

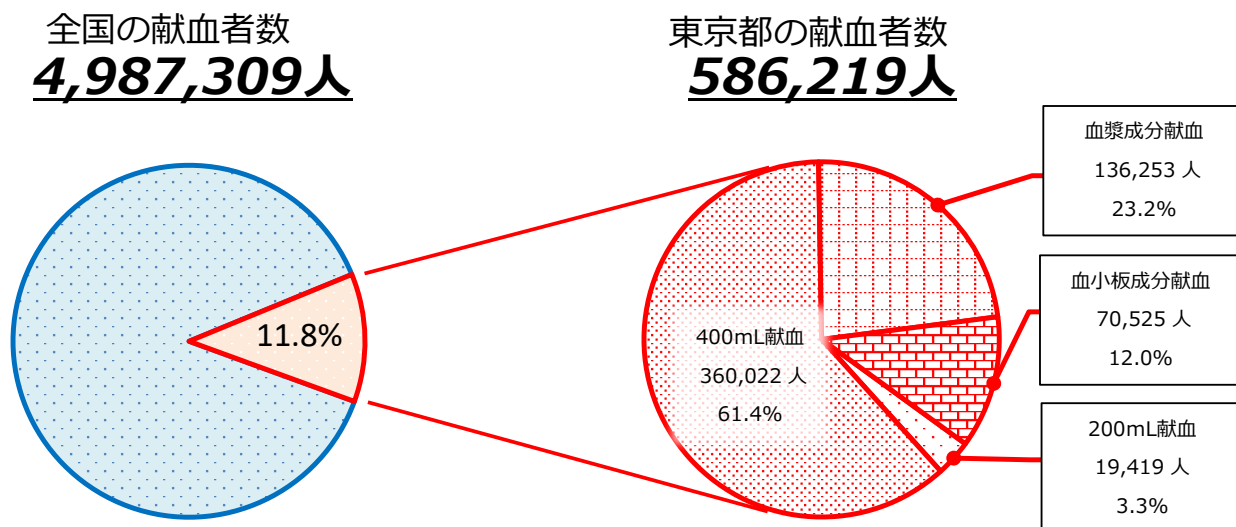
令和6年度資料年報

東京都の献血者数と輸血用血液製剤の供給数

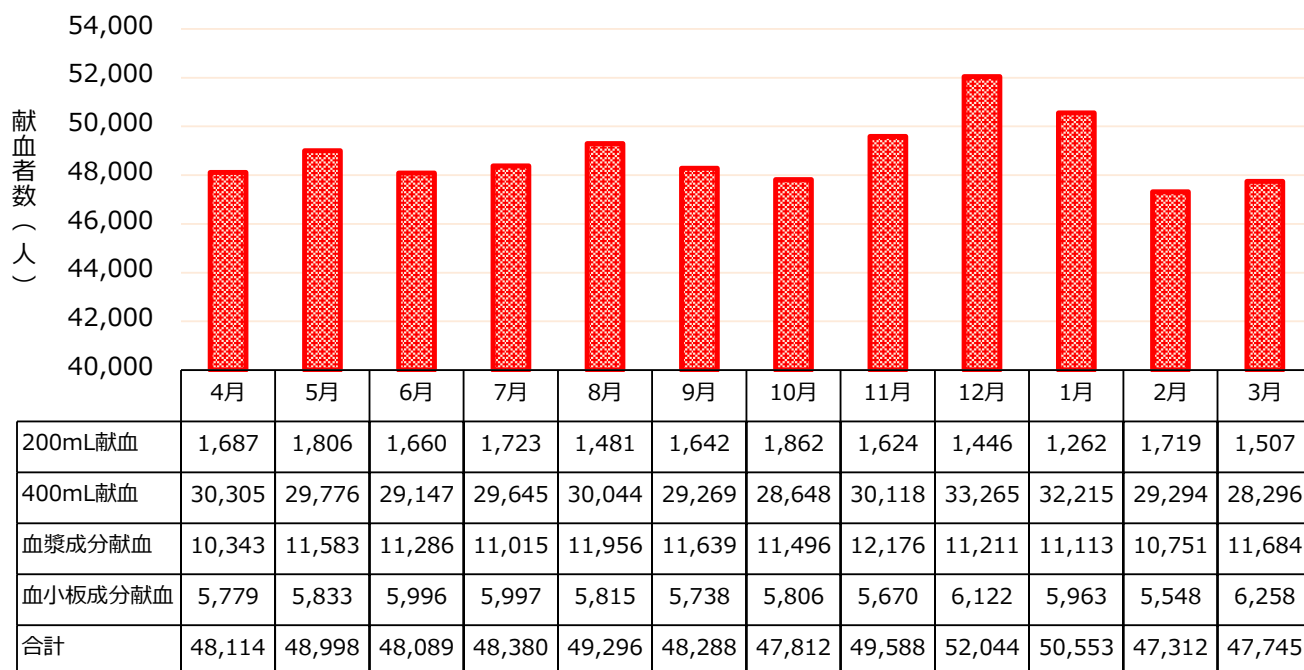


写真：立川献血ルーム（令和6年5月開所）

1 献血種類別および月別献血者数



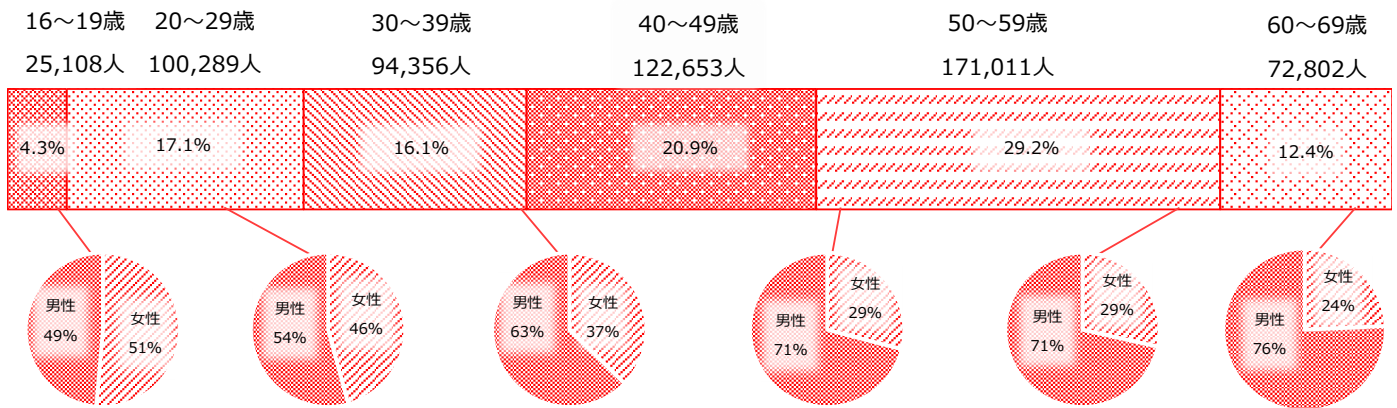
●月別献血者数



