



如何避免投稿踩坑

——2023中国科学院预警期刊分析（下）

吴敏

武汉美捷登生物科技有限公司

2023年1月31日，中国科学院文献情报中心-期刊分区表团队第三次发布《国际期刊预警名单（试行）》（<https://earlywarning.fenqubiao.com/#/>），本次上榜期刊共有28份。中科院第一次发布《国际期刊预警名单（试行）》是在2020年12月31日，当时一共有65份期刊上榜。从最初预警的65本SCI期刊到最近的28本SCI期刊。其中发生了哪些变化？由于中科院发布预警期刊名单时并没有说明这些期刊为什么被纳入，我们希望通过对一些因素进行分析，能为科研工作者在选刊时提供一些帮助。

一、数量和风险等级

从数量上看，总的预警期刊数量越来越少（表1）。从2020年的65本降至2023年的28本。中低风险的期刊数量一直处于减少的趋势，但是，2023

表1. 不同预警级别期刊数量

预警级别	预警年份		
	2020	2021	2023
高	8	5	6
中	28	15	11
低	29	15	11
总数	65	35	28

DOI: 10.14218/MRP.2023.009S

通讯作者: 吴敏 Email: minawu@foxmail.com

年的高风险期刊数量比2021年的还多出1本。

二、学科分布

从学科上看，预警的期刊所属学科类别2020年分别是11类，2021年5类，2023年9类。生物学、数学、医学三个学科的预警期刊数量一直在减少。材料科学、地球科学、工程技术、化学、环境科学和生态学则是2021年预警数量减少而2023年预警数量增多（表2）。

表2. 不同学科预警期刊数量

学科	预警年份		
	2020	2021	2023
材料科学	4	0	1
地球科学	2	0	2
工程技术	12	4	7
化学	5	0	3
环境科学与生态学	2	0	1
计算机科学	1	2	3
经济学	0	0	1
农林科学	1	0	1
生物学	7	6	0
数学	4	3	0
医学	26	20	9
综合	1	0	0
总数	65	35	28

表3. 不同国家预警期刊数量

国家	预警年份		
	2020	2021	2023
USA	25	12	10
Switzerland	22	10	6
England	5	6	2
Netherlands	1	0	2
Croatia	0	0	2
Italy	4	0	1
Serbia	1	0	1
Germany	1	1	1
Brazil	1	0	1
South Korea	0	0	1
Russia	0	0	1
Greece	4	1	0
France	1	0	0
New Zealand	0	2	0
China Mainland	0	1	0
Australia	0	1	0
Netherlands	0	1	0
Total	65	35	28

三、国家分布

三次预警期刊数量最多的国家均是 USA，其次是 Switzerland 和 England。这三个国家的预警期刊数量分别占当年预警期刊数量的 80.0%，80.0%，

64.3%（表 3）。

四、出版社分布

2020 年和 2021 年预警期刊数量最多的出版社是 MDPI。在 2020 年，MDPI 出版的期刊有 22 份在预警名单中。而 2023 年预警期刊数量最多的出版社则是 Hindawi Ltd。值得关注的是 Spandidos Publ Ltd，这个出版社在 2020 年有 5 份期刊预警，但最新的预警（2023 年）没有纳入此出版社的期刊（表 4）。

五、影响因子区间分布

2020 年和 2021 年预警期刊的影响因子多为 3-5 分的期刊，而 2023 年预警期刊的影响因子多为 1-3 分的期刊。影响因子 1-5 分的预警期刊占当年预警期刊总量的绝大多数，分别为 2020 年 76.9%，2021 年 71.4%，以及 2023 年 92.9%（表 5）。

六、年发稿量分布

2020 年和 2021 年预警期刊大部分年发稿量大于 1000，数量分别为 35（53.8%）和 17（48.6%）。而 2023 年预警期刊大部分（12 份）年发稿量区间在 100-500 之间，占当年预警期刊总量的 42.9%（表 6）。

表4. 不同出版社预警期刊数量

出版社	预警年份		
	2020	2021	2023
MDPI	22	7	3
Spandidos Publ Ltd	5	1	0
Wiley	4	2	1
E-Century Publishing Corp	4	0	1
Hindawi Ltd	3	5	4
Springer	3	0	0
Amer Scientific Publishers	2	0	1
Taylor & Francis Ltd	2	1	0
Elsevier France-Editions Scientifiques Medicales Elsevier	1	1	2
Wiley-Hindawi	1	1	1
Sage Publications Ltd	1	1	1
ESG	1	0	1
Carbone Editore	1	0	1
Walter De Gruyter Gmbh	1	0	0
Verduci Publisher	1	0	0
Sage Publications Inc	1	0	0
Portland Press Ltd	1	0	0
Pergamon-Elsevier Science Ltd	1	0	0
Lippincott Williams & Wilkins	1	0	0
Ios Press	1	0	0
Int Scientific Information, Inc	1	1	0
Impact Journals Llc	1	1	0
Ieee-Inst Electrical Electronics Engineers Inc	1	0	0
Dove Medical Press Ltd	1	3	0
Desalination Publ	1	0	0
Cognizant Communication Corp	1	0	0
Assoc Bras Divulg Cientifica	1	0	0
Academic Press Inc Elsevier Science	1	1	0
Frontiers Media Sa	0	3	3
Taylor & Francis Inc	0	0	1
Soc Brasileira Ciencia Tecnologia Alimentos	0	0	1
Routledge Journals, Taylor & Francis Ltd	0	0	1
Pleiades Publishing Inc	0	0	1
Medicinska Naklada	0	0	1
Inst Control Robotics & Systems, Korean Inst Electrical Engineers	0	0	1
Amer Inst Mathematical Sciences-Aims	0	1	1
Avoxa-Mediengruppe Deutscher Apotheker Gmbh	0	1	1
Baishideng Publishing Group Inc	0	1	1
Ivyspring Int Publ	0	1	0
AME Publ Co	0	1	0
BMC	0	1	0
Cell Press	0	1	0
Total	65	35	28

表5. 不同影响因子区间预警期刊数量

影响因子区间	预警年份		
	2020	2021	2023
0-1	6	1	1
1-3	18	12	19
3-5	32	13	7
>5	9	9	1
Total	65	35	28

表6. 不同年发稿量区间预警期刊数量

年发稿量区间	预警年份		
	2020	2021	2023
大于1000	35	17	6
500-1000	10	14	9
100-500	17	3	12
小于100	3	1	1
Total	65	35	28

表7. 不同中国大陆发表论文占比区间预警期刊数量

中国大陆发表论文占比区间(%)	预警年份		
	2020	2021	2023
大于50	27	19	14
30-50	10	4	4
小于30	28	12	10
Total	65	35	28

七、稿件来源分布

三年预警的期刊中大部分期刊中国大陆来源的论文在 30% 以下或者 50% 以上。反而是 30%-50% 这个区间的期刊较少（表 7）。

参考文献

- [1] <https://earlywarning.fenqubiao.com/#/>.
- [2] <https://clarivate.com/webofsciencegroup/solutions/web-of-science/>.