

無水酢酸の疑わしい取引の届出に係る留意点

麻薬及び向精神薬取締法（昭和28年法律第14号）第50条の33第2項に規定する「疑わしい取引」に関し、無水酢酸の取引において、次のような顧客又は具体的な状況が発生した場合には、積極的に疑わしい取引の届出を行うこと。

（なお、これらの場合以外においても、疑わしいと考えられる取引については、積極的に届出をされたい。）

第1 取引相手に着目した事例

- ① 事業経歴に関する情報が全くない又はほとんどない顧客
- ② 名刺の提示等により会社、個人名を申し出るものの、住所、連絡先、業務内容等が曖昧で信頼性に乏しい顧客
- ③ 複数の会社、個人を介した取引であることを申し出るものの、本来の業務内容を十分把握しておらず、依頼人に関する情報や購入目的が曖昧な顧客
- ④ 不自然な貿易関係の会社を名乗り、取引を申し出る外国人又は日本人顧客
- ⑤ 海外へ輸出することを強調し、単なる仲介者であることを申し出る外国人又は日本人顧客
- ⑥ 通常取引に必要な書面の提出を拒む顧客
- ⑦ 質問に対する返答が曖昧で、麻薬等原料の取り扱いや事業の基本的知識に欠ける顧客
- ⑧ 不審な点が多いことを理由に事業者側から取引を拒否、又は、商談の途中で不自然に取引の中止を申し出た顧客

第2 取引内容に着目した事例

- ① 新規の取引で、大量の注文（トン単位）がある場合
- ② 現金取引など、一般企業としての手続きを経ないような支払い方法で取引を申し出る場合
- ③ 企業、個人の業種からみて、使用用途が逸脱していることが懸念される場合
- ④ 使用用途と比較し、注文する量が著しく多いと判断される場合

第3 搬送等に着目した事例

- ① 大量の注文であっても、ドラム缶（200L）単位ではなく、小分け（20L単位）した状態での搬送を要求する場合
- ② 搬送先が稼働していない会社の倉庫や個人宅の庭先等であり、取引会社との関連性が不明な場合
- ③ 搬送の手段や搬送先を度々変更する場合
- ④ 通常とは異なる表示や荷造りを要求する場合

参考

無水酢酸の主な使用用途

甘味料	アスパルテームなど
医療用	合成アミノ酸、メチルセルロースなど
プラスチック原料	液晶ポリマー、ポリイミド、ポリアセタールなど
繊維原料	アセテート繊維、ウレタン繊維など
その他	酢酸セルロースの製造、タバコのフィルター原料、 写真フィルムの原料、染料原料、香料原料、 モノクロル酢酸、トリアセチン合成など

6. 啓発活動等の状況

1 薬物乱用防止キャラバンカー運行状況の推移

年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度 (4～12月)
車両数(台)	8	8	8	8	8	8
訪問先(カ所)	1,342	1,380	1,302	1,292	1,271	1,015
うち小学校	791	787	831	864	863	621
うち中学校	312	299	258	273	248	225
うち高校	44	52	36	28	29	26
その他	195	242	177	127	131	143
見学者数(人)	174,313	175,461	136,661	166,186	171,726	165,745

2 「ダメ。ゼッタイ。」普及運動ヤング街頭キャンペーン実施状況の推移

年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度	21年度
実施日	6月26,27日	6月25,26日	6月24,25日	6月23,24日	6月28,29日	6月27,28日
カ所数(カ所)	600	620	690	600	520	510
参加人数(人)	31,000	31,000	31,500	28,500	30,500	27,400

3 平成21年度麻薬・覚せい剤乱用防止運動地区大会開催状況

地区名	開催日	開催場所	参加人数
北海道・東北地区	11月25日(水)	仙台市：東京エレクトロンホール宮城大ホール	約 300人
関東信越地区	11月13日(金)	横浜市：神奈川県民ホール小ホール	約 300人
東海北陸地区	11月14日(土)	岐阜市：岐阜県民文化ホール未来会館	約 450人
近畿地区	11月8日(日)	京都市：京都産業会館シルクホール	約 700人
中国・四国地区	10月20日(火)	高松市：アルファあなぶきホール小ホール	約 600人
九州地区	11月13日(金)	熊本市：熊本県立劇場演劇ホール	約 1,200人

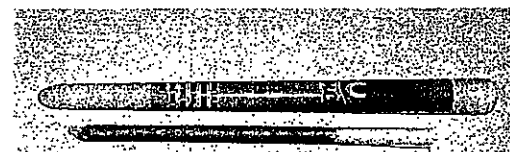
4 保健所等薬物相談窓口における相談件数の推移

年度	15年度	16年度	17年度	18年度	19年度	20年度
相談件数(件)	8,899	9,610	9,288	8,942	9,386	11,130
うち保健所	4,578	5,802	5,373	5,277	6,061	7,430
うち精神保健福祉センター	4,321	3,808	3,915	3,665	3,325	3,700

平成21年10月21日付けで指定された指定薬物
(平成21年11月20日施行)

