

仙台市市民協働事業提案制度 平成27年度事業
インターネットの活用による
仙台市HIV抗体検査の受検促進事業

東北HIVコミュニケーションズ
仙台市健康福祉局健康安全課

事業の概要

- 仙台市でHIV/AIDSの感染が拡大しており(平成25年は過去最多)、しかもエイズ患者割合が高い(過半数)という実態を受けて、早期発見を促すべく、仙台市のHIV抗体検査の受検を促進する以下3つの事業を協働で実施する。
 - (1) 検査を必要とする人が安心して検査に行けるための情報提供ウェブサイトの構築
 - (2) 仙台市におけるHIV抗体検査の年間検査件数を増加させるための検索広告の設置
 - (3) 受検者に占めるMSM(検査が必要な人)割合を増加させるためのバナー広告の設置

MSM

- 男性と性的接触のある男性
(Men who have Sex with Men)

仙台市のHIV/AIDS報告数の過半数をしめるのが男性同性間の性的接触による感染であり、最も検査を必要とする人たちと言える。

成人男性4万人を対象とした調査でMSMの割合は4.6%、宮城県在住と回答した者の中でもMSMは4.6%であった(MSMのHIV感染対策の企画、実施、評価の体制整備に関する研究。2012年,塩野ほか)。

課題

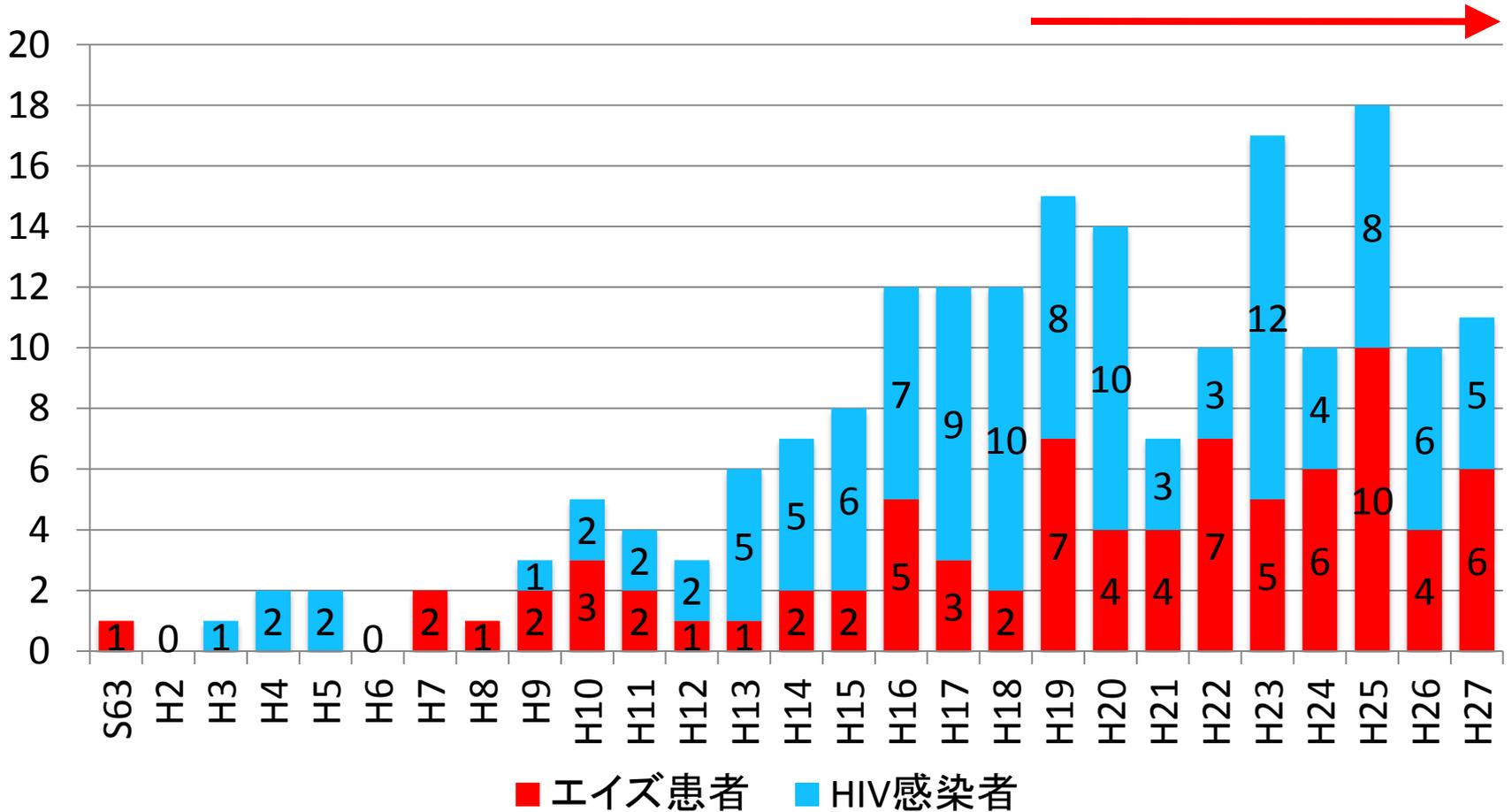
- 仙台市におけるHIV/AIDSの年間報告数が年々増加傾向でエイズ患者の割合が高い。
- HIV抗体検査の受検者数が減少傾向。
- HIV抗体検査の受検者全体に占めるMSM(特に検査が必要な人)の割合が低い。

