

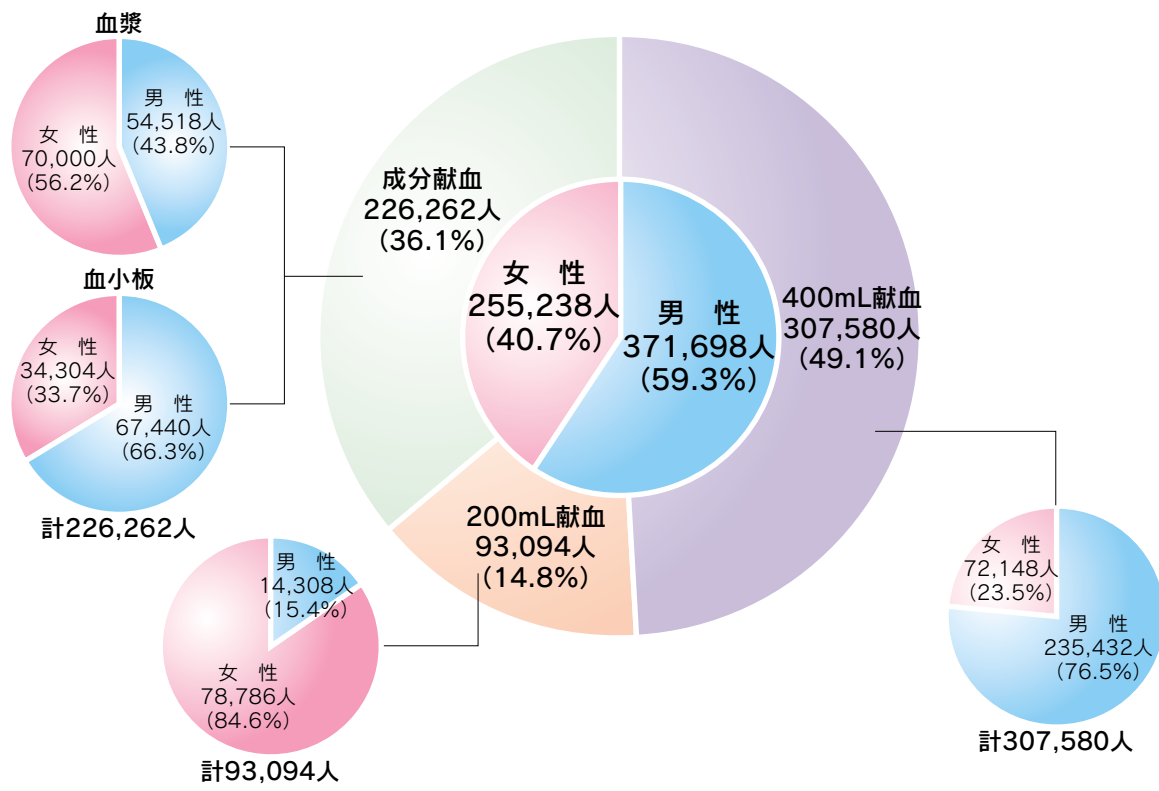
# 資料年報

～東京都内の献血者数と輸血用血液の供給数～



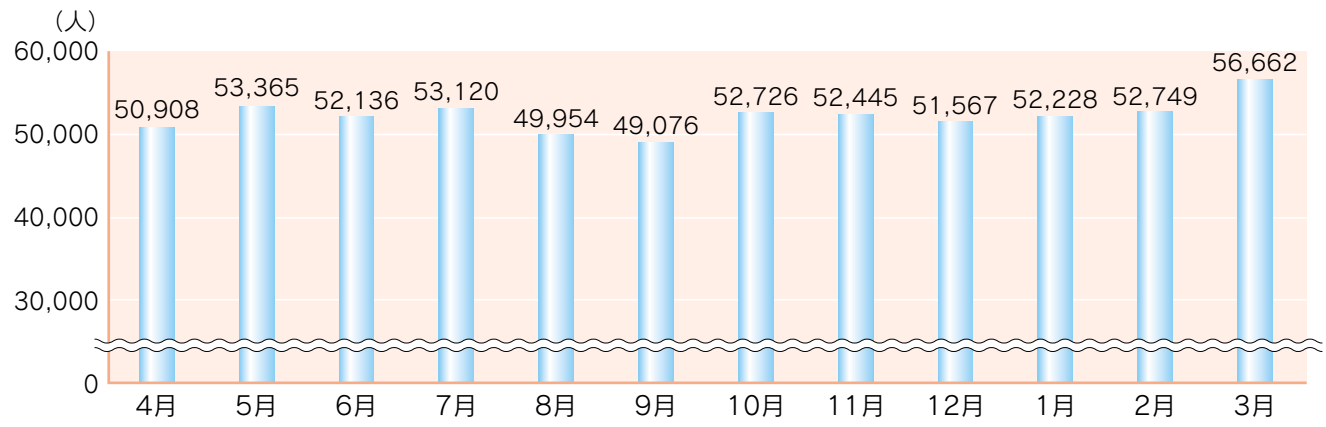
# 1 献血種類別および月別献血者数

東京都内の献血者数 **626,936人**



## ●月別献血者数

(単位：人)

