

SNS上の青少年の性被害に つながりかねない書き込みの現状

文教大学情報学部

本日の内容

SNS上の危険な書き込みの氾濫状況

違法情報とIHC

SNSに起因する性被害の現状

対策に必要な知識等

性被害関連ワードを含むツイートの分析

件数等の変動について

含まれる単語等の分析について

警察の取り組みについての分析

サイバー防犯ボランティアと警察の連携

各都道府県警の注意喚起ツイートの取り組みについて

SNS上の危険な 書き込みの氾濫状況

SNSについて

～違法情報の種類について～

- SNSの課題として違法情報および有害情報（公序良俗に反する情報）への対応が挙げられるが、この中でも違法情報はその対応窓口が**IHC（インターネットホットラインセンター）**である

違法情報

わいせつ 関連情報

- ① わいせつ電磁的記録記録媒体陳列（刑法第175条第1項）
- ② 児童ポルノ公然陳列（児童ポルノ法7第7条第6項）
- ③ **売春目的等の誘引（売春防止法第5条第3号及び第6条第2項第3号）**
- ④ 出会い系サイト規制法違反の禁止誘引行為（同法第6条）

薬物 関連情報

- ⑤ 薬物犯罪等の実行又は規制薬物（覚せい剤、麻薬、向精神薬、大麻、あへん及びけしがら）の濫用を、公然、あおり、又は唆す行為（麻薬特例法9第9条）
- ⑥ 規制薬物の広告（覚せい剤取締法第20条の2、麻薬及び向精神薬取締法第29条の2及び第50条の18、大麻取締法第4条第1項第4号）
- ⑦ 指定薬物の広告（医薬品医療機器等法10第76条の5）
- ⑧ 指定薬物又は指定薬物と同等以上に精神毒性を有する蓋然性が高い物である疑いがあるとして厚生労働大臣による広域的な広告の禁止の告示がなされた物品（以下「指定薬物等である疑いがある物品」という。）の広告（医薬品医療機器等法第76条の6の2第1項及び同第3項）
- ⑨ 危険ドラッグに係る未承認医薬品の広告（医薬品医療機器等法第68条）

振り込め詐欺等 関連情報

- ⑩ 預貯金通帳等の譲渡等の勧誘・誘引（犯罪収益移転防止法11第28条第4項）
- ⑪ 携帯電話等の無断有償譲渡等の勧誘・誘引（携帯電話不正利用防止法12第23条）

