

## 平成 28 (2016) 年 3 月 血液製剤使用状況

略号	分類	施設数	一般病床数※
A	三次救急病院	6	3,283
B	救急病院 (300 床以上)	8	3,300
C	救急病院 (200~299 床)	10	2,489
D	救急病院 (100~199 床)	22	3,450
E	救急病院 (100 床未満)	18	1,045
F	救急でない病院	17	1,020
計	—	81	14,587

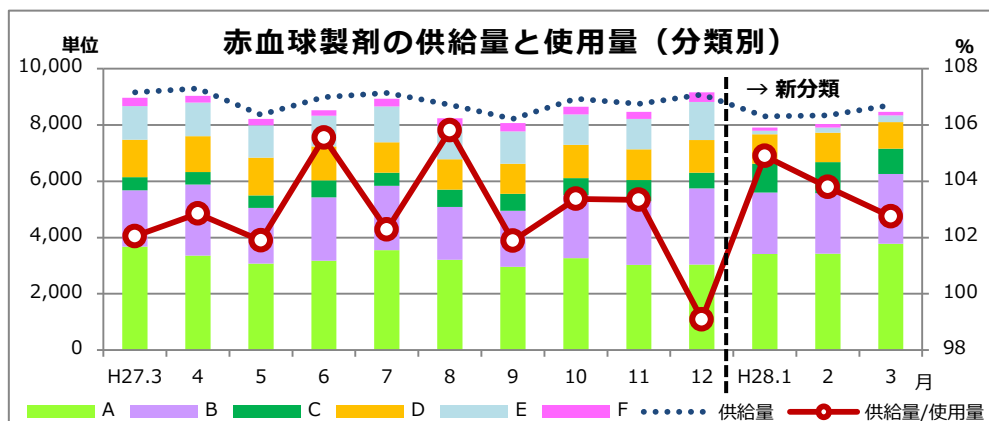
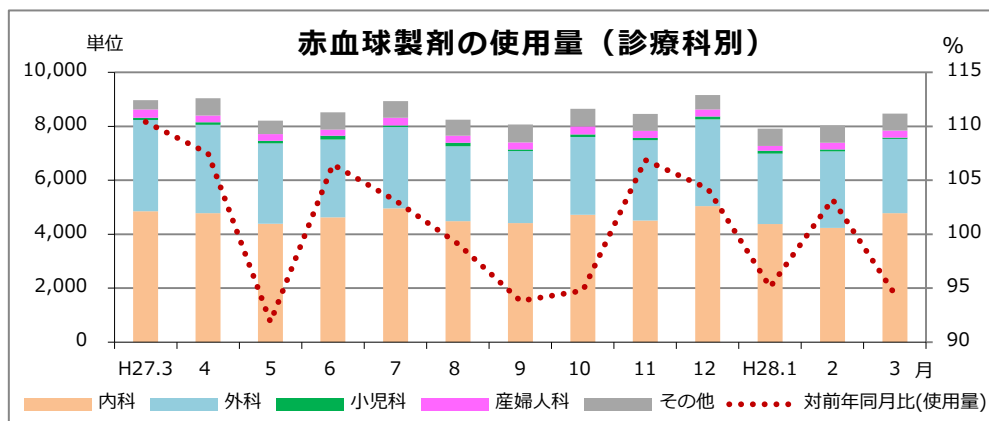
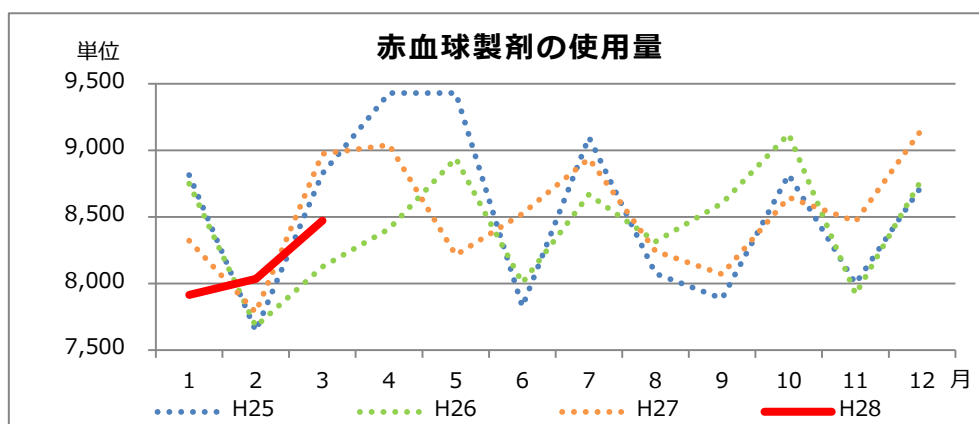
※ 医療法施行規則第 30 号の 33 該当病床を除く。

### 【当月の概要】

- ・ 赤血球製剤の使用量は 8,473 単位 (前年同月比 94.4%)。
- ・ 血小板製剤の使用量は 15,535 単位 (前年同月比 87.7%)、3 か月連続で対前年同月比 100%以下。
- ・ 血漿製剤の使用量は 255.72L (前年同月比 96.7%)。
- ・ アルブミン製剤の使用量は 35,914.0g (前年同月比 92.8%)。
- ・ 自己血の使用量は 86.35 L (前年同月比は 87.4%)。
- ・ 廃棄率は赤血球製剤 2.01%(174 単位)、血漿製剤 1.93%(5.0L)、自己血 14.56%(14.2L)。

