令和７(2025)年４月　血液製剤使用状況

略号	分　類	施設数
A	供給実績 20,000 単位以上	5
B	供給実績 5,000 単位以上 20,000 単位未満	8
C	供給実績 1,000 単位以上 5,000 単位未満	15
D	供給実績 400 単位以上 1,000 単位未満	14
E	供給実績 100 単位以上 400 単位未満	14
F	供給実績 100 単位未満	15
計	ー	71

【情報共有】

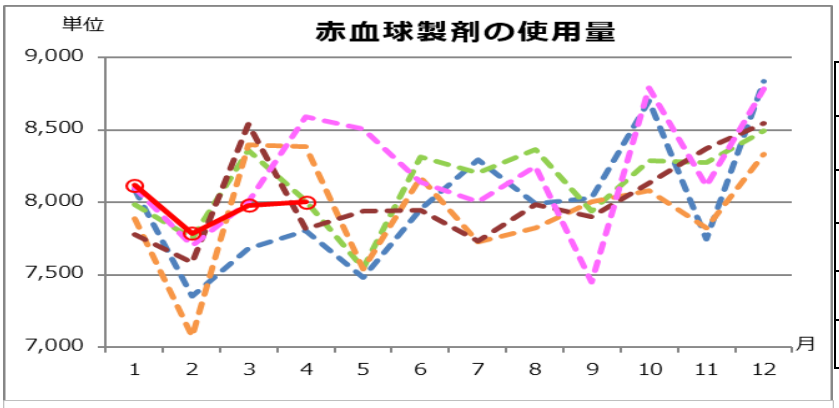
令和６年１月より、アルブミン製剤の掲載はいたしません。

【概要】

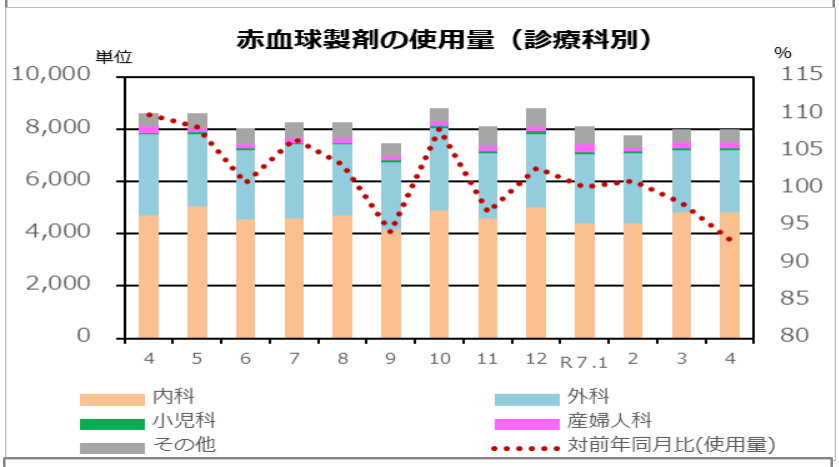
- 赤血球製剤の使用量は 8,003 単位（前年同月比は 98.7%）。
- 血小板製剤の使用量は 13,335 単位（前年同月比は 102.5 %）。
- 血漿製剤の使用量は 187.96L（前年同月比 92.6%）。
- 自己血の今月の使用量は 43.4L（前年同月比 114.6%）。
- 廃棄率(量)は、赤血球製剤 0.65%（52 単位)、血小板製剤 0.15%（20 単位)、 血漿製剤 1.89%（3.6L)、自己血 5.66%（2.60L)。

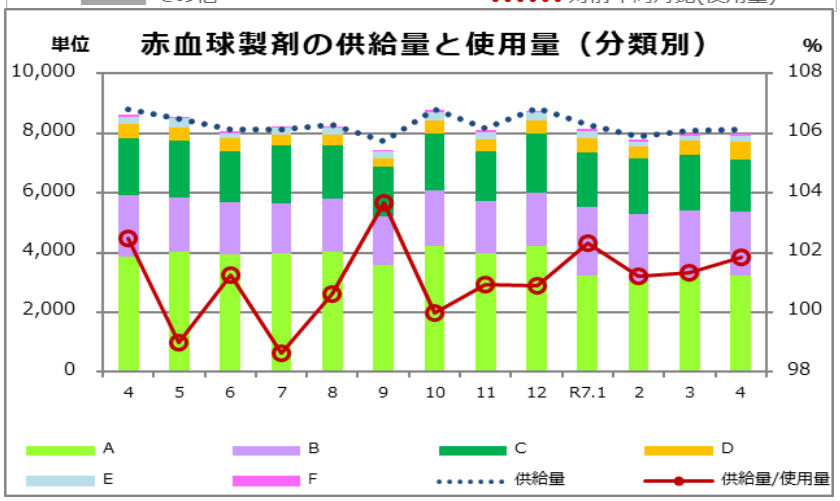
●赤血球製剤

規模別	全体の使用量（単位）	診療科別						
		内科	外科	小児科	産婦人科	その他	計	全体の使用量に対する割合(%)
A	3,223	1,918	919	32	116	238	3,223	100.0
B	2,153	1,040	766	23	108	216	2,153	100.0
C	1,730	1,240	448	0	10	32	1,730	100.0
D	624	420	192	0	0	12	624	100.0
E	195	147	48	0	0	0	195	100.0
F	78	64	4	0	0	10	78	100.0
集計	8,003	4,829	2,377	55	234	508	8,003	100.0



