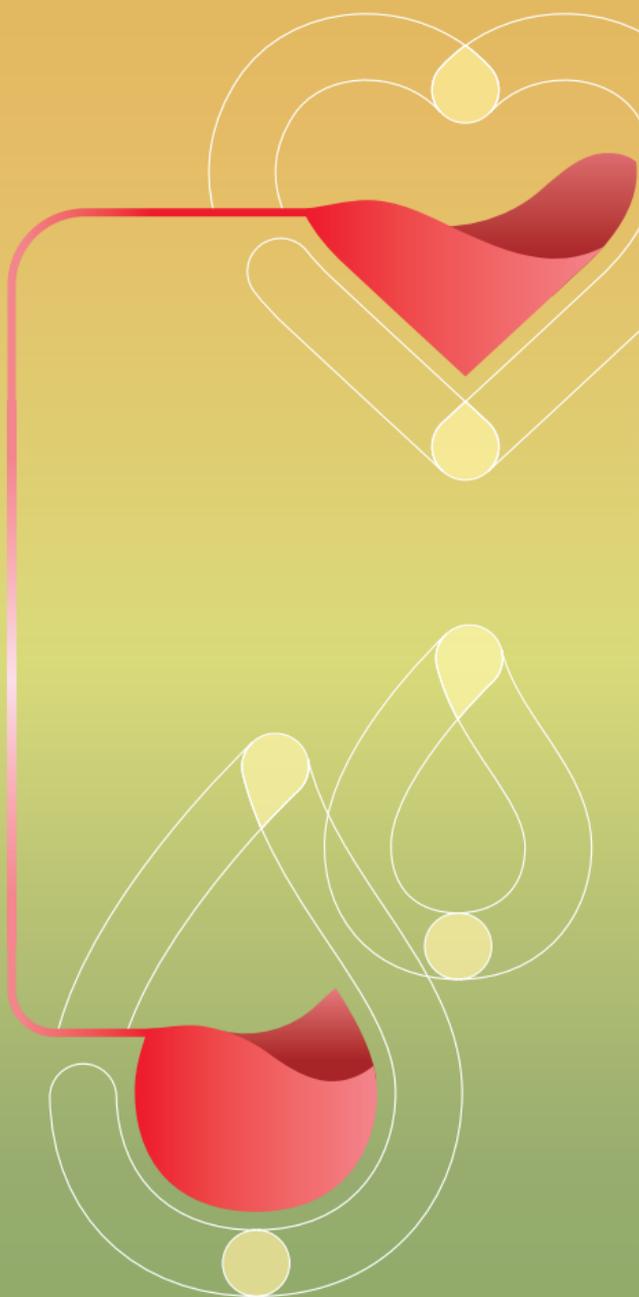


台灣捐血事業簡介



醫藥財團法人

台灣血液基金會

捐血救人

Taiwan Blood Services Foundation

台灣捐血事業在民國63年開始推動自願無償捐血。「醫療財團法人台灣血液基金會」目前是台灣最主要的捐供血機構，是一個全國性的非政府（NGO）、非營利性（NPO）的民間公益團體。

民國79年1月1日依據醫療法的規定，由中華民國捐血運動協會（63年4月19日成立）捐助設立血液基金會，主管機關為衛生福利部。為有效執行捐供血作業，本會在全國各地有4個捐血中心、14個捐血站、36個捐血室、14個固定捐血點，及136個鄉鎮巡迴捐血點，以提供捐血人便捷的捐血管道。目前本會暨4個捐血中心有1,200餘位醫護專業及行政人員。