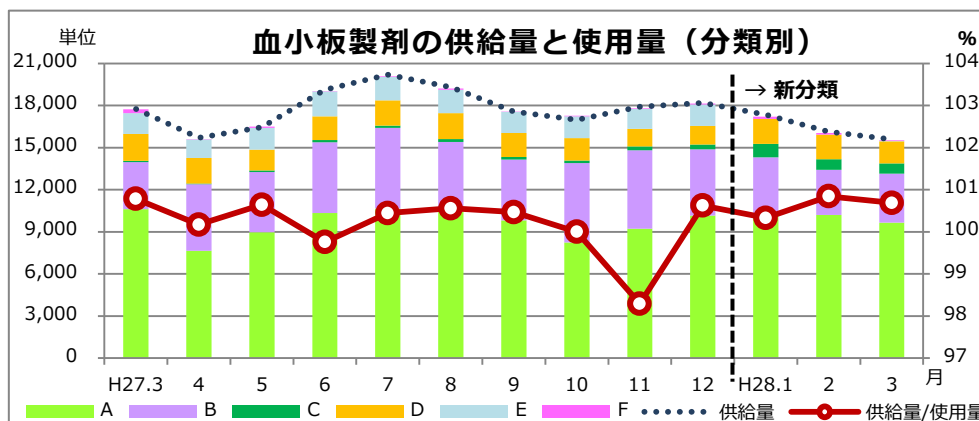
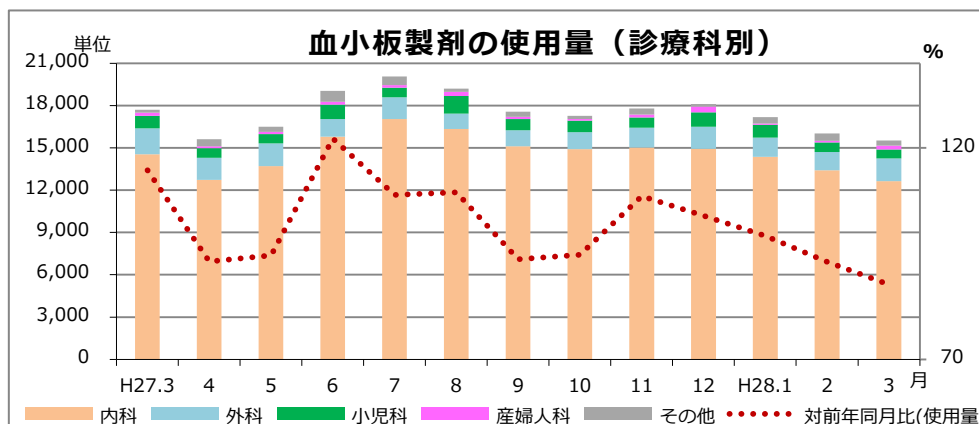
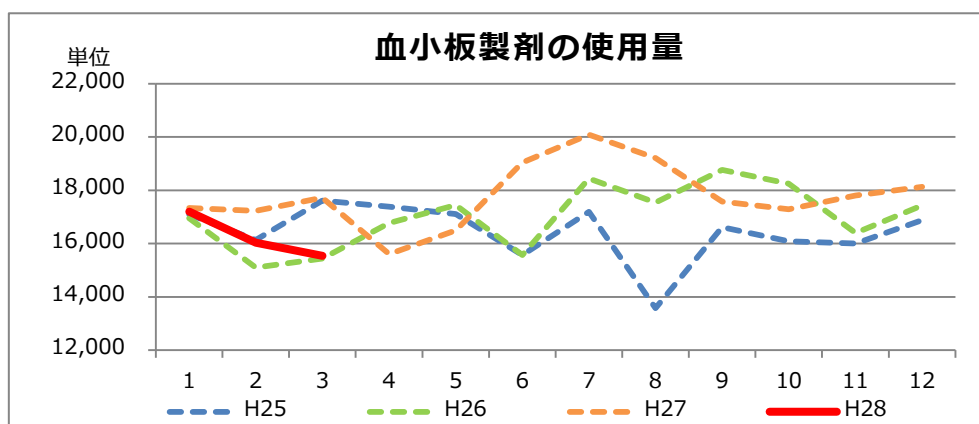
● 赤血球製剤

分類	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	3,780	2,067	1,013	28	140	532	3,780	100.0	
B	2,479	1,352	984	25	108	10	2,479	100.0	
C	901	455	360	0	14	72	901	100.0	
D	945	627	313	1	0	4	945	100.0	
E	236	161	73	0	0	2	236	100.0	
F	132	115	13	0	0	4	132	100.0	
集計	8,473	4,777	2,756	54	262	624	8,473	100.0	