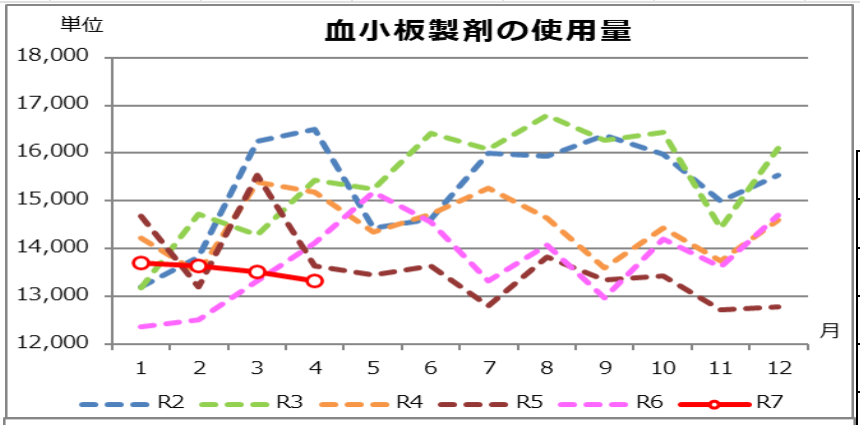
	AVERAGE (4 月)
R2	7,733
R3	8,029
R4	7,939
R5	7,931
R6	8,101
R7	7,992



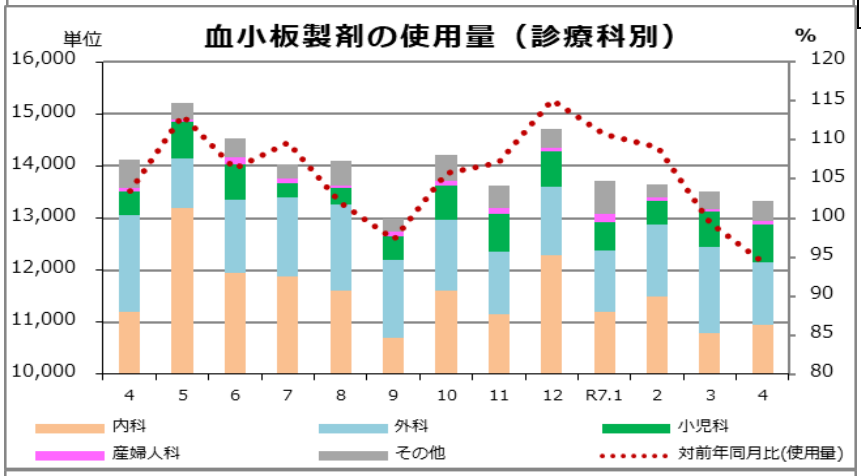


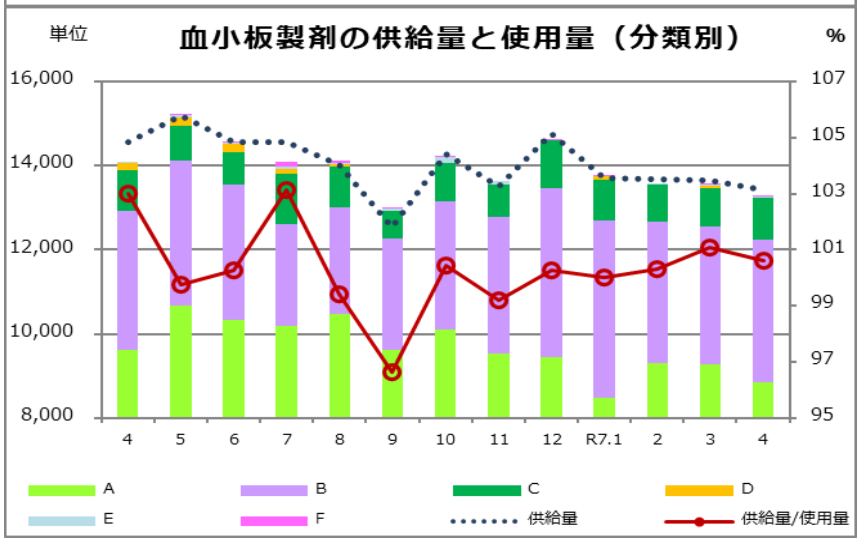
●血小板製剤

規模別	全体の使用量（単位）	診療科別						
		内科	外科	小児科	産婦人科	その他	計	全体の使用量に対する割合(%)
A	8,860	7,670	670	310	30	180	8,860	100.0
B	3,370	2,345	440	400	50	135	3,370	100.0
C	995	895	100	0	0	0	995	100.0
D	80	0	10	0	0	70	80	100.0
E	10	10	0	0	0	0	10	100.0
F	20	20	0	0	0	0	20	100.0
集計	13,335	10,940	1,220	710	80	385	13,335	100.0



