

第128回エイズ動向委員会

委員長コメント

《平成23年第4四半期》

【概要】

1. 今回の報告期間は平成23年9月26日～平成23年12月25日までの約3か月
2. 新規HIV感染者報告数は294件（前回報告265件、前年同時期303件）で、過去2位
そのうち男性274件、女性20件で、男性は前回（251件）より増加、前年同時期（295件）より減少、女性は前回（14件）及び前年同時期（8件）より増加
3. 新規AIDS患者報告数は106件（前回報告108件、前年同時期119件）で、過去16位
そのうち男性94件、女性12件で、男性は前回（105件）及び前年同時期（116件）より減少、女性は前回（3件）及び前年同時期（3件）より増加
4. HIV感染者とAIDS患者を合わせた新規報告数は400件で過去4位

【感染経路・年齢等の動向】

1. 新規HIV感染者：
 - 同性間性的接触によるものが193件（全HIV感染者報告数の約66%）
そのうち187件が日本国籍男性
 - 異性間性的接触によるものが65件（全HIV感染者報告数の約22%）
そのうち男性52件、女性13件
 - 静注薬物によるものは4件（うち、その他に計上されているものが3件）
 - 年齢別では、特に20～30代が多い
2. 新規AIDS患者：
 - 同性間性的接触によるものが54件（全AIDS患者報告数の約51%）
 - 異性間性的接触によるものが35件（全AIDS患者報告数の約33%）
そのうち男性27件、女性8件
 - 年齢別では、特に30代以上に多い

【検査・相談件数の概況（平成23年10月～12月）】

1. 保健所におけるHIV抗体検査件数（確定値）は28,627件（前回報告24,806件、前年同時期27,211件）、自治体が実施する保健所以外の検査件数（確定値）は8,256件（前回報告6,544件、前年同時期7,511件）
2. 保健所等における相談件数（確定値）は44,239件（前回報告40,886件、前年同時期42,030件）
抗体検査件数及び相談件数はともに前回及び前年同時期と比較して増加した。

【献血の概況（平成23年1月～12月）】

1. 献血件数（速報値）は5,252,182件（前年速報値5,318,586件）
2. そのうちHIV抗体・核酸増幅検査陽性件数（速報値）は89件（前年速報値86件）
10万件当たりの陽性件数（速報値）は1.695件（前年速報値1.617件）

《まとめ》

1. 新規HIV感染者報告数は前回より増加し、新規エイズ患者報告数は前回より減少した。
2. HIV抗体検査件数及び相談件数はともに前年同時期と比べ増加した。
3. 早期発見は、個人においては早期治療、社会においては感染の拡大防止に結びつくので、HIV抗体検査・相談の機会を積極的に利用していただきたい。

《平成23年 年間報告（速報値）》

【概要】

1. 今回の報告期間は平成22年12月27日から平成23年12月25日までの約1年（四半期ごと速報値の合計）
2. 新規HIV感染者は1,019件で過去5位
3. 新規エイズ患者は467件で過去2位
4. 合計は1,486件で過去4位

※これまでの最高は、平成20年（確定値）でHIV感染者1,126件、AIDS患者431件、合計1,557件。

【感染経路・年齢等の動向（速報値）】

1. 新規HIV感染者：
 - 同性間性的接触によるものが685件（全HIV感染者報告数の約67%）と多数を占める
 - 異性間性的接触によるものが208件（全HIV感染者報告数の約20%）
 - 静注薬物によるものは12件（うち、その他に計上されているものが8件）
 - 母子感染によるものが1件
 - 年齢別では、特に20～30代が多い
2. 新規AIDS患者：
 - 同性間性的接触によるものが250件（全AIDS患者報告数の約54%）と多数を占める
 - 異性間性的接触によるものが131件（全AIDS患者報告数の約28%）
 - 静注薬物によるものは1件
 - 年齢別では、特に30歳以上に多い

【検査・相談件数の概況（平成23年1月～12月）】

1. 保健所等におけるHIV抗体検査件数（確定値）は131,243件（前年130,930件）で過去4位。（過去最高は平成20年 177,156件）
2. 相談件数は163,006件（前年164,264件）で過去6位。（過去最高は平成20年 230,091件）

《まとめ》

1. 平成23年は、平成22年と比較して検査件数は微増し、相談件数は微減した。
2. 速報値の段階ではあるが、新規HIV感染者数の増加傾向が鈍化している可能性とHIV感染対策の重要性について議論された。引き続きHIV感染対策を強化すべきである。
3. 新規エイズ患者数は、過去最多の件数（平成22年）とほぼ同数であり、新規HIV感染者・エイズ患者に占めるエイズ患者数の割合は、最近3年間は増加傾向にある。従って検査が未だ十分行き届いていないことが示唆される。国民は積極的に検査を受けて欲しい。

感染症法に基づくHIV感染者・エイズ患者情報〔平成23年9月26日～平成23年12月25日〕

表1 HIV感染者及びエイズ患者の国籍別、性別、感染経路別、年齢別、感染地域別報告数

診断区分	項目	区分	日本国籍						外国国籍						合計					
			男		女		計		男		女		計		男		女		計	
			今回	前回	今回	前回	今回	前回	今回	前回	今回	前回	今回	前回	今回	前回	今回	前回	今回	前回
HIV感染者	合計		256	233	11	10	267	243	18	18	9	4	27	22	274	251	20	14	294	265
	感染経路	異性間の性的接触	47	47	8	9	55	56	5	3	5	4	10	7	52	50	13	13	65	63
		同性間の性的接触*1	187	166	0	0	187	166	6	12	0	0	6	12	193	178	0	0	193	178
		静注薬物使用	1	2	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	1	2
		母子感染	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0
		その他*2	5	7	2	0	7	7	1	0	0	0	1	0	6	7	2	0	8	7
		不明	16	11	1	1	17	12	5	3	4	0	9	3	21	14	5	1	26	15
	年齢	10歳未満	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0
		10～19	2	8	0	0	2	8	0	0	0	0	0	0	2	8	0	0	2	8
		20～29	77	66	1	1	78	67	4	7	3	3	7	10	81	73	4	4	85	77
		30～39	85	79	6	4	91	83	8	6	4	1	12	7	93	85	10	5	103	90
		40～49	53	47	4	2	57	49	2	4	1	0	3	4	55	51	5	2	60	53
		50歳以上	39	33	0	3	39	36	3	1	1	0	4	1	42	34	1	3	43	37
		不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
感染地域	国内	237	217	9	9	246	226	7	10	0	3	7	13	244	227	9	12	253	239	
	海外	5	2	2	0	7	2	6	3	6	1	12	4	11	5	8	1	19	6	
	不明	14	14	0	1	14	15	5	5	3	0	8	5	19	19	3	1	22	20	
エイズ患者	合計		91	102	7	2	98	104	3	3	5	1	8	4	94	105	12	3	106	108
	感染経路	異性間の性的接触	26	27	4	0	30	27	1	1	4	0	5	1	27	28	8	0	35	28
		同性間の性的接触*1	52	57	1	1	53	58	1	2	0	0	1	2	53	59	1	1	54	60
		静注薬物使用	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		母子感染	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		その他*2	2	1	1	0	3	1	0	0	0	1	0	1	2	1	1	1	3	2
		不明	11	17	1	1	12	18	1	0	1	0	2	0	12	17	2	1	14	18
	年齢	10歳未満	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		10～19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		20～29	6	13	0	0	6	13	0	0	0	0	0	0	6	13	0	0	6	13
		30～39	33	36	2	1	35	37	2	1	2	0	4	1	35	37	4	1	39	38
		40～49	27	28	1	0	28	28	1	2	3	1	4	3	28	30	4	1	32	31
		50歳以上	25	25	4	1	29	26	0	0	0	0	0	0	25	25	4	1	29	26
		不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
感染地域	国内	77	81	6	1	83	82	0	2	1	1	1	3	77	83	7	2	84	85	
	海外	6	3	1	0	7	3	2	1	2	0	4	1	8	4	3	0	11	4	
	不明	8	18	0	1	8	19	1	0	2	0	3	0	9	18	2	1	11	19	

*1 両性間性的接触を含む。

*2 輸血などに伴う感染例や推定される感染経路が複数ある例を含む。

表2 平成23年12月25日現在のHIV感染者及びエイズ患者の国籍別、性別、感染経路別報告数の累計

診断区分	感染経路	日本国籍			外国国籍			合計		
		男	女	計	男	女	計	男	女	計
HIV感染者	合計	10,341	772	11,113	1,189	1,365	2,554	11,530	2,137	13,667
	異性間の性的接触	2,265	625	2,890	362	798	1,160	2,627	1,423	4,050
	同性間の性的接触 ^{*1}	6,955	3	6,958	399	1	400	7,354	4	7,358
	静注薬物使用	31	2	33	25	3	28	56	5	61
	母子感染	14	9	23	5	8	13	19	17	36
	その他 ^{*2}	230	37	267	48	26	74	278	63	341
	不明	846	96	942	350	529	879	1,196	625	1,821
エイズ患者	合計 ^{*3}	4,845	308	5,153	752	361	1,113	5,597	669	6,266
	異性間の性的接触	1,723	203	1,926	262	203	465	1,985	406	2,391
	同性間の性的接触 ^{*1}	2,059	4	2,063	119	2	121	2,178	6	2,184
	静注薬物使用	20	3	23	23	1	24	43	4	47
	母子感染	9	3	12	1	4	5	10	7	17
	その他 ^{*2}	142	20	162	24	13	37	166	33	199
	不明	892	75	967	323	138	461	1,215	213	1,428
HIV感染者+エイズ患者 合計		15,186	1,080	16,266	1,941	1,726	3,667	17,127	2,806	19,933
凝固因子製剤による感染者 ^{*4}		1,421	18	1,439	—	—	—	1,421	18	1,439

