



国家知识产权局

检索报告

申请号：2022104170203	申请日：2022 年 04 月 20 日	首次检索			
申请人：四川农业大学	最早的优先权日：				
权利要求项数：10	说明书段数：154				
审查员确定的 IPC 分类号：A23K 20/163,A23K 10/30,A23K 40/10,A23K 50/75,A23K 50/50,A61K 31/715,A61K 9/16,A61K 47/36,A61P 37/04					
检索记录信息：CN107998274A: CNTXT 语义检索,语义基准:2022104170203 CN113116946A: 2 CNABS, 人参 S 须根 S 多糖; 语义排序,语义基准:2022104170203 CN101167774A: 7 CNTXT, ((人参 or 麦冬) 2W 多糖) AND (蛋鸡); 语义排序,语义基准:2022104170203 CN1580078A: 153 CNTXT, ((人参 or 麦冬)) p (多糖) p (腹泻 or 死亡 or 生长 or 血清 or 免疫) P (兔); 语义排序,语义基准:2022104170203 CN103689235A: 141 CNABS, (((人参 or 麦冬)) AND 兔) AND (腹泻 or 死亡 or 生长 or 血清 or 免疫); 语义排序,语义基准:2022104170203 CN1903315A: CNTXT 语义检索,语义基准:2022104170203 CN101547699A: 7 VEN, ((ginseng??) OR (Ophiopogon japonicus??)) AND (Polysaccharide??) AND (rabbit??); 语义排序,语义基准:2022104170203 EP3409761A1: 58 USTXT,WOTXT,EPTXT,JPTXT, ((ginseng??) OR (Ophiopogon japonicus??)) P (Polysaccharide??) P (rabbit??) CN101745011A: 64 CNABS, ((参麦) or (人参 5W 麦冬)) AND 须; 语义排序,语义基准:2022104170203 麦冬须根多糖提取方法: 106 CJFD, ((麦冬须) AND (多糖)) AND 提取; 语义排序,语义基准:2022104170203 饲料中添加人参多糖对泌乳母兔生产性能及哺乳仔兔免疫性能的影响,9 CNKI,(主题=人参 + 麦冬) AND (主题=多糖) AND (主题=兔) Optimization of detection method and extraction technology of ginseng polysaccharides : 谷歌学术 , “ginseng” “rabbit” “polysaccharide”					
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



国家知识产权局

Y	CN107998274A	2018-05-08	A61K36/896 8	说明书第 30-35 段	1-10
Y	CN113116946A	2021-07-16	A61K36/258	权利要求 1	1-10
Y	CN101167774A	2008-04-30	A61K36/258	表 1, 表 2	9-10
A	CN1580078A	2005-02-16	C08B37/00	全文	1-10
A	CN103689235A	2014-04-02	A23K1/14	全文	1-10
A	CN1903315A	2007-01-31	A61K36/896 8	全文	1-10
A	CN101547699A	2009-09-30	A61K35/413	全文	1-10
A	EP3409761A1	2018-12-05	C12N5/00	全文	1-10
A	CN101745011A	2010-06-23	A61K36/896 8	全文	1-10

相 关 非 专 利 文 献					
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	《西部皮革》	2019-04-15	孙思秦等,麦冬须根多糖 提取方法	第 143 页	1-10



国家知识产权局

Y	《饲料工业》,第第 42 卷卷, 第第 9 期期	2021-05-06	熊浩铭,饲粮中添加人参 多糖对泌乳母兔生产性 能及哺乳仔兔免疫性能 的影响	第 53-58 页	9-10
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。
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: 王晗
2023 年 03 月 22 日

审查部门: 专利审查协作四川中心