不正アクセス 関連情報

- ⑫ 識別符号の入力を不正に要求する行為（不正アクセス禁止法13第7条第1号）
- ⑬ 不正アクセス行為を助長する行為（不正アクセス禁止法第5条）

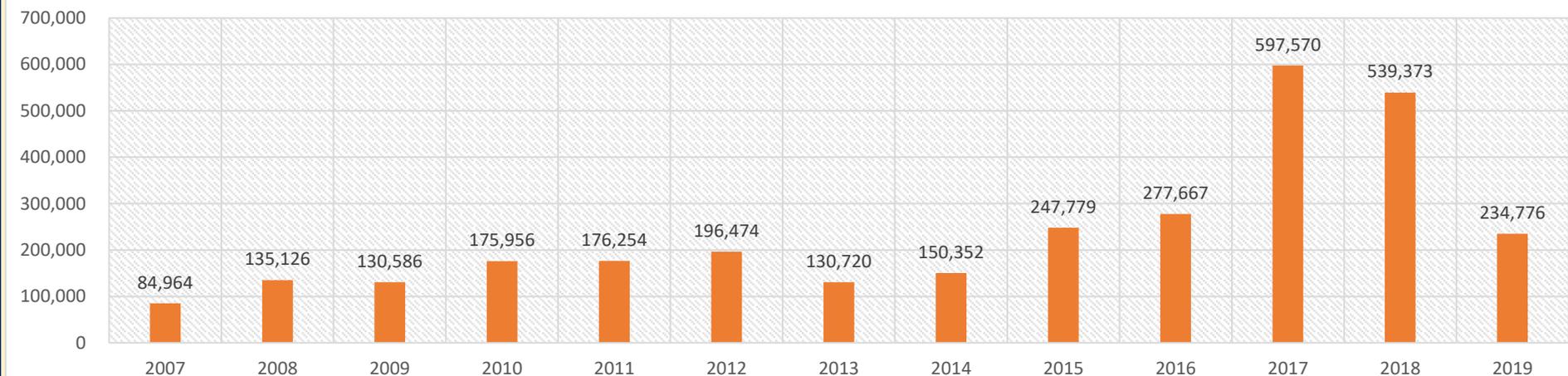
SNSについて

～統計情報：通報件数について～

- 違法情報の通報件数が近年増加傾向（昨年度は減少）であるが、違法と判定される比率は低め
- 2017年より国内の比率が大幅に減少

年	通報 受理件数	判定結果				
		違法情報	違法判定率	国内	海外	国内違法比率
2019	234,776	26,656	8.44%	2,315	24,341	9.18%
2018	539,373	35,951	6.67%	2,700	33,251	7.51%
2017	597,570	27,016	4.52%	3,401	23,615	12.59%
2016	279,029	33,284	11.93%	19,681	13,603	59.13%
2015	251,825	72,073	28.62%	49,403	22,670	68.55%
2014	154,176	35,013	22.71%	17,351	17,662	49.56%
2013	133,812	30,371	22.70%	19,441	10,930	64.01%
2012	201,795	38,933	19.29%	26,269	12,664	67.47%
2011	182,757	36,573	20.01%	24,169	12,404	66.08%
2010	189,388	35,016	18.49%	24,209	10,807	69.14%
2009	140,391	27,751	19.77%	22,332	5,419	80.47%
2008	143,280	14,221	9.93%	9,351	4,860	65.80%
2007	84,964	12,818	15.09%	9,511	3,307	74.20%

違法有害情報の通報受理件数（IHCの統計情報より）



SNSについて

～統計情報：違法情報の内訳について～

- 2019年は海外サーバで薬物関連，国内では児童ポルノ関連の比率が高い
- 2017年のツイッター等の対策が普及した年度は出会い系・売春関連の違法情報の件数が増加
- 違法と認定された情報の内訳は以下の通り

		2019	2018	2017	2016	2015	2014	2013	2012	2011	2010	2009	2008	2007
全体	わいせつ	64.53%	83.68%	46.60%	83.51%	84.16%	81.40%	78.26%	70.21%	56.80%	56.75%	53.17%	57.15%	46.84%
	児童ポルノ	6.40%	6.74%	6.49%	9.56%	6.70%	7.38%	10.06%	7.54%	10.10%	14.82%	16.17%	13.12%	12.55%
	薬物関連	24.44%	6.24%	4.44%	4.35%	5.76%	4.33%	4.31%	13.83%	26.94%	13.30%	9.22%	7.21%	9.35%
	出会い系・売春	1.19%	2.27%	40.78%	1.25%	1.84%	4.07%	4.31%	2.66%	2.14%	2.12%	5.34%	5.55%	0.99%
	その他	3.44%	1.08%	1.70%	1.33%	1.54%	2.82%	3.06%	5.77%	4.02%	13.01%	16.10%	16.98%	30.26%
国内	わいせつ	73.69%	80.52%	58.98%	90.01%	89.83%	75.06%	79.31%	65.22%	56.06%	44.81%	46.33%	42.37%	34.96%
	児童ポルノ	14.13%	7.44%	16.29%	4.97%	3.82%	7.90%	5.70%	5.79%	8.07%	17.26%	17.01%	13.77%	11.27%
	薬物関連	8.12%	4.85%	13.91%	3.53%	3.07%	5.45%	5.46%	17.95%	27.61%	18.09%	11.02%	10.66%	12.34%
	出会い系・売春	3.46%	6.41%	6.76%	0.88%	2.47%	7.77%	6.52%	3.64%	3.21%	3.05%	6.61%	8.41%	1.32%
	その他	0.60%	0.78%	4.06%	0.60%	0.81%	3.82%	3.01%	7.40%	5.06%	16.79%	19.04%	24.79%	40.10%