*1 両性間性的接触を含む。

*2 輸血などに伴う感染例や推定される感染経路が複数ある例を含む。

*3 平成11年3月31日までの病状変化によるエイズ患者報告数154件を含む。

*4 「血液凝固異常症全国調査」による2010年5月31日現在の凝固因子製剤による感染者数

※死亡者報告数

感染症法施行後の任意報告数(平成11年4月1日～平成23年12月31日)	305名
エイズ予防法 ^{*5} に基づく法定報告数(平成元年2月17日～平成11年3月31日)	596名
凝固因子製剤による感染者の累積死亡者数 ^{*6}	659名

*5 エイズ予防法第5条に基づき、血液凝固因子製剤による感染者を除く。

*6 「血液凝固異常症全国調査」による2010年5月31日現在の報告数

表3 HIV感染者及びエイズ患者の都道府県別累積報告状況

ブロック名	都道府県名	HIV感染者						エイズ患者									
		今回		前回		累計		今回		前回		累計					
		報告地	〔居住地〕	報告地	〔居住地〕	報告地	〔居住地〕	報告地	〔居住地〕	報告地	〔居住地〕	報告地	〔居住地〕				
北海道	1 北海道	5	[5]	6	[4]	172	1.3%	[68]	[1.5%]	4	[3]	1	[2]	115	1.8%	[41]	[1.8%]
東北	2 青森県	0	[0]	3	[2]	42	0.3%	[14]	[0.3%]	0	[0]	1	[0]	23	0.4%	[5]	[0.2%]
	3 岩手県	0	[0]	0	[0]	22	0.2%	[6]	[0.1%]	0	[0]	1	[0]	28	0.4%	[11]	[0.5%]
	4 宮城県	5	[3]	4	[5]	97	0.7%	[31]	[0.7%]	1	[1]	2	[3]	60	1.0%	[30]	[1.3%]
	5 秋田県	0	[0]	1	[0]	16	0.1%	[2]	[0.0%]	1	[1]	0	[0]	21	0.3%	[9]	[0.4%]
	6 山形県	0	[0]	1	[1]	20	0.2%	[7]	[0.2%]	0	[0]	0	[0]	22	0.4%	[5]	[0.2%]
	7 福島県	1	[0]	0	[0]	52	0.4%	[17]	[0.4%]	0	[0]	1	[1]	38	0.6%	[12]	[0.5%]
	ブロック計	6	[3]	9	[8]	249	1.8%	[77]	[1.7%]	2	[2]	5	[4]	192	3.1%	[72]	[3.1%]
関東・甲信越	8 茨城県	5	[5]	4	[4]	473	3.5%	[68]	[1.5%]	1	[0]	1	[1]	289	4.6%	[48]	[2.1%]
	9 栃木県	5	[5]	5	[4]	206	1.5%	[42]	[0.9%]	1	[1]	2	[1]	159	2.5%	[32]	[1.4%]
	10 群馬県	2	[2]	1	[1]	146	1.1%	[36]	[0.8%]	2	[1]	0	[0]	113	1.8%	[27]	[1.2%]
	11 埼玉県	9	[10]	7	[14]	400	2.9%	[230]	[5.1%]	3	[5]	0	[0]	276	4.4%	[100]	[4.3%]
	12 千葉県	10	[10]	10	[12]	627	4.6%	[200]	[4.4%]	3	[3]	5	[5]	424	6.8%	[114]	[4.9%]
	13 東京都	93	[73]	79	[58]	5,169	37.8%	[1,387]	[30.7%]	16	[15]	17	[13]	1,657	26.4%	[469]	[20.4%]
	14 神奈川県	14	[18]	17	[18]	935	6.8%	[315]	[7.0%]	4	[5]	7	[7]	469	7.5%	[123]	[5.3%]
	15 新潟県	1	[1]	3	[3]	69	0.5%	[13]	[0.3%]	1	[1]	2	[2]	50	0.8%	[17]	[0.7%]
	16 山梨県	1	[1]	2	[2]	100	0.7%	[21]	[0.5%]	0	[0]	0	[0]	41	0.7%	[7]	[0.3%]
	17 長野県	3	[2]	7	[5]	278	2.0%	[35]	[0.8%]	4	[3]	0	[0]	176	2.8%	[34]	[1.5%]
ブロック計	143	[127]	135	[121]	8,403	61.5%	[2,347]	[51.9%]	35	[34]	34	[29]	3,654	58.3%	[971]	[42.1%]	
北陸	18 富山県	1	[1]	0	[0]	27	0.2%	[8]	[0.2%]	1	[1]	0	[0]	24	0.4%	[8]	[0.3%]
	19 石川県	2	[1]	2	[2]	56	0.4%	[27]	[0.6%]	0	[0]	2	[2]	22	0.4%	[13]	[0.6%]
	20 福井県	1	[1]	1	[1]	37	0.3%	[11]	[0.2%]	0	[0]	1	[1]	22	0.4%	[13]	[0.6%]
	ブロック計	4	[3]	3	[3]	120	0.9%	[46]	[1.0%]	1	[1]	3	[3]	68	1.1%	[34]	[1.5%]
東海	21 岐阜県	10	[11]	4	[6]	101	0.7%	[58]	[1.3%]	2	[3]	3	[3]	84	1.3%	[46]	[2.0%]
	22 静岡県	10	[7]	4	[0]	323	2.4%	[81]	[1.8%]	4	[3]	3	[2]	158	2.5%	[46]	[2.0%]
	23 愛知県	29	[24]	10	[10]	782	5.7%	[303]	[6.7%]	15	[14]	7	[10]	406	6.5%	[258]	[11.2%]
	24 三重県	1	[5]	4	[4]	118	0.9%	[32]	[0.7%]	0	[0]	1	[1]	74	1.2%	[27]	[1.2%]
	ブロック計	50	[47]	22	[20]	1,324	9.7%	[474]	[10.5%]	21	[20]	14	[16]	722	11.5%	[377]	[16.4%]
近畿	25 滋賀県	0	[0]	1	[2]	54	0.4%	[26]	[0.6%]	2	[2]	1	[2]	39	0.6%	[13]	[0.6%]
	26 京都府	3	[3]	3	[3]	185	1.4%	[80]	[1.8%]	1	[2]	2	[2]	91	1.5%	[40]	[1.7%]
	27 大阪府	38	[30]	41	[38]	1,651	12.1%	[655]	[14.5%]	16	[16]	21	[19]	523	8.3%	[309]	[13.4%]
	28 兵庫県	5	[6]	7	[7]	283	2.1%	[169]	[3.7%]	4	[4]	5	[3]	158	2.5%	[75]	[3.3%]
	29 奈良県	2	[2]	2	[2]	79	0.6%	[37]	[0.8%]	3	[1]	0	[1]	53	0.8%	[28]	[1.2%]
	30 和歌山県	0	[0]	2	[2]	42	0.3%	[19]	[0.4%]	0	[0]	2	[1]	38	0.6%	[10]	[0.4%]
ブロック計	48	[41]	56	[54]	2,294	16.8%	[986]	[21.8%]	26	[25]	31	[28]	902	14.4%	[475]	[20.6%]	
中国・四国	31 鳥取県	0	[0]	0	[0]	12	0.1%	[5]	[0.1%]	0	[0]	0	[0]	8	0.1%	[7]	[0.3%]
	32 島根県	1	[1]	0	[0]	17	0.1%	[7]	[0.2%]	0	[0]	0	[0]	4	0.1%	[0]	[0.0%]
	33 岡山県	3	[2]	4	[2]	77	0.6%	[39]	[0.9%]	0	[0]	1	[1]	54	0.9%	[27]	[1.2%]
	34 広島県	2	[1]	5	[3]	157	1.2%	[72]	[1.6%]	0	[0]	1	[1]	62	1.0%	[38]	[1.6%]
	35 山口県	0	[0]	1	[1]	48	0.4%	[27]	[0.6%]	1	[1]	0	[0]	15	0.2%	[5]	[0.2%]
	36 徳島県	2	[2]	1	[1]	22	0.2%	[15]	[0.3%]	0	[0]	0	[0]	14	0.2%	[6]	[0.3%]
	37 香川県	0	[0]	2	[2]	35	0.3%	[16]	[0.4%]	1	[1]	3	[3]	28	0.4%	[17]	[0.7%]
	38 愛媛県	1	[0]	0	[0]	57	0.4%	[16]	[0.4%]	0	[0]	2	[2]	40	0.6%	[21]	[0.9%]
	39 高知県	0	[1]	0	[0]	27	0.2%	[12]	[0.3%]	0	[0]	1	[1]	14	0.2%	[5]	[0.2%]
	ブロック計	9	[7]	13	[9]	452	3.3%	[209]	[4.6%]	2	[2]	8	[8]	239	3.8%	[126]	[5.5%]
九州・沖縄	40 福岡県	14	[11]	10	[10]	296	2.2%	[149]	[3.3%]	5	[3]	4	[3]	147	2.3%	[94]	[4.1%]
	41 佐賀県	2	[5]	1	[1]	12	0.1%	[12]	[0.3%]	0	[0]	1	[1]	12	0.2%	[10]	[0.4%]
	42 長崎県	0	[0]	2	[2]	36	0.3%	[12]	[0.3%]	0	[0]	1	[1]	21	0.3%	[8]	[0.3%]
	43 熊本県	2	[2]	0	[0]	57	0.4%	[22]	[0.5%]	4	[4]	1	[0]	43	0.7%	[30]	[1.3%]
	44 大分県	2	[2]	2	[2]	31	0.2%	[19]	[0.4%]	1	[1]	2	[2]	17	0.3%	[11]	[0.5%]
	45 宮崎県	2	[1]	3	[2]	27	0.2%	[13]	[0.3%]	0	[0]	1	[1]	21	0.3%	[15]	[0.7%]
	46 鹿児島県	2	[2]	0	[0]	58	0.4%	[29]	[0.6%]	1	[1]	0	[1]	39	0.6%	[15]	[0.7%]
	47 沖縄県	5	[5]	3	[2]	136	1.0%	[62]	[1.4%]	4	[2]	2	[1]	74	1.2%	[25]	[1.1%]
ブロック計	29	[28]	21	[19]	653	4.8%	[318]	[7.0%]	15	[11]	12	[10]	374	6.0%	[208]	[9.0%]	
合計		294	261	265	[238]	13,667	100%	[4,525]	[100.0%]	106	98	108	[100]	6,266	100%	[2,304]	[100.0%]

