

平成27年度



血液事業



+ 和歌山県赤十字血液センター

日本赤十字社
Japanese Red Cross Society

目次

I. 献血の状況

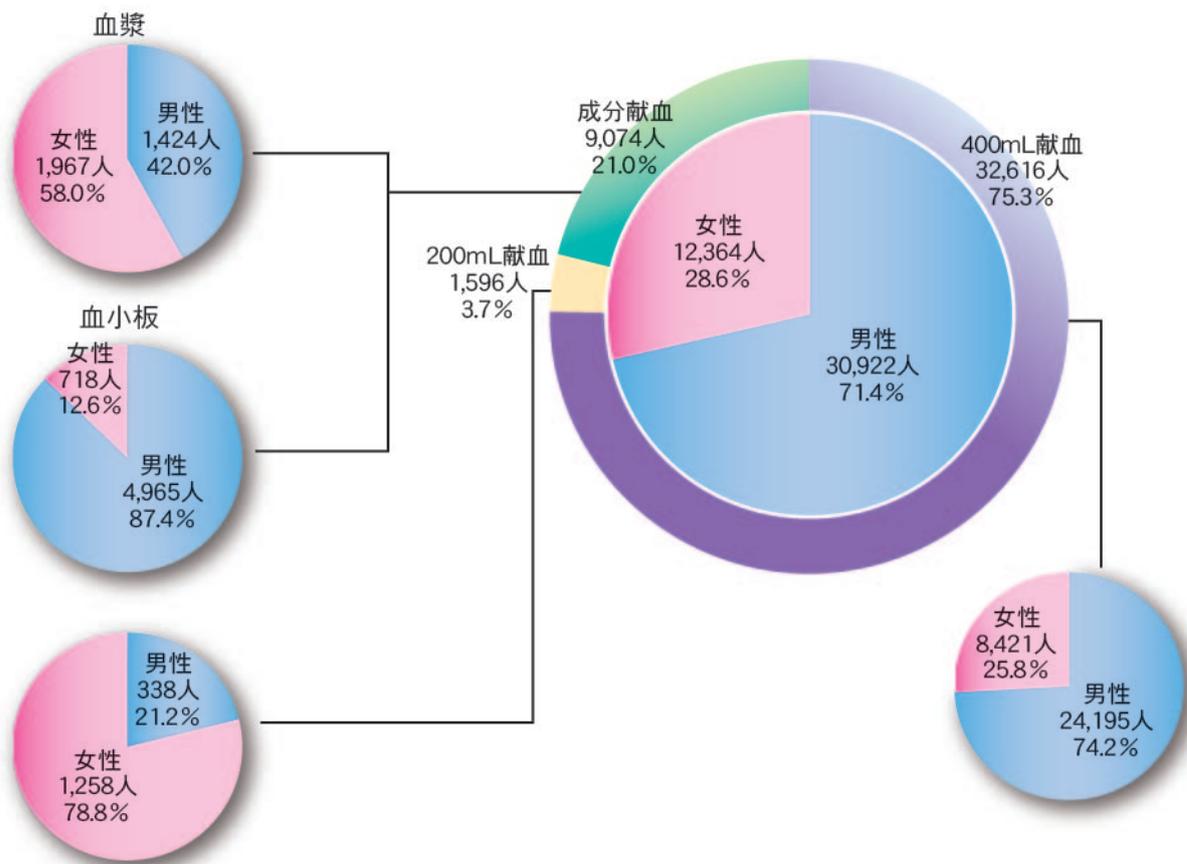
1. 献血種類別および月別献血者数	1
2. 年代別献血者数	2
3. 職業別献血者数	2
4. 受入施設別献血者数	3
5. 献血できなかった方の状況	3
6. 過去5年間にみる献血者数の推移	4
7. 市町村別献血実績	5
8. 学校献血実施状況	7

II. 血液供給の状況

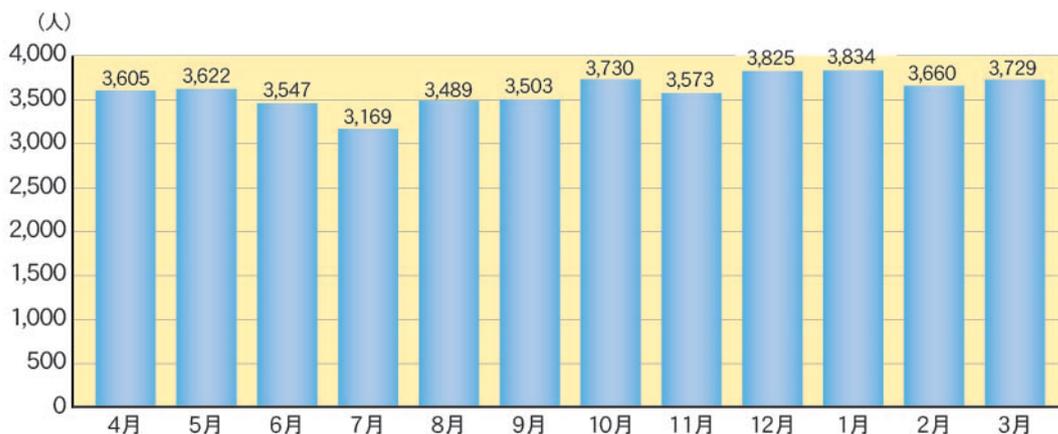
9. 輸血用血液の医療機関への供給数	8
10. 輸血用血液の製剤別供給状況	8
11. 年度別管内供給状況	9
12. 月別供給実績	9

