



发文章也涨价了：40% 期刊 APC 涨幅跑赢通胀

最近, Butler 等人公布了一个数据集 [1-2], 收集了 6 大学术出版商 (Springer Nature, Elsevier, PLoS, Wiley, Frontiers, 以及 MDPI) 旗下各期刊在 2019 至 2023 年间的文章处理费用 (article processing charge, APC)。结果显示, 约 40% 期刊的 APC 水平在这期间的涨幅超过了全球通胀 (19%), 另有 49% 的期刊 APC 涨幅低于全球通胀, 只有约 11% 期刊 APC 没有增长或者降低。

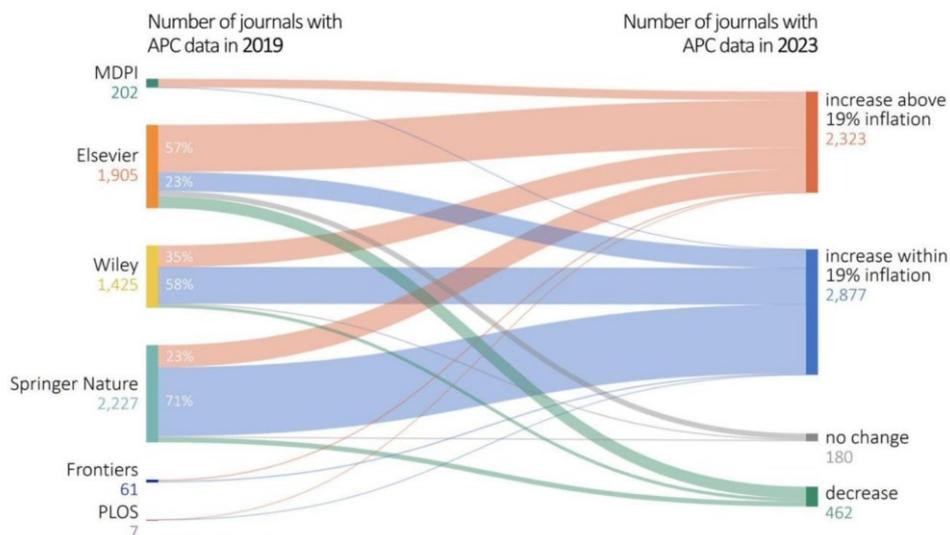


Figure 3. Comparison of APCs in 2023 vs 2019 per publisher for journals with APC data in both years (n=5,827). 15 journals which changed publishers were excluded from the visualization.

其中，MDPI 除了一个期刊，旗下其他期刊的 APC 涨幅超过了全球通胀，而 Elsevier 和 Frontiers 分别有 57% 和 52% 的期刊 APC 涨幅超过全球通胀。相比之下，Wiley 旗下期刊只有约 35% APC 涨幅高于全球通胀，而 Springer Nature 旗下期刊 APC 涨幅超过全球通胀的只有约 23%。

值得注意的是，混合类期刊（既发表订阅模式的论文，也发表开放获取模式的论文）虽然已经通过订阅用户获得相当可观的收入，他们平均 APC 水平（3137 美元/篇）要远高于全开放获取模式的期刊（仅发表开放获取模式的论文），后者平均水平约为 1977 美元/篇。

就出版商而言，全开放获取出版商中，MDPI 旗下期刊平均 APC 水平最低，约 1383 美元/篇，而 PLoS 旗下期刊平均 APC 水平最高，达 2740 美元/篇，但后者出版的期刊数量远低于前者。而混合模式的出版商，他们的 APC 平均水平较为接近，分别是：Elsevier 2959 美元/篇，Springer Nature 3195 美元/篇，以及 Wiley 3294 美元/篇。

研究者希望，这个数据集能帮助全球学术社区各个环节的参与者更好的做出抉择。

[1] 10.7910/DVN/CR1MMV

[2] 10.48550/arXiv.2406.08356

This article is licensed to the 5GH Foundation under a CC BY-NC-ND 4.0 International License