※〔報告地〕:昭和60年から集計
 ※〔居住地〕:最近数年間の主な居住地(平成19年4月から記載)

後天性免疫不全症候群発生届出(抜粋)

- ①最近数年間の主な居住地
 1)日本国内(都道府県)
 2)その他()
 3)不明

感染症法に基づくHIV感染者・エイズ患者情報

第128回H23.9.26～H23.12.25
第124回H22.9.27～H22.12.26

第127回H23.6.27～H23.9.25
第123回H22.6.23～H22.9.26

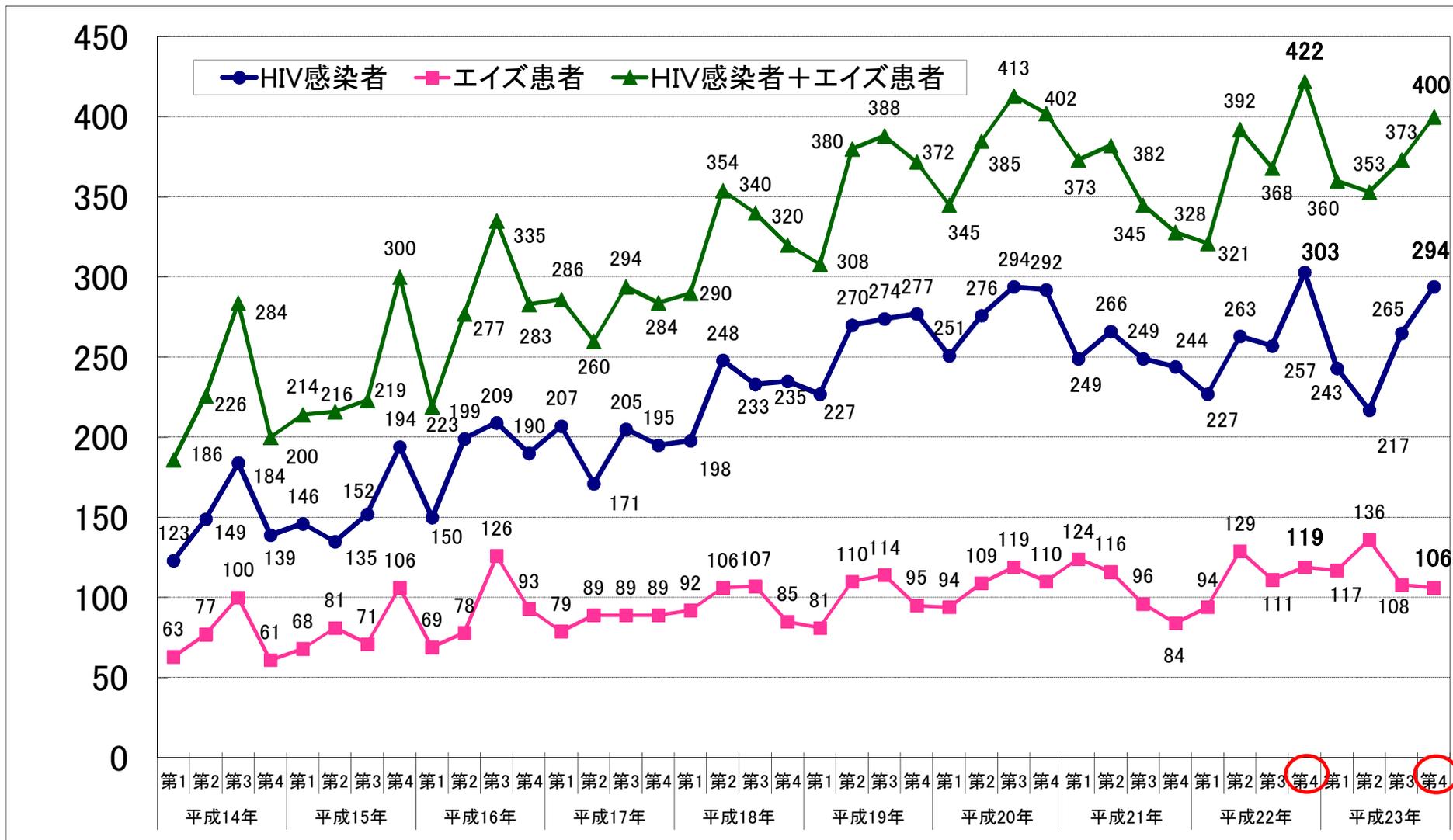
表1 HIV感染者及びエイズ患者の国籍別、性別、感染経路別、年齢別、感染地域別報告数

項目	区分	日本国籍												外国国籍												合計											
		男				女				計				男				女				計				男		女		計							
		128回	127回	124回	123回	128回	127回	124回	123回	128回	127回	124回	123回	128回	127回	124回	123回	128回	127回	124回	123回	128回	127回	124回	123回	128回	127回	124回	123回	128回	127回	124回	123回	128回	127回	124回	123回
HIV 感染者	合計	256	233	275	234	11	10	3	13	267	243	278	247	18	18	20	6	9	4	5	4	27	22	25	10	274	251	295	240	20	14	8	17	294	265	303	257
	感染経路	異性間*1				8				55				5				5				10				52				13		6		65			
	感染経路	同性間*2				0				187				6				0				6				193				0		0		193			
	感染経路	静注薬物濫用				0				1				0				0				0				1				0		0		1			
	感染経路	母子感染				0				0				1				0				1				1				0		0		1			
	感染経路	その他*3				2				7				1				0				1				6				2		0		8			
	感染経路	不明				1				17				5				4				9				21				5		2		26			
	年齢	10歳未満				0				0				1				0				1				1				0		0		1			
	年齢	10～19				2				8				0				0				0				2				8		1		8			
	年齢	20～29				1				78				4				3				7				81				4		3		85			
年齢	30～39				6				91				8				4				12				93				10		5		103				
年齢	40～49				4				57				2				1				3				55				5		2		60				
年齢	50歳以上				0				39				3				1				4				42				1		3		43				
年齢	不明				0				0				0				0				0				0				0		0		0				
感染地域	国内				9				246				7				0				7				244				9		12		253				
感染地域	海外				2				7				6				3				12				11				5		3		19				
感染地域	不明				0				14				5				3				8				19				3		1		22				
エイズ 患者	合計	91	102	111	99	7	2	1	7	98	104	112	106	3	3	5	4	5	1	2	1	8	4	7	5	94	105	116	103	12	3	3	8	106	108	119	111
	感染経路	異性間*1				4				30				1				4				5				27				8		2		35			
	感染経路	同性間*2				1				53				1				0				1				53				1		0		54			
	感染経路	静注薬物濫用				0				0				0				0				0				0				0		0		0			
	感染経路	母子感染				0				0				0				0				0				0				0		0		0			
	感染経路	その他*3				1				3				0				0				0				2				1		5		3			
	感染経路	不明				1				12				1				1				2				12				2		1		14			
	年齢	10歳未満				0				0				0				0				0				0				0		0		0			
	年齢	10～19				0				0				0				0				0				0				0		0		0			
	年齢	20～29				6				13				0				0				6				6				13		9		6			
年齢	30～39				2				35				2				2				4				35				4		1		39				
年齢	40～49				1				28				1				3				4				28				4		1		32				
年齢	50歳以上				4				29				0				0				0				25				4		1		29				
年齢	不明				0				0				0				0				0				0				0		0		0				
感染地域	国内				6				83				0				1				1				77				7		2		84				
感染地域	海外				1				7				2				2				4				8				3		0		11				
感染地域	不明				0				8				1				2				3				9				2		1		11				