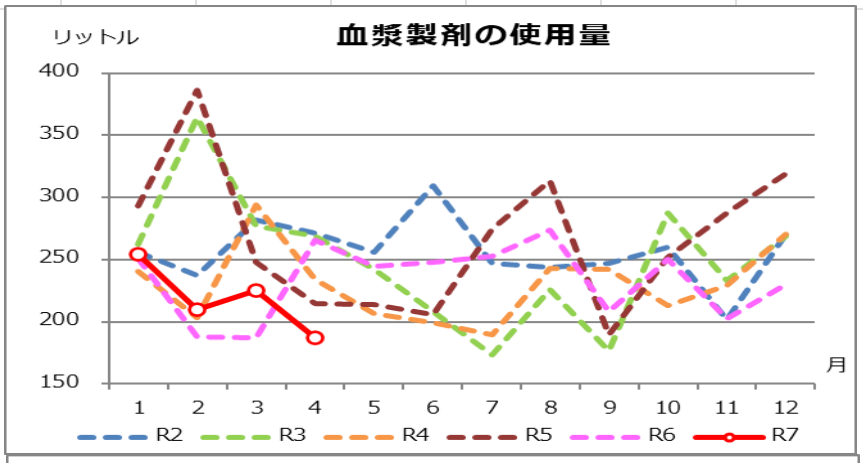
	AVERAGE（4月）
R2	14,944
R3	14,405
R4	14,579
R5	14,270
R6	13,090
R7	13,423