物 質 名	通称名
ジフェニル(ピロリジン-2-イル)メタノール及びその塩類	ジフェニルプロ リノール
1-ナフタレニル(1-ペンチル-1H-インドール-3-イル)メタノン及びその 塩類	JWH-018
(1RS,3SR)-3-[2-ヒドロキシ-4-(2-メチルオクタン-2-イル)フェニル]シ クロヘキサン-1-オール及びその塩類	CP-47, 497
(1RS,3SR)-3-[2-ヒドロキシ-4-(2-メチルノナン-2-イル)フェニル]シク ロヘキサン-1-オール及びその塩類	カンナビシクロ ヘキサノール
1-(4-フルオロフェニル)ピペラジン及びその塩類	4FPP
2-(メチルアミノ)-1-(4-メチルフェニル)プロパン-1-オン及びその塩類	4-メチルメトカ チノン

検出物品例 (ブレンドハーブやお香として販売)

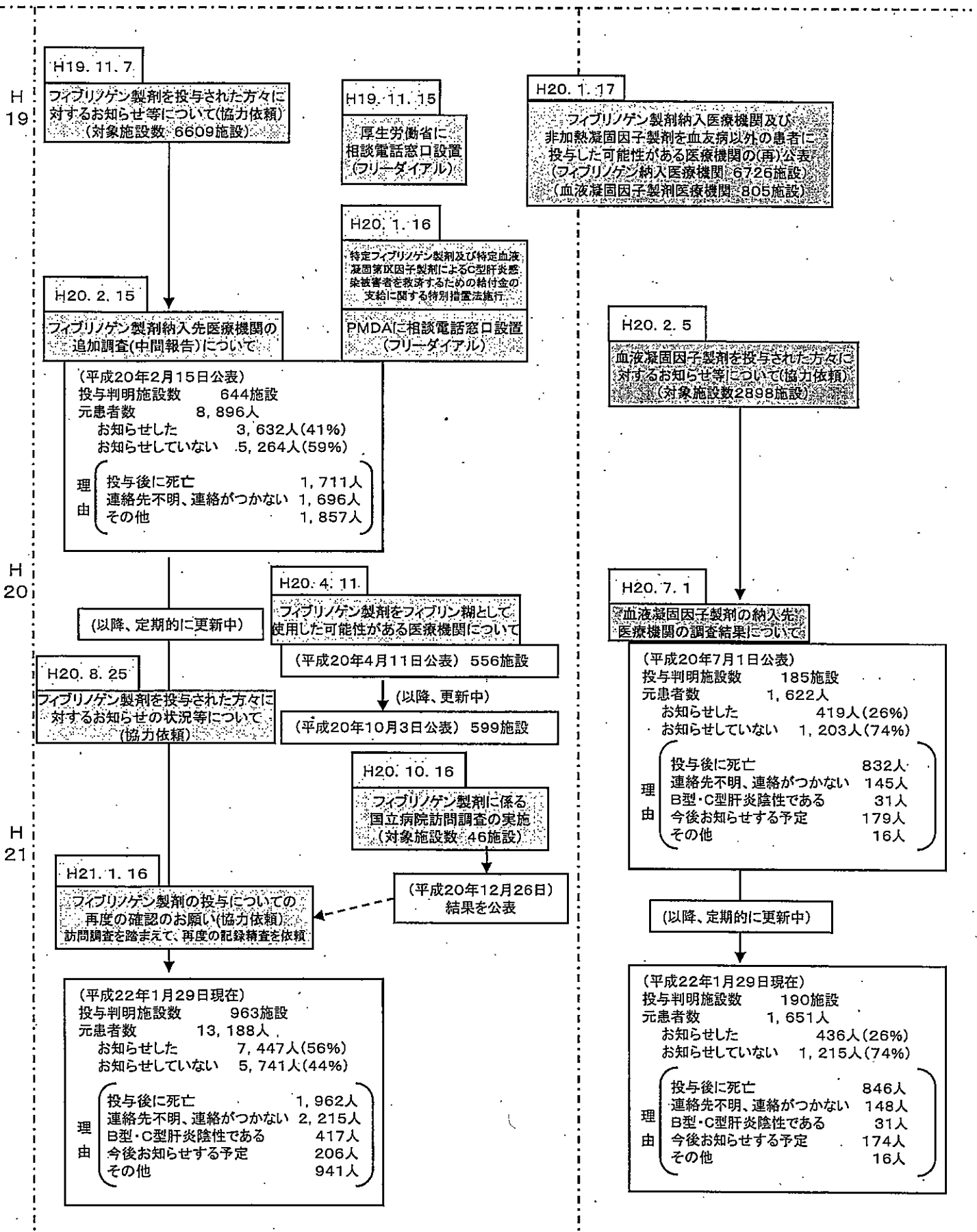


血液対策課

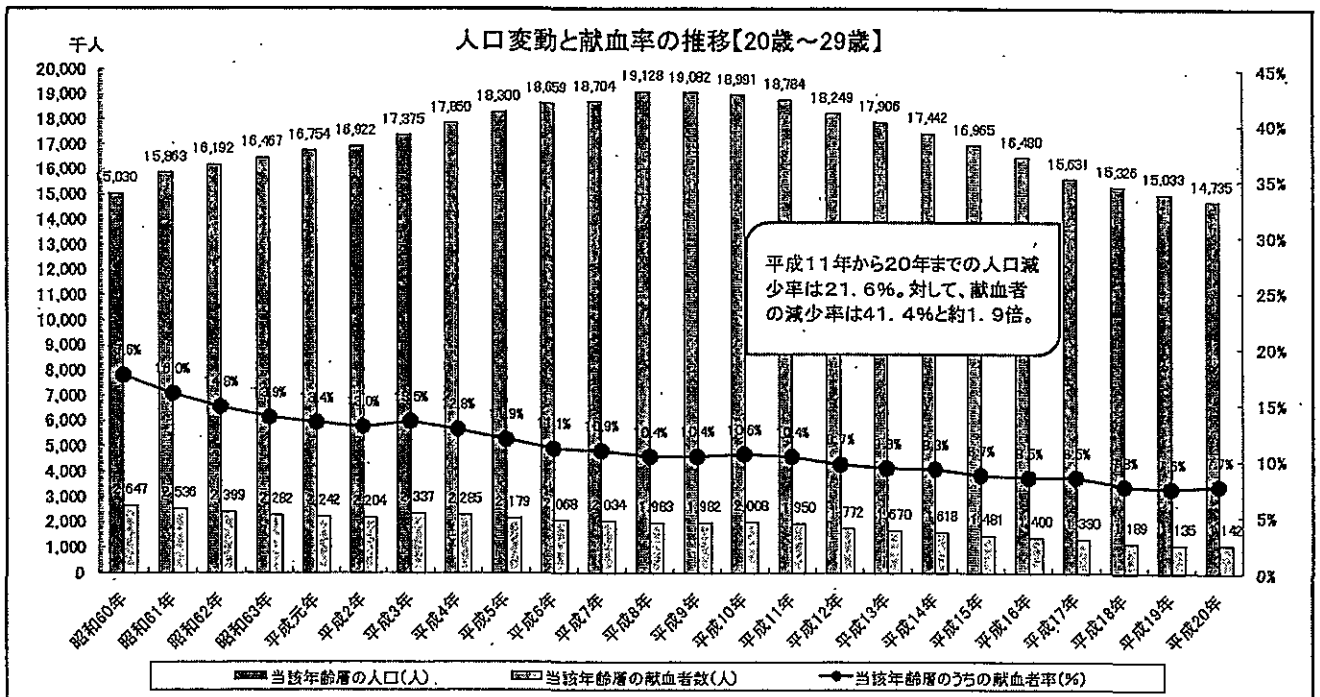
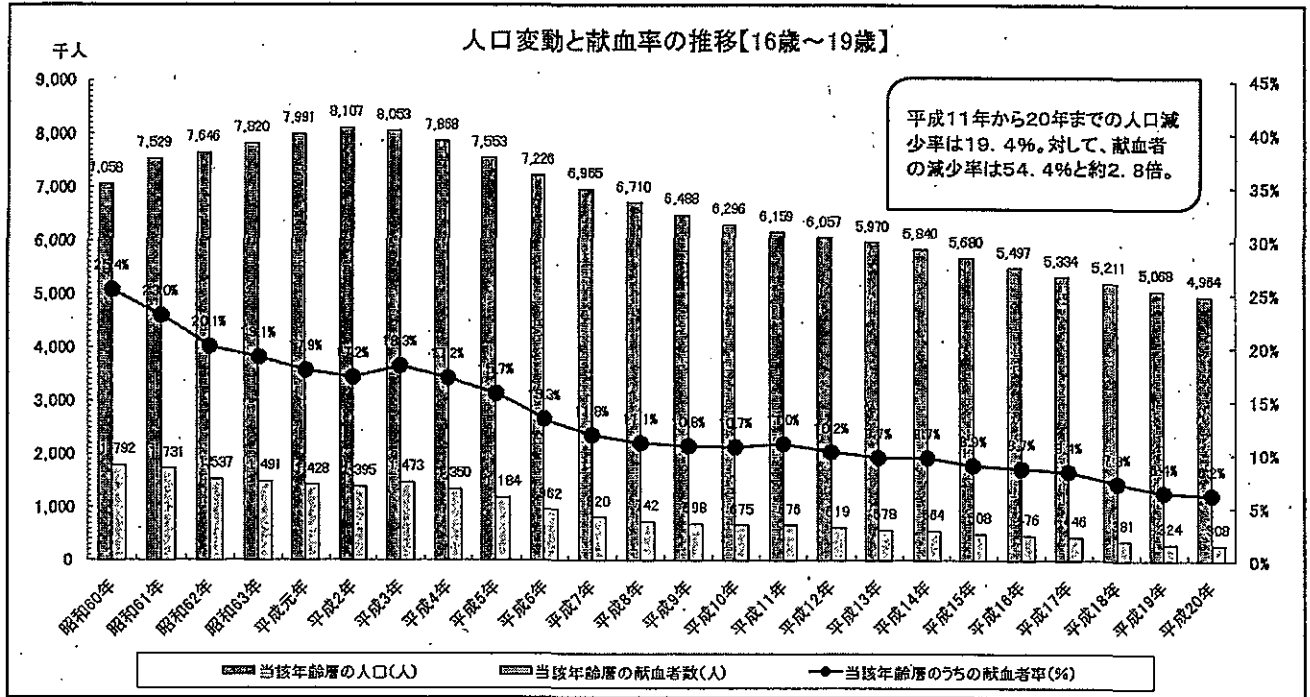
1. 肝炎ウイルス検査の受診勧奨、特別措置法の周知について

