

記者レク後解禁

平成23年5月23日（月）

健康局疾病対策課

担当者：平賀(2354)・エイズ調査係(2358)

電話 代表：5253-1111, 直通：3595-2249

報道関係者 各位

平成23年第1四半期におけるエイズ発生件数

第125回エイズ動向委員会に報告された新規HIV感染者・エイズ患者報告数等の概要は以下のとおり。

①平成23年第1四半期（平成22年12月27日～平成23年3月27日）

- (1) 新規HIV感染者報告数は243件、エイズ患者報告数は117件であり、いずれも前回と比較して増加した。
- (2) 自治体を実施するHIV抗体検査件数は31,155件で前年同時期と比べて増加、保健所等における相談件数は39,094件で前年同時期と比べて減少した。
- (3) 総評
 - ・HIV感染者、エイズ患者ともに、前回報告件数と比較して減少した。
 - ・HIV抗体検査件数及び相談件数は一年のうちでピークになる第4四半期より減少したが、前年同時期より増加している。
 - ・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。

②平成22年 年間報告（確定値：平成22年1日1日～12月31日）

- (1) 自治体を実施するHIV抗体検査件数は130,930件、保健所等における相談件数は164,264件でいずれも前年と比較して減少した。
- (2) 新規HIV感染者報告数は1,075件、エイズ患者報告数は469件で、いずれも前年と比較して増加した。また、新規HIV感染者数・エイズ患者報告数に占めるエイズ患者報告数の割合は増加した。
- (3) 総評
 - ・平成22(2010)年におけるHIV感染者報告数は過去3位、AIDS患者報告数は過去最多であった。
 - ・新規HIV感染者は日本国籍男性で、同性間性的接触を感染経路とするものが引き続き、多数を占めている。
 - ・特に東海ブロック及び近畿ブロックにおけるHIV感染者の増加が、東海ブロック及び中国・四国ブロックにおけるAIDS患者の増加が顕著であり、地方への拡がりが見られる。
 - ・HIV感染者において、40代、60歳以上が増加し、年代の拡がりが見られる。
 - ・保健所等でのHIV抗体検査・相談件数は減少した。各自治体においては、エイズ予防指針を踏まえ、個別施策層（特に男性同性愛者）を中心に、利用者の利便性に配慮した検査・相談事業を推進し、予防に関する普及啓発に努めることが重要である。また、HIV感染の早期発見による適切な治療の促進と感染拡大の抑制に努める必要がある。

・国民はHIV・エイズについての理解を深めていただきたい。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、無料・匿名で自治体等で実施されている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年第1四半期 エイズ発生動向

(平成22(2010)年12月27日～平成23(2011)年3月27日)

平成23年5月23日

厚生労働省エイズ動向委員会

感染症法に基づくHIV感染者・エイズ患者情報〔平成22年12月27日～平成23年3月27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		211	275	8	3	219	278	15	20	9	5	24	25	226	295	17	8	243	303
	感染経路	異性間の性的接触	26	44	8	2	34	46	4	4	3	4	7	8	30	48	11	6	41	54
		同性間の性的接触*1	160	208	0	0	160	208	6	10	0	0	6	10	166	218	0	0	166	218
		静注薬物使用	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	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	8	7	0	0	8	7	0	2	3	0	3	2	8	9	3	0	11	9
		不明	17	16	0	1	17	17	4	4	3	1	7	5	21	20	3	2	24	22
	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	3	1	0	0	3	1	0	0	1	1	1	1	3	1	1	1	4	2
		20～29	69	82	4	0	73	82	6	6	3	3	9	9	75	88	7	3	82	91
	30～39	76	102	1	0	77	102	4	8	4	0	8	8	80	110	5	0	85	110	
	40～49	38	57	0	0	38	57	3	6	0	1	3	7	41	63	0	1	41	64	
	50歳以上	25	33	3	3	28	36	2	0	1	0	3	0	27	33	4	3	31	36	
	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	191	247	7	3	198	250	7	8	1	0	8	8	198	255	8	3	206	258	
	海外	5	10	1	0	6	10	2	2	2	3	4	5	7	12	3	3	10	15	
	不明	15	18	0	0	15	18	6	10	6	2	12	12	21	28	6	2	27	30	
エイズ患者	合計		103	111	5	1	108	112	4	5	5	2	9	7	107	116	10	3	117	119
	感染経路	異性間の性的接触	18	33	2	1	20	34	1	1	4	1	5	2	19	34	6	2	25	36
		同性間の性的接触*1	67	52	0	0	67	52	1	1	0	0	1	1	68	53	0	0	68	53
		静注薬物使用	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	1	1
		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	5	5	0	0	5	5	0	0	0	0	0	0	5	5	0	0	5	5
		不明	13	21	3	0	16	21	1	2	1	1	2	3	14	23	4	1	18	24
	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	11	12	0	0	11	12	1	1	0	1	1	2	12	13	0	1	12	14
	30～39	33	36	1	0	34	36	1	0	1	1	2	1	34	36	2	1	36	37	
	40～49	32	31	2	0	34	31	2	3	2	0	4	3	34	34	4	0	38	34	
	50歳以上	27	32	2	1	29	33	0	1	2	0	2	1	27	33	4	1	31	34	
	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	89	84	3	1	92	85	2	0	1	0	3	0	91	84	4	1	95	85	
	海外	4	6	1	0	5	6	2	2	3	1	5	3	6	8	4	1	10	9	
	不明	10	21	1	0	11	21	0	3	1	1	1	4	10	24	2	1	12	25	

*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。

レク終了後解禁

平成23年5月23日(月)
健康局疾病対策課
担当:平賀(2354)
エイズ調査係(2357～8)
電話 代表:5253-1111
直通:3595-2249
<http://api-net.jfap.or.jp>

表2 平成23年3月27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	9,634	744	10,378	1,137	1,351	2,488	10,771	2,095	12,866
	異性間の性的接触	2,136	602	2,738	353	788	1,141	2,489	1,390	3,879
	同性間の性的接触 ^{*1}	6,445	3	6,448	375	1	376	6,820	4	6,824
	静注薬物使用	28	2	30	25	3	28	53	5	58
	母子感染	13	9	22	4	8	12	17	17	34
	その他 ^{*2}	210	35	245	45	25	70	255	60	315
	不明	802	93	895	335	526	861	1,137	619	1,756
エイズ患者	合計 ^{*3}	4,523	294	4,817	733	350	1,083	5,256	644	5,900
	異性間の性的接触	1,640	194	1,834	255	195	450	1,895	389	2,284
	同性間の性的接触 ^{*1}	1,873	2	1,875	114	2	116	1,987	4	1,991
	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}	135	19	154	23	12	35	158	31	189
	不明	846	73	919	317	136	453	1,163	209	1,372
HIV感染者+エイズ患者 合計		14,157	1,038	15,195	1,870	1,701	3,571	16,027	2,739	18,766
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22年3月31日)	295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〕	報告地	〔居住地〕	報告地	〔居住地〕	
北海道	1 北海道	4	[3]	9	[9]	159	1.2%	[57]	[1.5%]	4	[4]	1	[0]	109	1.8%	[31]	[2.0%]	
東北	2 青森県	0	[0]	0	[0]	39	0.3%	[12]	[0.3%]	0	[0]	0	[0]	22	0.4%	[4]	[0.3%]	
	3 岩手県	0	[0]	0	[0]	22	0.2%	[6]	[0.2%]	1	[1]	0	[0]	27	0.5%	[9]	[0.6%]	
	4 宮城県	3	[3]	0	[0]	86	0.7%	[21]	[0.6%]	1	[1]	3	[2]	56	0.9%	[19]	[1.2%]	
	5 秋田県	0	[0]	0	[0]	15	0.1%	[2]	[0.1%]	0	[0]	0	[0]	20	0.3%	[5]	[0.3%]	
	6 山形県	0	[0]	1	[1]	19	0.2%	[6]	[0.2%]	1	[1]	0	[0]	22	0.4%	[5]	[0.3%]	
	7 福島県	2	[2]	0	[0]	51	0.4%	[17]	[0.4%]	0	[0]	0	[0]	37	0.6%	[10]	[0.6%]	
	ブロック計	5	[5]	1	[1]	232	1.8%	[64]	[1.7%]	3	[3]	3	[2]	184	3.1%	[52]	[3.3%]	
関東・甲信越	8 茨城県	2	[4]	2	[4]	458	3.6%	[52]	[1.4%]	1	[1]	2	[3]	282	4.8%	[32]	[2.0%]	
	9 栃木県	3	[3]	2	[3]	196	1.5%	[33]	[0.9%]	4	[3]	1	[0]	154	2.6%	[24]	[1.5%]	
	10 群馬県	3	[4]	1	[1]	142	1.1%	[31]	[0.8%]	1	[1]	1	[1]	106	1.8%	[18]	[1.1%]	
	11 埼玉県	5	[12]	6	[11]	378	2.9%	[195]	[5.1%]	7	[6]	3	[4]	268	4.5%	[69]	[4.4%]	
	12 千葉県	9	[8]	10	[12]	604	4.7%	[173]	[4.5%]	3	[3]	9	[8]	406	6.9%	[83]	[5.3%]	
	13 東京都	91	[62]	133	[102]	4,938	38.4%	[1,214]	[31.9%]	22	[19]	27	[19]	1,595	27.0%	[333]	[21.2%]	
	14 神奈川県	12	[12]	17	[16]	890	6.9%	[263]	[6.9%]	5	[3]	5	[3]	450	7.6%	[87]	[5.5%]	
	15 新潟県	1	[0]	1	[2]	64	0.5%	[8]	[0.2%]	0	[0]	1	[1]	46	0.8%	[10]	[0.6%]	
	16 山梨県	4	[4]	0	[2]	96	0.8%	[17]	[0.4%]	1	[2]	1	[1]	41	0.7%	[6]	[0.4%]	
	17 長野県	2	[2]	5	[4]	266	2.1%	[27]	[0.7%]	2	[2]	1	[0]	170	2.9%	[25]	[1.6%]	
	ブロック計	132	[111]	177	[157]	8,032	62.4%	[2,013]	[52.8%]	46	[40]	51	[40]	3,518	59.6%	[687]	[43.7%]	
	北陸	18 富山県	0	[0]	0	[0]	25	0.2%	[6]	[0.2%]	0	[0]	0	[0]	22	0.4%	[5]	[0.3%]
		19 石川県	1	[1]	1	[1]	50	0.4%	[22]	[0.6%]	0	[0]	0	[0]	18	0.3%	[9]	[0.6%]
		20 福井県	3	[3]	0	[0]	34	0.3%	[8]	[0.2%]	0	[0]	1	[1]	20	0.3%	[8]	[0.5%]
	ブロック計	4	[4]	1	[1]	109	0.9%	[36]	[0.9%]	0	[0]	1	[1]	60	1.0%	[22]	[1.4%]	
	東海	21 岐阜県	6	[8]	2	[2]	87	0.7%	[41]	[1.1%]	4	[5]	1	[1]	75	1.3%	[29]	[1.8%]
		22 静岡県	6	[6]	8	[5]	305	2.4%	[69]	[1.8%]	2	[1]	3	[3]	149	2.5%	[31]	[2.0%]
23 愛知県		17	[16]	15	[14]	717	5.6%	[244]	[6.4%]	16	[13]	16	[16]	361	6.1%	[165]	[10.5%]	
24 三重県		0	[0]	0	[1]	111	0.9%	[22]	[0.6%]	1	[2]	1	[1]	70	1.2%	[18]	[1.1%]	
ブロック計		29	[30]	25	[22]	1,220	9.5%	[376]	[9.9%]	23	[21]	21	[21]	655	11.1%	[243]	[15.5%]	
近畿	25 滋賀県	0	[0]	0	[1]	52	0.4%	[24]	[0.6%]	1	[1]	0	[0]	36	0.6%	[9]	[0.6%]	
	26 京都府	3	[2]	2	[3]	178	1.4%	[72]	[1.9%]	3	[3]	0	[0]	88	1.5%	[30]	[1.9%]	
	27 大阪府	26	[28]	52	[46]	1,518	11.8%	[545]	[14.3%]	11	[10]	17	[21]	470	8.0%	[198]	[12.6%]	
	28 兵庫県	9	[6]	9	[11]	263	2.0%	[150]	[3.9%]	4	[3]	5	[3]	143	2.4%	[53]	[3.4%]	
	29 奈良県	2	[1]	2	[3]	73	0.6%	[29]	[0.8%]	1	[1]	3	[3]	49	0.8%	[17]	[1.1%]	
	30 和歌山県	0	[0]	0	[0]	37	0.3%	[14]	[0.4%]	1	[0]	1	[1]	36	0.6%	[6]	[0.4%]	
ブロック計	40	[37]	65	[64]	2,121	16.5%	[834]	[21.9%]	21	[18]	26	[28]	822	13.9%	[313]	[19.9%]		
中国・四国	31 鳥取県	0	[0]	0	[0]	11	0.1%	[4]	[0.1%]	0	[0]	1	[1]	8	0.1%	[4]	[0.3%]	
	32 島根県	1	[1]	0	[0]	12	0.1%	[2]	[0.1%]	0	[0]	0	[0]	4	0.1%	[0]	[0.0%]	
	33 岡山県	2	[2]	2	[1]	68	0.5%	[33]	[0.9%]	3	[3]	2	[0]	50	0.8%	[19]	[1.2%]	
	34 広島県	7	[3]	2	[3]	147	1.1%	[65]	[1.7%]	3	[3]	2	[1]	57	1.0%	[27]	[1.7%]	
	35 山口県	0	[0]	5	[3]	45	0.4%	[24]	[0.6%]	0	[0]	1	[0]	12	0.2%	[2]	[0.1%]	
	36 徳島県	1	[1]	0	[1]	17	0.1%	[11]	[0.3%]	0	[0]	1	[1]	14	0.2%	[4]	[0.3%]	
	37 香川県	1	[1]	1	[0]	31	0.2%	[12]	[0.3%]	0	[2]	0	[0]	23	0.4%	[9]	[0.6%]	
	38 愛媛県	0	[0]	0	[0]	51	0.4%	[11]	[0.3%]	1	[0]	0	[0]	37	0.6%	[15]	[1.0%]	
	39 高知県	1	[0]	1	[1]	27	0.2%	[11]	[0.3%]	0	[0]	0	[0]	12	0.2%	[3]	[0.2%]	
	ブロック計	13	[8]	11	[9]	409	3.2%	[173]	[4.5%]	7	[8]	7	[3]	217	3.7%	[83]	[5.3%]	
九州・沖縄	40 福岡県	6	[6]	9	[10]	285	2.1%	[121]	[3.2%]	5	[4]	6	[4]	134	2.3%	[63]	[4.0%]	
	41 佐賀県	0	[0]	0	[0]	9	0.1%	[6]	[0.2%]	0	[0]	0	[0]	9	0.2%	[7]	[0.4%]	
	42 長崎県	1	[1]	0	[0]	32	0.3%	[9]	[0.2%]	1	[1]	0	[0]	20	0.3%	[7]	[0.4%]	
	43 熊本県	3	[3]	0	[0]	54	0.4%	[19]	[0.5%]	0	[0]	0	[0]	38	0.6%	[21]	[1.3%]	
	44 大分県	1	[1]	0	[0]	26	0.2%	[14]	[0.4%]	0	[0]	0	[0]	14	0.2%	[6]	[0.4%]	
	45 宮崎県	1	[1]	0	[0]	20	0.2%	[9]	[0.2%]	2	[1]	0	[1]	18	0.3%	[8]	[0.5%]	
	46 鹿児島県	4	[4]	1	[1]	55	0.4%	[27]	[0.7%]	2	[3]	2	[0]	35	0.6%	[10]	[0.6%]	
	47 沖縄県	0	[1]	4	[4]	123	1.0%	[51]	[1.3%]	3	[2]	1	[0]	67	1.1%	[18]	[1.1%]	
ブロック計	16	[17]	14	[15]	584	4.5%	[256]	[6.7%]	13	[11]	9	[5]	335	5.7%	[140]	[8.9%]		
合計		243	215	303	[278]	12,866	100%	[3,809]	[100.0%]	117	105	119	[100]	5,900	100%	[1,571]	[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125回H22.12.27～H23.3.27
第121回H21.12.28～H22.3.28

