

令和6(2024)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	6
B	供給実績 5,000 単位以上 20,000 単位未満	6
C	供給実績 1,000 単位以上 5,000 単位未満	16
D	供給実績 400 単位以上 1,000 単位未満	13
E	供給実績 100 単位以上 400 単位未満	18
F	供給実績 100 単位未満	12
計	—	71

【情報共有】

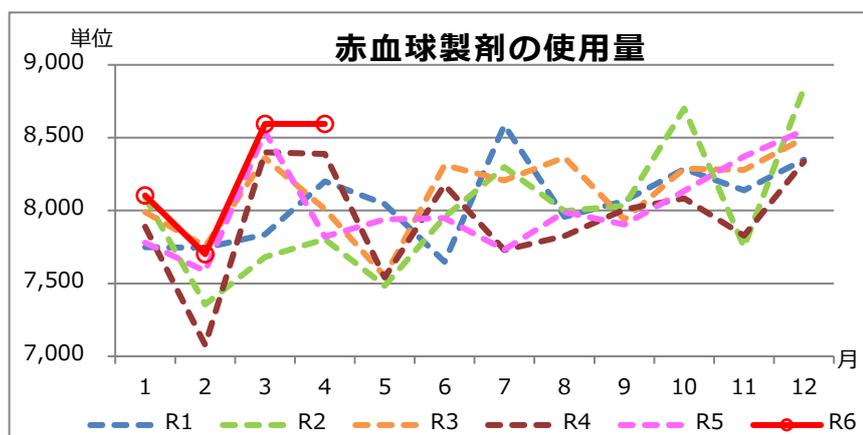
令和6年1月より、アルブミン製剤の掲載はいたしません。

【概要】

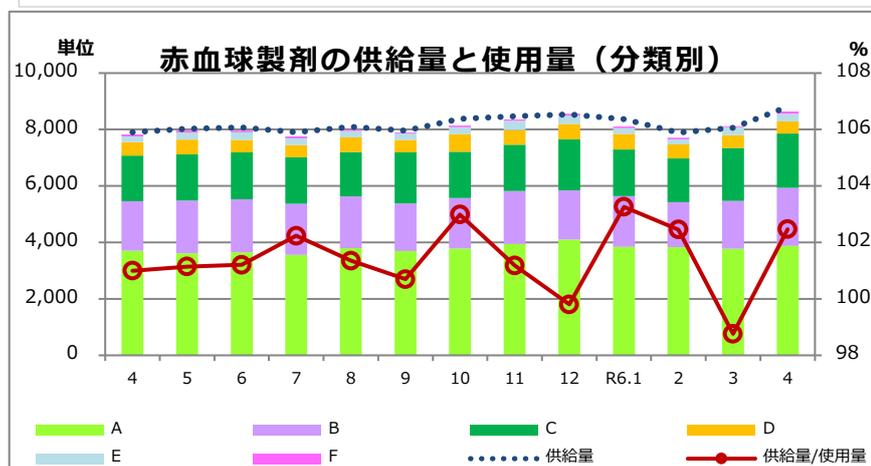
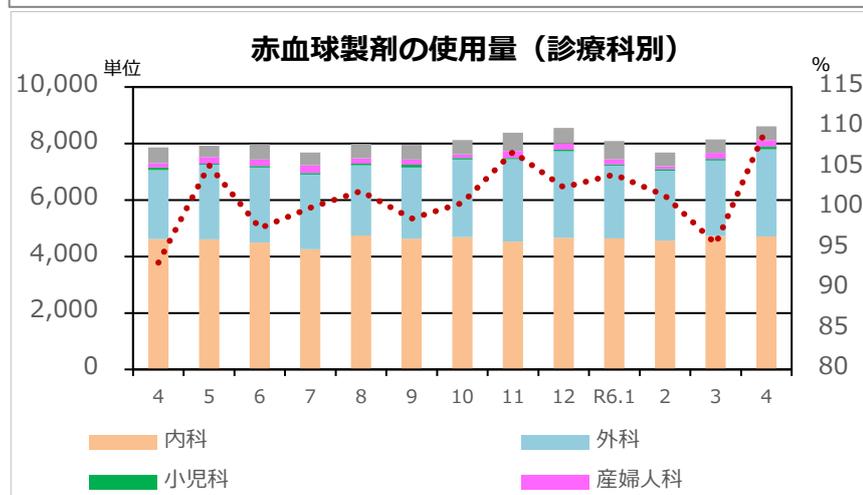
- ・ 赤血球製剤の使用量は 8,595 単位（前年同月比は 104.0%）。
- ・ 血小板製剤の使用量は 14,130 単位（前年同月比は 93.1%）。
- ・ 血漿製剤の使用量は 265.7L（前年同月比 84.9%）。
- ・ 自己血の今月の使用量は 47.4L（前年同月比 108.4%）。
- ・ 廃棄率(量)は、赤血球製剤 0.59%（51 単位）、血小板製剤 0.28%（40 単位）、血漿製剤 1.29%（3.48 L）、自己血 5.39%（2.7 L）。