→検査が必要な人がHIV検査を受けて
早期発見につなげる対策が必要である。

- ・ 仙台市実施計画 事業番号 199 感染症対策事業 に該当
- ・ 健康福祉局保健衛生部健康安全課感染症対策係 と協働

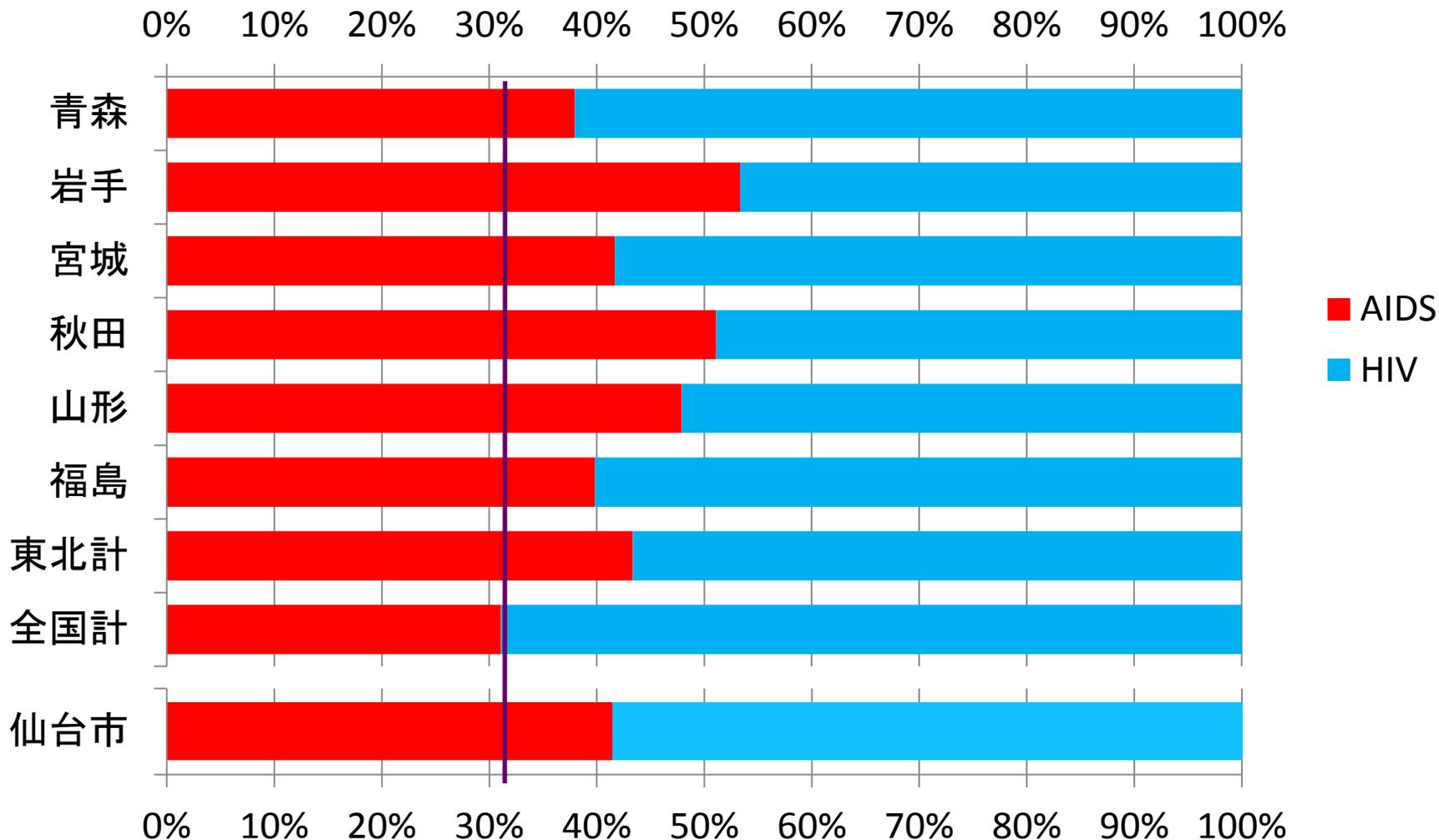
仙台市のHIV感染者およびエイズ患者の報告数(年次推移)