第124回H22.9.27～H22.12.26
第120回H21.9.28～H21.12.27

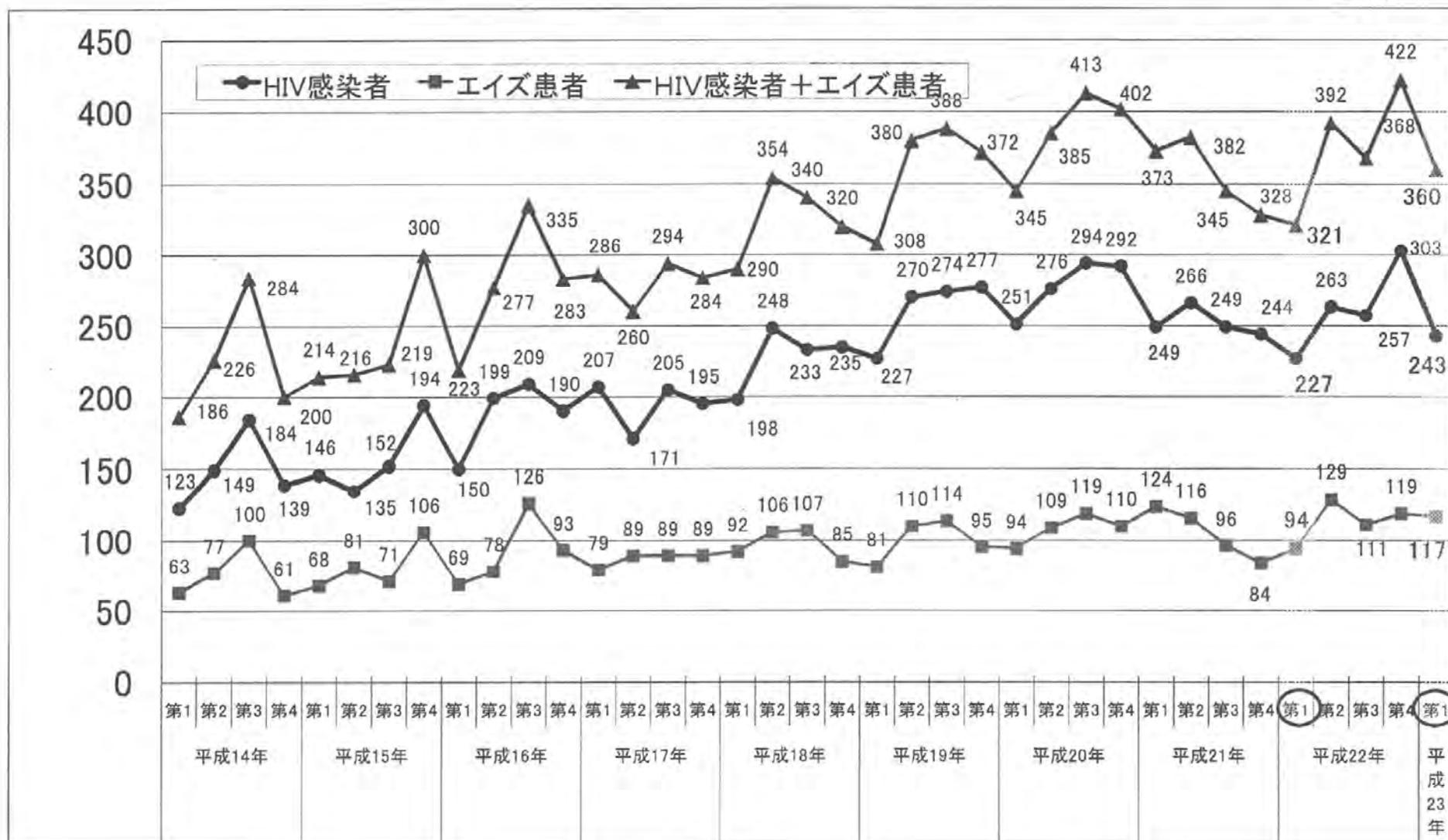
表1 HIV感染者及びエイズ患者の国籍別、性別、感染経路別、年齢別、感染地域別報告数

項目	区分	日本国籍																外国国籍								合計												
		男				女				計				男				女				計				男				女				計				
		125回	124回	121回	120回	125回	124回	121回	120回	125回	124回	121回	120回	125回	124回	121回	120回	125回	124回	121回	120回	125回	124回	121回	120回	125回	124回	121回	120回	125回	124回	121回	120回	125回	124回	121回	120回	
HIV感染者	合計	211	275	194	220	8	3	13	8	219	278	207	228	15	20	13	15	9	5	7	1	24	25	20	16	226	295	207	235	17	8	20	9	243	303	227	244	
	感染経路	異性間*1	26	44	33	35	8	2	10	7	34	46	43	42	4	4	3	2	3	4	4	1	7	8	7	3	30	48	36	37	11	6	14	8	41	54	50	45
		同性間*2	160	208	148	159	0	0	0	1	160	208	148	160	6	10	8	10	0	0	0	0	6	10	8	10	166	218	156	169	0	0	0	1	166	218	156	170
		静注薬物濫用	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1
		母子感染	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		その他*3	8	7	6	7	0	0	1	0	8	7	7	7	0	2	0	0	3	0	0	0	3	2	0	0	8	9	6	7	3	0	1	0	11	9	7	7
		不明	17	16	6	18	0	1	2	0	17	17	8	18	4	4	2	3	3	1	3	0	7	5	5	3	21	20	8	21	3	2	5	0	24	22	13	21
	年齢	10歳未満	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		10～19	3	1	2	4	0	0	0	0	3	1	2	4	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	1	3	1	2	5	1	1	0	0	4	2	2	5
		20～29	69	82	64	79	4	0	5	1	73	82	69	80	6	6	8	3	3	3	3	1	9	9	11	4	75	88	72	82	7	3	8	2	82	91	80	84
		30～39	76	102	71	92	1	0	5	3	77	102	76	95	4	8	3	8	4	0	4	0	8	8	7	8	80	110	74	100	5	0	9	3	85	110	83	103
		40～49	38	57	36	30	0	0	1	2	38	57	37	32	3	0	1	2	0	1	0	0	3	7	1	2	41	63	37	32	0	1	1	2	41	64	38	34
		50歳以上	25	33	21	15	3	3	2	2	28	36	23	17	2	0	1	1	1	0	0	0	3	0	1	1	27	33	22	16	4	3	2	2	31	36	24	18
		不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	感染地域	国内	191	247	176	206	1	3	7	6	198	250	183	212	7	8	9	8	1	0	2	0	8	8	11	8	198	255	185	214	8	3	9	6	206	258	194	220
		海外	5	10	9	2	1	0	4	2	6	10	13	4	2	2	0	2	2	3	2	1	4	5	2	3	7	12	9	4	3	3	6	3	10	16	15	7
		不明	15	18	9	12	0	0	2	0	15	18	11	12	6	10	4	5	6	2	3	0	12	12	7	5	21	28	13	17	6	2	5	0	27	30	18	17
エイズ患者	合計	103	111	81	77	5	1	2	2	108	112	83	79	4	5	10	3	5	2	1	2	9	7	11	5	107	116	91	80	10	3	3	4	117	119	94	84	
	感染経路	異性間*1	18	33	20	23	2	1	1	2	20	34	21	25	1	1	5	0	4	1	0	1	5	2	5	1	19	34	25	23	6	2	1	3	25	36	26	26
		同性間*2	67	52	46	39	0	0	0	0	67	52	46	39	1	1	2	1	0	0	0	0	1	1	2	1	68	53	48	40	0	0	0	0	68	53	48	40
		静注薬物濫用	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	1
		母子感染	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		その他*3	5	5	5	2	0	0	1	0	5	5	6	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	5	5	5	2	0	0	2	0	5	5	7	2
		不明	13	21	9	12	3	0	0	0	16	21	9	12	1	2	3	2	1	1	0	1	2	3	3	3	14	23	12	14	4	1	0	1	18	24	12	16
	年齢	10歳未満	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		20～29	11	12	6	2	0	0	0	0	11	12	6	2	1	1	1	0	0	1	1	0	1	2	2	0	12	13	7	2	0	1	1	0	12	14	8	2
		30～39	33	36	30	24	1	0	0	0	34	36	30	24	1	0	4	2	1	1	0	1	2	1	4	3	34	36	34	26	2	1	0	1	36	37	34	27
		40～49	32	31	22	20	2	0	0	0	34	31	22	20	2	3	2	1	2	0	0	1	4	3	2	2	34	34	24	21	4	0	0	1	38	34	24	22
		50歳以上	27	32	23	31	2	1	2	2	29	33	25	33	0	1	3	0	2	0	0	0	2	1	3	0	27	33	26	31	4	1	2	2	31	34	28	33
		不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	感染地域	国内	89	84	69	60	3	1	1	2	92	85	70	62	2	0	3	1	1	0	0	0	3	0	3	1	91	84	72	61	4	1	1	2	95	85	73	63
		海外	4	6	3	6	1	0	1	0	5	6	4	6	2	2	3	0	3	1	1	1	5	3	4	1	6	8	6	6	4	1	2	1	10	9	8	7
		不明	10	21	9	11	1	0	0	0	11	21	9	11	0	3	4	2	1	1	0	1	1	4	4	3	10	24	13	13	2	1	0	1	12	25	13	14