●赤血球製剤

分類	全体の使用量 (単位)	診療科別					計	割合(%)
		内科	外科	小児科	産婦人科	その他		
A	3,872	2,017	1,434	15	114	292	3,872	100.0
B	2,064	950	800	50	120	144	2,064	100.0
C	1,917	1,287	597	1	6	26	1,917	100.0
D	440	282	154	0	0	4	440	100.0
E	262	138	100	0	0	24	262	100.0
F	40	38	0	0	0	2	40	100.0
集計	8,595	4,712	3,085	66	240	492	8,595	100.0

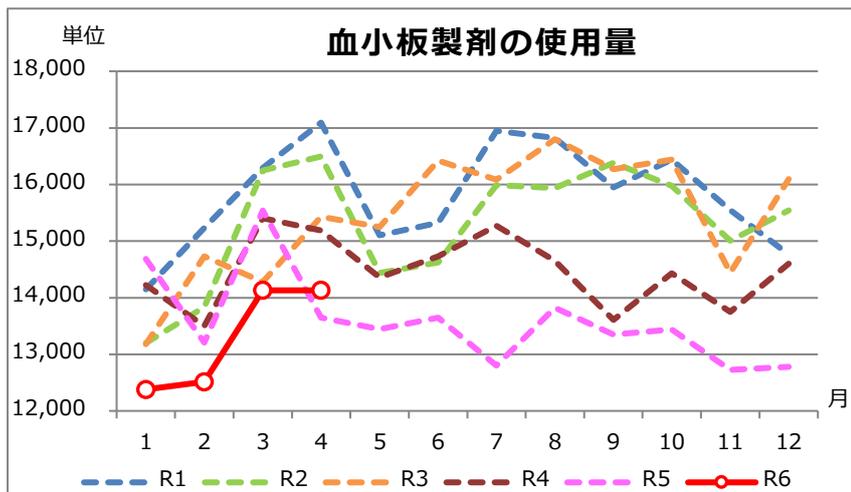


	AVERAGE (4月)
R1	7,883
R2	7,733
R3	8,029
R4	7,939
R5	7,931
R6	8,249

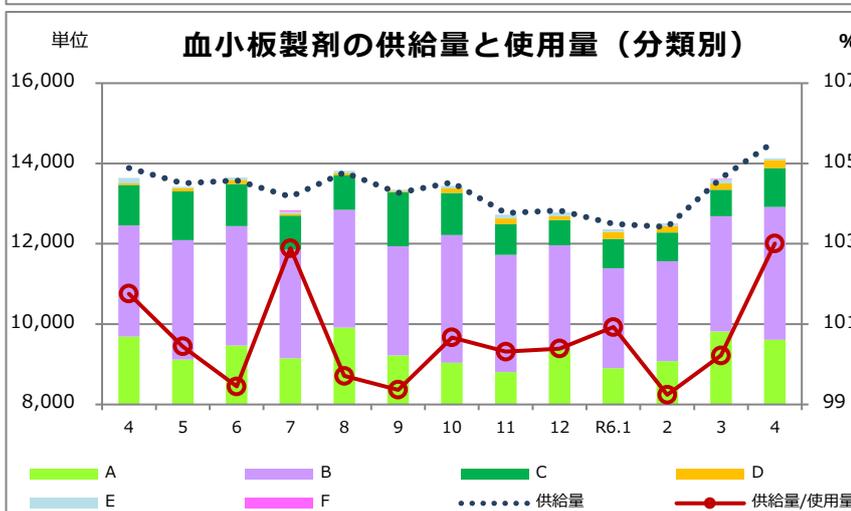
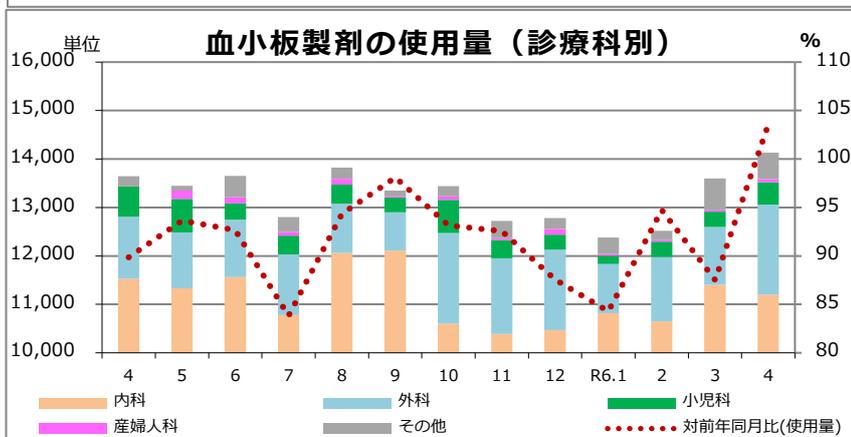


