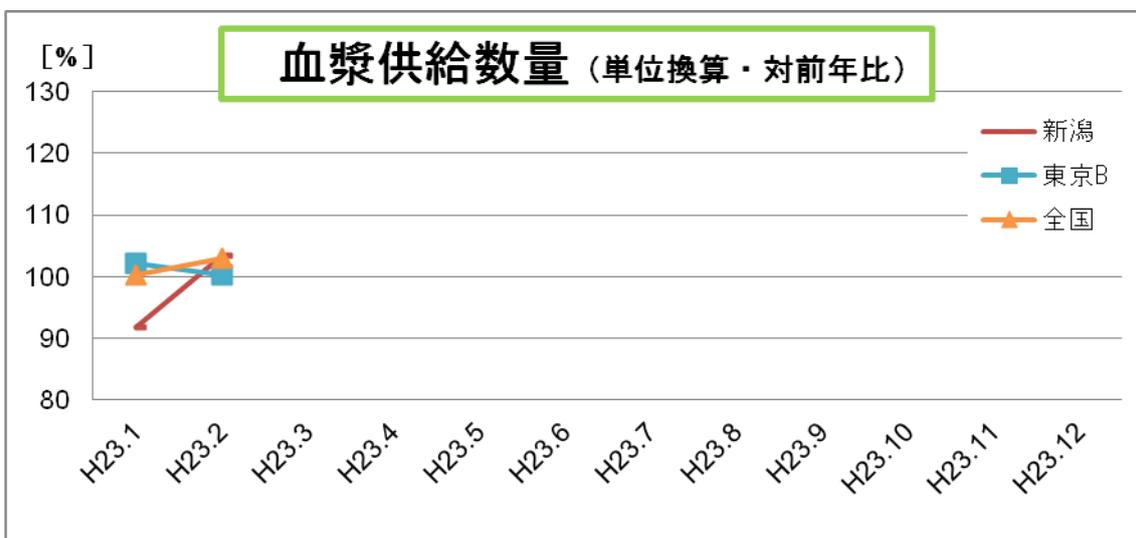
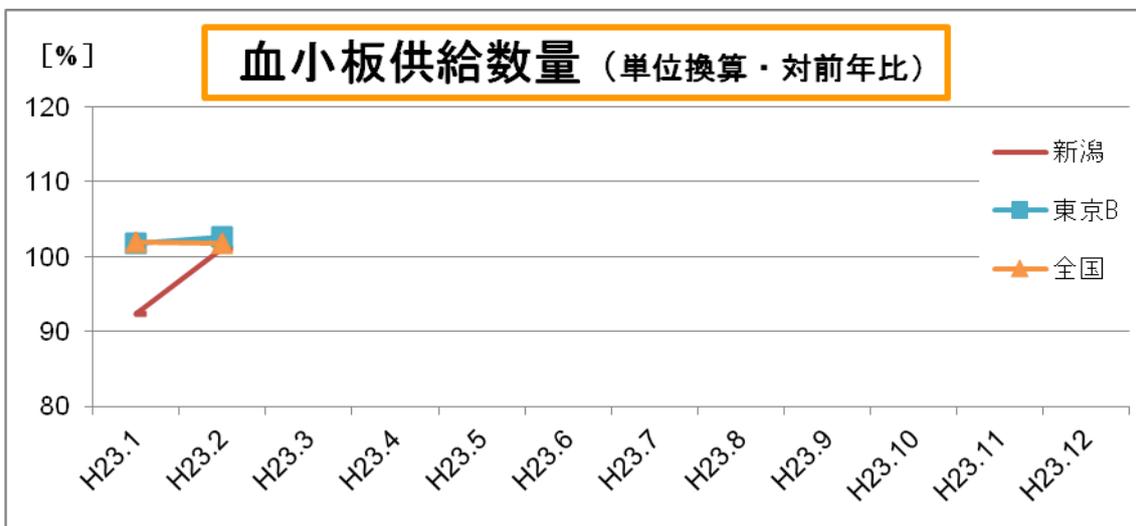
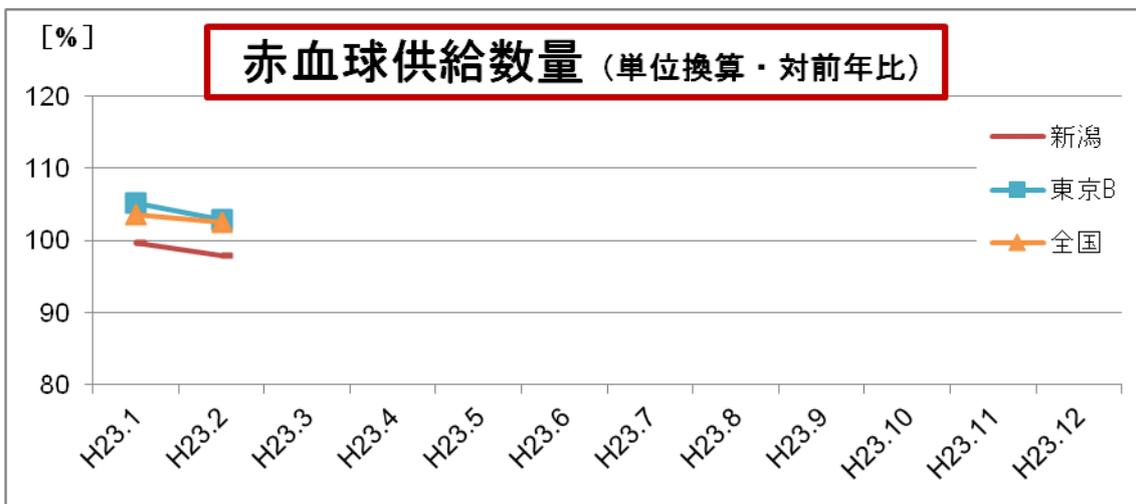