<フィブリノゲン製剤>

<血液凝固因子製剤>



2. 人口変動と献血率の推移



3. 献血量の年次別推移

年 次	(内 訳)								献血者数
	献血量合計		成分献血		400ml献血		200ml献血		
		前年比		前年比		前年比		前年比	
	L	%	L	%	L	%	L	%	人
10	2,094,505	108.2	627,671	133.3	1,083,929	101.7	382,905	96.3	6,137,378
11	2,129,316	101.7	670,136	106.8	1,107,065	102.1	352,115	92.0	6,139,205
12	2,075,864	97.5	676,769	101.0	1,090,418	98.5	308,677	87.7	5,877,971
13	2,087,632	100.6	726,455	107.3	1,090,918	100.0	270,259	87.6	5,774,269
14	2,133,072	102.2	791,782	109.0	1,100,778	100.9	240,512	89.0	5,784,101
15	2,078,437	97.4	747,460	94.4	1,106,558	100.5	224,419	93.3	5,621,096
16	2,018,361	97.1	728,408	97.5	1,074,595	97.1	215,357	96.0	5,473,140
17	1,960,363	97.1	656,295	90.1	1,104,063	102.7	200,005	92.9	5,320,602
18	1,841,903	94.0	566,753	86.4	1,104,410	100.0	170,739	85.4	4,987,857
19	1,887,408	102.5	598,202	105.5	1,172,607	106.2	116,599	68.3	4,939,550
20	1,972,672	104.5	662,498	110.7	1,212,088	103.4	98,085	84.1	5,077,238
21(速報値)	1,895,151	104.9	537,048	108.3	1,264,706	104.3	93,397	95.2	5,287,101
前年同期	1,806,234	104.6	496,061	113.5	1,212,088	103.4	98,085	84.1	5,077,238