エイズ患者の報告数が増加

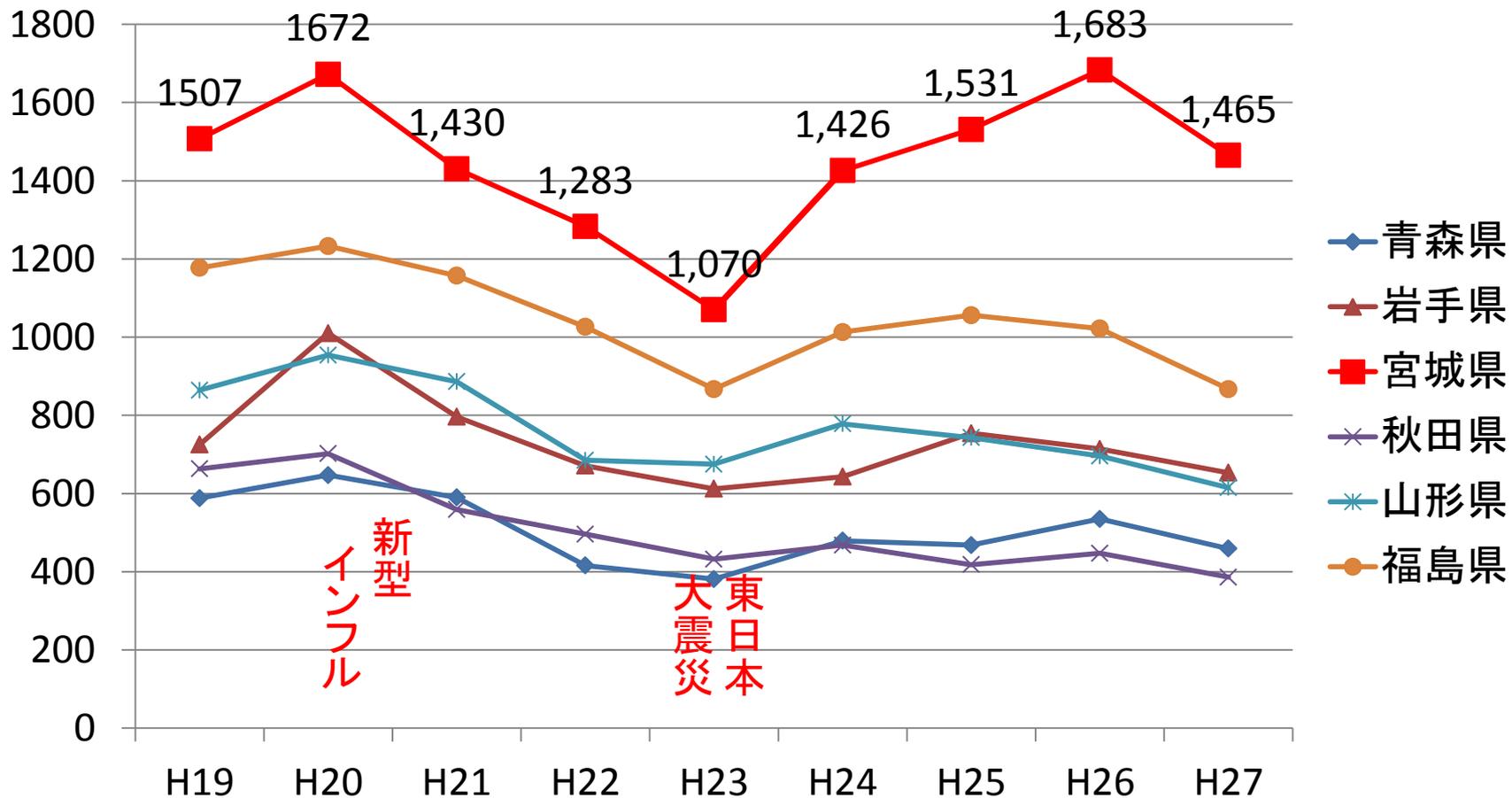


全国・東北のいきなりエイズ割合

AIDS報告数/(HIV+AIDS報告数) ※平成27年末までの累計

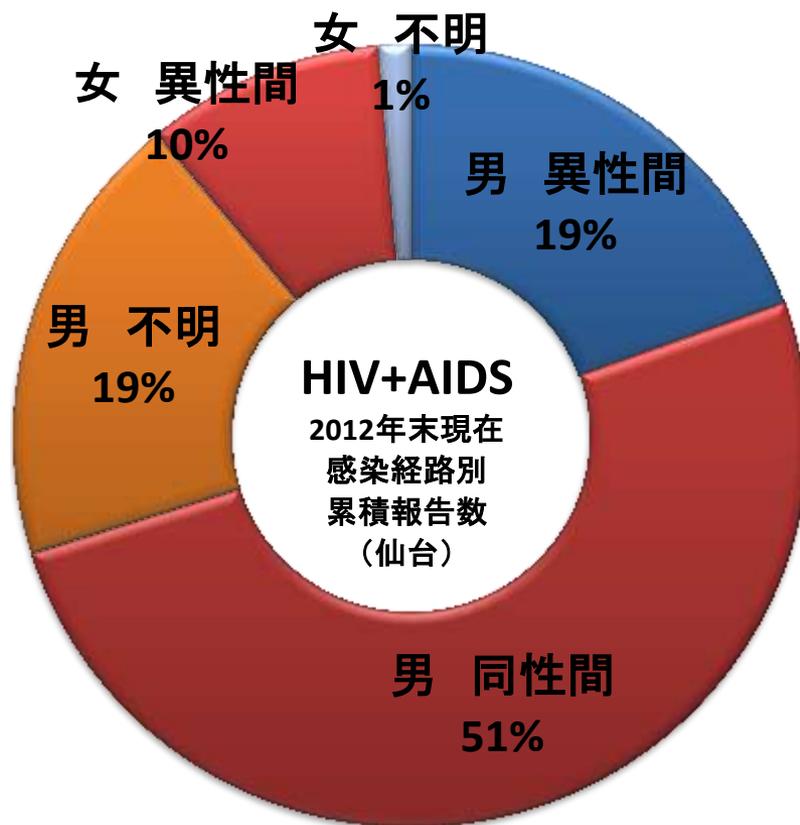
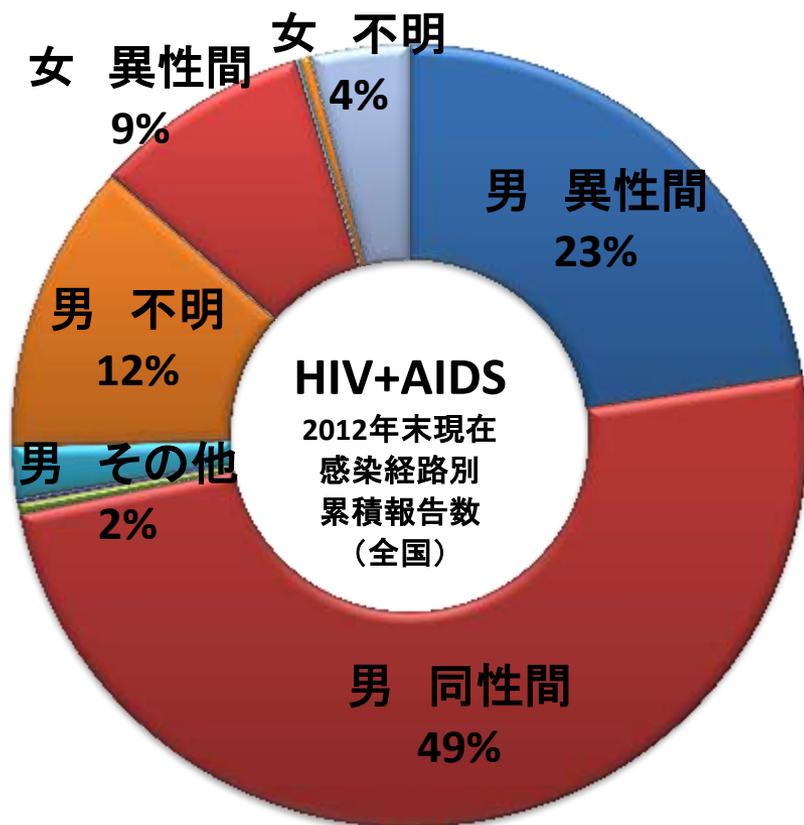


東北の保健所等における HIV抗体検査件数



HIV/AIDSの感染経路別報告数(全国・仙台)

※薬害をのぞく



- 男 異性間
- 男 母子
- 女 異性間
- 女 母子

- 男 同性間
- 男 その他
- 女 同性間
- 女 その他

- 男 静注薬物
- 男 不明
- 女 静注薬物
- 女 不明

事業の目的

- 検査が必要な人に、
 - ① HIV抗体検査に必要な情報が届き、
 - ② HIV抗体検査の受検が促進され、→ 早期発見が進む(エイズ発症でHIV感染がわかる人の割合が下がる)ことを目的とする。
- 指標として、検査が必要な人のHIV抗体検査受検を促進
 - HIV抗体検査受検数の増加
 - 受検者に占めるMSM割合の増加
- 目標として
 - 年間報告数に占めるエイズ患者の割合
 - エイズ患者の年間報告数の減少

