附件1

国家三部委印发的《智慧健康养老产业发展行业计划（2021-2025年）》相关产品及服务描述

|  |
| --- |
| **智慧健养老产品供给** |
| **1.健康管理类智能产品**。具备血压、血糖、血氧、体重、体脂、心电、骨密度等检测监测功能的可穿戴设备、健康监测设备、家庭医生随访工具包以及社区自助式健康检测设备。 **2.康复辅助器具类智能产品。**外骨骼机器人、康复评估、肢体康复训练等康复训练类设备以及智能轮椅、仿生假肢、助听器、助行器等功能代偿类设备。 **3.养老监护类智能产品**。防跌倒、防走失、紧急呼叫、室内外定位等智能设备。能为养老护理员减负赋能、提高工作效率及质量的搬运机器人、智能护理床、智能床垫、离床报警器、睡眠监测仪等智能看护产品。**4.中医数字化智能产品。**具有中医诊疗数据采集、健康状态辨识、健康干预等功能的智能中医设备。 **5.家庭服务机器人**。具有情感陪护、娱乐休闲、家居作业等功能的智能服务型机器人。 |
| **智慧健康创新应用** |
| **1.远程医疗：**医疗机构应用 5G、超高清视频、医疗机器人等新一代信息技术及智能设备，开展远程会诊、远程康复指导等医疗服务，助力医养结合发展。 **2.个性化健康管理：**医疗机构或企业应用健康管理类智能产品，开展信息采集、体征监测、趋势分析、风险筛查、健康计划、预防保健、慢病管理、紧急救助、康复指导等服务。 **3.互联网+护理服务：**医疗机构选派符合资质和能力条件的护士，以“线上申请、线下服务”的模式，为出院患者或罹患疾病且行动不便的特殊人群提供护理服务。 **4.互联网+健康咨询：**在线咨询、预约挂号、诊前指导、紧急救助、诊后跟踪、康复指导等服务。 **5.互联网+健康科普：**健康知识的在线普及，强化数据检索、科普宣传、健康教育等信息服务。 |
| **智慧养老场景与服务** |
| **打造智慧养老场景：** **1.家庭养老床位：**依托烟雾传感器、门磁传感器、红外传感器、智能床垫等智慧养老产品，提供紧急呼叫、环境监测、行为感知等服务，满足居家老年人享受专业照护服务的需求。 **2.智慧助老餐厅：**面向社区养老助餐场景，集成应用互联网、人工智能等技术，提供线上订餐、刷脸支付、精准补贴、膳食管理、食品安全监管等服务。 **3.智慧养老院：**集成应用智慧养老产品及信息化管理系统，提供入住管理、餐饮管理、健康管理、生活照护等运营智慧化服务，提升养老机构运营效率。 **创新智慧养老服务：** **4.互联网+养老服务：**依托互联网平台、手机 APP 等，向老年人提供助餐、助浴、助洁、助行、助医、助急等居家上门养老服务。 **5.“时间银行”互助养老服务：**运用互联网、大数据、区块链等技术，赋能互助养老，创新低龄老年人服务高龄老年人、伙伴式 陪伴等互助养老模式。**6.老年人能力评估：**运用摄像头、毫米波雷达、红外传感器等智能产品赋能老年人能力评估，提供智慧化老年人能力评估服务。 |