●血小板製剤

分類	全体の使用量 (単位)	診療科別					計	割合(%)
		内科	外科	小児科	産婦人科	その他		
A	9,615	7,685	1,415	70	0	445	9,615	100.0
B	3,305	2,450	330	390	65	70	3,305	100.0
C	970	825	115	0	0	30	970	100.0
D	200	200	0	0	0	0	200	100.0
E	40	40	0	0	0	0	40	100.0
F	0	0	0	0	0	0	0	#DIV/0!
集計	14,130	11,200	1,860	460	65	545	14,130	100.0

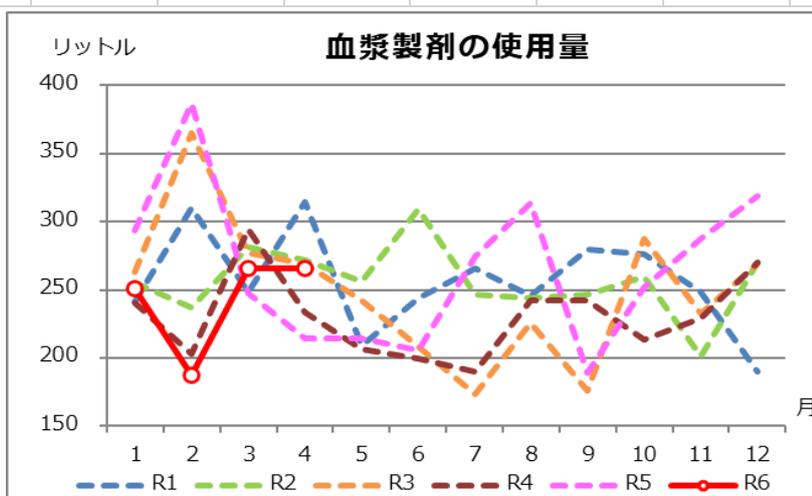


	AVERAGE (4月)
R1	15,691
R2	14,944
R3	14,405
R4	14,579
R5	14,270
R6	13,289

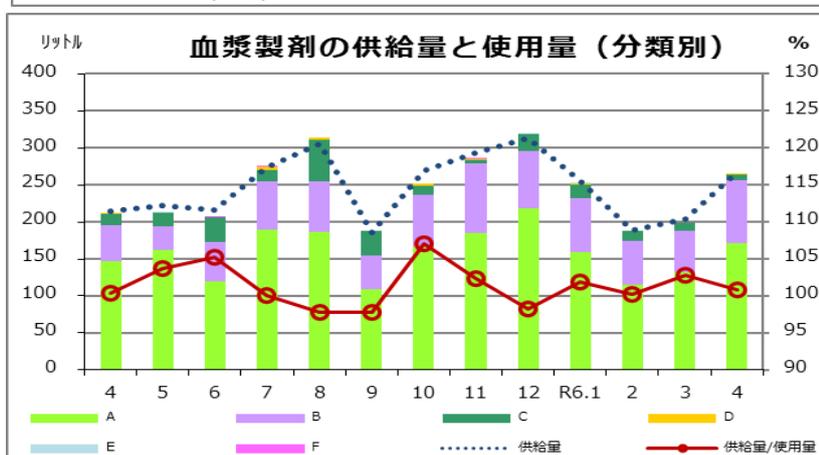
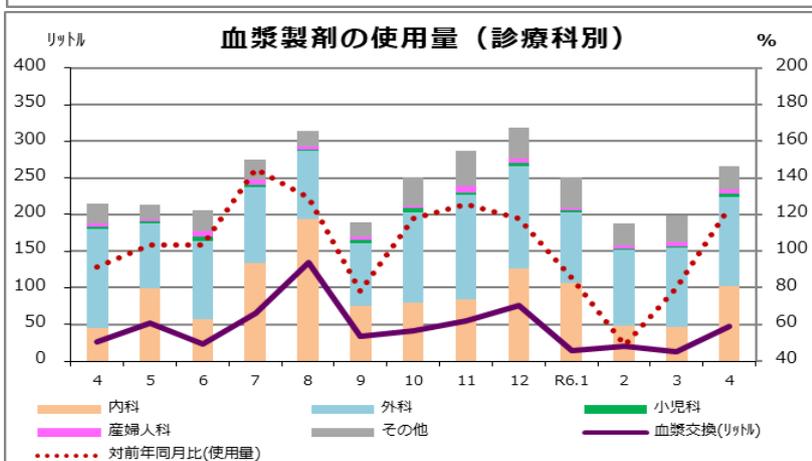