平成27年度事業の目標

- 検査を必要とする人が安心して検査に行けるための情報提供ウェブサイトの構築とその周知。
- 仙台市におけるHIV抗体検査の年間検査件数の増加。(前年比10%増)
平成26年 1,894件 平成27年目標 2,083件
- 受検者に占めるMSM(検査が必要な人)割合の増加。(MSM割合20%)
平成26年 11.8%

事業の内容

- 検査を必要とする人が安心して検査に行けるための情報提供ウェブサイトの構築
- 仙台市におけるHIV抗体検査の年間検査件数を増加させるための検索広告の設置
- 受検者に占めるMSM(検査が必要な人)割合を増加させるためのバナー広告の設置

※本事業ではインターネットによる情報提供を行うが、インターネット以外(紙媒体)による検査情報の提供も、これまで通り、本事業外で、市・団体に継続して行う。

課題と本事業の取り組み

課題：検査が必要な人が検査を受けていない

エイズ患者割合が
高い

HIV検査の
受検者数が少ない

検査が必要な
MSMの割合が低い

他人事 不安・恐怖

検査情報の不足

検査情報が届いていない

治療・支援情報も含めた
情報提供ウェブサイト

検索広告を利用した
HIV検査の広報

MSMを対象とした
バナー広告

検査が必要な人に情報が届き、安心して検査を受けられる

情報提供ウェブサイトの特徴

- HIV / AIDSに不安を抱える人を対象に検査、基礎知識、支援、治療の情報をそろえる。
- 行政(仙台市)、NPO(東北HIVコミュニケーションズ)、医療(仙台医療センターセンター)の情報がそろう。検査～支援～治療までをサポートできる。
- 首都圏でAIDSの報告数を下げる実績をあげた「HIVマップ」を参照とした構成と、HIVマップのウェブデザイナーによるウェブデザイン。
- ウェブデザイナー提案によるtwitterでの情報提供も合わせて開始。
- スマートフォン対応の強化。
- 各保健所の画像があり、検査のイメージが付きやすい。
- 各保健所の紹介文で、自分にあった検査場所を選びやすい。



仙台HIVネット

仙台発のHIV情報サイト

[HIV検査](#)

[支援・サポート](#)

[HIV/AIDSの基礎知識](#)

[HIV/AIDSの治療](#)

ちゃんと知れば、安心。

HIVやエイズについて、ちょっと気になったり、不安になったりしたときに、参考になる情報サイトをめざして、この「仙台HIVネット」を開設しました。

仙台市でHIVに関わっている人たち（行政、医療、ボランティアなど）が協力して、基礎知識、検査、治療、支援など、HIV/AIDSをめぐる様々な情報を掲載しています。今後も随時情報を更新・追加していく予定です。

お知らせ

2015.06.01 仙台HIVネット公開しました。



HIVマップ
<http://www.hiv-map.net>

ツイート

フォローする

仙台HIVネット 5月15日
@SendaiHIV

6/6(土)仙台市エイズ即日検査会
受付時間13時~17時(所要時間1~2時間)

会場:青葉区役所2階(仙台市青葉区上杉1-5-1)

無料・匿名・予約不要(先着130名)

詳しくはこちらをご覧ください。

city.sendai.jp/kenko/1208486_...

さらに読み込む

@SendaiHIVさん宛にツイートする

HIV検査についての情報

仙台市の保健所で実施している無料・匿名のHIV検査などの情報を掲載しています。

仙台市からのメッセージ

仙台市では、HIV・梅毒・クラミジアの匿名・無料検査を行っています。「陽性だったらどうなるの?」「予防するにはどうしたらいい?」「パートナーとの付き合い方に悩んでいる」など検査や病気のことだけでなく、なんでもご相談ください。セクシャリティについても配慮して相談をお受けします。検査会場は各区役所と国分町で実施していますので、ご都合の良い場所・曜日・時間で受けられます。夜間検査や休日検査は、当日検査結果がわかる即日検査です。平日の通常検査は予約不要で、すいているのでゆっくりじっくり相談できます。

HIVは、セックスをしたことがある人ならだれにでも関係する問題です。「自分は関係ない」とは思わずに、一度は検査を受けてみましょう。検査はたった5mlの採血だけです。心配しないで、勇気をもって検査にいらしてみてください。

仙台市の保健所で実施しているHIV検査

[仙台市](#)



HIV検査を受けませんか?

[独立行政法人国立病院機構仙台医療センター](#)



HIV検査を受けませんか?

[HIV検査・相談マップ](#)



青葉区

青葉区役所では毎週金曜日の9：00～11：00にHIV・梅毒の通常検査を、毎月第1木曜日の17：30～19：00にHIV・クラミジアの通常検査を行っております。毎月第3土曜日は予約制で13：30～15：00にHIVの迅速検査を行っております。検査はいずれも無料・匿名で受けられます。青葉区役所は仙台市の中心部にあり、市営地下鉄南北線勾当台公園駅から徒歩1分とお越しいただきやすい場所にあります。少しでもHIV感染の心配があれば検査を受けてみてください。安心して検査が受けられるように準備してお待ちしております。



宮城野区

皆様に安心してご利用いただけるように、プライバシーに配慮して運営をしています。JR仙石線「陸前原ノ町駅」の目の前で、アクセスも抜群です。予約無しでどなたでもご利用いただけますので、ぜひお立ち寄りください。（ご相談だけでもOKです）



