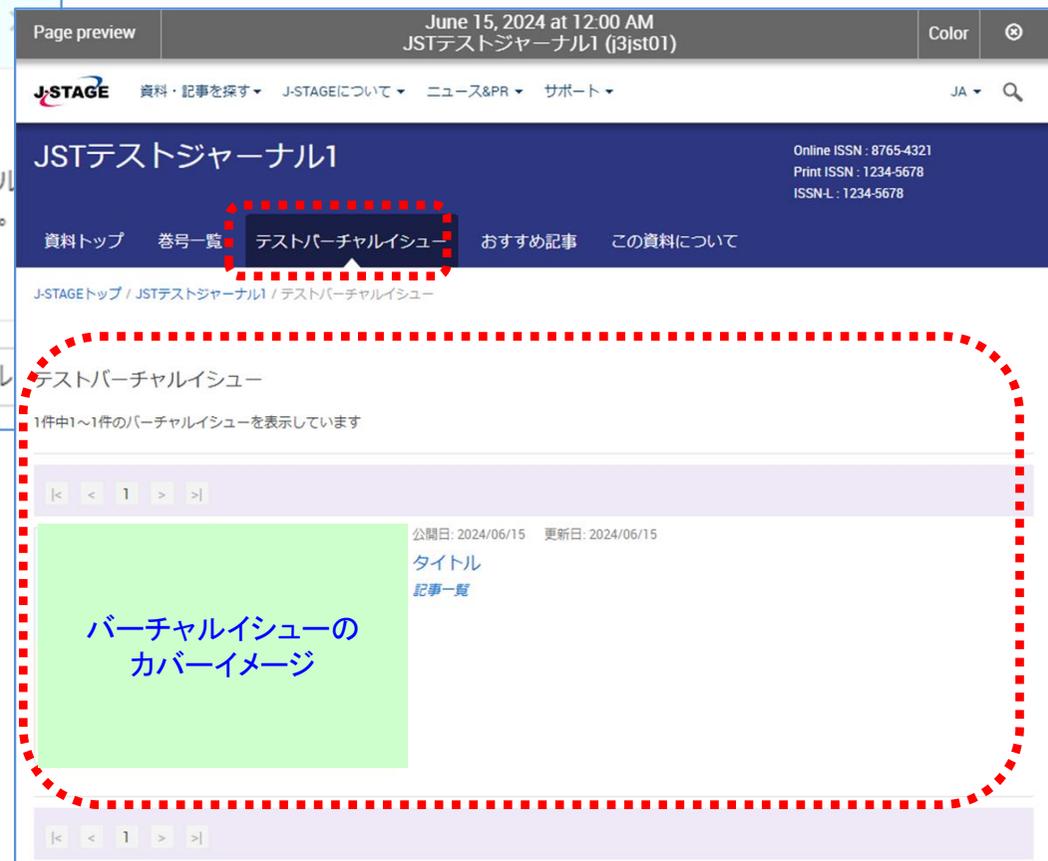
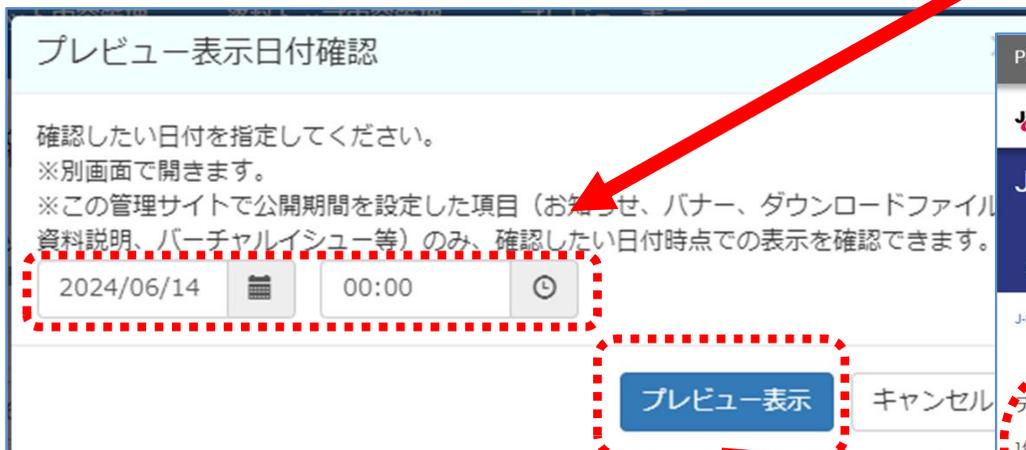
### バーチャルイシュー更新

バーチャルイシューを編集します。  
必要な項目を編集し、【確認】をクリックしてください。  
アップロード可能な最大サイズは1.0Mbyte、拡張子は "jpg", "jpeg", "bmp", "gif", "png" です。

公開日:	2024/06/14	<input checked="" type="checkbox"/> セクション・記事にも指定した公開日を一括で反映する
タイトル(英語): <b>必須</b>	TITLE	
タイトル(日本語): <b>必須</b>	タイトル	
編集者コメント(英語): 1500文字以内	黒色 ▾ 太字 斜体 下線	
編集者コメント(日本語): 1500文字以内	黒色 ▾ 太字 斜体 下線	

# 15. STEP4) 公開準備

プレビュー表示で公開日を設定したバーチャルイシューを確認します。



# 16. STEP5) 公開

設定した公開日にバーチャルイシューが公開されます。

JSTテストジャーナル1

Online ISSN : 8765-4321  
Print ISSN : 1234-5678  
ISSN-L : 1234-5678

資料トップ 巻号一覧 **バーチャルイシュー** おすすめ記事 この資料について

J-STAGEトップ / JSTテストジャーナル1 / バーチャルイシュー

バーチャルイシュー

1件中1~1件のバーチャルイシューを表示しています

< < 1 > >

公開日: 2024/06/17 更新日: 2024/06/17

サンプルバーチャルイシュータイトル  
編集者コメントのサンプル

記事一覧

バーチャルイシューの  
カバーイメージ