*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1四半期)

(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	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
北海道	1,729	1,429	1,557	1,796	2,204	2,599	3,551	3,880	3,226	2,101	479	481	527	614	471	471
青森県	343	199	225	232	363	442	588	647	590	416	96	89	111	120	65	65
岩手県	378	291	283	329	490	609	725	1,010	796	671	176	137	161	197	150	150
宮城県	758	590	794	918	926	1,146	1,507	1,672	1,430	1,283	232	381	314	356	218	218
秋田県	235	176	204	334	488	466	663	702	559	496	79	108	101	208	96	96
山形県	260	201	301	562	457	613	864	954	886	685	148	223	154	160	141	141
福島県	516	347	368	545	1,010	1,097	1,177	1,233	1,157	1,026	228	237	298	263	208	208
茨城県	1,766	777	1,006	1,175	1,255	1,664	2,714	3,519	2,857	2,179	559	539	566	515	465	465
栃木県	928	720	1,025	1,405	1,687	1,925	2,579	2,638	2,292	1,960	461	491	535	473	463	463
群馬県	789	591	654	722	1,023	1,565	1,842	1,953	1,570	1,327	339	324	347	317	272	272
埼玉県	3,483	1,553	1,820	2,656	3,903	3,670	5,338	6,478	5,014	3,698	881	900	967	950	851	851
千葉県	2,870	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	1,185	1,185
東京都	9,778	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	2,970	2,970
神奈川県	7,083	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	1,989	1,989
新潟県	819	542	735	884	921	1,114	1,492	2,501	1,789	1,564	343	339	422	460	405	405
富山県	252	263	342	375	474	494	780	962	837	616	152	145	158	161	170	170
石川県	437	368	533	796	797	887	1,230	1,525	1,199	935	197	237	229	272	231	231
福井県	204	145	230	227	297	387	581	802	694	648	108	164	112	264	102	102
山梨県	430	357	486	536	600	716	943	1,008	738	681	179	166	180	156	141	141
長野県	1,582	1,106	1,295	1,437	1,755	2,663	3,659	3,750	2,503	2,059	495	541	517	506	512	512
岐阜県	453	339	373	451	411	537	814	961	839	755	177	174	204	200	171	171
静岡県	1,925	1,387	1,705	2,063	2,423	2,896	3,821	3,964	3,081	2,887	679	622	845	741	726	726
愛知県	6,196	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	2,190	2,190
三重県	591	464	523	571	612	884	1,383	1,805	1,682	1,465	322	385	385	373	348	348
滋賀県	390	376	430	582	963	598	797	1,181	961	874	205	193	250	226	194	194
京都府	1,873	1,172	1,494	1,671	1,929	2,268	3,276	4,290	3,660	3,153	742	735	851	825	869	869
大阪府	7,682	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	2,130	2,130
兵庫県	4,486	2,317	2,469	2,968	3,370	2,710	3,537	5,115	3,837	2,972	714	685	809	764	785	785
奈良県	690	314	355	563	539	687	1,125	1,550	1,199	1,023	227	279	242	275	264	264
和歌山県	369	248	274	258	309	347	521	691	499	562	115	161	117	169	99	99
鳥取県	258	170	218	326	406	557	761	879	768	655	119	201	158	177	136	136
島根県	222	182	153	183	196	346	471	500	407	365	75	77	95	118	86	86
岡山県	604	566	728	703	789	989	1,138	1,268	1,097	1,055	207	296	260	292	234	234
広島県	1,170	875	1,113	1,247	1,535	1,876	2,901	3,675	3,256	2,755	524	679	682	870	699	699
山口県	431	404	495	595	796	1,009	1,418	1,372	1,296	1,085	220	246	265	354	255	255
徳島県	287	233	337	322	405	516	833	956	911	772	181	193	189	209	160	160
香川県	214	170	225	261	274	326	531	648	591	394	106	97	99	92	87	87
愛媛県	403	437	544	704	868	1,073	1,562	1,821	1,410	1,106	244	276	286	300	293	293
高知県	267	248	374	403	541	601	729	880	736	561	104	161	119	177	117	117
福岡県	2,908	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	1,416	1,416
佐賀県	517	435	608	877	1,113	1,186	1,061	1,062	899	782	190	192	187	213	170	170
長崎県	443	495	497	447	598	768	1,180	1,821	1,078	1,148	214	272	256	406	234	234
熊本県	785	655	869	1,141	1,405	1,626	2,230	2,543	2,010	1,918	410	475	485	548	453	453
大分県	543	299	404	415	539	681	853	1,072	807	708	159	175	167	207	171	171
宮崎県	360	315	375	421	509	818	1,017	1,064	982	751	199	188	202	162	169	169
鹿児島県	282	258	334	420	604	914	1,271	1,323	1,210	1,124	274	271	289	290	265	265
沖縄県	936	833	1,042	1,352	1,930	2,547	3,755	3,504	2,719	2,464	696	601	573	594	649	649
計											23,789 (6,162)	25,103 (6,908)	26,904 (7,342)	27,211 (7,511)	24,475 (6,680)	24,475 (6,680)
年計	69,925	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)				103,007 (27,923)		24,475 (6,680)

() 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

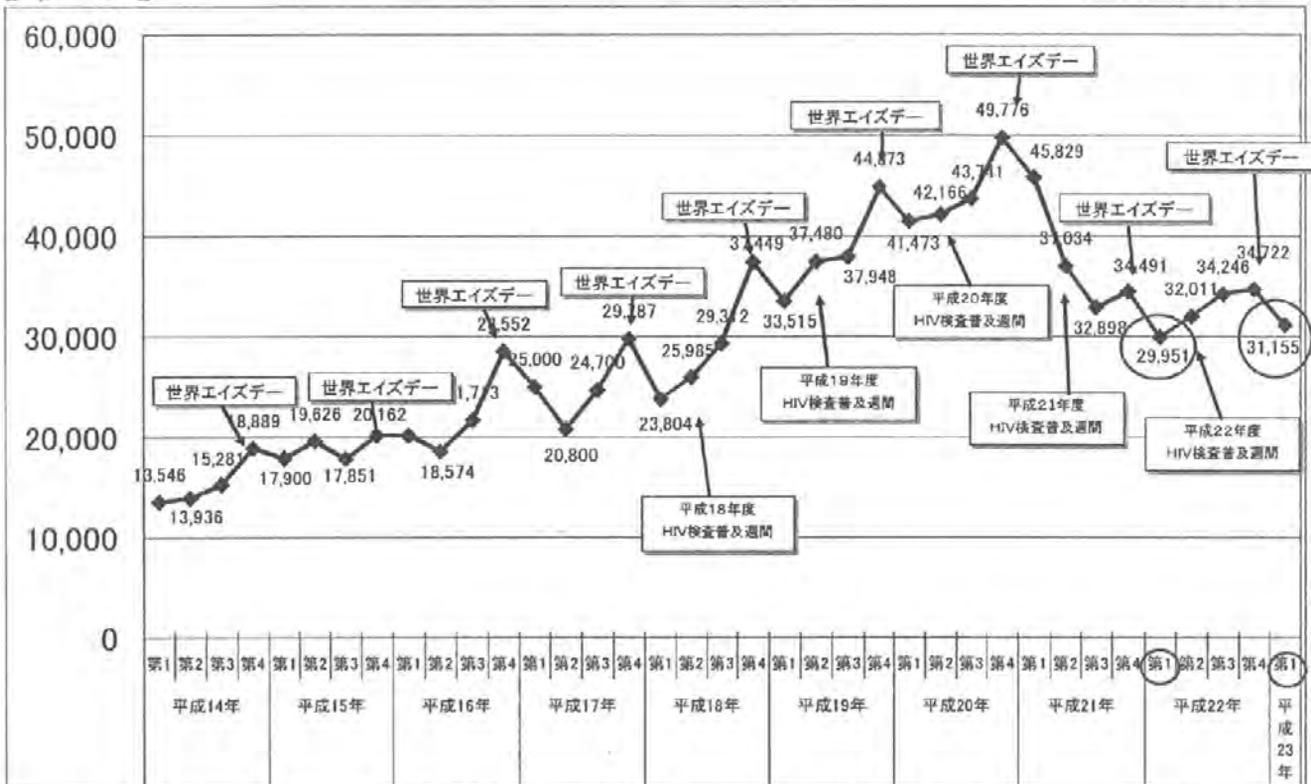
(単位：件)

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 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									
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	521	521
青森県	1,011	832	747	793	1,156	1,375	1,591	1,425	2,104	838	202	205	209	222	136	136
岩手県	543	517	596	651	190	387	264	343	260	235	57	63	53	62	70	70
宮城県	1,751	1,463	1,727	1,752	646	630	796	638	500	668	89	198	253	128	142	142
秋田県	550	416	502	825	171	297	395	431	336	281	59	86	60	76	94	94
山形県	695	548	738	956	398	217	191	335	184	176	38	63	39	36	32	32
福島県	1,052	834	1,000	1,160	651	1,101	1,700	1,198	926	919	178	252	261	228	494	494
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	493	493
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	292	292
群馬県	1,785	1,359	1,559	1,512	1,030	1,053	745	933	476	406	66	125	96	119	90	90
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	3,230	3,230
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	1,819	1,819
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	11,605	11,605
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	3,760	3,760
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	844	844
富山県	738	696	913	1,032	1,201	880	1,314	1,463	1,205	891	204	225	225	237	264	264
石川県	760	765	917	1,129	408	445	524	545	477	293	96	69	63	65	68	68
福井県	384	291	414	440	724	846	1,185	1,473	1,271	1,123	181	309	223	410	208	208
山梨県	762	707	865	912	817	411	358	168	102	54	5	9	16	24	10	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	669	669
岐阜県	622	476	550	644	535	764	1,156	1,262	1,172	1,150	247	247	332	324	265	265
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	255	255
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	646	646
三重県	966	757	855	866	852	873	1,190	1,300	1,394	1,371	313	363	367	328	237	237
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	493	493
京都府	3,455	2,068	2,336	2,680	889	744	852	856	1,023	1,124	286	293	268	277	258	258
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	3,990	3,990
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	539	539
奈良県	353	226	260	272	269	447	500	420	432	296	111	61	63	61	33	33
和歌山県	418	458	624	543	498	542	450	355	321	328	69	71	92	96	75	75
鳥取県	77	157	285	500	138	148	133	152	124	33	19	7	2	5	3	3
島根県	296	310	293	326	343	345	387	455	436	495	72	106	140	177	155	155
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	687	687
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	1,612	1,612
山口県	676	864	1,094	1,347	925	912	1,018	782	720	932	173	232	301	226	252	252
徳島県	501	384	580	596	886	812	1,144	1,313	1,082	956	237	249	228	242	207	207
香川県	591	527	597	731	937	1,080	1,452	1,769	1,574	1,143	289	293	284	277	266	266
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	382	382
高知県	382	391	502	540	208	167	134	234	158	113	19	32	23	39	24	24
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	1,860	1,860
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	131	131
長崎県	653	773	913	895	985	849	953	1,112	873	625	197	144	143	141	151	151
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	499	499
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	374	374
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	279	279
鹿児島県	452	386	468	581	833	1,369	1,995	2,188	1,896	1,619	396	387	438	398	377	377
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	203	203
計											38,650	40,181	43,403	42,030	39,094	39,094
年計	141,269	108,911	130,153	146,585	161,474	173,651	214,347	230,091	193,271	164,264	164,264				39,094	39,094