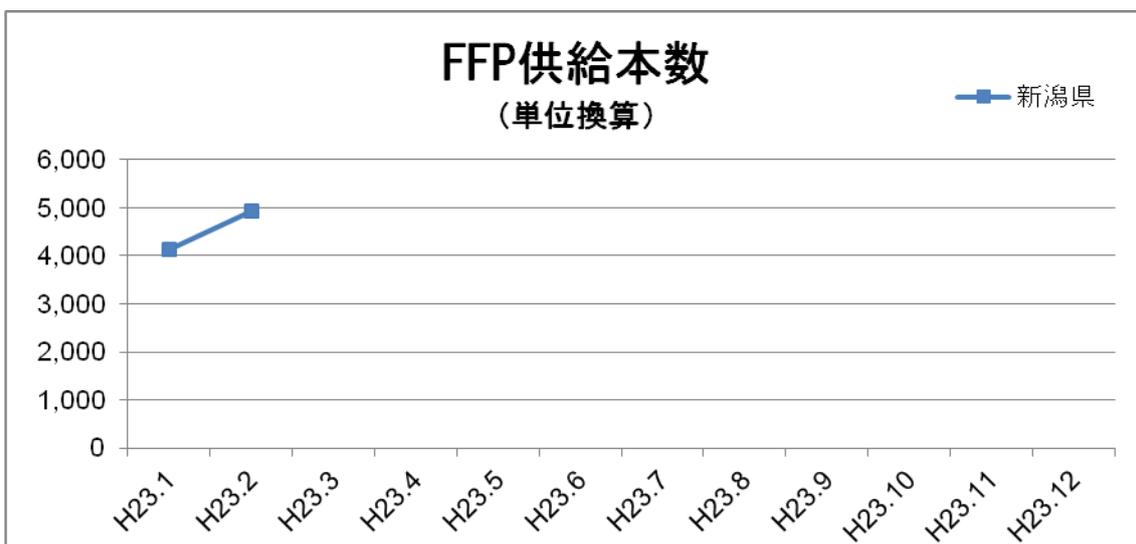
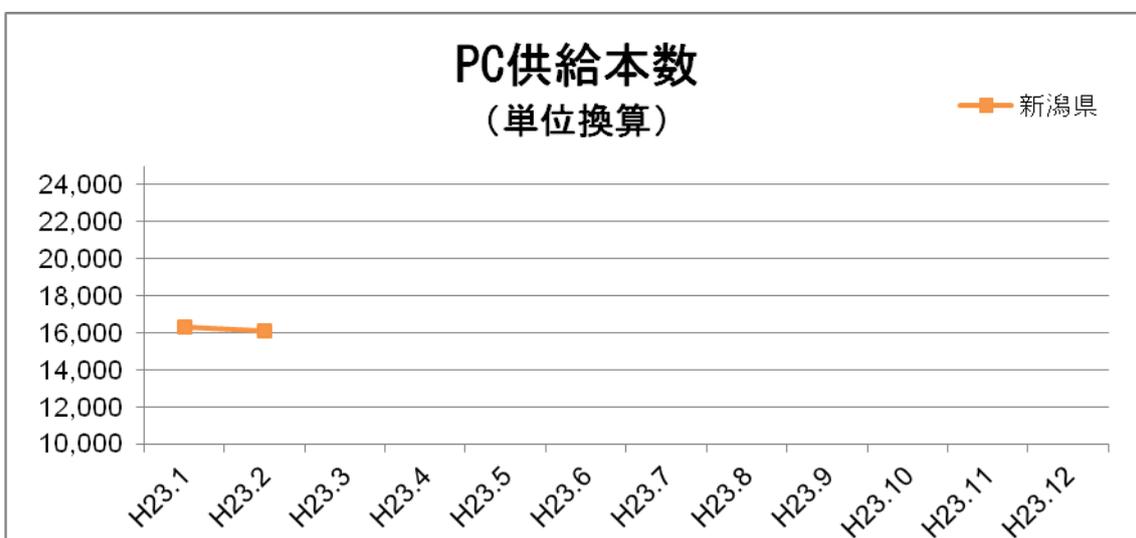
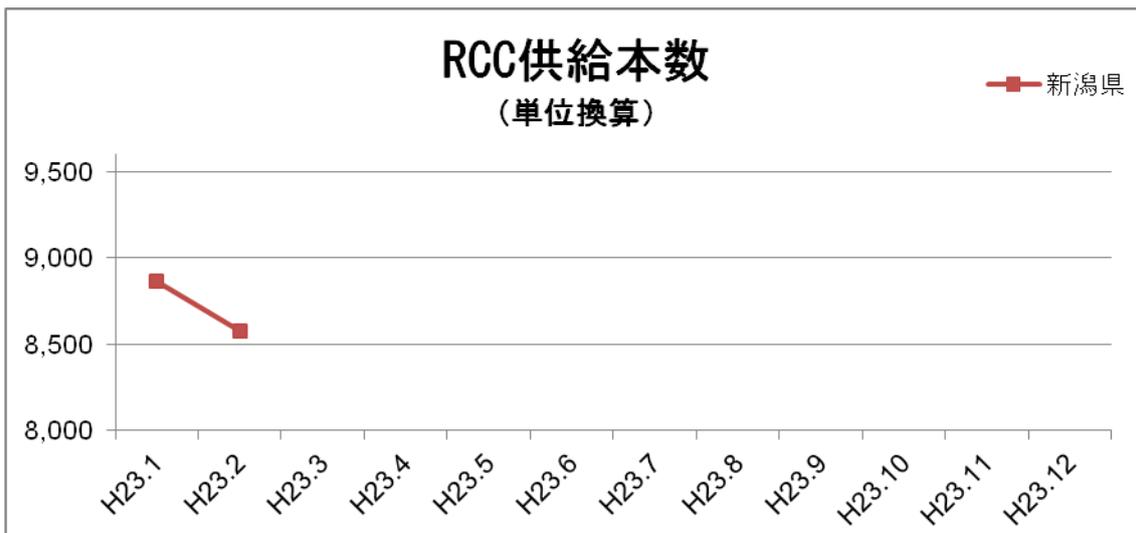