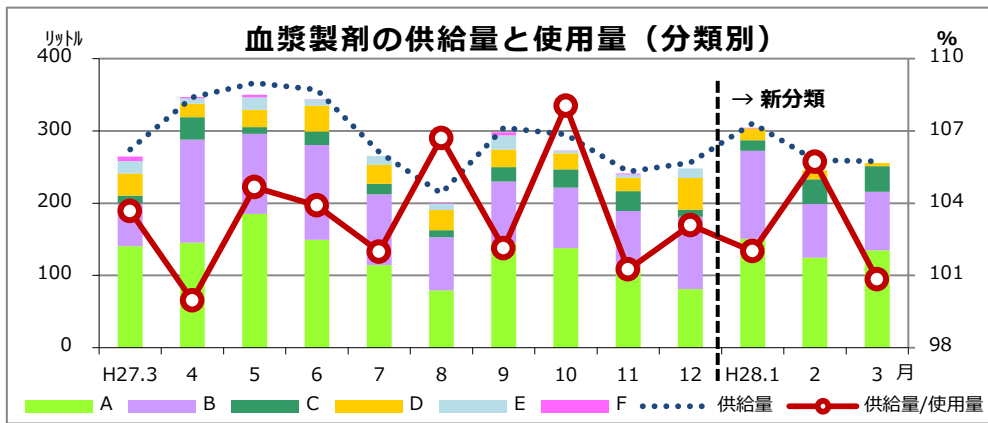
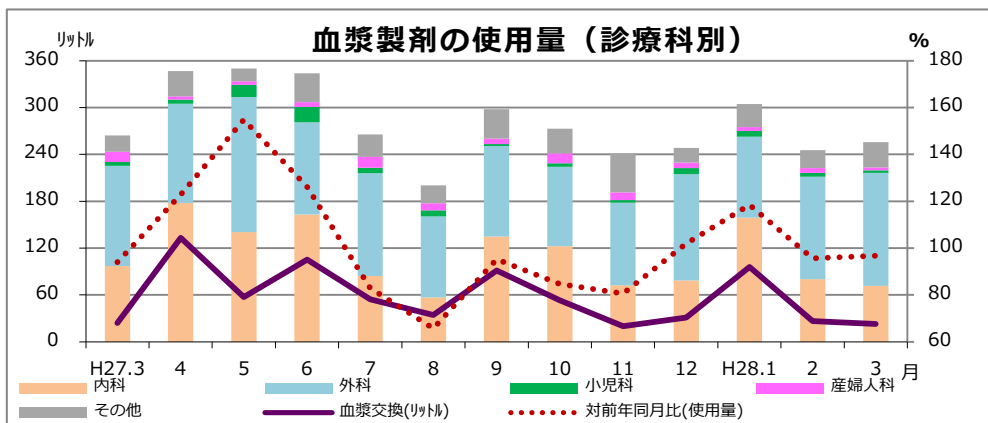
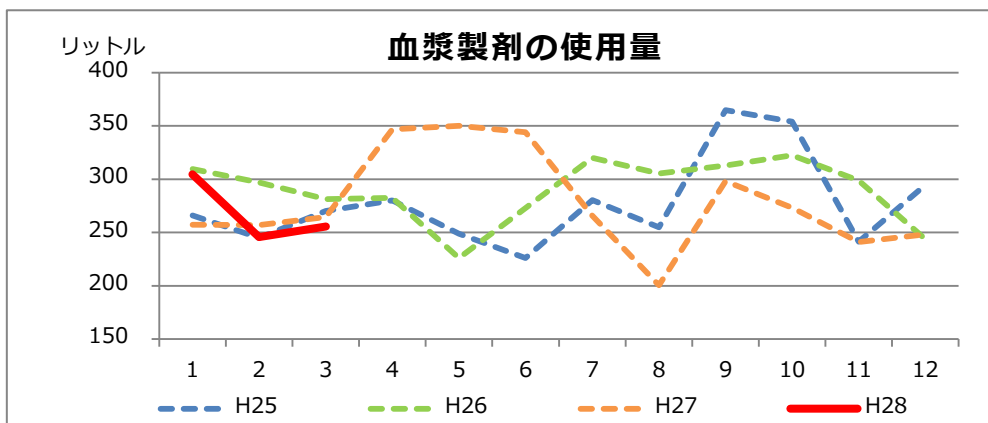
### ● 血小板製剤

分類	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	9,660	7,975	920	240	190	335	9,660	100.0
B	3,490	2,570	400	405	75	40	3,490	100.0
C	735	600	135	0	0	0	735	100.0
D	1,570	1,425	145	0	0	0	1,570	100.0
E	35	35	0	0	0	0	35	100.0
F	45	45	0	0	0	0	45	100.0
集計	15,535	12,650	1,600	645	265	375	15,535	100