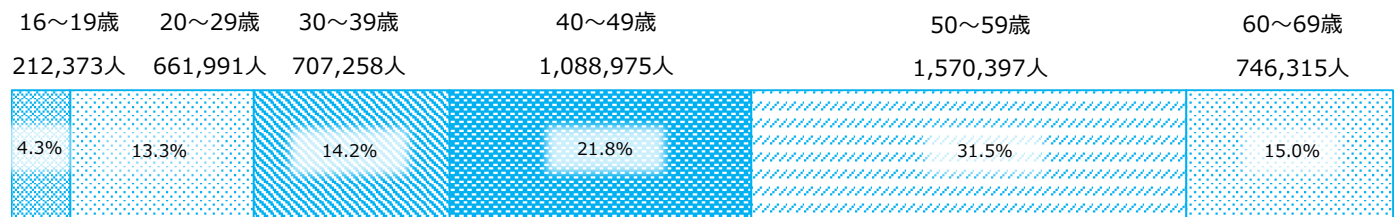
●採血種類別献血者数

	200mL献血	400mL献血	血漿成分献血	血小板成分献血	合計
東京都(人)	19,419	360,022	136,253	70,525	586,219
全国(人)	124,671	3,311,578	1,019,605	531,455	4,987,309
割合 (東京都/全国)	15.6%	10.9%	13.4%	13.3%	11.8%