(注) 献血量、献血者数ともに、速報値による。また、前年比の数値は前年同期の速報値との比較による。

献血量には、血小板成分献血において併せて採血された血漿量を含む(平成21年については、速報値のため含まれていない)。

上記の献血量は小数点以下を四捨五入しているため、合計量と内訳の合計とは必ずしも一致しない。

4. 平成21年都道府県別・献血区分別献血状況

都道府県	合 計		成 分			400mL			200mL		
	人	前年比 %	人	構成比 %	前年比 %	人	構成比 %	前年比 %	人	構成比 %	前年比 %
北海道	284,250	104.2	55,883	19.7	110.5	191,968	67.5	105.5	36,399	12.8	90.3
青森	57,709	101.3	15,994	27.7	101.2	33,746	58.5	101.9	7,969	13.8	98.8
岩手	57,542	107.1	17,184	29.9	104.7	29,885	51.9	102.4	10,473	18.2	128.6
宮城	92,424	102.2	31,810	34.4	104.8	49,267	53.3	102.7	11,347	12.3	93.7
秋田	51,210	104.8	14,581	28.5	103.6	27,951	54.6	104.2	8,678	16.9	108.7
山形	42,984	110.4	9,674	22.5	119.7	24,530	57.1	105.5	8,780	20.4	115.4
福島	90,954	101.8	24,058	26.5	105.4	53,133	58.4	100.9	13,763	15.1	99.3
茨城	99,311	100.4	28,745	28.9	101.3	54,441	54.8	100.4	16,125	16.2	98.9
栃木	83,877	104.2	27,828	33.2	111.4	40,630	48.4	102.7	15,419	18.4	96.6
群馬	86,547	103.2	27,705	32.0	104.0	46,960	54.3	105.7	11,882	13.7	93.0
埼玉	256,936	103.8	83,027	32.3	101.2	127,952	49.8	105.2	45,957	17.9	104.5
千葉	241,601	105.0	75,269	31.2	109.8	126,465	52.3	104.5	39,867	16.5	98.8
東京	613,127	106.6	204,121	33.3	106.2	337,726	55.1	107.0	71,280	11.6	105.7
神奈川	323,671	106.1	130,111	40.2	114.2	189,323	58.5	102.5	4,237	1.3	63.7
新潟	96,522	100.9	31,768	32.9	99.3	53,893	55.8	103.2	10,861	11.3	94.8
富山	40,157	97.0	12,277	30.6	100.0	23,975	59.7	106.3	3,905	9.7	59.3
石川	52,888	103.6	18,334	34.7	118.2	28,987	54.8	98.6	5,567	10.5	90.3
福井	34,251	102.3	9,483	27.7	111.6	22,304	65.1	103.7	2,464	7.2	71.1
山梨	35,153	100.4	11,310	32.2	100.6	19,549	55.6	100.7	4,294	12.2	98.5
長野	81,930	103.4	26,360	32.2	100.8	44,486	54.3	101.1	11,084	13.5	122.0
岐阜	75,784	102.9	28,326	37.4	106.6	39,133	51.6	101.6	8,325	11.0	97.3
静岡	140,647	100.1	45,421	32.3	103.7	84,604	60.2	104.8	10,622	7.6	66.5
愛知	310,635	107.2	115,242	37.1	107.7	167,305	53.9	108.6	28,088	9.0	97.8
三重	57,429	97.8	21,070	36.7	93.0	36,278	63.2	100.8	81	0.1	93.1
滋賀	45,808	101.7	14,881	32.5	105.4	27,585	60.2	103.4	3,342	7.3	78.9
京都	113,849	106.0	37,176	32.7	108.0	75,507	66.3	105.2	1,166	1.0	96.2
大阪	398,980	102.8	122,765	30.8	106.2	257,474	64.5	103.3	18,741	4.7	80.0
兵庫	206,653	103.8	59,909	29.0	105.6	133,302	64.5	104.2	13,442	6.5	93.1
奈良	54,539	105.7	16,334	29.9	110.8	34,727	63.7	103.8	3,478	6.4	103.3
和歌山	43,915	104.0	10,323	23.5	111.7	30,406	69.2	107.5	3,186	7.3	67.9
鳥取	24,512	101.5	6,268	25.6	96.2	16,299	66.5	102.7	1,945	7.9	110.5
島根	26,786	107.7	8,784	32.8	101.3	17,639	65.9	111.1	363	1.4	114.9
岡山	87,015	104.4	25,759	29.6	110.9	55,012	63.2	101.1	6,244	7.2	109.9
広島	129,509	105.2	48,012	37.1	110.5	77,160	59.6	105.2	4,337	3.3	68.8
山口	61,621	100.9	14,810	24.0	102.8	43,103	69.9	102.2	3,708	6.0	82.1
徳島	32,527	105.5	9,669	29.7	117.8	22,550	69.3	101.4	308	0.9	78.8
香川	40,988	99.4	10,873	26.5	97.4	29,493	72.0	103.8	622	1.5	37.0
愛媛	62,090	105.5	19,135	30.8	107.7	42,479	68.4	105.0	476	0.8	72.2
高知	38,309	108.3	11,077	28.9	128.2	21,942	57.3	111.4	5,290	13.8	75.1
福岡	196,341	102.1	56,418	28.7	105.6	139,699	71.2	100.9	224	0.1	54.0
佐賀	35,629	98.8	12,297	34.5	103.9	23,160	65.0	96.5	172	0.5	75.1
長崎	65,211	107.5	18,404	28.2	109.1	42,773	65.6	108.6	4,034	6.2	91.5
熊本	85,375	105.9	23,190	27.2	100.2	61,069	71.5	108.9	1,116	1.3	79.1
大分	49,318	107.2	14,034	28.5	106.5	33,587	68.1	107.5	1,697	3.4	106.1
宮崎	47,312	105.1	14,082	29.8	101.4	32,257	68.2	106.5	973	2.1	116.8
鹿児島	73,551	104.5	19,997	27.2	106.0	50,197	68.2	105.6	3,357	4.6	84.1
沖縄	59,724	101.8	18,573	31.1	103.8	39,853	66.7	102.3	1,298	2.2	70.9
合 計	5,287,101	104.1	1,658,351	31.4	106.5	3,161,764	59.8	104.3	466,986	8.8	95.2