*日本赤十字社ホームページ「数値で見る血液事業」より引用。

*管内供給本数を単位換算、対前年同月比で示した。





H23 年 2 月 血液製剤使用状況集計結果

対象：新潟県内の輸血を行う主要な医療機関 82 施設

入力いただいたデータは下記の表の通り一般病床数により6つの規模別に分類して集計

施設規模(一般病床数による)			
	施設数	病床数	
A	500床以上	6	3,562
B	400～499床	6	2,557
C	300～399床	6	1,919
D	200～299床	10	2,596
E	100～199床	22	3,495
F	0～99床	31	1,632
計		81	15,761

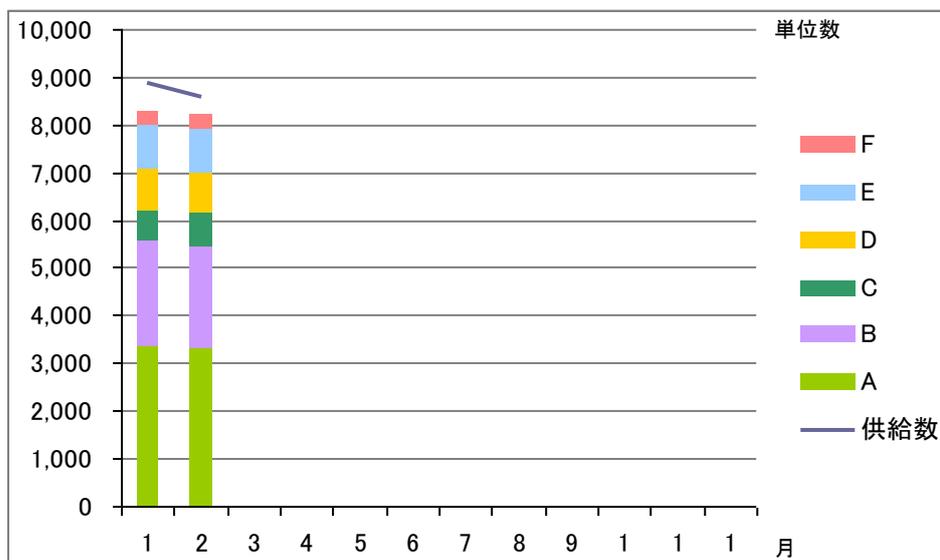
赤血球製剤

赤血球製剤の使用量と各診療科別による使用量

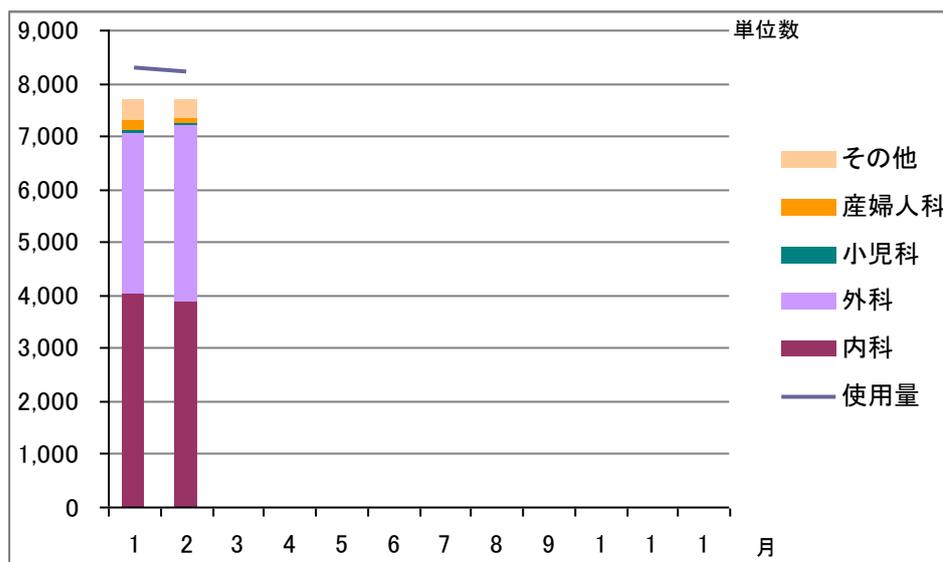
*各診療科別の使用量の回答率は全体の使用量に対する割合で表示

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	3,290	1,339	1,106	38	86	236	2,805	85.3
B	2,159	1,025	1,120	2	8	4	2,159	100.0
C	688	325	329	0	8	26	688	100.0