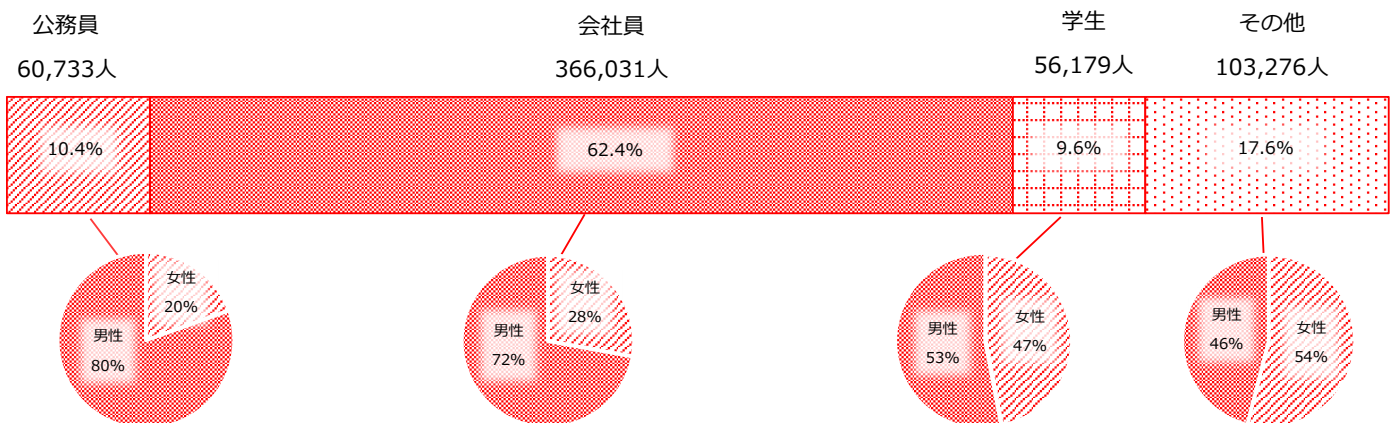
2 年代別献血者数



● 全国の年代別献血者数



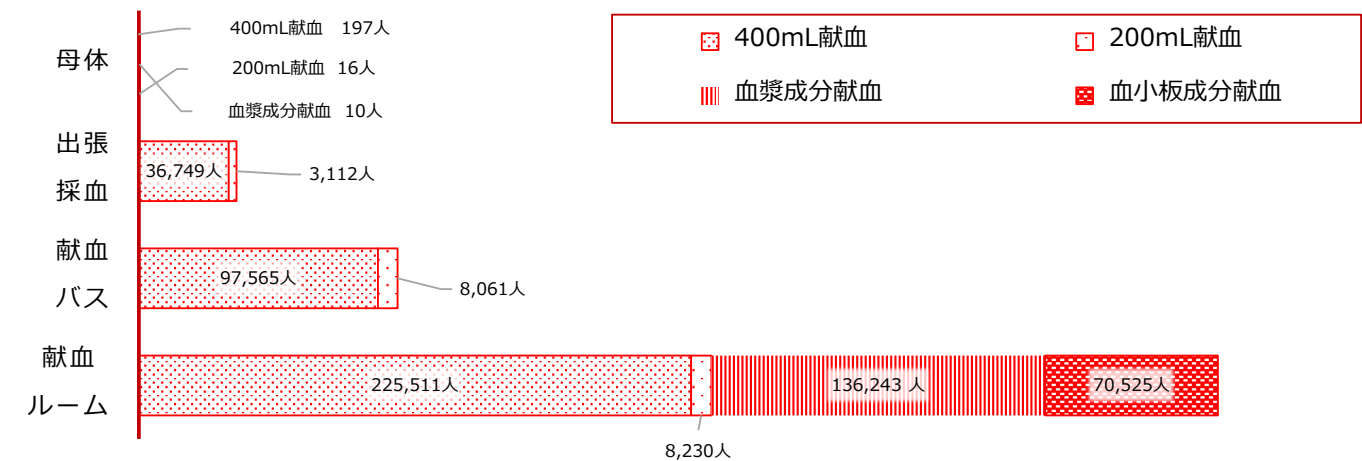
3 職業別献血者数



● 全国の職業別献血者数

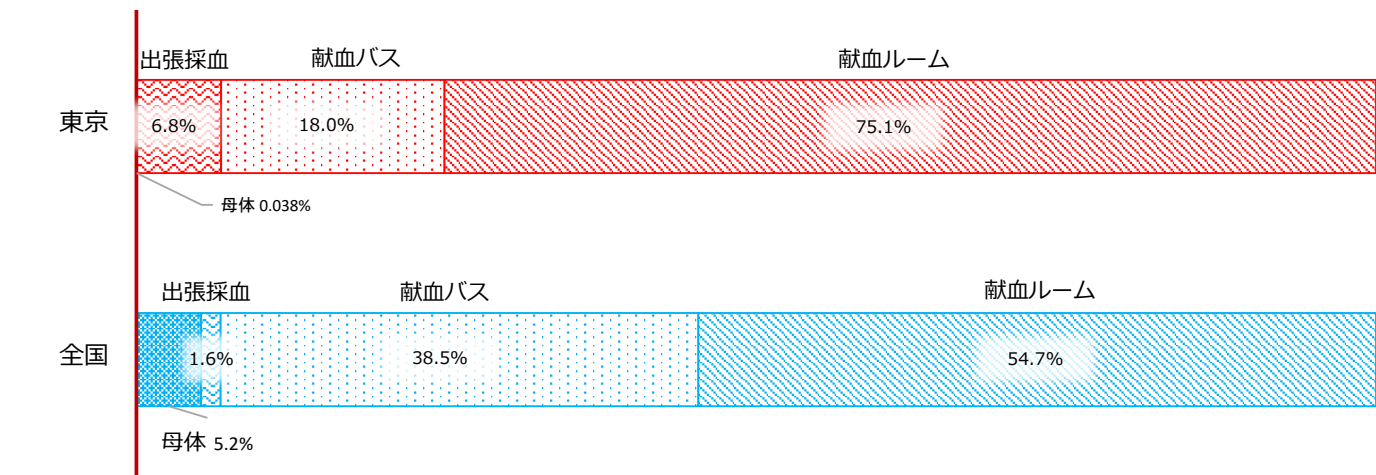


4 受入施設別献血者数



※ 母 体 ：東京都赤十字血液センター 2 階採血室にて実施した献血
※ 出張採血：会議室等に採血ベッドや機材を持ち込み実施した献血

● 受入施設別献血者割合

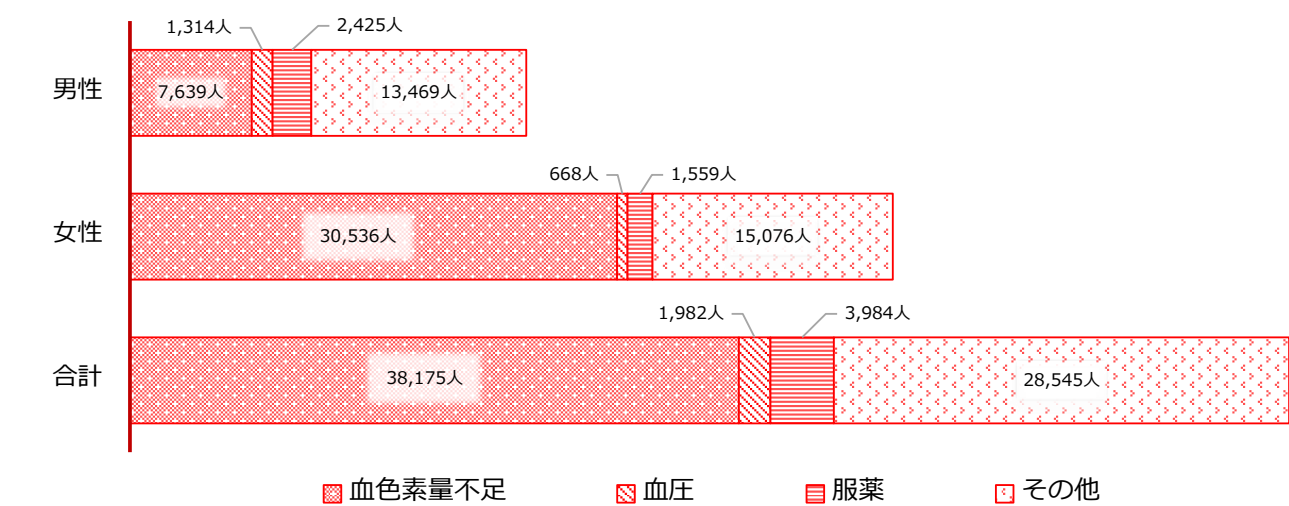


● 献血ルームにおける献血者数の内訳

