

平成 27 年 9 月 血液製剤使用状況

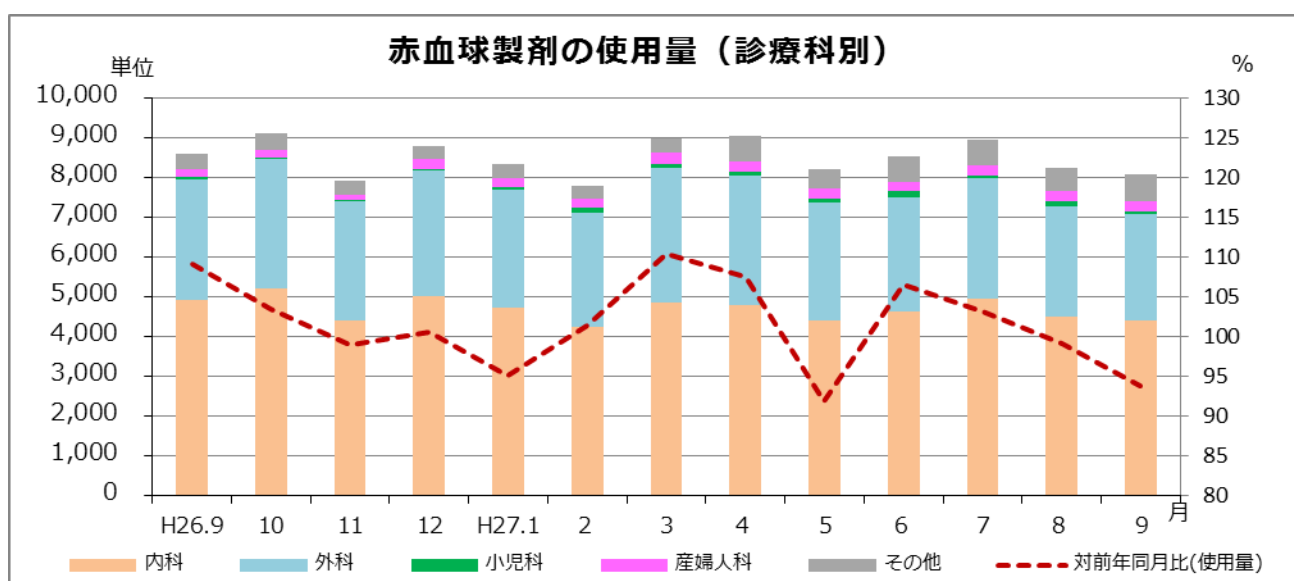
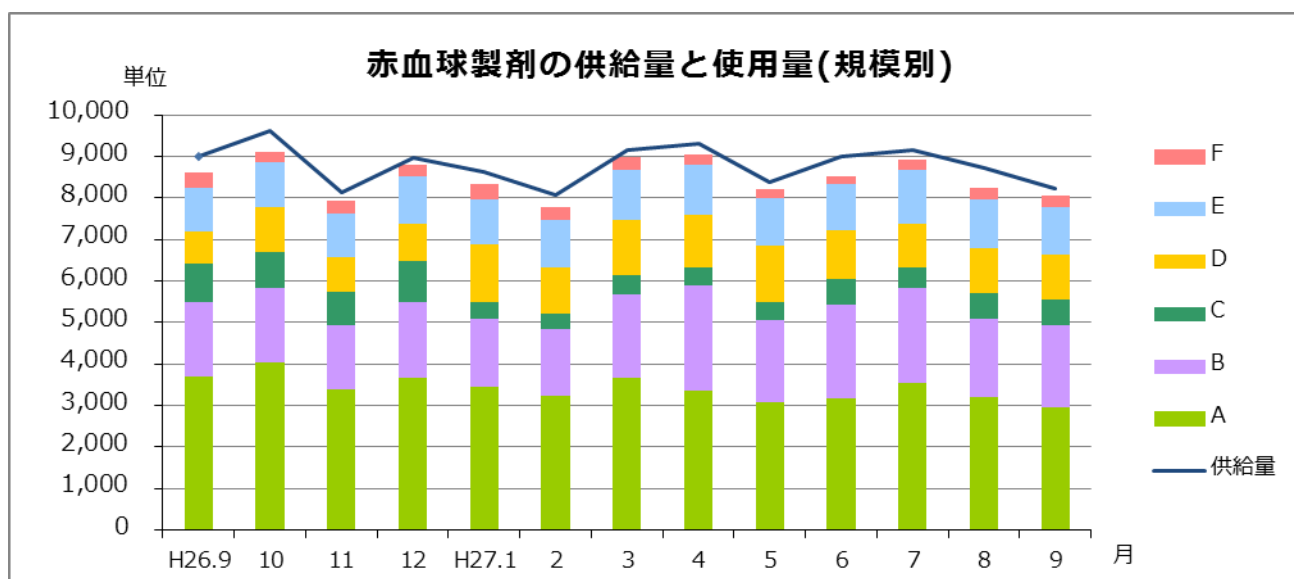
施設規模	一般病床数	施設数	一般病床数
A	500 床以上	5	3,181
B	400~499 床	5	2,144
C	300~399 床	5	1,618
D	200~299 床	10	2,620
E	100~199 床	23	3,687
F	100 床未満	31	1,637
計	—	79	14,887

