

附件 3

医疗领域机器人应用优秀场景公示名单

序号	场景名称	机器人企业及联合单位
方向 1：辅助诊断机器人		
1	5G 远程辅助超声诊断和筛查	机器人企业：深圳华大智造云影医疗科技有限公司 联合单位：中山大学附属第三医院、中国人民解放军总医院第三医学中心、重庆医科大学附属第二医院等
2	辅助宫颈癌病理检验	机器人企业：湖南莱博赛医用机器人有限公司 联合单位：中南大学湘雅三医院等
3	辅助乳腺癌筛查	机器人企业：深圳瀚维智能医疗科技有限公司 联合单位：四川大学华西医院、中国人民解放军总医院、郑州大学附属第一医院等
方向 2：康复机器人		
4	脑卒中、神经损伤患者的坐卧、站立、行走等运动功能康复训练	机器人企业：深圳市丞辉威世智能科技有限公司 联合单位：中南大学湘雅二医院、东莞市康复医院等
5	脑卒中、脊髓损伤患者的上下肢功能康复训练	机器人企业：沈阳新松机器人自动化股份有限公司 联合单位：大连医科大学附属第二医院等
6	脑中风、脑瘫、脑外伤患者的上下肢功能康复训练	机器人企业：山东泽普医疗科技有限公司 联合单位：山东省千佛山医院等

7	肩、肘、腕等关节康复训练	机器人企业：山东泽普医疗科技有限公司 联合单位：山东省千佛山医院等
8	上下肢、踝关节、腕关节的 5G 远程功能康复训练	机器人企业：上海傅利叶智能科技有限公司 联合单位：上海交通大学医学院附属瑞金医院、上海中医药大学附属第七人民医院、上海市永慈康复医院等
9	上下肢功能康复训练	机器人企业：河南翔宇医疗设备股份有限公司 联合单位：北京医院、广州市白云区中医院、福泉市第一人民医院等
		机器人企业：沈阳新松机器人自动化股份有限公司 联合单位：中国医科大学附属盛京医院等
10	下肢功能康复训练	机器人企业：南京康尼机电股份有限公司 联合单位：东南大学附属中大医院、重庆医科大学附属第一医院等
		机器人企业：深圳市迈步机器人科技有限公司 联合单位：南京医科大学第一附属医院、深圳市第二人民医院、上海市养志康复医院等
11	手部功能康复训练	机器人企业：深圳市迈步机器人科技有限公司 联合单位：深圳市第二人民医院等
12	基于脑机接口的外骨骼机器人康复训练	机器人企业：山东海天智能工程有限公司 联合单位：山东大学齐鲁医院、首都医科大学宣武医院、中国人民解放军总医院等
方向 3：配送转运机器人		
13	常规药品、器械、医疗物资等配送	机器人企业：上海钛米机器人股份有限公司 联合单位：复旦大学附属华山医院、华中科技大学同济医学院附属协和医院、上海市东方医院等
		机器人企业：上海智慧林医疗科技有限公司 联合单位：上海交通大学医学院附属瑞金医院、郑州大学第二附属医院、重庆医科大学附属儿童医院等

