

4.1 如何选择合适的期刊发表论文？

当我们完成了某项研究之后，通常需要选择一个合适的途径发表自己的研究成果，那么怎样找到最适合自己研究领域的期刊发表论文呢？您可以利用 Web of Science™核心合集的“分析检索结果”功能来解决这一问题。

例如：最近在研究“无线传感器”这个课题，并想通过 SCI-EXPANDED 来选择合适的期刊发表论文，可以这样操作：

1. 访问 Web of Science™核心合集检索论文

请访问：<http://webofscience.com/>，进入 Web of Science™平台；选择 Web of Science™核心合集。并如图 1 所示，设置检索条件。



The screenshot shows the Web of Science search interface. At the top, there are navigation tabs for 'Web of Science', 'InCites', 'Journal Citation Reports', 'Essential Science Indicators', 'EndNote', and 'Publons'. The main search area includes a dropdown menu for 'Web of Science 核心合集' and a search bar containing 'Wireless sensor'. Below the search bar, there are options for '基本检索', '被引参考文献检索', and '高级检索'. The '更多设置' (More Settings) section is expanded, showing a list of databases with 'Science Citation Index Expanded (SCI-EXPANDED) --1900年至今' selected. The '时间跨度' (Time Span) section shows '所有年份' (All Years) selected. The '检索' (Search) button is highlighted with a blue circle and an arrow pointing to it.

图 1 设置检索条件

2. 检索结果

通过主题检索我们找到了 28233 篇 wireless sensor 的文章（见图 2）。



图 2 检索结果界面

3. 分析检索结果

由此，我们可以在分析页面中看到有哪些期刊收录了关于“无线传感器”的文章，并可以很清晰准确的看出其中又有哪几种期刊收录该课题文章的比例更高（见图 3）。



图 3 分析检索结果：来源出版物

此外，如果您所在机构同时拥有 Journal Citation Reports®数据库的访问

权限的话，点击任何一篇文章，进入它的全记录页面都可获得其所所在期刊信息，包括影响因子、JCR 分区、期刊的发行周期、语种等信息。

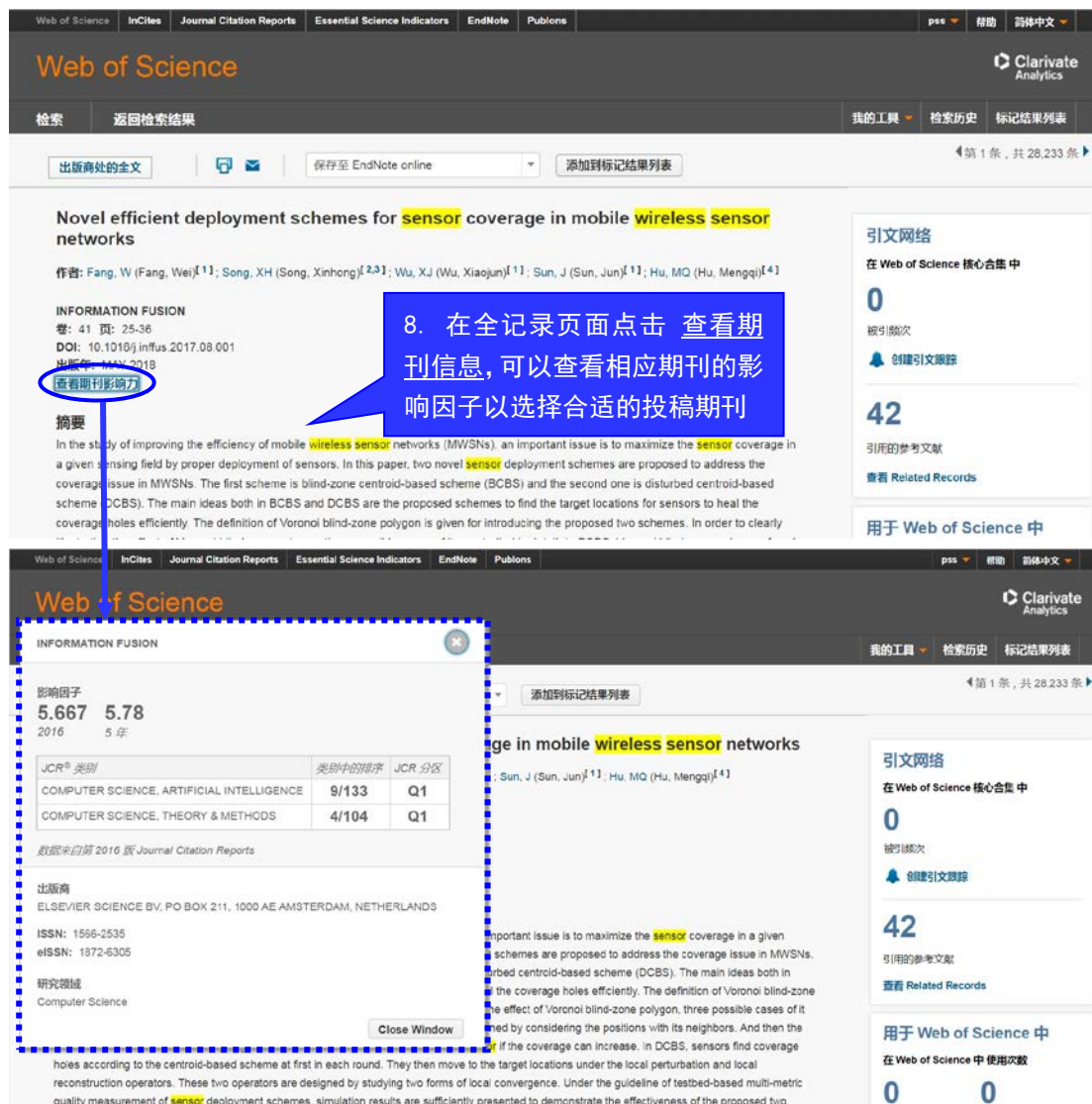


图 4 在全记录页面，可点击查看相应期刊的影响因子

4. 结论

Web of Science™核心合集的分析功能可以帮助您清晰准确的了解检索到的记录的相关信息。根据我们上面所述的来源出版物名称进行分析，您可以选择在本研究领域发表论文最多的期刊，同时通过全记录页面的链接了解期刊的影响因子（见图 4），在综合考虑之后就可以选择最佳的投稿方式了。