◆ H27 年 9 月の状況

- ・ 赤血球製剤の使用量は 8,071 単位（前年同月比 93.8%）。対前年同月比は 2 か月続けて 100% 割れ、6 月から 4 か月連続で低下。
- ・ 血小板製剤の使用量は 17,580 単位（前年同月比 93.7%）、3 か月続いた 19,000 単位オーバーが終わった。
- ・ 血漿製剤の使用量は 298.1L（前年同月比 95.3%）。
- ・ アルブミン製剤の使用量は 32,759.3g（前年同月比 94.7%）。
- ・ 自己血の使用量は 78.69 L（前年同月比 101.5%）。
- ・ 廃棄率は赤血球製剤 1.74%(143 単位)、血漿製剤 1.08%(3.2L)、自己血 9.18%(8.0L)であった。

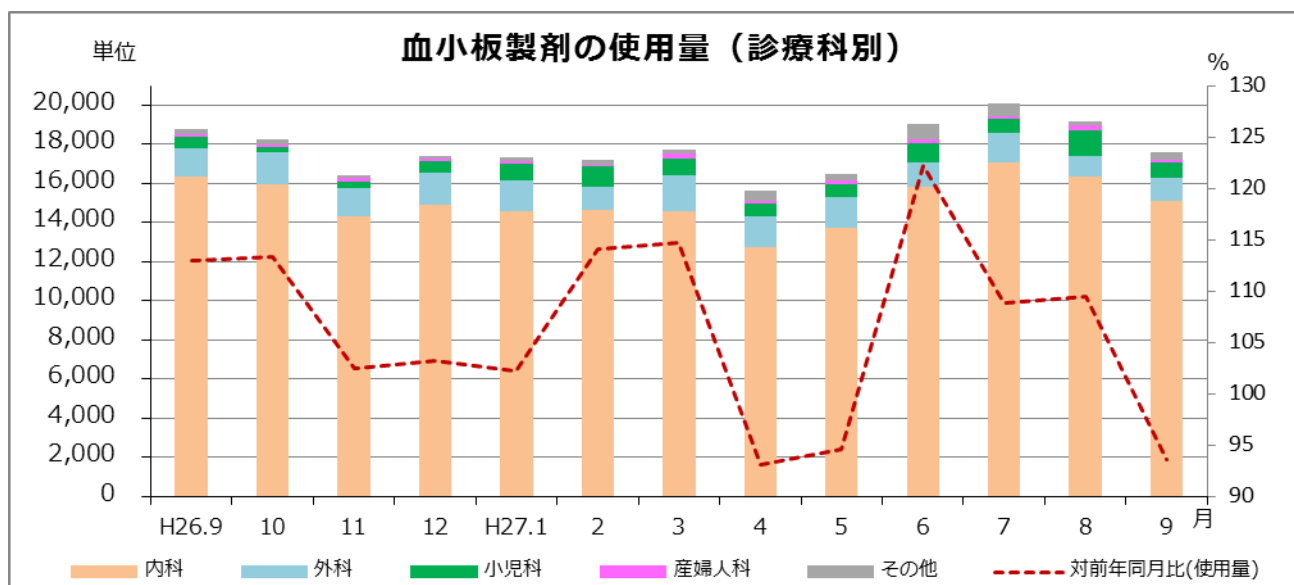
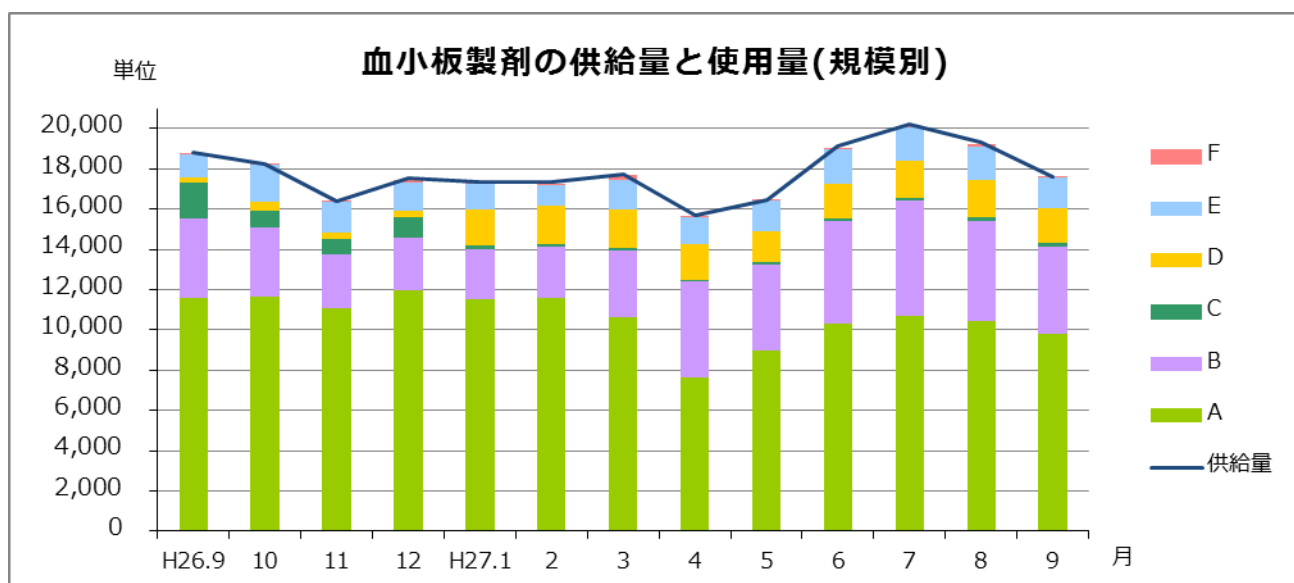
● 赤血球製剤