*1 異性間：異性間の性的接触
*2 同性間：同性間の性的接触(両性間の性的接触含む)
*3 輸血などに伴う感染例や推定される感染経路が複数ある例を含む。

HIV感染者・エイズ患者報告件数の推移 (平成14年第1四半期～平成23年第4四半期)

(件)



保健所等におけるH I V抗体検査件数

(単位：件)

都道府県	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年				平成23年					
	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	年間	第1四半期 1月～3月	第2四半期 4月～6月	第3四半期 7月～9月	第4四半期 10月～12月	年間	第1四半期 1月～3月	第2四半期 4月～6月	第3四半期 7月～9月	第4四半期 10月～12月
北海道	1,429	1,557	1,796	2,204	2,599	3,551	3,880	3,226	2,101	479	481	527	614	2,250	492	552	454	752
青森県	199	225	232	363	442	588	647	590	416	96	89	111	120	381	65	92	98	126
岩手県	291	283	329	490	609	725	1,010	796	671	176	137	161	197	612	174	114	142	182
宮城県	590	794	918	926	1,146	1,507	1,672	1,430	1,283	232	381	314	356	1,070	249	171	257	393
秋田県	176	204	334	488	466	663	702	559	496	79	108	101	208	432	96	107	98	131
山形県	201	301	562	457	613	864	954	886	685	148	223	154	160	675	141	153	171	210
福島県	347	368	545	1,010	1,097	1,177	1,233	1,157	1,026	228	237	298	263	867	208	159	209	291
茨城県	777	1,006	1,175	1,255	1,664	2,714	3,519	2,857	2,179	559	539	566	515	1,938	465	439	510	524
栃木県	720	1,025	1,405	1,687	1,925	2,579	2,638	2,292	1,960	461	491	535	473	2,014	463	497	481	573
群馬県	591	654	722	1,023	1,565	1,842	1,953	1,570	1,327	339	324	347	317	1,244	272	308	295	369
埼玉県	1,553	1,820	2,656	3,903	3,670	5,338	6,478	5,014	3,698	881	900	967	950	3,597	851	819	905	1,022
千葉県	2,367	3,185	3,578	3,763	4,623	6,235	7,094	5,248	5,382	1,196	1,417	1,378	1,391	4,985	1,186	1,150	1,336	1,313
東京都	7,116	8,316	9,742	10,084	11,289	14,319	15,921	14,444	12,204	2,746	2,897	3,326	3,235	12,333	2,970	2,912	3,177	3,274
神奈川県	3,535	3,602	4,056	6,100	6,414	11,768	11,550	10,543	7,593	1,683	1,900	2,017	1,993	7,856	1,991	1,797	1,886	2,182
新潟県	542	735	884	921	1,114	1,492	2,501	1,789	1,564	343	339	422	460	1,786	405	466	414	501
富山県	263	342	375	474	494	780	962	837	616	152	145	158	161	763	170	197	162	234
石川県	368	533	796	797	887	1,230	1,525	1,199	935	197	237	229	272	951	231	240	205	275
福井県	145	230	227	297	387	581	802	694	648	108	164	112	264	500	94	137	112	157
山梨県	357	486	536	600	716	943	1,008	738	681	179	166	180	156	608	141	150	158	159
長野県	1,106	1,295	1,437	1,755	2,663	3,659	3,750	2,503	2,059	495	541	517	506	2,070	512	580	465	513
岐阜県	339	373	451	411	537	814	961	839	755	177	174	204	200	775	172	182	216	205
静岡県	1,387	1,705	2,063	2,423	2,896	3,821	3,964	3,081	2,887	679	622	845	741	2,839	726	657	709	747
愛知県	4,429	5,369	5,784	5,511	7,043	10,295	11,521	9,836	9,747	2,472	2,302	2,461	2,512	9,077	2,190	2,274	2,229	2,384
三重県	464	523	571	612	884	1,383	1,805	1,682	1,465	322	385	385	373	1,175	348	277	251	299
滋賀県	376	430	582	963	598	797	1,181	961	874	205	193	250	226	867	194	211	221	241
京都府	1,172	1,494	1,671	1,929	2,268	3,276	4,290	3,660	3,153	742	735	851	825	3,503	867	840	815	981
大阪府	5,802	6,840	7,110	8,581	9,141	11,464	13,862	11,716	8,560	2,120	2,115	2,334	1,991	9,264	2,138	2,369	2,305	2,452
兵庫県	2,317	2,469	2,968	3,370	2,710	3,537	5,115	3,837	2,972	714	685	809	764	3,097	786	764	688	859
奈良県	314	355	563	539	687	1,125	1,550	1,199	1,023	227	279	242	275	1,084	264	251	274	295
和歌山県	248	274	258	309	347	521	691	499	562	115	161	117	169	482	102	119	105	156
鳥取県	170	218	326	406	557	761	879	768	655	119	201	158	177	567	136	132	145	154
島根県	182	153	183	196	346	471	500	407	365	75	77	95	118	398	86	110	85	117
岡山県	566	728	703	789	989	1,138	1,268	1,097	1,055	207	296	260	292	1,153	234	291	284	344
広島県	875	1,113	1,247	1,535	1,876	2,901	3,675	3,256	2,755	524	679	682	870	2,986	699	762	593	932
山口県	404	495	595	796	1,009	1,418	1,372	1,296	1,085	220	246	265	354	1,100	255	242	257	346
徳島県	233	337	322	405	516	833	956	911	772	181	193	189	209	756	160	186	171	239
香川県	170	225	261	274	326	531	648	591	394	106	97	99	92	379	87	104	103	85
愛媛県	437	544	704	868	1,073	1,562	1,821	1,410	1,106	244	276	286	300	1,245	293	335	287	330
高知県	248	374	403	541	601	729	880	736	561	104	161	119	177	534	117	134	115	168
福岡県	3,333	4,128	4,631	5,146	6,170	7,520	7,753	6,634	5,842	1,317	1,336	1,674	1,515	5,906	1,418	1,464	1,378	1,646
佐賀県	435	608	877	1,113	1,186	1,061	1,062	899	782	190	192	187	213	850	170	266	176	238
長崎県	495	497	447	598	768	1,180	1,821	1,078	1,148	214	272	256	406	1,091	234	259	211	387
熊本県	655	869	1,141	1,405	1,626	2,230	2,543	2,010	1,918	410	475	485	548	1,948	457	525	465	501
大分県	299	404	415	539	681	853	1,072	807	708	159	175	167	207	730	171	189	154	216
宮崎県	315	375	421	509	818	1,017	1,064	982	751	199	188	202	162	811	169	211	223	208
鹿児島県	258	334	420	604	914	1,271	1,323	1,210	1,124	274	271	289	290	1,100	266	257	275	302
沖縄県	833	1,042	1,352	1,930	2,547	3,755	3,504	2,719	2,464	696	601	573	594	2,297	636	504	543	614
計	49,429 (12,223)	59,237 (16,302)	68,774 (20,230)	80,899 (19,388)	93,497 (23,053)	128,819 (24,997)	146,880 (30,276)	122,493 (27,759)	103,007 (27,923)	23,789 (6,162)	25,103 (6,908)	26,904 (7,342)	27,211 (7,511)	102,946 (28,297)	24,551 (6,730)	24,955 (6,767)	24,813 (6,544)	28,627 (8,256)
年計												103,007 (27,923)					102,946 (28,297)	

()内は、自治体が実施する保健所以外の検査件数(別掲)

