获提名2020年国家科学技术奖项目公示

发布时间：2019-12-27

遵照国家科学技术奖励工作办公室《关于2020年度国家科学技术奖提名工作的通知》有关规定和提名单位的要求，现将东华大学获提名2020年度国家科学技术奖项目予以公示，公示期自2019年12月27日至2020年01月02日。

任何人有异议的，可在公示期内以真实身份书面向学校科研处提出，并注明有效的联系方式，匿名异议将不予受理。

联系人：陈 辉 电话：67792023 行政楼347室

东华大学科研处

                                                  2019年12月27日

**附件：获提名2020年度国家科学技术奖项目**

**项目名称**：高性能纤维可编织技术及在航天器重大需求中的应用

**提名者**：中国纺织工业联合会

**提名等级**：国家科学技术进步奖步二等奖

**主要完成人**：陈南梁、蒋金华、冀有志、王治易、王敏其、王占洪、谈昆伦、邵光伟、邵慧奇、张晨曙

**主要完成单位：**东华大学、西安航天恒星科技实业（集团）有限公司、上海宇航系统工程研究所、五洋纺机有限公司、江苏润源控股集团有限公司、常州市第八纺织机械有限公司

**主要知识产权和标准规范等目录（不超过10件）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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 |
| 授权发明 | 一种用于超细金属丝整经的纱架 | 中国 | ZL201410265190.X | 2016.11.23 | | 2297686 | 东华大学 | 陈南梁，蒋金华，张晨曙，邵光伟，马小飞，　冀有志，邵慧奇，张建磊，卓东方，王敏 | 有效专利 |
| 授权发明 | 一种单针床经编机的对称送经方法及装置 | 中国 | ZL201710276900.2 | 2019.07.19 | | 3461447 | 东华大学 | 陈南梁，蒋金华，邵光伟，张晨曙，邵慧奇，傅婷，马小飞，冀有志，林芳兵，苏传丽 | 有效专利 |
| 授权发明 | 一种便于张力补偿的可调节过纱杆装置 | 中国 | ZL201310151671.3 | 2016.09.28 | | 1509112 | 五洋纺机有限公司（原常州市武进五洋纺织机械有限公司） | 王敏其，王水， 赵启，周旭锋 | 有效专利 |
| 授权发明 | 一种经编机专用导电纱线断纱自停方法 | 中国 | ZL201711175277 .8 | 2019.08.09 | | 3488567 | 东华大学 | 邵光伟，陈南梁，蒋金华，张晨曙，马小飞，冀有志，邵慧奇，傅婷，林芳兵，苏传丽，李建娜，杜晓冬，刘译雯 | 有效专利 |
| 授权发明 | 多梳拉舍尔经编机的针床摆动机构 | 中国 | ZL201210005393.6 | 2014.02.12 | | 1346713 | 江苏润源控股集团有限公司 | 王占洪，赵红霞，陈如仲 | 有效专利 |
| 发明专利 | 一种可调整反射面天线模具调整结构 | 中国 | ZL201510809217.1 | 2015.11.19 | | 2943420 | 西安空间无线电技术研究所 | 江文剑，冀有志，梁云，柏宏武，龚博安，王峰，徐进，张建卫 | 有效专利 |
| 授权发明 | 半刚性电池基板的结构动力学分析方法 | 中国 | ZL201210316859.4 | 2015.09.02 | | 1775853 | 上海宇航系统工程研究所、苏州大学 | 高剑，杨昌锦，王治易，董毅 | 有效专利 |
| 授权发明 | 双经轴整经机 | 中国 | ZL201110137665.3 | 2013.04.03 | | 1166540 | 常州市第八纺织机械有限公司 | 谈昆伦，陈龙，谢雪松，谈良春 | 有效专利 |
| 授权发明 | 一种带有曲轴连杆机构的经编机 | 中国 | ZL201510523044.7 | 2017.06.20 | | 2525707 | 五洋纺机有限公司（原常州市武进五洋纺织机械有限公司） | 王敏其，王水，王涵珠，高燕 赵启　程凌　左庆国　高至恺 | 有效专利 |
| 授权发明 | 经编机梳栉运动装置 | 中国 | ZL201310100585.X | 2014.06.04 | | 1411507 | 江苏润源控股集团有限公司 | 王占洪，曹清林，赵红霞，韦海龙 | 有效专利 |