1 献血種類別および月別献血者数（平成27年度）

和歌山県内の献血者数 **43,286人**



● 月別献血者数



(内訳)

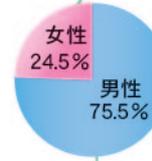
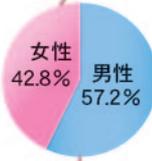
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	割合	
全血献血	400mL献血	2,720	2,794	2,717	2,315	2,620	2,574	2,872	2,557	2,895	2,929	2,789	2,834	32,616	75.3%
	200mL献血	141	117	80	114	57	167	115	240	230	126	112	97	1,596	3.7%
成分献血	血小板成分献血	505	459	441	462	496	478	427	487	438	510	459	521	5,683	13.1%
	血漿成分献血	239	252	309	278	316	284	316	289	262	269	300	277	3,391	7.8%
合計	3,605	3,622	3,547	3,169	3,489	3,503	3,730	3,573	3,825	3,834	3,660	3,729	43,286		

2 年代別献血者数



女性

献血方法	16～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳
400mL	319	1,247	1,362	2,239	2,157	1,097
200mL	702	335	93	72	43	13
血小板	8	128	189	288	105	0
血漿	28	367	369	478	406	319
小計	1,057	2,077	2,013	3,077	2,711	1,429



男性

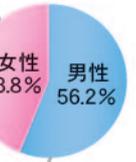
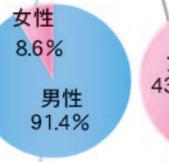
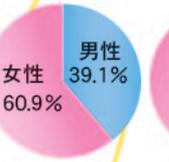
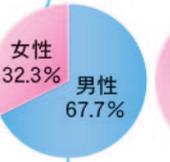
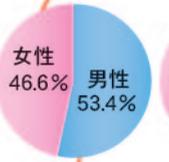
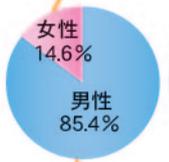
献血方法	16～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳
400mL	1,090	3,256	4,510	7,249	5,713	2,377
200mL	311	16	3	1	1	6
血小板	5	310	731	1,793	1,567	559
血漿	5	105	217	425	424	248
小計	1,411	3,687	5,461	9,468	7,705	3,190

3 職業別献血者数



女性

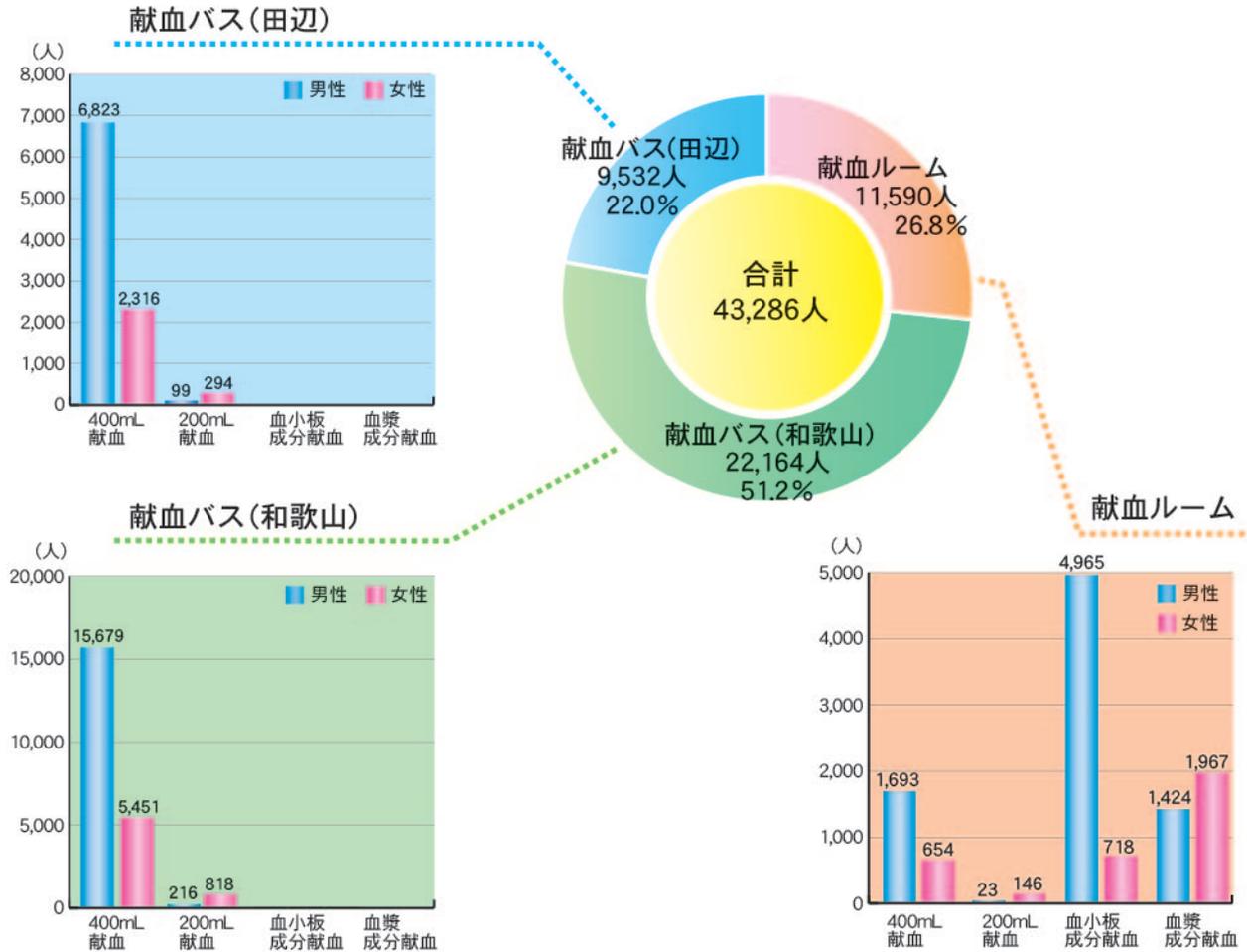
献血方法	公務員	会社員	高校生	大学生	その他学生	主婦	自営業	その他
400mL	776	3,054	92	184	222	2,456	208	1,429
200mL	40	253	550	115	114	68	12	106
血小板	43	304	2	18	11	170	9	161
血漿	110	686	10	33	30	598	34	466
小計	969	4,297	654	350	377	3,292	263	2,162



