

# SOLUTION OF AUTOMATIC INJECTION DISPENSING SYSTEM

## 全自動針劑發藥

-解決方案



Telephone : +86(21)-57860888  
E-mail : info@g-healthy.com  
Website : www.g-healthy.com  
Address : No.518, Zhongchen Road, Songjiang District, Shanghai, China

電話 : +86(21)-57860888  
郵箱 : info@g-healthy.com  
網址 : www.g-healthy.com  
地址 : 上海市松江區中辰路518號



### 全自動針劑發藥機

健麾集團以客戶需求為導向，不斷開拓創新，在國內首次研發出採用機械手與機器人組合的新型全自動針劑發藥機。這是一款集機器人、智慧存儲、3D視覺、柔性抓取、力控、深度學習、場景傳送等多種科技元素為一體，為醫院打造針劑全自動發放的流水線式工作，一站式服務的貼心設備。

### AUTOMATIC DISPENSING SYSTEM ACCESSORIES 配套產品

### 智慧送藥機器人

主要用於門診藥房，搭配發藥機、發筐機以及緩存臺等，完成按處方發放的藥品從設備到人的運輸工作。該產品配備SLAM導航和BARCODE二次定位功能，在智慧調度系統指揮下，可高效、準確、安全地將發藥機發出的藥品運送至發藥視窗或緩存工作臺。同時，該系列產品配備有多色提示燈和語音提示功能，可與工作人員進行有效互動。



### 全品種分揀

採用工業級進口機器人配合不同吸嘴或抓手分揀藥品，支持盒裝、板裝、安瓿和西林等藥品。



### 發藥補藥同時進行

採用機器人加機械手的雙組合模式，針劑發藥機在發藥的同時能補充藥品。



### 超大存儲

水準立體式倉儲，可存儲8-10萬支針劑，完全滿足醫院需求。



### 批量補藥

補藥時，只需把領藥單上標注的藥品按規定批量（幾十或幾百瓶/盒）放進抽屜即可，由智慧機械手負責存儲。



### 藥品擺放形式多樣

安瓿瓶針劑採用專用模塊擺放，防止碰撞損傷；盒裝和板裝藥品可設夾層分類擺放；西林瓶針劑可隨意自由擺放。



### 3D視覺識別

3D視覺識別系統自動識別每次抓取的藥品的的位置並核對抓取個數。



### 智慧藥筐

調配完畢，藥筐由智慧送筐裝置自動送筐，發藥空筐自動就位，提高自動化程度。



### 自動傳輸

調配好的藥筐由智慧送藥機器人自動接收、運輸、放置指定位置。