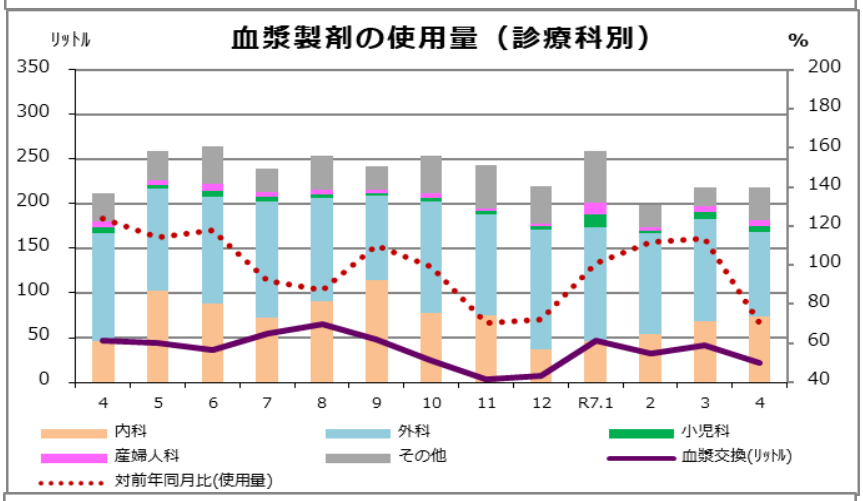


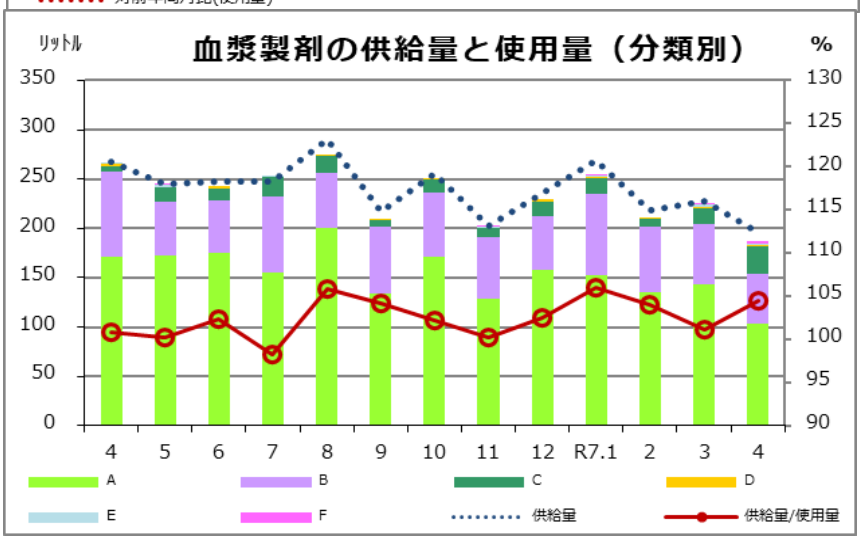
●血漿製剤

規模別	全体の使用量（ﾘｯﾄﾙ）	血漿交換	診療科別						
			内科	外科	小児科	産婦人科	その他	計	全体の使用量に対する割合(%)
A	102.96	0.00	29.76	49.20	2.88	3.84	17.28	102.96	100.0
B	50.88	0.00	3.84	41.04	0.00	2.16	3.84	50.88	100.0
C	28.56	22.08	6.96	4.80	0.00	0.00	16.80	28.56	100.0
D	0.48	0.00	0.48	0.00	0.00	0.00	0.00	0.48	100.0
E	1.68	0.00	1.68	0.00	0.00	0.00	0.00	1.68	0.0
F	2.40	0.00	2.40	0.00	0.00	0.00	0.00	2.40	0.0
集計	186.96	22.08	45.12	95.04	2.88	6.00	37.92	186.96	100.0



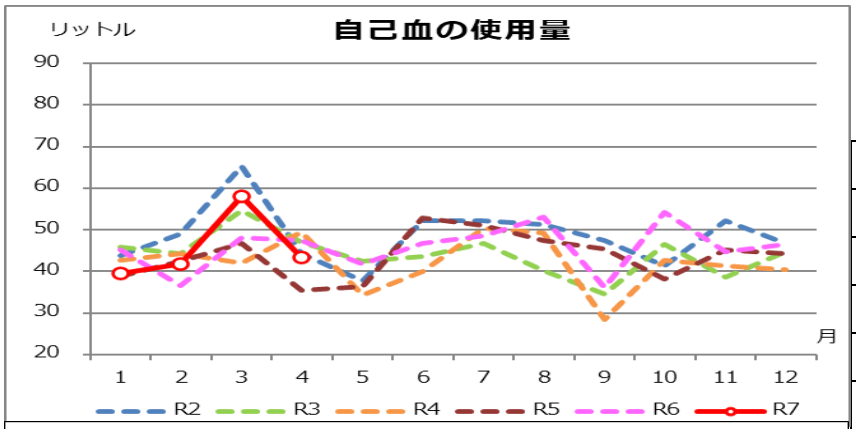
	AVERAGE (4月)
R2	261.6
R3	293.4
R4	242.9
R5	285.5
R6	222.8
R7	206.2