D	837	457	302	0	6	72	837	100.0
E	924	541	325	0	6	4	876	94.8
F	321	191	114	0	0	4	309	96.3
計	8,219	3,878	3,296	40	114	346	7,674	93.4

赤血球製剤の供給数と各施設における使用量



各施設における赤血球製剤の使用量と各診療科別の使用量



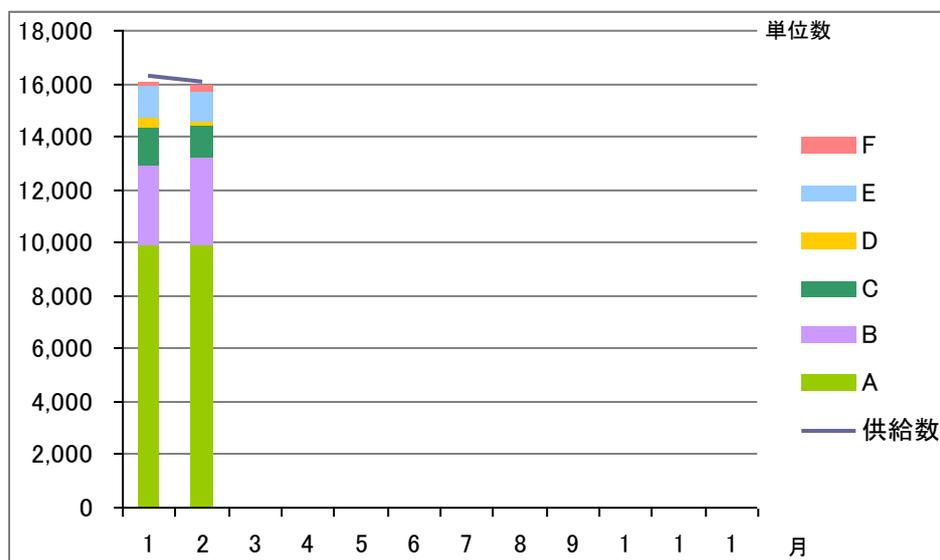
血小板製剤

血小板製剤の使用量と各診療科別による使用量

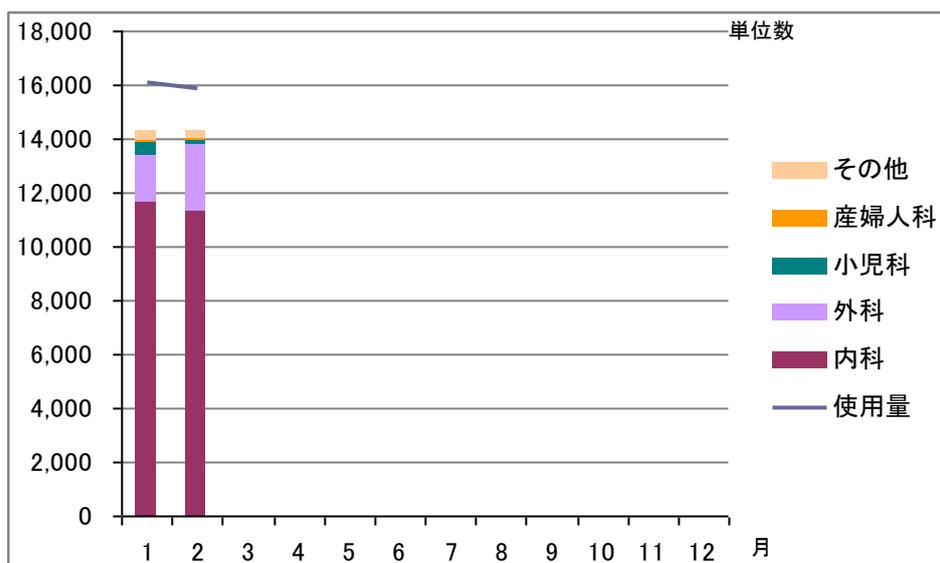
* 各診療科別の使用量の回答率は全体の使用量に対する割合で表示

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	9,860	6,925	930	185	95	185	8,320	84.4
B	3,340	2,375	955	10	0	0	3,340	100.0
C	1,215	850	350	0	0	15	1,215	100.0
D	145	70	35	0	0	40	145	100.0
E	1,140	995	80	0	0	0	1,075	94.3
F	180	150	30	0	0	0	180	100.0
計	15,880	11,365	2,380	195	95	240	14,275	89.9