(注) 献血者数は速報値による。

5. 平成21年都道府県別単位人口当たり献血量

都道府県	献血量	前年比	献血可能人口		人口	総人口
			10万人当の 献血量	15歳～69歳 人口	10万人当の 献血量	
	L	%	L	人	L	人
北海道	101,102.6	105.1	2,581.4	3,916,607	1,823.8	5,543,556
青森	19,683.2	101.0	2,018.4	975,173	1,388.8	1,417,278
岩手	19,342.1	107.0	2,128.7	908,631	1,427.2	1,355,205
宮城	32,538.4	104.8	1,980.6	1,642,862	1,396.0	2,330,898
秋田	17,136.6	104.5	2,310.2	741,770	1,531.8	1,118,735
山形	14,670.2	110.3	1,875.0	782,429	1,237.9	1,185,100
福島	31,754.7	101.2	2,270.0	1,398,888	1,538.7	2,063,769
茨城	34,746.8	101.4	1,639.7	2,119,125	1,166.1	2,979,639
栃木	28,718.4	106.0	2,020.1	1,421,614	1,433.1	2,003,954
群馬	29,856.9	105.1	2,132.0	1,400,407	1,486.3	2,008,842
埼玉	91,467.4	102.9	1,746.6	5,236,898	1,289.0	7,096,269
千葉	83,644.3	106.2	1,867.2	4,479,643	1,365.7	6,124,453
東京	212,051.4	107.0	2,278.3	9,307,243	1,689.9	12,548,258
神奈川	122,717.2	107.1	1,889.3	6,495,383	1,386.9	8,848,329
新潟	35,269.4	101.3	2,169.0	1,626,067	1,468.5	2,401,803
富山	14,427.0	101.6	1,917.4	752,418	1,309.6	1,101,637
石川	18,555.8	105.2	2,295.2	808,449	1,592.8	1,165,013
福井	12,122.5	104.5	2,206.9	549,299	1,492.1	812,444
山梨	14,179.7	101.3	2,387.3	593,958	1,635.3	867,122
長野	28,893.9	102.9	1,993.3	1,449,536	1,332.2	2,168,926
岐阜	26,774.7	102.7	1,851.5	1,446,142	1,281.4	2,089,413
静岡	50,385.8	102.8	1,907.7	2,641,222	1,335.2	3,773,694
愛知	110,283.3	108.2	2,124.1	5,192,081	1,527.8	7,218,350
三重	21,407.6	99.0	1,669.8	1,282,077	1,154.6	1,854,050
滋賀	16,326.5	102.9	1,677.4	973,311	1,181.1	1,382,321
京都	42,161.2	106.0	2,336.3	1,804,581	1,649.7	2,555,650
大阪	146,353.0	103.8	2,344.5	6,242,268	1,686.8	8,676,622
兵庫	75,270.2	104.1	1,909.2	3,942,460	1,347.4	5,586,254
奈良	19,770.0	106.7	1,972.6	1,002,251	1,397.2	1,414,970
和歌山	15,977.0	106.0	2,264.6	705,523	1,538.1	1,038,729
鳥取	8,461.7	101.8	2,109.0	401,211	1,413.9	598,485
島根	9,409.9	108.8	1,999.3	470,664	1,292.9	727,793
岡山	31,273.5	104.5	2,361.3	1,324,423	1,608.8	1,943,864
広島	44,846.4	105.5	2,254.2	1,989,479	1,568.4	2,859,300
山口	22,331.6	101.4	2,260.9	987,737	1,517.4	1,471,715
徳島	12,062.9	106.3	2,221.2	543,071	1,506.3	800,825
香川	15,154.7	101.1	2,194.2	690,683	1,490.8	1,016,540
愛媛	22,906.7	104.6	2,309.1	992,028	1,564.3	1,464,307
高知	13,346.8	111.3	2,580.7	517,187	1,717.6	777,080
福岡	74,270.8	102.9	2,090.2	3,553,283	1,476.0	5,031,870
佐賀	13,258.5	99.5	2,284.7	580,329	1,537.8	862,156
長崎	23,050.5	109.3	2,352.9	979,658	1,580.5	1,458,404
熊本	31,254.4	107.3	2,535.6	1,232,606	1,699.2	1,839,309
大分	18,278.7	108.0	2,240.6	815,789	1,509.3	1,211,042
宮崎	17,870.3	106.5	2,309.2	773,889	1,546.1	1,155,844
鹿児島	27,368.3	105.4	2,398.6	1,141,003	1,583.3	1,728,554
沖縄	22,417.6	102.8	2,305.5	972,335	1,603.8	1,397,812
合 計	1,895,150.8	104.9	2,110.3	89,803,691	1,491.4	127,076,183

(注1) 献血量は速報値のため、血小板成分献血において併せて採血された血漿量は含まれていない。

(注2) 人口は、平成21年3月31日現在の『住民基本台帳人口要覧』によるため、15歳からの人口となっている。(献血可能年齢は16歳～69歳)