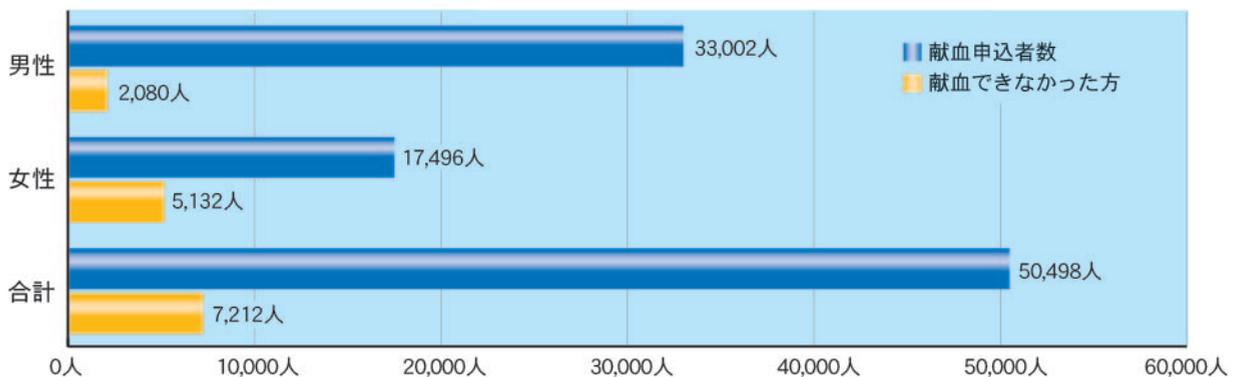
男性

献血方法	公務員	会社員	高校生	大学生	その他学生	主婦	自営業	その他
400mL	4,724	14,139	456	674	214	1	2,120	1,867
200mL	3	17	290	6	6	0	2	14
血小板	742	3,022	1	38	14	0	487	661
血漿	182	787	1	16	8	0	197	233
小計	5,651	17,965	748	734	242	1	2,806	2,775

4 受入施設別献血者数

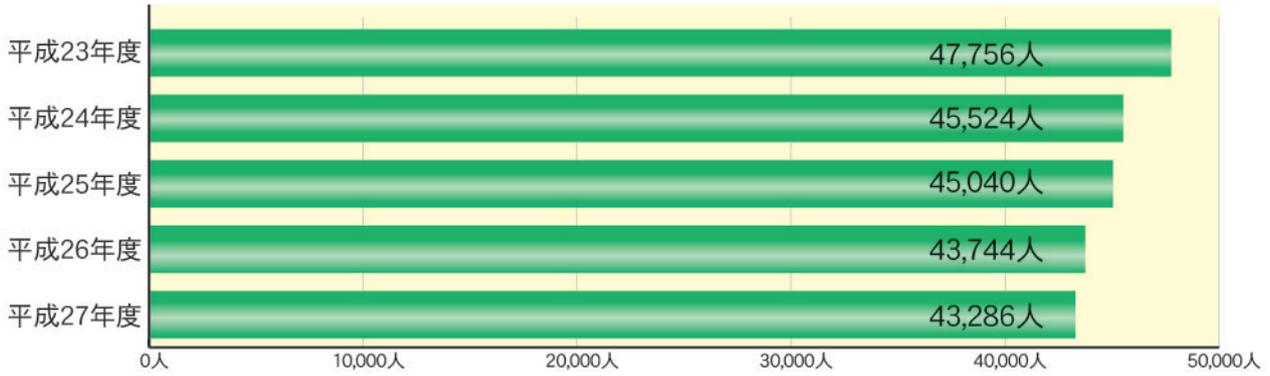


5 献血できなかった方の状況



	不採血内訳	血色素量不足	血圧異常	服薬	その他	合計
男性		817	179	200	884	2,080
女性		4,220	66	100	746	5,132
合計		5,037	245	300	1,630	7,212
構成比		69.8%	3.4%	4.2%	22.6%	100.0%