血小板製剤の供給数と各施設における使用量



各施設における血小板製剤の使用量と各診療科別の使用量



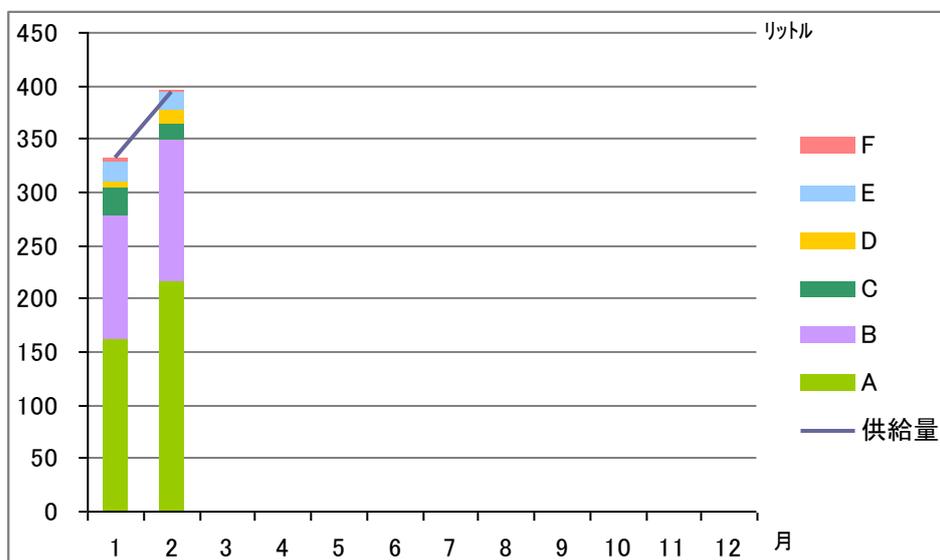
血漿製剤

血漿製剤の使用量と各診療科別による使用量

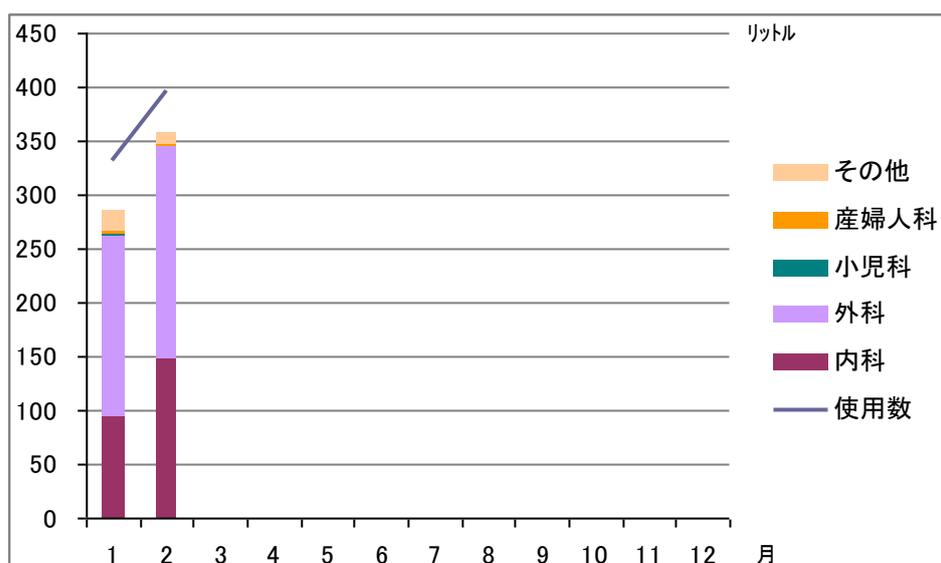
* 各診療科別の使用量の回答率は全体の使用量に対する割合で表示

規模別	全体の使用量 (リットル)	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	216.3	77.0	97.6	0.6	0.7	9.1	185.0	85.5
B	132.5	52.4	79.9	0.2	0.0	0.0	132.5	100.0
C	14.3	1.9	11.7	0.0	0.0	0.7	14.3	100.0
D	14.6	9.6	2.3	0.0	0.0	2.6	14.6	100.0
E	15.5	6.7	3.4	0.0	0.0	0.0	10.1	65.1
F	3.2	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	44.4
計	396.5	149.1	194.9	0.8	0.7	12.4	357.9	90.3