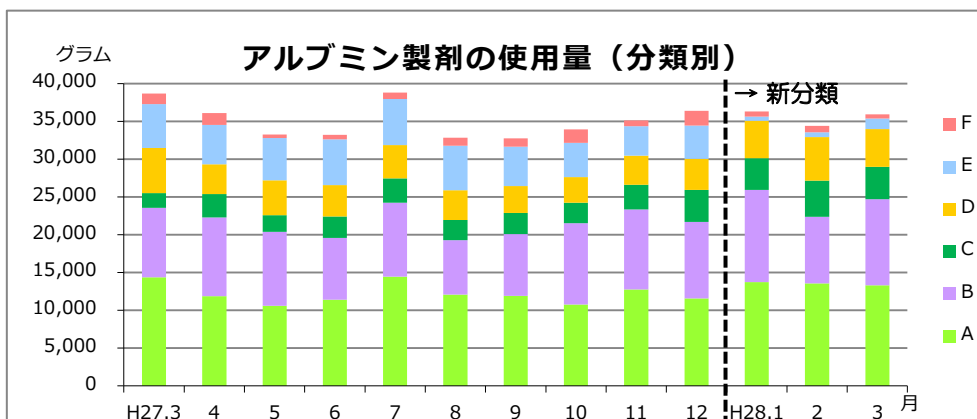
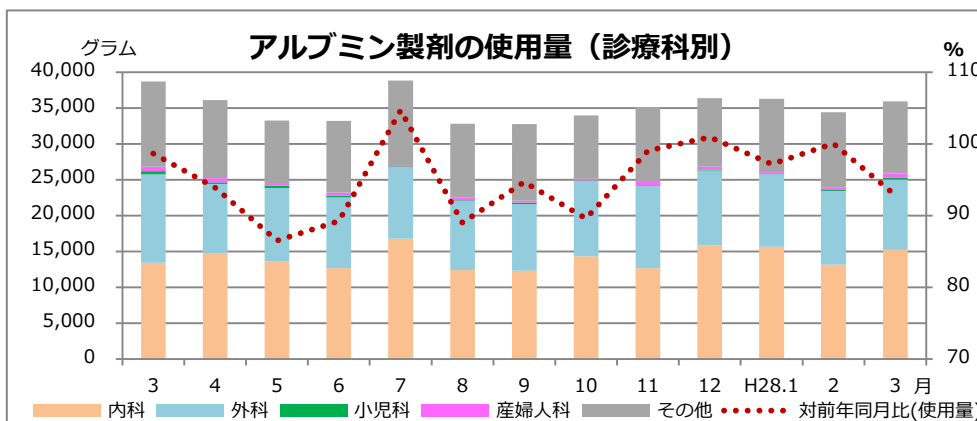
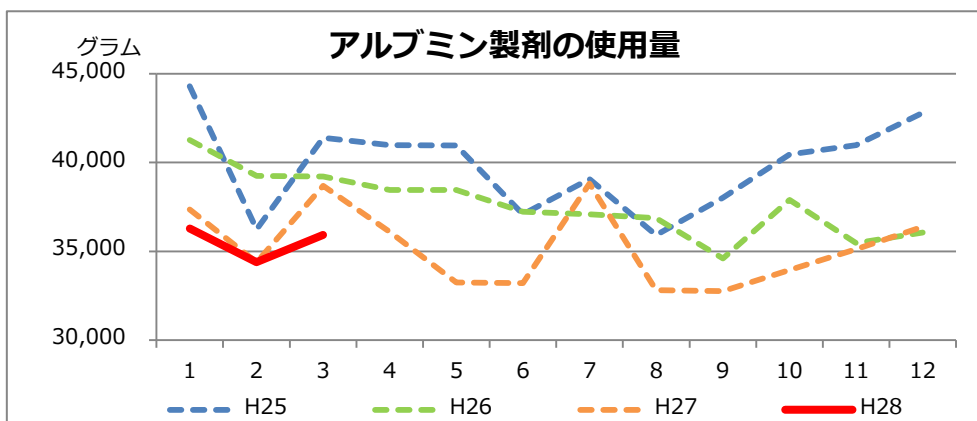
● 血漿製剤

分類	使用量 (リットル)	血漿交換	診療科別					計	割合(%)
			内科	外科	小児科	産婦人科	その他		
A	134.88	19.20	50.76	54.84	1.68	2.88	24.72	134.88	100.0
B	80.76	3.60	18.72	59.52	1.80	0.72	0.00	80.76	100.0
C	35.76	0.00	0.72	27.36	0.00	0.00	7.68	35.76	100.0
D	4.32	0.00	1.44	2.88	0.00	0.00	0.00	4.32	100.0
E	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	#DIV/0!
F	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	#DIV/0!
集計	255.72	22.8	71.64	144.60	3.48	3.60	32.40	255.72	100.0