6 過去5年間(平成23～27年度)にみる献血者数の推移



(1) 献血種類別献血者数の推移



(2) 男女別献血者数の推移



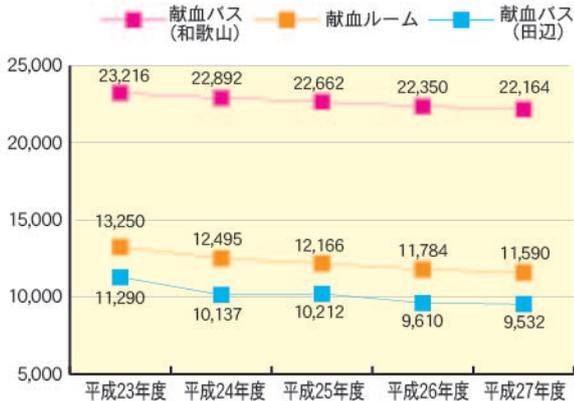
(3) 年代別献血者数の推移



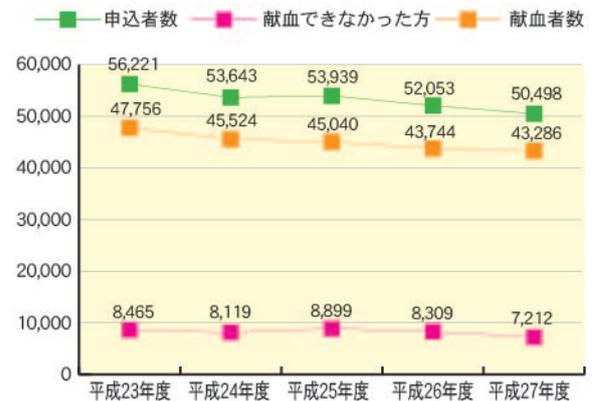
(4) 職業別献血者数の推移



(5) 受入施設別献血者数の推移



(6) 献血申込者数の推移



7 市町村別献血実績 (H27.4~H28.3)

和歌山配車

(人口：平成26年1月1日 住基台帳より)

和歌山市		稼働数	受付数	採血数	200mL	400mL	成分
	採血車	276.0	15,742	12,904	676	12,228	0
	ル一ム	313.0	12,470	11,590	169	2,347	9,074
	合計	589.0	28,212	24,494	845	14,575	9,074
一稼働当り		41.6			1.4	24.7	15.4
		構成比			3.4%	59.5%	37.0%

一稼働	人口	人口比率
46.8	379,064	6.5%
37.0		
41.6		

岩出保健所管内		稼働数	受付数	採血数	200mL	400mL	成分
	岩出市	29.0	1,596	1,288	33	1,255	0
	紀の川市	45.5	2,552	2,084	82	2,002	0
	HC管内計	74.5	4,148	3,372	115	3,257	0
一稼働当り		45.3			1.5	43.7	0
		構成比			3.4%	96.6%	0

一稼働	人口	人口比率
44.4	53,426	2.4%
45.8	66,411	3.1%
45.3	119,837	2.8%

橋本保健所管内		稼働数	受付数	採血数	200mL	400mL	成分
	橋本市	44.0	2,046	1,701	84	1,617	0
	かつらぎ町	8.0	436	387	9	378	0
	九度山町	2.0	106	95	3	92	0
	高野町	2.0	86	82	13	69	0
	HC管内計	56.0	2,674	2,265	109	2,156	0
一稼働当り		40.4			1.9	38.5	0
		構成比			4.8%	95.2%	0

一稼働	人口	人口比率
38.7	66,338	2.6%
48.4	18,221	2.1%
47.5	4,797	2.0%
41.0	3,471	2.4%
40.4	92,827	2.4%

海南保健所管内		稼働数	受付数	採血数	200mL	400mL	成分
	海南市	39.0	1,870	1,599	28	1,571	0
	紀美野町	7.0	275	235	25	210	0
	HC管内計	46.0	2,145	1,834	53	1,781	0
一稼働当り		39.9			1.2	38.7	0
		構成比			2.9%	97.1%	0

一稼働	人口	人口比率
41.0	54,838	2.9%
33.6	10,071	2.3%
39.9	64,909	2.8%

湯浅保健所管内		稼働数	受付数	採血数	200mL	400mL	成分
	有田市	21.5	980	806	68	738	0
	湯浅町	9.3	422	360	0	360	0
	広川町	3.0	141	120	3	117	0
	有田川町	13.7	611	503	10	493	0
	HC管内計	47.5	2,154	1,789	81	1,708	0
一稼働当り		37.7			1.7	36.0	0
		構成比			4.5%	95.5%	0