規模別	全体の使用量 (単位)	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	2,961	1,630	674	33	136	488	2,961	100.0
B	1,986	1,027	840	29	70	20	1,986	100.0
C	604	282	196	0	20	106	604	100.0
D	1,069	614	381	2	28	44	1,069	100.0
E	1,149	627	514	0	8	0	1,149	100.0
F	302	230	70	0	0	2	302	100.0
集計	8,071	4,410	2,675	64	262	660	8,071	100.0



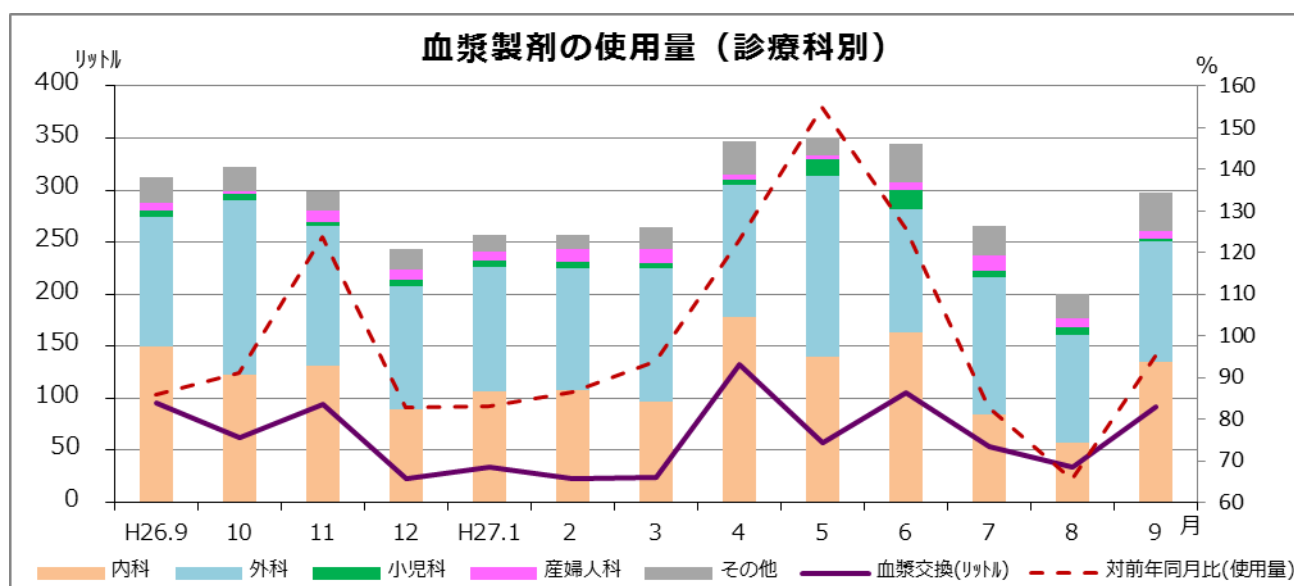
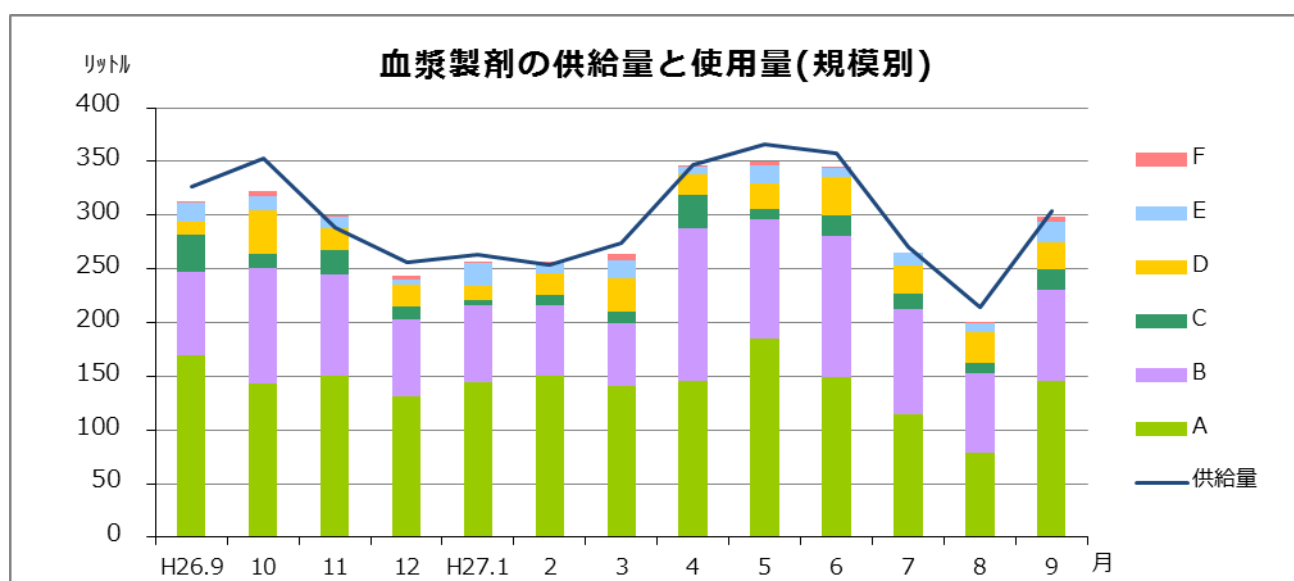
● 血小板製剤

