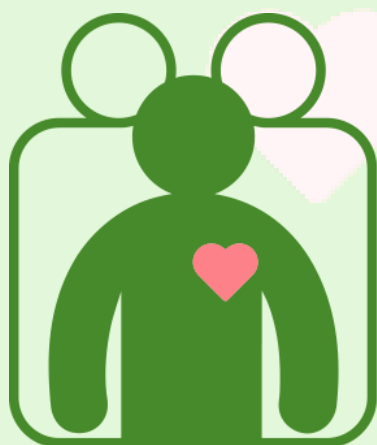


社團法人中華民國器官捐贈協會

民國 109 年(2020 年)器官捐贈認同簽署-資料統計分析



尊重生命 器官捐贈

中華民國器官捐贈協會

ORGAN DONATION ASSOCIATION, R.O.C.

背景介紹

依據民國 109 年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止期間，全年度藉由本會官網、郵寄及親自來會等管道，至本會受理簽署器官捐贈同意卡之民眾資料共 9,156 件，相關統計彙整說明如下。

摘要說明

經各項彙整統計後，相關分析如下：

- 一、簽卡人以女性計 6,951 人(佔 76%)高於男性約 3 倍；男性簽卡人合計為 2,205 人。
- 二、簽卡人之年齡以 21~40 歲最多(合計 6,660 人)，佔總簽卡人數之 73%；最小簽卡人為 0 歲¹，年齡最大簽卡人為 84 歲。
- 三、簽卡人於健保卡同意加註器官捐贈意願計 4,818 人²，佔 53%。
- 四、109 年填寫撤銷器官捐贈同意卡共 254 件，平均每月 21 件，約佔受理總件數之 3%。
- 五、受理件數中，勾選「願意捐贈出全部器官及組織」者計 7,877 人，佔 86%。
- 六、受理件數中，勾選「索取實體器官捐贈同意卡」者計 6,844 人，佔 75%。
- 七、全台簽卡人數前六名縣市依序為新北市 1,966 人、台中市 1,210 人、台北市 1,163 人、桃園市 1,024 人、高雄市 1,000 人、台南市 618 人，六都簽卡人佔 109 年度簽卡人數之 76%。
- 八、如以簽卡人數佔該縣市人數比例來看，簽卡人密度較高之縣市別依序為新竹市(佔 4.98‰)³、新北市(佔 4.88‰)、桃園市(佔 4.51‰)、台北市(佔 4.47‰)、台中市(佔 4.29‰)、基隆市(佔 4.27‰)。

綜合上述，109 年簽卡人女性多於男性；表達健保卡加註器官捐贈意願者佔 53%；有 86% 簽卡人表示願意捐贈全部器官及組織；且 75% 簽卡人希望拿到實體器官捐贈同意卡；而全台簽卡密度由高至低的前六名縣市依序為新竹市、新北市、桃園市、台北市、台中市、基隆市。

從本會 109 年度簽卡統計結果發現，全台簽卡人數前六名縣市即為六都所在；如以簽卡密度來說，前六名縣市則依序為新竹市、新北市、桃園市、台北市、台中市、基隆市，也就是說新竹市及基隆市人口總數雖未及六都，但民眾對器官捐贈理念接受度較高。另，在 3% 撤銷簽卡同意中，較多民眾表達原因為家人反對或宗教信仰等因素；簽卡人同意於健保卡中加註器官捐贈意願部份，仍有 47% 簽卡人未表達意願，本會將於受理簽卡服務過程中加強宣導與提醒民眾。

中華民國器官捐贈協會

¹ 經父母同意於出生時即為其簽卡。

² 登錄中心公布 109 年本會送件總數為 4,988 人，與本會 4,818 人差距 170 人，為送件來源區分之落差。

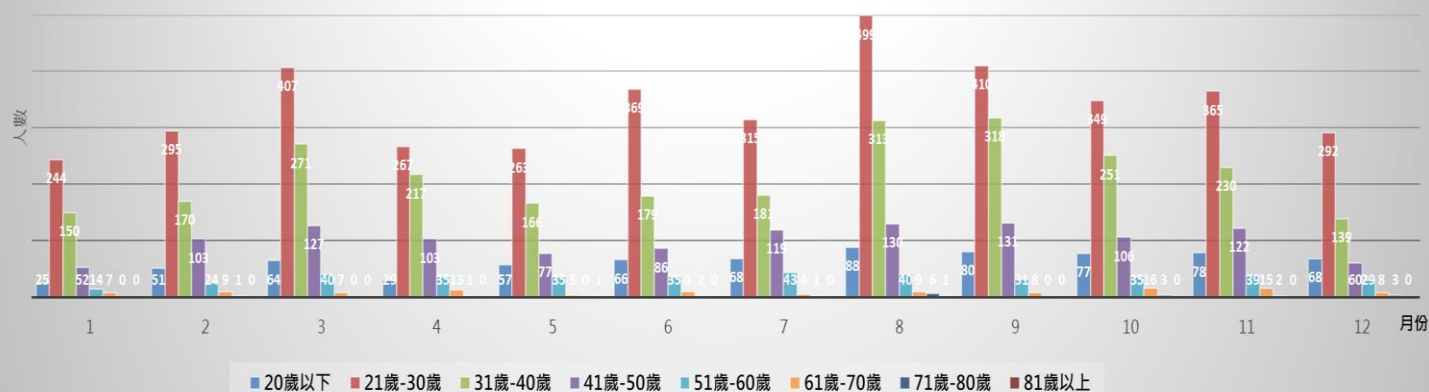
³ 109 年新竹市人口 451,412 人，簽卡 225 人，比例為萬分之四點九八。