SNSについて

～統計情報：SNSに起因する児童の性被害～

- SNSを起因とした被害児童数は2,000件を超えて増加傾向
- 今年度は児童ポルノ関連の増加が目立つ

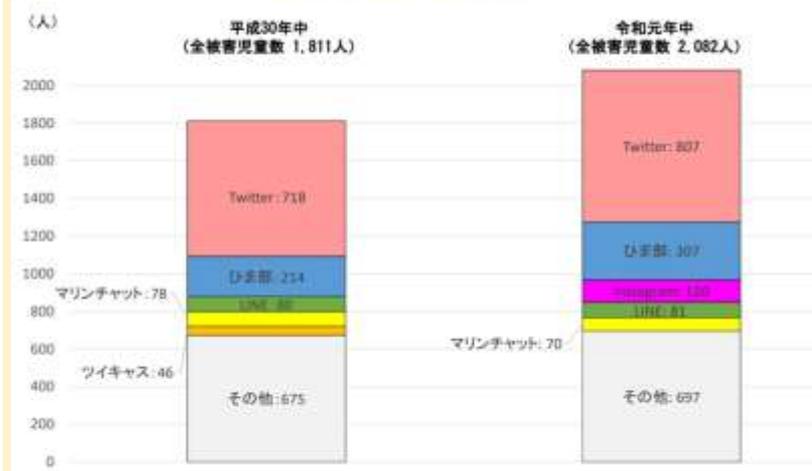
【SNS】 罪種別の被害児童数の推移



SNSに起因する事犯の被害児童数は、平成25年以降増加傾向にあり、令和元年は前年比で15.0%、過去5年間で26.0%増加し、2,082人となった。

被害はTwitter起因が4割程度
今年度はInstagram起因が増加

【SNS】 被害児童数が多いサイト



「Twitter」に起因する事犯の被害児童数が約4割を占めるとともに、「Instagram」に起因する事犯の被害児童数が増加。

警察庁：なくそう、子どもの性被害。統計データ
https://www.npa.go.jp/policy_area/no_cp/uploads/kodomonoseihigair1.pdf

対策に必要な知識等

対策に必要なとなる知識 ～ツイッターのポリシーについて～

- サイバー防犯ボランティア活動で影響のあるTwitter社のルールとしては、「児童の性的搾取に関するポリシー」と「強制的対応の適用レベルと適用範囲」
- 後者のルールで、「ツイートの非表示や削除要請」、「アカウントの凍結」等が対応するルール（前者ルール等）の違反で行われることが示されている
- これらの対応は機械的な自動の対応と個別の手動での対応があると考えられる



Twitter : 強制的対応の適用レベルと適用範囲
<https://help.twitter.com/ja/rules-and-policies/enforcement-options>



Twitter : 児童の性的搾取被害に関するポリシー
<https://help.twitter.com/ja/rules-and-policies/sexual-exploitation-policy>



対策に必要となる知識 ～海外サーバの課題～

- 海外にサーバがある際には実際には対応が困難であったり最近
はクラウド化により所在地が特定できないケースもある
- サーバの場所の調べ方はIPアドレスの検索サービスを利用

IP検索サービスの例：IPひろば
<https://www.iphiroba.jp/ip.php>

詳細情報を確認したい場合：各NICで検索（.comはARIN）
<http://whois.arin.net/ui/>

対策業務に必要となる知識 ～海外サーバの課題～

- 画像等は海外サーバであるが、参照を行うHTML等が国内サーバの場合は一部対応できることもある
- 海外でも対応されやすい案件は海外サーバでも通報が好ましい

Twitterの裏垢のまとめサイト等 (一部が国内サーバのケース)

裏垢と呼ばれるわいせつ関連の発信を行うTwitterアカウントをまとめて参照することを目的としたサイト

- まとめページが国内か？
 - ✓ 国内部分是对应可能
- Twitterの画像は参照かコピーか？
 - ✓ コピーの場合は国内の場合も

児童ポルノ関連 (比較的海外でも対応されやすい)

IHCはINHOPEという諸外国のホットラインの相互連絡組織に加盟しているために海外でも対応がされることの多い児童ポルノ関連は対応されることもある

● 諸外国のホットラインとの連携

インターネット・ホットラインセンターは、諸外国におけるホットライン相互間の連絡組織であるINHOPE (International Association of Internet Hotlines) に加盟し、諸外国のホットラインと連携した違法情報への対応を推進しています。平成 30 年は、海外ホットラインへ 2,199 件の通報を行うとともに、海外のホットラインから 3,598 件の通報を受理しました。

1. 海外ホットラインへの通報先と通報件数

国・地域名	合計
アメリカ	1,238 件
オランダ	751 件
ロシア	129 件
フランス	19 件
ルーマニア	16 件
カナダ	12 件
ニュージーランド	12 件
イギリス	10 件
ブルガリア	4 件
ルクセンブルク	4 件
ドイツ	3 件
フィンランド	1 件
合計	2,199 件