		<p>机器人企业：沈阳新松机器人自动化股份有限公司 联合单位：西安国际医学中心医院等</p> <p>机器人企业：北京猎户星空科技有限公司 联合单位：北京大学首钢医院、郑州岐伯山医院等</p> <p>机器人企业：上海擎朗智能科技有限公司 联合单位：中国福利会国际和平妇幼保健院等</p> <p>机器人企业：易普森智慧健康科技（深圳）有限公司 联合单位：广东省人民医院、南方医科大学深圳医院、郑州大学第一附属医院等</p> <p>机器人企业：上海飒智智能科技有限公司 联合单位：复旦大学附属中山医院等</p> <p>机器人企业：杭州艾米机器人有限公司 联合单位：浙江医院、辽宁中医药大学附属医院、福建医科大学附属协和医院等</p>
14	手术室/中心洁净医疗物资等配送	<p>机器人企业：北京泰和鼎业医学技术有限公司 联合单位：北京大学肿瘤医院等</p> <p>机器人企业：上海钛米机器人股份有限公司 联合单位：四川大学华西医院、华中科技大学同济医学院附属协和医院、上海交通大学医学院附属仁济医院等</p> <p>机器人企业：上海擎朗智能科技有限公司 联合单位：中国福利会国际和平妇幼保健院等</p> <p>机器人企业：上海智慧林医疗科技有限公司 联合单位：广州市妇女儿童医疗中心等</p>
15	血浆全自动出入库	<p>机器人企业：青岛海尔生物医疗股份有限公司 联合单位：青岛市中心血站等</p>

16	药房自动补药、分拣分发	机器人企业：武汉库柏特科技有限公司 联合单位：华中科技大学同济医学院附属协和医院、苏州大学附属第二医院、佛山市第一人民医院等
17	检验标本配送	机器人企业：沈阳新松机器人自动化股份有限公司 联合单位：中国医科大学附属第一医院等
		机器人企业：上海智慧林医疗科技有限公司 联合单位：上海交通大学医学院附属同仁医院、日喀则市人民医院、佛山市妇幼保健院等
方向 4：清洗消毒机器人		
18	移动式脉冲强光消毒	机器人企业：深圳东紫科技有限公司 联合单位：中南大学湘雅医院、南方医科大学南方医院、山东省立医院等
		机器人企业：武汉联一合立技术有限公司 联合单位：中山市第二人民医院等
19	紫外线、喷雾式消毒	机器人企业：上海钛米机器人股份有限公司 联合单位：四川大学华西医院、复旦大学附属中山医院、上海交通大学医学院附属仁济医院等
		机器人企业：杭州艾米机器人有限公司 联合单位：空军军医大学唐都医院、浙江省人民医院、福建医科大学附属协和医院等
		机器人企业：创泽智能机器人集团股份有限公司 联合单位：四川大学华西医院、中国人民解放军总医院、山东省胸科医院等
		机器人企业：易普森智慧健康科技（深圳）有限公司 联合单位：上海疾病预防控制中心、郑州市疾病预防控制中心、内江市疾病预防控制中心等
		机器人企业：河南布科思机器人有限公司 联合单位：厦门大学附属第一医院、河南省人民医院、沈阳市口腔医院等
20	喷雾式、擦拭式消毒	机器人企业：智昌科技集团股份有限公司 联合单位：复旦大学附属中山医院等

21	地面清洁	机器人企业：浙江国自机器人技术股份有限公司 联合单位：华中科技大学同济医学院附属协和医院等
方向 5：其他机器人		
22	自主静脉采血	机器人企业：北京迈纳士手术机器人技术有限公司 联合单位：首都医科大学附属北京天坛医院、南京医科大学附属逸夫医院、广西医科大学第一附属医院等
23	隔离病房内血压、脉率、体温等生命体征检测	机器人企业：上海钛米机器人股份有限公司 联合单位：沈阳市第六人民医院、上海市东方医院、上海交通大学医学院附属仁济医院等
24	静脉药物调配	机器人企业：深圳市卫邦科技有限公司 联合单位：华中科技大学同济医学院附属协和医院、上海交通大学医学院附属仁济医院、四川省人民医院等
		机器人企业：深圳市博为医疗机器人有限公司 联合单位：北京大学深圳医院等
25	导诊服务	机器人企业：安徽阿拉丁量子科技有限公司 联合单位：济南传染病医院等
		机器人企业：上海钛米机器人股份有限公司 联合单位：复旦大学附属中山医院、上海交通大学医学院附属仁济医院等
		机器人企业：安徽科大讯飞医疗信息技术有限公司 联合单位：新疆医科大学附属肿瘤医院等