

気象集誌の最近の取り組みについて

気象集誌編集委員長 佐藤正樹

気象集誌 (Journal of the Meteorological Society of Japan; JMSJ) は気象研究の成果を発表する場として、世界の気象研究コミュニティに役立つ機能を装備した雑誌に発展しています。JMSJ 編集委員会は、過去1年間、ジャーナルの基礎となる技術の改善とジャーナルのコンテンツの強化に取り組んできました。これらの取り組みは、掲載論文の可視性、アクセス性、リーチを向上させることが期待されます。

JMSJ の html 版を公開

従来、JMSJ の J-STAGE 電子版の公開サイト^[1]において PDF 版のみを論文として公開していましたが、2020年掲載論文より html 版も公開いたします。これによりスマホやタブレット等での論文の講読が容易になります。これは、電子ジャーナルの世界標準である Extensible Markup Language (XML) フォーマットを採用することにより実現することとなりました。電子ジャーナルに関して、XML フォーマットでの掲載が欧州での協定 Plan-S^[2]でも要請されており、電子ジャーナルの世界標準となりつつあります。XML フォーマットの採用により、html 版の公開が可能になり、また書誌事項の検索が容易になります。

Article Processing Charge (APC) の変更

一方、今回の XML フォーマットの採用に当たり、論文出版の経費が上昇することになりました。JMSJ の出版経費は著者による Article Processing Charge (APC) により維持されています。これに対応するために、JMSJ の APC を変更することといたします。ただし、経過措置として、2019年中に投稿された論文に関しては APC は現状のままとし、2020年1月以降に投稿された論文に対して新 APC を適用することといたします。詳細は、JMSJ のホームページ^[3]を参照ください。

別刷りの無償提供の終了

従来、JMSJ の受理論文に対して、別刷り30部を無料で進呈していました。電子版、PDF 版の利用の普及により、今日別刷りの役割はほぼ終えつつあります。

経費削減の観点からも、2020年掲載論文より別刷りの無料提供を終了することにいたします。別刷りを必要とされる著者には、有償での提供として、直接出版社に依頼頂くようお願いいたします。

JMSJ 和文要旨の掲載方法の変更

JMSJ 和文要旨について、従来、すべての論文に対して天気および J-STAGE 上で公開してきました。2020年掲載論文より、日本語を母国語とする共著者を含む場合にのみ、論文の受理後に和文要旨を提出していただくことと変更しました。一方、日本語を母国語とする共著者を含まない場合、和文要旨の作成・掲載は行わず、和文タイトルのみ、担当編集委員もしくは編集委員長が作成いたします。2月号の「天気」より、これらの和文要旨、和文タイトルの情報のみを掲載することにいたします。

また、2020年掲載論文より、和文要旨を、J-STAGE 日本語版のページに掲載することにいたします。従来は、電子付録として PDF のみが収録されていましたが、今後は、WEB 上での閲覧が容易になります。和文要旨の取り扱いについては、Guide for Authors^[4]を参照お願いします。

JMSJ からの情報発信

JMSJ 掲載論文について、Graphical Abstract および和文要旨が利用できます^[5]。Graphical Abstract には Plain Language Summary により論文内容をわかりやすく紹介しています。なお、J-STAGE から新着情報の Alert サービスが利用できます。MY J-STAGE^[6]での ID 登録をお願いします。

JMSJ では以下の情報発信を行っています。どうぞ積極的にご利用ください。

ホームページ：<https://jmsj.metsoc.jp/>

フェイスブック：

<https://www.facebook.com/jmsj.metsoc>

ツイッター (@JMSJ_metsoc)：

https://twitter.com/JMSJ_metsoc

RSS：<https://jmsj.metsoc.jp/RSS.xml>

参考情報

- [1] J-STAGE の JMSJ サイト :
<https://www.jstage.jst.go.jp/browse/jmsj>
 - [2] Plan-S : <https://www.coalition-s.org/>
 - [3] JMSJ の著者への手引き, APC について :
<https://jmsj.metsoc.jp/instructions.html>
 - [4] JMSJ Guide for Authors :
<https://jmsj.metsoc.jp/GuideforAuthors.pdf>
 - [5] JMSJ Graphical Abstract :
<https://jmsj.metsoc.jp/GA/>
 - [6] MY J-STAGE :
<https://www.jstage.jst.go.jp/myregister/-char/en>
-