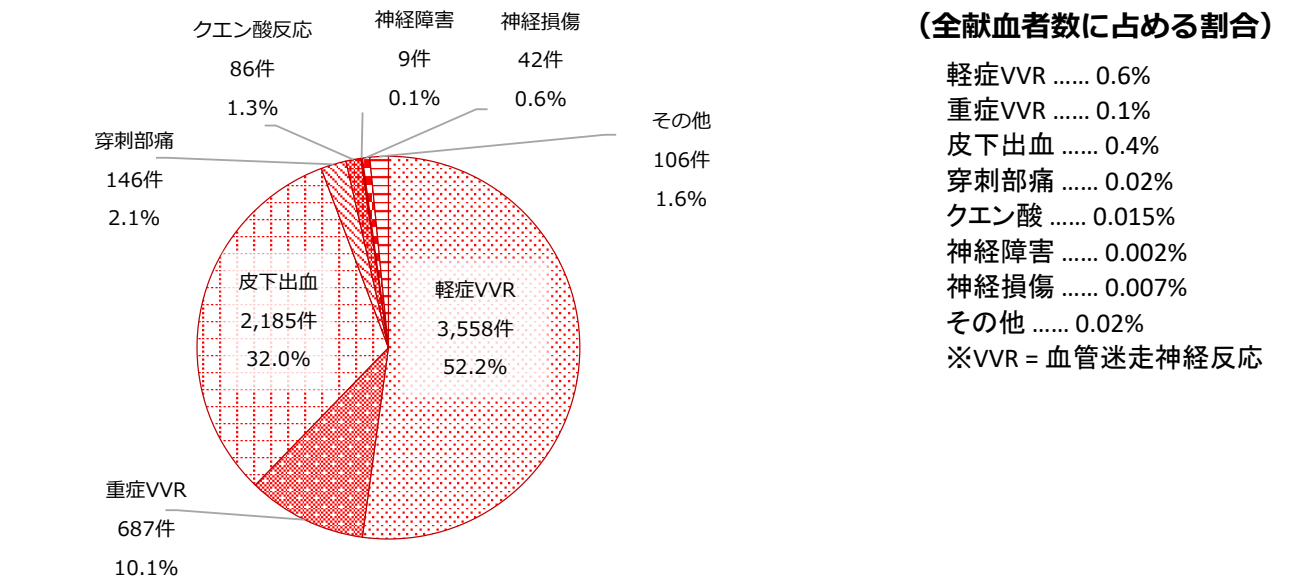
	新宿東口 献血ルーム	都庁 献血ルーム	新宿西口 献血ルーム	有楽町 献血ルーム	東京八重洲 献血ルーム	akiba:F 献血ルーム	献血ルーム feel	八チ公前 献血ルーム	献血ルーム 池袋 ぶらっと	献血ルーム 池袋 いへすと	献血ルーム 吉祥寺 タキオン	立川 献血ルーム	まちだ 献血ルーム comfy
200mL献血	1,062	59	219	547	0	519	333	1,004	1,604	688	471	1,170	554
400mL献血	33,679	1,789	5,114	34,690	0	28,960	12,631	19,519	22,079	14,027	16,370	21,971	14,682
血漿成分献血	17,355	2,573	0	15,668	23,863	14,157	6,452	12,893	10,804	7,208	8,149	9,644	7,477
血小板成分献血	12,472	0	0	10,128	0	9,239	4,260	6,942	6,199	5,058	5,192	7,438	3,597
合計	64,568	4,421	5,333	61,033	23,863	52,875	23,676	40,358	40,686	26,981	30,182	40,223	26,310

※新宿西口献血ルームは、大雨の影響を受け、令和6年8月22日以降、休止していたこと。また再開せず令和7年3月31日をもって閉所したこと。 (人)