6. 平成21年都道府県別成分献血・400mL献血の献血者数及び構成比

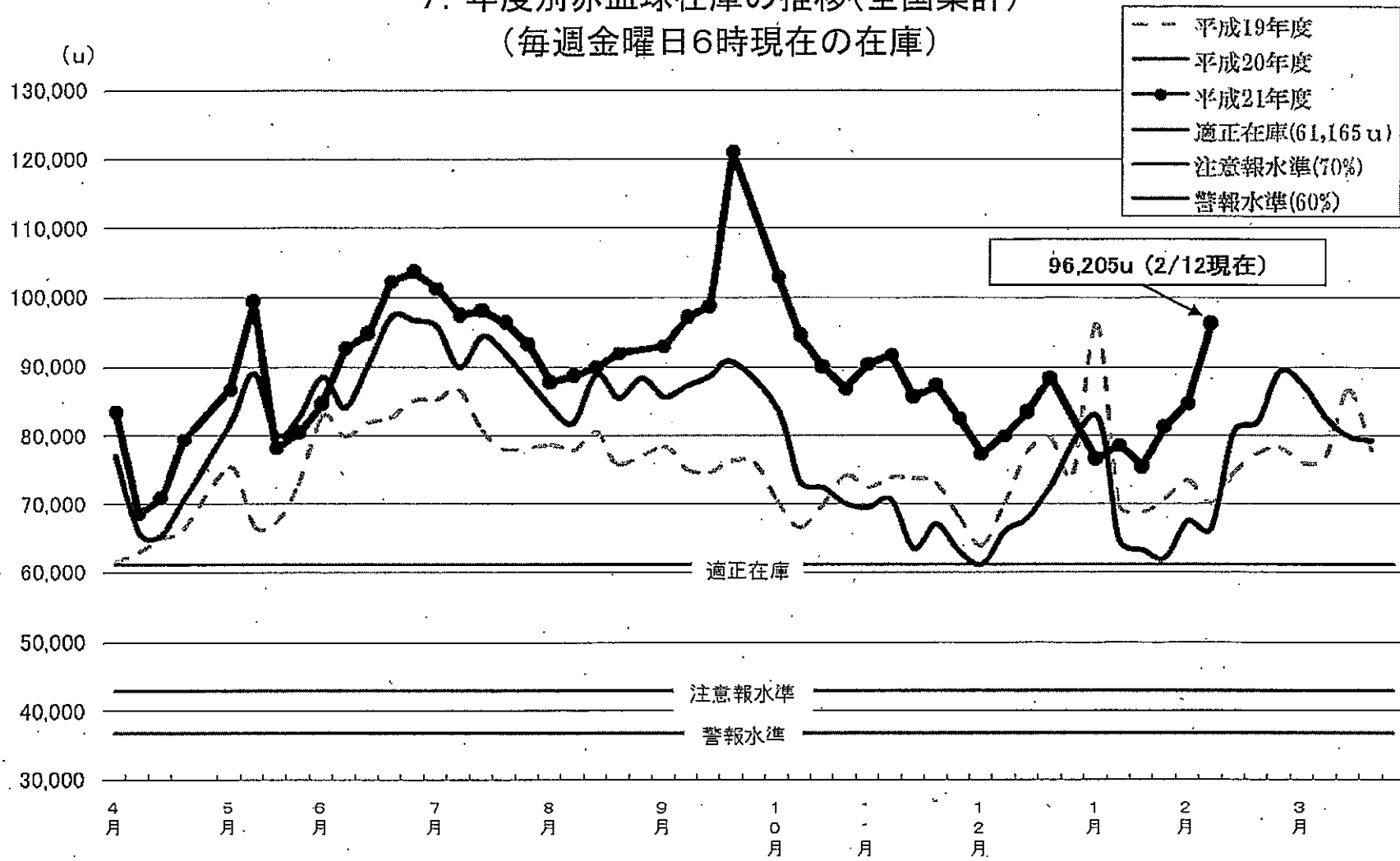
都道府県	成分 人	構成比 %
神奈川県	130,111	40.2
岐阜県	28,326	37.4
愛知県	115,242	37.1
広島県	48,012	37.1
三重県	21,070	36.7
石川県	18,334	34.7
佐賀県	12,297	34.5
宮城県	31,810	34.4
東京都	204,121	33.3
栃木県	27,828	33.2
新潟県	31,768	32.9
島根県	8,784	32.8
京都府	37,176	32.7
滋賀県	14,881	32.5
埼玉県	83,027	32.3
静岡県	45,421	32.3
山梨県	11,310	32.2
長野県	26,360	32.2
群馬県	27,705	32.0
合計	923,583	31.4
千葉県	75,269	31.2
沖縄県	18,573	31.1
大阪府	122,765	30.8
愛媛県	19,135	30.8
富山県	12,277	30.6
岩手県	17,184	29.9
奈良県	16,334	29.9
宮崎県	14,082	29.8
徳島県	9,669	29.7
岡山県	25,759	29.6
兵庫県	59,909	29.0
茨城県	28,745	28.9
高知県	11,077	28.9
福岡県	56,418	28.7
秋田県	14,581	28.5
大分県	14,034	28.5
長崎県	18,404	28.2
青森県	15,994	27.7
福井県	9,483	27.7
熊本県	23,190	27.2
鹿児島県	19,997	27.2
福島県	24,058	26.5
香川県	10,873	26.5
鳥取県	6,268	25.6
山口県	14,810	24.0
和歌山県	10,323	23.5
山形県	9,674	22.5
北海道	55,883	19.7

都道府県	400mL 人	構成比 %
香川県	29,493	72.0
熊本県	61,069	71.5
福岡県	139,699	71.2
山口県	43,103	69.9
徳島県	22,550	69.3
和歌山県	30,406	69.2
愛媛県	42,479	68.4
宮崎県	32,257	68.2
鹿児島県	50,197	68.2
大分県	33,587	68.1
北海道	191,968	67.5
沖縄県	39,853	66.7
鳥取県	16,299	66.5
京都府	75,507	66.3
島根県	17,639	65.9
長崎県	42,773	65.6
福井県	22,304	65.1
佐賀県	23,160	65.0
大阪府	257,474	64.5
兵庫県	133,302	64.5
奈良県	34,727	63.7
三重県	36,278	63.2
岡山県	55,012	63.2
静岡県	84,604	60.2
滋賀県	27,585	60.2
合計	1,543,325	59.8
富山県	23,975	59.7
広島県	77,160	59.6
青森県	33,746	58.5
神奈川県	189,323	58.5
福島県	53,133	58.4
高知県	21,942	57.3
山形県	24,530	57.1
新潟県	53,893	55.8
山梨県	19,549	55.6
東京都	337,726	55.1
茨城県	54,441	54.8
石川県	28,987	54.8
秋田県	27,951	54.6
群馬県	46,960	54.3
長野県	44,486	54.3
愛知県	167,305	53.9
宮城県	49,267	53.3
千葉県	126,465	52.3
岩手県	29,885	51.9
岐阜県	39,133	51.6
埼玉県	127,952	49.8
栃木県	40,630	48.4

(注)献血者数は速報値による。

7. 年度別赤血球在庫の推移

7. 年度別赤血球在庫の推移(全国集計)
(毎週金曜日6時現在の在庫)