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1四半期)

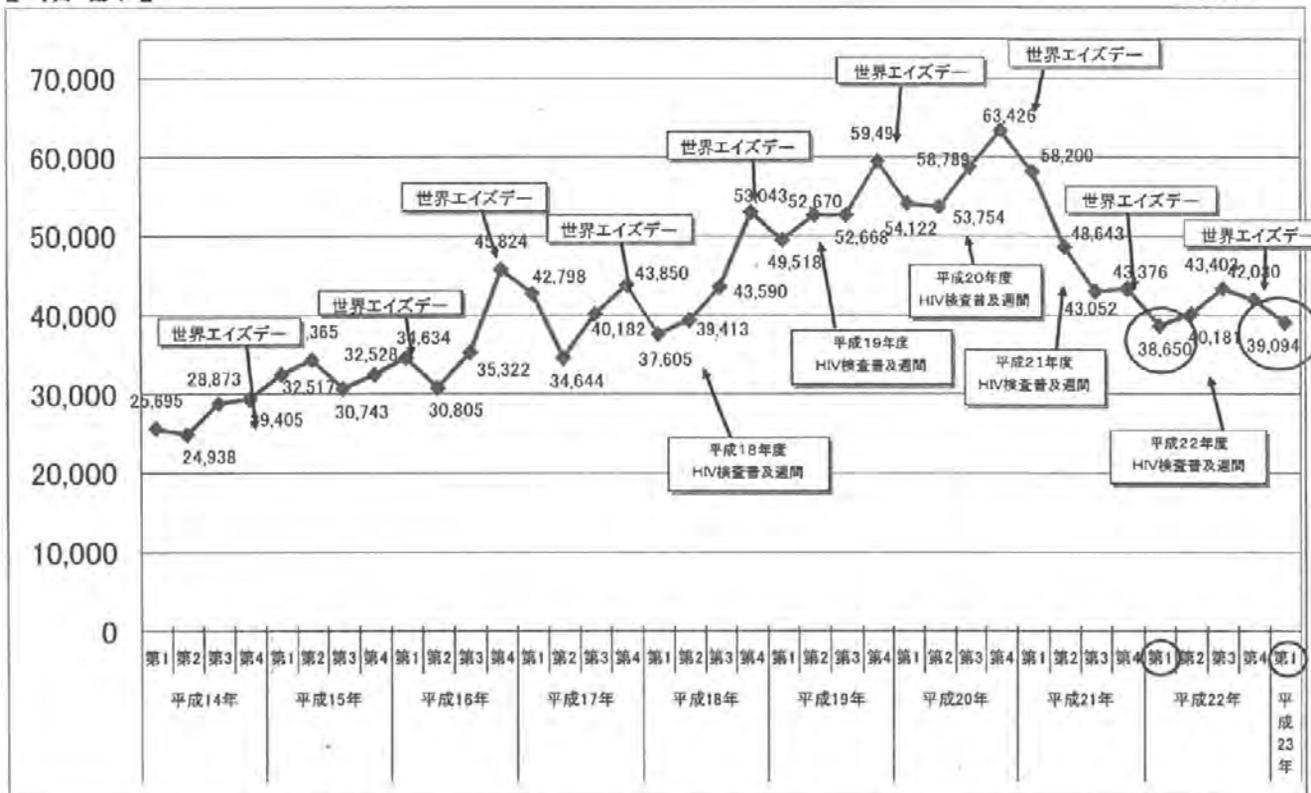
【検査】

(件)



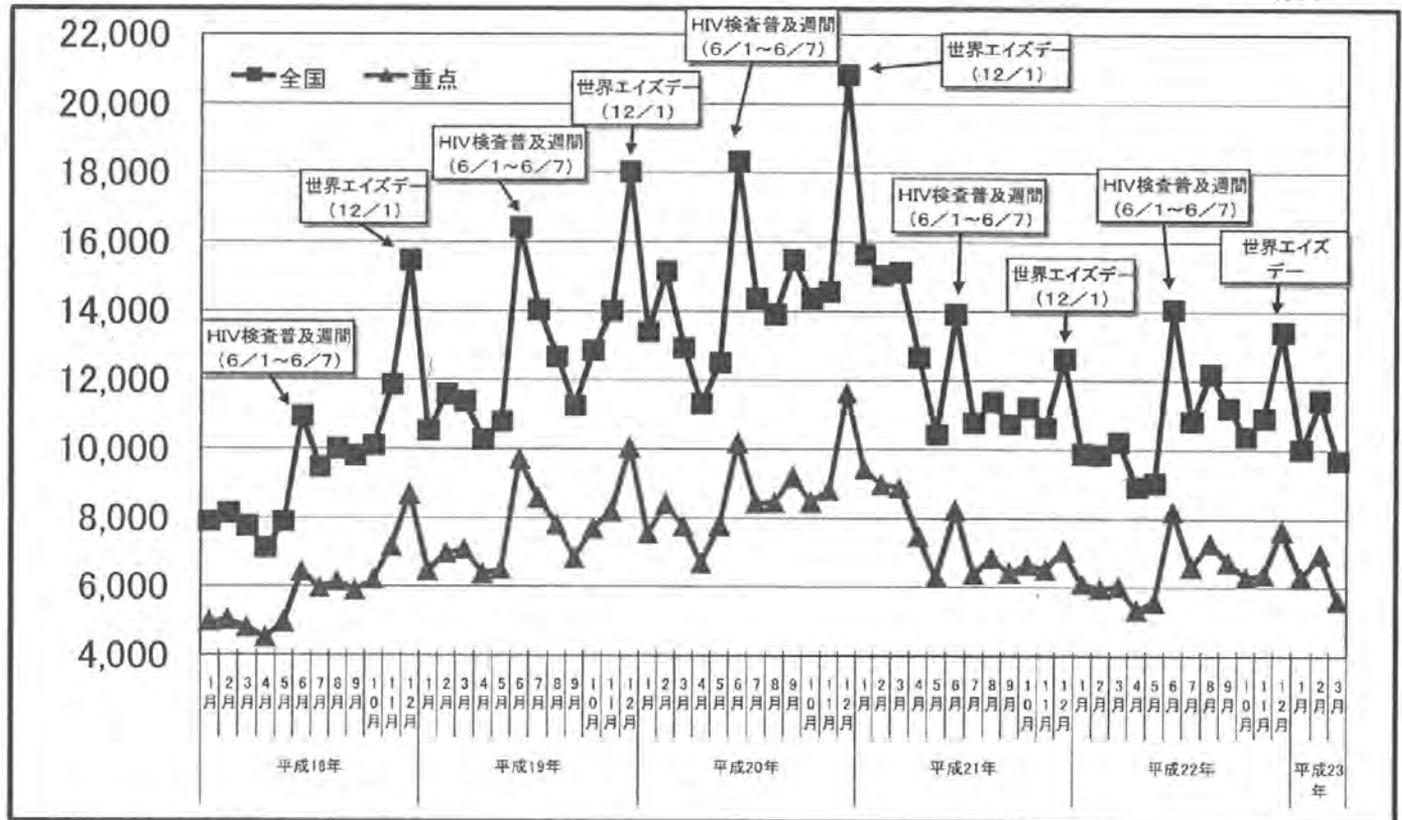
【相談】

(件)

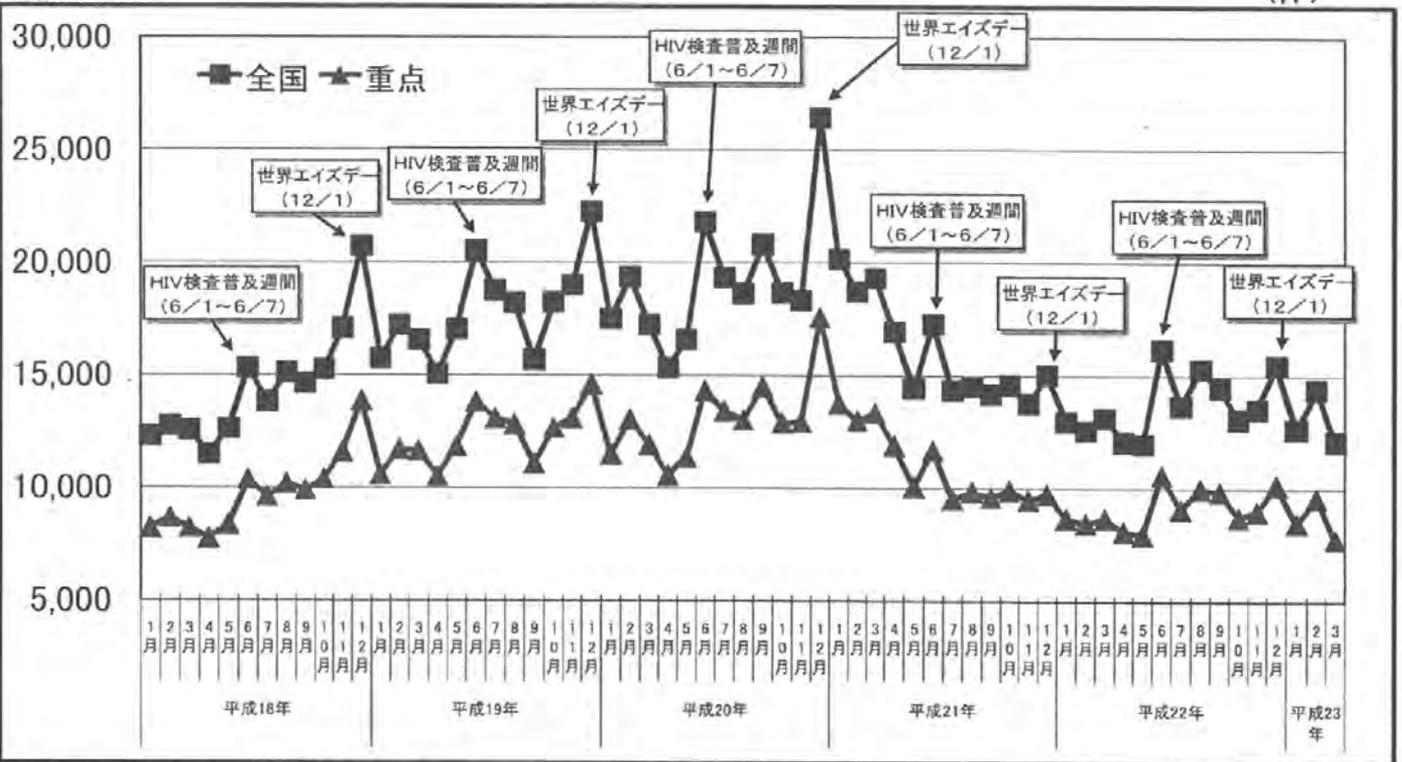


保健所等におけるHIV抗体検査、相談件数の月別推移
(平成18年1月～平成23年3月)

【検査】



【相談】



※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23年5月23日(月)
 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) (1~3月)	1,327,109 (速報値)	29(3) [0]	2.185

(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~3月の速報値で集計している。

平成22年 エイズ発生動向

(平成22(2010)年1月1日～12月31日)

平成23年5月23日

厚生労働省エイズ動向委員会

平成 22(2010)年エイズ発生動向 - 概要 -

厚生労働省エイズ動向委員会

エイズ動向委員会は、3ヶ月ごとに委員会を開催し、都道府県等からの報告に基づき患者発生動向を把握し公表している。平成 22(2010)年 1 年間の発生動向について概要を取りまとめたので報告する。本年は HIV 感染者が 1075 件、エイズ患者 469 件と、新規報告件数は 1544 件で、前年より 92 件の増加であった。