109年簽卡統計-依性別



●整體來看，簽卡人數女性約為男性三倍。

109年簽卡統計-依年齡



●總簽卡人數中，年齡 21~30 歲者佔約 45%，年齡 31~40 歲佔約 28%。

109年簽卡統計-IC卡意願加註



●簽卡人表達同意加註意願於健保卡者佔總簽卡人數約 53%。

109年簽卡統計-服務申請類別

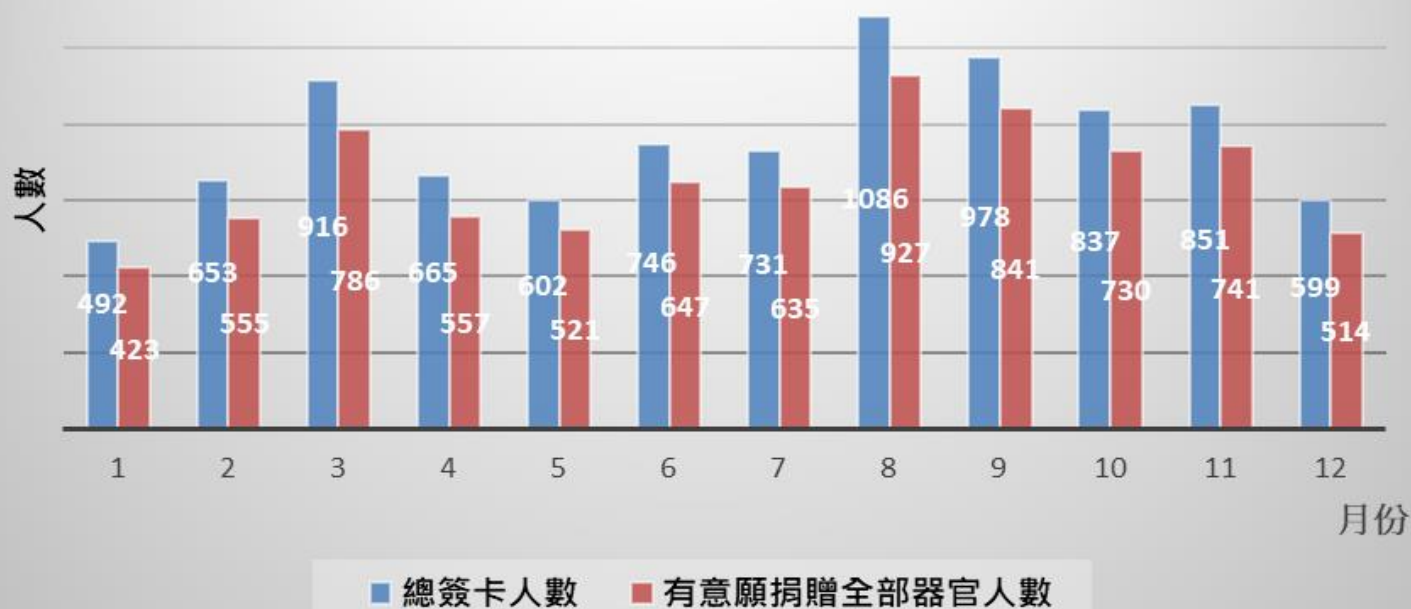


●填寫撤銷器官捐贈卡人數佔總簽卡人數約 3%，平均每月 21 件。

109年簽卡統計-願意捐贈全部器官



中華民國器官捐贈協會
CHINESE SOCIETY OF ORGAN DONATION, R.O.C.