仙台HIVネットの周知

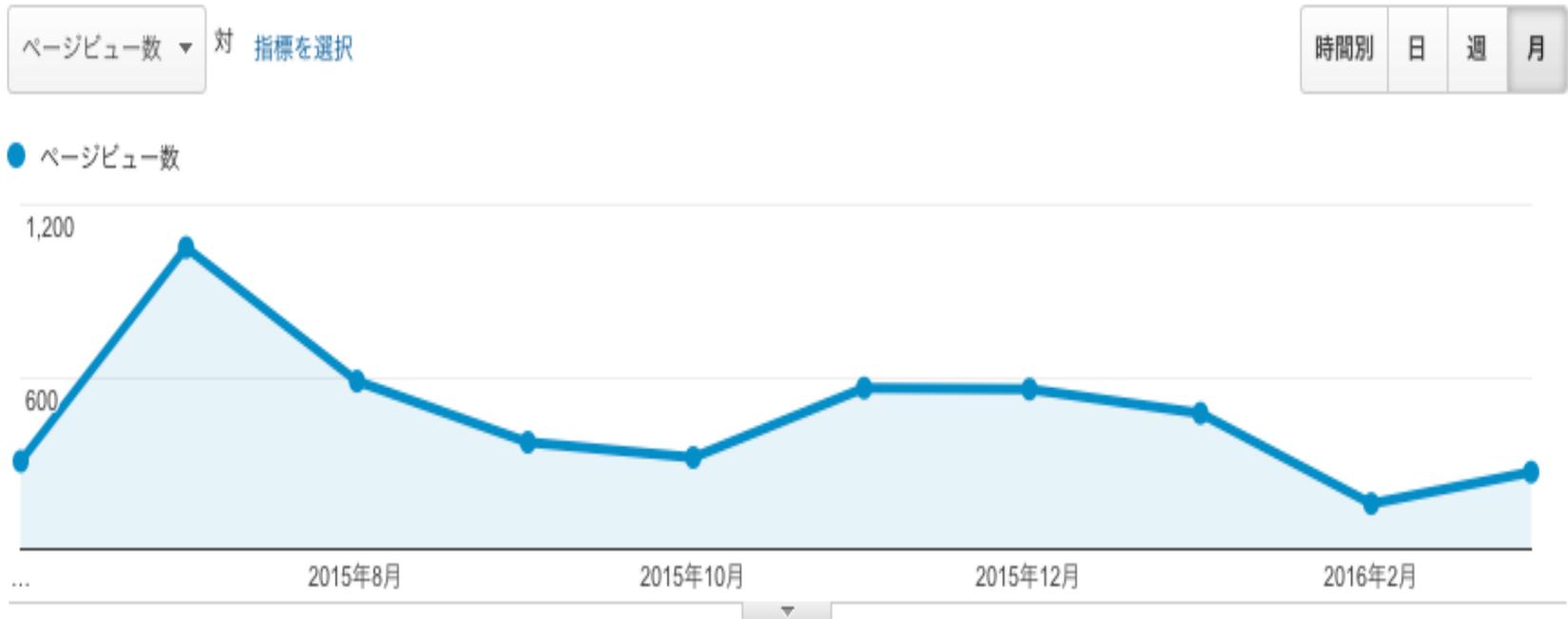
- 広報物(ポスター・カード)を作成・配布(ポスター20部、カード500部)



- 仙台市市民活動サポートセンターでの展示

開設から平成28年3月31日まで
ページビュー 4,660件
ユニークユーザー 3,810件

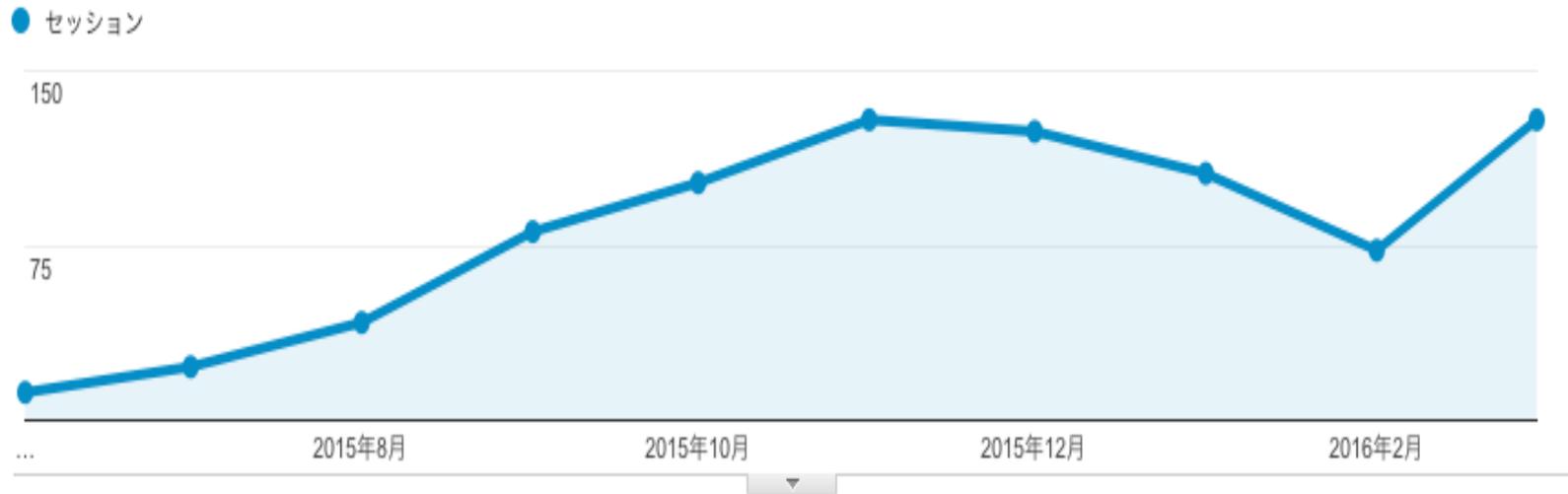
アクセス解析の結果(1)ページビュー



アクセス解析の結果(2)訪問

	リンクから	検索	お気に入り 直接入力	SNS
6月	20.3 %	3.9 %	75.4 %	0.3 %
7月	89.6 %	2.4 %	8.0 %	0.0 %
8月	89.9 %	7.6 %	2.4 %	0.2 %
9月	66.3 %	26.2 %	3.2 %	4.2 %
10月	51.4 %	34.7 %	5.4 %	8.5 %
11月	65.1 %	23.8 %	4.8 %	6.3 %
12月	63.1 %	23.1 %	5.4 %	8.4 %
1月	66.2 %	23.2 %	3.1 %	7.5 %
2月	12.0 %	48.7 %	9.3 %	30.0 %
3月	14.5 %	53.3 %	19.0 %	13.2 %