1. 結果

(1) HIV 感染者の報告数

平成 22(2010)年は 1075 件と、前年(1021 件)より 54 件増加し、2008 年(1126 件)、2007 年(1082 件)に次ぐ過去 3 位の報告数であった(図 1)。最近 5 年間の HIV 感染者報告数は 5256 件で、累計の 41.6%を占めている。日本国籍例は 997 件で、このうち男性が 956 件と大半を占めており、前年比では 62 件増え、日本国籍女性例は 41 件で前年より 3 件増えた。外国国籍例は 78 件で、このうち男性が 59 件で前年より 12 件減り、女性が 19 件で前年より 1 件増えた。経年変化としては、日本国籍男性で増加傾向がみられており、日本国籍女性、外国国籍男性及び女性ではほぼ横ばいの状況にある(図 2)。

(2) AIDS 患者の報告数

平成 22(2010)年は 469 件と、前年より 38 件増加し、過去最多であった(図 1)。最近 5 年間の AIDS 患者報告数は 2155 件で、累計の 37.2%を占めている。日本国籍例は 436 件で、このうち男性が 421 件と大半を占めており、前年比では 35 件増え、日本国籍女性は前年と同数の 15 件であった。外国国籍例は 33 件で、このうち男性が 29 件で前年より 8 件増え、女性は 4 件で前年より 5 件減った。経年変化としては、HIV 感染者と同様に、日本国籍男性例で増加が続き、他の国籍・性別報告例はほぼ横ばいの状況にある(図 3)。

図1. HIV感染者およびAIDS患者の年次推移

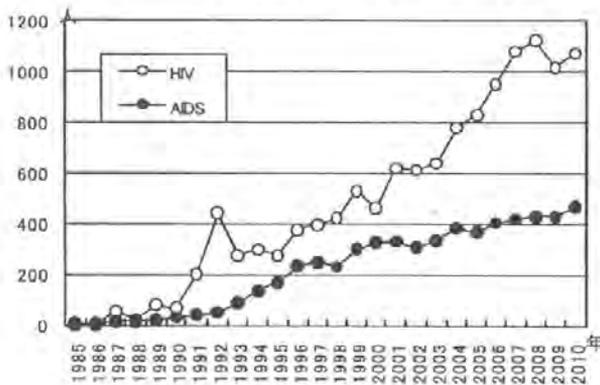


図2. HIV感染者の国籍別、性別年次推移

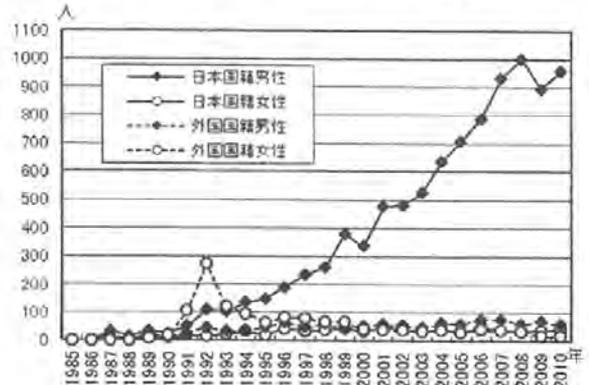


図3. AIDS患者報告数の国籍別、性別年次推移

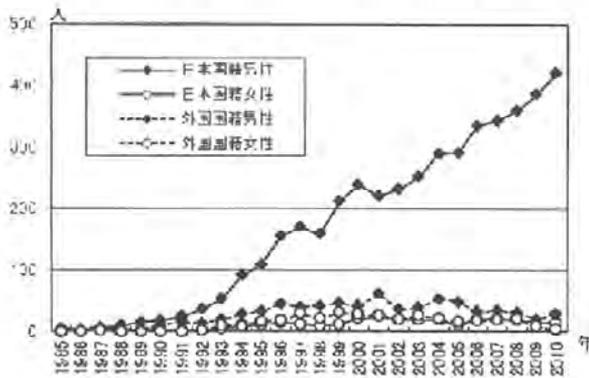
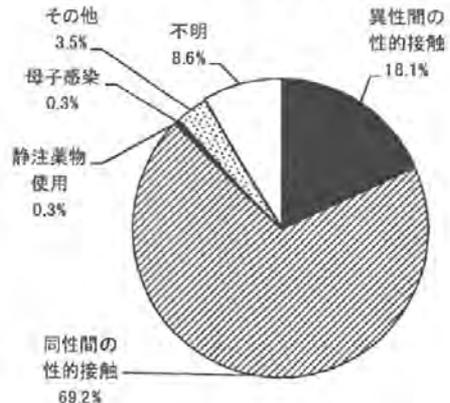


図4. 2010年に報告されたHIV感染者の感染経路別内訳



(3) 感染経路

HIV 感染者

本年の HIV 感染者報告例の感染経路は、異性間の性的接触が 195 件(18.1%)、同性間の性的接触が 744 件(69.2%)で、性的接触によるものは合わせて 939 件(87.3%)を占めた。また、母子感染が 4 年ぶりに 3 件報告された(図 4)。

日本国籍例では、男性同性間の性的接触は 713 件で、前年(659 件)に比べて 54 件増え、2008 年(743 件)に次いで多かった。また、異性間の性的接触は男性が 142 件(前年 148 件)、女性が 28 件(前年 32 件)で、経年的には増減はあるものの横ばいの推移である(図 5、6)。

本年の日本国籍 HIV 感染者のうち、男性同性間の性的接触による感染は 15-24 歳の年齢層では 80.4% (図 7)、25-34 歳では 76.1%、35-49 歳では 71.9%を占め、50 歳以上でも 51.1%と過半数を占めた。累計でも 44 歳以下では男性同性間の性的接触による感染が半数を超えている。また、15-19 歳の年齢層では男性同性間の性的接触による感染が大半を占める一方、女性異性間の性的接触の占める割合が他の年齢層と異なり大きい(図 8)。

図5. 日本国籍男性HIV感染者の感染経路別・年次推移
(*静脈薬物使用、母子感染、その他は除く)

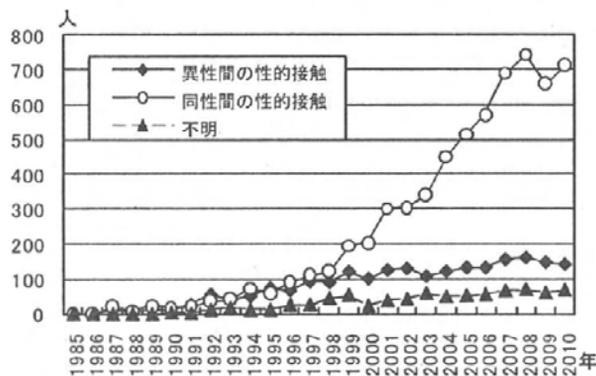


図6. 日本国籍女性HIV感染者の感染経路別・年次推移
(*静脈薬物使用、母子感染、その他は除く)

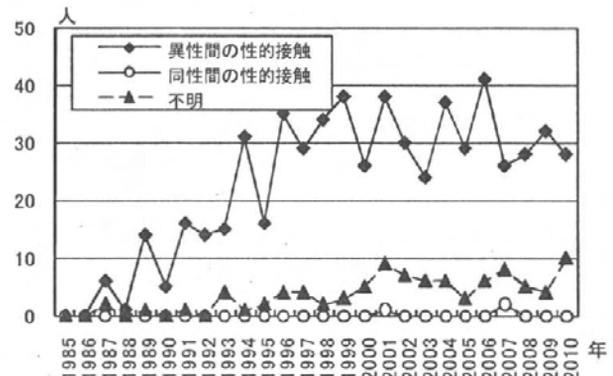


図7. 日本国籍HIV感染者[15-24歳]の性別、感染経路別の年次推移

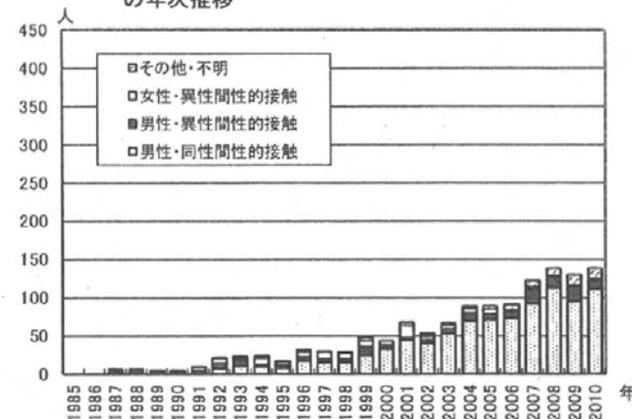
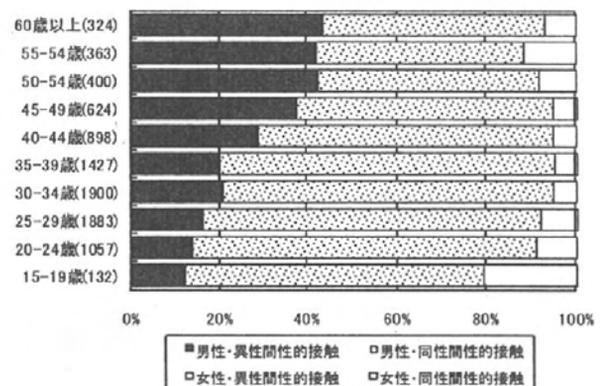


図8. 日本国籍HIV感染者の年齢別、性別・感染経路別内訳
(累計、*性的接触に限る、年齢不明を除く)



AIDS 患者

本年の AIDS 患者報告例の感染経路は、異性間の性的接触による感染が 127 件(27.1%)、同性間の性的接触による感染が 230 件(49.0%)で、性的接触による感染は合わせて 357 件(76.1%)を占めた(図 9)。

日本国籍男性例の感染経路を見ると、同性間の性的接触は 224 件(前年 205 件)で 19 件増加し、増加が続いている。異性間の性的接触は 104 件(前年 108 件)で 2000 年以降ほぼ横ばいで推移している(図 10)。年齢階級別では、日本国籍 AIDS 患者は 35-49 歳での増加が著しい(図 11)。

なお、HIV 感染者、AIDS 患者ともに、静注薬物使用や母子感染によるものはいずれも 1%未満にとどまっている(図 4、9)。

図9. 2010年に報告されたAIDS患者の感染経路別内訳

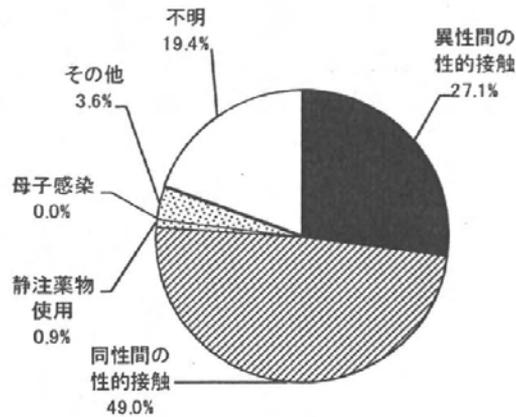


図10. 日本国籍男性AIDS患者の感染経路別・年次推移 (*静脈薬物使用、母子感染、その他は除く)

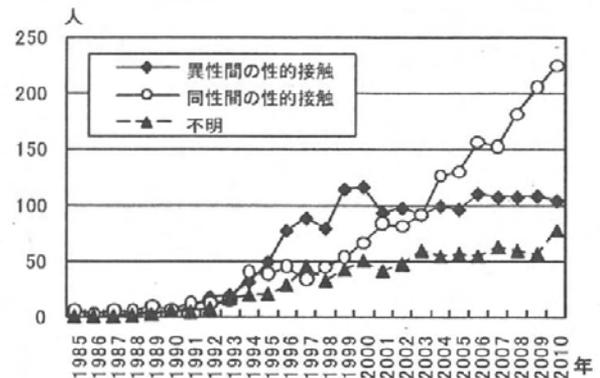


図11. 日本国籍AIDS患者[35-49歳]の性別、感染経路別の年次推移

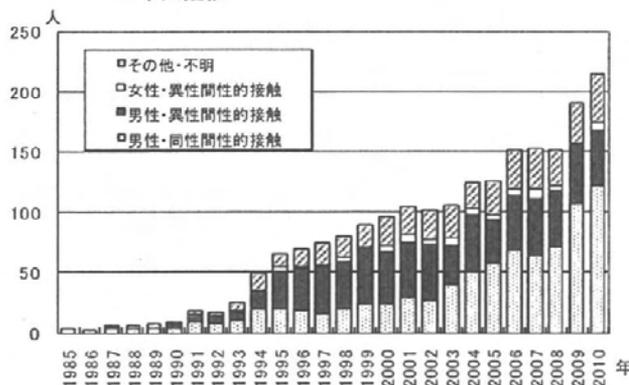
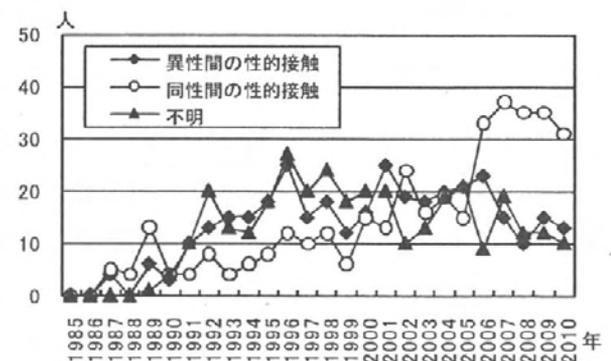