血漿製剤の供給数と各施設における使用量



各施設における血漿製剤の使用量と各診療科別の使用量



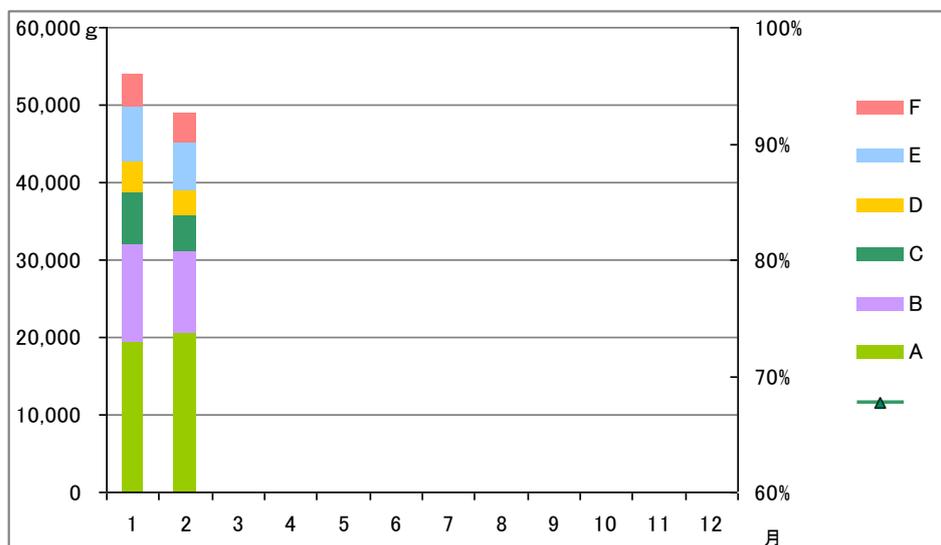
アルブミン製剤

アルブミン製剤の使用量と各診療科別による使用量

- * 各診療科別の使用量の回答率は全体の使用量に対する割合で表示
- * 輸血用血液製剤と異なり、全ての医療機関から回答を頂けていないため、入力されたデータのみを表示

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	20,452.0	4,130.0	5,220.0	250.0	315.0	137.5	10,052.5	49.2
B	10,675.0	4,675.0	2,750.0	0.0	25.0	0.0	7,450.0	69.8
C	4,635.5	3,045.5	1,590.0	0.0	0.0	0.0	4,635.5	100.0
D	3,067.5	1,630.0	475.0	0.0	0.0	0.0	2,105.0	68.6
E	6,297.5	2,667.5	567.5	0.0	0.0	30.0	3,265.0	51.8
F	3,834.0	2,625.0	446.5	0.0	0.0	0.0	3,071.5	80.1
計	48,961.5	18,773.0	11,049.0	250.0	340.0	167.5	30,579.5	62.5

アルブミン製剤の各施設における使用量



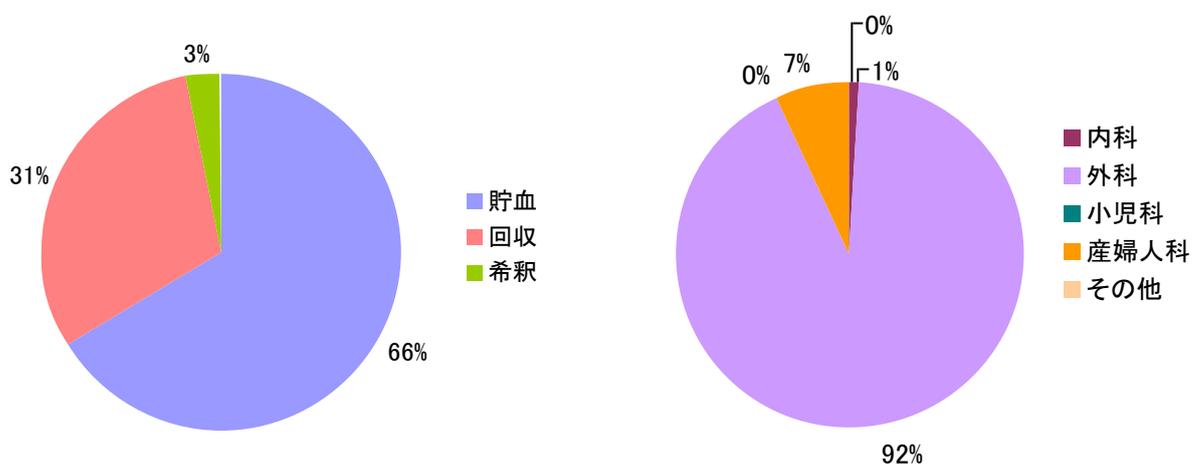
自己血

自己血の使用量と各診療科別による使用量

* 各診療科別の使用量の回答率は全体の使用量に対する割合で表示

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	24.6	19.8	1.6	46.0	1.2	35.5	0.0	6.8	0.0	43.5	94.6
B	12.4	8.3	1.5	22.2	0.0	21.4	0.0	0.0	0.0	21.4	96.4
C	3.2	0.0	0.0	3.2	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	3.2	100.0
D	3.6	3.4	0.0	7.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	7.0	100.0
E	21.9	0.0	0.0	21.9	0.0	20.3	0.0	0.0	0.0	20.3	92.7
F	2.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	2.0	100.0
計	67.7	31.5	3.1	102.3	1.2	89.4	0.0	6.8	0.0	97.4	95.2

