**附件一**

**深圳市宝安区中医院**

**科技成果转化信息情况表**

项目负责人：张惠珍（肝病科）

项目联系人：李悦

联系电话：0755-23018414

电子邮箱：zyyzhyxzx@baoan.gov.cn

申请日期：2025年5月8日

**项目交易登记表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项目方 | 单位名称 | 深圳市宝安区中医院 |
| 详细地址 | 深圳市宝安区30区裕安二路25号 |
| 联系人 | 李悦 | 手机 | 15382368699 |
| 座机 | 0755-23018414 | E-mail | zyyzhyxzx@baoan.gov.cn |
| 项目名称 | **用于收集医疗处置物品的装置** |
| 交易方式 | □转让 ☑许可 □作价入股 □其他\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 项目概述 | 本项目基于专利申请号2024228815981的，旨在优化收集医疗处置物品的装置，确保临床操作的安全性和有效性。医用垃圾收集容器是医疗环境中必不可少的设备，专门用于收集和处理已使用的医疗处置物品。这些消耗品包括注射器、输液管、棉签、绷带、手术器械等。由于医用垃圾中可能含有病原微生物、化学物质和其他有害物质，因此其收集和处理必须严格遵循卫生和安全标准，以防止交叉感染和环境污染。医用垃圾收集容器的设计不仅要确保垃圾的安全收集和存储，还要便于医护人员的操作，提高工作效率，降低医疗废物处理的风险和成本。这些容器在医院、诊所、实验室等医疗场所中发挥着重要作用，确保医疗环境的清洁和安全。本项目的创新之处在于提供了一种新式的收集医疗处置物品的装置。包含箱体、负压腔室、感应部件、消毒部件等组成模块，能够通过对医疗处置物品分类，及感应部件和驱动机构实现无接触翻盖，解决处置物无法有效的分类和医用收集容器无法满足无菌操作要求的技术问题。。 |
| 知识产权情况 | 科技成果类型：□专利权 ☑专利申请权 □计算机软件著作 □技术秘密 |
| 是否有共同权利人 | ☑否 是 □ |
| 法律纠纷及诉讼情况 | ☑否 是 □ |