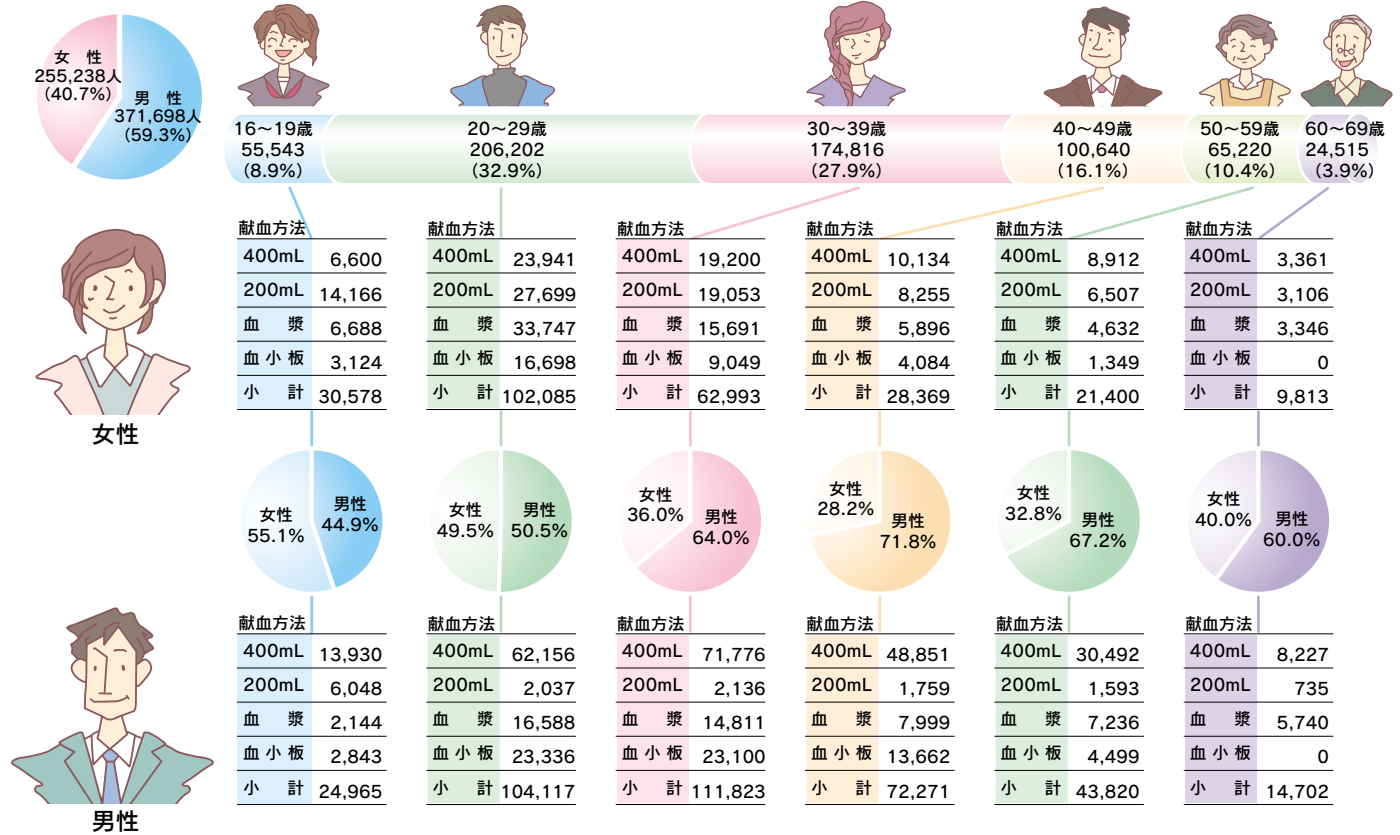


## ●内訳

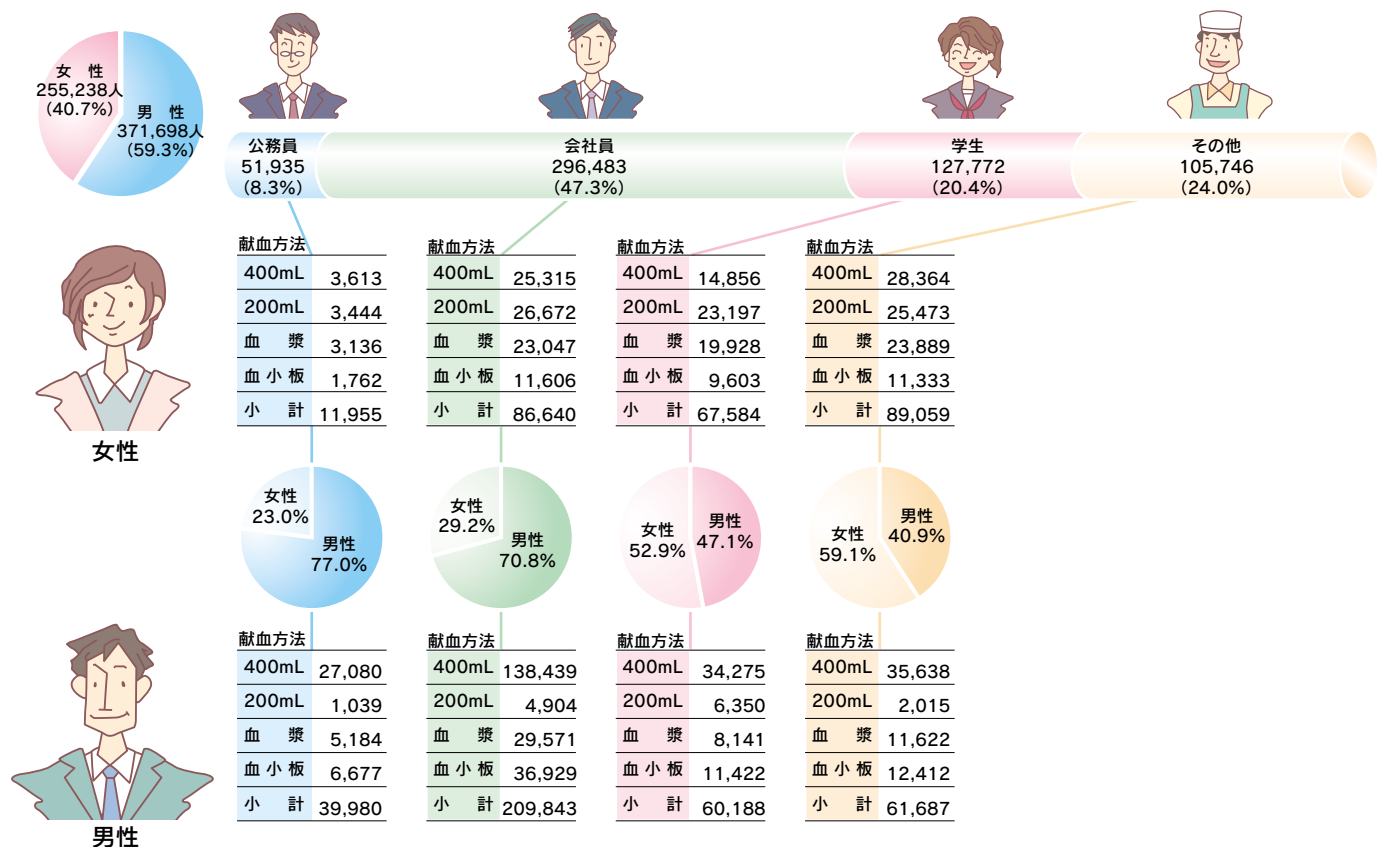
(単位：人)

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計
400mL献血	24,774	25,500	25,126	26,313	23,847	23,577	25,705	25,947	26,130	26,398	25,955	28,308	307,580
200mL献血	8,207	7,889	7,419	6,416	5,771	6,513	8,455	8,754	8,256	8,028	8,594	8,792	93,094
血小板成分献血	8,237	8,643	8,479	8,282	8,455	8,471	8,288	8,270	8,789	8,224	8,258	9,348	101,744
血漿成分献血	9,690	11,333	11,112	12,109	11,881	10,515	10,278	9,474	8,392	9,578	9,942	10,214	124,518
合計	50,908	53,365	52,136	53,120	49,954	49,076	52,726	52,445	51,567	52,228	52,749	56,662	626,936