性被害関連ワードを含む ツイートの分析

性被害関連ワードを含むツイートの変動について

システムの概要

性被害関連の単語等分析のために任意のキーワードでTwitter APIから一定時間毎に検索結果を取得したデータを蓄積するシステムを運用

システムの機能

- 同一キーワードによる定期間隔の検索処理
 - 1時間毎にDBに登録されたキーワードを自動的に検索（試験運用は収集間隔が3時間）
- 数値のグラフによる可視化
 - 蓄積されたデータを集計してグラフ表示
 - 指定キーワードを含むグラフの確認も可能
- キーワードによる比較
 - 任意の日程間におけるキーワードの出現頻度の比較
 - 地域ワード等の事前登録が可能

運用期間

2018年8月～2018年9月 試験運用
2018年10月～現在 本運用

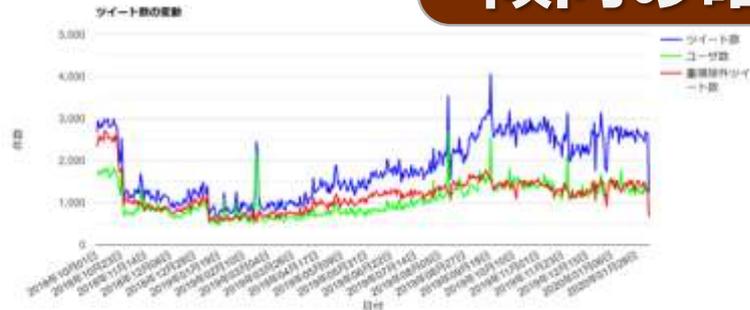
データ収集件数

1,275,557ツイート（2020年6月末時点）

性被害関連ワードを含むツイートの変動について

画面例

グラフによる
傾向の確認



キーワードの
傾向を確認

キーワード	ツイート数	ツイート名
2019年07月	999	99%
2019年08月	1000	99%
2019年09月	1000	99%
2019年10月	1000	99%
2019年11月	1000	99%
2019年12月	1000	99%
2020年01月	1000	99%
2020年02月	1000	99%
2020年03月	1000	99%
2020年04月	1000	99%
2020年05月	1000	99%
2020年06月	1000	99%
2020年07月	1000	99%
2020年08月	1000	99%
2020年09月	1000	99%
2020年10月	1000	99%
2020年11月	1000	99%
2020年12月	1000	99%
2021年01月	1000	99%
2021年02月	1000	99%