一稼働	人口	人口比率
37.5	30,603	2.6%
38.7	13,238	2.7%
40.0	7,677	1.6%
36.7	27,568	1.8%
37.7	79,086	2.3%

田辺配車

御坊保健所管内		稼働数	受付数	採血数	200mL	400mL	成分
	御坊市	56.0	2,684	2,281	77	2,204	0
	由良町	5.0	188	164	1	163	0
	日高町	4.0	159	136	1	135	0
	美浜町	3.0	159	138	1	137	0
	日高川町	7.0	240	212	31	181	0
	印南町	7.0	293	252	2	250	0
	HC管内計	82.0	3,723	3,183	113	3,070	0
一稼働当り		38.8			1.4	37.4	0
構成比					3.6%	96.4%	0

一稼働	人口	人口比率
40.7	25,300	9.0%
32.8	6,445	2.5%
34.0	7,900	1.7%
46.0	7,843	1.8%
30.3	10,622	2.0%
36.0	8,875	2.8%
38.8	66,985	4.8%

田辺保健所管内		稼働数	受付数	採血数	200mL	400mL	成分
	田辺市	77.5	3,470	2,910	125	2,785	0
	みなべ町	11.0	569	471	16	455	0
	白浜町	10.0	330	272	1	271	0
	上富田町	17.5	724	605	8	597	0
	すさみ町	3.0	138	124	2	122	0
	HC管内計	119.0	5,231	4,382	152	4,230	0
一稼働当り		36.8			1.3	35.5	0
構成比					3.5%	96.5%	0

一稼働	人口	人口比率
37.5	79,631	3.7%
42.8	13,822	3.4%
27.2	22,833	1.2%
34.6	15,358	3.9%
41.3	4,628	2.7%
36.8	136,272	3.2%

串本保健所管内		稼働数	受付数	採血数	200mL	400mL	成分
	串本町	12.5	563	496	23	473	0
	古座川町	1.5	56	48	1	47	0
	HC管内計	14.0	619	544	24	520	0
一稼働当り		38.9			1.7	37.1	0
構成比					4.4%	95.6%	0

一稼働	人口	人口比率
39.7	18,063	2.7%
32.0	3,077	1.6%
38.9	21,140	2.6%

新宮保健所管内		稼働数	受付数	採血数	200mL	400mL	成分
	新宮市	24.0	1,293	1,155	99	1,056	0
	太地町	1.0	38	34	0	34	0
	那智勝浦町	5.0	245	219	5	214	0
	北山村	1.0	16	15	0	15	0
	HC管内計	31.0	1,592	1,423	104	1,319	0
一稼働当り		45.9			3.4	42.5	0
構成比					7.3%	92.7%	0

一稼働	人口	人口比率
48.1	31,398	3.7%
34.0	3,387	1.0%
43.8	16,860	1.3%
15.0	471	3.2%
45.9	52,116	2.7%

有田郡市以北市町計

和歌山センター管内		稼働数	受付数	採血数	200mL	400mL	成分
	採血車	500.0	26,863	22,164	1,034	21,130	0
	ル一ム	313.0	12,470	11,590	169	2,347	9,074
	合計	813.0	39,333	33,754	1,203	23,477	9,074
一稼働当り		41.5			1.5	28.9	11.2
構成比					3.6%	69.6%	26.9%

一稼働	人口	人口比率
44.3	735,723	4.6%
37.0		

御坊市以南市町村計

田辺出張所管内		稼働数	受付数	採血数	200mL	400mL	成分
	採血車	246.0	11,165	9,532	393	9,139	0
	合計	246.0	11,165	9,532	393	9,139	0
一稼働当り		38.7			1.6	37.2	0
構成比					4.1%	95.9%	0

一稼働	人口	人口比率
38.7	276,513	3.4%

市町村計

和歌山県全体		稼働数	受付数	採血数	200mL	400mL	成分
	採血車	746.0	38,028	31,696	1,427	30,269	0
	ル一ム	313.0	12,470	11,590	169	2,347	9,074
合計	1,059.0	50,498	43,286	1,596	32,616	9,074	
一稼働当り		40.9			1.5	30.8	8.6
構成比					3.7%	75.3%	21.0%

一稼働	人口	人口比率
42.5	1012,236	4.3%
37.0		

(成分献血内訳 血漿 3,391人 血小板 5,683人)

8 学校献血実施状況

(平成27年度実績)