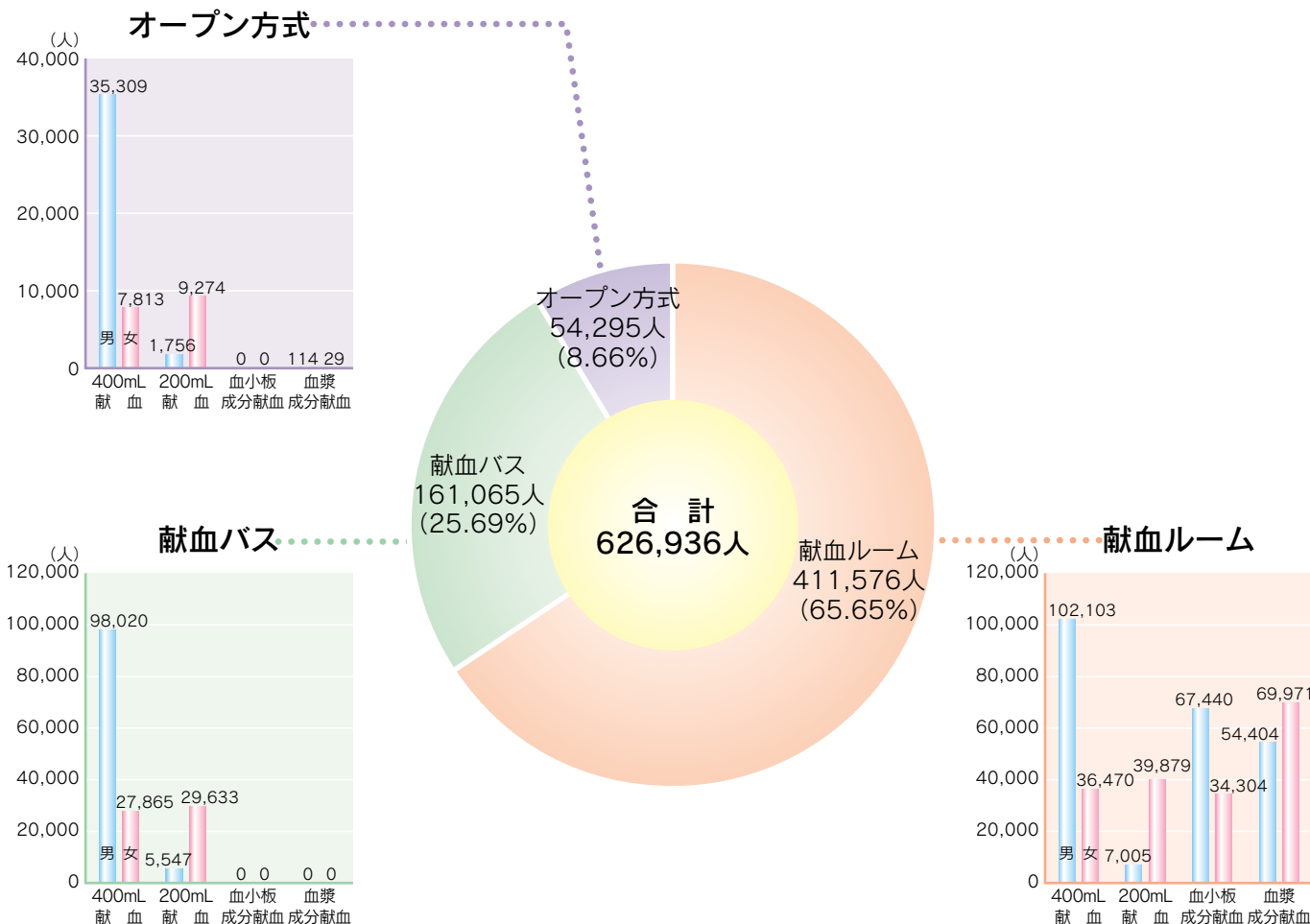
## 2 年代別献血者数



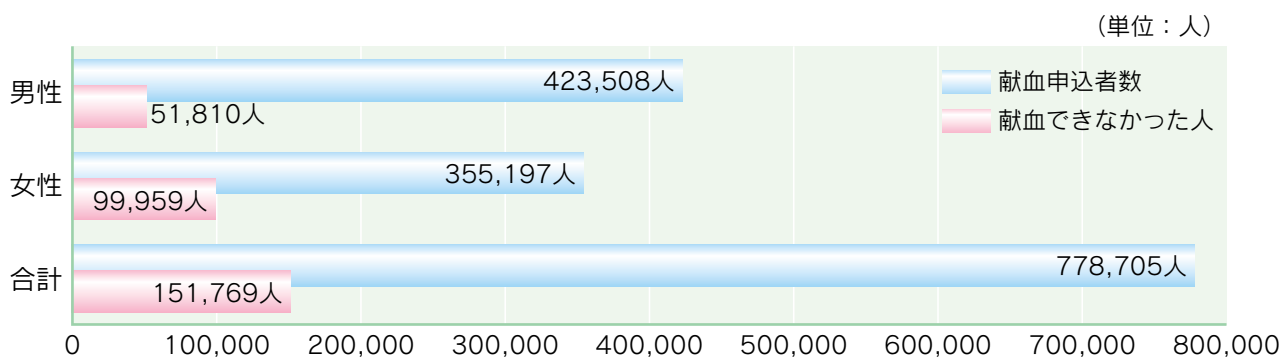
## 3 職業別献血者数



## 4 受入施設別献血者数



## 5 献血できなかった人(人数と主な理由)

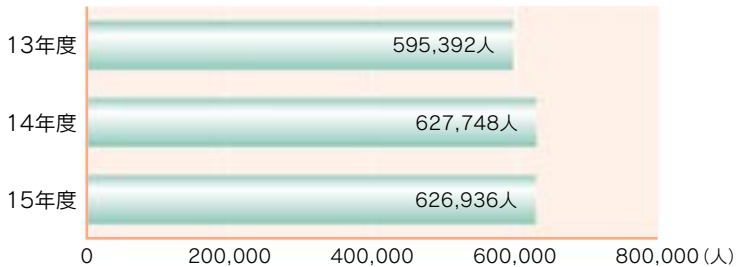


(単位：人)

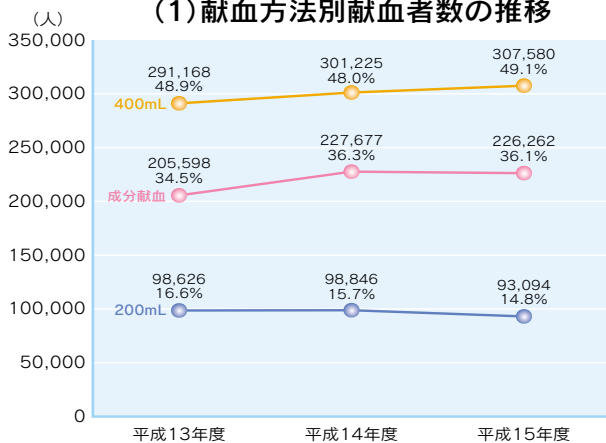
	理由	性別	
		男性	女性
400mL	比重不足	4,182	24,700
	その他	35,702	18,960
200mL	比重不足	390	19,793
	その他	3,012	17,401
血小板	比重不足	225	2,106
	その他	1,633	2,656
血漿	比重不足	657	7,206
	その他	6,009	7,137
合計	比重不足	5,454	53,805
	その他	46,356	46,154