性被害関連ワードを含むツイートの変動について

収集条件

- 毎時間登録されたキーワードで検索し最大100件の結果を取得
- 登録キーワードは援助交際募集等で用いられる9種類

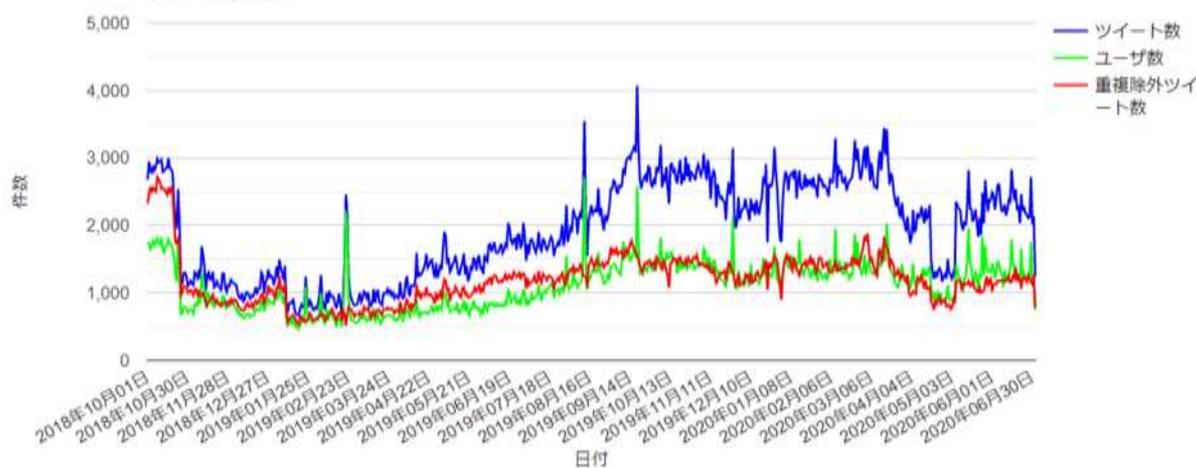
結果表示

通常の
ツイートの件数

ツイートを行った
アカウント数

リツイート除外用
重複削除ツイート数

ツイート数の変動



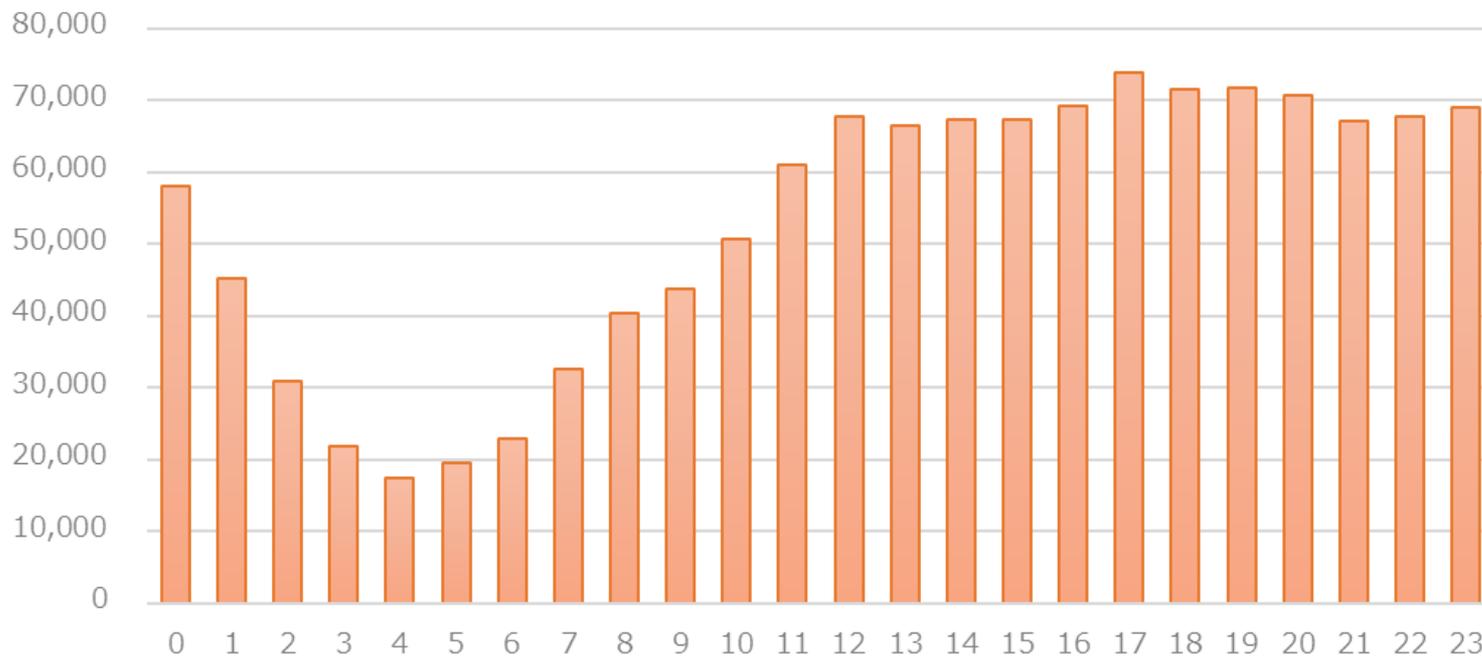
2019年の夏頃より自動ツイートが増加
2020年は年度3月～GW明けまで減少傾向

年	月	ツイート件数	アカウント数	重複除外
2018	8	8,279	5,034	6,954
	9	28,825	18,794	25,330
	10	73,673	44,932	64,557
	11	36,414	26,423	27,418
	12	33,300	23,543	27,266
2019	1	29,328	21,334	22,876
	2	28,984	21,548	18,929
	3	29,200	19,465	22,494
	4	37,630	21,758	27,225
	5	44,424	24,398	31,692
	6	51,553	26,027	36,644
	7	53,981	31,630	37,176
	8	67,689	40,063	43,064
	9	84,699	44,703	46,421
	10	85,579	45,234	44,672
	11	77,605	41,039	39,873
	12	73,702	38,825	39,804
2020	1	80,995	42,451	43,675
	2	80,033	40,327	41,176
	3	83,307	42,589	45,476
	4	52,379	33,498	29,874
	5	63,861	39,033	33,138
	6	70,117	39,771	35,582
合計		1,275,557	732,419	791,316