●同意簽卡文件中，勾選「捐贈全部器官及組織」者佔總簽卡人數約 86%。

109年簽卡統計-實體卡索取意願

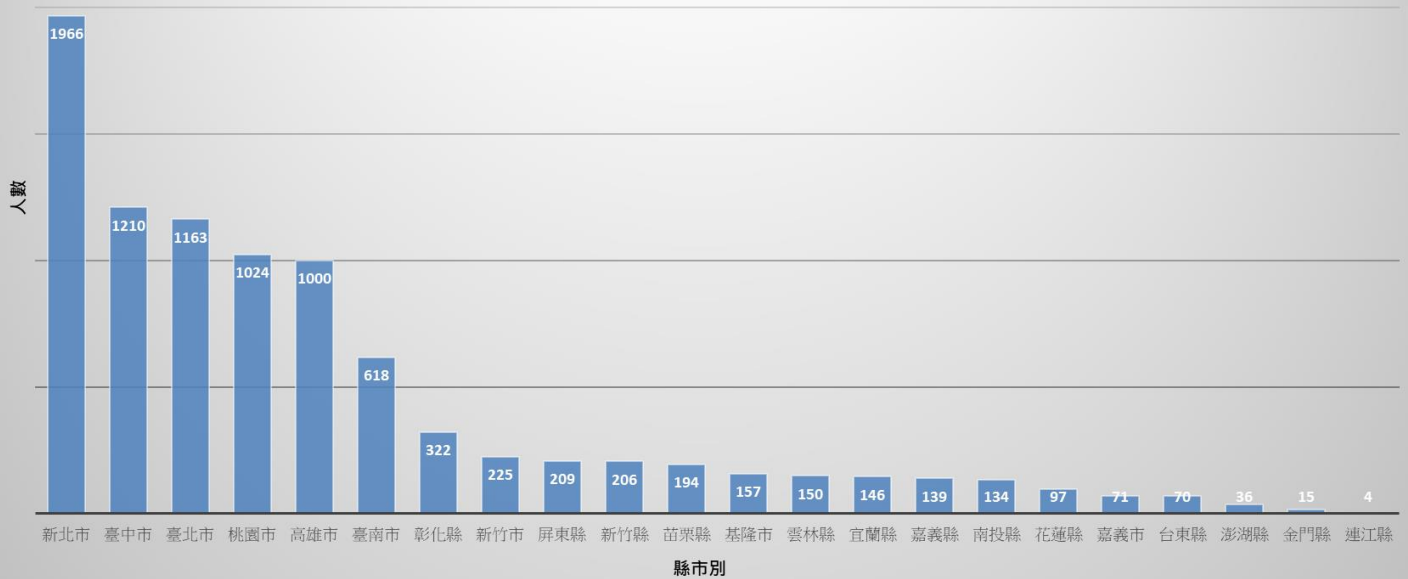


中華民國器官捐贈協會
CHINESE SOCIETY OF ORGAN DONATION, R.O.C.