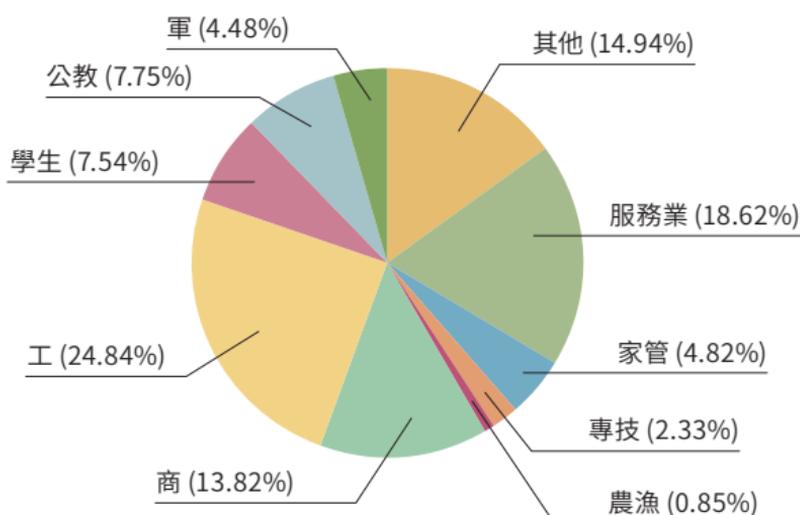
民國80年台灣捐血人次與人口比率首度超越5%，達到先進國家門檻；同時也達成台灣醫療用血完全由自願無償捐血供應的目標。50多年來，台灣成功的推動自願無償捐血運動，主要歸功於捐血助人觀念的推動、民眾熱心的參與，以及社會各界共同的努力；更透過一年一度的「捐血績優表揚大會」及「晉見總統活動」彰顯捐血人的善行義舉。目前台灣的捐血人口已超過700多萬人，約占總人口數的1/4以上。

捐血分為「全血」及「分離術」捐血二種方式，其中全血又分為250ml及500ml。113年全年捐血量為全血捐血2,468,767袋（250ml／袋）、分離術捐血302,518袋，總計為2,771,285袋；500ml捐血率達49%，捐血人口比率為7.84%。

本會積極推動品質保證制度並改善捐供血作業以符合國家PIC/S GMP規範。目前血液檢驗集中在台北及高雄二個捐血中心；檢驗項目除了ABO及RhD血型之外，還包括：血清轉胺酶（ALT）、B型肝炎病毒表面抗原、C型肝炎病毒抗體、紅血球異體抗體、梅毒血清學試驗、人類免疫缺乏病毒抗體及抗原（HIV第一、二型）、人類嗜T淋巴球病毒抗體（HTLV第一、二型）等。自102年2月1日起，血液常規檢驗全面納入B型肝炎病毒、C型肝炎病毒及人類免疫缺乏病毒的核酸擴大檢驗（NAT）。

此外，為回饋重複捐血者，本會已導入心血管疾病篩檢服務，以維護捐血者健康。其次，為降低輸血後急性肺損傷以及多種輸血不良反應的風險，我們亦已導入相關措施，包括男性血漿優先供應臨床輸血用途，對女性分離術捐血者加測人類白血球抗體以及建立全國性輸血不良反應通報系統。為協助醫院血庫提供相合的血品輸注，我們持續對捐血人進行紅血球抗原、HLA（白血球

113年捐血人職業統計

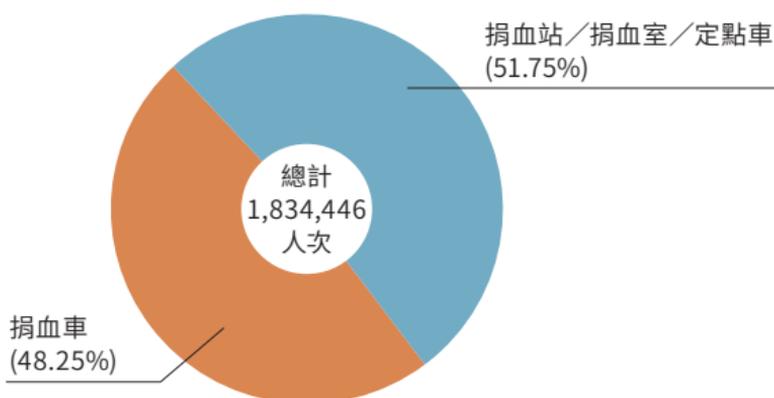


抗原) 及HPA (血小板抗原) 等檢查，同時也對輸血病人提供多種諮詢檢查服務，有助於輔助輸血無效與輸血反應的診斷。為提升精準輸血服務，我們持續對捐血者加測C、c、E、e、Jk^a、Jk^b、M、Mi^a等紅血球抗原，更利於醫院血庫取得抗原陰性血品進行配血作業。

