

質問項目は基本属性、HIV 抗体検査受検経験、HIV や検査に対する意識、性行動、資材認知等の約 24 問とした。資材認知は画像を使用して伺っており、12 月の世界エイズデーに伴い臨時検査や新たな資材が配布されるため 2012 年 11 月に選択肢を変更した地域がある。東京都内、神奈川県内、千葉県内、愛知県内、宮城県内の選択肢は画像のみを変更し数に変更はないが、大阪府内では 12 選択肢→17 選択肢、沖縄県内では 9 選択肢→10 選択肢、福岡県内では 8 選択肢→11 選択肢に変更した。

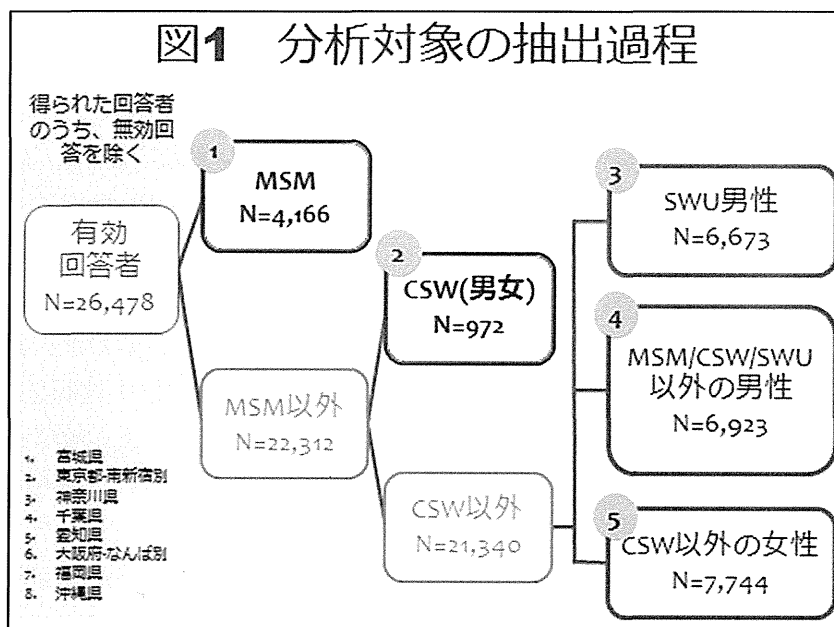
各機関の HIV 抗体検査実施状況および陽性判明数(率)を男女別に表 1 に示した。累計で受検件数は 40,766 件であり、陽性判明数は 198 人(0.49%)であった。質問紙は 28,267 人の回答を得、そのうち有効回答は 26,478 人(有効回収率 65.0%)であった。本報告では、年齢・居住地・性別・生涯の HIV 抗体検査経験について無回答であったものを除き、有効回答とした。その他の項目について無回答であった場合はいずれかの選択肢に含めて集計した。年齢層は 24 歳以下、25-34 歳、35-44 歳、45 歳以上の 4 群に分類した。有効回答 26,478 人の平均年齢は 33 歳±10.6 歳であり最少年齢 12 歳、最高年齢 86 歳であった。

### 都府県について

検査環境の差を考慮して HIV 抗体検査機関の設置都府県に分類して分析を行った。なお南新宿検査・相談室(東京都)、chot CAST なんば(大阪府)は、HIV 抗体検査を主とした大型の機関であり、保健所等の検査体制と異なる部分が多いため個別に分析した。

### 個別施策層について

以下の手順に従って回答者を 5 群に分類した。性別が男性であり「これまでにセックスをした相手の性別」が男性または両性であったと回答した人を MSM とした。「過去 6 ヶ月間に相手からお金をもらってセックスをしたことがありますか?」という項目に「はい」と回答した人を性風俗産業従事者(以下、CSW :Commercial sex worker)と定義し、MSM を除いた回答者のうち CSW を分類した。また「過去 6 ヶ月間に相手にお金を払ってセックスをしたことがありますか?」という項目に「はい」と回答した人を性風俗産業利用者と定義し、MSM と CSW を除いた回答者のうち男性を性風俗産業利用(以下、SWU: Sex work user)男性とした。その他の回答者について性別で分類し MSM/CSW/SWU 男性以外の男性、CSW 以外の女性に分類した(図 1)。



本報告では保健所および公的 HIV 抗体検査機関での検査受検者の動向を把握することを目的として、5 群それぞれにおける HIV 抗体検査機関の設置都府県別の差違について検討した。その後利用した検査方法等について設置都道府県別年齢層別の分析を行った。

また、本研究では郵送検査キット利用者にもキットの送付と同時に同様の質問紙調査を送付し回収している。2012 年 1 月-12 月に 4,294 人の有効回答を得た（有効回答率 28.4%）。本報告では、日本における検査受検者の全体像を把握することを目的として、郵送検査キット利用者の特性と再受検者における過去の検査場所について明らかにした。分析には保健所等の HIV 抗体検査受検者との比較を考慮し、郵送検査キットの利用者を居住地により東京都、神奈川県、埼玉県、千葉県、愛知県、大阪府とその他の地域に分類した。

さらに啓発普及を展開している NGO と協同し検査行動の促進に関する介入の効果評価を目的として四半期毎の受検者属性と陽性判明数の関連を試みた。

エイズ動向委員会の報告では新規報告における男性同性間の性的接触を感染経路としている割合は高く、ゲイ向け商業施設利用者での感染リスク行動の高さも報告されている。こういった背景から本報告では以下の仮説を立て各 2 者間の相関係数を明らかにすることで介入の効果評価の指標となりうると考えた。「仮説 1 MSM の受検者が多い施設は HIV 陽性報告数が多い。」「仮説 2 NGO の活動が真に感染リスクが高く、ニーズのある層に届いていれば、NGO 資材を認知している MSM の受検者が多い施設は HIV 陽性報告数がさらに多い。」

なお本研究は名古屋市立大学看護学部倫理委員会より実施の承認を得た。（ID 番号 11026-2）

## C. 研究結果

HIV 抗体検査機関の設置都府県別の 5 群の

四半期別構成割合を図 2 に示した。MSM 割合は 10%-15%前後の推移であり、沖縄県内（19%-27%）と南新宿検査・相談室（24%-28%）は高い割合であった。CSW は 5%前後の推移、SWU 男性は 20%-30%前後の推移であった。

各地域の HIV 抗体検査受検者における年間の MSM 割合は宮城県内 10.8%、東京都内 14.9%、南新宿検査・相談室 27.1%、神奈川県 11.2%、千葉県 8.2%、愛知県 14.6%、大阪府内 11.4%、chotCAST なんば 15.8%、福岡県内 14.8%、沖縄県内 23.1%であった。

### 1. 5 群別 受検者属性の設置都府県比較

#### 1) MSM について(表 2)

全体では 25-34 歳層が最も多く 37.5%であった。地域別に 24 歳以下は 13.8%（南新宿検査・相談室）-31.8%（宮城県内）であった。全体で既婚割合は 10.1%、健康保険未加入割合は 4.8%であった。過去 6 ヶ月間の膣性交または肛門性交経験者は全体で 80.1%であり、お金を払った性交経験は 14.4%、お金をもらった性交経験は 6.1%であった。地域別にお金をもらった性交経験が高いのは千葉県内 12.1%、次いで大阪府内が 10.4%であり、宮城県内が 3.0%と最も低かった。

受検経験は初受検者が 22.5%（南新宿検査・相談室）-33.3%（千葉県内）であった。過去 6 ヶ月間以内の再受検は 16.7%（宮城県内）-33.6%（愛知県内）であった。定期的に受検している意識を有する人は 25.3%（千葉県内）-38.0%（愛知県内）であった。

#### 2) CSW について(表 3)

全体では 24 歳以下が最も多く 46.0%であり、地域別に 58.5%（chotCAST なんば）-35.2%（千葉県内）であった。性別については全体で男性 11.1%、女性 88.9%であり、地域別には女性割合が 84.0%（東京都内）-96.0%（宮城県内）であった。また全体で

既婚割合は 14.1%、健康保険未加入割合は 6.7%であった。過去 6 ヶ月間の膣性交または肛門性交経験者は全体で 76.7%であり、お金を払った性交経験は 9.6%であった。

受検経験は初受検者が 41.1% (大阪府内)-58.6% (南新宿検査・相談室)であった。過去 6 ヶ月間以内の再受検は 12.1% (沖縄県内)-28.1% (大阪府内)であった。定期的に受検している意識を有する人は 14.4% (南新宿検査・相談室)-25.4% (大阪府内)であった。

### 3) SWU 男性について(表 4)

全体では 25-34 歳層が最も多く 39.2%であった。地域別に 24 歳以下は 9.8% (神奈川県内)-15.2% (沖縄県内)であった。全体で既婚割合は 39.8%、健康保険未加入割合は 2.1%であった。過去 6 ヶ月間の膣性交または肛門性交経験者は全体で 68.3%であった。

受検経験は初受検者が 49.3% (神奈川県内)-63.9% (沖縄県内)であった。過去 6 ヶ月間以内の再受検は 6.3% (沖縄県内)-19.2% (神奈川県内)であった。定期的に受検している意識を有する人は 6.3% (沖縄県内)-13.3% (chot CAST なんば)であった。

### 4) MSM/CSW/SWU 以外の男性について(表 5)

全体では 25-34 歳層が最も多く 40.1%であった。地域別に 24 歳以下は 14.8% (福岡県内)-21.2% (東京都内、chot CAST なんば)であった。全体で既婚割合は 33.5%、健康保険未加入割合は 3.6%であった。全体で生涯の性交経験は 95.8%であり、過去 6 ヶ月間の膣性交または肛門性交経験者は 49.3%であった。

受検経験は初受検者が 59.4% (千葉県内)-67.3% (福岡県内)であった。過去 6 ヶ月間以内の再受検は 4.3% (福岡県内)-11.6% (神奈川県内)であった。定期的に受検している意識を有する人は 5.6% (福岡県内)-10.8% (chot CAST なんば)であった。

### 5) CSW 以外の女性について(表 6)

全体では 25-34 歳層が最も多く 45.4%であった。地域別に 24 歳以下は 24.2% (福岡県内)-35.6% (沖縄県内)であった。全体で既婚割合は 18.4%、健康保険未加入割合は 4.4%であった。全体で生涯の性交経験は 97.9%であり、過去 6 ヶ月間の膣性交または肛門性交経験者は 62.0%であった。

受検経験は初受検者が 57.5% (chot CAST なんば)-63.2% (南新宿検査・相談室)であった。過去 6 ヶ月間以内の再受検は 3.3% (沖縄県内)-13.6% (chot CAST なんば)であった。定期的に受検している意識を有する人は 8.5% (南新宿検査・相談室、沖縄県内)-14.2% (chot CAST なんば)であった。

### 2. 設置都道府県別 年齢層別分析(表 7-16)

本研究では利用した検査方法や時間帯等と受検者属性との関連を検討し、検査機会のニーズを把握するため 5 群それぞれにおける設置都道府県別年齢層別の分析を行った。その結果を表 7-表 16 に示した。

宮城県内、東京都内、愛知県内、大阪府内では年齢層によって利用した検査方法が異なり、24 歳以下や 25-34 歳層に比べて 45 歳以上では通常検査割合が高い傾向であった。特に上記地域の MSM や CSW、SWU 男性でその傾向がみられた。

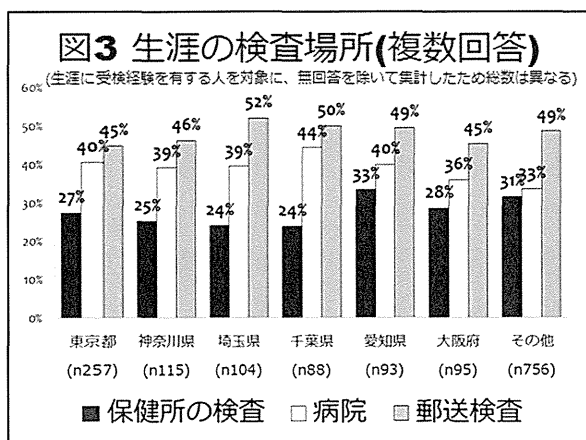
また宮城県内、東京都内、南新宿検査・相談室、愛知県内、大阪府内、chot CAST なんば、福岡県内では 45 歳以上や 35-44 歳層に比べて 24 歳以下では一人で受検に来た割合が低く、友達等と一緒に受検に来ている割合が高かった。同伴者についてはいずれの群でも同様の傾向であった。

### 3. 郵送検査キット利用者の特性と保健所の利用割合(表 17)

郵送検査キットの利用者は全体で 25-34 歳層が最も多く 44.3%であった。既婚割合は

29.6%、健康保険未加入割合は 1.7%であった。生涯の性交経験は 99.3%であり、過去 6ヶ月間の膣性交または肛門性交経験者は 71.2%であった。また個別施策層に関して MSM 割合は 6.0% (埼玉県 4.6%-東京都 8.2%)、CSW 割合は 7.6% (千葉県 6.7%-東京都 9.7%)であった。

