附件

2018年度残疾人急需的基本型辅助器具研发

与推广项目合作研发课题入选名单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | 课题名称 | 申报单位 | 申报人 |
| 1 | 轮椅助力器 | 陝西三鑫实业有限公司 | 乔焰峰 |
| 2 | 手部运动功能障碍患者康复训练及辅助的外骨骼机械手研制 | 芜湖天人智能机械有限公司 | 王 勇 |
| 3 | 电动座便支架 | 太仓市康辉科技发展有限公司 | 陈利忠 |
| 4 | 残障人士轮椅无障碍升降机 | 北京特别特无障碍康复辅具研发有限公司 | 高政华 |
| 5 | 高功能被动假手 | 上海科生假肢有限公司 | 罗永昭 |
| 6 | 马桶起身架的产业化和示范 | 博奥生物集团有限公司 | 王 东 |
| 7 | 高位截瘫者专用功能型轮椅车 | 佛山市东方医疗设备厂有限公司 | 赵键荣 |
| 8 | 一种便携式腋下拐杖 | 北京稻承科技有限公司 | 程俊飞 |
| 9 | 家用经济型声控多姿态电动轮椅 | 上海理工大学 | 孟巧玲 |
| 10 | 基于三维扫描与3D打印技术相结合的个性化小腿假肢接受腔制作技术 | 陆军军医大学第一附属医院 | 武继祥 |
| 11 | 功能型手动轮椅 | 陕西省残疾人辅助器具中心 | 岳 静 |
| 12 | 假肢接受腔3D打印技术创成及应用研究 | 四川省八一康复中心 (四川省康复医院) | 刘夕东 |
| 13 | 多功能神奇水彩笔的设计与研发 | 上海市养志康复医院 （上海市阳光康复中心） | 张蓓华 |
| 14 | 便携式听力检测仪E100 | 武汉豆听科技有限公司 | 胡拥军 |
| 15 | 公众场所（窗口）交流无障碍信息终端 | 苏州市圆梦无障碍科技有限公司 | 朱文清 |
| 16 | 无线充电大功率全数字耳背式助听器 | 杭州爱听科技有限公司 | 李 鹏 |
| 17 | 音乐训练仪的研发 | 天津奧漫优悦科技有限公司 | 阮志斌 |
| 18 | 盲人智能物体识别眼镜 | 杭州瑞杰珑科技有限公司 | 董灵杰 |
| 19 | 儿童基础能力训练仪的研发 | 天津奧漫优悦科技有限公司 | 李羿丹 |