	学校名	実施回数	受付数	採血数	200mL	400mL
国公立高等学校	県立 桐蔭高等学校	1	70	52	24	28
	県立 和歌山工業高等学校	1	42	38	7	31
	県立 和歌山高等学校	1	24	18	5	13
	県立 和歌山商業高等学校	1	87	59	42	17
	県立 和歌山東高等学校	1	63	56	26	30
	市立 和歌山高等学校	1	55	44	23	21
	県立 那賀高等学校	2	43	35	6	29
	県立 粉河高等学校	1	68	47	17	30
	県立 紀北工業高等学校	1	45	41	12	29
	県立 橋本高等学校	1	59	48	33	15
	県立 海南高等学校	1	26	18	10	8
	県立 海南高等学校大城校舎	1	42	34	19	15
	県立 箕島高等学校	1	149	120	61	59
	県立 有田中央高等学校	1	17	14	4	10
	県立 紀央館高等学校	1	42	33	5	28
	県立 日高高等学校	1	81	57	14	43
	県立 日高高等学校中津分校	1	50	46	26	20
	国立 和歌山工業高等専門学校	1	64	54	5	49
	県立 田辺高等学校	1	67	55	18	37
	県立 田辺工業高等学校	1	50	45	12	33
	県立 南部高等学校	1	41	35	10	25
県立 串本古座高等学校 古座校舎	1	48	38	18	20	
県立 新宮高等学校	1	33	26	7	19	
県立 新翔高等学校	1	46	41	20	21	
私立高等学校	近畿大学附属和歌山高等学校	1	67	60	32	28
	和歌山信愛高等学校	1	62	44	25	19
	高野山高等学校	1	15	15	10	5
	初芝橋本高等学校	1	52	32	10	22
国公立大学	近畿大学附属新宮高等学校	1	66	54	26	28
私立大学・短期大学	和歌山大学	9	465	371	42	329
	近畿大学生物理工学部	5	310	263	25	238
	高野山大学	1	24	23	2	21
専修学校	和歌山信愛女子短期大学	1	41	32	10	22
	和歌山県立高等看護学院	1	77	60	10	50
	和歌山県立なご看護学校	1	57	44	16	28
	日高看護専門学校	1	49	33	8	25
	和歌山県農業大学校	2	55	52	0	52
	和歌山赤十字看護専門学校	2	143	93	40	53
	和歌山看護専門学校	1	40	26	4	22
	和歌山社会福祉専門学校	1	21	15	2	13
	和歌山県和歌山産業技術専門学院	1	35	32	1	31
	田辺産業技術専門学院	2	57	52	4	48

9 輸血用血液の医療機関への供給数

製剤区分	採血由来	供給数(単位:本)		用途	
		平成27年度	平成26年度		
全血製剤	200mL採血由来	0	0	大量出血などすべての成分が不足する状態で、赤血球と血漿の同時補給を要する場合に使用されます。	
	400mL採血由来	0	0		
	計200mL採血由来換算	0	0		
成分製剤	赤血球製剤	200mL採血由来	1,148	1,574	出血および赤血球が不足する状態、またはその機能低下による酸素欠乏のある場合に使用されます。
		400mL採血由来	28,071	28,737	
		計200mL採血由来換算	57,290	59,048	
	血漿製剤	200mL採血由来	298	204	複数の血液凝固因子の欠乏による出血ないし出血傾向のある場合に使用されます。
		400mL採血由来	4,737	5,500	
		成分献血由来	1,987	2,166	
		計200mL採血由来換算	24,593	27,636	
	血小板製剤	1単位 約20mL1袋	0	0	血小板数の減少またはその機能低下による出血ないし出血傾向のある場合に使用されます。
		2単位 約40mL1袋	0	2	
		5単位 約100mL1袋	9	5	
		10単位 約200mL1袋	5,917	5,796	
		15単位 約250mL1袋	36	59	
20単位 約250mL1袋		149	130		
血小板計		6,111	5,992		
計200mL採血由来換算	62,735	61,474			
小計	200mL採血由来	1,446	1,778		
	400mL採血由来	32,808	34,237		
	成分献血由来	8,098	8,158		
合計		42,352	44,173		

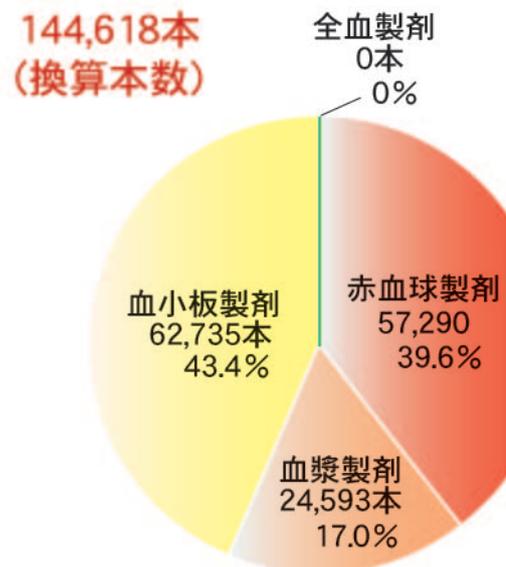
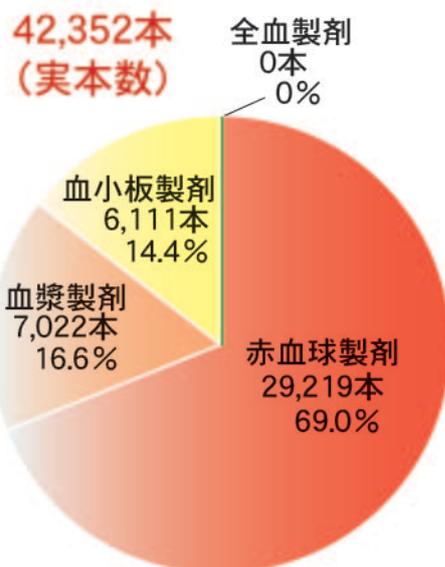
※上記の供給数は放射線照射済製剤を含んでいます。