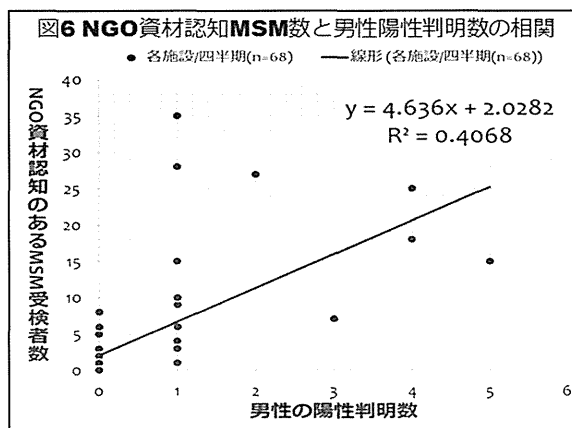
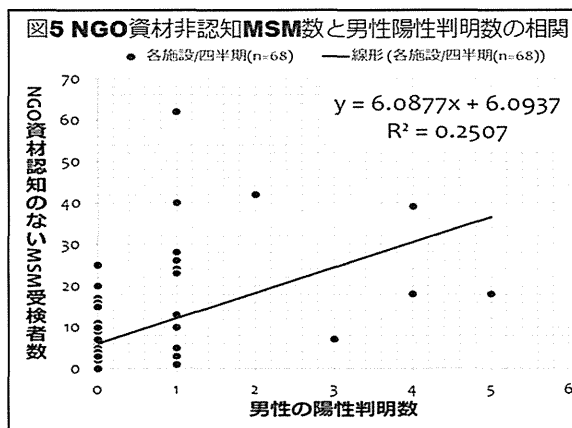
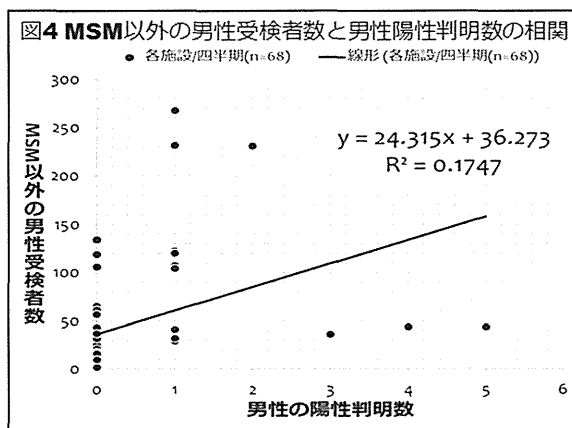
受検経験は初受検者が 64.5% (埼玉県 60.5%-大阪府 67.5%)であった。受検経験を有する人 (n=1,508) で、過去の受検場所として最も多かった検査場所は郵送検査であった (東京都 45%-埼玉県 52%)。一方、過去に保健所を利用したと回答した人の割合は 24% (埼玉県、千葉県)-33% (愛知県)であった (図 3)。



#### 4. 介入効果評価に関する検討

本報告では分析可能な対象者数を考慮して介入効果に関する分析については東京都のみを対象とした。なお、検査件数や陽性判明数に大きな差違がみられるため本分析から南新宿検査・相談室は除いて集計した。

仮説 1、仮説 2 を前提に MSM 以外の男性受検者数と男性における陽性判明数との相関 (図 4)、NGO の資材を認知していない MSM 受検者数と男性における陽性判明数との相関 (図 5)、NGO の資材を認知している MSM 受検者数と男性における陽性判明数との相関 (図 6) を算出した。それぞれ  $R^2$  値は、 $R^2=0.1747$ 、 $R^2=0.2507$ 、 $R^2=0.4068$  であった。



#### D. 考察

本研究は保健所等の HIV 抗体検査利用者の動向を明らかにし、個別施策層を中心に受検者の特性を把握することを目的とした。

本調査に参加した期間が自治体によって異なり、検査体制の規模にも地域差があることを考慮する必要があるものの、8都府県 11自治体の協力を得た大規模な研究となった。協力機関のある地域はいずれもゲイ・バイセク

シユアル男性が利用する商業施設が集積する地域であり、本研究班が NGO と協同し検査行動促進等の啓発介入を継続している。協力機関における陽性判明率は先行研究で報告されているものよりやや高く 0.49% であり、大型の検査機関である南新宿検査・相談室や chot CAST なんばを除いても 0.34% (100/29687) であった。保健所等の検査機関における陽性判明率の高さは MSM におけるエイズ対策として重要な地域であることを示唆している。

本研究で MSM 割合は、宮城県内 10.8%、東京都内 14.9%、南新宿検査・相談室 27.1%、神奈川県 11.2%、千葉県 8.2%、愛知県 14.6%、大阪府内 11.4%、chotCAST なんば 15.8%、福岡県内 14.8%、沖縄県内 23.1% であった。これらは先行研究で報告されている<sup>1)</sup> 2001 年度の受検者における男性同性間性的接触者割合 6.4% と比べ高い。しかし南新宿検査・相談室と沖縄県内を除けば各地域の MSM 割合は四半期別にみて 10%-15% 前後を推移しており著変はなかった。MSM における HIV 感染が地方や若年層に拡大している可能性が考えられるため受検行動をさらに促進する必要がある。

受検者の特性では MSM のみならず CSW における既婚割合や健康保険所持状況等が本研究によって初めて明らかとなった。各地域によって数値に多少の違いはみられるが、これは分析対象者数がある程度影響していると考えられ、今後詳細な検討をしていく必要がある。

本報告では介入効果評価について仮説を基に検討した。男性における陽性判明数との相関において  $R^2$  値は MSM 以外の男性受検者数 ( $R^2=0.1747$ ) に比べ NGO の資材を認知していない MSM 受検者数 ( $R^2=0.2507$ ) で高く、NGO の資材を認知している MSM 受検者数との間では中程度の正の相関がみられた ( $R^2=0.4068$ )。これらは NGO の介入が MSM の中でもより検査ニーズの高い層に訴求し、受検行動を促した

可能性を示すものである。

本報告では回答者集団の代表性を検討しておらず、また自記式質問紙調査のもつ限界も多く、得られた結果の一般化には慎重になるべきである。しかし HIV 抗体検査受検者の特性を明らかにした先行研究は極めて少なく、本研究で得られたデータは、今後解析をさらに進めることでエイズ対策にとって重要な知見を与えるだろう。

## E. 結語

8 都府県 11 自治体の協力を得て HIV 抗体検査受検者を対象とした質問紙調査を実施した。2011 年度は東京都内 (18 機関)、大阪府内 (17 機関)、愛知県内 (16 機関)、沖縄県内 (3 機関) で開始し、2012 年度は神奈川県内 (4 月より 7 機関)、福岡県内 (4 月より 2 機関、10 月より 1 機関)、千葉県内 (5 月より 12 機関)、宮城県内 (8 月より 6 機関)、大阪府内 (10 月より 1 機関) が新たに加わった。計 83 機関での実施となった。

受検件数は 40,766 件で、陽性判明数は 198 人 (0.49%) であった。有効回答は 26,478 人 (有効回収率 65.0%) であった。MSM 割合は、宮城県内 10.8%、東京都内 14.9%、南新宿検査・相談室 27.1%、神奈川県 11.2%、千葉県 8.2%、愛知県 14.6%、大阪府内 11.4%、chot CAST なんば 15.8%、福岡県内 14.8%、沖縄県内 23.1% であった。南新宿検査・相談室と沖縄県内を除けば各地域の MSM 割合は四半期別にみて 10%-15% 前後を推移しており著変はなかった。

## F. 発表論文等

(国内学会等発表)

1. 塩野徳史, 市川誠一, 金子典代: 保健所 HIV 抗体検査受検者における初受検者と再受検者の特性, 2012 年 10 月, 第 71 回日本公衆衛生学会総会, 山口県
2. 佐々木由理, 塩野徳史, 金子典代, 市川

誠一, 萬田和志: 郵送 HIV 抗体検査受検者と保健所検査受検者の特性の比較, 2012年11月, 第26回日本エイズ学会学術集会・総会, 神奈川県

文献

1) 渡辺晃紀, 中村好一, 城所敏英他: HIV 抗体検査受診者の特性についての保健所間差, 2005年4月, 厚生指標, 52(4), p12-16

表 1 参加協力施設一覧

**沖縄県**

沖縄県健康福祉保健部健康増進課  
 南部福祉保健所                      中部福祉保健所                      中央保健所

**大阪市・大阪府**

大阪市保健所感染症対策課    大阪府健康医療部保健医療室    地域保健感染症課感染症グループ  
 淀川区保健福祉センター    北区保健福祉センター            中央区保健福祉センター  
 泉佐野保健所                    八尾保健所                          守口保健所                          岸和田保健所                          寝屋川保健所  
 吹田保健所                        四條畷保健所                        枚方保健所                          藤井寺保健所                          茨木保健所  
 富田林保健所                      和泉保健所                          池田保健所                          豊中保健所                          chotCASTなんば

**名古屋市・愛知県**

愛知県健康福祉部健康担当局健康対策課    名古屋市健康福祉局健康部保健医療課感染症係  
 千種保健所                          西保健所                              中保健所                              昭和保健所                              瑞穂保健所  
 熱田保健所                          中川保健所                            港保健所                              南保健所                              守山保健所  
 緑保健所                              名東保健所                            天白保健所  
 一宮保健所                          衣浦東部保健所                      半田保健所

**東京都**

東京都福祉保健局健康安全部感染症対策課エイズ相談事業担当  
 千代田区千代田保健所            品川区保健所    品川保健センター    荏原保健センター            中央区保健所                          目黒区保健所  
 新宿区保健所                      大田区保健所大森地域健康課、調布地域健康課、荏谷・羽田地域健康課、蒲田地域健康課  
 北区保健所                          江戸川保健所                          港区みなと保健所健康サービスセンター  
 板橋区保健所                      練馬区豊玉保健相談所              八王子市保健所  
 東京都南新宿検査・相談室    東京都多摩地域検査・相談室              東京都多摩府中保健所

**横浜市・神奈川県**

横浜市健康福祉局健康安全課  
 結核予防会中央健康相談所    神奈川県予防医学協会中央診療所              横浜AIDS市民活動センター  
 厚木保健福祉事務所              平塚保健福祉事務所                      大和保健福祉事務所                      鎌倉保健福祉事務所

**千葉県**

千葉県健康福祉部疾病対策課  
 市川健康福祉センター            野田健康福祉センター            印旛健康福祉センター    印旛保健所、成田支所  
 香取健康福祉センター            海匝健康福祉センター            山武健康福祉センター            長生健康福祉センター  
 夷隅健康福祉センター            安房健康福祉センター            君津健康福祉センター            市原健康福祉センター

**福岡県**

福岡市保健福祉局保健予防課  
 中央区保健福祉センター            西区保健福祉センター                      博多区保健福祉センター

**仙台市**

仙台市健康福祉局感染症対策課  
 青葉区保健福祉センター            泉区保健福祉センター            太白保健所                          宮城野保健所  
 若林区保健福祉センター            財団法人結核予防会宮城県支部

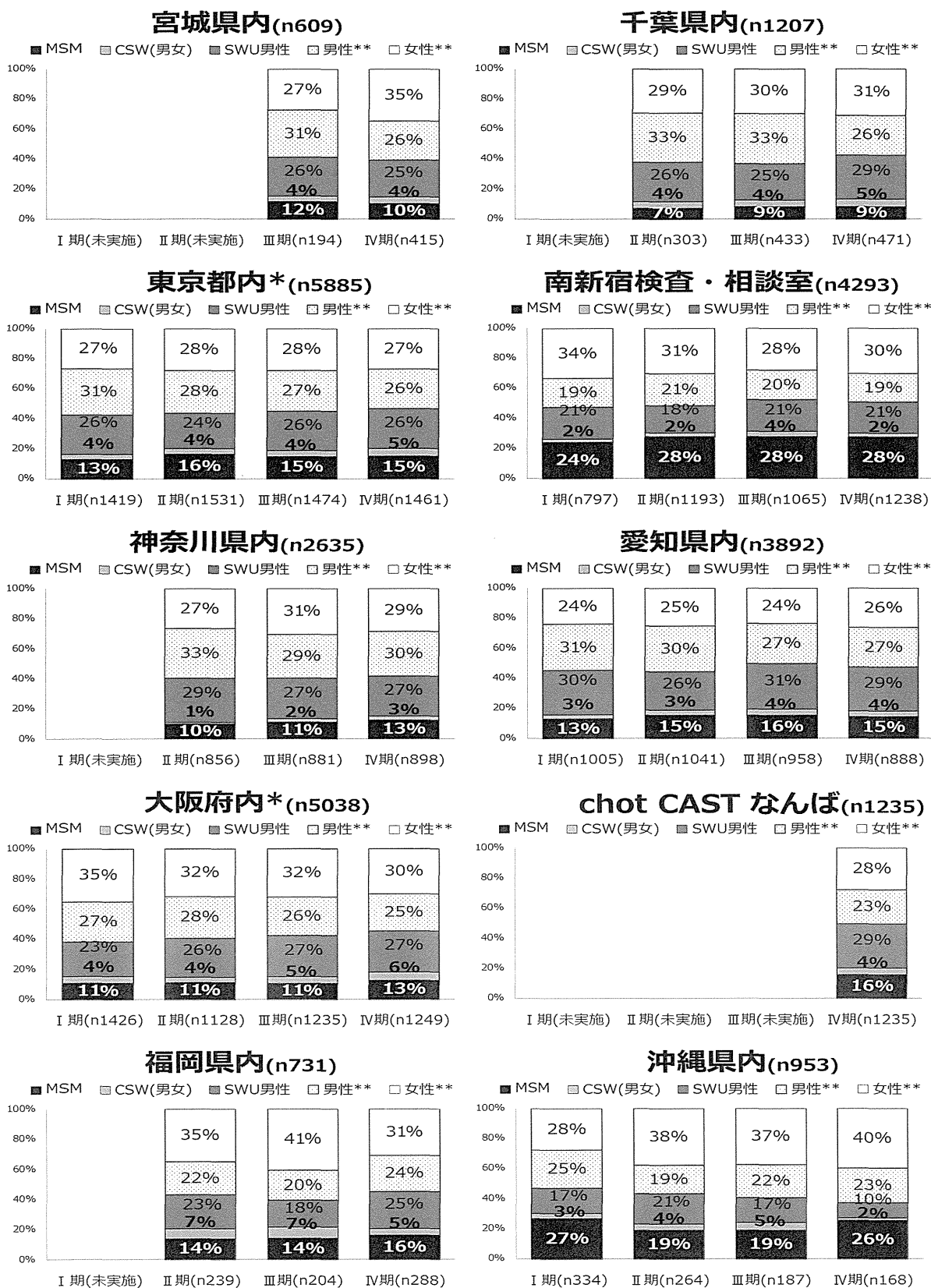
表2 2012年調査実施期間のHIV抗体検査実施状況および陽性判明数(率)と回収数(率)