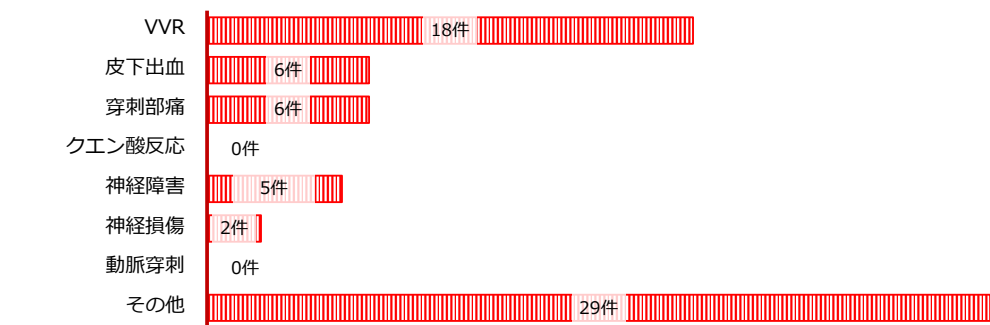
5 献血できなかった方（人数と主な理由）



6 健康被害発生状況

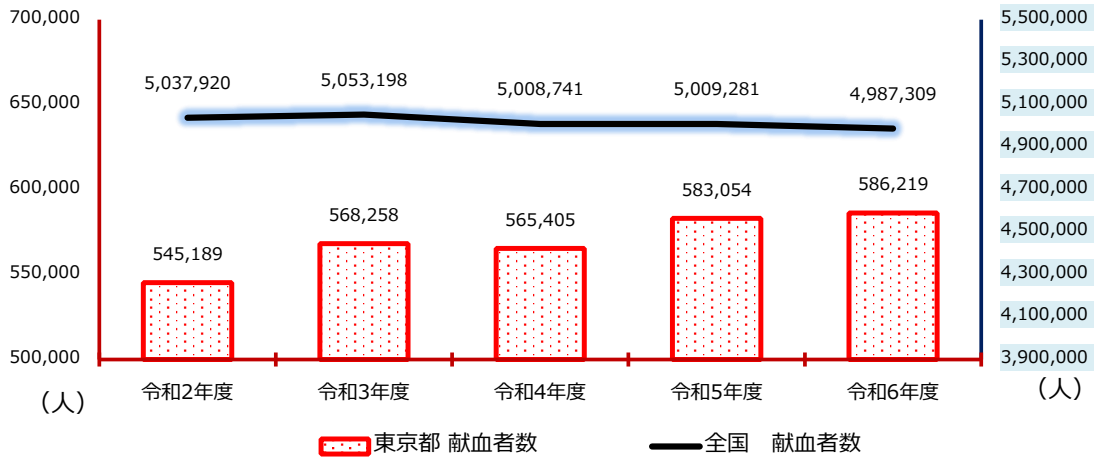


● 医療機関を診療した事例

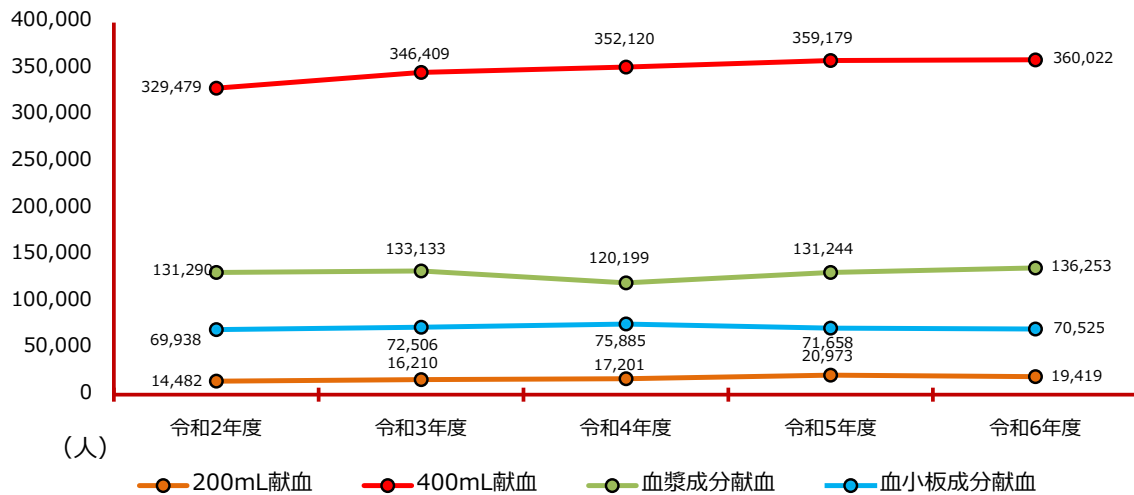


※献血時の採血により健康被害が生じ、医療機関に受診した場合は、医療費・医療手当を補償する献血者健康被害救済制度が適用されます。

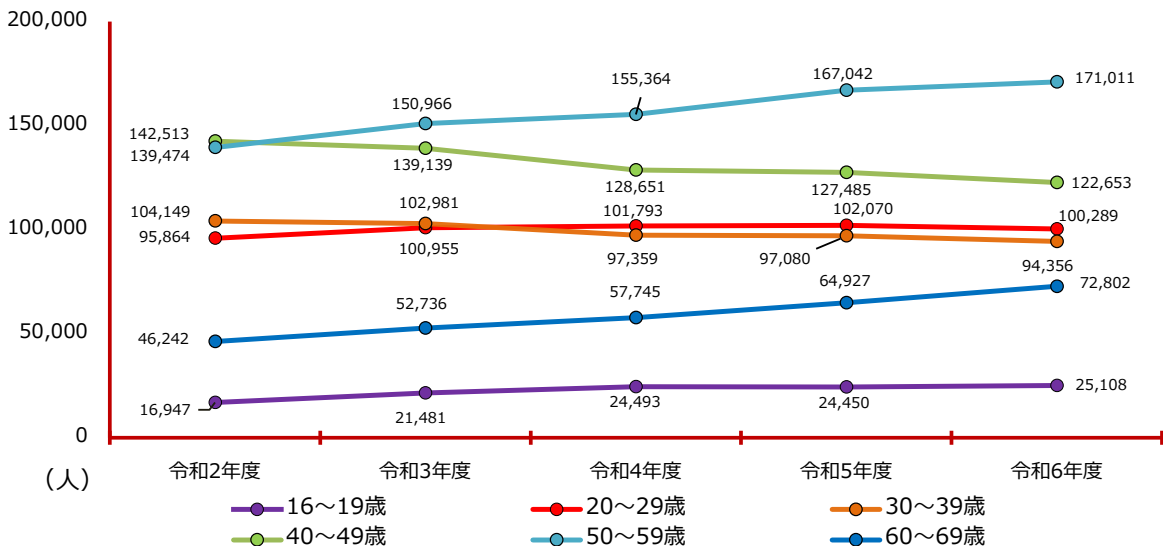
7 過去5年間（令和2年～令和6年度）の 献血者数の推移



● 献血種類別献血者数の推移



● 年代別献血者数の推移



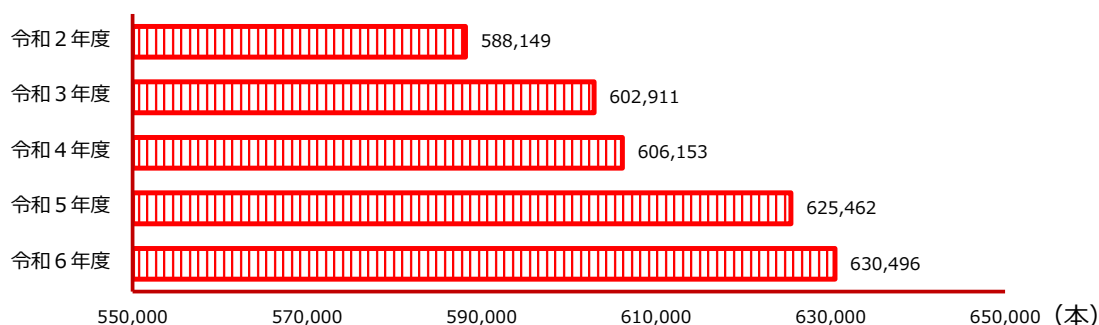
8 輸血用血液製剤の医療機関への供給数（管内供給数）

品名		由来・規格	供給数（単位:本）	効能又は効果	
			実本数		
全血製剤	人全血液-LR「日赤」 （人全血液）	400mL献血	0	一般の輸血適応症に用いる。	
		200mL献血	0		
		400mL献血	0		
		200mL献血	0		
血液成分製剤	赤血球製剤	赤血球液-LR「日赤」 （人赤血球液）	400mL献血	366,109	血中赤血球不足又はその機能廃絶に適する。
		200mL献血	25,874		
		洗浄赤血球液- L R「日赤」 （洗浄人赤血球液）	400mL献血	204	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	9		
		合成血液- L R「日赤」	400mL献血	1	ABO血液型不適合による新生児溶血性疾患に用いる。
		200mL献血	0		
		解凍赤血球液- L R「日赤」 （解凍人赤血球液）	400mL献血	1	貧血又は赤血球の機能低下に用いる。