# 6 過去3年間(平成13~15年度)にみる献血者数の推移

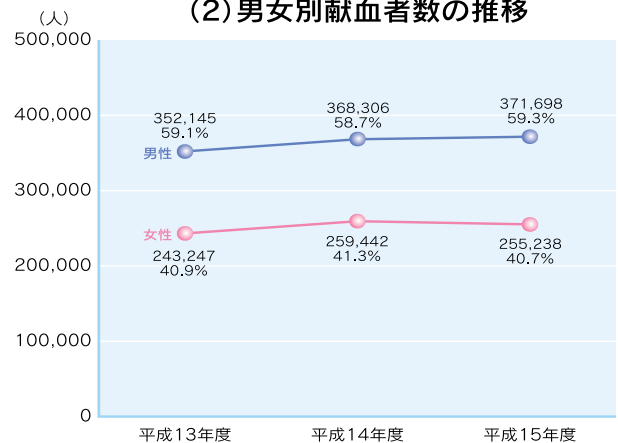
献血者数の推移



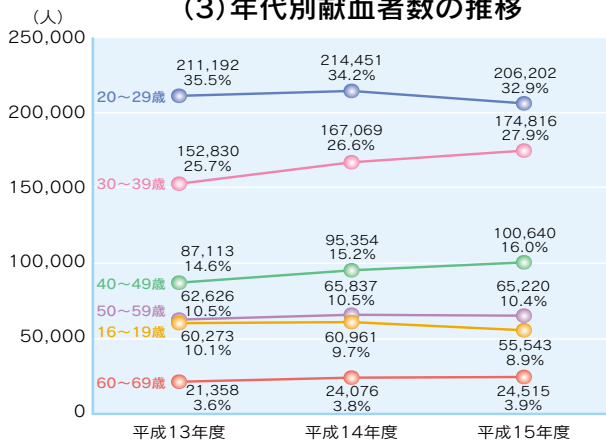
(1) 献血方法別献血者数の推移



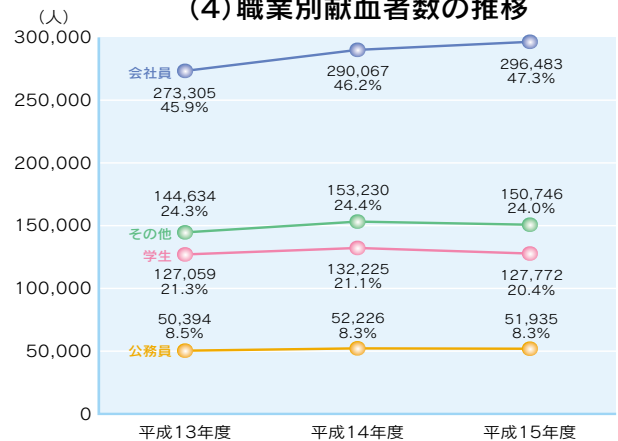
(2) 男女別献血者数の推移



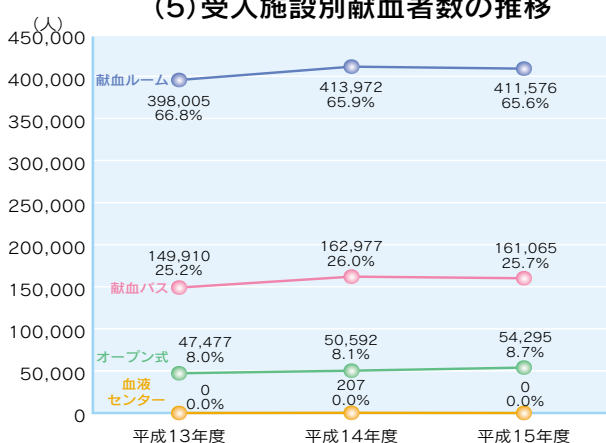
(3) 年代別献血者数の推移



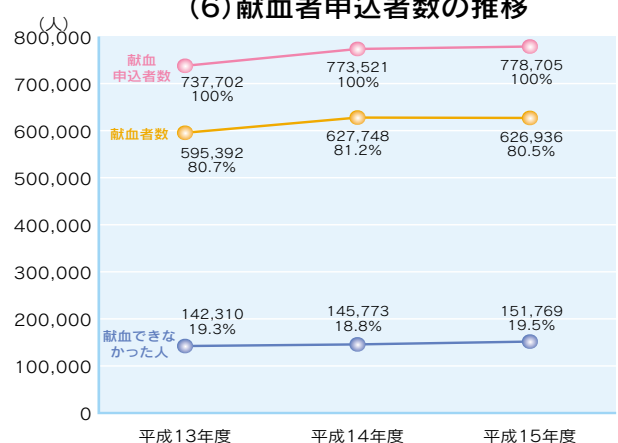
(4) 職業別献血者数の推移



(5) 受入施設別献血者数の推移



(6) 献血者申込者数の推移



# 7 輸血用血液の医療機関への供給数

品 名		由 来	供 給 数 (単位：本)				効 能 ・ 効 果		
			実本数		換算本数				
			平成14年度	平成15年度	平成14年度	平成15年度			
全血製剤	人全血液CPD「日赤」 (人全血液)	400mL献血	1,840	1,485	3,680	2,970	一般の輸血適応症に用いる		
		200mL献血	474	68	474	68			
	小 計	400mL献血	1,840	1,485	3,680	2,970			
		200mL献血	474	68	474	68			
赤血球製剤	赤血球M・A・P「日赤」 (人赤血球濃厚液)	400mL献血	260,474	269,539	520,948	539,078	血中赤血球不足又はその機能廃絶に適する		
		200mL献血	85,898	81,965	85,898	81,965			
	洗浄赤血球「日赤」 (洗浄人赤血球浮遊液)	400mL献血	3,093	2,707	6,186	5,414	貧血症又は血漿成分などによる副作用を避ける場合の輸血に用いる		
		200mL献血	464	306	464	306			
	白血球除去赤血球「日赤」 (白血球除去人赤血球浮遊液)	400mL献血	2,227	2,161	4,454	4,322	人全血液等によって抗白血球抗体による発熱性副作用を起こす患者の輸血に用いる。臓器移植時の輸血に白血球抗体産生予防のため用いる		
		200mL献血	133	57	133	57			
	合成血「日赤」	400mL献血	41	70	82	140	ABO式血液型不適合による新生児溶血性疾患に用いる		
		200mL献血	6	21	6	21			
	解凍赤血球濃厚液「日赤」 (解凍人赤血球濃厚液)	400mL献血	25	27	50	54	貧血又は赤血球の機能低下に用いる		