	宮城県	東京都内 *南新宿検査・ 相談室除く	南新宿 検査・相談室	神奈川県	千葉県	愛知県	大阪府内 *chot CAST なんば除く	chot CAST なんば	福岡県	沖縄県
協力施設数	6	17	1	7*	12	16	17	1	3*	3
実施期間	8月-12月	1月-12月	1月-12月	4月-12月	5月-12月	1月-12月	1月-12月	10月-12月	4月-12月	1月-12月
検査件数										
男性	459	5406	6838	2112	1028	3894	5135	930	677	1335
女性	243	2402	2893	894	526	1550	2886	415	390	692
その他	7	11	0	1	0	13	10	3	3	12
計	709	7819	9731	3007	1554	5458	8031	1348	1070	2039
陽性判明数										
男性	0	30	91	9	5	16	23	6	2	9
女性	0	1	1	1	1	1	2	0	0	0
計	0	31	92	10	6	17	25	6	2	9
陽性判明率										
男性	0.00%	0.55%	1.33%	0.43%	0.49%	0.41%	0.45%	0.65%	0.30%	0.67%
女性	0.00%	0.04%	0.03%	0.11%	0.19%	0.06%	0.07%	0.00%	0.00%	0.00%
計	0.00%	0.40%	0.95%	0.33%	0.39%	0.31%	0.31%	0.45%	0.19%	0.44%
質問紙調査**										
有効回収数	609	5885	4293	2635	1207	3892	5038	1235	731	953
有効回収率	85.9%	75.3%	44.1%	87.6%	77.7%	71.3%	62.7%	91.6%	68.3%	46.7%

\*神奈川県には12月に実施された臨時検査を含む。福岡県の協力施設のうち1施設は10月から開始された。

\*\*年齢・居住地・性別・生涯のHIV抗体検査経験について無回答であったものを除き、有効回答とした。

図2 HIV抗体検査機関の設置都府県別  
 MSM、性風俗従事者(CSW 男女)、性風俗利用男性(SWU 男性)  
 MSM/CSW/SWU以外の男性\*\*、CSW以外の女性\*\*における構成割合の四半期推移



\*東京都内には南新宿検査・相談室を含まず、大阪府内には chotCAST なんばを含まずに集計した。



表3 MSMにおける検査機関設置都道府県別分析

	宮城 県内	東京 都内*	南新宿 検査・相談室	神奈川 県内	千葉 県内	愛知 県内	大阪 府内	chotCAST なんば	福岡 県内	沖縄 県内	合計	
n	66	874	1163	296	99	569	576	195	108	220	4166	
<b>基本属性等</b>												
性別	男性	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
年齢	24歳以下	31.8%	27.5%	13.8%	15.2%	21.2%	16.5%	22.9%	17.9%	26.9%	24.1%	19.9%
	25-34歳	37.9%	40.3%	35.3%	40.5%	46.5%	33.6%	34.7%	44.1%	35.2%	42.3%	37.5%
	35-44歳	25.8%	20.0%	34.2%	29.4%	18.2%	26.6%	26.2%	30.6%	27.7%	28.7%	
	45歳以上	4.5%	12.2%	16.7%	14.9%	14.1%	15.8%	11.8%	7.4%	5.9%	13.9%	
居住地	検査機関設置都道府県	90.9%	81.0%	77.5%	87.5%	91.9%	88.8%	89.6%	82.1%	97.2%	99.1%	84.6%
	それ以外の地域(無回答含む)	9.1%	19.0%	22.5%	12.5%	8.1%	11.2%	10.4%	17.9%	2.8%	.9%	15.4%
居住形態	同居(無回答含む)	51.5%	45.1%	38.6%	55.1%	58.6%	59.1%	57.3%	53.8%	38.9%	71.4%	49.6%
	独居	48.5%	54.9%	61.4%	44.9%	41.4%	40.9%	42.7%	46.2%	61.1%	28.6%	50.4%
婚姻状況	未婚(無回答含む)	90.9%	89.2%	92.4%	87.8%	87.9%	84.9%	89.9%	90.3%	90.7%	95.0%	89.9%
	既婚	9.1%	10.8%	7.6%	12.2%	12.1%	15.1%	10.1%	9.7%	9.3%	5.0%	10.1%
健康保険加入状況	国民健康保険/職場の健康保険	74.2%	82.3%	90.0%	90.5%	86.9%	86.5%	80.9%	85.1%	82.4%	83.6%	85.6%
	被扶養者の健康保険	18.2%	12.0%	6.4%	6.1%	10.1%	9.0%	12.7%	12.3%	10.2%	10.9%	9.6%
	未加入/無回答	7.6%	5.7%	3.6%	3.4%	3.0%	4.6%	6.4%	2.6%	7.4%	5.5%	4.8%
HIVに関する相談相手や場所の認知	全く知らない(無回答含む)	18.2%	25.7%	16.9%	26.7%	32.3%	27.4%	26.7%	29.7%	22.2%	21.8%	23.6%
	知っている	81.8%	74.3%	83.1%	73.3%	67.7%	72.6%	73.3%	70.3%	77.8%	78.2%	76.4%
受検経験	再受検(過去6ヶ月間以内)	16.7%	23.2%	26.3%	19.3%	19.2%	33.6%	28.0%	19.0%	28.7%	19.1%	25.4%
	再受検(過去7ヶ月間～過去1年以上)	16.7%	10.5%	11.1%	16.6%	11.1%	10.2%	10.2%	13.8%	10.2%	12.7%	11.4%
	再受検(過去1年以上前)	34.8%	35.9%	40.1%	40.2%	36.4%	29.9%	34.0%	38.5%	29.6%	35.0%	36.2%
	初受検	31.8%	30.3%	22.5%	24.0%	33.3%	26.4%	27.8%	28.7%	31.5%	33.2%	27.0%
<b>性行動</b>												
生涯の性交経験	なし(無回答含む)											
	あり	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
過去6ヶ月間の膣性交または肛門性交経験	なし(無回答含む)	18.2%	22.3%	18.8%	18.2%	20.2%	22.5%	17.4%	15.4%	16.7%	23.6%	19.9%
	あり	81.8%	77.7%	81.2%	81.8%	79.8%	77.5%	82.6%	84.6%	83.3%	76.4%	80.1%
過去6ヶ月間に相手にお金を払ってセックスをしたことがありますか？	ない(無回答含む)	93.9%	85.6%	86.8%	83.8%	86.9%	83.3%	81.9%	86.2%	84.3%	94.1%	85.6%
	ある	6.1%	14.4%	13.2%	16.2%	13.1%	16.7%	18.1%	13.8%	15.7%	5.9%	14.4%
過去6ヶ月間に相手からお金をもらってセックスをしたことがありますか？	ない(無回答含む)	97.0%	94.5%	95.0%	95.3%	87.9%	93.7%	89.6%	96.4%	92.6%	96.4%	93.9%
	ある	3.0%	5.5%	5.0%	4.7%	12.1%	6.3%	10.4%	3.6%	7.4%	3.6%	6.1%
<b>HIVや受検に関する意識</b>												
定期的な受検意識の有無	なし(無回答含む)	66.7%	66.8%	62.4%	64.2%	74.7%	62.0%	66.0%	74.4%	63.9%	67.7%	65.1%
	あり	33.3%	33.2%	37.6%	35.8%	25.3%	38.0%	34.0%	25.6%	36.1%	32.3%	34.9%
あなたは自分で検査を受けようと思いましたが？	勧められた/誘われた(無回答含む)	12.1%	9.2%	7.0%	9.8%	7.1%	9.3%	9.0%	14.4%	8.3%	5.9%	8.6%
	自分で受けようと思った	87.9%	90.8%	93.0%	90.2%	92.9%	90.7%	91.0%	85.6%	91.7%	94.1%	91.4%
友達や知り合いにHIVに感染している人はいると思いますか？	いる/いると思う	62.1%	47.4%	59.7%	45.3%	47.5%	49.6%	49.7%	55.4%	52.8%	53.6%	52.4%
	いない/いないと思う	27.3%	36.2%	25.5%	37.8%	38.4%	35.0%	34.4%	25.1%	31.5%	24.5%	31.5%
	わからない/無回答	10.6%	16.5%	14.9%	16.9%	14.1%	15.5%	16.0%	19.5%	15.7%	21.8%	16.1%
過去6ヶ月間に“HIVに感染しているかも…”と不安に感じたことはありましたか？	あまりなかった/全くなかった/無回答	60.6%	49.8%	47.5%	50.7%	41.4%	49.4%	50.3%	45.6%	47.2%	50.5%	49.0%
	よくあった/時々あった	39.4%	50.2%	52.5%	49.3%	58.6%	50.6%	49.7%	54.4%	52.8%	49.5%	51.0%

\*東京都内には南新宿検査・相談室を含まず、大阪府内には chotCAST なんばを含まずに集計した。

\*\*居住地は各都府県の検査機関で受検した人が、その都府県に居住していると回答した割合を示した。

表4 性風俗産業従事者(CSW 男女)における検査機関設置都道府県別分析

	宮城 県内	東京 都内*	南新宿 検査・相談室	神奈川 県内	千葉 県内	愛知 県内	大阪 府内	chotCAST なんば	福岡 県内	沖縄 県内	合計	
	n	25	244	111	53	54	131	224	53	44	33	972
<b>基本属性等</b>												
性別	男性	4.0%	16.0%	7.2%	7.5%	9.3%	10.7%	11.2%	11.3%	9.1%	6.1%	11.1%
	女性	96.0%	84.0%	92.8%	92.5%	90.7%	89.3%	88.8%	88.7%	90.9%	93.9%	88.9%
年齢	24歳以下	36.0%	52.5%	55.9%	39.6%	35.2%	37.4%	42.9%	58.5%	36.4%	48.5%	46.0%
	25-34歳	48.0%	30.7%	33.3%	39.6%	50.0%	36.6%	31.7%	26.4%	45.5%	39.4%	34.8%
	35-44歳	16.0%	12.7%	6.3%	13.2%	13.0%	20.6%	12.1%	9.4%	15.9%	12.1%	13.0%
	45歳以上	0.0%	4.1%	4.5%	7.5%	1.9%	5.3%	13.4%	5.7%	2.3%	0.0%	6.3%
居住地	検査機関設置都道府県	96.0%	88.5%	82.0%	88.7%	96.3%	98.5%	92.0%	88.7%	100.0%	100.0%	91.5%
	それ以外の地域(無回答含む)	4.0%	11.5%	18.0%	11.3%	3.7%	1.5%	8.0%	11.3%	0.0%	0.0%	8.5%
居住形態	同居(無回答含む)	64.0%	60.7%	43.2%	75.5%	72.2%	65.6%	66.5%	43.4%	50.0%	90.9%	61.8%
	独居	36.0%	39.3%	56.8%	24.5%	27.8%	34.4%	33.5%	56.6%	50.0%	9.1%	38.2%
婚姻状況	未婚(無回答含む)	72.0%	86.1%	93.7%	81.1%	90.7%	83.2%	82.1%	92.5%	88.6%	90.9%	85.9%
	既婚	28.0%	13.9%	6.3%	18.9%	9.3%	16.8%	17.9%	7.5%	11.4%	9.1%	14.1%
健康保険加入状況	国民健康保険/職場の健康保険	60.0%	70.9%	63.1%	58.5%	77.8%	71.8%	67.9%	75.5%	70.5%	72.7%	69.1%
	被扶養者の健康保険	40.0%	24.6%	30.6%	32.1%	16.7%	23.7%	23.7%	17.0%	13.6%	18.2%	24.2%
	未加入/無回答	0.0%	4.5%	6.3%	9.4%	5.6%	4.6%	8.5%	7.5%	15.9%	9.1%	6.7%
HIVに関する相談相手や場所の認知	全く知らない(無回答含む)	32.0%	34.8%	19.8%	37.7%	50.0%	49.6%	41.5%	35.8%	40.9%	48.5%	38.4%
	知っている	68.0%	65.2%	80.2%	62.3%	50.0%	50.4%	58.5%	64.2%	59.1%	51.5%	61.6%
受検経験	再受検(過去6ヶ月間以内)	16.0%	25.8%	12.6%	18.9%	22.2%	16.8%	28.1%	13.2%	20.5%	12.1%	21.4%
	再受検(過去7ヶ月間～過去1年以内)	8.0%	7.0%	4.5%	5.7%	7.4%	13.7%	7.1%	9.4%	2.3%	3.0%	7.4%
	再受検(過去1年以上前)	32.0%	22.5%	24.3%	20.8%	20.4%	26.0%	23.7%	20.8%	25.0%	27.3%	23.7%
	初受検	44.0%	44.7%	58.6%	54.7%	50.0%	43.5%	41.1%	56.6%	52.3%	57.6%	47.5%
<b>性行動</b>												
生涯の性交経験	なし(無回答含む)											
	あり	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
過去6ヶ月間の膣性交または肛門性交経験	なし(無回答含む)	40.0%	22.5%	17.1%	26.4%	13.0%	26.0%	24.1%	24.5%	27.3%	24.2%	23.3%
	あり	60.0%	77.5%	82.9%	73.6%	87.0%	74.0%	75.9%	75.5%	72.7%	75.8%	76.7%
過去6ヶ月間に相手にお金を払ってセックスをしたことがありますか？	ない(無回答含む)	100.0%	87.7%	94.6%	94.3%	90.7%	92.4%	88.4%	86.8%	90.9%	93.9%	90.4%
	ある	0.0%	12.3%	5.4%	5.7%	9.3%	7.6%	11.6%	13.2%	9.1%	6.1%	9.6%
過去6ヶ月間に相手からお金をもらってセックスをしたことがありますか？	ない(無回答含む)											
	ある	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
<b>HIVや受検に関する意識</b>												
定期的な受検意識の有無	なし(無回答含む)	84.0%	77.0%	85.6%	75.5%	83.3%	74.8%	74.6%	84.9%	79.5%	81.8%	78.3%
	あり	16.0%	23.0%	14.4%	24.5%	16.7%	25.2%	25.4%	15.1%	20.5%	18.2%	21.7%
あなたは自分で検査を受けようと思えましたか？	勧められた/誘われた(無回答含む)	24.0%	8.2%	18.0%	24.5%	13.0%	14.5%	14.3%	22.6%	13.6%	18.2%	14.5%
	自分で受けようと思った	76.0%	91.8%	82.0%	75.5%	87.0%	85.5%	85.7%	77.4%	86.4%	81.8%	85.5%
友達や知り合いにHIVに感染している人はいると思いますか？	いる/いると思う	20.0%	26.6%	27.0%	18.9%	24.1%	24.4%	27.7%	22.6%	25.0%	33.3%	25.8%
	いない/いないと思う	56.0%	50.8%	51.4%	50.9%	46.3%	48.1%	47.3%	60.4%	56.8%	54.5%	50.5%
	わからない/無回答	24.0%	22.5%	21.6%	30.2%	29.6%	27.5%	25.0%	17.0%	18.2%	12.1%	23.7%
過去6ヶ月間に“HIVに感染しているかも…”と不安に感じたことはありましたか？	あまりなかった/全くなかった/無回答	48.0%	46.7%	38.7%	50.9%	40.7%	47.3%	52.2%	43.4%	47.7%	27.3%	46.3%
	よくあった/時々あった	52.0%	53.3%	61.3%	49.1%	59.3%	52.7%	47.8%	56.6%	52.3%	72.7%	53.7%