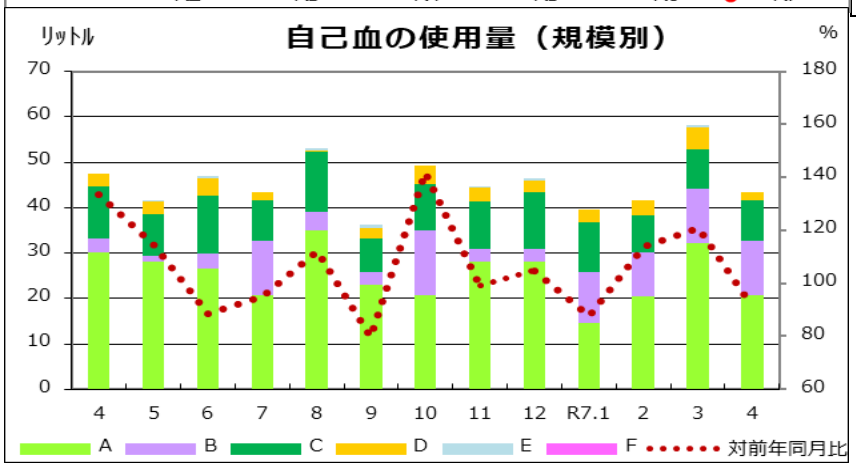


●自己血

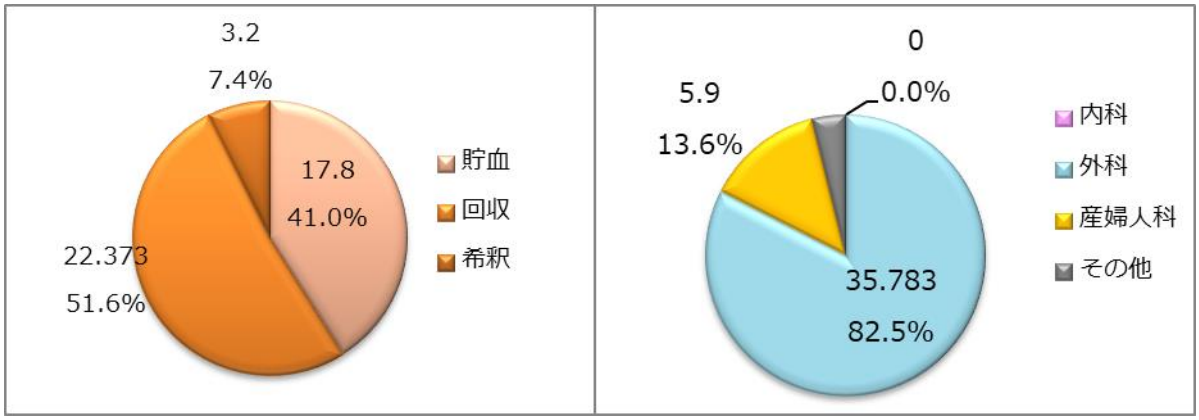
規模別	自己血使用量（リットル）				診療科別						
	貯血	回収	希釈	計	内科	外科	小児科	産婦人科	その他	計	全体の使用量に対する割合(%)
A	6.500	13.907	0.400	20.810	0.000	17.217	0.000	2.700	0.890	20.810	100.0
B	3.600	5.375	2.800	11.770	0.000	8.175	0.000	2.800	0.800	11.780	100.1
C	7.300	1.600	0.000	8.900	0.000	8.900	0.000	0.000	0.000	8.900	100.0
D	0.400	1.491	0.000	1.890	0.000	1.491	0.000	0.400	0.000	1.890	100.0
E	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	#DIV/0!
F	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	#DIV/0!
集計	17.800	22.373	3.200	43.370	0.000	35.783	0.000	5.900	1.690	43.380	100.0