性被害関連ワードを含むツイートの変動について

- 時間帯別に集計した結果は以下の通り

時間帯別ツイート



時間帯	件数
0	58,031
1	45,187
2	30,890
3	21,784
4	17,409
5	19,419
6	22,823
7	32,626
8	40,441
9	43,796
10	50,668
11	60,898
12	67,637
13	66,417
14	67,400
15	67,191
16	69,174
17	73,848
18	71,570
19	71,819
20	70,711
21	67,037
22	67,786
23	68,887

午後から件数が伸び夕方が最も多い

性被害関連ワードを含むツイートの変動について

- 曜日別に集計した結果は以下の通り（重複除外ツイート）



どの月も安定して
土曜日は多い

週明けは少ない傾向

曜日別1日あたりの平均ツイート数

	2018					2019												2020					
	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6
月	267	636	2,341	1,125	1,023	911	866	886	1,218	1,367	1,595	1,648	2,454	2,759	2,710	2,496	2,217	2,569	2,636	2,571	1,591	1,940	2,541
火	299	678	2,505	1,169	1,090	979	899	885	1,246	1,344	1,803	1,809	2,153	2,807	2,732	2,633	2,259	2,721	2,764	2,664	1,698	1,861	2,289
水	221	1,082	2,346	1,217	1,055	994	971	1,013	1,201	1,700	1,807	1,731	1,914	2,815	2,697	2,841	2,364	2,478	2,741	2,813	1,771	2,314	2,299
木	222	1,057	2,423	1,150	1,073	853	1,256	932	1,173	1,810	1,692	1,727	2,141	3,026	2,813	2,535	2,501	2,596	2,699	2,630	1,794	2,254	2,317
金	254	1,100	2,399	1,248	1,031	947	1,171	939	1,240	1,544	1,681	1,772	2,145	2,895	2,671	2,362	2,577	2,642	2,684	2,659	1,881	2,082	2,306
土	355	1,094	2,321	1,319	1,135	969	1,055	993	1,463	1,224	1,755	1,828	2,217	2,762	2,737	2,597	2,589	2,737	2,802	2,725	1,730	2,047	2,346
日	275	1,025	2,271	1,259	1,093	960	1,011	917	1,213	1,118	1,688	1,666	2,224	2,663	2,921	2,683	2,228	2,564	2,959	2,754	1,718	1,936	2,210