\*東京都内には南新宿検査・相談室を含まず、大阪府内には chotCAST なんばを含まずに集計した。

\*\*居住地は各都府県の検査機関で受検した人が、その都府県に居住していると回答した割合を示した。

表5 性風俗産業利用男性(SWU 男性)における検査機関設置都道府県別分析

	宮城 県内	東京 都内*	南新宿 検査・相談室	神奈川 県内	千葉 県内	愛知 県内	大阪 府内	chotCAST なんば	福岡 県内	沖縄 県内	合計	
n	153	1505	869	728	324	1118	1294	363	161	158	6673	
<b>基本属性等</b>												
性別	男性	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
年齢	24歳以下	11.1%	13.1%	10.2%	9.8%	12.3%	13.5%	13.4%	12.4%	11.2%	15.2%	12.4%
	25-34歳	38.6%	40.9%	36.4%	40.0%	42.6%	37.7%	36.0%	44.9%	40.4%	50.0%	39.2%
	35-44歳	28.1%	29.1%	33.3%	29.1%	26.9%	30.1%	27.4%	26.4%	31.7%	21.5%	29.1%
	45歳以上	22.2%	16.9%	20.1%	21.2%	18.2%	23.2%	23.2%	16.3%	16.8%	13.3%	19.4%
居住地	検査機関設置都道府県	96.1%	81.0%	78.7%	91.9%	96.9%	92.3%	89.4%	80.4%	100.0%	97.5%	87.4%
	それ以外の地域(無回答含む)	3.9%	19.0%	21.3%	8.1%	3.1%	7.7%	10.6%	19.6%	0.0%	2.5%	12.6%
居住形態	同居(無回答含む)	62.1%	60.9%	53.3%	67.0%	74.1%	65.3%	73.0%	61.2%	66.5%	75.9%	64.8%
	独居	37.9%	39.1%	46.7%	33.0%	25.9%	34.7%	27.0%	38.8%	33.5%	24.1%	35.2%
婚姻状況	未婚(無回答含む)	54.2%	63.5%	62.3%	60.2%	59.0%	60.3%	55.5%	66.4%	46.0%	63.3%	60.2%
	既婚	45.8%	36.5%	37.7%	39.8%	41.0%	39.7%	44.5%	33.6%	54.0%	36.7%	39.8%
健康保険加入状況	国民健康保険/職場の健康保険	92.8%	91.7%	94.9%	93.7%	96.3%	94.5%	90.2%	94.5%	95.0%	88.0%	92.9%
	被扶養者の健康保険	6.5%	6.2%	3.9%	3.8%	2.5%	4.0%	6.3%	3.3%	3.7%	9.5%	5.0%
	未加入/無回答	0.7%	2.1%	1.2%	2.5%	1.2%	1.5%	3.5%	2.2%	1.2%	2.5%	2.1%
HIVに関する相談相手や場所の認知	全く知らない(無回答含む)	41.2%	37.5%	27.4%	39.4%	48.1%	46.5%	40.0%	41.0%	37.9%	35.4%	39.1%
	知っている	58.8%	62.5%	72.6%	60.6%	51.9%	53.5%	60.0%	59.0%	62.1%	64.6%	60.9%
受検経験	再受検(過去6ヶ月間以内)	17.6%	14.8%	12.2%	19.2%	16.0%	14.2%	15.2%	17.1%	13.0%	6.3%	14.9%
	再受検(過去7ヶ月間～過去1年以内)	7.2%	4.7%	6.1%	6.0%	7.1%	5.0%	5.6%	5.2%	1.2%	3.2%	5.3%
	再受検(過去1年以上前)	16.3%	29.2%	31.1%	25.4%	25.0%	24.8%	26.2%	24.8%	26.1%	26.6%	26.8%
	初受検	58.8%	51.2%	50.6%	49.3%	51.9%	56.0%	52.9%	52.9%	59.6%	63.9%	52.9%
<b>性行動</b>												
生涯の性交経験	なし(無回答含む)											
	あり	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
過去6ヶ月間の膣性交または肛門性交経験	なし(無回答含む)	29.4%	31.1%	30.1%	31.7%	35.2%	30.3%	32.8%	35.3%	26.7%	38.0%	31.7%
	あり	70.6%	68.9%	69.9%	68.3%	64.8%	69.7%	67.2%	64.7%	73.3%	62.0%	68.3%
過去6ヶ月間に相手にお金を払ってセックスをしたことがありますか？	ない(無回答含む)											
	ある	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
過去6ヶ月間に相手からお金をもらってセックスをしたことがありますか？	ない(無回答含む)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	ある											
<b>HIVや受検に関する意識</b>												
定期的な受検意識の有無	なし(無回答含む)	89.5%	89.8%	89.8%	86.7%	89.2%	89.7%	88.9%	86.5%	90.7%	93.7%	89.2%
	あり	10.5%	10.2%	10.2%	13.3%	10.8%	10.3%	11.1%	13.5%	9.3%	6.3%	10.8%
あなたは自分で検査を受けようと思いましたか？	勧められた/誘われた(無回答含む)	5.2%	6.0%	6.1%	6.5%	9.3%	6.1%	7.7%	6.9%	4.3%	6.3%	6.6%
	自分で受けようと思った	94.8%	94.0%	93.9%	93.5%	90.7%	93.9%	92.3%	93.1%	95.7%	93.7%	93.4%
友達や知り合いにHIVに感染している人はいると思いますか？	いる/いると思う	9.8%	15.5%	16.0%	12.9%	16.4%	13.1%	13.7%	14.3%	14.3%	15.2%	14.3%
	いない/いないと思う	62.7%	58.8%	57.0%	60.9%	61.1%	60.6%	62.0%	64.5%	64.6%	57.0%	60.3%
	わからない/無回答	27.5%	25.6%	27.0%	26.2%	22.5%	26.4%	24.3%	21.2%	21.1%	27.8%	25.4%
過去6ヶ月間に“HIVに感染しているかも…”と不安に感じたことはありましたか？	あまりなかった/全くなかった/無回答	56.2%	50.6%	49.8%	58.9%	54.0%	48.7%	52.4%	55.6%	50.3%	43.0%	51.8%
	よくあった/時々あった	43.8%	49.4%	50.2%	41.1%	46.0%	51.3%	47.6%	44.4%	49.7%	57.0%	48.2%

\*東京都内には南新宿検査・相談室を含まず、大阪府内には chotCAST なんばを含まずに集計した。

\*\*居住地は各都府県の検査機関で受検した人が、その都府県に居住していると回答した割合を示した。

表6 MSM/CSW/SWU以外の男性における検査機関設置都道府県別分析

	宮城 県内	東京 都内*	南新宿 検査・相談室	神奈川 県内	千葉 県内	愛知 県内	大阪 府内	chotCAST なんば	福岡 県内	沖縄 県内	合計	
	n	168	1654	846	802	367	1110	1323	278	162	213	6923
<b>基本属性等</b>												
性別	男性	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
年齢	24歳以下	17.9%	21.2%	16.4%	18.6%	17.4%	16.8%	19.6%	21.2%	14.8%	17.8%	18.8%
	25-34歳	47.0%	39.6%	41.3%	40.1%	36.5%	42.3%	35.5%	46.8%	40.1%	48.8%	40.1%
	35-44歳	19.6%	27.0%	27.2%	28.3%	25.1%	24.8%	26.0%	21.2%	31.5%	18.8%	26.0%
	45歳以上	15.5%	12.2%	15.1%	13.0%	21.0%	16.1%	18.9%	10.8%	13.6%	14.6%	15.1%
居住地	検査機関設置都道府県	95.8%	84.6%	76.5%	89.2%	97.3%	92.3%	91.0%	81.3%	97.5%	98.6%	88.2%
	それ以外の地域(無回答含む)	4.2%	15.4%	23.5%	10.8%	2.7%	7.7%	9.0%	18.7%	2.5%	1.4%	11.8%
居住形態	同居(無回答含む)	60.1%	60.5%	54.0%	63.0%	70.3%	70.5%	70.1%	64.4%	58.0%	73.2%	64.5%
	独居	39.9%	39.5%	46.0%	37.0%	29.7%	29.5%	29.9%	35.6%	42.0%	26.8%	35.5%
婚姻状況	未婚(無回答含む)	70.2%	70.6%	71.2%	65.5%	62.9%	61.4%	63.6%	66.9%	59.3%	73.2%	66.5%
	既婚	29.8%	29.4%	28.8%	34.5%	37.1%	38.6%	36.4%	33.1%	40.7%	26.8%	33.5%
健康保険加入状況	国民健康保険/職場の健康保険	88.7%	86.6%	90.3%	91.3%	91.6%	91.5%	86.0%	88.1%	85.8%	84.5%	88.6%
	被扶養者の健康保険	7.1%	9.7%	8.0%	5.4%	5.7%	4.6%	9.8%	8.3%	8.6%	10.3%	7.8%
	未加入/無回答	4.2%	3.7%	1.7%	3.4%	2.7%	3.9%	4.2%	3.6%	5.6%	5.2%	3.6%
HIVに関する相談相手や場所の認知	全く知らない(無回答含む)	35.7%	36.0%	29.3%	34.4%	41.1%	44.5%	37.0%	43.5%	35.2%	28.6%	36.9%
	知っている	64.3%	64.0%	70.7%	65.6%	58.9%	55.5%	63.0%	56.5%	64.8%	71.4%	63.1%
受検経験	再受検(過去6ヶ月間以内)	9.5%	7.1%	7.1%	11.6%	10.9%	10.7%	9.0%	9.7%	4.3%	4.7%	8.8%
	再受検(過去7ヶ月間～過去1年以内)	4.2%	3.9%	3.9%	4.4%	5.4%	4.4%	3.9%	4.0%	2.5%	5.2%	4.1%
	再受検(過去1年以上前)	23.8%	25.8%	27.2%	21.6%	24.3%	20.7%	25.9%	21.6%	25.9%	30.5%	24.5%
	初受検	62.5%	63.2%	61.8%	62.5%	59.4%	64.1%	61.2%	64.7%	67.3%	59.6%	62.6%
性行動												
生涯の性交経験	なし(無回答含む)	5.4%	3.2%	3.5%	4.4%	5.4%	4.1%	5.7%	4.0%	4.3%	3.3%	4.2%
	あり	94.6%	96.8%	96.5%	95.6%	94.6%	95.9%	94.3%	96.0%	95.7%	96.7%	95.8%
過去6ヶ月間の膣性交または肛門性交経験	なし(無回答含む)	47.6%	49.3%	48.3%	54.1%	54.2%	49.5%	50.5%	55.4%	48.1%	57.3%	50.7%
	あり	52.4%	50.7%	51.7%	45.9%	45.8%	50.5%	49.5%	44.6%	51.9%	42.7%	49.3%
過去6ヶ月間に相手にお金を払ってセックスをしたことがありますか？	ない(無回答含む)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	ある											
過去6ヶ月間に相手からお金をもらってセックスをしたことがありますか？	ない(無回答含む)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	ある											
HIVや受検に関する意識												
定期的な受検意識の有無	なし(無回答含む)	91.7%	91.8%	90.8%	90.8%	89.6%	90.5%	92.4%	89.2%	94.4%	89.7%	91.3%
	あり	8.3%	8.2%	9.2%	9.2%	10.4%	9.5%	7.6%	10.8%	5.6%	10.3%	8.7%
あなたは自分で検査を受けようと思いましたか？	勧められた/誘われた(無回答含む)	17.9%	14.4%	17.6%	17.8%	15.5%	17.2%	18.1%	20.5%	22.8%	15.0%	17.0%
	自分で受けようと思った	82.1%	85.6%	82.4%	82.2%	84.5%	82.8%	81.9%	79.5%	77.2%	85.0%	83.0%
友達や知り合いにHIVに感染している人はいると思いますか？	いる/いると思う	12.5%	16.2%	20.1%	15.5%	14.7%	17.8%	17.0%	17.3%	16.7%	19.7%	17.0%
	いない/いないと思う	61.3%	56.6%	51.9%	57.1%	60.8%	56.8%	54.2%	58.3%	59.3%	49.3%	55.9%
	わからない/無回答	26.2%	27.2%	28.0%	27.4%	24.5%	25.3%	28.8%	24.5%	24.1%	31.0%	27.1%
過去6ヶ月間に“HIVに感染しているかも…”と不安に感じたことはありましたか？	あまりなかった/全くなかった/無回答	75.0%	66.6%	68.2%	69.7%	67.8%	66.8%	70.5%	70.5%	72.2%	59.2%	68.3%
	よくあった/時々あった	25.0%	33.4%	31.8%	30.3%	32.2%	33.2%	29.5%	29.5%	27.8%	40.8%	31.7%