保健所等における相談件数

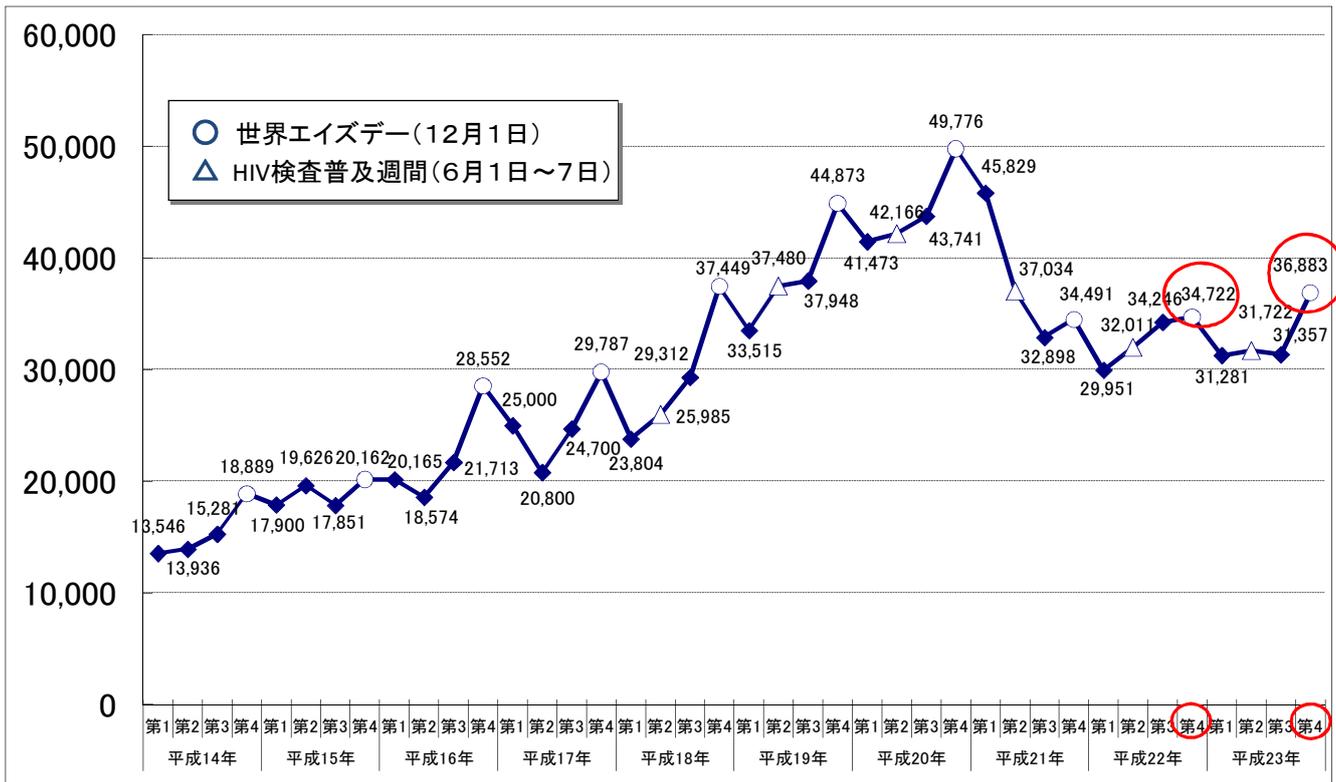
(単位: 件)

都道府県	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年				平成23年					
	年間	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期	年間	第1四半期	第2四半期	第3四半期	第4四半期									
											1月～3月	4月～6月	7月～9月	10月～12月		1月～3月	4月～6月	7月～9月	10月～12月
北海道	2,274	2,030	2,232	2,182	2,837	3,001	3,375	2,997	2,505	1,975	446	500	514	515	2,120	529	556	505	530
青森県	1,011	832	747	793	1,156	1,375	1,591	1,425	2,104	838	202	205	209	222	613	136	150	169	158
岩手県	543	517	596	651	190	387	264	343	260	235	57	63	53	62	271	70	56	78	67
宮城県	1,751	1,463	1,727	1,752	646	630	796	638	500	668	89	198	253	128	485	155	92	100	138
秋田県	550	416	502	825	171	297	395	431	336	281	59	86	60	76	358	94	80	87	97
山形県	695	548	738	956	398	217	191	335	184	176	38	63	39	36	210	32	81	62	35
福島県	1,052	834	1,000	1,160	651	1,101	1,700	1,198	926	919	178	252	261	228	1,942	494	271	504	673
茨城県	2,382	1,410	1,753	2,131	1,818	2,611	3,738	3,912	3,200	2,265	678	500	537	550	1,816	493	424	482	417
栃木県	1,822	1,583	2,194	2,804	2,760	3,134	3,923	4,179	1,225	1,024	141	195	314	374	1,386	292	349	357	388
群馬県	1,785	1,359	1,559	1,512	1,030	1,053	745	933	476	406	66	125	96	119	408	90	84	103	131
埼玉県	10,376	6,125	6,565	9,144	13,074	12,405	16,958	20,310	18,534	13,922	3,337	3,402	3,606	3,577	14,371	3,230	3,356	3,652	4,133
千葉県	3,187	2,788	4,190	4,335	4,770	6,487	8,222	8,599	6,630	6,909	1,437	1,662	1,814	1,996	6,220	1,816	1,270	1,508	1,626
東京都	24,278	17,198	23,007	24,355	45,946	50,387	59,904	65,789	55,676	50,088	11,860	12,127	13,212	12,889	48,219	11,605	11,197	12,332	13,085
神奈川県	11,282	7,779	8,080	12,605	15,480	16,338	21,471	21,705	20,882	16,533	3,913	4,096	4,387	4,137	15,940	3,763	3,752	3,956	4,469
新潟県	1,617	1,121	1,617	2,044	1,920	3,017	3,716	4,550	3,879	3,343	757	811	940	835	3,346	844	926	764	812
富山県	738	696	913	1,032	1,201	880	1,314	1,463	1,205	891	204	225	225	237	1,228	264	318	272	374
石川県	760	765	917	1,129	408	445	524	545	477	293	96	69	63	65	277	68	68	60	81
福井県	384	291	414	440	724	846	1,185	1,473	1,271	1,123	181	309	223	410	1,109	208	274	280	347
山梨県	762	707	865	912	817	411	358	168	102	54	5	9	16	24	60	10	22	18	10
長野県	2,304	1,438	1,882	2,012	2,821	3,783	5,855	5,453	3,633	2,797	700	704	675	718	2,645	670	724	600	651
岐阜県	622	476	550	644	535	764	1,156	1,262	1,172	1,150	247	247	332	324	1,180	266	282	296	336
静岡県	4,498	4,414	4,486	4,916	3,131	3,460	3,693	2,977	1,818	1,664	378	453	418	415	934	255	218	261	200
愛知県	13,576	9,158	11,124	11,358	7,036	7,279	8,151	6,086	3,442	3,165	771	791	842	761	2,361	646	559	563	593
三重県	966	757	855	866	852	873	1,190	1,300	1,394	1,371	313	363	367	328	803	241	200	191	171
滋賀県	1,195	1,102	1,237	1,339	2,256	1,918	2,293	3,620	2,846	2,305	586	562	616	541	2,337	493	575	638	631
京都府	3,455	2,068	2,336	2,680	889	744	852	856	1,023	1,124	286	293	268	277	1,040	258	304	238	240
大阪府	16,200	13,436	15,718	16,436	15,685	16,570	20,077	23,867	19,822	15,690	3,647	3,830	4,336	3,877	16,323	3,904	3,854	4,251	4,314
兵庫県	7,480	4,284	4,287	4,999	2,960	2,126	2,766	3,825	3,076	2,078	517	493	538	530	3,055	551	861	835	808
奈良県	353	226	260	272	269	447	500	420	432	296	111	61	63	61	251	33	56	63	99
和歌山県	418	458	624	543	498	542	450	355	321	328	69	71	92	96	331	75	75	82	99
鳥取県	77	157	285	500	138	148	133	152	124	33	19	7	2	5	10	3	3	1	3
島根県	296	310	293	326	343	345	387	455	436	495	72	106	140	177	532	155	148	90	139
岡山県	1,943	2,114	2,833	2,684	1,630	1,815	2,184	2,535	1,893	3,026	741	755	776	754	3,211	691	803	876	841
広島県	2,683	1,967	2,568	3,119	3,522	4,045	5,581	7,392	7,169	6,177	1,411	1,516	1,528	1,722	6,630	1,612	1,652	1,510	1,856
山口県	676	864	1,094	1,347	925	912	1,018	782	720	932	173	232	301	226	954	253	186	252	263
徳島県	501	384	580	596	886	812	1,144	1,313	1,082	956	237	249	228	242	922	207	237	208	270
香川県	591	527	597	731	937	1,080	1,452	1,769	1,574	1,143	289	293	284	277	1,208	266	322	328	292
愛媛県	813	853	1,030	1,234	1,599	2,031	2,705	2,593	1,809	1,468	304	385	400	379	1,661	382	437	380	462
高知県	382	391	502	540	208	167	134	234	158	113	19	32	23	39	92	24	28	23	17
福岡県	7,024	7,876	9,436	9,848	9,777	9,696	9,786	10,475	8,862	7,742	1,866	1,849	2,215	1,812	8,127	1,860	2,021	1,990	2,256
佐賀県	1,106	1,007	1,196	1,670	1,263	1,299	1,001	1,032	673	566	159	153	118	136	564	131	149	146	138
長崎県	653	773	913	895	985	849	953	1,112	873	625	197	144	143	141	402	151	87	79	85
熊本県	1,057	893	1,121	1,481	1,482	2,005	2,611	2,953	2,230	2,076	444	503	548	581	2,133	499	574	508	552
大分県	1,306	1,093	1,202	1,015	1,314	1,628	2,147	1,552	1,578	1,416	343	307	399	367	1,530	380	368	374	408
宮崎県	1,139	1,114	1,333	1,502	1,602	1,095	985	1,338	1,423	1,231	337	296	324	274	969	279	241	214	235
鹿児島県	452	386	468	581	833	1,369	1,995	2,188	1,896	1,619	396	387	438	398	1,439	378	317	346	398
沖縄県	2,254	1,923	1,727	1,689	1,101	827	2,778	1,202	1,420	735	274	202	167	92	983	181	237	254	311
計	141,269	108,911	130,153	146,585	161,474	173,651	214,347	230,091	193,271	164,264	38,650	40,181	43,403	42,030	163,006	39,037	38,844	40,886	44,239
年計															164,264				163,006

