

智能养老服务机器人结对攻关与场景应用试点项目公示名单

| 序号 | 产品分类 | 项目名称                           | 所属省市 | 牵头单位                | 参与单位                                                                                          |
|----|------|--------------------------------|------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 情感陪护 | 智能情感陪护机器人关键技术攻关与试点应用           | 浙江省  | 杭州市余杭区海创人形机器人产业创新中心 | 浙江大学、杭州创无际科技有限公司、泰康之家经营管理有限公司                                                                 |
| 2  |      | 基于具身智能与心理大模型的养老服务机器人协同攻关与规模化验证 | 上海市  | 上海归墟机器人科技有限公司       | 复旦大学、上海理工大学、上海中医药大学、上海仁泽养老服务有限公司                                                              |
| 3  |      | 智能陪护机器人研发与应用                   | 江苏省  | 江苏集萃智能制造技术研究所有限公司   | 河海大学、上海集萃适老科技有限公司、江苏安康通健康管理服务有限公司                                                             |
| 4  |      | 健康监测与情感陪伴养老机器人核心技术攻关和场景应用      | 北京市  | 森丽康科技（北京）有限公司       | 北京市科学技术研究院、北京寿山福海投资发展集团有限公司、北京芳华里康养科技有限公司、民政职业大学、中国社会福利与养老服务协会                                |
| 5  | 康复支持 | 智能康养外骨骼机器人结对攻关与场景应用            | 北京市  | 北京大艾机器人科技有限公司       | 中国医学科学院北京协和医院、中国人民解放军总医院第一医学中心、北京化工大学、民政职业大学、四川行走科技有限公司、中国中医科学院望京医院、中国家用电器研究院、重庆市青橄榄健康管理有限公司  |
| 6  |      | 智能理疗复健机器人结对攻关与场景应用             | 浙江省  | 浙江豪中豪健康产品有限公司       | 浙江人形机器人创新中心有限公司、温州医科大学、浙江怡宁老年健康服务有限公司、温州市中心医院                                                 |
| 7  |      | 数智化老年理疗服务机器人结对攻关与场景应用          | 上海市  | 上海钧控机器人有限公司         | 法奥意威（苏州）机器人系统有限公司、上海中医药大学附属曙光医院、上海健康医学院、上海善昱健康管理有限公司、上海闵行区君莲养老院、上海福苑养老服务有限公司、上海孝敬康养养老服务有限责任公司 |

| 序号 | 产品分类 | 项目名称                         | 所属省市 | 牵头单位             | 参与单位                                                                                                          |
|----|------|------------------------------|------|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 8  | 生活照料 | 生活照料智能养老机器人攻关与应用试点           | 河北省  | 润泽科技发展有限公司       | 燕达国际健康城投资管理有限公司、乐聚通研（北京）机器人技术有限公司、松延动力（北京）科技有限公司、上海元萝卜智能科技有限公司                                                |
| 9  |      | 面向智慧居家的系列养老机器人试点应用           | 山东省  | 海尔机器人科技（青岛）有限公司  | 山东大学、青岛国创智能家电研究院有限公司、青岛海尔益康科技有限公司、山东泽普医疗科技有限公司                                                                |
| 10 |      | 生活照料与康复理疗智能机器人研发与应用推广        | 江苏省  | 南通振康机械有限公司       | 南通市海门芳华健康产业发展有限公司、中关村机器人产业创新发展有限公司、遨博（北京）智能科技股份有限公司、睿尔曼智能科技（北京）有限公司、湖北文理学院、南京恺迺智能科技有限公司                       |
| 11 |      | 面向生活照料的智能机器人研发与应用验证          | 广东省  | 自变量机器人科技（深圳）有限公司 | 深圳市招商观颐养老服务有限公司、深圳技术大学                                                                                        |
| 12 | 移乘转运 | 面向养老机构的移乘转运机器人系统研发与应用推广      | 山东省  | 山东科亿宏智能科技有限公司    | 河北工业大学、国家康复辅具研究中心、沈阳新松机器人自动化股份有限公司、天津乐聆康养科技有限公司、河北仁爱医养服务集团有限公司                                                |
| 13 |      | 失能老人多机协同离床转运护理康复机器人系统研发与应用推广 | 广东省  | 广州柔机人科技有限公司      | 上海理工大学、宜兴九如城康复医院                                                                                              |
| 14 | 辅助行走 | 面向银发人群的AI助行外骨骼机器人攻关及试点应用     | 浙江省  | 杭州智元研究院有限公司      | 北京大学第三医院、浙江乐龄居健康产业有限公司                                                                                        |
| 15 |      | 智能脑认知评估训练与康复助行机器人研发与试点应用     | 广东省  | 中国科学院深圳先进技术研究院   | 深圳市优必选医疗机器人有限公司、长沙优龙机器人有限公司、国投健康产业投资有限公司                                                                      |
| 16 |      | 智能养老轮椅机器人技术攻关与试点应用           | 安徽省  | 安徽金百合医疗器械有限公司    | 国家康复辅具研究中心、合肥工业大学智能制造技术研究院、河北工业大学、合肥中科深谷科技发展有限公司、上海得印科技有限公司、中国科学技术大学先进技术研究院、民政职业大学、上海安康通健康管理有限公司、安徽九润养老服务有限公司 |