規模別	全体の使用量 (単位)	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	9,805	8,755	395	265	50	340	9,805	100.0
B	4,350	3,240	530	525	55	0	4,350	100.0
C	185	60	85	0	0	40	185	100.0
D	1,700	1,535	125	0	40	0	1,700	100.0
E	1,500	1,500	0	0	0	0	1,500	100.0
F	40	40	0	0	0	0	40	100.0
集計	17580	15130	1135	790	145	380	17,580	100.0



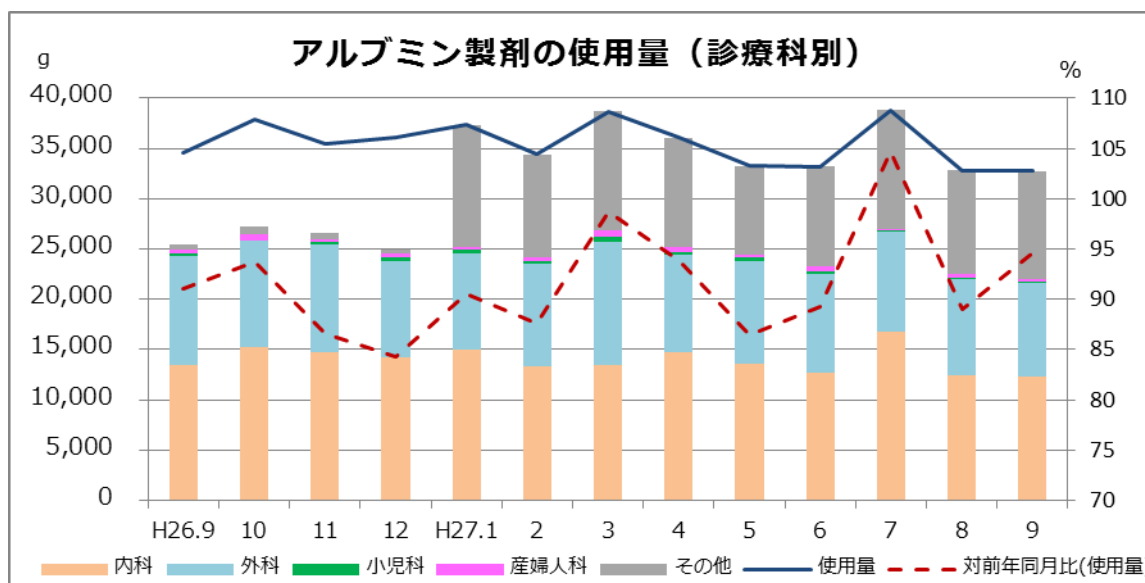
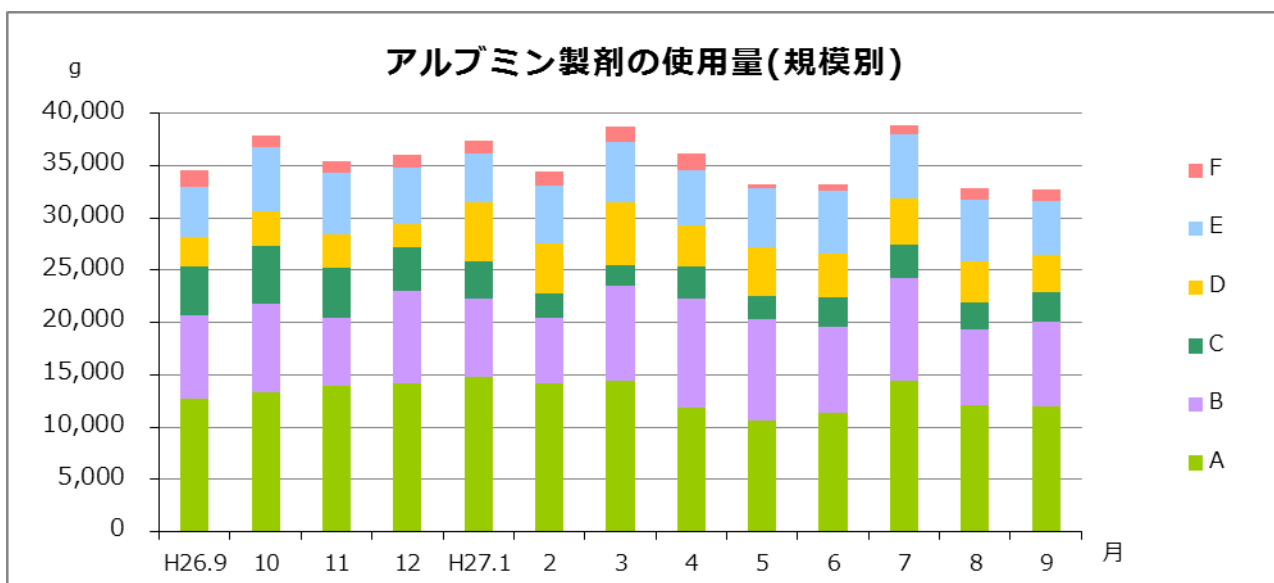
● 血漿製剤