	AVERAGE (4月)
R2	50.5
R3	47.9
R4	44.6
R5	40.8
R6	44.3
R7	50.8



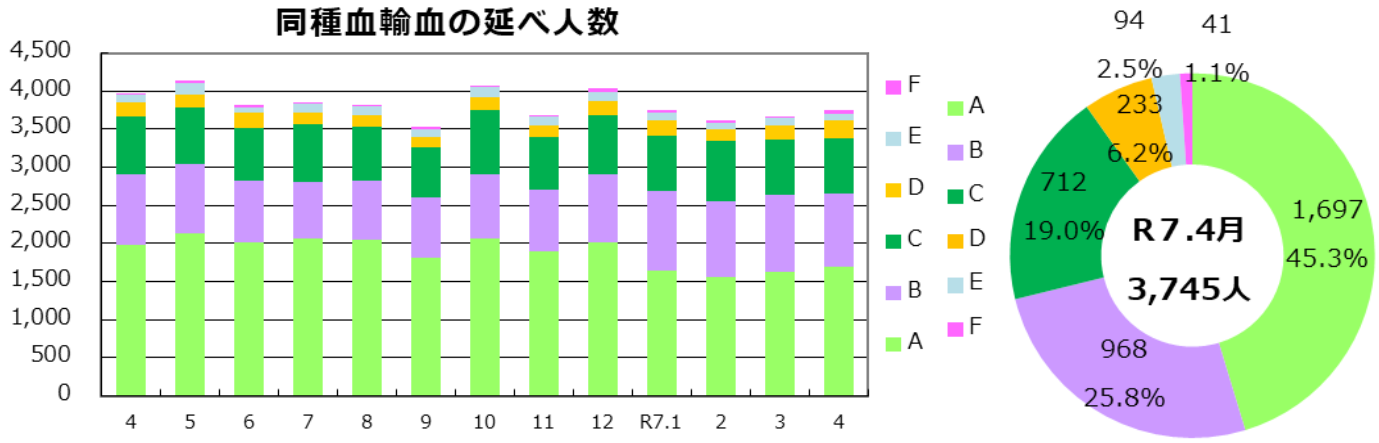
【自己血輸血の種類、診療科別の割合】

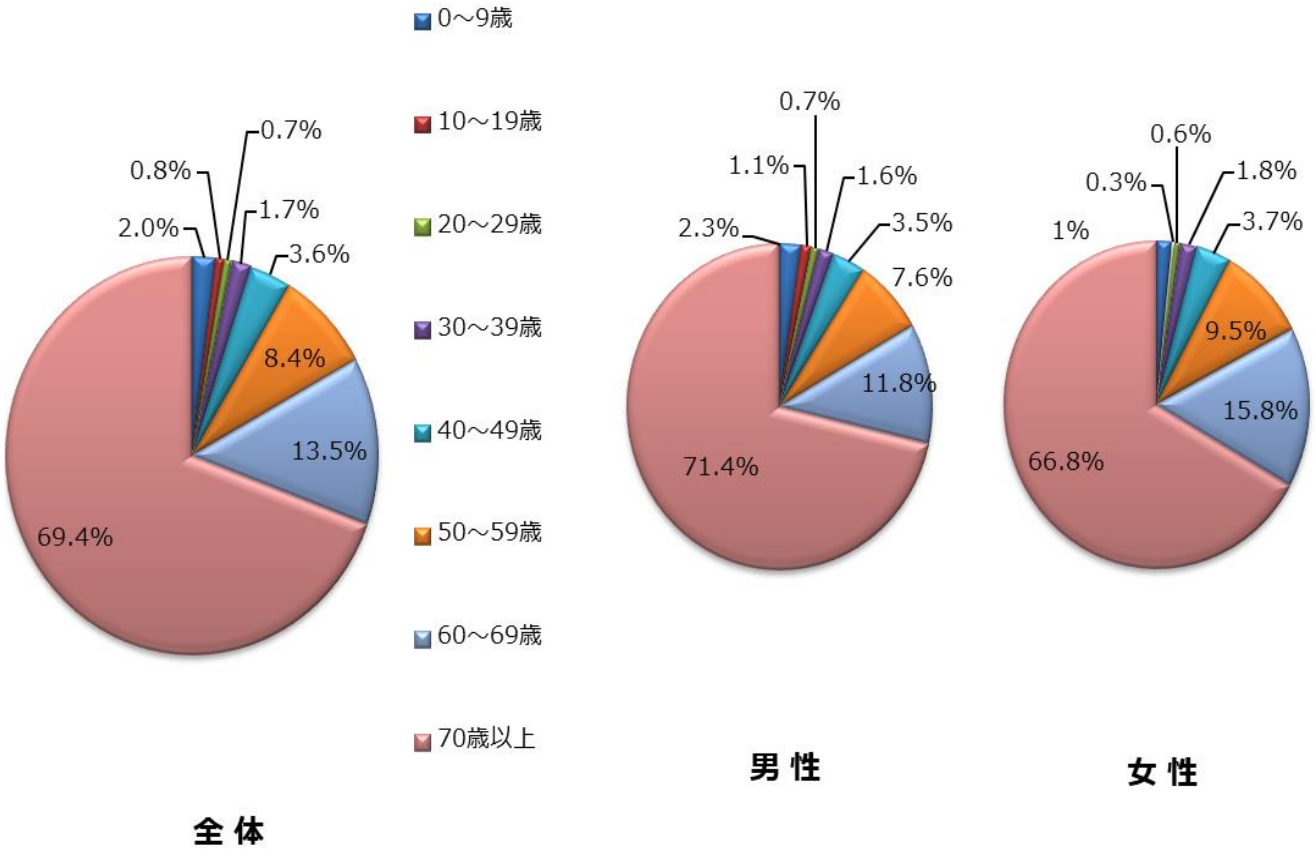


●輸血実施患者数（延べ人数）

2025年4月	A	B	C	D	E	F	Total
同種血	1,697	968	712	233	94	41	3,745
自己血	32	14	17	9	0	0	72