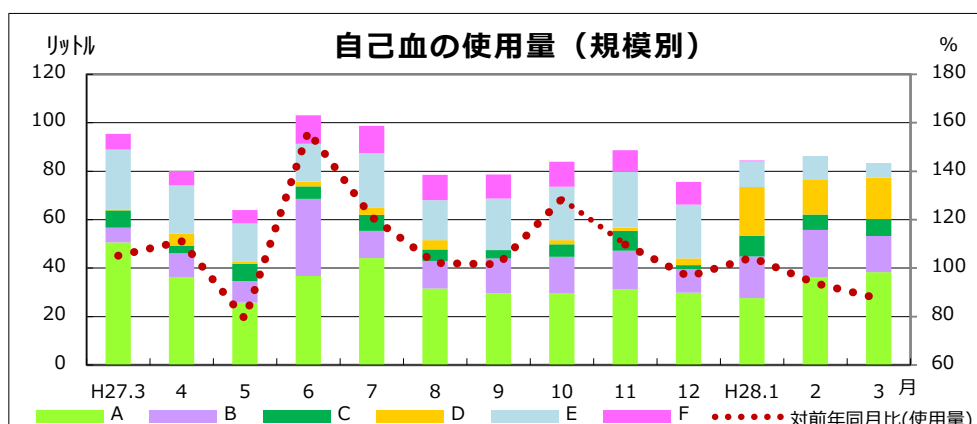
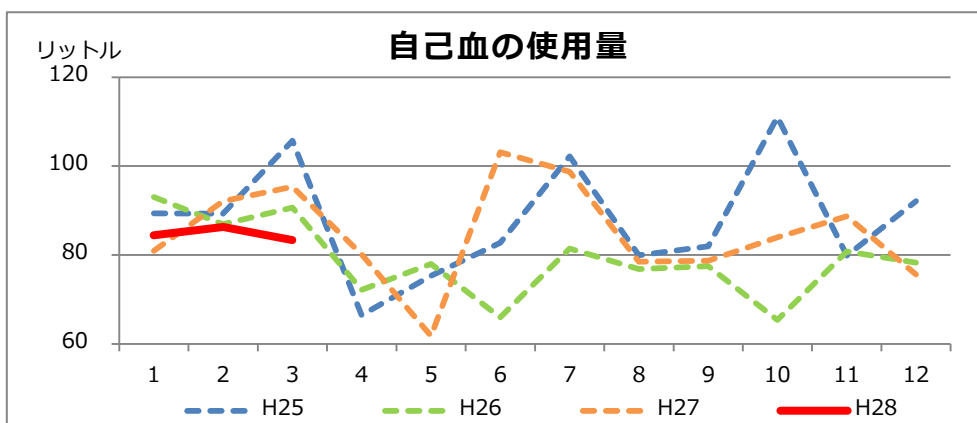
### ● アルブミン製剤

分類	使用量 (グラム)	診療科別					計	割合(%)
		内科	外科	小児科	産婦人科	その他		
A	13,290.0	2,010.0	2,012.5	182.5	105.0	8,980.0	13,290.0	100.0
B	11,423.5	5,350.0	5,536.0	0.0	537.5	0.0	11,423.5	100.0
C	4,257.5	2,650.8	969.2	0.0	0.0	637.5	4,257.5	100.0
D	5,010.0	3,980.0	592.5	25.0	0.0	412.5	5,010.0	100.0
E	1,380.5	822.5	558.0	0.0	0.0	0.0	1,380.5	100.0
F	552.5	392.5	160.0	0.0	0.0	0.0	552.5	100.0
集計	35,914.0	15,205.8	9,828.2	207.5	642.5	10,030.0	35,914.0	100.0

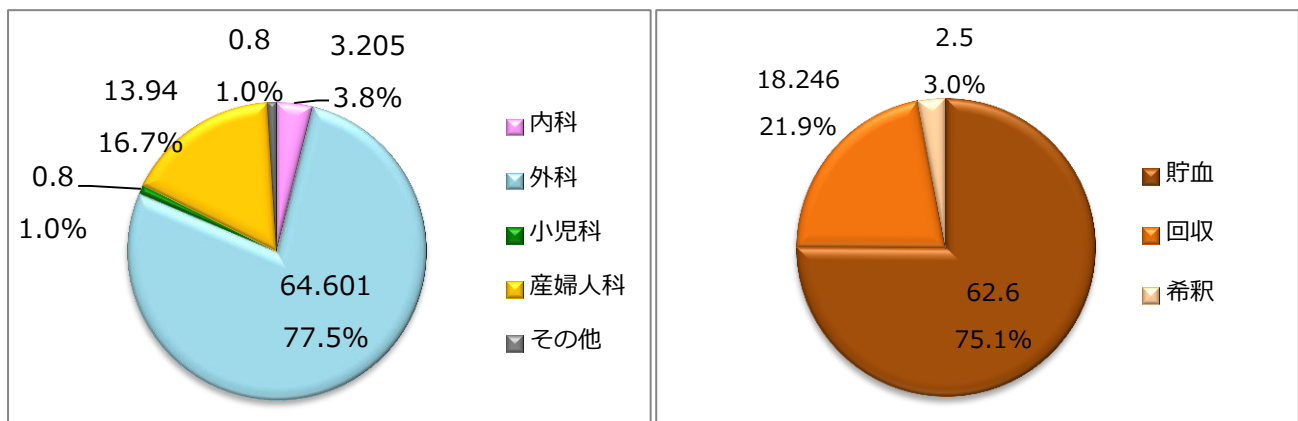


### ● 自己血

分類	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	割合(%)
A	21.070	14.726	2.500	38.300	3.205	23.051	0.000	11.240	0.800	38.300	100.0
B	12.000	2.900	0.000	14.900	0.000	11.700	0.800	2.400	0.000	14.900	100.0
C	6.400	0.620	0.000	7.020	0.000	7.020	0.000	0.000	0.000	7.020	100.0
D	17.130	0.000	0.000	17.130	0.000	16.830	0.000	0.300	0.000	17.130	100.0
E	6.000	0.000	0.000	6.000	0.000	6.000	0.000	0.000	0.000	6.000	100.0
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	62.600	18.246	2.500	83.350	3.205	64.601	0.800	13.940	0.800	83.350	100.0