		200mL献血	0		
		照射凍結赤血球－LR「日赤」用時解凍洗浄 〔凍結人赤血球〕	400mL献血	390	
		小計	400mL献血	366,705	
	200mL献血	25,883			
	血漿製剤	新鮮凍結血漿- L R「日赤」 （新鮮凍結人血漿）	400mL献血	86,205	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	4,929		
		成分献血480mL	28,871		
		小計	400mL献血	86,205	
		200mL献血	4,929		
		成分献血	28,871		
	血小板製剤	濃厚血小板- L R「日赤」 （人血小板濃厚液）	成分献血1単位	0	血小板減少症を伴う疾患に適応する。
		成分献血2単位	0		
		成分献血5単位	5,048		
		成分献血10単位	94,994		
		成分献血15単位	2,921		
		成分献血20単位	10,317		
		照射洗浄血小板- L R「日赤」 （人血小板濃厚液）	成分献血10単位	1,882	血小板減少症を伴う疾患に適応する。
		濃厚血小板HLA- L R「日赤」 （人血小板濃厚液）	成分献血HLA10単位	2,038	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HLA15単位	99		
		成分献血HLA20単位	403		
		照射洗浄血小板HLA- L R「日赤」 （人血小板濃厚液）	成分献血HLA10単位	201	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。
	小計	成分献血	117,903		
	合計		400mL献血	452,910	
			200mL献血	30,812	
			成分献血	146,774	
	総 合 計			630,496	