● 血漿製剤

規模別	全体の使用量 (リットル)	血漿交換	診療科別						計	全体の使用量に対する割合(%)
			内科	外科	小児科	産婦人科	その他			
A	171.72	34.32	71.88	75.84	3.60	1.20	19.20	171.72	100.0	
B	85.20	12.48	27.12	40.08	0.96	5.52	11.52	85.20	100.0	
C	6.48	0.00	2.16	4.32	0.00	0.00	0.00	6.48	100.0	
D	1.68	0.00	1.68	0.00	0.00	0.00	0.00	1.68	100.0	
E	0.60	0.00	0.12	0.48	0.00	0.00	0.00	0.60	0.0	
F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	
集計	265.68	46.8	102.96	120.72	4.56	6.72	30.72	265.68	100.0	

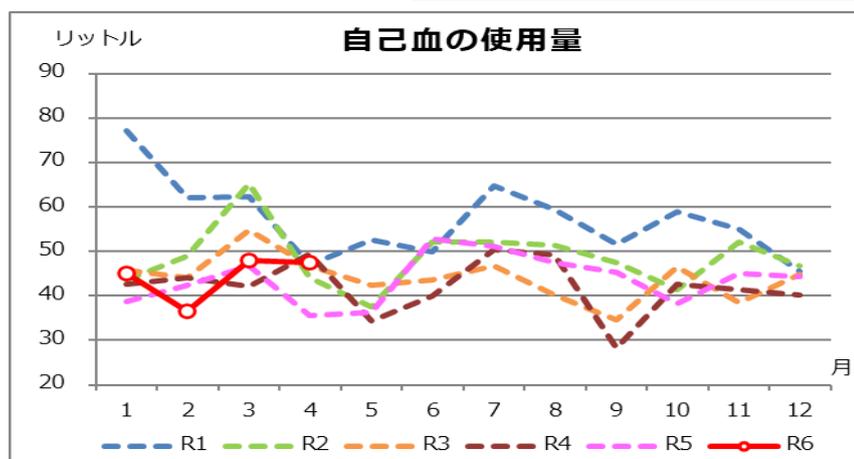


	AVERAGE (4月)
R1	278.6
R2	261.6
R3	293.4
R4	242.9
R5	285.5
R6	242.5

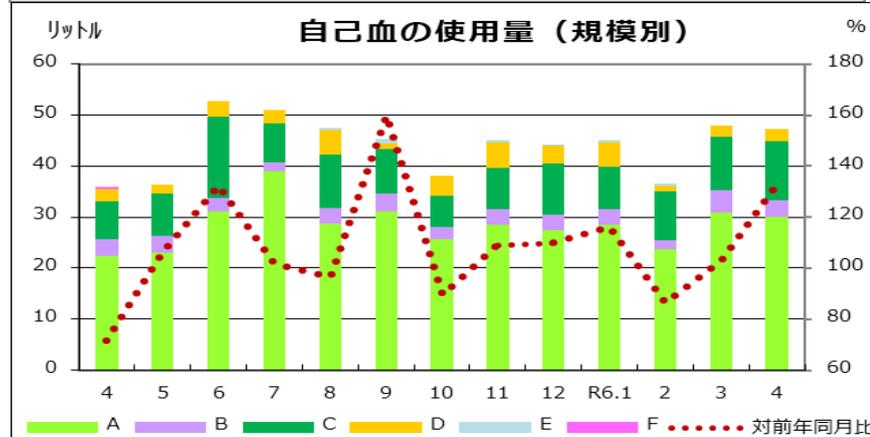


●自己血

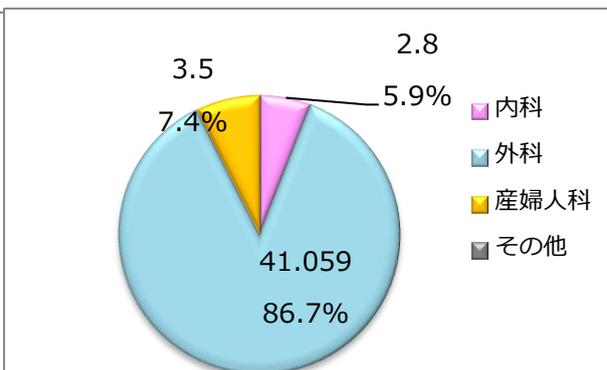
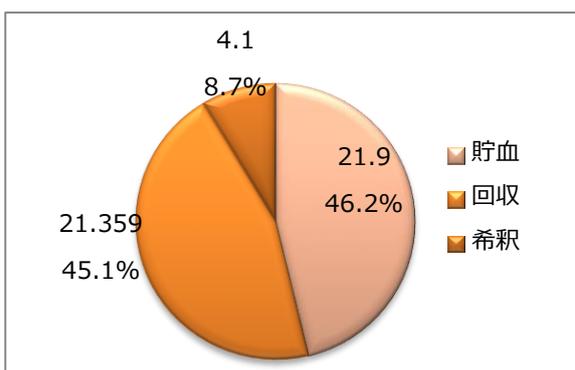
規模別	自己血使用量（リットル）				診療科別						
	貯血	回収	希釈	計	内科	外科	小児科	産婦人科	その他	計	全体の使用量に対する割合(%)
A	7.500	18.480	4.100	30.090	0.800	25.780	0.000	3.500	0.000	30.090	100.0
B	3.200	0.000	0.000	3.200	2.000	1.200	0.000	0.000	0.000	3.200	100.0
C	9.600	1.889	0.000	11.490	0.000	11.489	0.000	0.000	0.000	11.490	100.0
D	1.600	0.990	0.000	2.590	0.000	2.590	0.000	0.000	0.000	2.590	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	21.900	21.359	4.100	47.370	2.800	41.059	0.000	3.500	0.000	47.370	100.0