規模別	全体の使用量		診療科別					計	全体の使用量に対する割合(%)
	(リットル)	血漿交換	内科	外科	小児科	産婦人科	その他		
A	145.4	51.8	77.9	32.9	2.5	4.8	27.4	145.4	100.0
B	84.5	19.2	35.3	48.5	0.0	0.0	0.7	84.5	100.0
C	20.0	0.0	1.2	8.4	0.1	2.2	8.2	20.0	100.0
D	24.5	9.6	2.0	21.0	0.0	0.0	1.4	24.5	100.0
E	19.6	10.8	14.4	5.2	0.0	0.0	0.0	19.6	100.0
F	4.1	0.0	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	100.0
集計	298.08	91.44	134.88	115.92	2.64	6.96	37.68	298.1	100.0



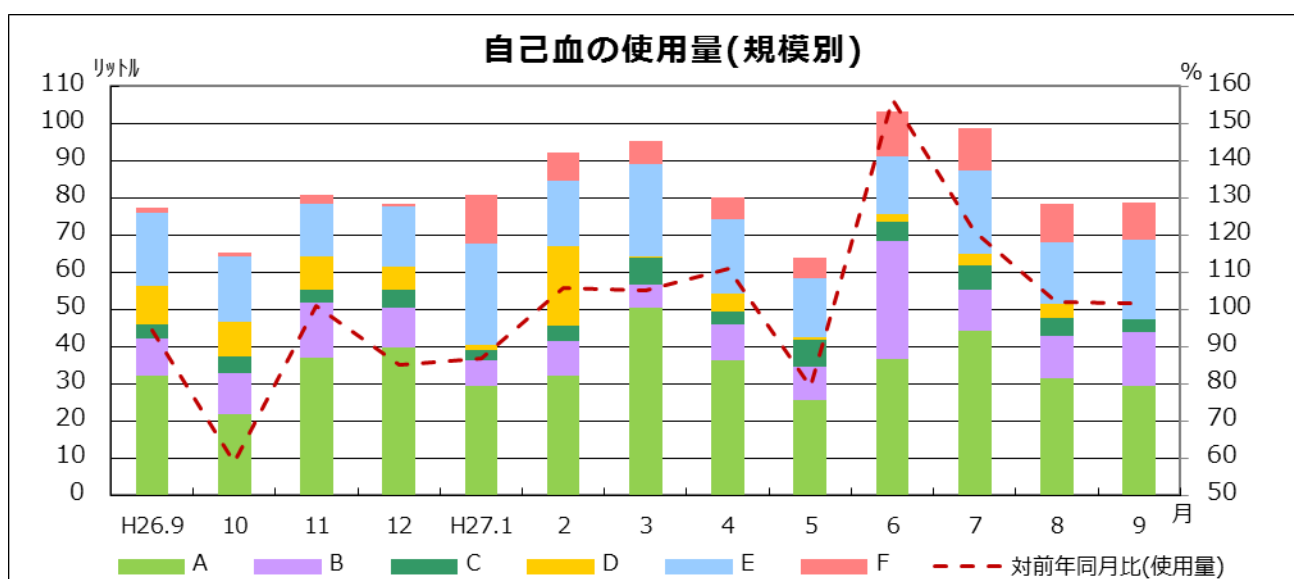
● アルブミン製剤

規模別	全体の使用量 (グラム数)	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	11,915.0	2,175.0	2,250.0	10.0	187.5	7,292.5	11,915.0	100.0
B	8,187.5	2,775.0	3,737.5	0.0	62.5	1,612.5	8,187.5	100.0
C	2,775.0	1,512.5	775.0	37.5	0.0	450.0	2,775.0	100.0
D	3,548.5	1,710.0	1,013.5	0.0	12.5	812.5	3,548.5	100.0
E	5,214.8	3,243.0	1,446.8	0.0	0.0	525.0	5,214.8	100.0
F	1,118.5	909.0	22.0	187.5	0.0	0.0	1,118.5	100.0
集計	32,759.3	12,324.5	9,244.8	235.0	262.5	10,692.5	32,759.3	100.0

