



# 国家知识产权局

## 检索报告

申请号：2020101217533	申请日：2020 年 02 月 17 日	补充检索			
申请人：西南民族大学,四川省动物疫病	最早的优先权日：				
权利要求项数：2	说明书段数：35+3				
审查员确定的 IPC 分类号：G01N 33/545,G01N 33/531,G01N 21/76					
检索记录信息：CN107778363A: 69 WPABSC,VCN, (japonicum or 血吸虫 or 裂体吸虫) and ((虫卵 3w 抗原) OR SEA) and PVDF; 语义排序,语义基准:2020101217533 CN1700008A: 273 WPABSC,VCN, (japonicum or 血吸虫 or 裂体吸虫) and 葡聚糖 and ((虫卵 3w 抗原) OR SEA); 语义排序,语义基准:2020101217533 三种抗原对家畜日本血吸虫病诊断价值的比较: 69 CJFD, (japonicum or 血吸虫 or 裂体吸虫) and (葡聚糖 or sephadex or sephacryl or dextran) and ((虫卵 3w 抗原) OR SEA) and 峰; 语义排序,语义基准:2020101217533 牛羊日本血吸虫抗体检测试纸条的研制: 51 CJFD, (japonicum or 血吸虫 or 裂体吸虫) and 反复冻融 and 研磨 and ((虫卵 3w 抗原) OR SEA); 语义排序,语义基准:2020101217533 3 种抗原 Dot-ELISA 诊断日本血吸虫病的比较: 225 CJFD, (japonicum or 血吸虫 or 裂体吸虫) and dot-ELISA and ((虫卵 3w 抗原) OR SEA); 语义排序,语义基准:2020101217533 日本血吸虫天然抗原分子的柱层析分离纯化与鉴定：中国知网，主题=血吸虫 and 全文=峰					
相 关 专 利 文 献					
类型	国别以及代码[11] 给出的文献号	代码[43]或[45] 给出的日期	IPC 分类号	相关的段落 和 / 或图号	涉及的权 利要求
A	CN107778363A	2018-03-09	C07K14/435	全文	1-2
A	CN1700008A	2005-11-23	G01N33/569	全文	1-2

## 相 关 非 专 利 文 献



# 国家知识产权局

类型	书名（包括版本号和卷号）	出版日期	作者姓名和出版者名称	相关页数	涉及的权利要求
类型	期刊或文摘名称 （包括卷号和期号）	发行日期	作者姓名和文章标题	相关页数	涉及的权利要求
Y	《中国兽医科学》,第 36 卷, 第 3 期	2006-12-31	彭运潮 等,“三种抗原对 家畜日本血吸虫病诊断 价值的比较”	第 207-211 页	1-2
Y	《动物医学进展》,第 36 卷, 第 5 期	2015-05-20	阳爱国 等,“牛羊日本血 吸虫抗体检测试纸条的 研制”	第 73-80 页	1-2
Y	《中国公共卫生》,第 17 卷, 第 5 期	2001-05-05	沈定文 等,“3 种抗原 Dot-ELISA 诊断日本血 吸虫病的比较”	第 446-447 页	1-2
A	热带医学杂志,第 5 卷,第 1 期	2005-02-28	彭先楚 等,日本血吸虫天 然抗原分子的柱层析分 离纯化与鉴定	第 12-14 页	1-2
类型	网址	网络发布日 或公开日	作者姓名和网页标题	相关部分	涉及的权利要求

## 表格填写说明事项:

1. 审查员实际检索领域的 IPC 分类号应当填写到大组和 / 或小组所在的分类位置。
2. 期刊或其它定期出版物的名称可以使用符合一般公认的国际惯例的缩写名称。
3. 相关文件的类型说明:

X: 单独影响权利要求的新颖性或创造性的文件;

Y: 与本检索报告中其他 Y 类文件组合后影响权利要求的创造性的文件;

A: 背景技术文件, 即反映权利要求的部分技术特征或者有关的现有技术的文件;

~~R: 任何单位或个人在申请日向专利局提交的、属于同样的发明创造的专利或专利申请文件。~~



## 国家知识产权局

---

P: 中间文件，其公开日在申请的申请日与所要求的优先权日之间的文件，或者会导致需要核实该申请优先权的文件；

E: 单独影响权利要求新颖性的抵触申请文件；

T: 申请日或优先权日当天或之后公布的，可以对所要求保护发明的理论或原理提供清楚解释的文件，或者可显示出所要求保护发明的推理或事实不成立的文件；

L: 除 X、Y、A、R、P、E 和 T 类文件之外的文件。

审 查 员：石维平

2023 年 07 月 26 日

审查部门：专利审查协作四川中心