	AVERAGE (4月)
R1	62.1
R2	50.5
R3	47.9
R4	44.6
R5	40.8
R6	44.3



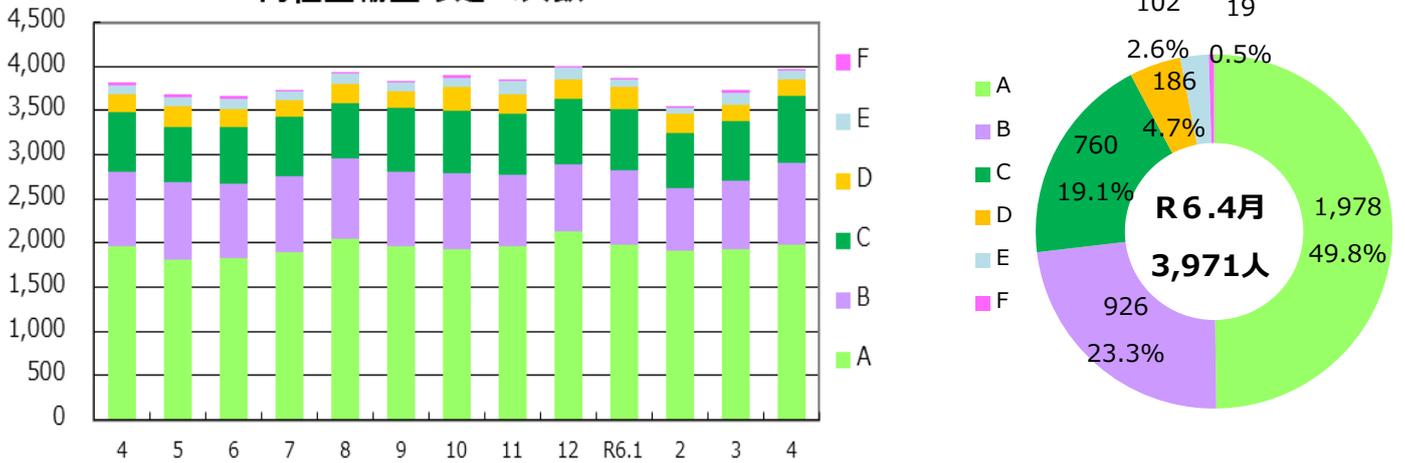
【自己血輸血の種類、診療科別の割合】



●輸血実施患者数（延べ人数）

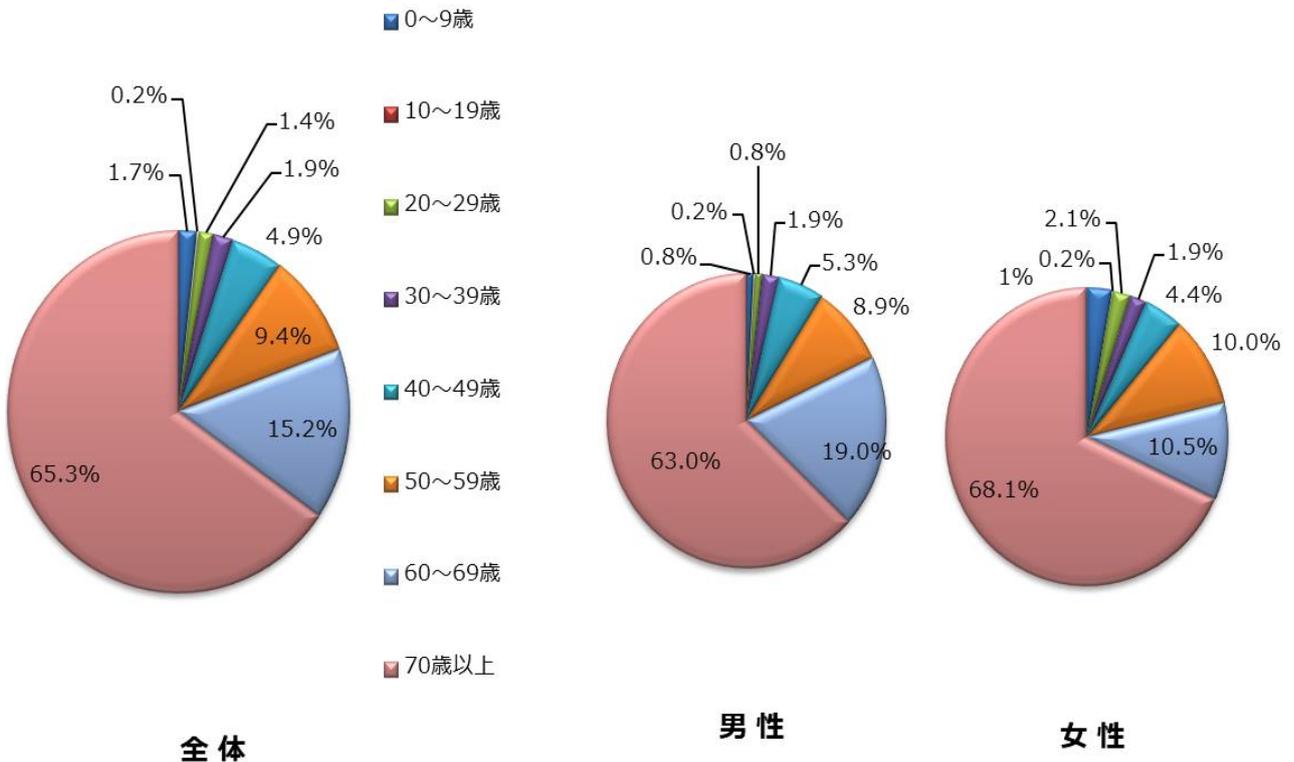
2024年4月	A	B	C	D	E	F	Total
