



醫務財團法人

捐血救人

台灣血液基金會

捐血救人

Taiwan Blood Services Foundation



# 台灣捐血事業 簡介

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，相繼成立台北、新竹、台中、台南、高雄等5個捐血中心，並在全國各地設置13個捐血站、37個捐血室、17個固定捐血點，及176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5個捐血中心約有1,200位醫護專業及行政人員。



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。40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。同時，透

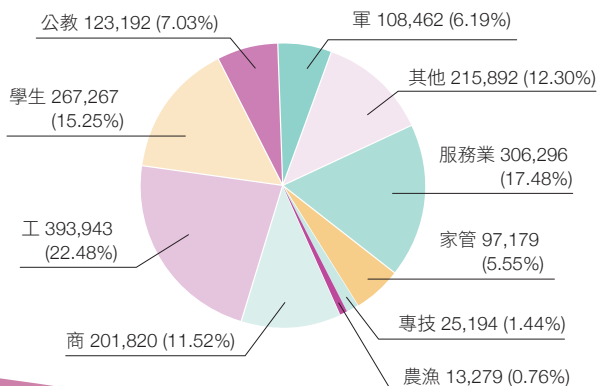


過一年一度的「捐血績優表揚大會」及「晉見總統活動」彰顯捐血人的善行義舉。目前台灣的捐血人口已超過700多萬人，約占總人口數的1/4以上。

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。106年全年捐血量為全血捐血2,314,197袋（250ml/袋）、分離術捐血264,654單位，總計為2,578,851袋；500ml捐血率達43.8%，捐血人口比率為7.44%。

105年持續配合政府「國血國用」衛生政策，共收集20,675.7公斤血漿原料，分2批運至澳洲CSL血漿分離工廠，加工製成四種「國血製劑益康」血液製劑：包括20%人血清白蛋白注射劑、人類免疫球蛋白靜脈注射

### 106年捐血人職業統計

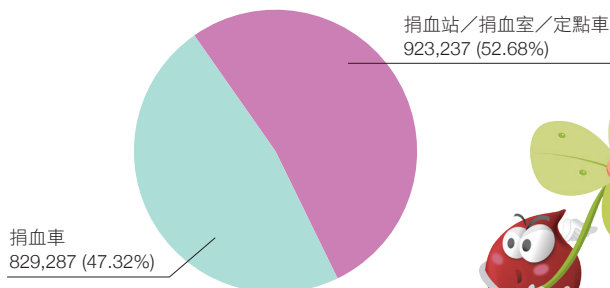


劑、250IU高純度第八凝血因子／溫韋伯氏因子注射劑及500IU高純度第九凝血因子注射劑，持續供應國內醫療院所使用及為國人健康挹注心力。

近年來，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Rh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（STS）、愛滋病毒抗體（HIV第一、二型）、人類嗜T淋巴球病毒抗體（HTLV第一、二型）等。同時，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三合一核酸擴大檢驗（NAT）。

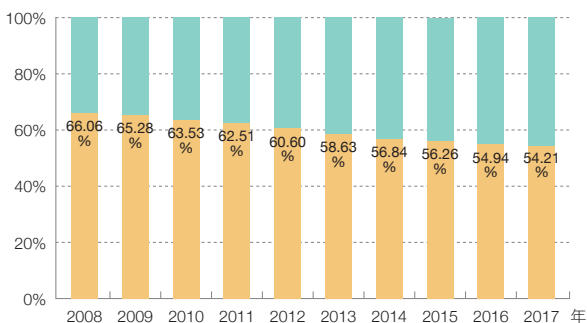
此外，為回饋長期重複捐血者本會已導入糖化血色素、膽固醇等篩檢服務，以維護捐血者健康。其次，為降低輸血後急性肺損傷以及各種輸血不良反應的風險，我們亦已導入相關措施，包括男性血漿優先供應臨床

### 106年捐血地點分析



## 近十年捐血類型分析

■ 全血 250ml ■ 全血 500ml



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。還有為協助醫院血庫處理臨床輸血安全的難題，我們持續對捐血人進行紅血球抗原抗體、HLA（白血球抗原）及HPA（血小板抗原）等檢查，同時也對輸血病人提供這些諮詢檢查服務，有助於釐清輸血無效的診斷。

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」、「紅血球濃厚液」、「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，將回收原料血漿