\*東京都内には南新宿検査・相談室を含まず、大阪府内には chotCAST なんばを含まずに集計した。

\*\*居住地は各都府県の検査機関で受検した人が、その都府県に居住していると回答した割合を示した。

表7 CSW以外の女性における検査機関設置都道府県別分析

	宮城 県内	東京 都内*	南新宿 検査・相談室	神奈川 県内	千葉 県内	愛知 県内	大阪 府内	chotCAST なんば	福岡 県内	沖縄 県内	合計	
n	197	1608	1304	756	363	964	1621	346	256	329	7744	
<b>基本属性等</b>												
性別	女性	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	
年齢	24歳以下	33.0%	34.6%	28.4%	30.7%	32.2%	31.8%	34.0%	28.6%	24.2%	35.6%	32.0%
	25-34歳	43.1%	44.5%	50.2%	45.0%	42.1%	44.3%	40.3%	55.5%	48.8%	51.1%	45.4%
	35-44歳	18.8%	15.9%	18.1%	18.4%	17.4%	15.8%	17.5%	11.3%	20.3%	11.6%	16.7%
	45歳以上	5.1%	5.1%	3.3%	6.0%	8.3%	8.1%	8.1%	4.6%	6.6%	1.8%	5.9%
居住地	検査機関設置都道府県	97.5%	86.8%	81.7%	92.2%	97.8%	95.5%	93.5%	87.0%	97.3%	97.9%	90.6%
	それ以外の地域(無回答含む)	2.5%	13.2%	18.3%	7.8%	2.2%	4.5%	6.5%	13.0%	2.7%	2.1%	9.4%
居住形態	同居(無回答含む)	59.9%	65.9%	55.6%	72.2%	82.9%	73.5%	73.1%	67.9%	61.7%	79.0%	68.4%
	独居	40.1%	34.1%	44.4%	27.8%	17.1%	26.5%	26.9%	32.1%	38.3%	21.0%	31.6%
婚姻状況	未婚(無回答含む)	79.7%	82.5%	89.6%	82.7%	74.1%	77.4%	76.7%	87.9%	80.5%	83.9%	81.6%
	既婚	20.3%	17.5%	10.4%	17.3%	25.9%	22.6%	23.3%	12.1%	19.5%	16.1%	18.4%
健康保険加入状況	国民健康保険/職場の健康保険	69.5%	73.6%	81.6%	73.9%	72.5%	74.3%	66.6%	80.1%	79.3%	70.2%	73.8%
	被扶養者の健康保険	25.9%	22.0%	16.0%	21.7%	24.8%	22.5%	26.3%	16.2%	17.6%	24.3%	21.8%
	未加入/無回答	4.6%	4.4%	2.5%	4.4%	2.8%	3.2%	7.0%	3.8%	3.1%	5.5%	4.4%
HIVに関する相談相手や場所の認知	全く知らない(無回答含む)	28.4%	28.5%	21.1%	30.4%	32.5%	34.5%	31.6%	38.7%	28.1%	24.0%	29.3%
	知っている	71.6%	71.5%	78.9%	69.6%	67.5%	65.5%	68.4%	61.3%	71.9%	76.0%	70.7%
受検経験	再受検(過去6ヶ月間以内)	7.6%	7.3%	6.5%	9.4%	5.8%	8.0%	9.7%	13.6%	7.4%	3.3%	8.0%
	再受検(過去7ヶ月間～過去1年以内)	6.1%	4.5%	4.2%	4.6%	5.5%	3.8%	2.6%	3.8%	4.3%	3.3%	4.0%
	再受検(過去1年以上前)	26.4%	26.9%	26.1%	26.6%	27.8%	26.3%	25.4%	25.1%	25.8%	31.6%	26.4%
	初受検	59.9%	61.3%	63.2%	59.4%	60.9%	61.8%	62.3%	57.5%	62.5%	61.7%	61.5%
<b>性行動</b>												
生涯の性交経験	なし(無回答含む)	1.5%	1.5%	1.5%	2.5%	4.1%	2.5%	2.5%	3.2%	1.2%	6%	2.1%
	あり	98.5%	98.5%	98.5%	97.5%	95.9%	97.5%	97.5%	96.8%	98.8%	99.4%	97.9%
過去6ヶ月間の膈性交または肛門性交経験	なし(無回答含む)	38.1%	37.3%	31.7%	39.2%	49.9%	38.0%	39.8%	39.6%	41.8%	36.8%	38.0%
	あり	61.9%	62.7%	68.3%	60.8%	50.1%	62.0%	60.2%	60.4%	58.2%	63.2%	62.0%
過去6ヶ月間に相手にお金を払ってセックスをしたことがありますか？	ない(無回答含む)	100.0%	99.5%	99.4%	100.0%	100.0%	99.8%	99.4%	99.4%	99.6%	98.5%	99.5%
	ある	0.0%	0.5%	0.6%	0.0%	0.0%	0.2%	0.6%	0.6%	0.4%	1.5%	0.5%
過去6ヶ月間に相手からお金をもらってセックスをしたことがありますか？	ない(無回答含む)	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%
	ある											
<b>HIVや受検に関する意識</b>												
定期的な受検意識の有無	なし(無回答含む)	87.8%	88.6%	91.5%	89.6%	89.5%	89.9%	89.3%	85.8%	87.9%	91.5%	89.5%
	あり	12.2%	11.4%	8.5%	10.4%	10.5%	10.1%	10.7%	14.2%	12.1%	8.5%	10.5%
あなたは自分で検査を受けようと思いましたが？	勧められた/誘われた(無回答含む)	14.2%	12.2%	14.5%	16.9%	16.0%	18.7%	19.4%	23.1%	14.8%	15.5%	16.3%
	自分で受けようと思った	85.8%	87.8%	85.5%	83.1%	84.0%	81.3%	80.6%	76.9%	85.2%	84.5%	83.7%
友達や知り合いにHIVに感染している人はいると思いますか？	いる/いると思う	20.8%	18.2%	21.2%	16.1%	13.5%	16.2%	17.5%	17.6%	16.0%	17.9%	17.8%
	いない/いないと思う	54.8%	54.6%	51.0%	56.9%	61.2%	55.9%	56.4%	53.2%	51.6%	49.5%	54.7%
	わからない/無回答	24.4%	27.2%	27.8%	27.0%	25.3%	27.9%	26.1%	29.2%	32.4%	32.5%	27.5%
過去6ヶ月間に“HIVに感染しているかも…”と不安に感じたことはありましたか？	あまりなかった/全くなかった/無回答	65.5%	65.1%	65.1%	68.3%	64.5%	65.4%	69.0%	69.4%	65.2%	59.3%	66.2%
	よくあった/時々あった	34.5%	34.9%	34.9%	31.7%	35.5%	34.6%	31.0%	30.6%	34.8%	40.7%	33.8%

\*東京都内には南新宿検査・相談室を含まず、大阪府内には chotCAST なんばを含まずに集計した。

\*\*居住地は各都府県の検査機関で受検した人が、その都府県に居住していると回答した割合を示した。

表8 宮城県のHIV抗体検査受検者における5群それぞれの年齢層別分析

(無回答は除いたため総数が異なる)

	MSM				性風俗産業従事者(男女)				性風俗産業利用男性(SWU男性)				MSM/CSW/SWU以外の男性				CSW以外の女性					
	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上		
	<b>n</b>	<b>21</b>	<b>25</b>	<b>17</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>59</b>	<b>43</b>	<b>34</b>	<b>30</b>	<b>79</b>	<b>33</b>	<b>26</b>	<b>65</b>	<b>85</b>	<b>37</b>	<b>10</b>	
検査方法(自記式による)																						
即日検査		70.0%	80.0%	58.8%	66.7%	33.3%	36.4%	25.0%		47.1%	62.7%	67.4%	44.1%	60.0%	48.7%	63.6%	47.8%	54.7%	59.5%	38.2%	25.0%	
通常検査		30.0%	20.0%	41.2%	33.3%	66.7%	63.6%	75.0%		52.9%	37.3%	32.6%	55.9%	40.0%	51.3%	36.4%	52.2%	45.3%	40.5%	61.8%	75.0%	
HIV検査を受けた時間帯																						
午前		19.0%	16.0%	29.4%	33.3%	33.3%	45.5%	33.3%		23.5%	20.3%	18.6%	50.0%	30.0%	26.6%	27.3%	50.0%	26.2%	27.1%	38.9%	20.0%	
午後		61.9%	56.0%	29.4%	66.7%	55.6%	9.1%	33.3%		5.9%	33.9%	44.2%	23.5%	36.7%	48.1%	54.5%	34.6%	38.5%	40.0%	33.3%	50.0%	
夜間		19.0%	28.0%	41.2%	0.0%	11.1%	45.5%	33.3%		70.6%	45.8%	37.2%	26.5%	33.3%	25.3%	18.2%	15.4%	35.4%	32.9%	27.8%	30.0%	
HIV検査を受けた曜日																						
平日		42.9%	48.0%	76.5%	33.3%	77.8%	100.0%	100.0%		100.0%	67.8%	69.8%	76.5%	76.7%	64.6%	57.6%	84.6%	69.2%	61.2%	77.8%	90.0%	
土曜日		57.1%	52.0%	23.5%	66.7%	22.2%	0.0%	0.0%		0.0%	32.2%	30.2%	23.5%	20.0%	35.4%	42.4%	15.4%	30.8%	36.5%	19.4%	10.0%	
日曜日/祝日														3.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.4%	2.8%	0.0%	
今回はどなたと来られましたか?																						
1人で来た		52.4%	80.0%	88.2%	66.7%	77.8%	75.0%	75.0%		82.4%	91.5%	97.7%	100.0%	76.7%	81.0%	87.9%	100.0%	58.5%	70.6%	86.1%	100.0%	
家族・恋人		14.3%	8.0%	5.9%	33.3%	22.2%	8.3%	0.0%		5.9%	3.4%	2.3%	0.0%	16.7%	13.9%	12.1%	0.0%	12.3%	21.2%	5.6%	0.0%	
友達・その他		33.3%	12.0%	5.9%	0.0%	0.0%	16.7%	25.0%		11.8%	5.1%	0.0%	0.0%	6.7%	5.1%	0.0%	0.0%	29.2%	8.2%	8.3%	0.0%	
検査場所の利用しやすさ																						
とても利用しやすい		47.6%	40.0%	29.4%	33.3%	55.6%	25.0%	50.0%		52.9%	42.4%	37.2%	64.7%	36.7%	39.2%	57.6%	53.8%	53.8%	44.7%	45.9%	60.0%	
やや利用しやすい		42.9%	40.0%	52.9%	33.3%	44.4%	58.3%	50.0%		35.3%	45.8%	39.5%	20.6%	43.3%	46.8%	33.3%	30.8%	35.4%	43.5%	35.1%	20.0%	
やや/とても利用しにくい		9.5%	20.0%	17.6%	33.3%	0.0%	16.7%	0.0%		11.8%	11.9%	23.3%	14.7%	20.0%	13.9%	9.1%	15.4%	10.8%	11.8%	18.9%	20.0%	

表9 千葉県のHIV抗体検査受検者における5群それぞれの年齢層別分析

(無回答は除いたため総数が異なる)

	MSM				性風俗産業従事者(男女)				性風俗産業利用男性(SWU男性)				MSM/CSW/SWU以外の男性				CSW以外の女性					
	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上		
	<b>n</b>	<b>21</b>	<b>46</b>	<b>18</b>	<b>14</b>	<b>19</b>	<b>27</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>40</b>	<b>138</b>	<b>87</b>	<b>59</b>	<b>64</b>	<b>134</b>	<b>92</b>	<b>77</b>	<b>117</b>	<b>153</b>	<b>63</b>	<b>30</b>	
検査方法(自記式による)																						
即日検査		90.5%	93.5%	100.0%	85.7%	94.4%	96.0%	85.7%	100.0%	82.1%	96.4%	89.7%	93.1%	82.8%	89.4%	91.3%	88.0%	83.3%	87.5%	82.3%	75.9%	
通常検査		9.5%	6.5%	0.0%	14.3%	5.6%	4.0%	14.3%	0.0%	17.9%	3.6%	10.3%	6.9%	17.2%	10.6%	8.7%	12.0%	16.7%	12.5%	17.7%	24.1%	
HIV検査を受けた時間帯																						
午前		0.0%	19.6%	11.1%	21.4%	10.5%	25.9%	14.3%	100.0%	20.0%	14.5%	16.1%	22.0%	20.3%	12.7%	15.4%	20.8%	16.5%	19.2%	13.1%	16.7%	
午後		71.4%	63.0%	72.2%	50.0%	73.7%	70.4%	71.4%	0.0%	57.5%	74.6%	66.7%	62.7%	67.2%	72.4%	65.9%	68.8%	73.9%	64.2%	70.5%	73.3%	
夜間		28.6%	17.4%	16.7%	28.6%	15.8%	3.7%	14.3%	0.0%	22.5%	10.9%	17.2%	15.3%	12.5%	14.9%	18.7%	10.4%	9.6%	16.6%	16.4%	10.0%	
HIV検査を受けた曜日																						
平日		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	95.0%	99.3%	100.0%	100.0%	98.4%	97.8%	98.9%	94.8%	97.4%	96.7%	100.0%	93.3%	
土曜日										0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	3.9%					
日曜日/祝日										5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.6%	0.7%	1.1%	1.3%	2.6%	3.3%	0.0%	6.7%	
今回はどなたと来られましたか?																						
1人で来た		95.2%	97.8%	100.0%	92.9%	89.5%	63.0%	85.7%	100.0%	80.0%	97.1%	98.9%	100.0%	73.4%	80.6%	88.0%	88.3%	60.3%	79.1%	87.3%	56.7%	
家族・恋人		4.8%	2.2%	0.0%	0.0%	5.3%	11.1%	14.3%	0.0%	0.0%	2.2%	1.1%	0.0%	21.9%	17.9%	7.6%	9.1%	21.6%	15.0%	9.5%	36.7%	
友達・その他		0.0%	0.0%	0.0%	7.1%	5.3%	25.9%	0.0%	0.0%	20.0%	0.7%	0.0%	0.0%	4.7%	1.5%	4.3%	2.6%	18.1%	5.9%	3.2%	6.7%	
検査場所の利用しやすさ																						
とても利用しやすい		14.3%	41.3%	22.2%	50.0%	15.8%	37.0%	85.7%	100.0%	47.5%	35.5%	47.1%	45.8%	40.6%	38.1%	43.5%	49.4%	36.8%	34.0%	41.3%	66.7%	
やや利用しやすい		66.7%	43.5%	72.2%	42.9%	57.9%	51.9%	14.3%	0.0%	45.0%	49.3%	40.2%	44.1%	50.0%	44.0%	37.0%	32.5%	49.6%	49.7%	41.3%	26.7%	
やや/とても利用しにくい		19.0%	15.2%	5.6%	7.1%	26.3%	11.1%	0.0%	0.0%	7.5%	15.2%	12.6%	10.2%	9.4%	17.9%	19.6%	18.2%	13.7%	16.3%	17.5%	6.7%	