同種血	1,978	926	760	186	102	19	3,971
自己血	45	4	18	6	0	0	73

同種血輸血の延べ人数



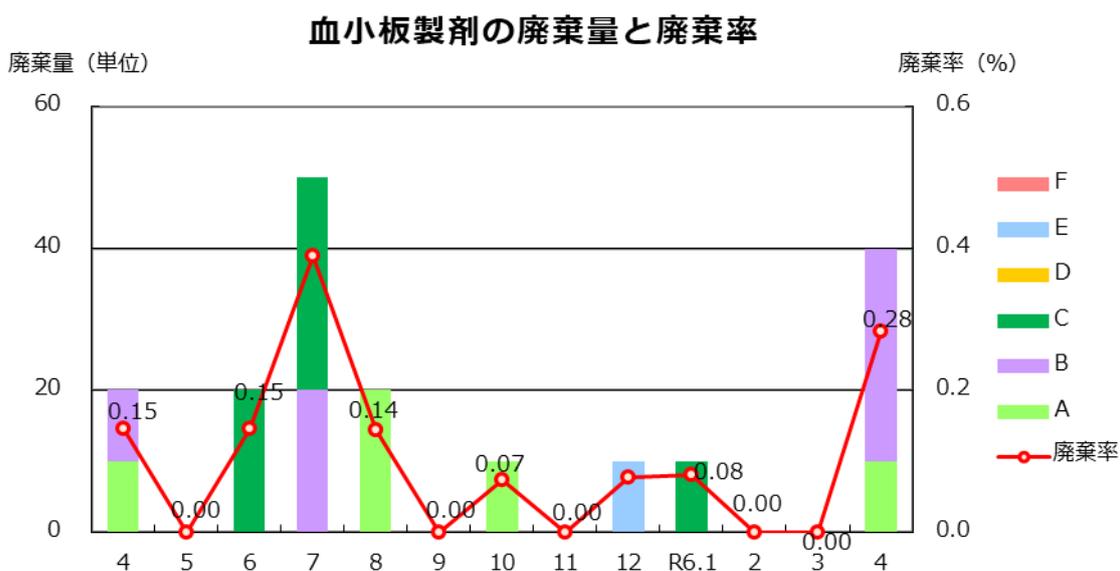
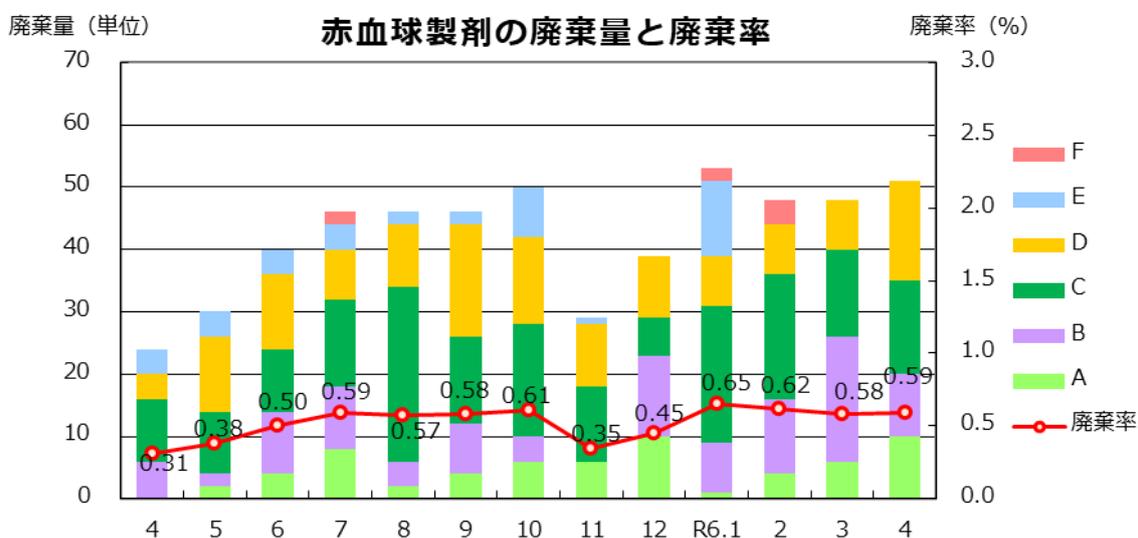
【男女別年代別の同種血輸血延べ人数（分類可能な施設のみ入力）】