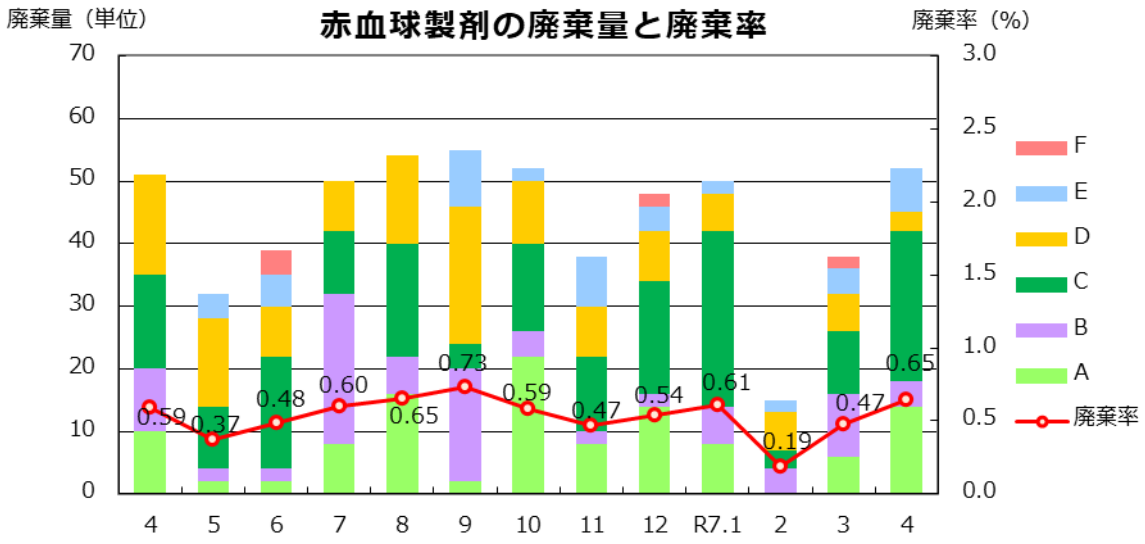
【男女別年代別の同種血輸血延べ人数（分類可能な施設のみ入力）】

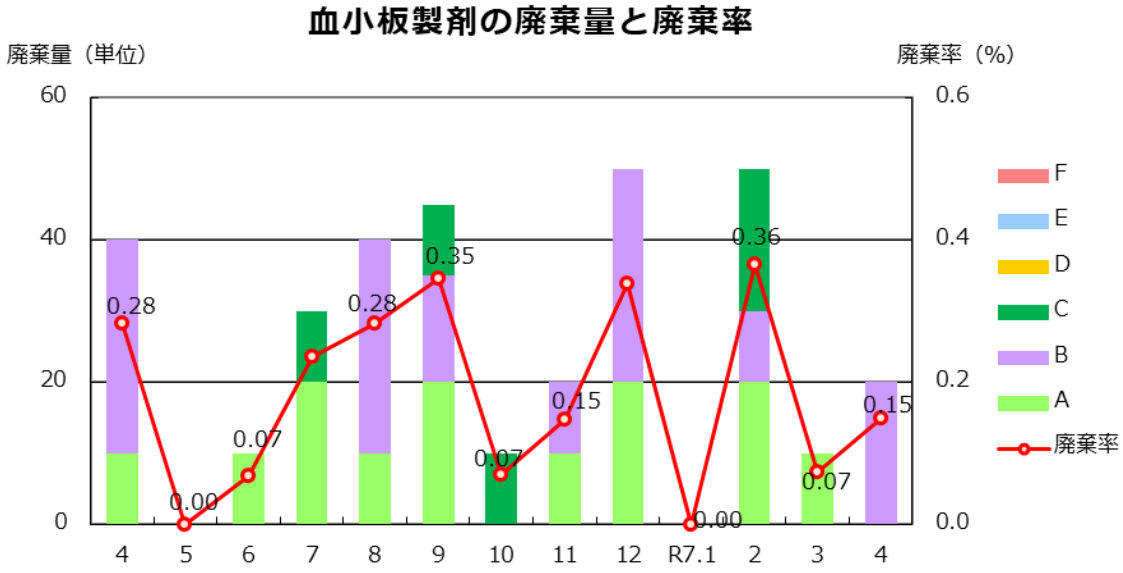




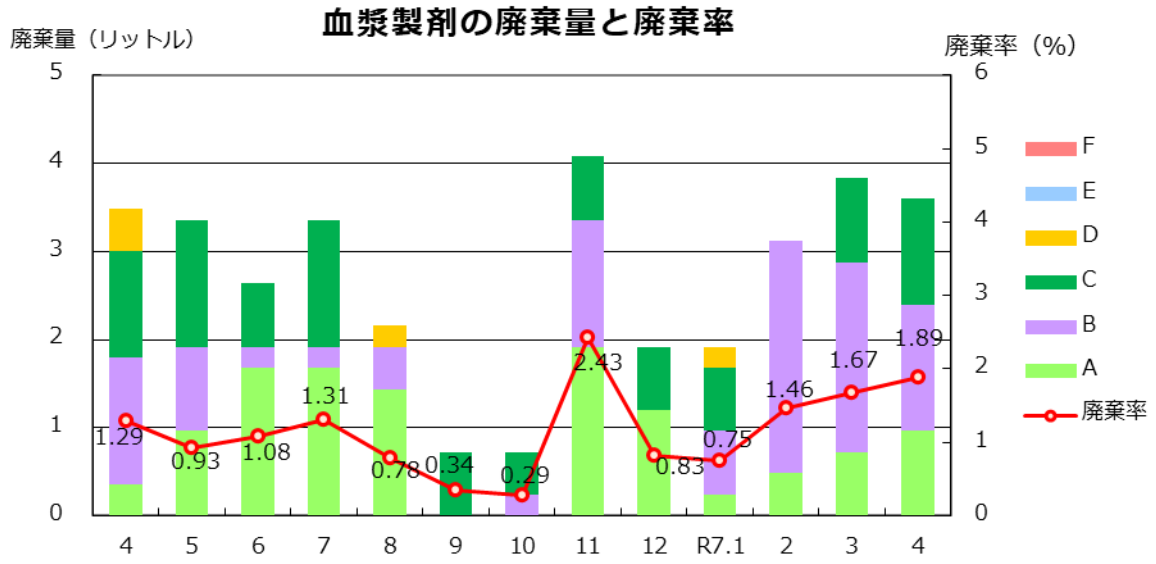
●血液製剤及び自己血の廃棄量(率)