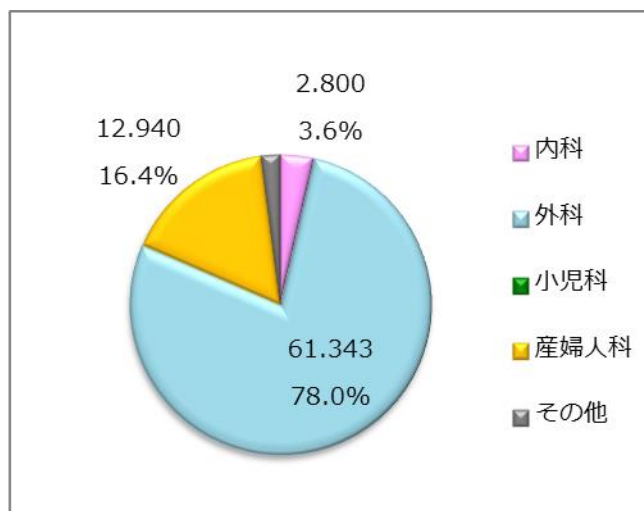
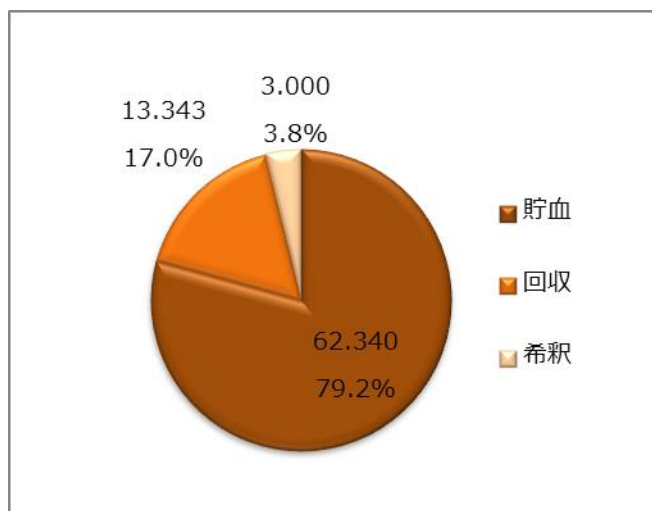


● 自己血

規模別	自己血使用量 (リットル)				診療科別						全体の使用量に対する割合(%)
	貯血	回収	希釈	計	内科	外科	小児科	産婦人科	その他	計	
A	16.530	10.056	3.000	29.590	2.000	19.856	0.000	6.130	1.600	29.590	100.0
B	12.010	2.390	0.000	14.400	0.800	7.590	0.000	6.010	0.000	14.400	100.0
C	3.400	0.000	0.000	3.400	0.000	3.400	0.000	0.000	0.000	3.400	100.0
D	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	#DIV/0!
E	20.400	0.897	0.000	21.300	0.000	20.497	0.000	0.800	0.000	21.300	100.0
F	10.000	0.000	0.000	10.000	0.000	10.000	0.000	0.000	0.000	10.000	100.0
集計	62.340	13.343	3.000	78.690	2.800	61.343	0.000	12.940	1.600	78.690	100.0