表 10 南新宿検査・相談室を除く東京都の HIV 抗体検査受検者における 5 群それぞれの年齢層別分析 (無回答は除いたため総数が異なる)

	MSM				性風俗産業従事者(男女)				性風俗産業利用男性(SWU男性)				MSM/CSW/SWU以外の男性				CSW以外の女性			
	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上
n	240	352	175	107	128	75	31	10	197	615	438	255	351	655	447	201	556	715	255	82
検査方法(自記式による)																				
即日検査	59.7%	68.0%	60.3%	46.7%	40.5%	33.3%	38.7%	30.0%	64.4%	62.9%	56.6%	41.2%	51.4%	63.3%	54.2%	47.7%	49.7%	47.2%	41.9%	50.6%
通常検査	40.3%	32.0%	39.7%	53.3%	59.5%	66.7%	61.3%	70.0%	35.6%	37.1%	43.4%	58.8%	48.6%	36.7%	45.8%	52.3%	50.3%	52.8%	58.1%	49.4%
HIV検査を受けた時間帯																				
午前	27.2%	23.4%	17.1%	36.8%	26.8%	46.7%	36.7%	50.0%	26.5%	32.6%	33.9%	39.1%	28.5%	32.4%	40.4%	46.7%	32.9%	43.5%	40.4%	32.9%
午後	72.0%	73.8%	80.6%	60.4%	73.2%	53.3%	63.3%	50.0%	71.9%	66.6%	65.0%	60.1%	71.2%	67.2%	58.0%	51.3%	65.3%	54.0%	57.3%	63.4%
夜間	0.8%	2.8%	2.3%	2.8%					1.5%	0.8%	1.1%	0.8%	0.3%	0.5%	1.6%	2.0%	1.8%	2.5%	2.4%	3.7%
HIV検査を受けた曜日																				
平日	66.9%	59.8%	68.0%	76.9%	85.2%	88.0%	90.0%	100.0%	62.2%	60.7%	74.3%	80.3%	75.4%	64.3%	76.8%	77.3%	76.3%	75.9%	78.0%	82.7%
土曜日	32.2%	40.2%	32.0%	22.1%	14.1%	12.0%	10.0%	0.0%	37.8%	39.1%	25.7%	19.3%	24.3%	35.7%	23.2%	22.7%	23.6%	24.1%	22.0%	16.0%
日曜日/祝日	0.8%	0.0%	0.0%	1.0%	0.8%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.4%	0.3%	0.0%	0.0%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	1.2%
今回はどなたと来られましたか?																				
1人で来た	82.4%	88.3%	92.5%	95.3%	75.0%	82.7%	87.1%	100.0%	93.4%	95.3%	98.2%	97.3%	77.5%	85.3%	88.3%	94.9%	71.0%	83.5%	83.9%	81.7%
家族・恋人	9.7%	7.4%	3.4%	3.7%	7.8%	9.3%	9.7%	0.0%	2.0%	2.0%	0.9%	1.6%	16.0%	11.1%	10.1%	3.0%	16.7%	12.0%	11.8%	14.6%
友達・その他	8.0%	4.3%	4.0%	0.9%	17.2%	8.0%	3.2%	0.0%	4.6%	2.8%	0.9%	1.2%	6.6%	3.5%	1.6%	2.0%	12.2%	4.5%	4.3%	3.7%
検査場所の利用しやすさ																				
とても利用しやすい	45.4%	49.1%	53.1%	64.5%	53.9%	42.7%	51.6%	50.0%	44.7%	45.2%	48.9%	56.1%	52.7%	43.7%	47.7%	53.2%	46.0%	45.3%	47.1%	53.7%
やや利用しやすい	37.5%	36.1%	35.4%	27.1%	33.6%	41.3%	45.2%	40.0%	43.1%	40.7%	39.3%	30.2%	33.6%	42.7%	37.4%	34.8%	39.9%	42.7%	38.4%	30.5%
やや/とても利用しにくい	17.1%	14.8%	11.4%	8.4%	12.5%	16.0%	3.2%	10.0%	12.2%	14.1%	11.9%	13.7%	13.7%	13.6%	15.0%	11.9%	14.0%	12.0%	14.5%	15.9%

表 11 南新宿検査・相談室の HIV 抗体検査受検者における 5 群それぞれの年齢層別分析 (無回答は除いたため総数が異なる)

	MSM				性風俗産業従事者(男女)				性風俗産業利用男性(SWU男性)				MSM/CSW/SWU以外の男性				CSW以外の女性			
	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上
n	160	411	398	194	62	37	7	5	89	316	289	175	139	249	230	128	370	655	236	43
検査方法(自記式による)																				
即日検査	3.8%	1.5%	1.0%	2.1%	1.6%	5.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.6%	2.1%	2.9%	0.7%	0.9%	2.2%	1.6%	1.1%	1.1%	0.9%	4.7%
通常検査	96.3%	98.5%	99.0%	97.9%	98.4%	94.6%	100.0%	100.0%	100.0%	99.4%	97.9%	97.1%	99.3%	99.1%	97.8%	98.4%	98.9%	98.9%	99.1%	95.3%
HIV検査を受けた時間帯																				
午前	0.0%	0.7%	0.3%	0.0%	3.2%	5.4%	0.0%	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%	0.0%	0.7%	0.6%	0.0%	1.6%	0.8%	0.3%	0.4%	0.0%
午後	86.9%	78.1%	74.6%	66.0%	79.0%	78.4%	71.4%	80.0%	87.5%	78.5%	73.0%	76.6%	81.3%	78.4%	78.2%	75.0%	82.7%	73.1%	68.5%	67.4%
夜間	13.1%	21.2%	25.2%	34.0%	17.7%	16.2%	28.6%	20.0%	11.4%	21.5%	27.0%	23.4%	18.0%	21.0%	21.8%	23.4%	16.5%	26.6%	31.1%	32.6%
HIV検査を受けた曜日																				
平日	78.8%	66.9%	65.8%	76.7%	82.3%	83.8%	71.4%	80.0%	67.4%	54.1%	65.6%	74.1%	57.6%	51.1%	65.5%	72.7%	71.8%	67.1%	67.2%	81.0%
土曜日	9.4%	17.3%	15.6%	14.5%	4.8%	5.4%	14.3%	0.0%	12.4%	25.0%	15.6%	14.9%	18.7%	23.0%	18.8%	14.1%	12.5%	17.0%	13.6%	7.1%
日曜日/祝日	11.9%	15.8%	18.6%	8.8%	12.9%	10.8%	14.3%	20.0%	20.2%	20.9%	18.8%	10.9%	23.7%	25.9%	15.7%	13.3%	15.7%	15.9%	19.1%	11.9%
今回はどなたと来られましたか?																				
1人で来た	80.0%	86.6%	94.5%	95.9%	69.4%	89.2%	85.7%	100.0%	95.5%	95.6%	99.7%	98.9%	72.7%	80.5%	90.0%	96.1%	73.8%	83.5%	86.4%	83.7%
家族・恋人	10.0%	8.3%	4.0%	2.6%	16.1%	2.7%	0.0%	0.0%	0.0%	2.5%	0.3%	1.1%	22.3%	17.5%	10.0%	3.1%	12.4%	11.3%	11.1%	14.0%
友達・その他	10.0%	5.1%	1.5%	1.5%	14.5%	8.1%	14.3%	0.0%	4.5%	1.9%	0.0%	0.0%	5.0%	2.0%	0.0%	0.8%	13.8%	5.2%	2.6%	2.3%
検査場所の利用しやすさ																				
とても利用しやすい	66.3%	71.8%	73.6%	73.7%	64.5%	70.3%	71.4%	80.0%	59.6%	67.7%	71.3%	72.6%	64.0%	67.3%	69.1%	71.9%	60.3%	67.3%	71.2%	65.1%
やや利用しやすい	30.0%	25.3%	23.6%	22.7%	32.3%	24.3%	14.3%	0.0%	34.8%	29.1%	24.9%	22.9%	28.8%	28.1%	28.7%	24.2%	35.4%	28.5%	24.2%	27.9%
やや/とても利用しにくい	3.8%	2.9%	2.8%	3.6%	3.2%	5.4%	14.3%	20.0%	5.6%	3.2%	3.8%	4.6%	7.2%	4.6%	2.2%	3.9%	4.3%	4.1%	4.7%	7.0%

表 12 神奈川県 HIV 抗体検査受検者における 5 群それぞれの年齢層別分析

(無回答は除いたため総数が異なる)

	MSM				性風俗産業従事者(男女)				性風俗産業利用男性(SWU男性)				MSM/CSW/SWU以外の男性				CSW以外の女性			
	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上
n	45	120	87	44	21	21	7	4	71	291	212	154	149	322	227	104	232	340	139	45
検査方法(自記式による)																				
即日検査	62.2%	62.5%	59.3%	65.9%	14.3%	57.1%	14.3%	75.0%	64.7%	57.5%	54.5%	47.7%	63.9%	65.1%	51.3%	55.0%	56.8%	57.9%	48.2%	52.4%
通常検査	37.8%	37.5%	40.7%	34.1%	85.7%	42.9%	85.7%	25.0%	35.3%	42.5%	45.5%	52.3%	36.1%	34.9%	48.7%	45.0%	43.2%	42.1%	51.8%	47.6%
HIV検査を受けた時間帯																				
午前	2.2%	0.0%	0.0%	2.3%					1.4%	0.7%	0.0%	0.7%	0.7%	0.6%	0.0%	0.0%	1.7%	0.9%	0.0%	0.0%
午後	68.9%	66.7%	59.8%	72.7%	28.6%	75.0%	14.3%	75.0%	71.4%	62.4%	58.3%	54.2%	67.8%	68.6%	58.2%	62.7%	60.8%	59.9%	56.1%	58.1%
夜間	28.9%	33.3%	40.2%	25.0%	71.4%	25.0%	85.7%	25.0%	27.1%	36.9%	41.7%	45.1%	31.5%	30.8%	41.8%	37.3%	37.5%	39.2%	43.9%	41.9%
HIV検査を受けた曜日																				
平日	55.6%	52.5%	44.8%	54.5%	90.5%	65.0%	100.0%	50.0%	46.5%	57.1%	58.3%	61.7%	56.4%	50.6%	59.6%	65.7%	59.1%	53.3%	69.1%	65.1%
土曜日	24.4%	30.0%	39.1%	25.0%	4.8%	20.0%	0.0%	50.0%	32.4%	29.1%	31.8%	29.2%	27.5%	31.4%	26.7%	23.5%	22.0%	26.3%	15.1%	25.6%
日曜日/祝日	20.0%	17.5%	16.1%	20.5%	4.8%	15.0%	0.0%	0.0%	21.1%	13.8%	10.0%	9.1%	16.1%	17.9%	13.8%	10.8%	19.0%	20.4%	15.8%	9.3%
今回はどなたと来られましたか?																				
1人で来た	84.4%	89.2%	86.2%	72.7%	76.2%	81.0%	57.1%	75.0%	83.1%	89.7%	94.8%	98.1%	71.8%	80.0%	87.2%	92.2%	62.9%	72.0%	77.0%	86.4%
家族・恋人	2.2%	5.8%	9.2%	9.1%	14.3%	0.0%	0.0%	25.0%	4.2%	6.9%	2.8%	0.6%	18.8%	17.5%	9.3%	5.9%	22.0%	21.2%	15.8%	9.1%
友達・その他	13.3%	5.0%	4.6%	18.2%	9.5%	19.0%	42.9%	0.0%	12.7%	3.4%	2.4%	1.3%	9.4%	2.5%	3.5%	2.0%	15.1%	6.8%	7.2%	4.5%
検査場所の利用しやすさ																				
とても利用しやすい	46.7%	48.3%	50.6%	61.4%	28.6%	38.1%	42.9%	50.0%	50.7%	44.0%	48.6%	50.6%	42.3%	47.2%	55.1%	51.0%	35.3%	46.5%	53.2%	44.4%
やや利用しやすい	42.2%	37.5%	35.6%	27.3%	57.1%	52.4%	57.1%	25.0%	38.0%	44.0%	42.9%	37.0%	40.9%	38.5%	34.4%	36.5%	47.8%	40.6%	34.5%	44.4%
やや/とても利用しにくい	11.1%	14.2%	13.8%	11.4%	14.3%	9.5%	0.0%	25.0%	11.3%	12.0%	8.5%	12.3%	16.8%	14.3%	10.6%	12.5%	16.8%	12.9%	12.2%	11.1%

表 13 愛知県 HIV 抗体検査受検者における 5 群それぞれの年齢層別分析

(無回答は除いたため総数が異なる)