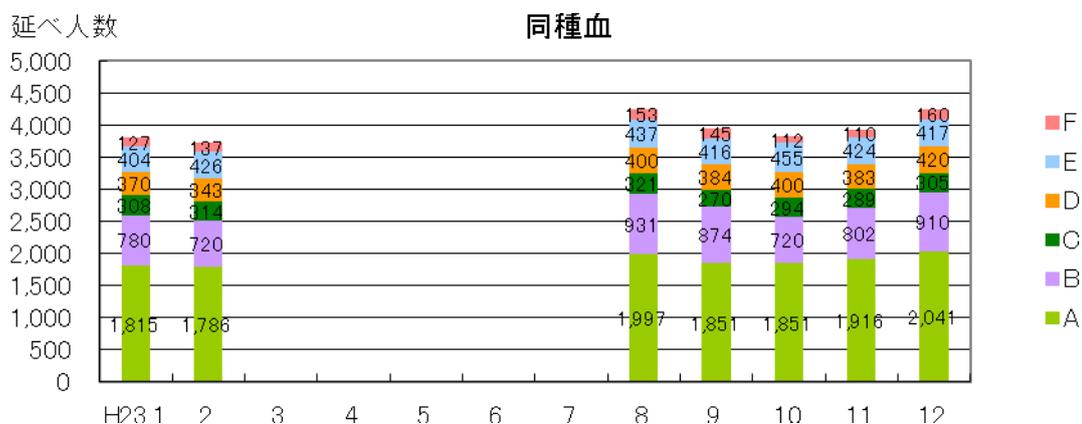
自己血輸血の種類と診療科別の割合



輸血実施患者数（延べ人数）

2月	A	B	C	D	E	F	Total
同種血	1,786	720	314	343	426	137	3,726
1床あたり	0.50	0.28	0.16	0.13	0.12	0.09	0.24
自己血	65	25	6	18	34	3	151
アルブミン	652	580	265	100	212	85	1,894

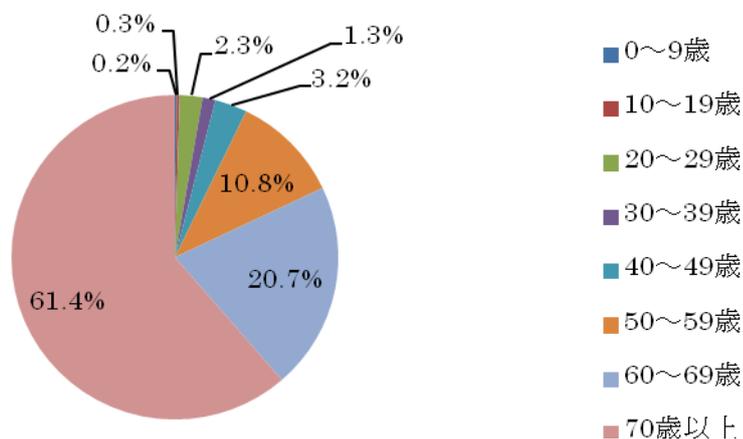
※ アルブミンについては全施設がデータ提出しているわけではないので参考データ扱い。



男女別年代別の同種血延べ人数（データ提出施設分のみ）

2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	1	3	4	19	38	168	301	660	1,194
女	3	3	46	9	32	69	153	689	1,004
計	4	6	50	28	70	237	454	1,349	2,198