保健所等におけるHIV抗体検査、相談件数の四半期別推移 (平成14年第1四半期～平成23年第4四半期)

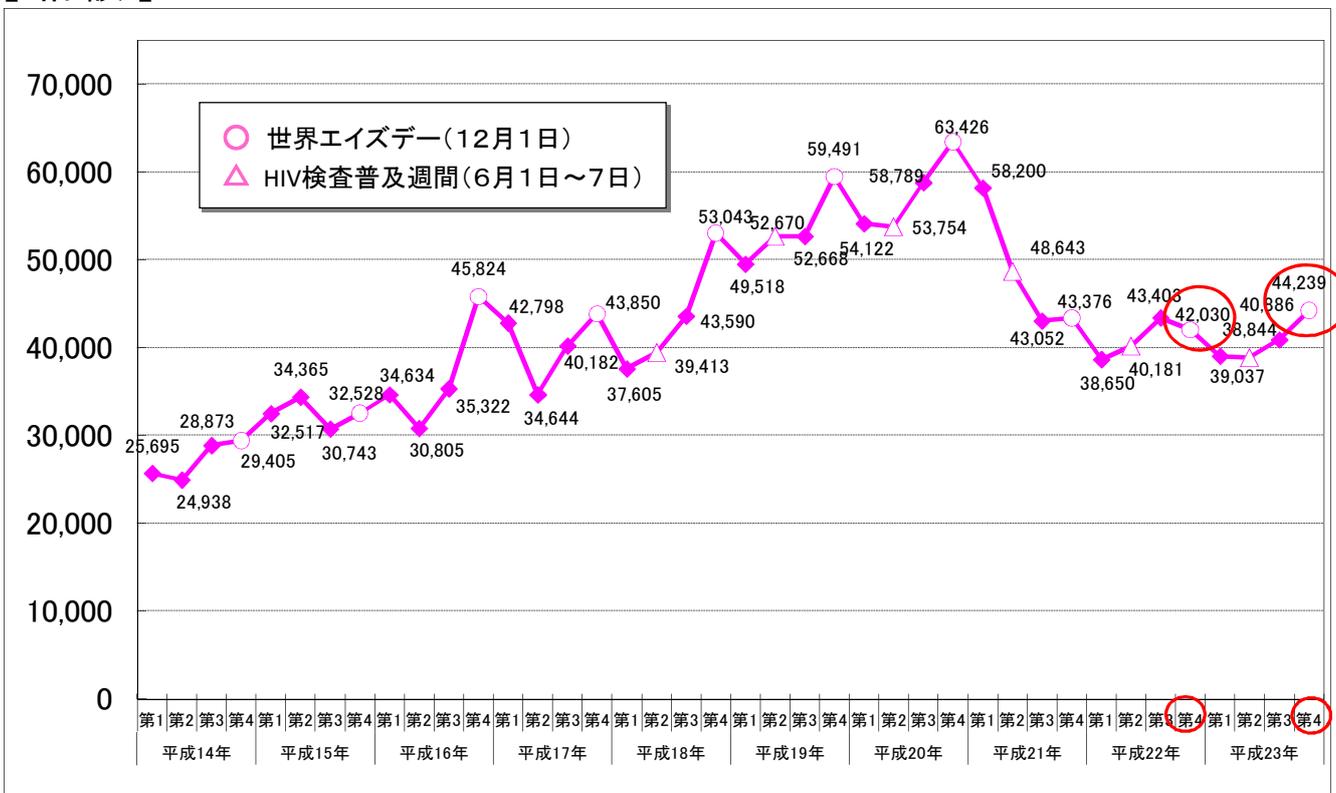
【検査】

(件)



【相談】

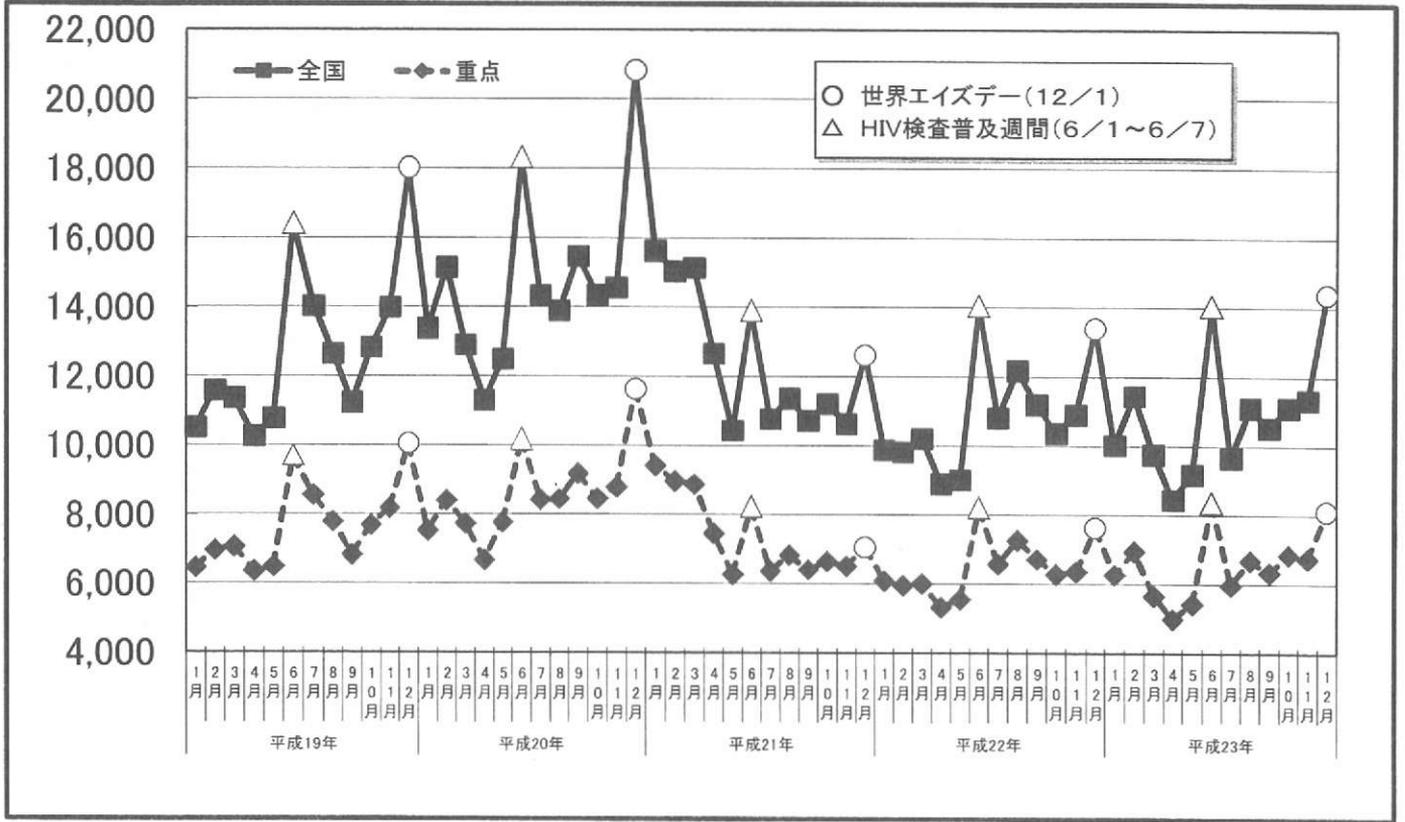
(件)



保健所等におけるHIV抗体検査、相談件数の月別推移
(平成19年1月～平成23年12月)