		200mL献血	6	0	6	0			
	小 計	400mL献血	265,860	274,504	531,720	549,008			
		200mL献血	86,507	82,349	86,507	82,349			
成分製剤	新鮮凍結血漿「日赤」 (新鮮凍結人血漿)	400mL献血	130,397	127,628	260,794	255,256	血液凝固因子の補充 ①複合性凝固障害で、出血、出血傾向のある患者又は手術を行う患者 ②血液凝固因子の減少症又は欠乏症における出血時で、特定の血液凝固因子製剤がないか又は血液凝固因子が特定できない場合		
		200mL献血	13,365	12,836	13,365	12,836			
		成分献血FFP-5	29,291	28,586	146,455	142,930			
	小 計	400mL献血	130,397	127,628	260,794	255,256			
		200mL献血	13,365	12,836	13,365	12,836			
		成分献血	29,291	28,586	146,455	142,930			
血小板製剤	濃厚血小板「日赤」 (人血小板濃厚液)	400mL献血	377	458	754	916	血小板減少症を伴う疾患に適応する		
		200mL献血	0	0	0	0			
		成分献血PC-5	2,989	2,689	14,945	13,445			
		成分献血PC-10	64,300	70,833	643,000	708,330			
		成分献血PC-15	11,819	8,793	177,285	131,895			
	濃厚血小板HLA「日赤」 (人血小板濃厚液)	成分献血PC-10HLA	393	788	3,930	7,880	血小板減少症を伴う疾患で、抗HLA抗体を有するため通常の血小板製剤では効果がみられない場合に適応する		
		成分献血PC-15HLA	716	519	10,740	7,785			
		成分献血PC-20HLA	238	236	4,760	4,720			
		小 計	400mL献血	377	458	754		916	
		200mL献血	0	0	0	0			
成分献血	84,357	90,519	932,700	1,007,275					
合 計	400mL献血	398,474	404,075	796,948	808,150				
	200mL献血	100,346	95,253	100,346	95,253				
	成分献血	113,648	119,105	1,079,155	1,150,205				
総 合 計			612,468	618,433	1,976,449	2,053,608			

