

Zotero で BPPB 用の文献スタイルを得る方法
Biophysics and Physicobiology 編集室

1) Zotero (デスクトップ版)

<https://www.zotero.org/>

から、Zotero のデスクトップ版を download する（無償）

2) Zotero を起動する。

3) 上部にあるアイコン「識別子によってアイテムを追加する(Add Item by Identifier)」をクリックして ISBN, PubMed ID, DOI, または arXiv ID を入力し、自身のライブラリに文献情報を取り込む。DOI については CrossRef

<https://www.crossref.org/>

から探索できる。

4) 画面の中央の Middle Column に現れた文献情報を選択する

5) あらかじめ

設定→引用→引用スタイルから

Biophysics and Physicobiology を選んでおく

6) 上記で Biophysics and Physicobiology が引用スタイルに登録されていない場合には、

[他の引用スタイルを入手する]

をクリックして現れる window で

Biophysics and Physicobiology

を記入して登録する

（GitHub で登録されている BPPB の CSL の URL

<http://www.zotero.org/styles/biophysics-and-physicobiology>

から Biophysics and Physicobiology のスタイル・ファイル

biophysics-and-physicobiology.csl

を別途ダウンロードしておき、+ボタンで追加することもできる。

CSL の最新版は GitHub の CSL として 2021 年 12 月 22 日に update された#5751 :

<https://github.com/citation-style-language/styles/blob/master/biophysics-and-physicobiology.csl>)

7) 上記の 4) に戻り、文献（複数でも可）を選んでからマウスの右ボタンを押し、
[選択されたアイテムから参考文献目録を作成 (Copy Selected Item Citations to
Clipboard)]

をクリックして、

- ・引用スタイル：[Biophysics and Physicobiology]
- ・出力モード：[参考文献目録]
- ・出力方法：[クリップボードにコピー]

として[OK]ボタンを押して、クリップボードへコピーする

あるいは下記のショートカット・キーボードでクリップボードへコピーする

MAC: Cmd + shift + c

Windows: cntrl + shift + c

8) クリップボードにコピーされたものを任意の場所に paste する

* 2つの既知の問題点

1. 論文タイトル：必ずしも、タイトルの最初の文字のみが大文字となる（capitalize-first または sentence case）にならない。

この場合、2通りの解決法がある

1-1. 画面の右側のカラムにおける[題名]部分を選んで、手入力で Title を最初の文字のみが大文字になるように修正する。

1-2. Zotero の Style Editor を使い、biophysics-and-physicobiology.csl
を local に下記のように edit する。

```
<macro name="title">
  <choose>
    <if type="bill book graphic legal_case legislation motion_picture report song"
match="any">
      <text variable="title" font-style="italic"/>
    </if>
    <else>
      <text variable="title"/>
    </else>
  </choose>
</macro>
```

部分を

```
<macro name="title">
  <choose>
    <if type="bill book graphic legal_case legislation motion_picture report song"
match="any">
      <text variable="title" font-style="italic"/>
    </if>
    <else>
      <text variable="title" text-case="sentence"/>
    </else>
  </choose>
</macro>
```

と赤字の行を変更することによって、Title の最初の文字のみを大文字とし、他を全て小文字とすることが可能である。しかし、(1) この `<text variable="title" text-case="sentence"/>` は GitHub では許されない記述法であること、(2) Title の他の部分の固有名詞で大文字が必要な部分も小文字となってしまう、などの問題が発生する。

2. 論文の abbreviation が必ずしも Index Medicus/MEDLINE format に従ったものとならない。この場合、abbreviation 名称をカスタマイズすることができないので、画面の右側のカラムにおける[雑誌簡略名]部分を選んで、手入力で[雑誌簡略名]を Index Medicus/MEDLINE format のものに修正する。