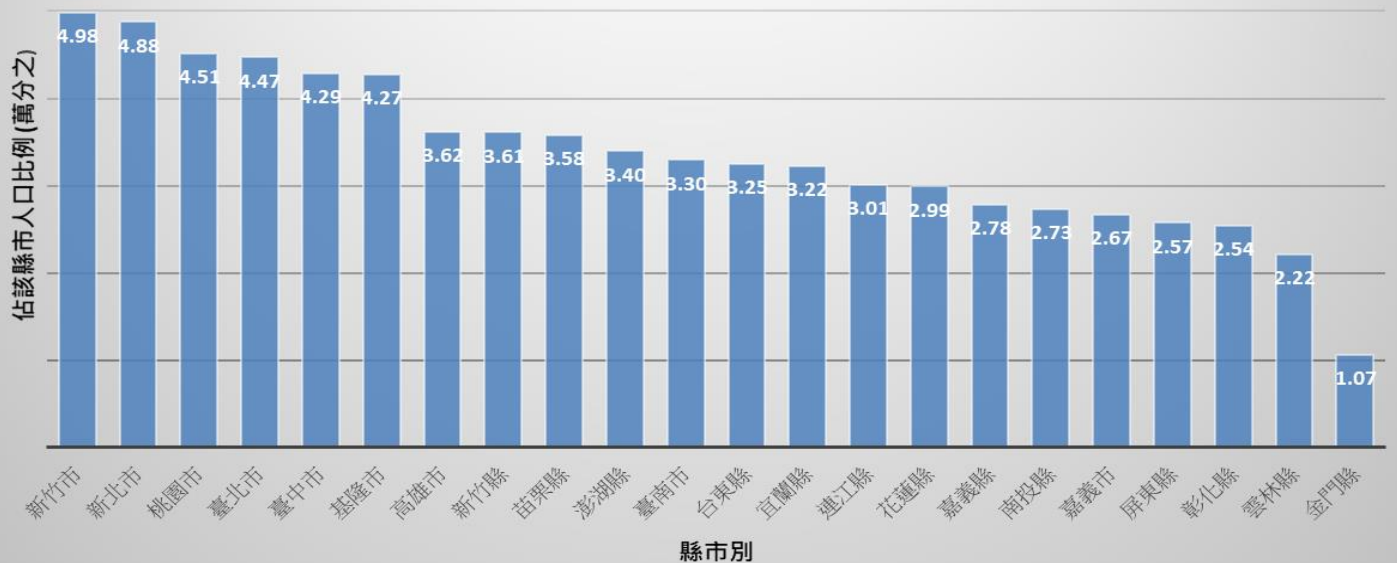
●勾選「索取實體器官捐贈同意卡」者佔總簽卡人數約 75%。

109年簽卡統計-依簽卡人所在縣市排名



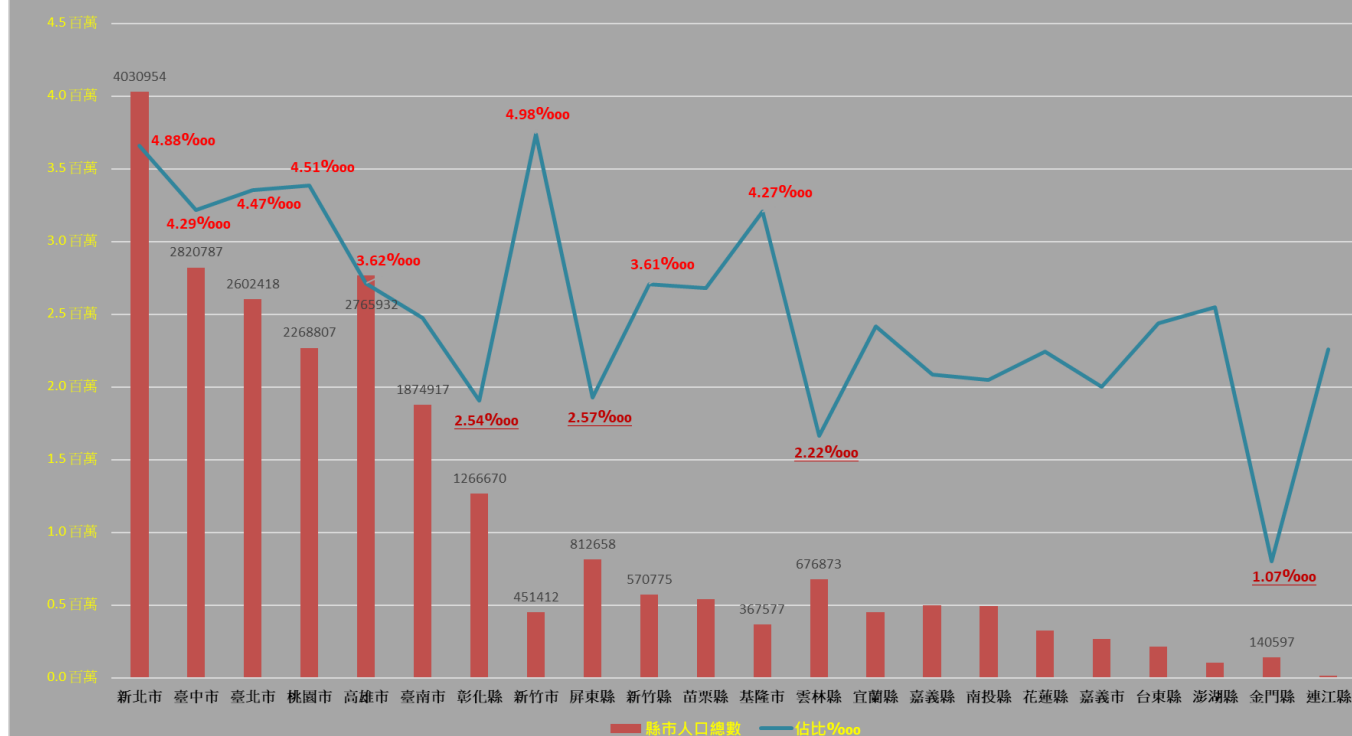
● 全台簽署器捐卡人數前六名縣市依序為：新北市、台中市、台北市、桃園市、高雄市、台南市。

109年簽卡統計-依簽卡人所在縣市人數
佔該縣市比例 (萬分之)



● 簽卡人所在縣市簽署比例前六名依序為：新竹市、新北市、桃園市、台北市、台中市、基隆市。

109年簽卡統計-全臺各縣市簽卡人數佔該地區總人口數之比例



- 整合簽卡人數與簽卡比例二張圖表，發現六都簽卡人數雖在前六名，但六都之外的新竹市與基隆市簽卡人口密度相對偏高。

中華民國器官捐贈協會

ORGAN DONATION ASSOCIATION, R.O.C.