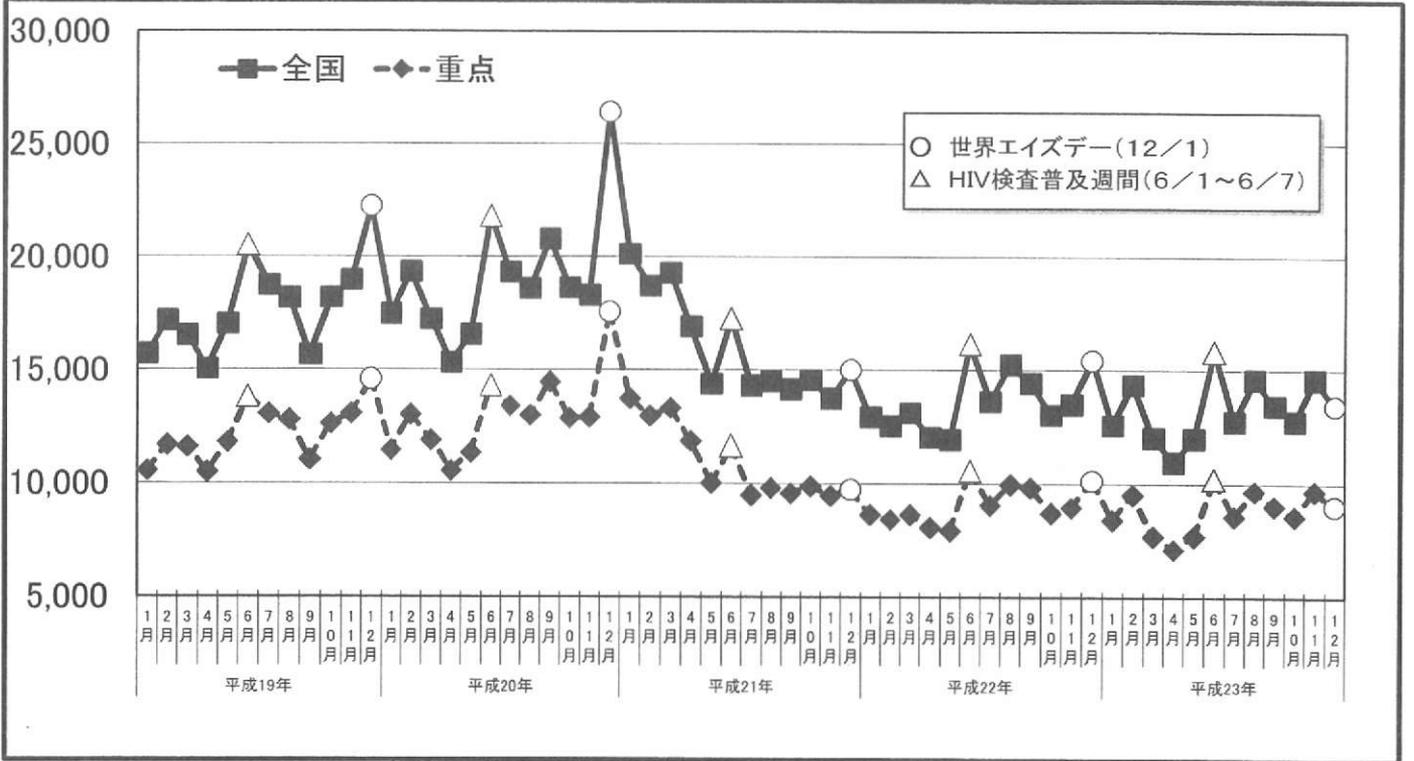
【検査】

(件)



【相談】

(件)



※重点…重点都道府県等〔特に感染者・患者の多い都道府県の合計(下記参照)〕

平成18年1月～平成21年6月…茨城県、埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県、山梨県、長野県、愛知県、大阪府、沖縄県
平成21年7月～……………埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県、愛知県、大阪府、兵庫県、沖縄県

平成24年2月24日(金)
 照会先：医薬食品局血液対策課
 担当者：伯野、馬場
 TEL:03-5253-1111(内線)2905,2904
 03-3595-2395(直通)

献血件数及びH I V抗体・核酸増幅検査陽性件数

年	献 血 件 数 (検 査 実 施 数)	陽性件数 () 内女性 [] 内核酸 増幅検査 のみ陽性	10万件 当たり
	件	件	件
1987年 (昭和62年)	8,217,340	11(1)	0.134
1988年 (昭和63年)	7,974,147	9(1)	0.113
1989年 (平成元年)	7,876,682	13(1)	0.165
1990年 (平成2年)	7,743,475	26(6)	0.336
1991年 (平成3年)	8,071,937	29(4)	0.359
1992年 (平成4年)	7,710,693	34(7)	0.441
1993年 (平成5年)	7,205,514	35(5)	0.486
1994年 (平成6年)	6,610,484	36(5)	0.545
1995年 (平成7年)	6,298,706	46(9)	0.730
1996年 (平成8年)	6,039,394	46(5)	0.762
1997年 (平成9年)	5,998,760	54(5)	0.900
1998年 (平成10年)	6,137,378	56(4)	0.912
1999年 (平成11年)	6,139,205	64(6)	1.042
2000年 (平成12年)	5,877,971	67(4) [3]	1.140
2001年 (平成13年)	5,774,269	79(1) [1]	1.368
2002年 (平成14年)	5,784,101	82(5) [2]	1.418
2003年 (平成15年)	5,621,096	87(8) [2]	1.548
2004年 (平成16年)	5,473,140	92(4) [2]	1.681
2005年 (平成17年)	5,320,602	78(3) [2]	1.466
2006年 (平成18年)	4,987,857	87(5) [1]	1.744
2007年 (平成19年)	4,939,550	102(3) [6]	2.065
2008年 (平成20年)	5,077,238	107(3) [0]	2.107
2009年 (平成21年)	5,287,101	102(6) [2]	1.929
2010年 (平成22年)	5,318,586	86(3) [1]	1.617
2011年 (平成23年) (1~12月)	5,252,182 (速報値)	89(8) [3]	1.695

(注1)・昭和61年は、年中途から実施したことなどから、3,146,940件、うち、陽性件数11件(女性0)となっている。

(注2)・抗体検査及び核酸増幅検査陽性の血液は廃棄され、製剤には使用されない。
 ・核酸増幅検査については、平成11年10月より全国的に実施している。

(注3)・平成23年は、1月~12月の速報値で集計している。

HIV感染者・エイズ患者報告数3カ年比較

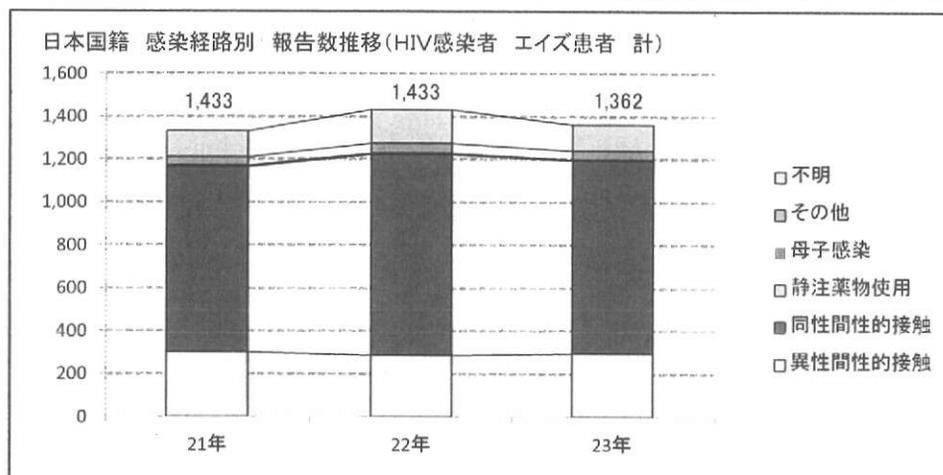
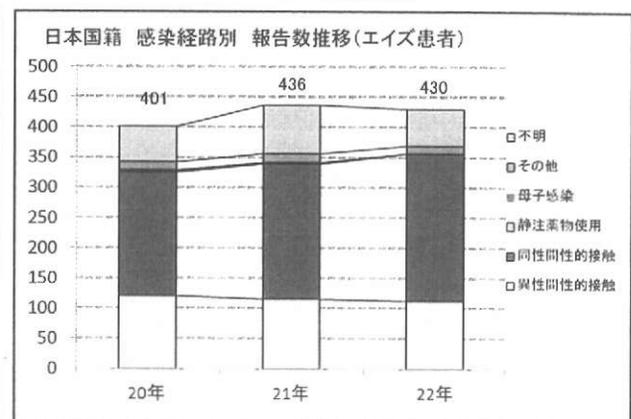
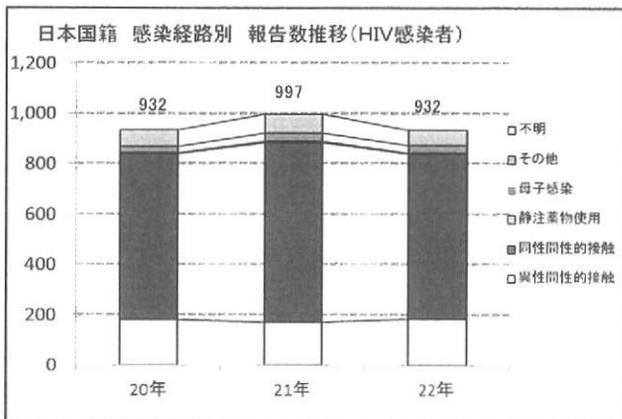
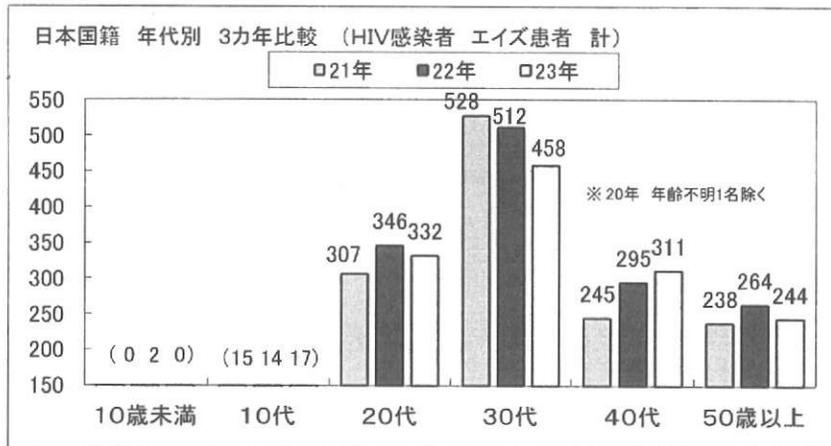
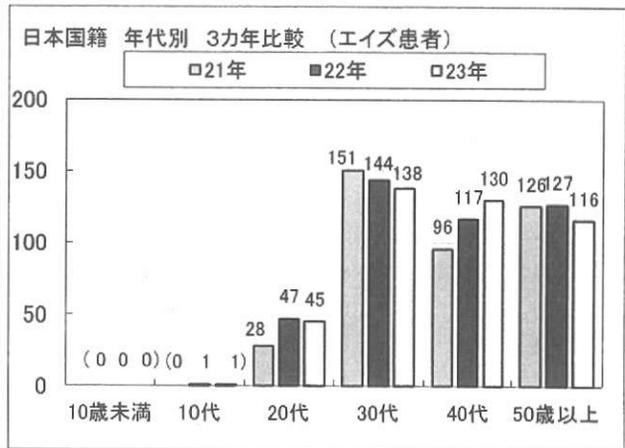
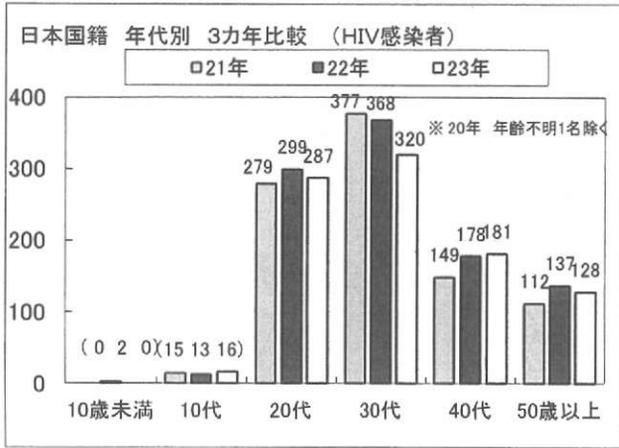
診断区分	項目	区分	日本国籍			外国国籍			合計		
			21年	22年	23年	21年	22年	23年	21年	22年	23年
HIV感染者	合計		932	997	932	89	78	87	1,021	1,075	1,019
	感染経路	異性間の性的接触	180	170	183	30	25	25	210	195	208
		同性間の性的接触*1	659	713	655	35	31	30	694	744	685
		静注薬物使用	3	2	3	2	1	1	5	3	4
		母子感染	0	2	0	0	1	1	0	3	1
		その他*2	26	33	30	8	5	5	34	38	35
		不明	64	77	61	14	15	25	78	92	86
	性	男	894	956	895	71	59	65	965	1015	960
		女	38	41	37	18	19	22	56	60	59
	年齢	10歳未満	0	2	0	0	1	1	0	3	1
		10～19	15	13	16	1	2	1	16	15	17
		20～29	279	299	287	24	30	31	303	329	318
		30～39	377	368	320	48	29	30	425	397	350
		40～49	149	178	181	8	12	15	157	190	196
		50歳以上	112	137	128	8	4	9	120	141	137
		不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	感染地	国内	833	877	849	41	37	35	874	914	884
		海外	28	37	21	18	15	21	46	52	42
		不明	71	83	62	30	26	31	101	109	93
エイズ患者	合計		401	436	430	30	33	37	431	469	467
	感染経路	異性間の性的接触	120	115	112	12	12	19	132	127	131
		同性間の性的接触*1	205	224	244	5	6	6	210	230	250
		静注薬物使用	3	2	0	0	2	1	3	4	1
		母子感染	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		その他*2	14	15	13	1	2	2	15	17	15
		不明	59	80	61	12	11	9	71	91	70
	性	男	386	421	412	21	29	21	407	450	433
		女	15	15	18	9	4	16	24	19	34
	年齢	10歳未満	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		10～19	0	1	1	1	0	0	1	1	1
		20～29	28	47	45	7	7	1	35	54	46
		30～39	151	144	138	13	9	12	164	153	150
		40～49	96	117	130	7	11	18	103	128	148
		50歳以上	126	127	116	2	6	6	128	133	122
		不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	感染地	国内	320	346	347	7	8	10	327	354	357
		海外	27	23	21	10	14	14	37	37	35
		不明	54	67	62	13	11	13	67	78	75