図12. 外国国籍男性HIV感染者の感染経路別・年次推移 (*静脈薬物使用、母子感染、その他は除く)



(4)外国国籍報告

本年の外国国籍の報告例は、HIV感染者が78件(前年89件)、AIDS患者では33件(前年30件)であった。HIV感染者、AIDS患者共に異性間の性的接触による感染例は増減を繰り返しつつほぼ横ばいの状況にある。また、男性同性間の性的接触によるHIV感染者は、2006年に大きく増加した以降、ほぼ横ばいの状況が続いている(図12)。推定感染地域では、男性HIV感染者での国内感染の占める割合が増えつつあり、外国国籍例についての予防とケアの対策も強化する必要がある。また、本年の外国国籍例(111件)の報告地は、21都府県で、東京都(41件)、大阪府(11件)、千葉県(9件)、愛知県(9件)、神奈川県(8件)の順であった。

(5)推定される感染地域および報告地

HIV感染者の推定感染地域は、全体の85.0%(914件)が国内感染で、日本国籍例(997件)では88.0%(877件)を占めていた。AIDS患者の推定感染地域は、全体の75.5%(354件)が国内感染で、日本国籍例(436件)では79.4%(346件)を占めている。

報告地では、HIV感染者は東京都を含む関東・甲信越からの報告が多く、累計では62.4%を占める。同地域の報告は1996年以降増加傾向にあり、東京都からの報告は、本年は400件(前年374件)と26件の増加であったが、東京都を除く関東・甲信越は減少した。近畿からの報告数は1998年以降増加が続き、特に大阪府からの報告の増加が顕著で前年(171件)に比して27件の増加(198件)であった。また、2001年以降増加傾向がみられた東海は2008年、2009年に減少したが、本年は124件と前年比44件の増加であった。九州も増加傾向にあったが、本年は62件(前年83件)と減少した。他の地域では、中国・四国は増加傾向がみられ、北海道・東北、北陸の2地域はほぼ横ばいで推移している(図13)。AIDS患者の報告地別分布は、累計ではHIV感染者とほぼ同様で、東京都を含む関東・甲信越(59.9%)に集中している。東京都は107件と過去最高であったが、2000年以降は100件前後の推移である。東京都を除く関東・甲信越では減少傾向が見られる。東海は前年に比し増加し、特に愛知県が顕著であった。増加傾向にあった近畿及び九州はほぼ横ばいにとどまった。中国・四国は増加傾向、北海道・東北および北陸地域はほぼ横ばいの推移である(図14)。

図13. HIV感染者の報告地(ブロック)別年次推移

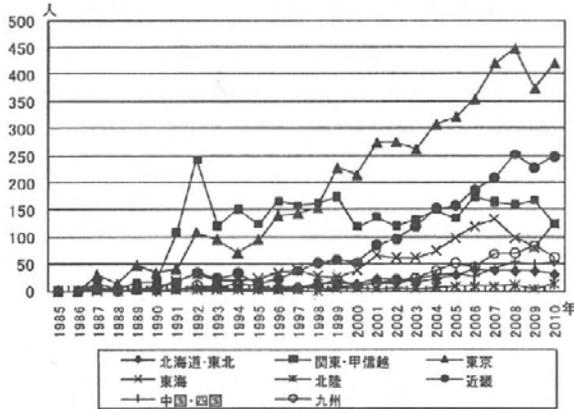
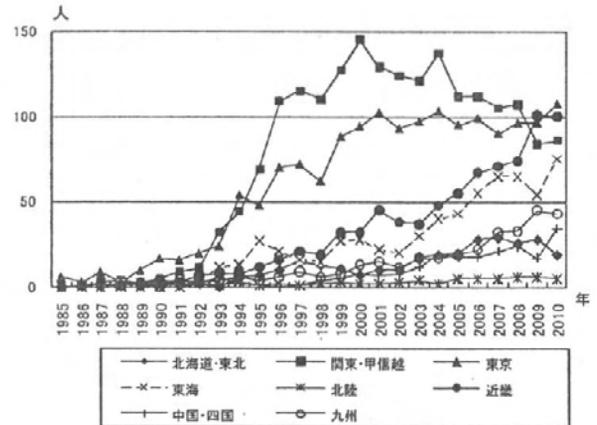


図14. AIDS患者の報告地(ブロック)別年次推移



本年報告数の上位10位は、HIV感染者では東京都、大阪府、愛知県、神奈川県、千葉県、福岡県、静岡県/兵庫県、埼玉県、広島県、AIDS患者では東京都、大阪府、愛知県、福岡県、神奈川県/千葉県、兵庫県、岡山県、埼玉県、茨城県/広島県であった(表)。なお、人口10万対では、HIV感染者では沖縄県、奈良県、石川県が、AIDS患者では鳥取県、徳島県、奈良県、福井県、栃木県が、上位に加わる。

2. まとめ

本年は、HIV感染者、AIDS患者の報告数はともに増加し、HIV感染者は2008年、2007年に次ぐ過去3位、AIDS患者は過去最多であった。依然として、日本国籍男性を中心に、国内での性的接触を推定感染経路とするHIV感染者、AIDS患者報告例の増加傾向が続いている。最近5年間の報告例の累計に占める割合は、HIV感染者では41.6%、AIDS患者では37.2%であり、近年の報告数の著しさがうかがえる。

感染経路では、HIV感染者の69.2%、AIDS患者の49.0%を同性間性的接触による感染例が占め、特に日本国籍男性の同性間性的接触による感染例の増加傾向が著しい。年齢では、HIV感染者は20歳代、30歳代に集中しており、AIDS患者では25歳以上に幅広く分布している。報告地では、HIV感染者は東京都、東海、北陸、近畿、中国・四国で増加しAIDS患者は東京都を除く関東・甲信越、東京都、東海、中国・四国で増加がみられた。

本年は、HIV検査件数が103,007(前年122,493件)、相談件数が164,264件(前年193,271件)と、昨年の減少が改善しないまま、さらに減少した。HIV感染者、AIDS患者の発生動向は、早期検査を促進するとともに、陽性者への支援や医療・福祉等の整備の必要性を示している。

国においては、HIV感染の現状と正確な情報を広く国民に向けて広報し、また各自治体にあつては地域の発生状況に基づいたHIV感染対策に取り組むことが求められる。特に、男性同性間の性的接触による感染者や外国国籍の感染者については、エイズ予防指針を踏まえ、普及啓発・早期発見・早期治療に向けた対策、HIV陽性者への相談等の支援などの対策を進める必要がある。

表 HIV感染者・AIDS患者報告数 上位10位の自治体

a HIV感染者上位自治体			
自治体	報告数	自治体	人口10万対*
1 東京都	400	1 東京都	3.039
2 大阪府	198	2 大阪府	2.234
3 愛知県	82	3 愛知県	1.107
4 神奈川県	55	4 沖縄県	0.790
5 千葉県	37	5 福岡県	0.690
6 福岡県	35	6 静岡県	0.664
7 静岡県	25	7 奈良県	0.643
7 兵庫県	25	8 広島県	0.629
8 埼玉県	23	9 神奈川県	0.608
9 広島県	18	10 石川県	0.598

b AIDS患者上位自治体			
自治体	報告数	自治体	人口10万対*
1 東京都	107	1 東京都	0.813
2 大阪府	68	2 大阪府	0.767
3 愛知県	56	3 愛知県	0.756
4 福岡県	23	4 岡山県	0.566
5 神奈川県	22	5 鳥取県	0.510
5 千葉県	22	6 徳島県	0.509
6 兵庫県	16	7 奈良県	0.500
7 岡山県	11	8 福井県	0.496
8 埼玉県	10	9 福岡県	0.453
9 茨城県	9	10 栃木県	0.399
9 広島県	9		