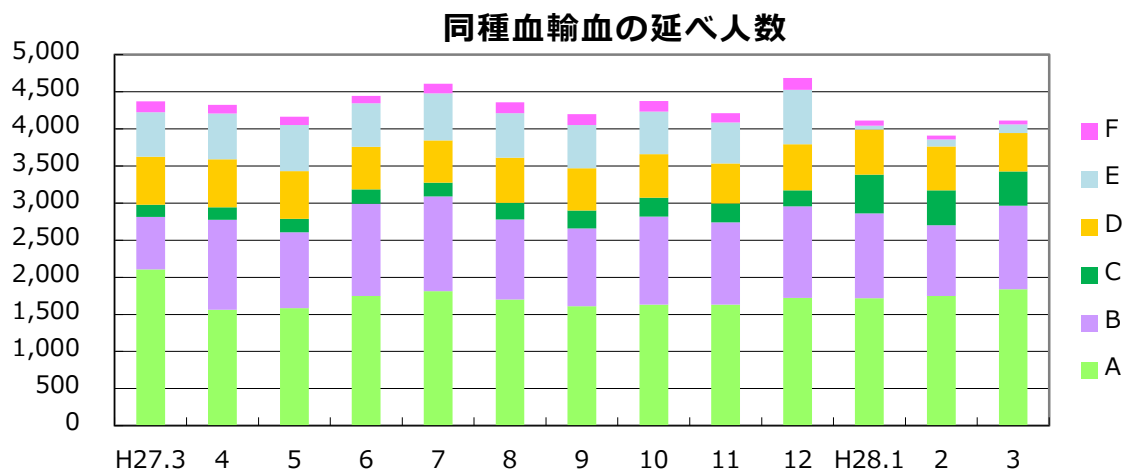


#### 【自己血輸血の種類、診療科別の割合】



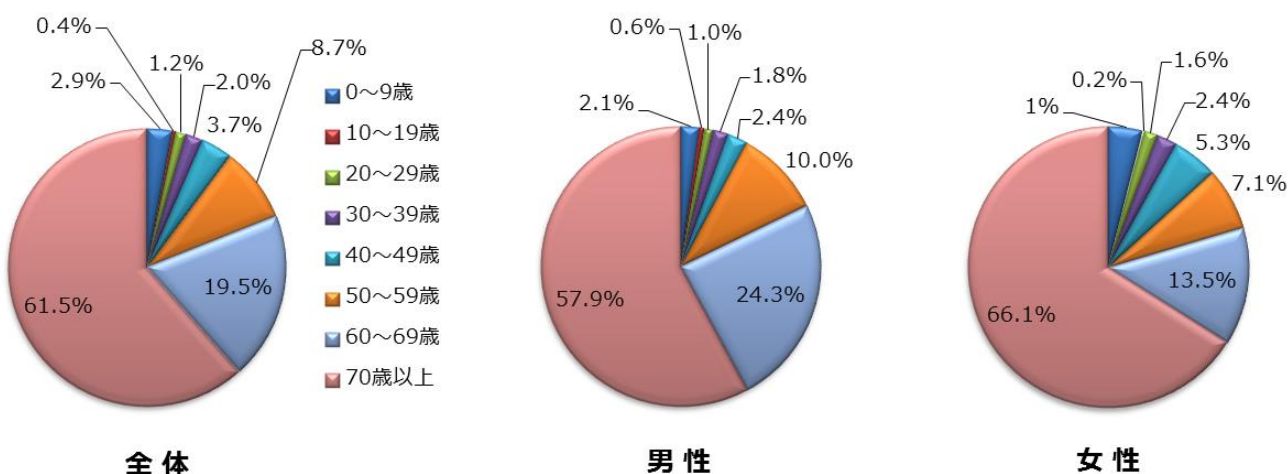
●輸血実施患者数（延べ人数）

2016年3月	A	B	C	D	E	F	Total
同種血	1,841	1,124	461	518	114	52	4,110
1床あたり	0.56	0.34	0.19	0.15	0.11	0.05	0.28
自己血	70	32	12	30	9	0	153
アルブミン	419	605	249	292	73	25	1,663