*1 両性間の性的接触を含む。

*2 輸血などに伴う感染例や推定される感染経路が複数ある例を含む。

診断区分	項目	区分	日本国籍			外国国籍			合計		
			21年	22年	23年	21年	22年	23年	21年	22年	23年
HIV+エイズ	合計		1,333	1,433	1,362	119	111	124	1,452	1,544	1,486
	感染経路	異性間の性的接触	300	285	295	42	37	44	342	322	339
		同性間の性的接触	864	937	899	40	37	36	904	974	935
		静注薬物使用	6	4	3	2	3	2	8	7	5
		母子感染	0	2	0	0	1	1	0	3	1
		その他	40	48	43	9	7	7	49	55	50
		不明	123	157	122	26	26	34	149	183	156
	性	男	1,280	1,377	1,307	92	88	86	1,372	1,465	1,393
		女	53	56	55	27	23	38	80	79	93
	年齢	10歳未満	0	2	0	0	1	1	0	3	1
		10～19	15	14	17	2	2	1	17	16	18
		20～29	307	346	332	31	37	32	338	383	364
		30～39	528	512	458	61	38	42	589	550	500
		40～49	245	295	311	15	23	33	260	318	344
		50歳以上	238	264	244	10	10	15	248	274	259
		不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	感染地	国内	1,153	1,223	1,196	48	45	45	1,201	1,268	1,241
		海外	55	60	42	28	29	35	83	89	77
		不明	125	150	124	43	37	44	168	187	168

HIV感染者・エイズ患者報告数3カ年比較



エイズ患者・HIV感染者報告数、検査相談検査件数推移

HIV感染者・エイズ患者報告数

S63まで	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23 (速報値)	合計
39	21	31	38	51	86	136	169	234	250	231	301	329	332	308	336	385	367	406	418	431	431	469	467	6,266
78	80	66	200	442	277	298	277	376	397	422	530	462	621	614	640	780	832	952	1,082	1,126	1,021	1,075	1,019	13,667
117	101	97	238	493	363	434	446	610	647	653	831	791	953	922	976	1,165	1,199	1,358	1,500	1,557	1,452	1,544	1,486	19,933

<上段:エイズ患者報告数 中段:HIV感染者報告数 下段:エイズ患者・HIV感染者の合計>

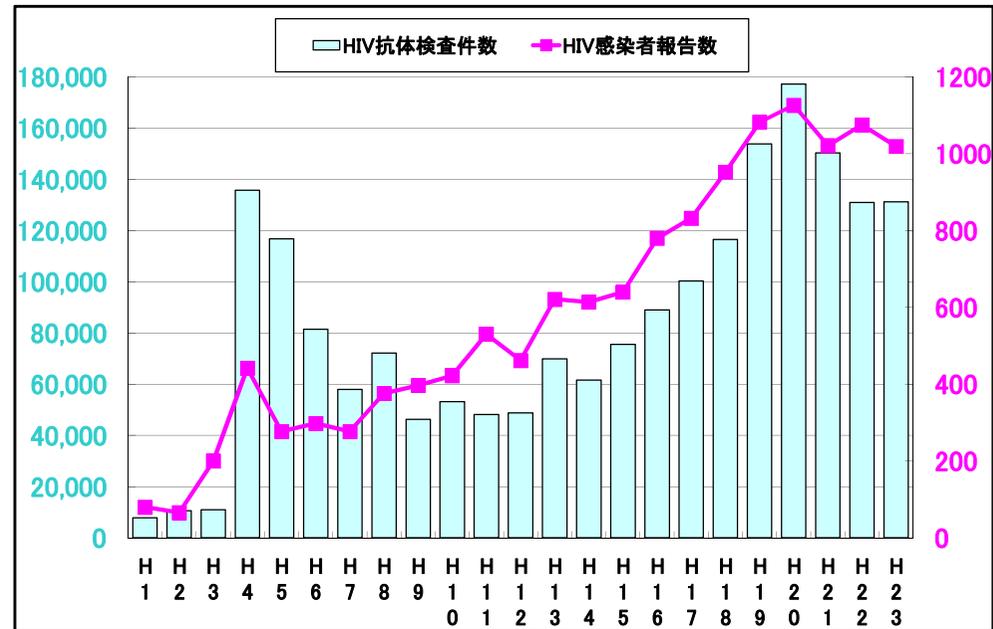
保健所等におけるHIV抗体検査件数

S63まで	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	合計
47,470	7,864	10,649	10,980	135,674	116,712	81,495	57,978	72,186	46,237	53,218	48,218	48,754	69,925	61,652	75,539	89,004	100,287	116,550	153,816	177,156	150,252	130,930	131,243	1,993,789

保健所等における相談件数

S63まで	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	合計
132,004	14,603	17,458	18,002	251,926	245,299	175,837	124,735	172,641	96,735	111,046	103,206	107,266	141,269	108,911	130,153	146,585	161,474	173,651	214,347	230,091	193,271	164,264	163,006	3,397,780

保健所等におけるHIV抗体検査件数、HIV感染者報告数



新規感染者・患者報告数に占めるエイズ患者数の割合(過去10カ年の推移)