HIV感染者・エイズ患者報告数3カ年比較

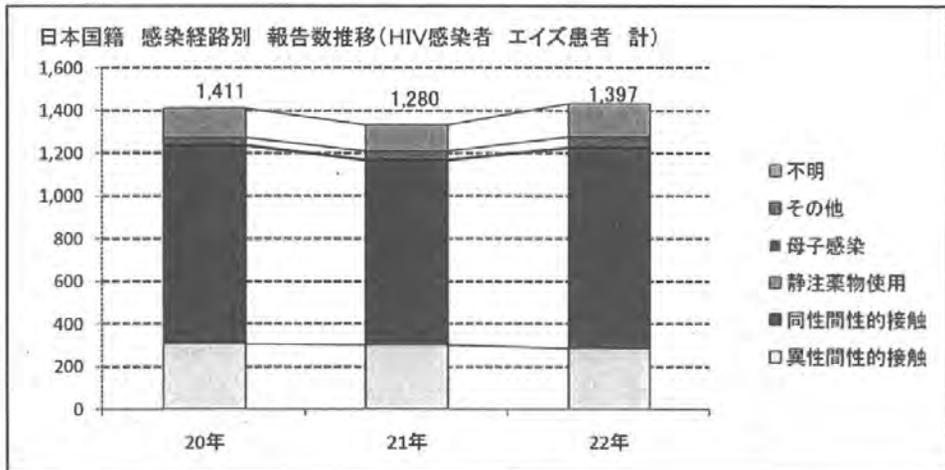
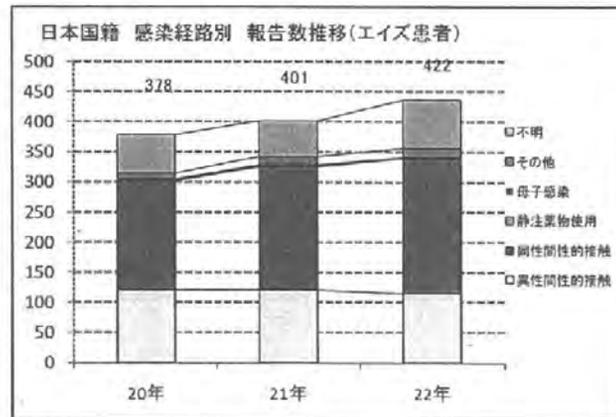
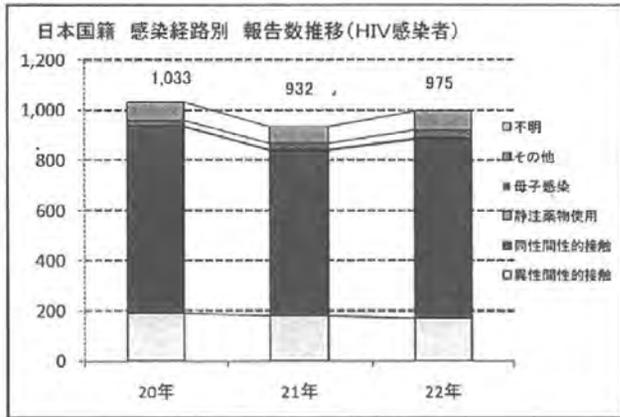
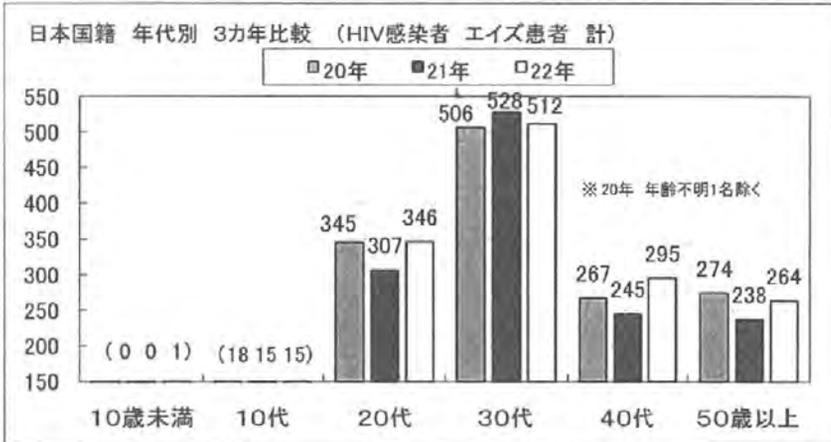
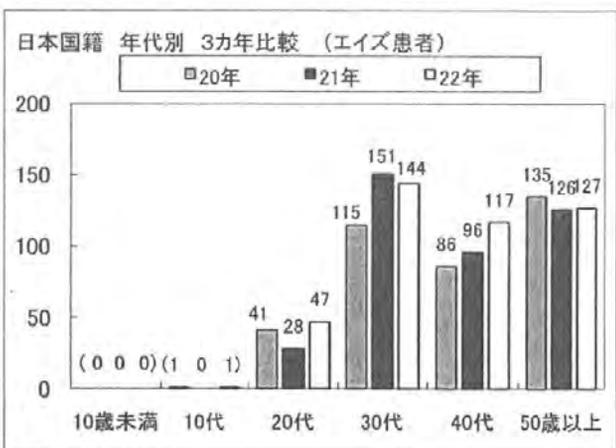
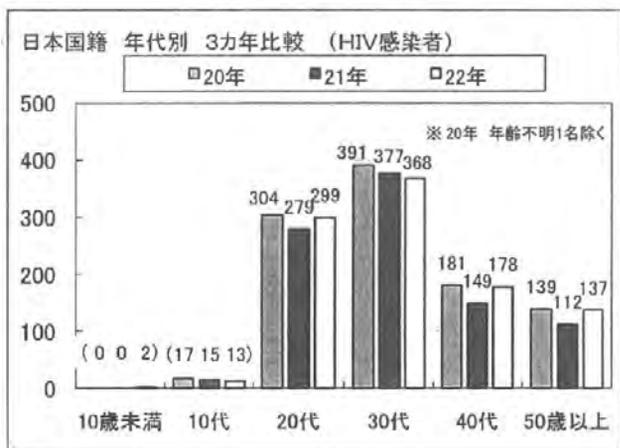
診断区分	項目	区分	日本国籍			外国国籍			合計		
			20年	21年	22年	20年	21年	22年	20年	21年	22年
HIV感染者	合計		1,033	932	997	93	89	78	1,126	1,021	1,075
		感染経路	異性間の性的接触	189	180	170	31	30	25	220	210
		同性間の性的接触*1	743	659	713	36	35	31	779	694	744
		静注薬物使用	3	3	2	2	2	1	5	5	3
		母子感染	0	0	2	0	0	1	0	0	3
		その他*2	24	26	33	5	8	5	29	34	38
		不明	74	64	77	19	14	15	93	78	92
性	男		999	894	956	60	71	59	1,059	965	1,015
	女		34	38	41	33	18	19	67	56	60
年齢	10歳未満		0	0	2	0	0	1	0	0	3
	10～19		17	15	13	2	1	2	19	16	15
	20～29		304	279	299	29	24	30	333	303	329
	30～39		391	377	368	37	48	29	428	425	397
	40～49		181	149	178	21	8	12	202	157	190
	50歳以上		139	112	137	4	8	4	143	120	141
	不明		1	0	0	0	0	0	1	0	0
感染地	国内		944	833	877	39	41	37	983	874	914
	海外		31	28	37	25	18	15	56	46	52
	不明		58	71	83	29	30	26	87	101	109
エイズ患者	合計	378	401	436	53	30	33	431	431	469	
感染経路	異性間の性的接触		120	120	115	27	12	12	147	132	127
	同性間の性的接触*1		182	205	224	7	5	6	189	210	230
	静注薬物使用		3	3	2	2	0	2	5	3	4
	母子感染		0	0	0	0	0	0	0	0	0
	その他*2		10	14	15	3	1	2	13	15	17
	不明		63	59	80	14	12	11	77	71	91
性	男		359	386	421	32	21	29	391	407	450
	女		19	15	15	21	9	4	40	24	19
年齢	10歳未満		0	0	0	0	0	0	0	0	0
	10～19		1	0	1	1	1	0	2	1	1
	20～29		41	28	47	6	7	7	47	35	54
	30～39		115	151	144	20	13	9	135	164	153
	40～49		86	96	117	17	7	11	103	103	128
	50歳以上		135	126	127	9	2	6	144	128	133
	不明		0	0	0	0	0	0	0	0	0
感染地	国内		287	320	346	11	7	8	298	327	354
	海外		37	27	23	26	10	14	63	37	37
	不明		54	54	67	16	13	11	70	67	78

*1 両性間性的接触を含む。

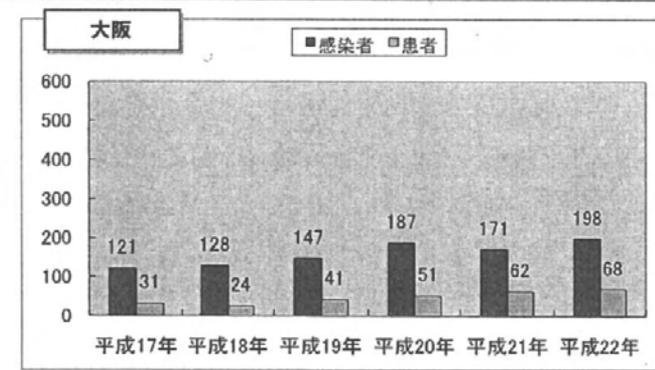
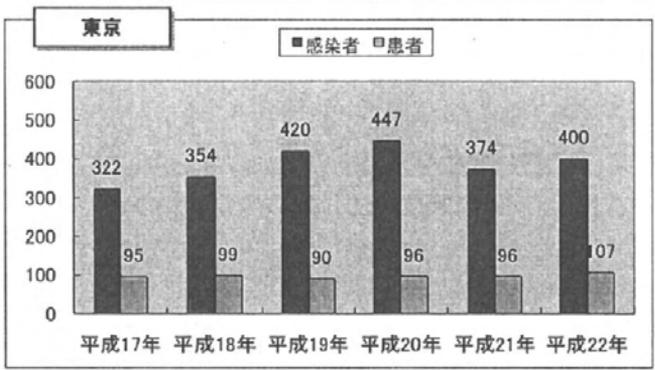
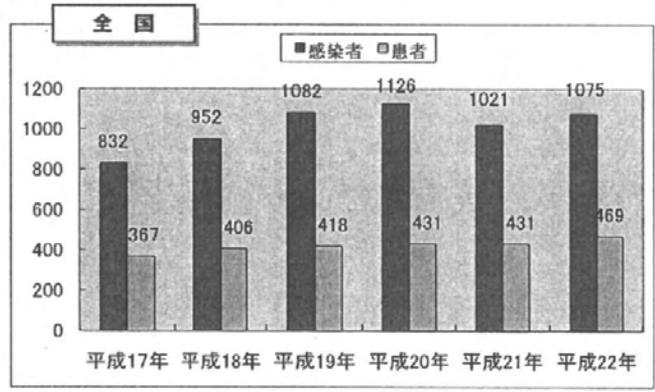
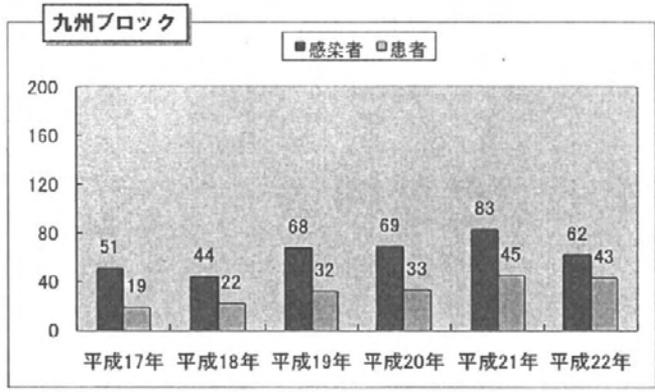
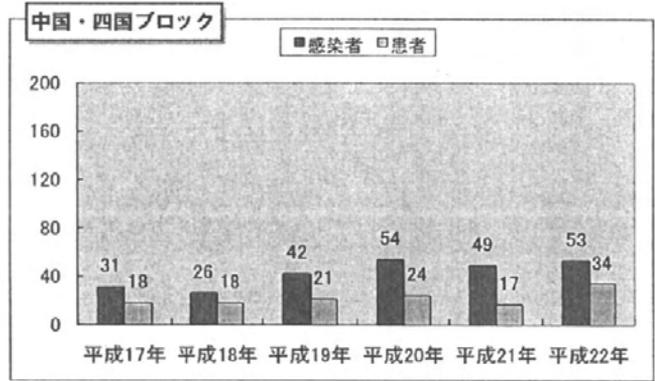
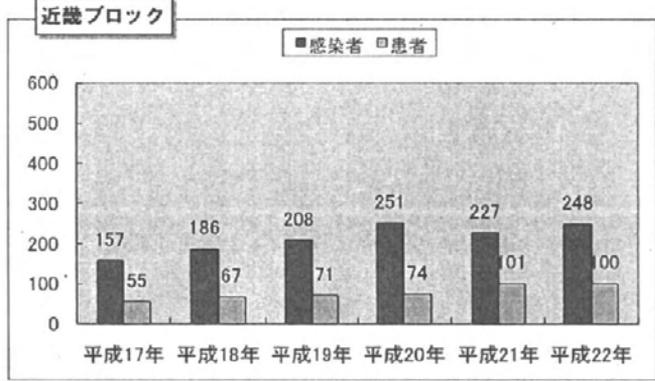
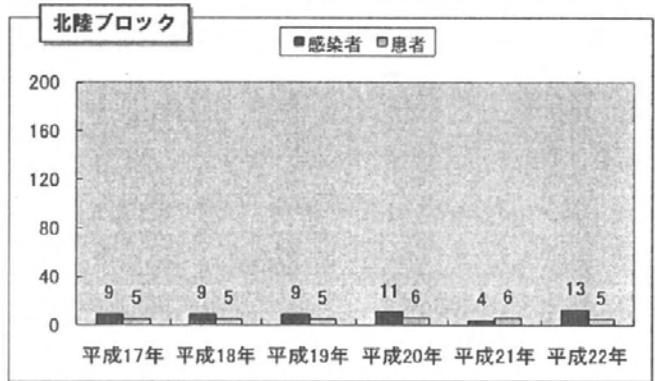
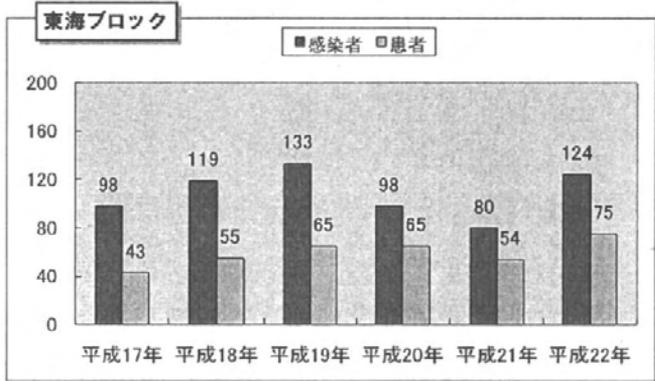
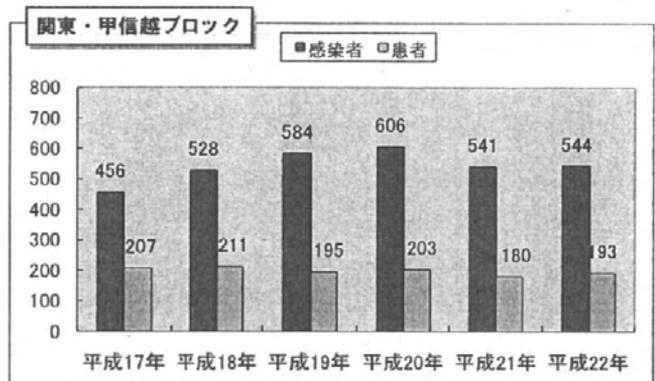
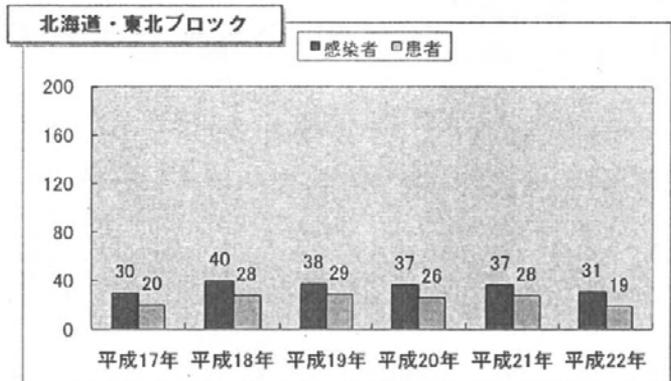
*2 輸血などに伴う感染例や推定される感染経路が複数ある例を含む。