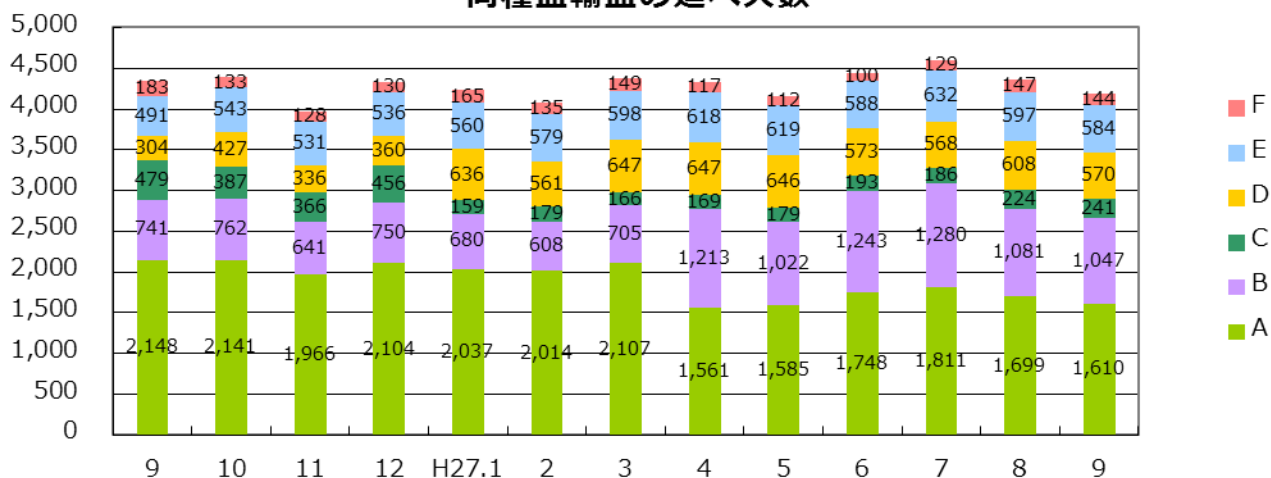
【自己血輸血の種類、診療科別の割合】



● 輸血実施患者数（延べ人数）

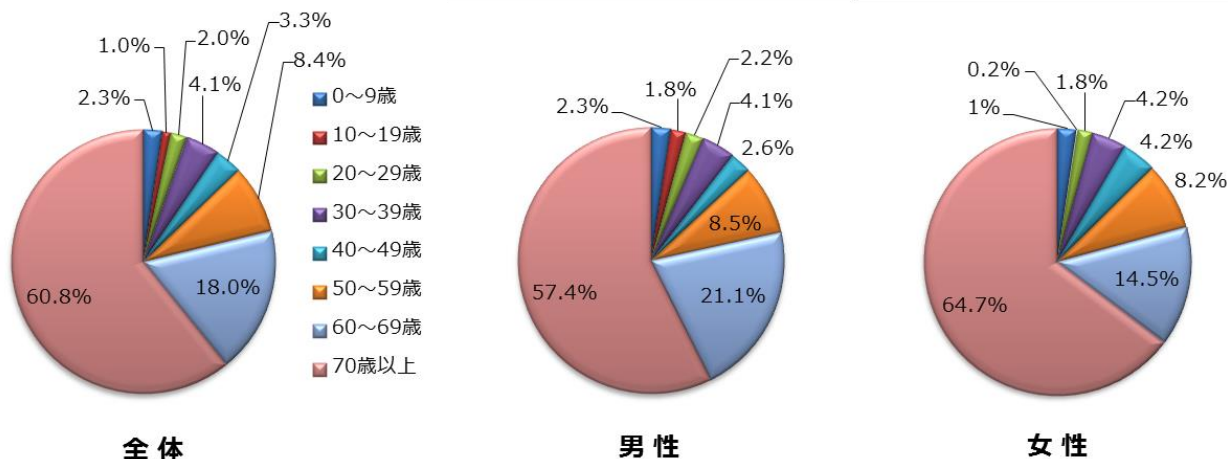
2015年9月	A	B	C	D	E	F	Total
同種血	1,610	1,047	241	570	584	144	4,196
1床あたり	0.51	0.49	0.15	0.22	0.16	0.09	0.28
自己血	61	37	5	2	44	16	165
アルブミン	306	521	133	159	264	57	1,440

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】

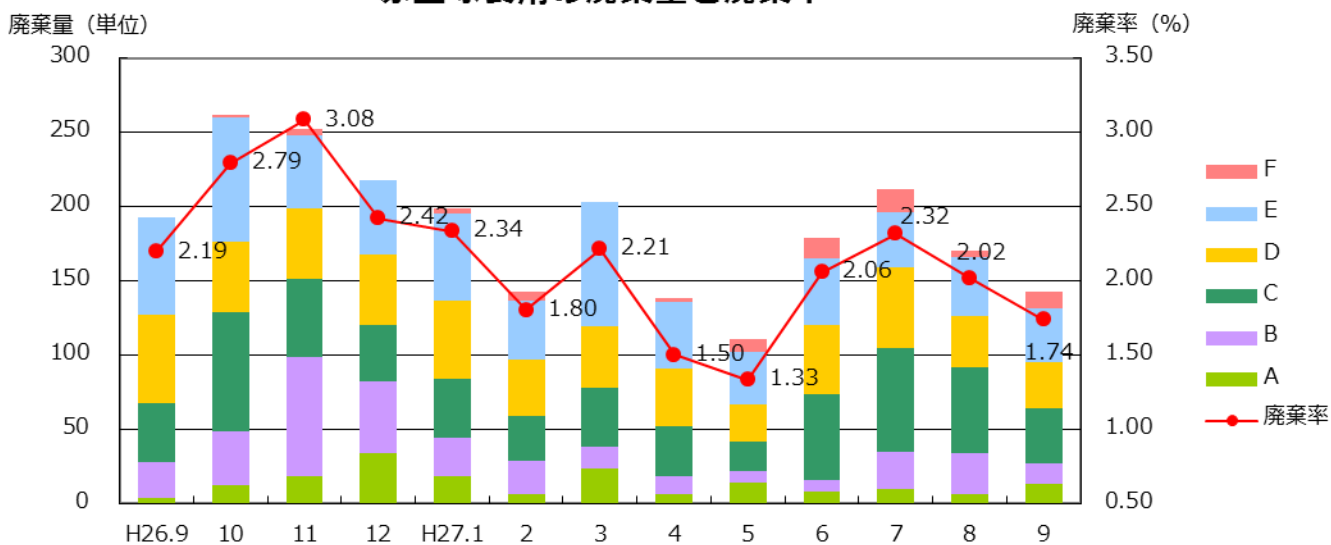
2015年9月	0～9歳	10～19歳	20～29歳	30～39歳	40～49歳	50～59歳	60～69歳	70歳以上	Total
男	36	28	34	63	40	131	324	883	1,539
女	30	2	24	56	56	109	193	863	1,333
計	66	30	58	119	96	240	517	1,746	2,872