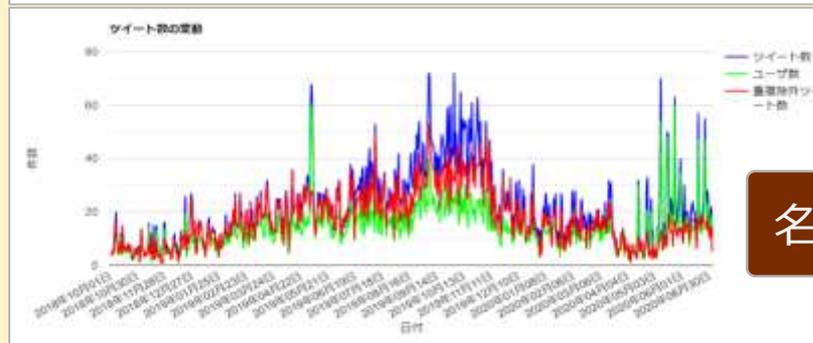
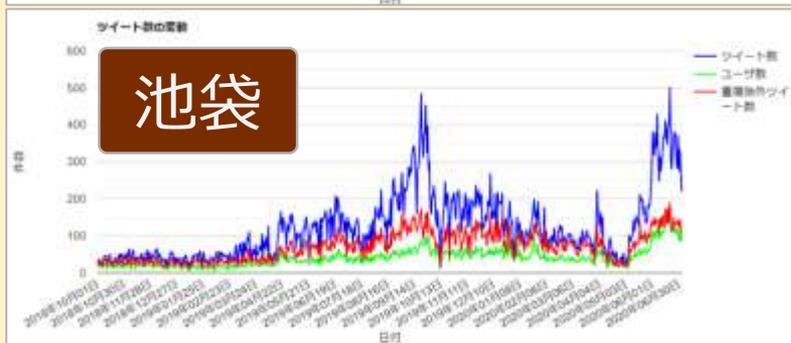
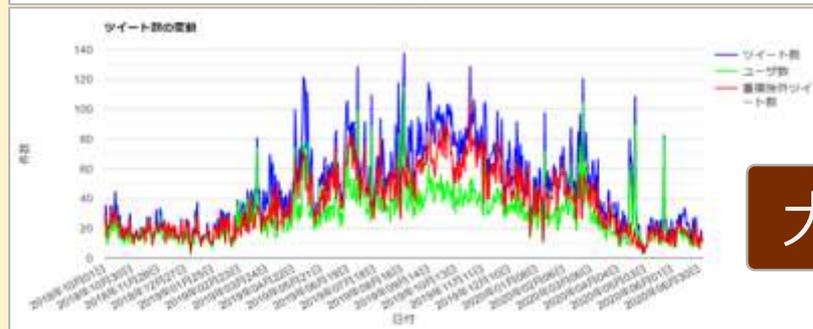
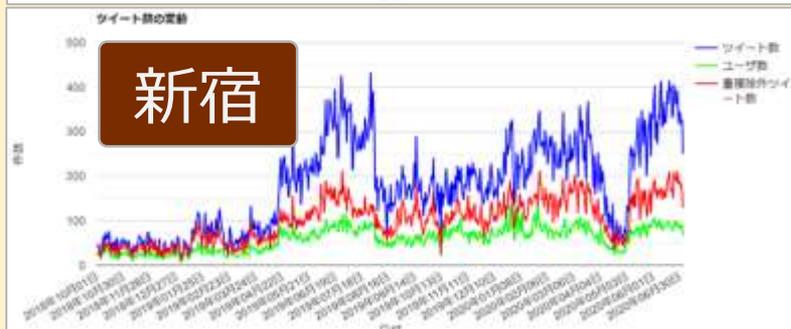
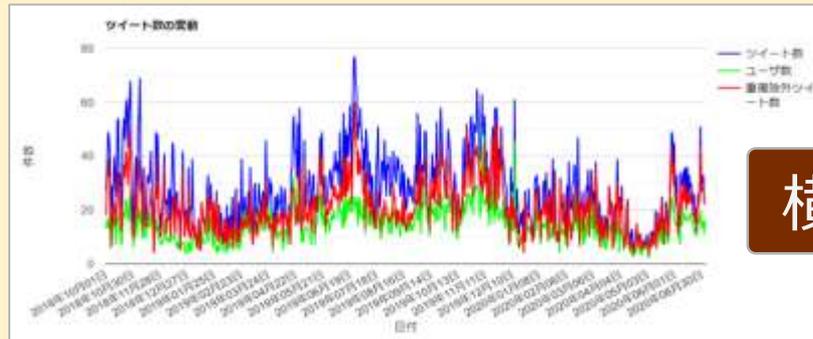
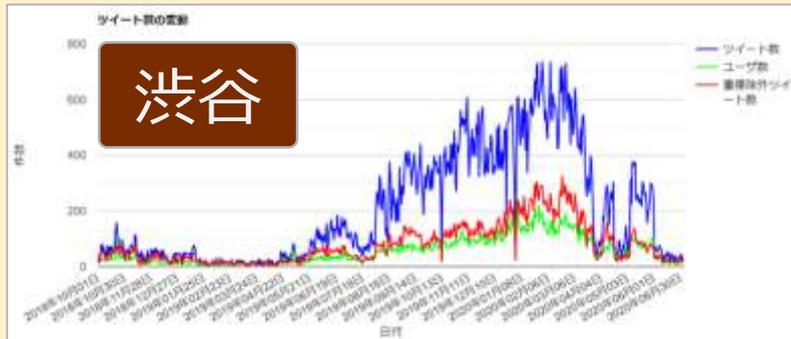
性被害関連ワードを含むツイートの変動について