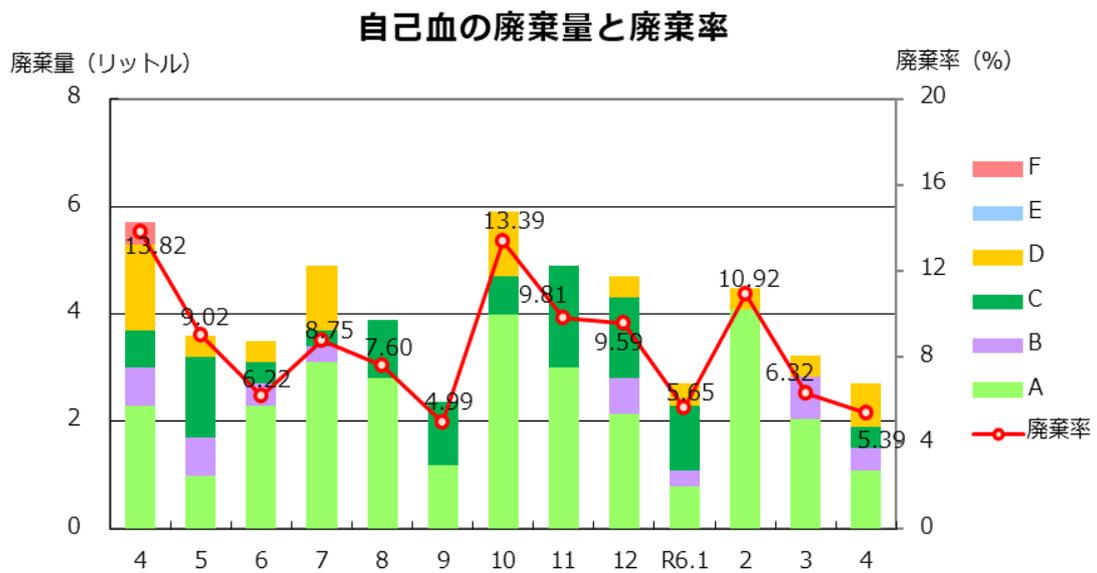
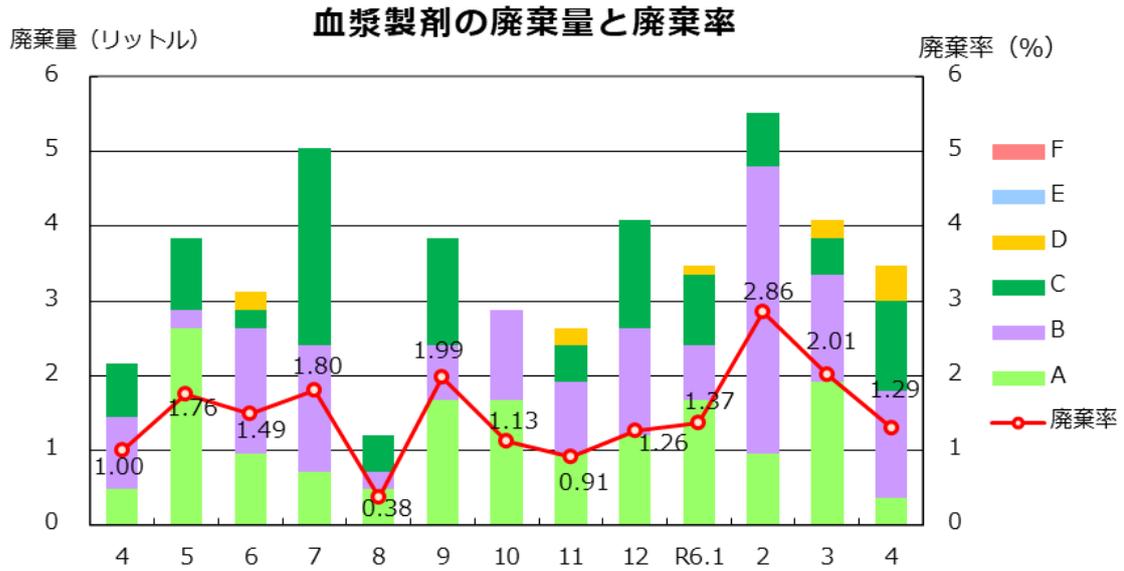
2024年4月	0～9歳	10～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	Total
男	12	3	13	29	82	137	291	966	1,533
女	34	2	25	23	54	121	128	828	1,215
計	46	5	38	52	136	258	419	1,794	2,748