| 序号 | 产品分类    | 项目名称                            | 所属省市 | 牵头单位             | 参与单位                                                                                             |
|----|---------|---------------------------------|------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 17 | 二便护理及助浴 | 面向长期卧床失能老人的二便护理机器人研发与应用         | 江苏省  | 苏州伊利诺护理机器人有限公司   | 北京航空航天大学、苏州市健康养老产业发展集团有限公司、浙江普康智慧养老产业科技有限公司、苏州欧圣电气股份有限公司、苏州市吴江区汾湖悦心养老服务中心、四川麦得康科技有限公司、清远联合医院有限公司 |
| 18 |         | 面向居家场景的助浴专用护理机器人研发及应用试点         | 河南省  | 河南翔宇医疗设备股份有限公司   | 长沙民政职业技术学院、南京恺迹智能科技有限公司                                                                          |
| 19 |         | 移乘转运和二便护理床式机器人研发与试点应用           | 湖北省  | 迪发尔（武汉）智能科技有限公司  | 湖北省康复辅具技术中心、湖北铠瑞博科技发展有限公司、湖北省标准化与质量研究院（湖北WTO/TBT通报咨询中心）                                          |
| 20 | 健康管理    | 智能健康管理机器人结对攻关与场景应用              | 北京市  | 北京明熹五品人工智能科技有限公司 | 首都医科大学、首都医科大学附属复兴医院                                                                              |
| 21 |         | 智能健康监测机器人研发与试点应用                | 甘肃省  | 冠云科技发展有限公司       | 兰州大学、酒泉市肃州区心怡康养老服务中心、酒泉市肃州区春光养老院                                                                 |
| 22 |         | 养老健康管理机器人研发与试点应用                | 北京市  | 京东科技信息技术有限公司     | 北京创锐弘科技有限公司、清华大学、西安交通大学、北京人形机器人创新中心有限公司、北京市北京通养老卡数据服务中心                                          |
| 23 | 智慧环境    | 智能养老服务机器人研究开发与推广应用              | 北京市  | 北京夫优华智能科技有限公司    | 北京鼎兴达科技有限公司、波克医疗科技（上海）有限公司                                                                       |
| 24 |         | 面向智慧环境的智能养老服务机器人群体协作关键技术攻关及试点应用 | 福建省  | 福建汉特云智能科技有限公司    | 福建微尚生活服务有限公司、厦门兆慧网络科技有限公司、厦门大学、福建省特种设备检验研究院、福建省标准化研究院、中国人民财产保险股份有限公司福建省分公司                       |

| 序号 | 产品分类  | 项目名称                              | 所属省市 | 牵头单位             | 参与单位                                                                                                                         |
|----|-------|-----------------------------------|------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 25 | 护理协作  | 机构养老综合照护场景智能服务机器人试点应用验证           | 北京市  | 国家康复辅具研究中心       | 中国工业互联网研究院、哈尔滨工业大学、中车山东风电有限公司、启智（芜湖）智能机器人有限公司、上海傅利叶智能科技有限公司、云南技师学院                                                           |
| 26 |       | 失能失智老年人智慧护理康复解决方案试点应用             | 广东省  | 深圳作为科技有限公司       | 北京大学、中国科学院深圳先进技术研究院、深圳市宝安区社会福利中心、重庆电子科技职业大学、重庆城市管理职业学院、合肥职业技术学院、聊城职业技术学院、浙江东方职业技术学院、烟台幼儿师范高等专科学校、湖北幼儿师范高等专科学校                |
| 27 |       | 面向衰弱失能老人功能康复的多智能体机器人护理协作网络构建与试点应用 | 广东省  | 广州市老人院           | 力之医疗科技（广州）有限公司、华南理工大学、广州珠江家园健康养老服务有限公司                                                                                       |
| 28 |       | 智能护理协作养老服务机器人攻关与试点应用              | 浙江省  | 杭州程天科技发展有限公司     | 泰康之家经营管理有限公司、中国康复研究中心、广州大学、上海市养志康复医院（上海市阳光康复中心）、杭州佰乐时光养老服务有限公司、中日友好医院、中国残疾人辅助器具中心、北京服装学院                                     |
| 29 | 多场景应用 | 面向多场景应用的系列化智能养老服务机器人产品开发与试点应用     | 吉林省  | 吉林大学             | 吉林省金博弘智能科技有限责任公司、苏州市集大信息科技有限公司、江苏澳洋优居壹佰养老产业有限公司                                                                              |
| 30 |       | 基于多场景的养老陪护机器人研制与试点应用              | 辽宁省  | 沈阳新松机器人自动化股份有限公司 | 中国健康养老集团有限公司、中国电子工程设计院股份有限公司、北京中康养科技有限公司、华润医药控股有限公司、中国科学院沈阳自动化研究所、中国医科大学附属盛京医院、东北大学、北京哈工汇宇科技有限公司、沈阳养老产业集团有限公司、沈阳万佳宜康养老服务有限公司 |
| 31 |       | 面向多场景的一体化智能护理床椅机器人研发与应用           | 上海市  | 上海宣康机器人有限公司      | 国融乐养健康科技（上海）有限公司、上海理工大学                                                                                                      |
| 32 |       | 多场景智能养老服务机器人研发与试点应用               | 山东省  | 珞石（山东）智能科技有限公司   | 北京科技大学、浪潮软件股份有限公司、中国人民解放军总医院海南医院                                                                                             |