2023年度国家科技进步奖提名项目公示内容

一、项目名称

海洋药用生物资源系统调查、挖掘与开发应用

二、提名者

中国科学技术协会

三、主要完成人

王长云，管华诗，王曙光，邵长伦，郭庆梅，李医明，林永成，焦炳华，付先军，曾晓起，徐颖，郑彩娟，王开玲，付秀梅，刘志清

四、完成单位

中国海洋大学，山东中医药大学，上海中医药大学，中山大学，中国人民解放军海军军医大学，青岛明月海藻集团有限公司，正大制药(青岛)有限公司，厦门蓝湾科技有限公司，江苏康缘药业股份有限公司，上海医药集团青岛国风药业股份有限公司

**主要知识产权和标准规范等目录**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 知识产权（标准）类别 | 知识产权（标准）具体名称 | 国家（地区） | 授权号（标准编号） | 授权（标准发布）日期 | 证书编号（标准批准发布部门） | 权利人（标准起草单位） | 发明人（标准起草人） | 发明专利（标准）有效状态 |
|  | 专著 | 《中华海洋本草》9卷 | 中国 | 978-7-5323-9958-1； 7-5323-9973-4； 7122-06012-9 | 2009.09 | 978-7-5323-9958-1； 7-5323-9973-4； 7122-06012-9 | 中国海洋大学 | 管华诗，王长云，林永成，焦炳华，邵长伦，郭庆梅，曾晓起等 |  |
|  | 专著 | 《中华海洋本草图鉴》3卷 | 中国 | 978-7-5478-2880-9; 7-5478-3215-8; 7-5478-3216-5 | 2015.12; 2016.12 | 978-7-5478-2880-9; 7-5478-3215-8; 7-5478-3216-5 | 中国海洋大学 | 管华诗，王长云，邵长伦，郭庆梅，曾晓起等 |  |
|  | 专著 | 《中华海洋本草精选本》1卷 | 中国 | 978-7-5478-1740-7 | 2014.01 | 978-7-5478-1740-7 | 中国海洋大学 | 管华诗，王长云，林永成，焦炳华，邵长伦，曾晓起等 |  |
|  | 授权发明专利 | Preparation and anti-HSV-1 application of quinolinone derivatives |  美国 | US10568877B2 | 2020.02.25 | US010568877B2 | 中国海洋大学 | 邵长伦，王长云，胥汝芳，管菲菲，魏美燕 | 有效 |
|  | 授权发明专利 | Lactam compound, preparation method and use thereof | 美国 | US 10,993,938 B2 | 2021.05.04 | US010993938B2 | 中国海洋大学 | 邵长伦，王长云，牟晓凤，胥汝芳 | 有效 |
|  | 权发明专利 | 一种喹啉酮类化合物的制备方法与作为抗单纯疱疹Ⅰ型病毒剂的应用 | 中国 | ZL201510918373.1 | 2019.04.16 | 3339351 | 中国海洋大学 | 邵长伦，王长云，胥汝芳，管菲菲，魏美燕 | 有效 |
|  | 授权发明专利 | 二酮哌嗪类天然产物及衍生物的应用、制备与所得衍生物 | 中国 | ZL202210076797.8 | 2022.01.24 | 5724851 | 中国海洋大学 | 王长云，刘志清，杨金波，赵晨阳，王平原，周月，李锐，张心心，杨路佳 | 有效 |
|  | 授权发明专利 |  一种二萜类化合物及其作为抗肿瘤剂的应用 | 中国 | ZL201710382305.7 | 2017.05.26 | 4501908 | 中国海洋大学 | 王长云，邵长伦，曹飞 | 有效 |
|  | 授权发明专利 | 一种甾体类化合物及其制备方法与作为抗病毒剂的应用 | 中国 | ZL201410213501.8 | 2014.05.27 | 2884866 | 中国海洋大学 | 王长云, 邵长伦, 曹飞, 孟红 | 有效 |
|  | 授权发明专利 | 一种溴代联苯醚衍生物的制备方法与作为抗菌剂的应用 | 中国 | ZL201310053904.6 | 2016.08.24 | 2214837 | 中国海洋大学 | 王长云, 邵长伦, 陈敏 | 有效 |