

## オープンアクセスを巡る日本の大学の研究者の現状: 政策動向の概観と NISTEP 定点調査 2020 から導く政策的示唆

文部科学省 科学技術・学術政策研究所 科学技術予測・政策基盤調査研究センター  
西川 開

### 要旨

本研究は、2015 年以降の日本国内外におけるオープンアクセス(OA)関連の主要な政策動向を概観するとともに、日本の大学に所属する研究者が論文へのアクセスや論文の OA 化について置かれている現状を把握するための調査を行うことで、今後の日本の学術情報流通に関する政策的示唆を導くことを目的とする。OA に関する主要な政策動向を概観したのち、日本の大学に所属する自然科学系の研究者 1,275 名を対象とするアンケート調査の結果を示し、先行研究の知見との比較を行うことで、日本の研究者の OA に関する現状を整理するとともに今後日本が OA 推進に関して取り得る方針を検討した。調査結果から、日本の研究者は論文へのアクセスに関して OA の進展による恩恵を少なからず受けていること、OA 化に特化した支援制度が少ないことにより研究機関が事後的に OA 化のための費用 (APC) の支払額を推定することが困難となっていること、APC が高額であることから一部の研究者は OA 誌への投稿を断念せざるを得ない状況にあること等が伺える。政策動向と現状を踏まえると、グリーン OA 推進を重視しつつナショナルライセンス導入を目指すという現在インドが模索している方針は今後の日本のモデルの一つとなると考えられる。

## The Current Status of Researchers at Japanese Universities on Open Access

NISHIKAWA Kai

Center for S&T Foresight and Indicators, National Institute of Science and Technology Policy (NISTEP),  
MEXT

### ABSTRACT

This study aims to derive policy implications for scholarly communication in Japan, by reviewing major OA-related policy trends in Japan and abroad since 2015, and by conducting a survey to understand the current status of researchers at Japanese universities regarding access to articles and OA. After reviewing the major policy trends regarding OA, the results of a questionnaire survey of 1,275 researchers in natural sciences affiliated with Japanese universities are shown and compared with the findings of previous studies to summarize the current status of Japanese researchers on OA and to consider Japan's future policy for promoting OA. The results imply that researchers have benefited from the development of OA in terms of access to articles, that it is difficult for research institutions to estimate the cost of OA (APC) due to the lack of specific support for OA, and that the high cost of the APC has forced some researchers to abandon submissions to OA journals. Given the policy trends and the current status, the policy currently being explored by India, which aims to introduce a national license while emphasizing the promotion of green OA, could serve as a model for Japan in the future.