診断区分	項目	区分	日本国籍			外国国籍			合計		
			20年	21年	22年	20年	21年	22年	20年	21年	22年
HIV+エイズ	合計		1,411	1,333	1,433	146	119	111	1,557	1,452	1,544
		感染経路	異性間の性的接触	309	300	285	58	42	37	367	342
		同性間の性的接触	925	864	937	43	40	37	968	904	974
		静注薬物使用	6	6	4	4	2	3	10	8	7
		母子感染	0	0	2	0	0	1	0	0	3
		その他	34	40	48	8	9	7	42	49	55
		不明	137	123	157	33	26	26	170	149	183
性	男		1,358	1,280	1,377	92	92	88	1,450	1,372	1,465
	女		53	53	56	54	27	23	107	80	79
年齢	10歳未満		0	0	2	0	0	1	0	0	3
	10～19		18	15	14	3	2	2	21	17	16
	20～29		345	307	346	35	31	37	380	338	383
	30～39		508	528	512	57	61	38	563	589	550
	40～49		267	245	295	38	15	23	305	260	318
	50歳以上		274	238	264	13	10	10	287	248	274
	不明		1	0	0	0	0	0	1	0	0
感染地	国内		1,231	1,153	1,223	50	48	45	1,281	1,201	1,268
	海外		68	55	60	51	28	29	119	83	89
	不明		112	125	150	45	43	37	157	168	187

HIV感染者・エイズ患者報告数3カ年比較



地方ブロック別新規報告数の年次推移



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	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	5,799
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	12,648
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	18,447

<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>

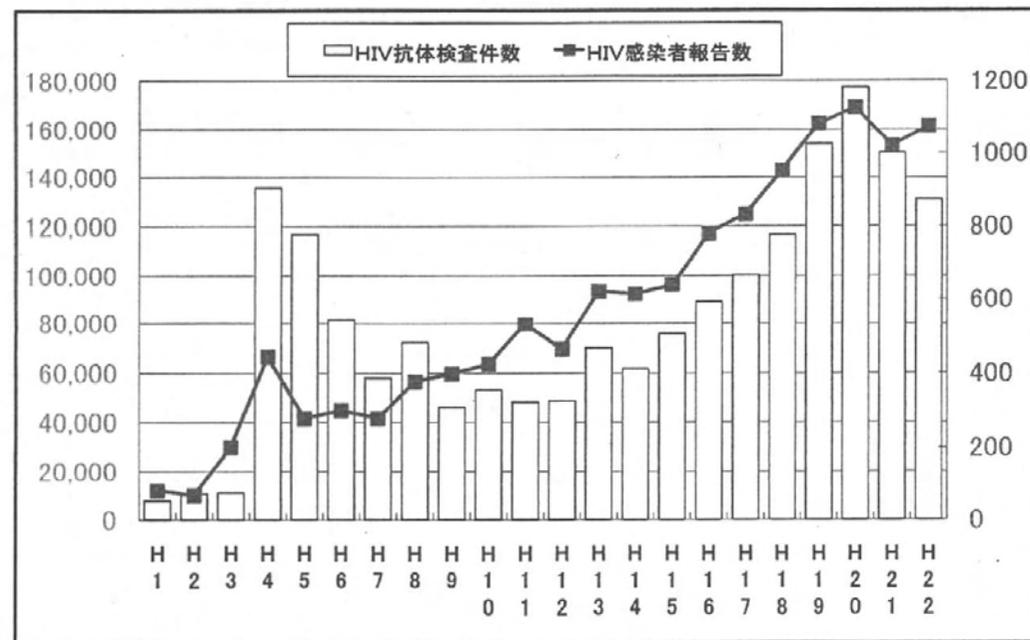
保健所等におけるHIV抗体検査件数

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	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	1,862,546

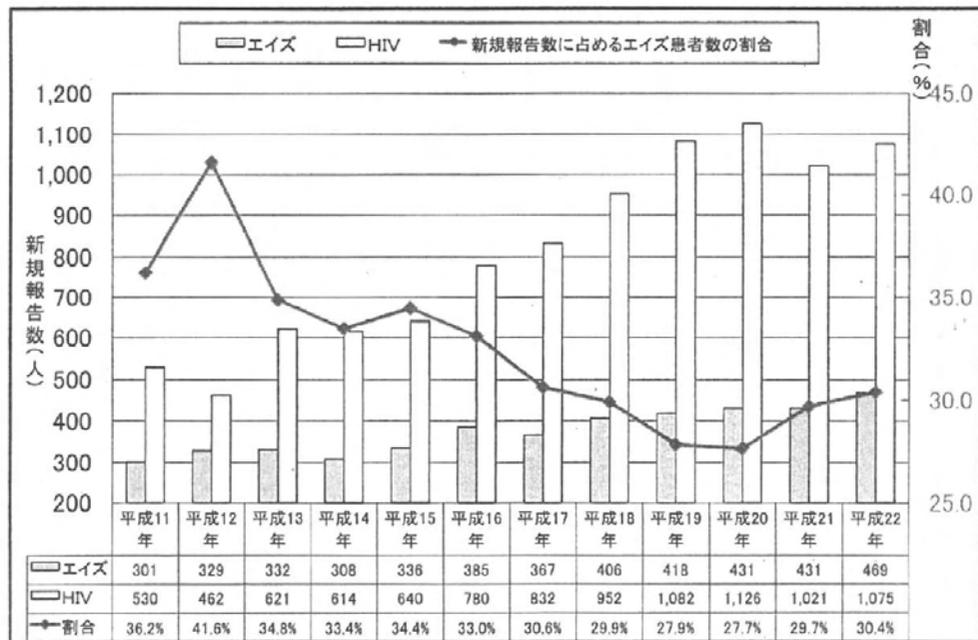
保健所における相談件数

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	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	3,234,774

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)



第125回エイズ動向委員会

委員長コメント

《平成23年第1四半期》

【概要】

1. 今回の報告期間は平成22年12月27日～平成23年3月27日までの約3か月
2. 新規HIV感染者報告数は243件（前回報告303件、前年同時期227件）で、過去16位
そのうち男性226件、女性17件で、男性は前回（295件）より減少、前年同時期（207件）より増加、女性は前回（8件）より増加、前年同時期（20件）より減少
3. 新規AIDS患者報告数は117件（前回報告119件、前年同時期94件）で、過去6位
そのうち男性107件、女性10件で、男性は前回（116件）より減少、前年同時期（91件）より増加、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360件で過去12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166件（全HIV感染者報告数の約68%）
そのうち160件が日本国籍男性
 - 異性間性的接触によるものが41件（全HIV感染者報告数の約17%）
そのうち男性30件、女性11件
 - 静注薬物によるものは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68件（全AIDS患者報告数の約58%）
 - 異性間性的接触によるものが25件（全AIDS患者報告数の約21%）
そのうち男性19件、女性6件
 - 静注薬物によるものが1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1月～3月）】

1. 保健所におけるHIV抗体検査件数（速報値）は24,475件（前回報告27,211件、前年同時期23,789件）、自治体が実施する保健所以外の検査件数（速報値）は6,680件（前回報告7,511件、前年同時期6,162件）
2. 保健所等における相談件数（速報値）は39,094件（前回報告42,030件、前年同時期38,650件）
抗体検査件数及び相談件数は前回報告に比べ減少、前年同時期に比べ増加した

【献血の概況（平成23年1月～3月）】

1. 献血件数（速報値）は1,327,109件（前年速報値1,316,019件）
2. そのうちHIV抗体・核酸増幅検査陽性件数（速報値）は29件（前年速報値14件）
10万件当たりの陽性件数（速報値）は2.185件（前年速報値1.064件）

《まとめ》

1. HIV感染者、エイズ患者ともに、前回報告件数と比較して減少した。
2. HIV抗体検査件数及び相談件数は一年のうちでピークになる第4四半期より減少したが、前年同時期より増加している。
3. HIV抗体検査・相談件数及びエイズ動向に対する震災の影響については、今後の経過を注視する必要がある。
4. 献血血液におけるHIV抗体・核酸増幅検査陽性件数（速報値）が増加している。
5. 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。

委員長コメント

(平成22(2010)年エイズ発生動向の概要について)

【平成22年 年間報告(確定値)】

【概要】

1. 今回の報告期間は平成22年1月1日から平成22年12月31日までの1年
2. 新規HIV感染者は1,075件で過去3位〔資料11、資料12、資料15参照〕
3. 新規AIDS患者は469件で過去最多〔資料11、資料12、資料15参照〕
4. 合計は1,544件で過去2位(一日あたり約4.0件の新規報告)
※これまでの最高は、平成20年(確定値) 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】〔資料12参照〕

1. 新規HIV感染者：
 - 同性間性的接触によるものが744件(全HIV感染者報告数の約69%)と多数を占める
 - 異性間性的接触によるものが195件(全HIV感染者報告数の約18%)
 - 母子感染によるものが3件
 - 年齢別では、特に20～30代に多い
2. 新規AIDS患者：
 - 同性間性的接触によるものが230件(全AIDS患者報告数の約49%)と多数を占める
 - 異性間性的接触によるものが132件(全AIDS患者報告数の約31%)
 - 年齢別では、30歳以上に多い

【報告地別の概況】

1. 新規HIV感染者：〔資料11図13、資料14参照〕
 - 東京都を含む関東・甲信越ブロック及び近畿ブロックの報告が多数を占める(74%)
 - 東海ブロック、近畿ブロックが増加
2. 新規AIDS患者：〔資料11図14、資料14参照〕
 - 東京都を含む関東・甲信越ブロック及び近畿ブロックからの報告が多数を占める(62%)
 - 東海ブロック、中国・四国ブロックが増加

【まとめ】

1. 平成22(2010)年における新規HIV感染者報告数は過去3位、新規AIDS患者報告数は過去最多であった。(資料11図1)
2. 新規HIV感染者及び新規AIDS患者の報告は日本国籍男性で、同性間性的接触を感染経路とするものが引き続き、多数を占めている。特に、日本国籍男性の新規AIDS患者報告数の増加が著しい。(資料11図3)
3. 新規HIV感染者の増加は地方への拡がりを見せている。平成22年には東海ブロック及び中国・四国ブロックにおける新規AIDS患者の増加が顕著であった。(資料13、14)
4. HIV感染者において、40代以上が増加し、年代の拡がりが見られる。(資料13)
5. 保健所等でのHIV抗体検査・相談件数は減少した。(資料15) 各自治体においては、エイズ予防指針を踏まえ、個別施策層(特に男性同性愛者)を中心に、利用者の利便性に配慮した検査・相談事業を推進し、予防に関する普及啓発に努めることが重要である。また、HIV感染の早期発見による適切な治療の促進と感染拡大の抑制に努める必要がある。

6. 国民はH I V・エイズについての理解を深めていただきたい。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、無料・匿名で自治体等で実施されているH I V抗体検査・相談の機会を積極的に利用していただきたい。

なお、平成 22 (2010) 年エイズ発生動向年報の詳細については、7 月下旬に年報を公表予定である。