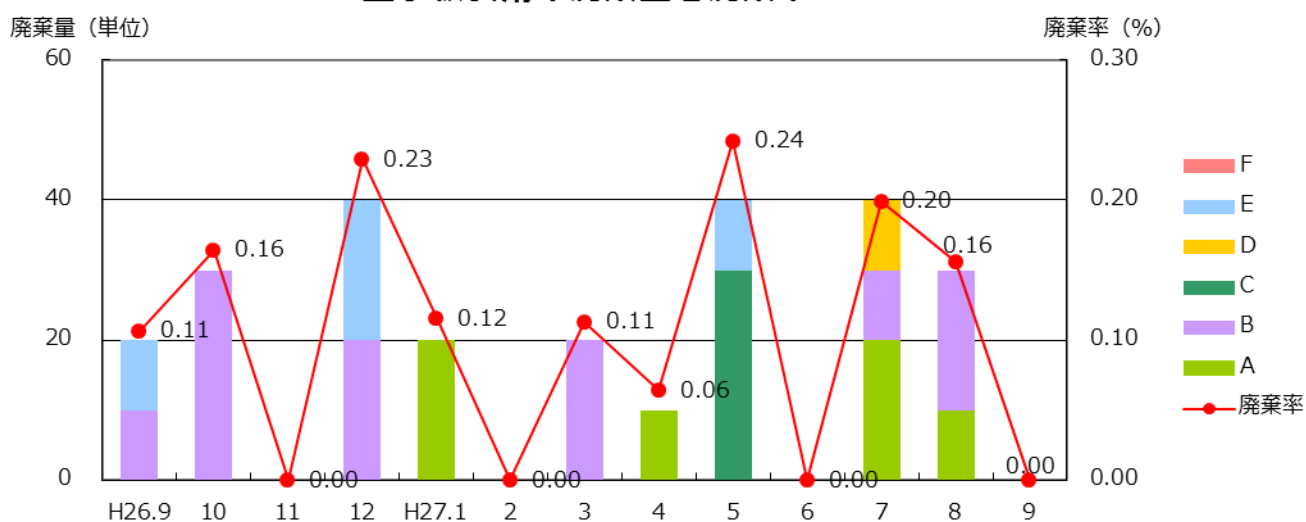
● 血液製剤及び自己血の廃棄量(率)

2015年9月	A	B	C	D	E	F	Total
赤血球製剤 (単位)	13	14	37	31	36	12	143
血小板製剤 (単位)	0	0	0	0	0	0	0
血漿製剤 (リットル)	1.6	0.7	0.2	0.7	0.0	0.0	3.2
自己血 (リットル)	3.3	2.5	0.8	0.6	0.8	0.0	8.0

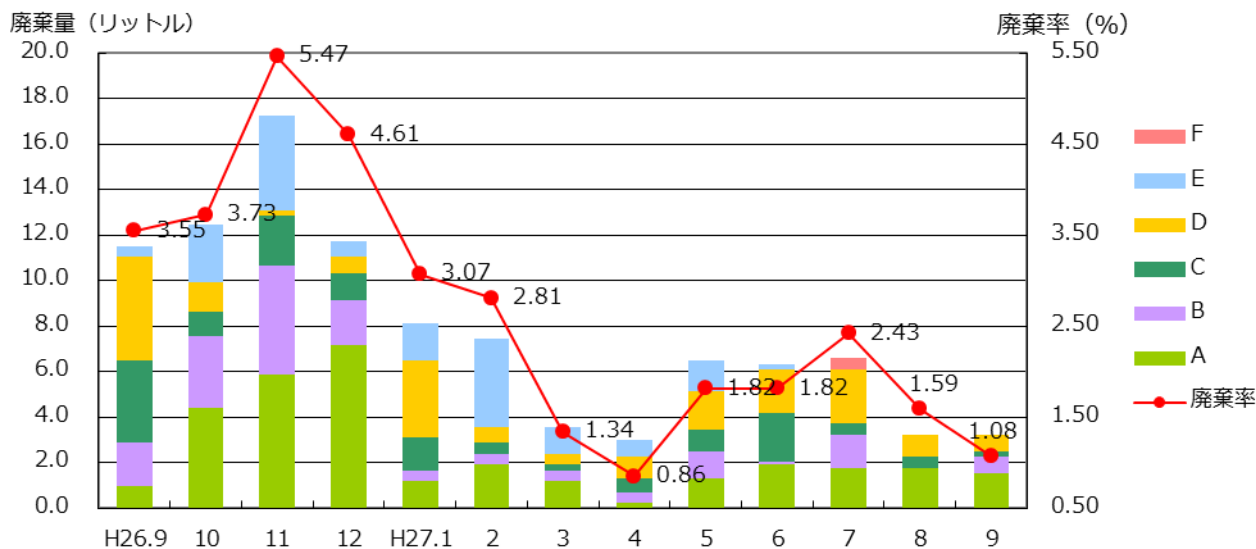
赤血球製剤の廃棄量と廃棄率



血小板製剤の廃棄量と廃棄率



血漿製剤の廃棄量と廃棄率



自己血の廃棄量と廃棄率