為確保國人輸血安全，本會也提供紅血球原料，製成輸血前檢查所需試劑，供應國內醫療機構運用，為臨床醫療輸血提供最完善的服務。

目前本會提供的各項血品有：「全血」、「洗滌紅血球」、「減除白血球之紅血球濃厚液」、「血小板濃厚液」、「分離術血小板」、「減除白血球分離術血小板」、「新鮮冷凍血漿」、「冷凍血漿」、「冷凍沉澱品」等。另外，為配合政府政策，自96年起，由全血分離所得之血漿原料委託血漿分離工廠生產「20%人血清白蛋白」、「人類免疫球蛋白」及「第八凝血因子」，持續供應國

113年捐血地點分析



近十年捐血類型分析

■ 全血 250ml ■ 全血 500ml



內醫療院所使用。

台灣血液基金會是「非政府（NGO）」、「非營利（NPO）」的民間公益團體，經費收支仰賴自給自足。經費來源主要來自各項血品的工本材料費，約佔97%；其餘3%為熱心公益團體、個人捐贈及利息收入等。血液工本材料費主要用於支付血袋、檢驗試劑、儀器、各項血品製作、血液貯存冷凍／冷藏設備、捐供血用車輛、作業場所、研究、宣傳、人事、資訊、管理維護等作業費用。自84年全民健康保險開辦以來，傷病患者輸用各項血品，其費用是由全民健康保險負擔；且**血品的工本材料費收費標準均是奉主管機關「衛生福利部」核定。**

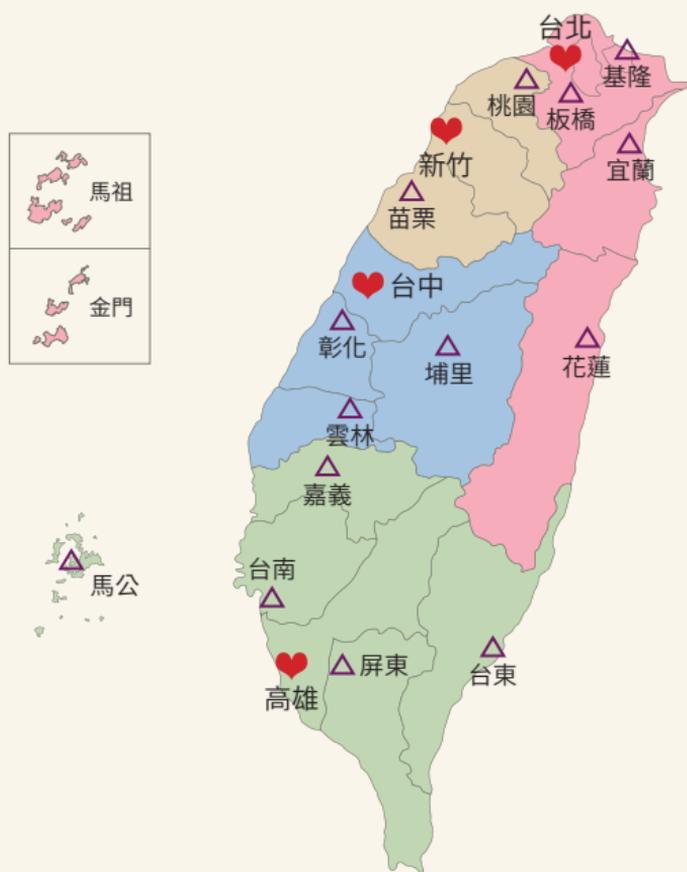
本會自106年起迄今，獲SNQ國家品質標章認證肯定並獲國家生技醫療品質獎一銀五銅的榮譽，足以顯示各方面的努力都受到國家級的肯定。本會在111年正式啟動為企業永續元年，並完成「醫療財團法人台灣血液基金會2021永續報告書」，參與財團

法人台灣永續能源研究基金會「台灣企業永續獎」評比，榮獲NGO組第二類銀級獎；113年再獲同項目金獎，代表台灣捐血事業除了在自願無償捐血的永續推動有穩定的表現外，在多元的永續領域上也逐漸展現獨特的實力。

