公示内容

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 资源受限条件智慧诊疗系统及智能化装备研制与应用 |
| 提名者 | 中央军委科学技术委员会 |
| 主要完成人 | 何昆仑,刘新旺,杨杰,曹德森,苗春晖,王璨,张培芳,胡可云,马骏,刘希,张政波,姜锋,杨菲菲,庄严,张春燕 |
| 主要完成单位 | 中国人民解放军总医院,中国人民解放军国防科技大学,中国船舶集团有限公司系统工程研究院,北京安德医智科技有限公司,北京红云融通技术有限公司,北京九强生物技术股份有限公司,北京嘉和美康信息技术有限公司,万达信息股份有限公司,东软医疗系统股份有限公司 |

七、主要知识产权和标准规范等目录（不超过10件）

国家科学技术进步奖专用项目提名书

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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) | 发明专利(标准)有效状态 |
| 其他 | 军民通用资源数据模型第 4部分器材类卫生器材 | 中国 | GB/T 39315.4-2024 | 2024-09-29 | GB/T 39315.4-2024 | 中国人民解放军总医院;中国人民解放军联勤保障部队药品仪器监督检验总站;中国物品编码中心;中央军委后勤保障部信息中心;河北省标准化研究院 | 何昆仑;李莉;杜景荣;李驰;刘国庆;陈伟清;杨军;刘劲松;王海威;李丛芬 | 其他有效的知识产权 |
| 发明专利权 | 一种基于知识图谱与自然语言处理技术的临床决策方法 | 中国 | ZL202311 594868.4 | 2024-07-16 | 第7196822号 | 中国人民解放军总医院 | 何昆仑;孙宇慧 | 有效专利 |
| 发明专利权 | 基于人工智能的图像分类方法装置设备和介质 | 中国 | ZL202110 237602.9 | 2021-05-08 | 第4446714号 | 中国人民解放军总医院 | 何昆仑;杨菲菲;郭华源;林锡祥;陈煦;邓玉姣;钟琴;汪驰;李瑶;于立恒 | 有效专利 |
| 发明专利权 | 一种可扩展方舱的侧壁系统展开控制方法 | 中国 | ZL202211 537685.4 | 2024-03-26 | 第6832622号 | 中国船舶集团有限公司系统工程研究院;中国人民解放军总医院 | 何昆仑;杨杰;曹德森;孙科;蔡道萌;王璨;孟浩;苗春晖;赵俊杰 | 有效专利 |
| 其他 | 人工智能医疗器械质量要求和评价第4部分可追溯性 | 中国 | YY/T183 3.4-2023 | 2023-09-05 | YY/T183 3.4-2023 | 中国人民解放军总医院;国家药品监督管理局医疗器械技术审评中心;上海联影智能医疗科技有限公司;中国食品药品检定研究院;国药集团医疗器械研究院有限责任公司 | 何昆仑;彭亮;张楠;赵晓静;李佳戈;易力;任海萍;王浩;孟祥峰;郝烨 | 其他有效的知识产权 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 其他 | 基于 5G的智 能化快速部署医院远程监护系统技术要求 | 中国 | YD/T435 2-2023 | 2023-07-28 | YD/T435 2-2023 | 中国人民解放军总医院;中国信息通信研究院;中国移动通信集团有限公司;北京红云融通技术有限公司;华为技术有限公司 | 何昆仑;任海英;闵栋;唐小勇;朱磊;曹德森;赵立君;袁磊;种璟;张昊 | 其他有效的知识产权 |
| 其他 | 智能化快速部署医院医疗业务数据传输技术要求 | 中国 | YD/T 4898-2024 | 2024-07-05 | YD/T 4898-2024 | 中国人民解放军总医院;中国信息通信研究院;中国移动通信集团有限公司;河南泰创信息科技有限公司;华为技术有限公司 | 何昆仑;曹德森;庄严;闵栋;李曼;任海英;李轶飞;杜远舶;张昊;黄丹妮 | 有效专利 |
| 其他 | AnEnergy Matching VesselSeg mentation Framewor kin3DMe dicalImages | 美国 | IEEETransacti ons on Medical Imaging | 2024-04-01 | VOL.43N O.4 | 中国人民解放军总医院;清华大学 | PanLiu;GaoHu ang;JingJing;Su yanBian;Kunlu n He | 其他有效的知识产权 |
| 其他 | 医疗器械唯一标识的创建和赋予 | 中国 | YY/T187 9-2022 | 2022-08-17 | YY/T187 9-2022 | 中国人民解放军总医院;国家药品监督管理局医疗器械标准管理中心;碧迪医疗器械（上海）有限公司;深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司;上海中医药大学附属龙华医院 | 何昆仑;易力;梅国江;李萌;汪新兵;宋可婧;吕原原;沈磊;张楠;任静 | 其他有效的知识产权 |
| 其他 | SimpleM KKMSim pleMultip leKernelK Means | 美国 | IEEETRA NSACTI ONSON PATTER NANAL YSISAN DMACH INEINTE LLIGENCE | 2023-04-01 | VOL. 45,NO. 4, APRIL 2023 | 中国人民解放军国防科技大学 | Xinwang Liu | 其他有效的知识产权 |