

**【重要】 Fisheries Science の Instructions for Authors の一部改正：****data availability statement (DAS) の導入**

2023 年 5 月吉日

公益社団法人日本水産学会編集委員会

このたび編集委員会では、オープンサイエンス化に対応し、投稿論文のオリジナルデータの所在に関する記述（data availability statement, DAS）の掲載を Fisheries Science に導入することにしました。

ただし、日本水産学会が取り扱う分野は多様であるため、データの取り扱いについても様々な事情があると考えます。このため、今回の改正はデータ開示を強制するものではありません。投稿者各自の事情に合わせて、データを開示する／しない、あるいは開示の程度を選択いただけるように、Fisheries Science の Instructions for Authors (<https://www.springer.com/journal/12562/submission-guidelines#Instructions%20for%20Authors>) に DAS の記述例を追加しました。

Fisheries Science への投稿を検討される方は、以下をお読みいただき、適宜ご対応いただきますようお願い申し上げます。

---

**DAS 掲載の意味**

そもそも DAS は、公開された研究論文のオリジナルデータの入手方法や利用の可能性について、

Findability（所在の明示性、アクセシビリティ）

Reproducibility（再現性）

Reusability（再利用性）

Trust（信頼性）

の4つの観点を基本として示すことを目標としています。

**DAS の記述パターン**

データ開示のパターンは、データ公開／非公開の二択に、諸条件の有無が掛け合わされて決まります。日本水産学会編集委員会では、次のパターンに分類して例文を用意しました。

- I) データが既に一般公開されている場合
  - i) 外部媒体で公開済みの場合
  - ii) 投稿論文中またはその電子付録中に掲載している場合
- II) 条件付きでデータを公開している場合
  - i) 公開までにエンバーゴ期間がある場合

- ii) 連絡著者への問い合わせが必要な場合
  - iii) 基本的には非公開だが、連絡著者に問い合わせれば入手できる（かもしれない）場合
- III) データ非公開の場合
- i) 研究事情によりデータ非公開の場合
  - ii) 関係機関の許諾が必要な場合
  - iii) 既存データを利用しており、当該論文独自のデータが存在しない場合

なお、例文はあくまで参考例であって、適宜カスタマイズして使っていただいて構いません。角括弧 [ ] の中は、URL, DOI, エンバーゴ期間、連絡著者のイニシャル、関連団体名や問合せ先など、適切な情報を入れてください。また、DAS の記述自体を行わないという選択の余地も Fisheries Science では残しています。

### Data Availability Statement

In order to promote the findability, reproducibility, reusability, and trust in published results, Fisheries Science recommends that authors include a data availability statement in their manuscript. Authors may use and modify the sample statements provided below according to their data availability conditions. Authors also have the option of not including a data availability statement in their manuscript.

#### I) Data published in any database, repository, journal, paper, or any public resources

- i) The data that supports the findings of this study is openly available in [publication resource name] at [URL or DOI link] on page/reference number [page/reference number].
- ii) All data that supports the findings of this study is available within the article and/or supplementary materials.

#### II) Data available with conditions

- i) The data that supports the findings of this study will be available in [repository name] at [URL or DOI link] following a [time period, e.g., 6-month] embargo from the date of publication to allow for the commercialization of research findings.
- ii) The data supporting the findings of this study is available from the corresponding author, [initials], upon reasonable request.
- iii) The data that supports the findings of this study is not publicly available due to [restrictions e.g. their containing information that could compromise the privacy of research participants], but may be available from the corresponding author, [initials], upon reasonable request.

#### III) Data unavailable

- i) Due to the nature of this research, the data obtained during this study cannot be shared openly.
- ii) The data that supports the findings of this study is not publicly available without the consent of/a license from [academic institute/company/the third party]. Details on licensing are available from [authors/institute/company/the third party] at [E-mail/URL].
- iii) Data sharing is not applicable to this article, as no new data was created or analyzed in this study.

以上、よろしくお願ひ申し上げます。

ご不明の点は学会事務局 ([fsjpubl@d1.dion.ne.jp](mailto:fsjpubl@d1.dion.ne.jp)) までお問い合わせください。

参照：Fisheries Science の Instructions for Authors (Submission Guideline)

<https://www.springer.com/journal/12562/submission-guidelines#Instructions%20for%20Authors>