※上記の供給数は、未照射製剤と放射線照射済製剤の合算です。

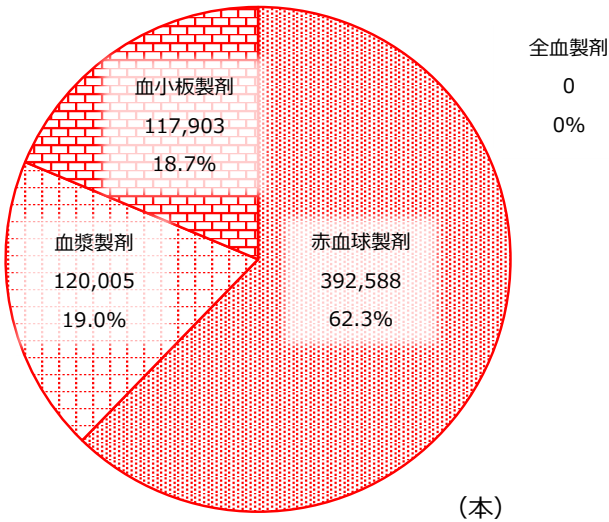
なお、照射洗浄血小板および照射洗浄血小板HLAは、照射製剤のみの製剤となります。

● 過去5年間の供給数（管内供給数）

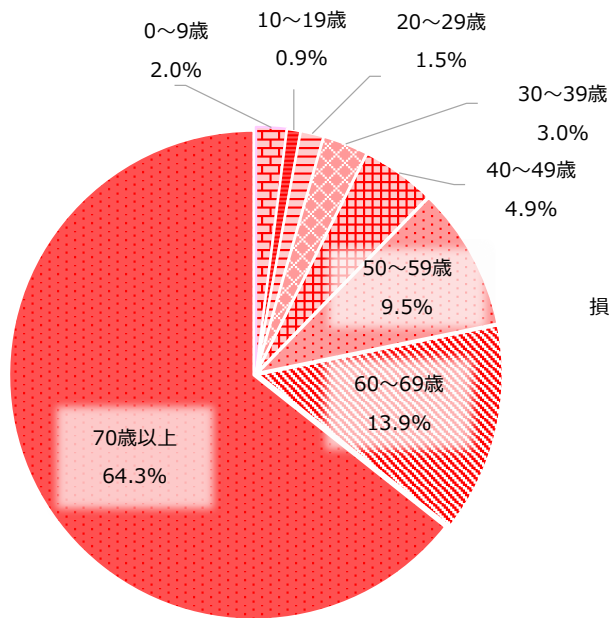


9 製剤別供給本数（管内供給数）（実本数）

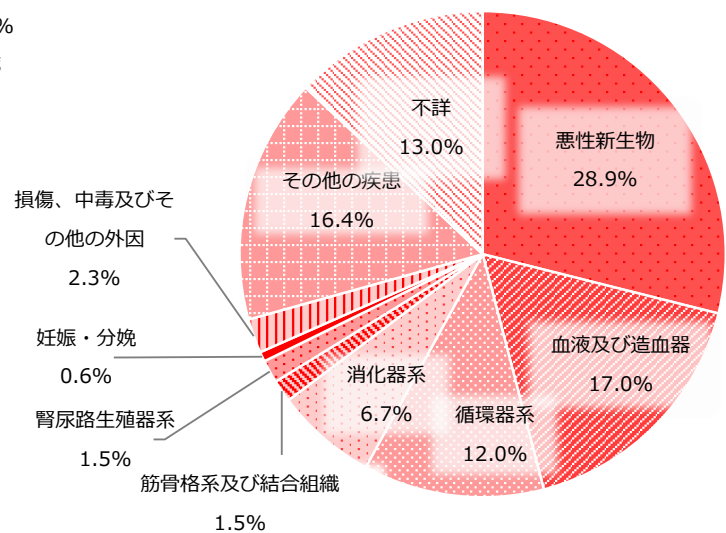
630,496本



10 輸血患者の年齢分布



11 疾病別輸血状況



※構成比は端数処理をしているため、合計と内訳の計は必ずしも一致しない

※10.11は東京都保健医療局「令和5年輸血状況調査結果」に基づく