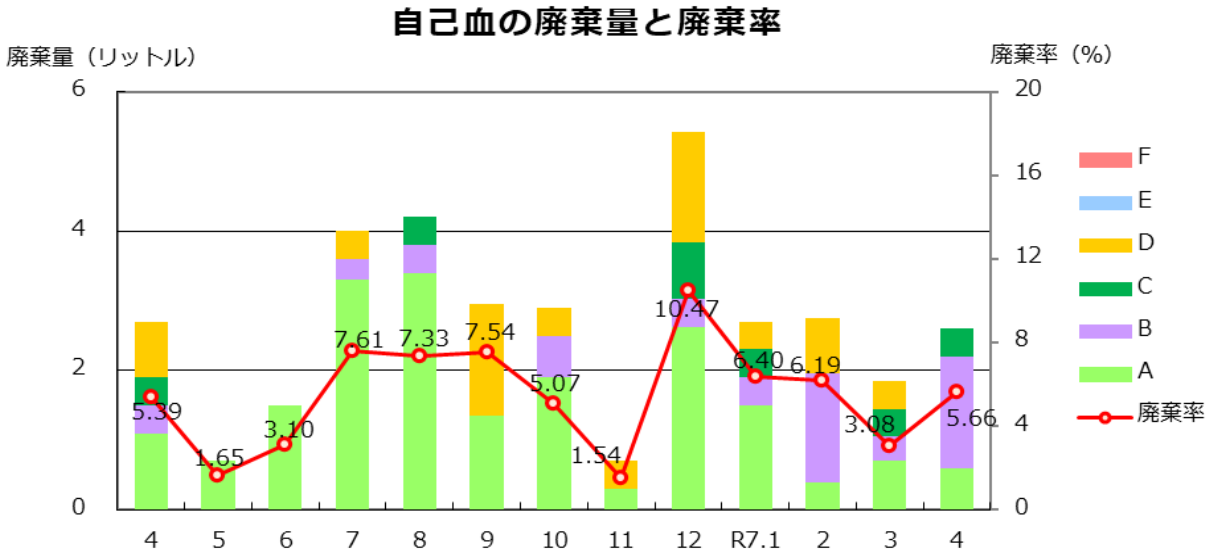
2025年4月	A	B	C	D	E	F	Total
赤血球製剤（単位）	14	4	24	3	7	0	52
廃棄率（%）	0.43	0.19	1.37	0.48	3.47	0.00	0.65
血小板製剤（単位）	0	20	0	0	0	0	20
廃棄率（%）	0.00	0.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.15
血漿製剤（リットル）	0.96	1.44	1.20	0.00	0.00	0.00	3.60
廃棄率（%）	0.57	1.89	9.09	0.00	0.00	0.00	1.89
自己血（リットル）	0.60	1.60	0.40	0.00	0.00	0.00	2.60
廃棄率（%）	3.68	29.09	7.80	0.00	0.00	0.00	5.66





令和７年４月データ


血漿製剤の廃棄量と廃棄率
廃棄量（リットル）
廃棄率（%）
5
4
3
2
1
0
6
5
4
3
2
1
0
1.29
0.93
1.08
1.31
0.78
0.34
0.29
2.43
0.83
0.75
1.46
1.67
1.89
4
5
6
7
8
9
10
11
12
R7.1
2
3
4
F
E
D
C
B
A
廃棄率


自己血の廃棄量と廃棄率
廃棄量（リットル）
廃棄率（%）
6
4
2
0
20
16
12
8
4
0
5.39
1.65
3.10
7.61
7.33
7.54
5.07
1.54
10.47
6.40
6.19
3.08
5.66
4
5
6
7
8
9
10
11
12
R7.1
2
3
4
F
E
D
C
B
A
廃棄率

71 施設の分類

分類	病院名	分類	病院名
A 供給実績 20,000単位以上 〈５施設〉	新潟大学医歯学総合病院	E 供給実績 100単位以上 300単位未満 〈14施設〉	柏崎中央病院
	長岡赤十字病院		上越地域医療センター病院
	新潟県済生会新潟病院		国立新潟機構西新潟中央病院
	県立中央病院		西蒲中央病院
	新潟県立新発田病院		長岡西病院
B 供給実績 5,000単位以上 20,000単位未満 〈８施設〉	新潟市民病院		五泉中央病院
	新潟南病院		国立病院機構新潟病院
	立川綜合病院		新潟聖籠病院
	新潟県立がんセンター新潟病院		富永草野病院
	厚生連長岡中央綜合病院		県立加茂病院
	済生会新潟県央基幹病院		新潟リハビリテーション病院
	魚沼基幹病院		新潟万代病院
	厚生連佐渡総合病院		齋藤記念病院
C 供給実績 1,000単位以上 5,000単位未満 〈15施設〉	厚生連柏崎総合医療センター		県立津川病院
	南魚沼市民病院	F 供給実績 100単位未満 〈15施設〉	新発田リハビリテーション病院
	厚生連上越総合病院		見附市立病院
	信楽園病院		町立津南病院
	厚生連村上総合病院		山北徳洲会病院
	厚生連新潟医療センター		佐渡市立両津病院
	下越病院		南部郷厚生病院
	木戸病院		県立妙高病院
	厚生連糸魚川総合病院		北越病院
	新津医療センター病院		ゆきぐに大和診療所
	亀田第一病院		新潟脳外科病院
	厚生連小千谷総合病院		みどり病院
	新潟白根病院		県立松代病院
	県立十日町病院		日本歯科大学新潟病院
	三之町病院		村上記念病院
D 供給実績 300単位以上 1,000単位未満 〈14施設〉	厚生連豊栄病院		県立柿崎病院
	新潟臨港病院		
	市立小出病院		
	あがの市民病院		
	済生会三条病院		
	中条中央病院		
	県立吉田病院		
	県立坂町病院		
	知命堂病院		
	けいなん総合病院		
	新潟中央病院		
	猫山宮尾病院		
	新潟労災病院		
	桑名病院		