※上記の供給数は放射線照射済製剤を含んでいます。

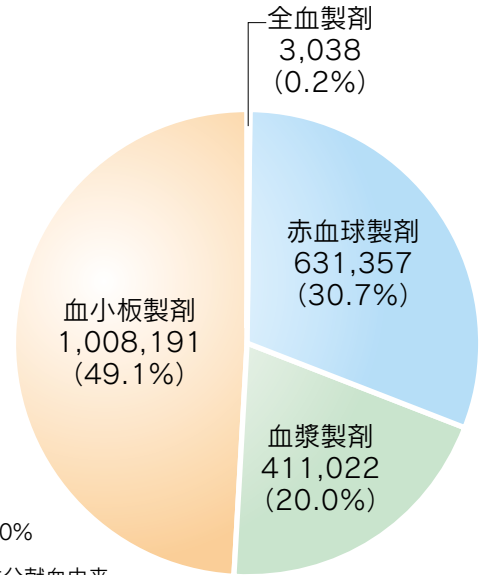
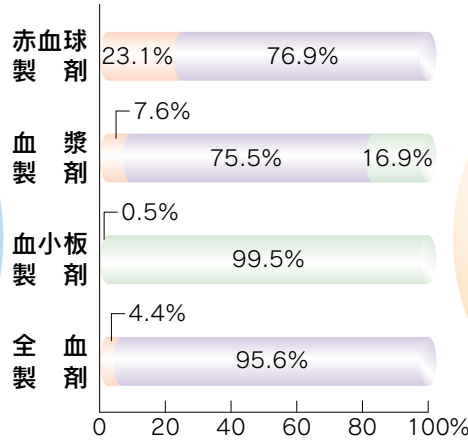
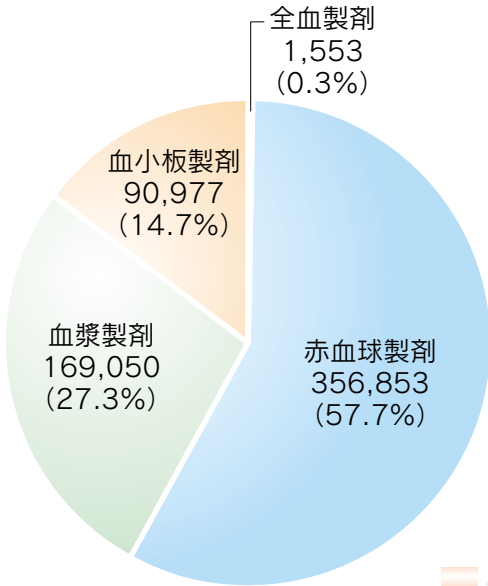
※「換算本数」は、各製剤の単位数を本数に換算した本数です。(5単位製剤は5本と計算)

## 8 輸血用血液の製剤別供給状況

### 東京都内の供給数

618,433本  
(実本数)

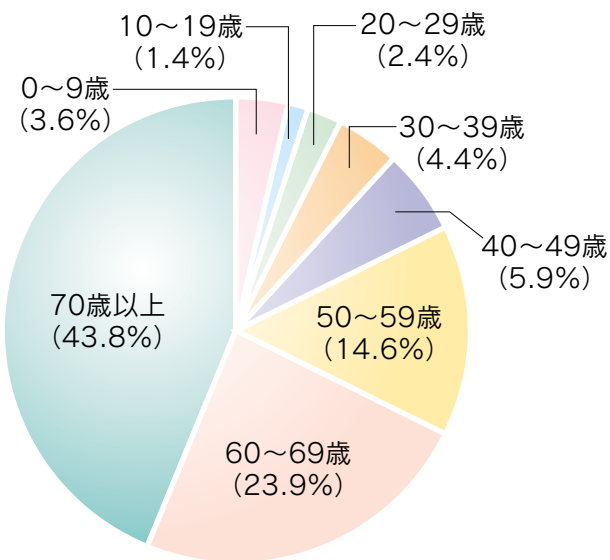
2,053,608本  
(換算本数)



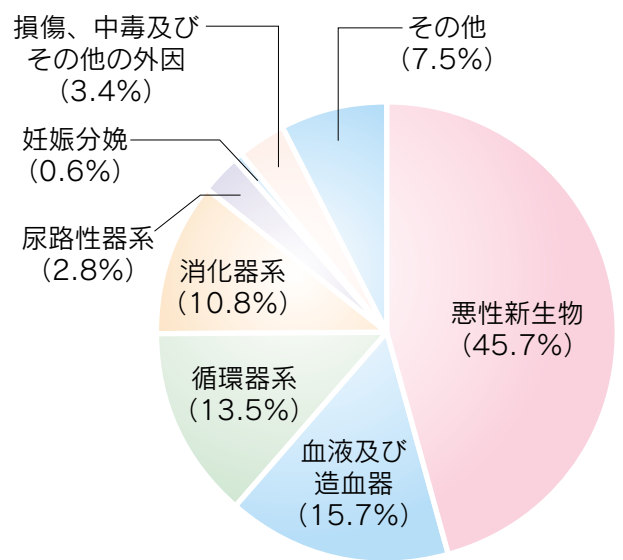
200mL献血由来 400mL献血由来 成分献血由来

※「換算本数」は、各製剤の単位数を本数に換算した本数。(5単位製剤は5本と計算)

## 9 年代別輸血状況



## 10 疾病別輸血状況



■東京都健康局  
「平成15年輸血状況調査集計結果」から抜粋  
(※自己血輸血は含まない)