**2025年度江苏省科学技术奖提名项目公示内容**

一、提名单位：江苏省教育厅

二、项目名称: 数字孪生驱动的复杂装备高性能装配关键技术及应用

三、提名奖种：科技进步奖

四、完成人: 刘晓军，刘金山，刘金锋，李鹏程，白权，易扬，周伟，倪中华，赵强强，黎兴宝，丁聪

五、完成单位：东南大学，中船鹏力(南京)智能装备系统有限公司，航天晨光股份有限公司，江苏亚威机床股份有限公司，北京卫星制造厂有限公司，南京航空航天大学，江苏科技大学，西安交通大学，江苏大学

六、主要知识产权和标准规范目录（不超过10件）

南航参与人：李鹏程 机电学院 70207137

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 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） | 知识产权 （标准）有  效状态 |
| 1 | 发明 | 一种大场景下的双移动机械臂协同加工高精度控制方法 | 中国大陆 | ZL202110307925.0 | 2022-03-  01 | 证书号第4966782号 | 南京航空航天大学 | 田威；白权；李鹏程；李波；廖文和；卫松；李明宇；魏德岚；赵博宇 | 有效 |
| 2 | 发明 | 一种工业机器人装配误差检测与精度补偿系统标定方法 | 中国大陆 | ZL202210511730.2 | 2023-08-  11 | 证书号 第 6223540号 | 南京航空航天大学 | 李鹏程；王忠；张；田威；叶昶君；刘明轩；张嘉伟；钱晓硕 | 有效 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |