中国标准创新贡献奖申报公示材料

**项目信息**

**1、项目名称：**ISO 20409-2017中医药—三七药材等15项标准

**2、申报等级：一等奖**

**3、主要知识产权目录**

标准及专利目录

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 标准 | 中医药—三七药材 | 国际标准 | ISO20409-2017 | 2017.05.26 | ISO国际标准组织 | 昆明理工大学、中国中医科学院中药研究所（资源中心）  澳门科技大学 | 崔秀明  黄璐琦  胡旭佳  刘 良  熊 吟  周 华 | 有效 |
| 标准 | 中医药—三七种子种苗 | 国际标准 | ISO20408-2017 | 2017.02.15 | ISO国际标准组织 | 昆明理工大学、中国中医科学院中药研究所（资源中心）  澳门科技大学 | 崔秀明  黄璐琦  胡旭佳  刘 良  熊 吟  周 华 | 有效 |
| 标准 | 地理标志产品-文山三七 | 国家标准 | GB/T 19086- 2008 | 2008.07.31 | 中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局;中国国家标准 化管理委员会 | 云南省文山州三七科学技术研究所、云南省文山州三七特产局 | 崔秀明 雷绍武 王朝梁 陈中坚 冯光泉、陈昱君  张宏春  马成英 | 有效 |
| 标准 | 中药材(三七)产业项目运营管理规范 | 国家标准 | GB/Z35038- 2018 | 2018.05.18 | 国家市场监督管理总局；中国国家标准化管理委员会 | 昆明理工大学  中国中医科学院中药研究所（中药资源中心）  文山州生物资源开发和三七产业局、  中国标准化研究院 | 崔秀明、黄璐琦、陈敏  安鑫  杨野  曲媛  王承潇  刘迪秋  郑代卹  马成英  刘波林  孙兆洋  程越 | 有效 |
| 标准 | 干制三七茎叶 | 云南省地方标准 | DBS 53/024-2017 | 2017.04.11 | 云南生卫生和计划生育委员会 | 昆明理工大学、中国中医科学院中药研究所（中药资源中心） | 崔秀明  曲 媛  黄璐琦  杨 光  陈 敏  刘迪秋  杨 野  王承潇  杨晓艳  熊 吟 | 有效 |
| 标准 | 干制三七花 | 云南省地方标准 | DBS 53/023-2017 | 2017.04.11 | 云南生卫生和计划生育委员会 | 昆明理工大学、中国中医科学院院中药研究所（中药资源中心） | 曲 媛  崔秀明  黄璐琦  杨 光  陈 敏  刘迪秋  杨 野  王承潇  杨晓艳  熊 吟 | 有效 |
| 标准 | 文山三七综合标准（8项） | 云南省地方标准 | DB/53055.1-8-1999  DB53/T055.9-14-1999 | 1999.12.01 | 云南省技术监督局 | 云南省文山州三七科学技术研究所、云南省药材公司 | 崔秀明  王朝梁  袁文成  苏 豹  陈中坚  曾 江  田玉玲  李 伟 | 有效 |
| 标准 | 道地药材-文山三七 | 团体标准 | ZGZYXH/T11-36-2015 | 2015.11.30 | 中国中药协会 | 昆明理工大学、中国中医科学院院中药研究所（中药资源中心）、  云南省农科院药用植物研究所 | 崔秀明、黄璐琦、刘大会、郭兰萍、杨 野、曲 媛、王承潇、杨晓艳、石亚娜、生新熔、张智慧、王 丽、  郝庆秀  詹志来 | 有效 |
| 发明专利 | 一种[三七](http://www.med126.com/pharm/2009/20090113053853_93363.shtml)加工方法及其产品 | 中国 | ZL200610010771.4 | 2010.5.12 | 国家知识产权局 | 云南七丹药业股份有限公司 | 吴华欣  崔秀明  肖继春 | 有效 |
| 发明专利 | 一种太阳能干燥三七的方法 | 中国 | ZL201110387731.2 | 2012.12.04 | 国家知识产权局 | 文山三七研究院;云南七丹药业股份有限公司 | 崔秀明  高明菊  夏朝凤  赵爱  钟浩 | 有效 |
| 发明专利 | 含三七皂苷的药物牙膏及其制备方法 | 中国 | ZL201110093875.7 | 2012.11.21 | 国家知识产权局 | 云南七丹药业股份有限公司；文山三七研究院 | 高明菊  崔秀明  赵 爱  刘葛量  辛永鹏 | 有效 |
| 发明专利 | 一种含三七皂苷的洗发水及其制备方法 | 中国 | ZL2011310206594.7 | 201601.13 | 国家知识产权局 | 云南七丹药业股份有限公司； | 高明菊  王 银  王兆中 | 有效 |
| 发明专利 | 一种从三茎叶中分离氨基丁酸的方法 | 中国 | ZL201710814300.7 | 2015.03.11 | 国家知识产权局 | 昆明理工大学 | 崔秀明曲 媛杨晶晶刘 英李 琳李云军 | 有效 |
| 发明专利 | 一种三七种子分级机 | 中国 | ZL201510457411.8 | 2017.05.31 | 国家知识产权局 | 昆明理工大学 | 崔秀明  马文鹏  苏 薇  赖庆辉 | 有效 |
| 发明专利 | 一种螺旋柔性力三七红子去皮机 | 中国 | ZL20151044969.x | 2017.07.07 | 国家知识产权局 | 昆明理工大学 | 崔秀明  马文鹏  苏 薇  赖庆辉  迟琳芯  于佳杨 | 有效 |

**4、申报单位**：昆明理工大学、文山学院、中国中医科学院中药研究所、澳门科技大学、文山州三七中医药发展中心、云南七丹药药股份有限公司

**5、主要完成人**：崔秀明、黄璐琦、刘 良、胡旭佳、熊 吟、曲 媛、周 华、陈 敏、高明菊、王承潇、杨 野、苏 豹、冯光泉、安 鑫、张宏春