※「換算本数」は、各製剤の単位数を本数に換算したものです。

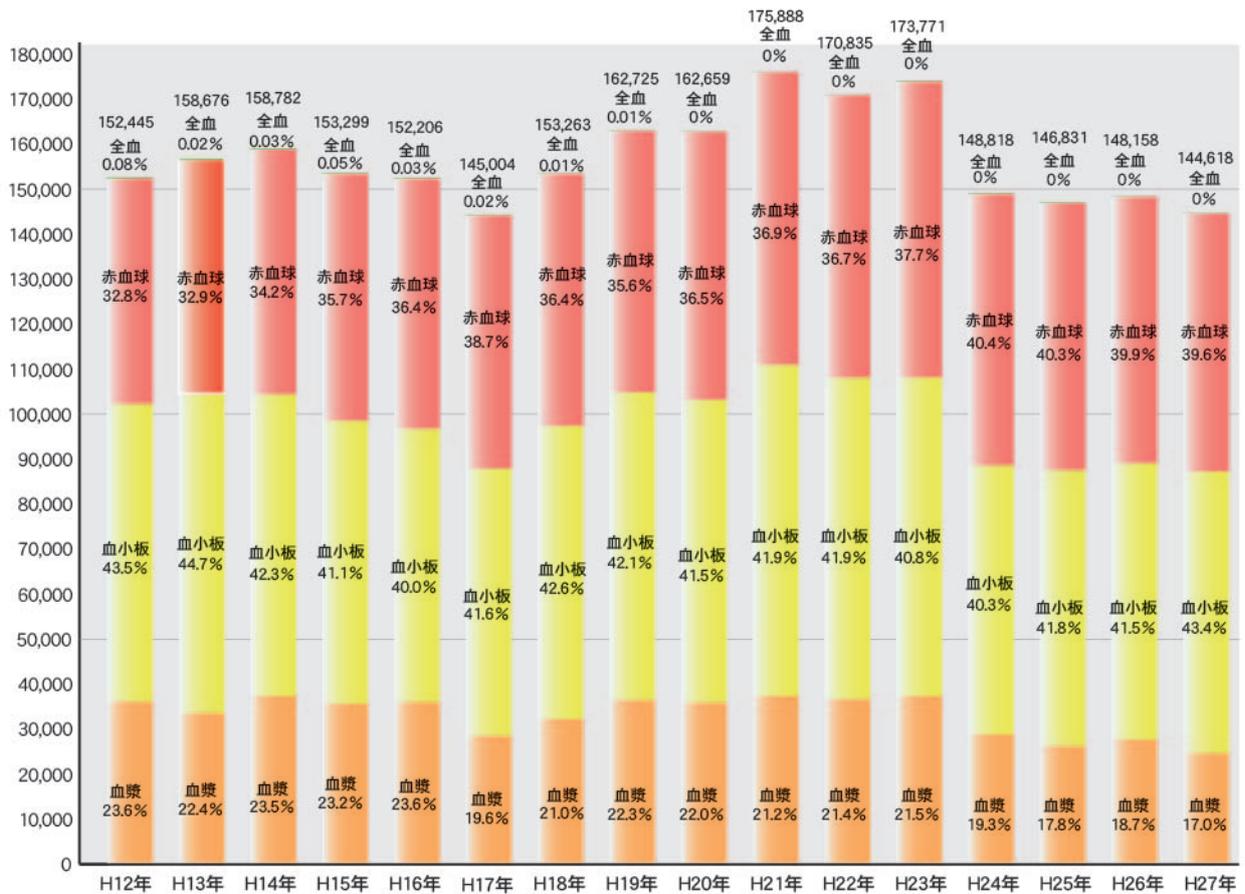
(新鮮凍結血漿「日赤」200mL由来は1.5単位 400mL由来は3単位と計算)

10 輸血用血液の製剤別供給状況 (平成27年度)