アクセス解析の結果(3) 検索件数



アクセス解析の結果(4)検索ワード

順位	検索ワード	件数	順位	検索ワード	件数
1	仙台 hiv	31	11	仙台 エイズ検査	4
2	仙台 エイズ	25	11	仙台医療センター hiv	4
3	仙台hivネット	21	13	hiv 検査 仙台	3
4	hiv 仙台	10	13	hiv検査 仙台	3
5	仙台 保健所 エイズ	8	13	hiv仙台	3
5	仙台市 hiv	8	13	hiv即日検査仙台	3
7	hiv	7	13	性感染症 仙台 相談	3
7	エイズ 仙台	7	13	仙台 aids	3
7	仙台 hiv検査	7	13	仙台 性病検査	3
10	エイズ検査 仙台	5	13	仙台 hiv	3

※Googleの検索からの訪問473件をのぞく。

検索広告の設置

- 仙台市のHIV抗体検査受検者を対象としたアンケートによると検査を知った媒体は「インターネット」が1位(37%)
- 「検索サイトで広告が出るともっと受検者が増えるのでは？」との意見も寄せられている。(仙台市HIV抗体検査受検者アンケート結果より)
- 検査を必要としている人がインターネットで情報検索をした際に、上位に「仙台HIVネット」へのリンクが表示されるよう、検索広告を設置

検索広告(1) 広告表示数とクリック数

- 検索広告掲載期間 3月17日～3月31日
- 宮城県内限定での広告掲載

広告媒体	表示数	クリック数
Google	10,830	59
Yahoo!	108	0
合計	10,938	59

検索広告(2)表示上位検索ワード

Google

順位	検索ワード	表示
1	エイズの症状	427
2	性病検査	413
3	エイズ	248
4	hiv検査	210
5	hiv	190
6	エイズ検査	155
7	梅毒検査	128
8	hiv 仙台	67
9	hiv 保健所	12
10	hiv 無料	8

Yahoo!

順位	検索ワード	表示
1	エイズ検査	40
2	hiv 検査	26
3	エイズ 感染	16
4	エイズ検査保健所	5
4	エイズ検査無料	5
6	エイズ 検査	3
7	性病	2
7	性行為感染症	2
7	hiv 治療	2
10	エイズ	1

※10位タイでその他の検索ワード多数

検索広告(3)クリック上位検索ワード

Google

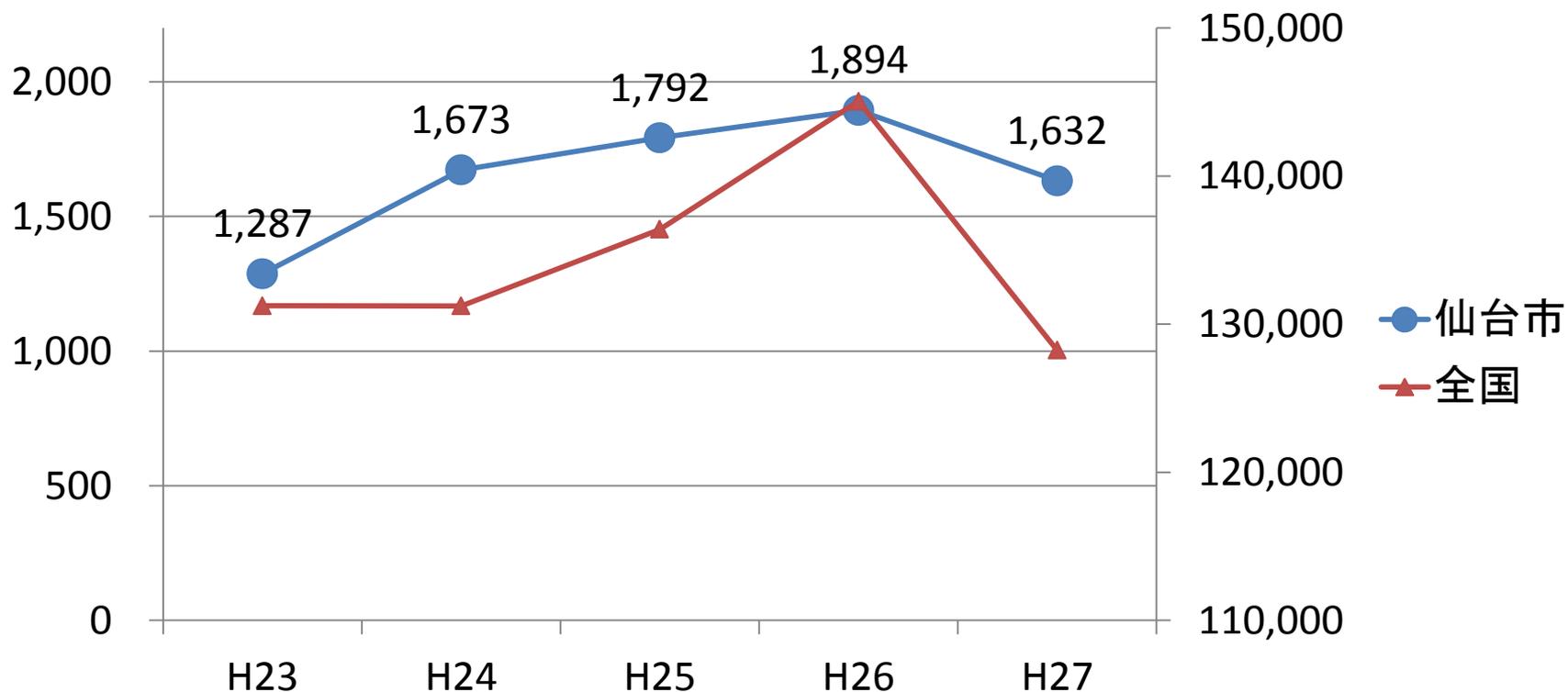
順位	検索ワード	クリック数
1	hiv検査	6
1	エイズ検査	6
3	性病検査	5
4	エイズ	4
5	hiv 検査	3
6	エイズの症状	2
6	hiv	2
8	クラミジア検査	1
8	梅毒検査	1
8	hiv 仙台	1