8. 主な血液製剤の製造量

①血漿製剤

年 別	平14年	平15年	平16年	平17年	平18年	平19年	平20年
血漿量(万L)	28.5	31.2	34.8	26.8	22.4	26.8	25.2

②アルブミン製剤

年 別	平14年	平15年	平16年	平17年	平18年	平19年	平20年
アルブミン量(kg)	47,683	45,033	42,757	42,520	41,390	39,760	32,184
血漿換算量(万L)	187.9	177.5	168.5	167.6	163.1	156.7	126.8

(注) アルブミン1kgの製造に必要な原料血漿の量を39.41リットルで換算。

③免疫グロブリン製剤

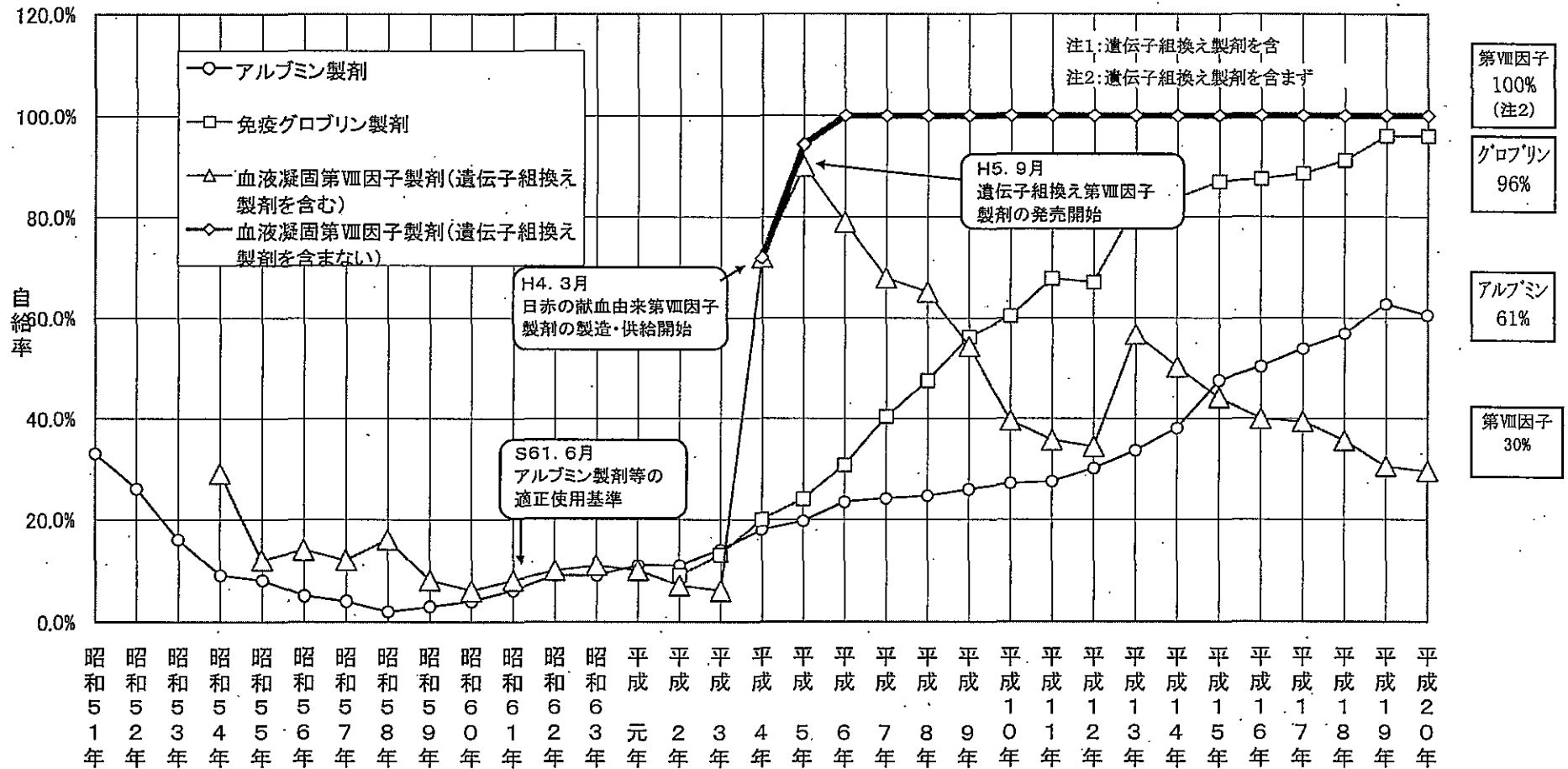
年 別	平14年	平15年	平16年	平17年	平18年	平19年	平20年
グロブリン量(kg)	3,687	3,565	3,375	3,465	3,523	3,471	3,673
血漿換算量(万L)	102.1	98.7	93.5	96.0	97.6	96.1	101.7

(注) 静注用人免疫グロブリン、人免疫グロブリンについて集計

グロブリン1kgの製造に必要な原料血漿の量を276.91Lで換算。

9. 血漿分画製剤の自給率の推移

9. 血漿分画製剤の自給率の推移(供給量ベース)



平成9年以前は年次、平成10年以降は年度