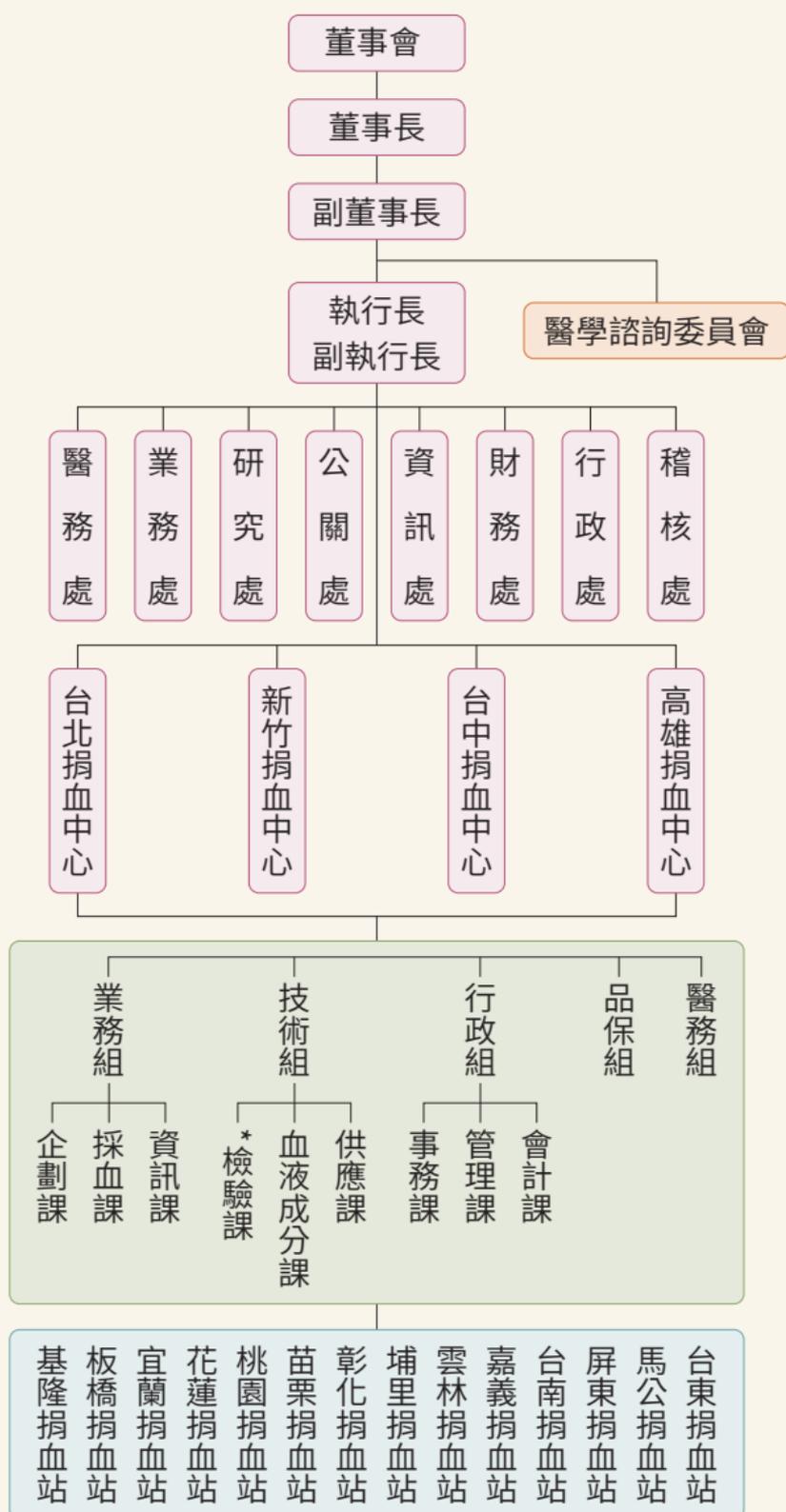
未來，台灣血液基金會將秉持「誠信、和諧、效能、創新」的原則永續發展，成為臺灣安全醫療用血來源的領航者。

捐血機構分佈

♥ 捐血中心 △ 捐血站



組織體系



* 僅台北及高雄捐血中心設置檢驗課，其他中心無。

- 自112年1月1日起：台南捐血中心改制為台南捐血站，改隸高雄捐血中心。嘉義捐血站改隸高雄捐血中心。

捐血快樂 用血安全
自我提昇 永續精進

台北捐血中心 02-2897-1600

新竹捐血中心 03-555-6111

台中捐血中心 04-246-12345

高雄捐血中心 07-366-0999



醫療財團法人台灣血液基金會
台北市100231中正區南海路3號3樓
捐血人服務專線：0800-099-519