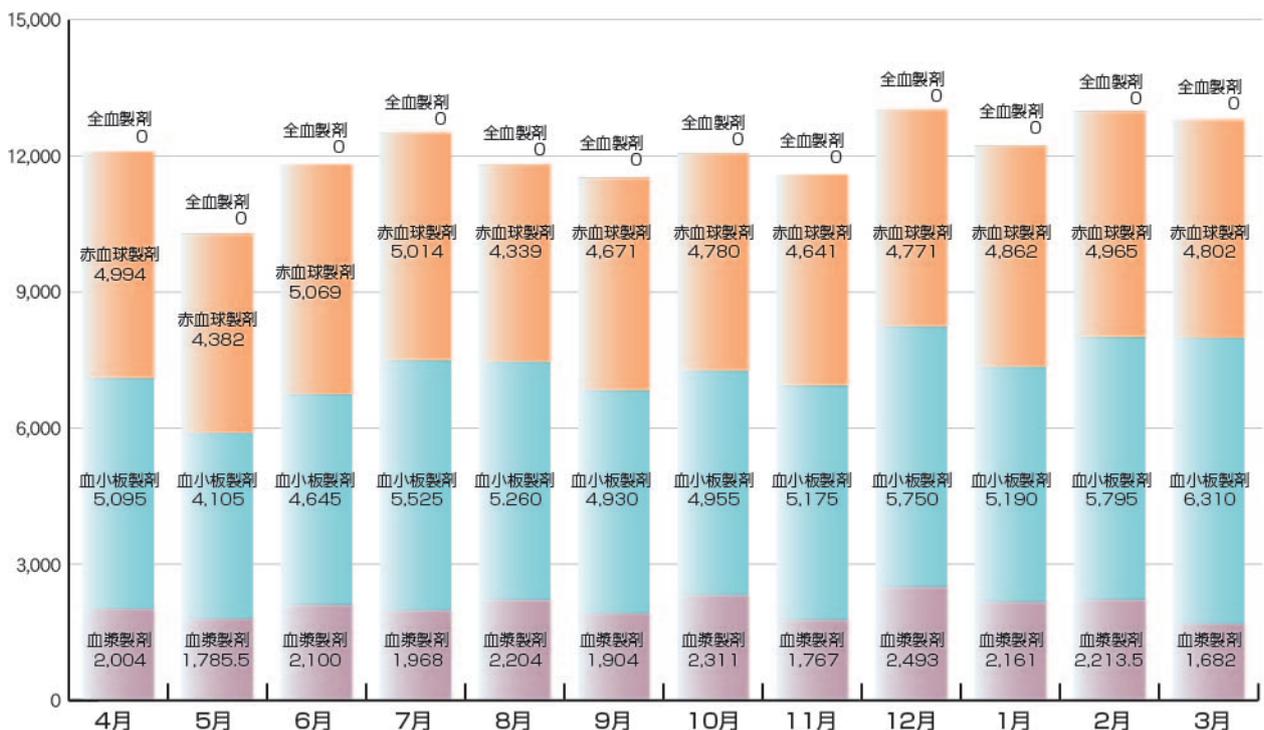
和歌山県内の供給数



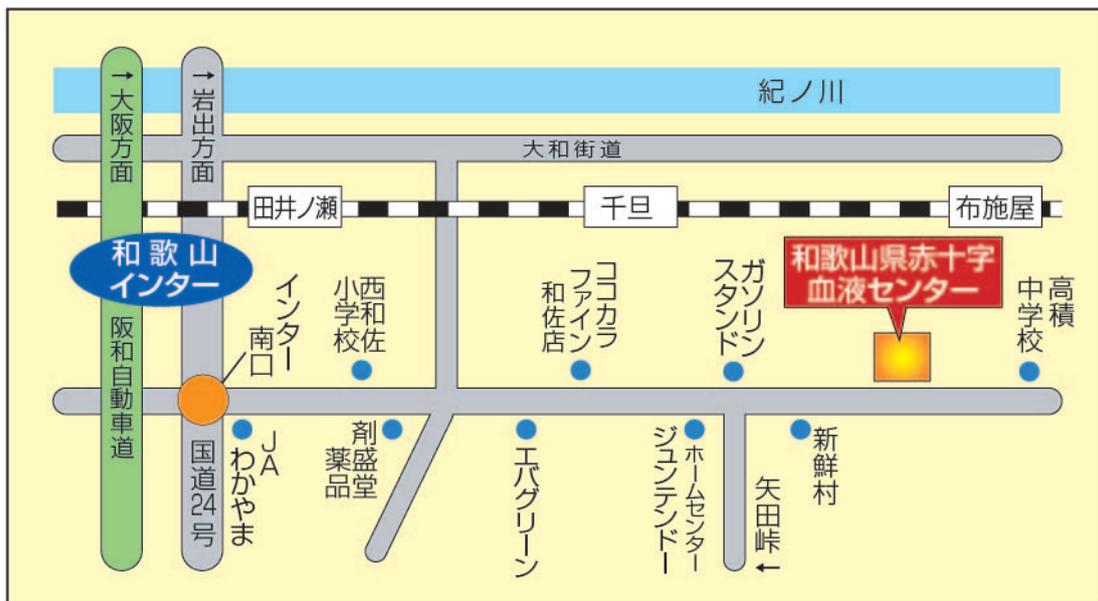
11 年度別管内供給状況 (200mL換算)



12 平成27年度月別供給実績 (200mL換算)



〈和歌山県赤十字血液センター案内図〉



日本赤十字社
Japanese Red Cross Society

和歌山県赤十字血液センター

〒649-6322 和歌山市和佐関戸118番5
TEL 073-499-7724 FAX 073-499-7754

和歌山県赤十字血液センター 田辺出張所

〒646-0056 田辺市芳養町字小屋谷53-5
TEL 0739-25-0005 FAX 0739-25-0008

和歌山駅前献血ルーム

〒640-8331 和歌山市美園町5丁目1-2 新橋ビル5階
TEL 073-427-2770 FAX 073-427-2771