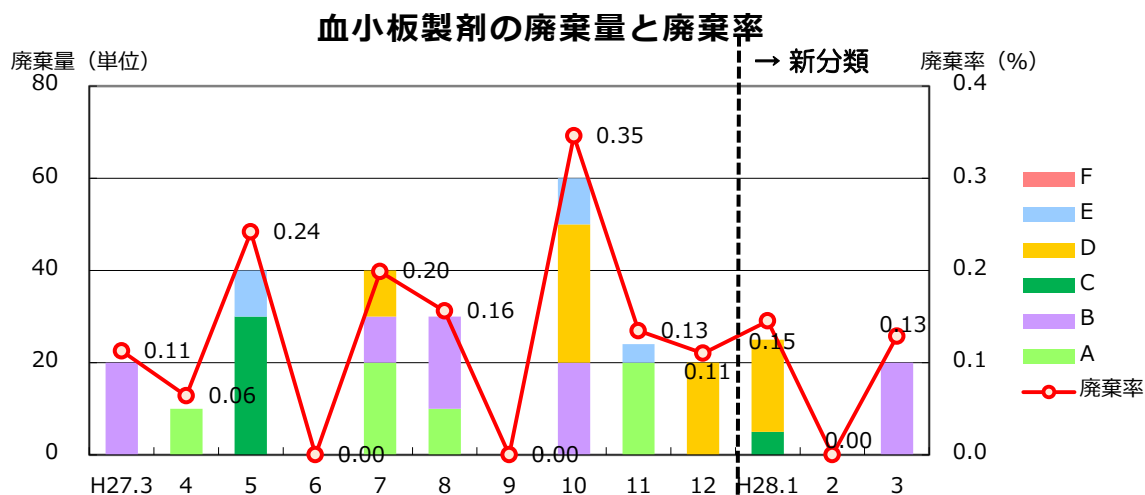
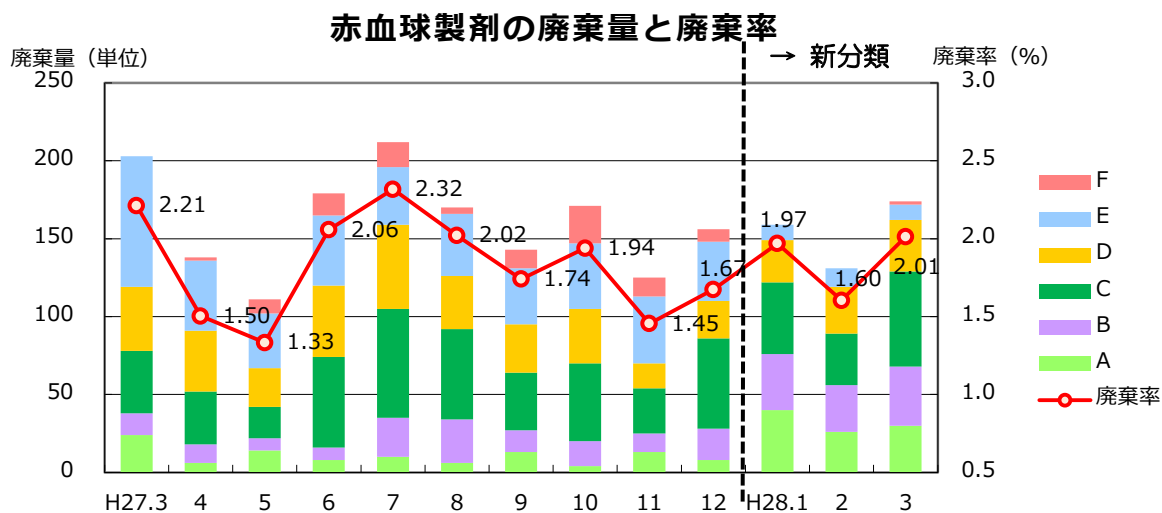
【男女別年代別の同種血輸血延べ人数】

2016年3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	33	9	15	28	37	157	380	905	1,564
女	50	2	20	30	67	91	172	841	1,273
計	83	11	35	58	104	248	552	1,746	2,837



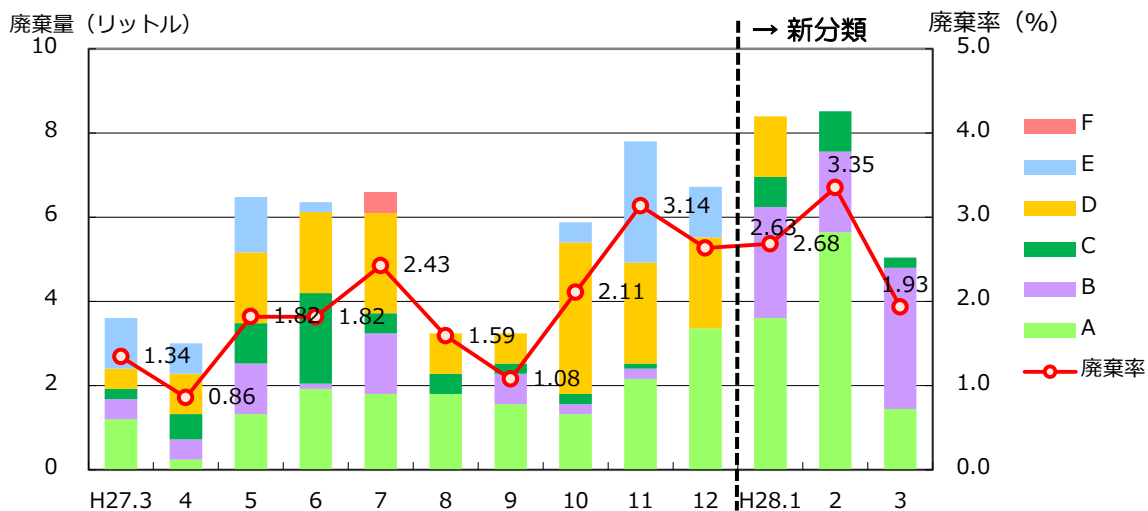
● 血液製剤及び自己血の廃棄量(率)