●血液製剤及び自己血の廃棄量(率)

2024年4月	A	B	C	D	E	F	Total
赤血球製剤 (単位)	10	10	15	16	0	0	51
廃棄率 (%)	0.26	0.48	0.78	3.51	0.00	0.00	0.59
血小板製剤 (単位)	10	30	0	0	0	0	40
廃棄率 (%)	0.10	0.90	0.00	0.00	0.00	0.00	0.28
血漿製剤 (リットル)	0.36	1.44	1.20	0.48	0.00	0.00	3.48
廃棄率 (%)	0.22	1.89	9.09	22.22	0.00	0.00	1.29
自己血 (リットル)	1.10	0.40	0.40	0.80	0.00	0.00	2.70
廃棄率 (%)	6.55	9.30	7.80	4.18	0.00	0.00	5.39





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 <6施設>	長岡赤十字病院	E 供給実績 100以上 400単位未満 <18施設>	長岡西病院
	新潟大学医歯学総合病院		柏崎中央病院
	県立新発田病院		県立加茂病院
	済生会新潟病院		新潟聖籠病院
	新潟市民病院		魚沼市立小出病院
	県立中央病院		猫山宮尾病院
B 供給実績 5,000以上 20,000単位未満 <6施設>	県立がんセンター新潟病院		五泉中央病院
	立川総合病院		厚生連けいなん総合病院
	厚生連長岡中央総合病院		上越地域医療センター病院
	新潟南病院		見附市立病院
	魚沼基幹病院		新潟万代病院
	厚生連佐渡総合病院		新潟リハビリテーション病院
C 供給実績 1,000以上 5,000単位未満 <16施設>	県立燕労災病院		町立津南病院
	厚生連上越総合病院		富永草野病院
	南魚沼市民病院		県立津川病院
	厚生連糸魚川総合病院		ゆきくに大和病院
	厚生連柏崎総合医療センター		西蒲中央病院
	亀田第一病院		県立柿崎病院
	厚生連村上総合病院	山北徳洲会病院	
	信楽園病院	村上記念病院	
	木戸病院	知命堂病院	
	厚生連新潟医療センター	齋藤記念病院	
	三之町病院	県立妙高病院	
	下越病院	佐渡市立両津病院	
	新潟白根総合病院	みどり病院	
	県立十日町病院	南部郷厚生病院	
あがの市民病院	日本歯科大学新潟病院		
厚生連小千谷総合病院	新潟脳外科病院		
D 供給実績 400以上 1,000単位未満 <13施設>	新潟臨港病院	北越病院	
	新津医療センター病院	県立松代病院	
	県立吉田病院		
	中条中央病院		
	済生会三条病院		
	厚生連豊栄病院		
	県立坂町病院		
	国立病院機構新潟病院		
	新発田リハビリテーション病院		
	新潟労災病院		
	国立病院機構西新潟中央病院		
	新潟中央病院		
	桑名病院		
		F 供給実績 100単位未満 <12施設>	山北徳洲会病院
			村上記念病院
			知命堂病院
			齋藤記念病院
			県立妙高病院
			佐渡市立両津病院
		みどり病院	
		南部郷厚生病院	
		日本歯科大学新潟病院	
		新潟脳外科病院	
		北越病院	
		県立松代病院	