※8位タイでその他の検索ワード多数

カンジタ 市販 薬
性病の検査について
性病 検査 仙台
hivの検査
クラミジア 薬
マイコプラズマの感染力
仙台 性病
淋病
性病 皮膚 感染
性病 完治後 定期検診は必要ですか
仙台 性病科
性病 保健所
急性白血病の検査
仙台 性病 検査
性病 検査 仙台市
hiv検査 宮城県
hiv検査キット 即日

など

仙台市におけるHIV抗体検査件数の年次推移



目標値 前年比10%増 2,083件 実績1,632件

バナー広告の設置

- MSMが利用している情報サイトやSNS、アプリケーションに仙台市エイズ即日検査会(6月、12月実施)のバナー広告を掲載。感染が広まっているMSMへ検査情報を提供し。HIV検査の受検を促す。バナー広告は検査会実施の約2週間前から掲載した。
- MSM向け商業施設や掲示板などをもつ情報サイト、MSMのみが参加できるSNS、スマートフォン向けアプリケーションのこと。人気のSNSやアプリケーションは、全国でそれぞれ6万～10万人の利用者があり1日100万PVを超えるアクセスがある。

SoftBank 7:32 98%

今後表示しない

閉じる



いつかは受けてみよう・・・
そう思いながら先延ばしにしてきた。
—そんな君に、予約不要・即日・無料・匿名の検査があります。

仙台市エイズ即日検査会
2015.12.5(土) 受付時間 14:00~18:00
会場：青葉区役所 2階 (仙台市青葉区上杉 1-5-1)
無料 / 匿名 / 予約不要 / 所要時間 1時間~2時間
お問い合わせ：仙台市健康安全課 TEL: 022-214-8029