2016年3月	A	B	C	D	E	F	Total
赤血球製剤 (単位)	30	38	61	33	10	2	174
血小板製剤 (単位)	0	20	0	0	0	0	20
血漿製剤 (リットル)	1.4	3.4	0.2	0.0	0.0	0.0	5.0
自己血 (リットル)	5.8	4.0	0.4	4.0	0.0	0.0	14.2

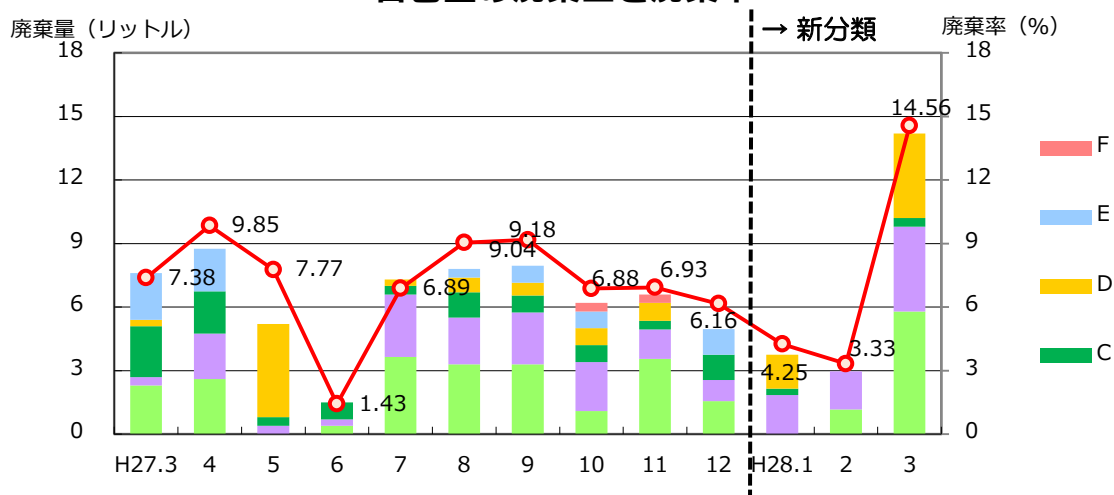




### 血漿製剤の廃棄量と廃棄率



### 自己血の廃棄量と廃棄率



【施設分類について】

平成 28 年 1 月より、従来の一般病床数による分類から救急病院を考慮した分類に変更した（下表）。  
したがって、過去データとの比較は参考程度にみていただきたい。

分類	病院名	分類	病院名
A 三次救急病院 <6施設>  従来: 500床以上の病院	新潟大学医歯学総合病院	E 救急病院 (100床未満) <18施設>  従来: 100~199床 の病院	見附市立病院
	新潟市民病院		中条中央病院
	長岡赤十字病院		魚沼市立小出病院
	県立中央病院		斉藤記念病院
	県立新発田病院		猫山宮尾病院
	魚沼基幹病院		町立津南病院
B 救急病院 (300床以上) <8施設>  従来: 400~499床 の病院	厚生連長岡中央総合病院		山北徳洲会病院
	立川総合病院		県立妙高病院
	県立がんセンター新潟病院		佐渡市立両津病院
	済生会新潟第二病院		県立柿崎病院
	厚生連柏崎総合医療センター		県立松代病院
	新潟労災病院		県立津川病院
	厚生連佐渡総合病院		北日本脳神経外科病院
厚生連上越総合病院	柏崎中央病院		
C 救急病院 (200~299床) <10施設>  従来: 300~399床 の病院	厚生連新潟医療センター		知命堂病院
	信楽園病院		上村病院
	県立十日町病院		南魚沼市立ゆきくに大和病院
	下越病院		佐渡市立相川病院
	厚生連糸魚川総合病院		
	燕労災病院		
	厚生連村上総合病院		
D 救急病院 (100~199床) <22施設>  従来: 200~299床 の病院	三之町病院	F 救急でない病院 <17施設>  従来: 100床未満の病院	西新潟中央病院
	木戸病院		あがの市民病院
	新潟中央病院		新潟リハビリテーション病院
	厚生連豊栄病院		南部郷厚生病院
	厚生連三条総合病院		みどり病院
	済生会三条病院		北越病院
	県立吉田病院		東新潟病院
	小千谷総合病院		新潟万代病院
	亀田第一病院		日本歯科大学医科病院
	厚生連魚沼病院		厚生連瀬波病院
	桑名病院		西蒲中央病院
	新潟南病院		榎田病院
	新潟臨港病院		新潟西蒲メディカルセンター病院
	県立坂町病院		聖園病院
	県立加茂病院		村上記念病院
	新潟病院		厚生連中条病院
	新潟脳外科病院		佐和田病院
	上越地域医療センター病院		
	南魚沼市民病院		
	新潟白根総合病院		
	新津医療センター病院		
	長岡西病院		
南部郷総合病院			
厚生連けいなん総合病院			
富永草野病院			