同種血延べ人数（年代別）



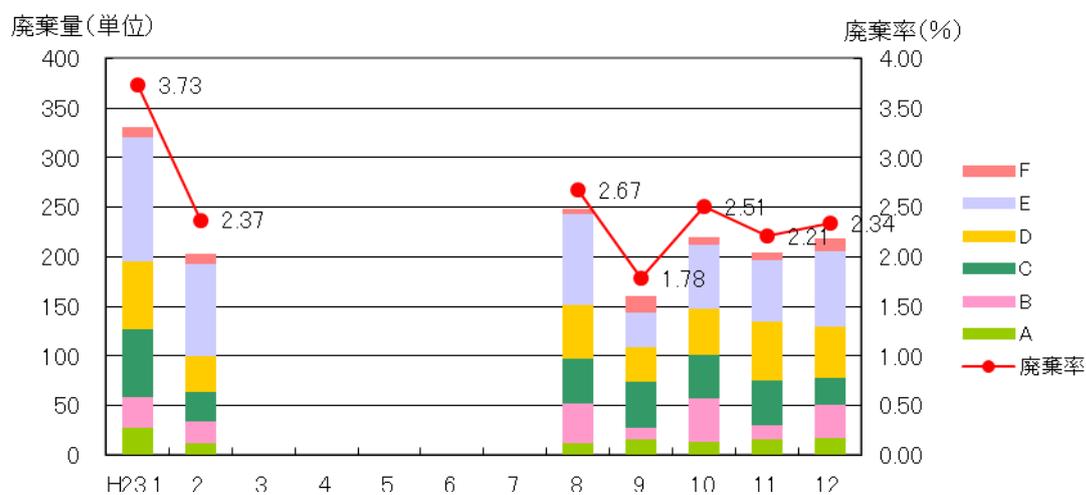
血液製剤及び自己血の廃棄

廃棄量

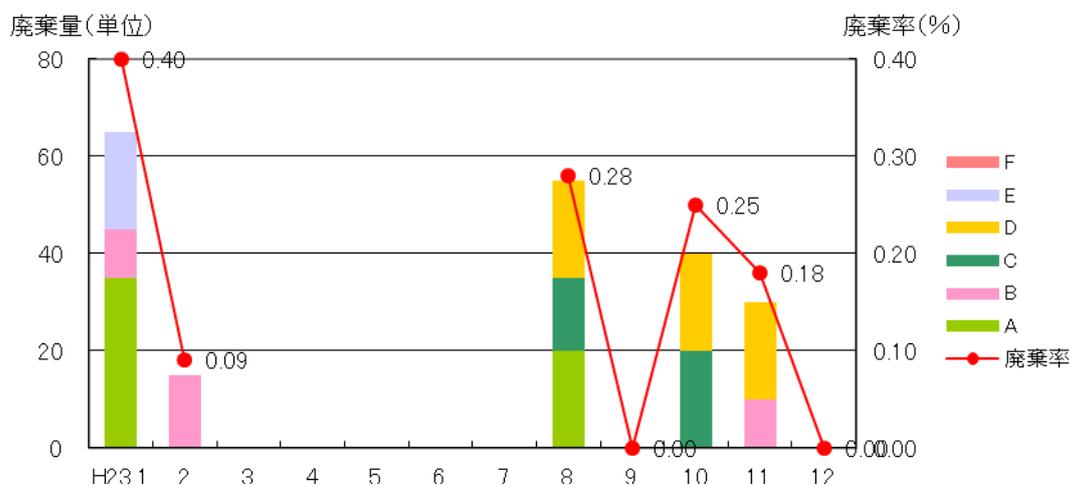
2月	A	B	C	D	E	F	Total
赤血球製剤(単位)	12	22	29	37	93	10	203
血小板製剤(単位)	0	15	0	0	0	0	15
血漿製剤(単位)	21.5	3.0	0.0	0.0	9.0	12.0	45.5
自己血(リットル)	3.8	0.8	0.4	0.8	0.4	0.0	6.2

※ 血漿製剤の単位換算は、FFP-LR-1 は 1.5、FFP-LR-2 は 3、FFP-LR-Ap は 5 を本数に乗じたもの。

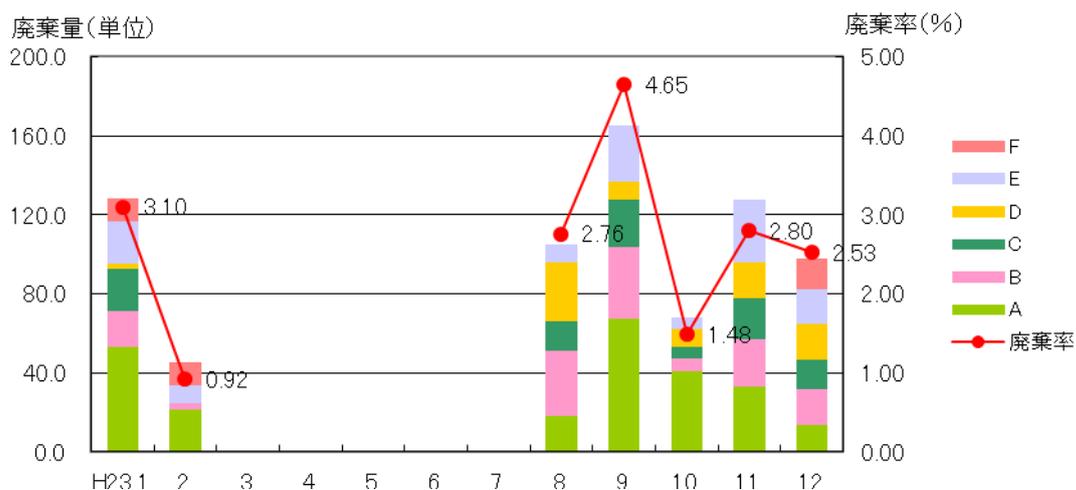
赤血球製剤の廃棄量と廃棄率



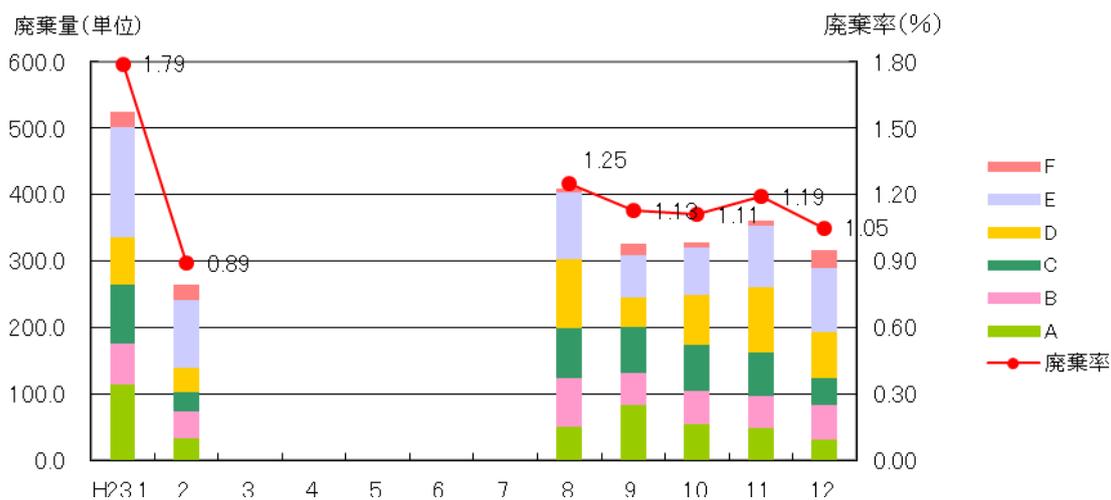
血小板製剤の廃棄量と廃棄率



血漿製剤の廃棄量と廃棄率



すべての血液製剤の廃棄量と廃棄率



自己血の廃棄量