この広告は仙台市市民啓発事業推進制度第27年度採択事業により作成しています。©本文と写真は一切関係ありません。

13万件ダウンロードされている
MSM向けアプリケーションで広告設置。

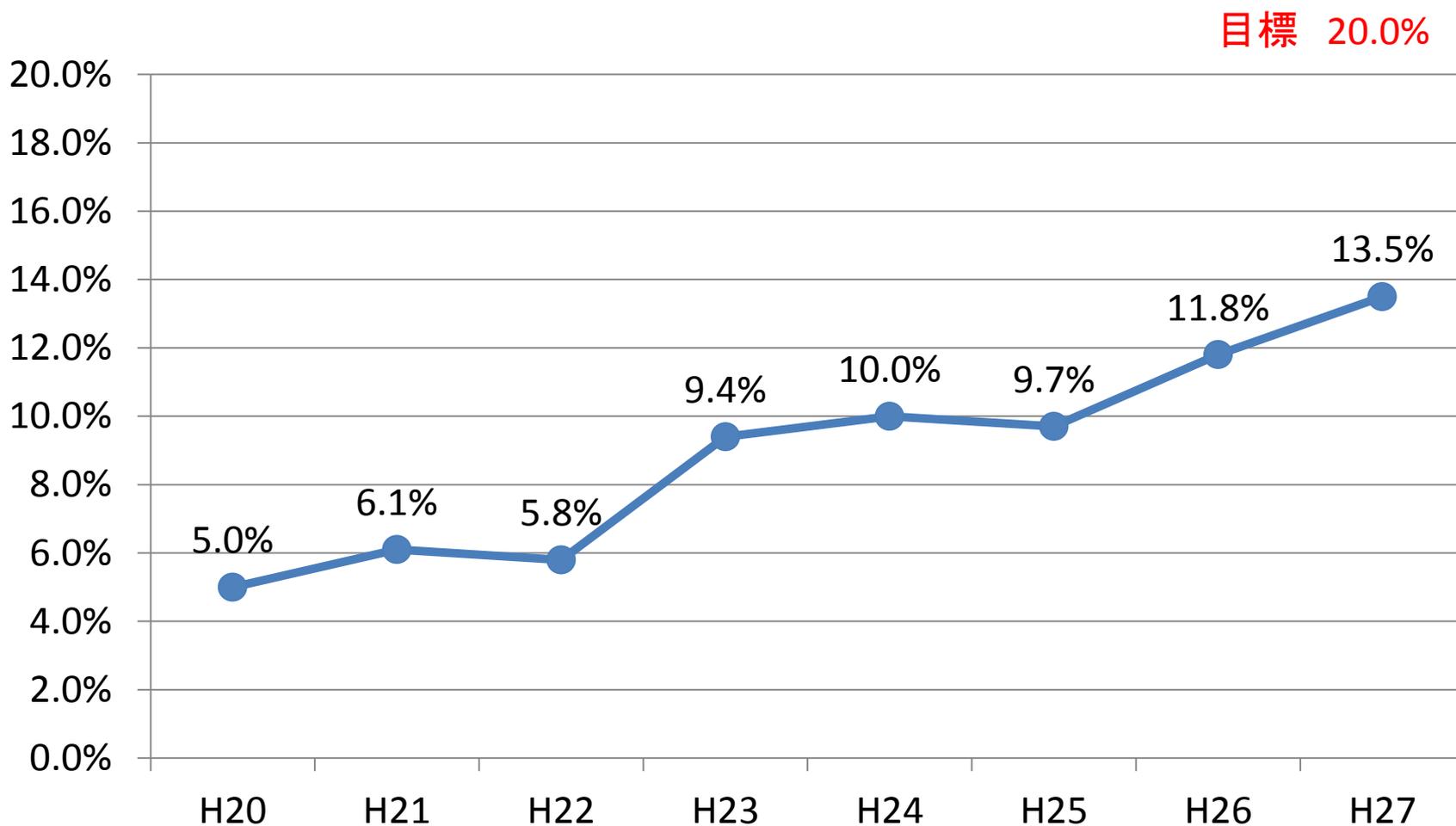
スマートフォンで
アプリケーション起動時に
左のような広告が全画面表示。

画面をタッチすると
仙台市の即日検査会ページへ。

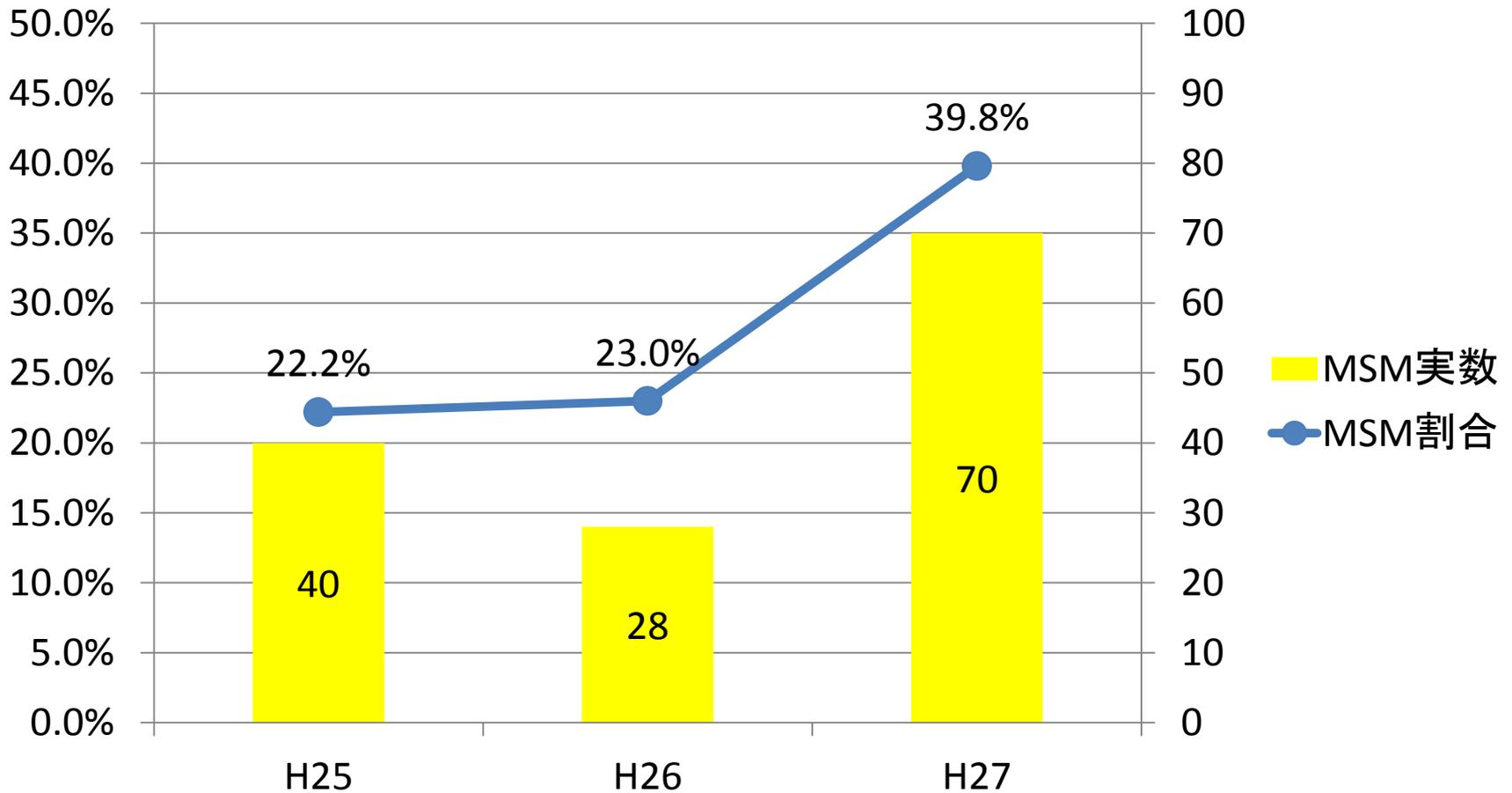
東北・北海道地域で
アプリケーションを開いた
全ユーザーに広告が最低1回表示される。

仙台市内のMSM向け商業施設に
掲示しているポスターと同じデザインにして
相乗効果をはかる。

仙台市保健所検査でのMSM割合の推移



仙台市即日検査会でのMSM割合の推移



他団体との連携

- 独立行政法人国立病院機構仙台医療センター
→ 治療情報の提供・監修、専門家紹介、リンクの設置
- 公益財団法人エイズ予防財団
→ 基礎知識等の情報提供、広報協力、リンクの設置
- NPO法人akta
→ HIVマップの経験に基づく助言、支援情報の提供、
リンクの設置

成果

検査を必要とする人が安心して検査に行けるための情報提供ウェブサイトの構築

1. 市と提案団体の協働に加え、独立行政法人国立病院機構仙台医療センター、公益財団法人エイズ予防財団、NPO法人aktaとの協働により、検査情報にとどまることのない、総合的なHIV情報サイトを構築できた。
2. ウェブサイト開設から10ヶ月間で4,660件のページビュー、3,810件のユニークユーザーの訪問があった。
3. 事業予定に加えて、仙台市市民活動サポートセンター展示スペースでの、ウェブサイト周知を市と提案団体の協働で実施した。

仙台市におけるHIV抗体検査の年間検査件数を増加させるための検索広告の設置

- 年間検査件数を増加する目標を達成できなかったが、検索広告の効果が見え始めている。

受検者に占めるMSM(検査が必要な人)割合を増加させるためのバナー広告の設置

- 保健所の検査件数全体ではMSM割合20%の目標を達成できなかったが、バナー広告の設置により、イベント検査でのMSM割合が39.8%まで増加。MSM受検者の実数も倍以上に増加した。今後、情報サイトの周知等を通して、保健所検査全体でのMSM割合の増加に努める。

今後の展開

平成28年度「仙台市HIV抗体検査の新規受検促進事業」

■ 情報提供ウェブサイトのコンテンツ拡充及び広報

HIV検査の体験談掲載 → 手記の募集中

HIV検査の体験レポート掲載 → 未着手

チラシ・ポスターによる周知 → モデル募集予定

■ 検索広告の設置

検索ワードに「不安」「心配」「プライバシー」を追加 → 未着手

■ MSMを対象とした広告の設置

マンガを掲載した啓発冊子の作成・WEB掲載 → ラフ案完成

マンガと連動したバナー広告の設置 → 11月予定

※6月の検査会は前年同様の
バナー広告を設置