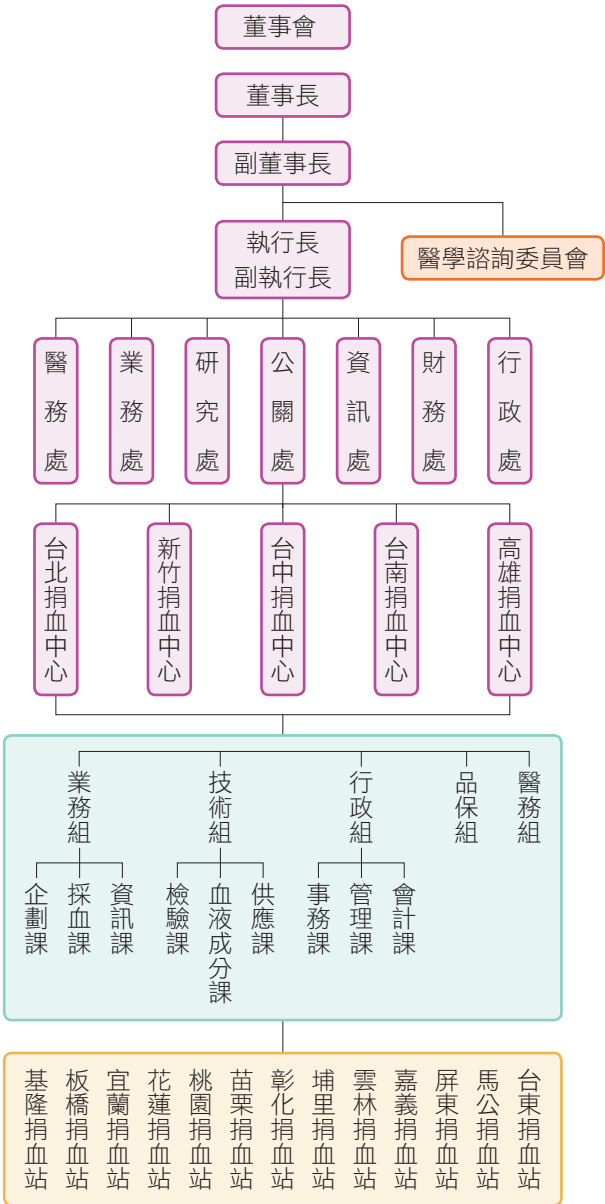
委託血漿分離工廠生產「人血清白蛋白」、「免疫球蛋白」、「第八凝血因子」及「第九凝血因子」等國血製劑產品，提供國內醫療使用。

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%為熱心企業、公益團體、個人捐贈等。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。

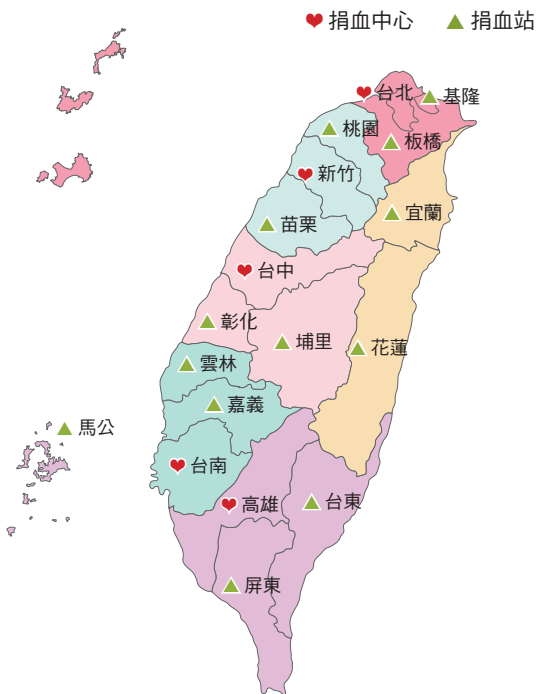
本會以「安全醫療用血來源的領航者」為題，參加106年SNQ國家品質標章「醫療週邊類－公益服務組」之評審，並通過評定，獲得國家級肯定；更再度獲得國家生技醫療品質「銀獎」之殊榮，代表的是「亞洲第一」的意義。

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。

# 組織體系



## ■ 捐血機構分佈



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
台南捐血中心	06-213-1212
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10066中正區南海路3號3樓  
<http://www.blood.org.tw>  
捐血人服務專線：0800-099-519

版權所有，轉載請先取得同意。

107-03 DM-001.4

捐血快樂 用血安全 自我提昇 永續精進