	MSM				性風俗産業従事者(男女)				性風俗産業利用男性(SWU男性)				MSM/CSW/SWU以外の男性				CSW以外の女性			
	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上
n	94	191	204	80	49	48	27	7	151	422	337	208	186	470	275	179	307	427	152	78
検査方法(自記式による)																				
即日検査	70.2%	78.9%	75.9%	67.9%	72.9%	45.8%	48.1%	42.9%	81.8%	82.7%	76.8%	63.1%	74.6%	72.4%	70.5%	58.9%	63.5%	71.5%	57.2%	42.1%
通常検査	29.8%	21.1%	24.1%	32.1%	27.1%	54.2%	51.9%	57.1%	18.2%	17.3%	23.2%	36.9%	25.4%	27.6%	29.5%	41.1%	36.5%	28.5%	42.8%	57.9%
HIV検査を受けた時間帯																				
午前	27.7%	21.1%	28.9%	27.5%	36.7%	56.3%	48.1%	57.1%	37.1%	29.9%	36.8%	43.2%	35.5%	37.1%	44.3%	52.5%	37.5%	40.0%	50.7%	55.8%
午後	55.3%	61.1%	50.0%	56.3%	53.1%	35.4%	37.0%	42.9%	50.3%	54.2%	43.6%	42.2%	54.8%	50.5%	40.3%	38.4%	44.3%	38.2%	34.2%	32.5%
夜間	17.0%	17.9%	21.1%	16.3%	10.2%	8.3%	14.8%	0.0%	12.6%	15.9%	19.6%	14.6%	9.7%	12.4%	15.4%	9.0%	18.2%	21.8%	15.1%	11.7%
HIV検査を受けた曜日																				
平日	64.9%	55.5%	58.8%	57.5%	68.8%	81.3%	85.2%	85.7%	59.6%	60.1%	72.1%	79.2%	63.4%	67.0%	75.7%	75.7%	74.6%	73.0%	80.3%	87.0%
土曜日	34.0%	44.5%	40.2%	40.0%	31.3%	18.8%	14.8%	14.3%	39.1%	39.2%	27.0%	19.3%	36.6%	32.4%	23.5%	24.3%	24.8%	26.1%	19.1%	11.7%
日曜日/祝日	1.1%	0.0%	1.0%	2.5%					1.3%	0.7%	0.9%	1.4%	0.0%	0.6%	0.7%	0.0%	0.7%	0.9%	0.7%	1.3%
今回はどなたと来られましたか?																				
1人で来た	75.5%	82.7%	88.7%	96.3%	69.4%	91.7%	92.6%	100.0%	84.8%	92.7%	96.7%	97.1%	76.9%	84.2%	88.0%	90.5%	58.7%	73.0%	82.9%	79.5%
家族・恋人	6.4%	7.3%	3.9%	1.3%	10.2%	4.2%	3.7%	0.0%	1.3%	2.8%	1.2%	1.4%	16.1%	10.2%	9.1%	7.3%	18.0%	15.3%	8.6%	17.9%
友達・その他	18.1%	9.9%	7.4%	2.5%	20.4%	4.2%	3.7%	0.0%	13.9%	4.5%	2.1%	1.4%	7.0%	5.5%	2.9%	2.2%	23.3%	11.7%	8.6%	2.6%
検査場所の利用しやすさ																				
とても利用しやすい	59.6%	49.7%	56.4%	57.5%	49.0%	58.3%	63.0%	57.1%	45.0%	53.6%	52.8%	53.4%	57.0%	51.3%	56.4%	62.6%	55.0%	54.3%	55.9%	62.8%
やや利用しやすい	37.2%	39.8%	37.3%	31.3%	40.8%	35.4%	29.6%	28.6%	46.4%	37.2%	39.8%	36.5%	35.5%	36.2%	36.0%	27.4%	33.2%	36.3%	34.2%	32.1%
やや/とても利用しにくい	3.2%	10.5%	6.4%	11.3%	10.2%	6.3%	7.4%	14.3%	8.6%	9.2%	7.4%	10.1%	7.5%	12.6%	7.6%	10.1%	11.7%	9.4%	9.9%	5.1%



表 14 chot CAST なんばを除く大阪府の HIV 抗体検査受検者における 5 群それぞれの年齢層別分析 (無回答は除いたため総数が異なる)

	MSM				性風俗産業従事者(男女)				性風俗産業利用男性(SWU男性)				MSM/CSW/SWU以外の男性				CSW以外の女性				
	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	
検査方法(自記式による)	n	132	200	153	91	96	71	27	30	173	466	355	300	259	470	344	250	551	654	284	132
即日検査		33.3%	20.3%	22.1%	22.7%	27.5%	11.3%	23.1%	22.2%	46.1%	42.4%	41.9%	23.8%	43.5%	42.2%	34.0%	30.5%	36.2%	30.6%	29.3%	25.2%
通常検査		66.7%	79.7%	77.9%	77.3%	72.5%	88.7%	76.9%	77.8%	53.9%	57.6%	58.1%	76.2%	56.5%	57.8%	66.0%	69.5%	63.8%	69.4%	70.7%	74.8%
HIV検査を受けた時間帯																					
午前		71.2%	80.9%	80.4%	84.4%	77.1%	76.1%	70.4%	75.9%	63.6%	67.0%	67.0%	75.6%	61.6%	65.7%	70.8%	74.2%	65.6%	70.9%	73.6%	68.9%
午後		28.8%	18.6%	19.0%	15.6%	22.9%	23.9%	29.6%	24.1%	35.8%	32.6%	32.7%	23.7%	37.6%	33.0%	28.9%	25.8%	33.9%	28.3%	26.1%	30.3%
夜間		0.0%	0.5%	0.7%	0.0%					0.6%	0.4%	0.3%	0.7%	0.8%	1.3%	0.3%	0.0%	0.5%	0.8%	0.4%	0.8%
HIV検査を受けた曜日																					
平日		100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	98.6%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	99.7%	99.0%	100.0%	99.8%	100.0%	99.6%	99.6%	100.0%	100.0%	100.0%
土曜日						0.0%	1.4%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.3%	0.0%	0.2%	0.0%	0.0%	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%
日曜日/祝日										0.0%	0.0%	0.0%	0.7%	0.0%	0.0%	0.0%	0.4%				
今回はどなたと来られましたか？																					
1人で来た		81.1%	83.4%	93.5%	95.6%	67.7%	87.3%	77.8%	86.7%	86.6%	94.0%	96.1%	95.7%	76.1%	84.6%	89.2%	90.4%	62.4%	78.1%	82.4%	82.6%
家族・恋人		7.6%	5.5%	1.3%	2.2%	7.3%	2.8%	0.0%	3.3%	1.7%	1.5%	2.0%	2.0%	18.1%	11.5%	8.5%	7.2%	15.3%	11.8%	9.9%	7.6%
友達・その他		11.4%	11.1%	5.2%	2.2%	25.0%	9.9%	22.2%	10.0%	11.6%	4.5%	2.0%	2.3%	5.8%	3.8%	2.3%	2.4%	22.4%	10.1%	7.7%	9.8%
検査場所の利用しやすさ																					
とても利用しやすい		51.5%	54.0%	60.8%	54.9%	57.3%	63.4%	59.3%	83.3%	52.0%	53.0%	58.0%	62.3%	55.6%	49.1%	55.5%	56.8%	55.9%	48.5%	60.2%	58.3%
やや利用しやすい		39.4%	37.5%	31.4%	37.4%	34.4%	33.8%	37.0%	13.3%	37.0%	38.0%	34.4%	30.7%	35.1%	38.5%	35.8%	35.6%	34.8%	39.8%	29.6%	31.8%
やや/とても利用しにくい		9.1%	8.5%	7.8%	7.7%	8.3%	2.8%	3.7%	3.3%	11.0%	9.0%	7.6%	7.0%	9.3%	12.3%	8.7%	7.6%	9.3%	11.8%	10.2%	9.8%

表 15 chot CAST なんばの HIV 抗体検査受検者における 5 群それぞれの年齢層別分析 (無回答は除いたため総数が異なる)

	MSM				性風俗産業従事者(男女)				性風俗産業利用男性(SWU男性)				MSM/CSW/SWU以外の男性				CSW以外の女性				
	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	
検査方法(自記式による)	n	35	86	51	23	31	14	5	3	45	163	96	59	59	130	59	30	99	192	39	16
即日検査		51.4%	40.7%	39.2%	34.8%	38.7%	21.4%	20.0%	33.3%	52.3%	40.5%	21.9%	25.4%	40.7%	46.5%	31.0%	20.0%	46.9%	32.5%	46.2%	31.3%
通常検査		48.6%	59.3%	60.8%	65.2%	61.3%	78.6%	80.0%	66.7%	47.7%	59.5%	78.1%	74.6%	59.3%	53.5%	69.0%	80.0%	53.1%	67.5%	53.8%	68.8%
HIV検査を受けた時間帯																					
午前		0.0%	3.5%	0.0%	4.3%	6.5%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%	2.5%	1.0%	1.7%	5.1%	2.3%	0.0%	0.0%	3.0%	2.1%	2.6%	0.0%
午後		80.0%	62.8%	60.8%	60.9%	58.1%	64.3%	40.0%	66.7%	71.1%	66.9%	40.6%	49.2%	83.1%	70.8%	57.6%	65.5%	80.8%	60.9%	61.5%	68.8%
夜間		20.0%	33.7%	39.2%	34.8%	35.5%	28.6%	60.0%	33.3%	28.9%	30.7%	58.3%	49.2%	11.9%	26.9%	42.4%	34.5%	16.2%	37.0%	35.9%	31.3%
HIV検査を受けた曜日																					
平日		31.4%	44.2%	47.1%	43.5%	54.8%	57.1%	80.0%	33.3%	35.6%	41.1%	64.6%	55.9%	28.8%	35.4%	44.1%	50.0%	37.4%	49.0%	38.5%	56.3%
土曜日		17.1%	16.3%	13.7%	21.7%	6.5%	21.4%	0.0%	33.3%	13.3%	20.2%	12.5%	20.3%	30.5%	19.2%	22.0%	30.0%	17.2%	18.2%	15.4%	12.5%
日曜日/祝日		51.4%	39.5%	39.2%	34.8%	38.7%	21.4%	20.0%	33.3%	51.1%	38.7%	22.9%	23.7%	40.7%	45.4%	33.9%	20.0%	45.5%	32.8%	46.2%	31.3%
今回はどなたと来られましたか？																					
1人で来た		54.3%	77.9%	86.3%	82.6%	45.2%	78.6%	80.0%	100.0%	86.7%	91.4%	97.9%	98.3%	67.2%	71.5%	83.1%	83.3%	38.4%	67.2%	79.5%	62.5%
家族・恋人		31.4%	7.0%	9.8%	8.7%	6.5%	14.3%	0.0%	0.0%	4.4%	1.2%	2.1%	1.7%	19.0%	23.1%	11.9%	10.0%	25.3%	20.8%	10.3%	31.3%
友達・その他		14.3%	15.1%	3.9%	8.7%	48.4%	7.1%	20.0%	0.0%	8.9%	7.4%	0.0%	0.0%	13.8%	5.4%	5.1%	6.7%	36.4%	12.0%	10.3%	6.3%
検査場所の利用しやすさ																					
とても利用しやすい		54.3%	59.3%	54.9%	69.6%	74.2%	78.6%	100.0%	66.7%	60.0%	58.3%	64.6%	64.4%	55.9%	65.4%	49.2%	53.3%	54.5%	62.5%	66.7%	62.5%
やや利用しやすい		34.3%	33.7%	39.2%	21.7%	22.6%	14.3%	0.0%	33.3%	33.3%	38.7%	30.2%	30.5%	35.6%	28.5%	44.1%	36.7%	40.4%	35.4%	25.6%	31.3%
やや/とても利用しにくい		11.4%	7.0%	5.9%	8.7%	3.2%	7.1%	0.0%	0.0%	6.7%	3.1%	5.2%	5.1%	8.5%	6.2%	6.8%	10.0%	5.1%	2.1%	7.7%	6.3%

表 16 福岡県の HIV 抗体検査受検者における 5 群それぞれの年齢層別分析

(無回答は除いたため総数が異なる)

	MSM				性風俗産業従事者(男女)				性風俗産業利用男性(SWU男性)				MSM/CSW/SWU以外の男性				CSW以外の女性			
	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上
n	29	38	33	8	16	20	7	1	18	65	51	27	24	65	51	22	62	125	52	17
検査方法(自記式による)																				
即日検査	58.6%	73.7%	84.8%	75.0%	68.8%	85.0%	71.4%	100.0%	61.1%	68.8%	68.6%	70.4%	75.0%	64.6%	64.7%	52.4%	72.6%	74.2%	67.3%	70.6%
通常検査	41.4%	26.3%	15.2%	25.0%	31.3%	15.0%	28.6%	0.0%	38.9%	31.3%	31.4%	29.6%	25.0%	35.4%	35.3%	47.6%	27.4%	25.8%	32.7%	29.4%
HIV検査を受けた時間帯																				
午前	93.1%	100.0%	100.0%	100.0%	93.8%	95.0%	100.0%	100.0%	100.0%	98.5%	98.0%	100.0%	95.8%	96.9%	96.1%	95.5%	93.5%	99.2%	90.4%	94.1%
午後	6.9%	0.0%	0.0%	0.0%	6.3%	5.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.5%	2.0%	0.0%	0.0%	3.1%	3.9%	4.5%	6.5%	0.8%	7.7%	5.9%
夜間													4.2%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.9%	0.0%
HIV検査を受けた曜日																				
平日	96.6%	100.0%	97.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	94.4%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	98.0%	100.0%	100.0%	98.4%	100.0%	100.0%
土曜日	3.4%	0.0%	3.0%	0.0%					5.6%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	2.0%	0.0%	0.0%	1.6%	0.0%	0.0%
日曜日/祝日																				
今回はどなたと来られましたか？																				
1人で来た	82.8%	92.1%	90.9%	100.0%	68.8%	85.0%	71.4%	0.0%	100.0%	98.5%	100.0%	96.3%	83.3%	78.5%	86.3%	90.9%	75.8%	85.6%	78.8%	94.1%
家族・恋人	6.9%	2.6%	6.1%	0.0%	6.3%	10.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.5%	0.0%	3.7%	16.7%	18.5%	13.7%	9.1%	11.3%	9.6%	13.5%	5.9%
友達・その他	10.3%	5.3%	3.0%	0.0%	25.0%	5.0%	28.6%	100.0%					0.0%	3.1%	0.0%	0.0%	12.9%	4.8%	7.7%	0.0%
検査場所の利用しやすさ																				
とても利用しやすい	69.0%	50.0%	63.6%	62.5%	56.3%	75.0%	85.7%	0.0%	55.6%	56.9%	62.7%	66.7%	70.8%	58.5%	70.6%	63.6%	62.9%	60.0%	61.5%	76.5%
やや利用しやすい	31.0%	39.5%	33.3%	37.5%	37.5%	20.0%	14.3%	100.0%	27.8%	35.4%	27.5%	29.6%	25.0%	29.2%	23.5%	31.8%	27.4%	36.0%	25.0%	11.8%
やや/とても利用しにくい	0.0%	10.5%	3.0%	0.0%	6.3%	5.0%	0.0%	0.0%	16.7%	7.7%	9.8%	3.7%	4.2%	12.3%	5.9%	4.5%	9.7%	4.0%	13.5%	11.8%

表 17 沖縄県の HIV 抗体検査受検者における 5 群それぞれの年齢層別分析

(無回答は除いたため総数が異なる)

	MSM				性風俗産業従事者(男女)				性風俗産業利用男性(SWU男性)				MSM/CSW/SWU以外の男性				CSW以外の女性			
	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上	24歳以下	25-34歳	35-44歳	45歳以上
n	53	93	61	13	16	13	4	0	24	79	34	21	38	104	40	31	117	168	38	6
検査方法(自記式による)																				
即日検査	98.1%	95.7%	96.7%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		91.7%	94.9%	94.1%	90.5%	92.1%	95.2%	90.0%	90.3%	90.6%	95.2%	94.7%	100.0%
通常検査	1.9%	4.3%	3.3%	0.0%					8.3%	5.1%	5.9%	9.5%	7.9%	4.8%	10.0%	9.7%	9.4%	4.8%	5.3%	0.0%
HIV検査を受けた時間帯																				
午前	45.3%	49.5%	60.7%	46.2%	12.5%	61.5%	50.0%		33.3%	51.9%	61.8%	38.1%	47.4%	49.0%	60.0%	48.4%	36.2%	49.4%	50.0%	50.0%
午後	54.7%	46.2%	37.7%	53.8%	87.5%	38.5%	50.0%		66.7%	40.5%	29.4%	52.4%	42.1%	40.4%	37.5%	48.4%	60.3%	44.6%	47.4%	50.0%
夜間	0.0%	4.3%	1.6%	0.0%					0.0%	7.6%	8.8%	9.5%	10.5%	10.6%	2.5%	3.2%	3.4%	6.0%	2.6%	0.0%
HIV検査を受けた曜日																				
平日	96.2%	98.9%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%		100.0%	98.7%	100.0%	100.0%	100.0%	99.0%	100.0%	100.0%	99.1%	98.8%	100.0%	100.0%
土曜日	0.0%	1.1%	0.0%	0.0%									0.0%	1.0%	0.0%	0.0%				
日曜日/祝日	3.8%	0.0%	0.0%	0.0%					0.0%	1.3%	0.0%	0.0%					0.9%	1.2%	0.0%	0.0%
今回はどなたと来られましたか？																				
1人で来た	81.1%	87.1%	93.4%	92.3%	50.0%	76.9%	75.0%		91.7%	94.9%	100.0%	100.0%	76.3%	84.6%	92.5%	93.5%	59.0%	79.2%	81.6%	83.3%
家族・恋人	7.5%	5.4%	3.3%	0.0%	18.8%	15.4%	0.0%		0.0%	3.8%	0.0%	0.0%	15.8%	10.6%	5.0%	6.5%	10.3%	8.3%	10.5%	16.7%
友達・その他	11.3%	7.5%	3.3%	7.7%	31.3%	7.7%	25.0%		8.3%	1.3%	0.0%	0.0%	7.9%	4.8%	2.5%	0.0%	30.8%	12.5%	7.9%	0.0%
検査場所の利用しやすさ																				
とても利用しやすい	64.2%	61.3%	65.6%	46.2%	68.8%	69.2%	75.0%		87.5%	58.2%	64.7%	85.7%	68.4%	67.3%	47.5%	71.0%	65.0%	63.1%	71.1%	50.0%
やや利用しやすい	30.2%	36.6%	23.0%	46.2%	31.3%	30.8%	0.0%		4.2%	36.7%	32.4%	14.3%	21.1%	27.9%	37.5%	25.8%	29.9%	29.8%	21.1%	16.7%
やや/とても利用しにくい	5.7%	2.2%	11.5%	7.7%	0.0%	0.0%	25.0%		8.3%	5.1%	2.9%	0.0%	10.5%	4.8%	15.0%	3.2%	5.1%	7.1%	7.9%	33.3%

表 18 郵送検査キットを利用するHIV抗体検査受検者の年齢層別分析

	東京都 n=667	神奈川県 n=317	埼玉県 n=263	千葉県 n=252	愛知県 n=266	大阪府 n=292	その他 n=2237	合計 n=4294	Pearson カイ <sup>2</sup> 乗
<b>基本属性</b>									
<b>性別</b>									
男性	56.4%	59.0%	54.4%	58.7%	59.4%	54.5%	61.6%	59.4%	0.05
女性	43.6%	41.0%	45.6%	41.3%	40.6%	45.5%	38.4%	40.6%	
<b>年齢</b>									
24歳以下	20.1%	22.4%	17.9%	17.5%	19.5%	17.8%	17.4%	18.4%	<b>0.03</b>
25-34歳	45.6%	44.8%	42.6%	40.9%	43.2%	42.1%	44.9%	44.3%	
35-44歳	22.2%	22.1%	31.6%	31.0%	25.9%	31.5%	24.8%	25.5%	
45歳以上	12.1%	10.7%	8.0%	10.7%	11.3%	8.6%	12.9%	11.8%	
<b>居住形態</b>									
同居(無回答含む)	46.2%	57.4%	66.9%	62.3%	65.0%	54.1%	65.9%	61.2%	<b>&lt;0.01</b>
独居	53.8%	42.6%	33.1%	37.7%	35.0%	45.9%	34.1%	38.8%	
<b>婚姻状況</b>									
未婚(無回答含む)	75.4%	71.9%	68.4%	73.8%	62.8%	75.3%	68.8%	70.4%	<b>&lt;0.01</b>
既婚	24.6%	28.1%	31.6%	26.2%	37.2%	24.7%	31.2%	29.6%	
<b>健康保険加入状況</b>									
国民健康保険/職場の健康保険	86.7%	86.8%	82.9%	88.1%	83.8%	85.6%	87.7%	86.8%	0.23
被扶養者の健康保険	11.8%	11.4%	15.2%	9.5%	14.7%	11.0%	10.8%	11.5%	
未加入/無回答	1.5%	1.9%	1.9%	2.4%	1.5%	3.4%	1.5%	1.7%	
<b>HIVに関する相談相手や場所の認知</b>									
全く知らない(無回答含む)	42.7%	42.0%	42.2%	50.8%	45.1%	46.9%	48.1%	46.3%	0.05
知っている	57.3%	58.0%	57.8%	49.2%	54.9%	53.1%	51.9%	53.7%	
<b>受検経験</b>									
再受検(過去6ヶ月間以内)	10.8%	10.1%	9.9%	11.1%	13.2%	6.8%	8.9%	9.6%	<b>0.01</b>
再受検(過去7ヶ月間～過去1年以上)	6.1%	4.7%	4.2%	1.6%	1.5%	2.1%	3.6%	3.7%	
再受検(過去1年以上前)	22.0%	21.5%	25.5%	22.2%	21.1%	23.6%	21.8%	22.1%	
初受検	61.0%	63.7%	60.5%	65.1%	64.3%	67.5%	65.7%	64.5%	
<b>性行動</b>									
<b>生涯の性交経験</b>									
なし(無回答含む)	0.7%	1.9%	1.5%	1.2%	0.8%	0.3%	0.4%	0.7%	0.06
あり	99.3%	98.1%	98.5%	98.8%	99.2%	99.7%	99.6%	99.3%	
<b>MSM分類</b>									
MSM以外	91.8%	93.4%	95.4%	93.7%	92.9%	94.2%	94.8%	94.0%	0.12
MSM	8.2%	6.6%	4.6%	6.3%	7.1%	5.8%	5.2%	6.0%	
<b>過去6ヶ月間の膣性交または肛門性交経験</b>									
なし(無回答含む)	28.3%	30.6%	30.4%	27.4%	22.9%	29.1%	29.2%	28.8%	0.44
あり	71.7%	69.4%	69.6%	72.6%	77.1%	70.9%	70.8%	71.2%	
<b>過去6ヶ月間に相手にお金を払ってセックスをしたことがありますか？</b>									
ない(無回答含む)	67.3%	68.5%	66.5%	66.7%	64.3%	66.1%	64.0%	65.3%	0.55
ある	32.7%	31.5%	33.5%	33.3%	35.7%	33.9%	36.0%	34.7%	
<b>過去6ヶ月間に相手からお金をもらってセックスをしたことがありますか？</b>									
ない(無回答含む)	90.3%	92.4%	92.8%	93.3%	90.6%	93.2%	93.0%	92.4%	0.29
ある	9.7%	7.6%	7.2%	6.7%	9.4%	6.8%	7.0%	7.6%	
<b>HIVや受検に関する意識</b>									
<b>定期的な受検意識の有無</b>									
なし(無回答含む)	88.3%	91.8%	90.1%	92.9%	90.2%	92.8%	93.7%	92.2%	<b>&lt;0.01</b>
あり	11.7%	8.2%	9.9%	7.1%	9.8%	7.2%	6.3%	7.8%	
<b>友達や知り合いにHIVに感染している人はいると思いますか？</b>									
いる/いると思う	16.9%	15.8%	11.4%	11.5%	16.9%	15.4%	13.5%	14.3%	0.22
いない/いないと思う	55.5%	57.4%	62.0%	61.1%	59.8%	61.0%	58.4%	58.5%	
わからない/無回答	27.6%	26.8%	26.6%	27.4%	23.3%	23.6%	28.2%	27.2%	
<b>過去6ヶ月間に“HIVに感染しているかも…”と不安に感じたことはありましたか？</b>									
あまりなかった/全くなかった/無回答	63.7%	62.5%	62.7%	63.5%	62.4%	60.3%	59.6%	61.1%	0.48
よくあった/時々あった	36.3%	37.5%	37.3%	36.5%	37.6%	39.7%	40.4%	38.9%	

東海地域の MSM における商業施設利用頻度と予防介入プログラムに関する研究  
—NLGR+2012 イベント会場でのアンケート調査—

研究協力者：吉澤繁行(名古屋市立大学大学院看護学研究科/Angel Life Nagoya)、内海眞(独立行政法人国立病院機構東名古屋病院)、石田敏彦、藤浦裕二(Angel Life Nagoya)、市川誠一(名古屋市立大学看護学部)

### 研究要旨

【目的】 Angel Life Nagoya(以下：ALN)は MSM 向け商業施設の協力を得て、MSM 向けの HIV 感染予防啓発活動を行ってきた。本研究は、MSM 向け商業施設の利用頻度と性行動や予防行動の関連を明らかにし、ALN の行っている HIV/AIDS の感染予防啓発活動の妥当性や対象の焦点化を検討する資料を得ることを目的とした。【研究方法】インターネットを用いた無記名自記式質問紙調査を実施した。参加者の募集は、Nagoya Lesbian & Gay Revolution +2012(以下：NLGR+2012)のイベント会場で行い、調査目的等を掲載したチラシを約 450 部配布して参加者を募った。過去 6 ヶ月間における商業施設の利用頻度別に全く利用しなかった群、利用頻度が低い群、利用頻度が高い群の 3 群に分類し、性行動・予防行動などを比較検討した。【結果】全回答数は 477 件であった。分析対象者は、重複回答を除いて東海地域在住ゲイ・バイセクシュアル男性及び MSM とし、206 名であった。商業施設の利用頻度別(全く利用しなかった群、利用頻度が低い群、利用頻度が高い群)に ALN の啓発活動を認知していた者の割合は、コミュニティペーパー HANA が(26.8%、31.6%、55.3%)、コミュニティセンター rise が(58.5%、56.1%、76.3%)、ALN の配布するコンドームが(51.2%、54.0%、79.1%)であった。また過去 6 ヶ月間における男性とのセックス経験者の割合は(65.9%、79.6%、94.0%)で、アナルセックス経験者の割合は(39.0%、46.9%、79.1%)であった。過去 6 ヶ月間における男性とのアナルセックス経験者のうち、コンドームを常用した者の割合は(12.5%、34.8%、32.1%)であった。STI 感染リスク行動の経験者の割合は(83.3%、77.1%、95.0%)であった。【考察】商業施設の利用頻度が高い群は ALN の啓発活動を認知している者が多かったが、性行動も活発であり、感染リスクも高いと考えられた。【結語】MSM 向け商業施設を介した HIV 感染予防啓発活動は、HIV 感染リスクが高い集団に情報を届ける手段として有効であることが示唆された。

#### A. 研究目的

東海地域では、MSM の CBO である Angel Life Nagoya (以下：ALN) がゲイバーや有料ハッテン場、クラブイベントを行う施設等の MSM 向け商業施設の協力を得ながら、店舗内に啓発資材を設置して HIV 感染予防啓発活動を行ってきた。本研究の目的は、MSM 向け商業施設(ゲイ

バーと有料ハッテン場：以下、商業施設)の利用状況と性行動の関連を明らかにし、ALN の行っている HIV/AIDS の感染予防啓発活動の妥当性や対象の焦点化を検討する資料を得ることである。