- 都道府県名を含むツイートの件数を集計した結果は以下の通り（全体ツイート 903,858件に対して）

都道府県名とツイート件数（全体 903,858件）							
北海道	2,732	東京	27,335	滋賀	755	香川	312
青森	181	神奈川	11,241	京都	4,214	愛媛	288
岩手	236	新潟	987	大阪	24,919	高知	275
宮城	919	富山	246	兵庫	1,480	福岡	4,821
秋田	241	石川	278	奈良	770	佐賀	221
山形	311	福井	218	和歌山	242	長崎	196
福島	423	山梨	968	鳥取	317	熊本	1,148
茨城	1,690	長野	360	島根	356	大分	432
栃木	948	岐阜	560	岡山	534	宮崎	197
群馬	1,647	静岡	1,101	広島	753	鹿児島	214
埼玉	9,008	愛知	4,240	山口	281	沖縄	582
千葉	9,284	三重	520	徳島	238		

性被害関連ワードを含むツイートの変動について

- 地域名のキーワードの変動について（都内で最も多い3か所 + 他の地域）



性被害関連ワードを含むツイートの変動について

よく使われるキーワードの例

- ◆2020年1月末時点の収集ツイート合計903,858件に対して
- ◆キーワードの候補はサイバー防犯ボランティア団体がよく絞り込みに用いるもの

任意のキーワード

神待ち	6,778	16歳	277	生外	852	イチゴ	2,702
中学	1,385	17歳	406	生中	2,398	苺	14,322
高校	4,004	18歳	5,153	パパ	181,324	裏垢	208,628
大学	6,751	19歳	3,452	フェラ	24,985	エロ垢	14,239
ゴム無	1,773	20歳	2,989	プチ	172,542	円光	2,482
ゴム有	10,941	JC	2,531	ホ別	106,024	援助	7,140
サポ	453,374	JK	6,152	諭吉	597	円募	2,809
下着	9,408	JS	684	割り切り	17,725	援募	2,722
セフレ	134,758	P活	25	援助	7,140	オフパコ	152,813
デート	17,818	家出	6,474				

性被害関連ワードを含むツイートの変動について

● 収集ツイートのアカウントについて

- ◆ データは2018年8月～2020年5月末まで
- ◆ 性被害関連ツイートを行ったアカウントについて現時点での削除や鍵付きへの変更された件数

年	月	アカウント				比率		
		全体	削除済み	鍵付き	アクティブ	削除	鍵	アクティブ
2018	8	2,733	1,759	112	862	64.4%	4.1%	31.5%
	9	8,478	5,315	347	2,816	62.7%	4.1%	33.2%
	10	18,623	8,461	1,204	8,958	45.4%	6.5%	48.1%
	11	16,168	6,460	995	8,713	40.0%	6.2%	53.9%
	12	13,852	5,974	878	7,000	43.1%	6.3%	50.5%
2019	1	14,180	5,210	991	7,979	36.7%	7.0%	56.3%
	2	16,145	4,060	1,149	10,936	25.1%	7.1%	67.7%
	3	13,060	4,535	921	7,604	34.7%	7.1%	58.2%
	4	13,644	4,712	947	7,985	34.5%	6.9%	58.5%
	5	14,880	5,356	973	8,551	36.0%	6.5%	57.5%
	6	14,569	5,722	840	8,007	39.3%	5.8%	55.0%
	7	18,931	7,492	1,046	10,393	39.6%	5.5%	54.9%
	8	24,104	8,026	1,248	14,830	33.3%	5.2%	61.5%
	9	26,800	9,156	1,285	16,359	34.2%	4.8%	61.0%
	10	26,230	9,356	1,228	15,646	35.7%	4.7%	59.6%
	11	26,051	8,751	1,226	16,074	33.6%	4.7%	61.7%
	12	24,007	7,243	1,161	15,603	30.2%	4.8%	65.0%
2020	1	26,520	6,869	1,197	18,454	25.9%	4.5%	69.6%
	2	25,737	6,553	1,144	18,040	25.5%	4.4%	70.1%
	3	27,809	6,214	1,398	20,197	22.3%	5.0%	72.6%
	4	23,593	3,857	1,019	18,717	16.3%	4.3%	79.3%
	5	26,125	2,989	780	22,356	11.4%	3.0%	85.6%
合計		422,239	134,070	22,089	266,080	31.8%	5.2%	63.0%

**重複した
アカウントは除外**

**削除とはユーザ自身で削除の
場合とツイッター社による削除
の両方を含む**

警察の取り組みについての分析

**サイバー防犯ボランティアと
警察の連携**



対策の事例：神奈川県 サイバー防犯ボランティアと警察の連携

システムの概要

サイバー防犯ボランティア団体がTwitterで児童・生徒の援助交際等の募集情報を探し、県警察と情報共有を行うことを目的としたシステム

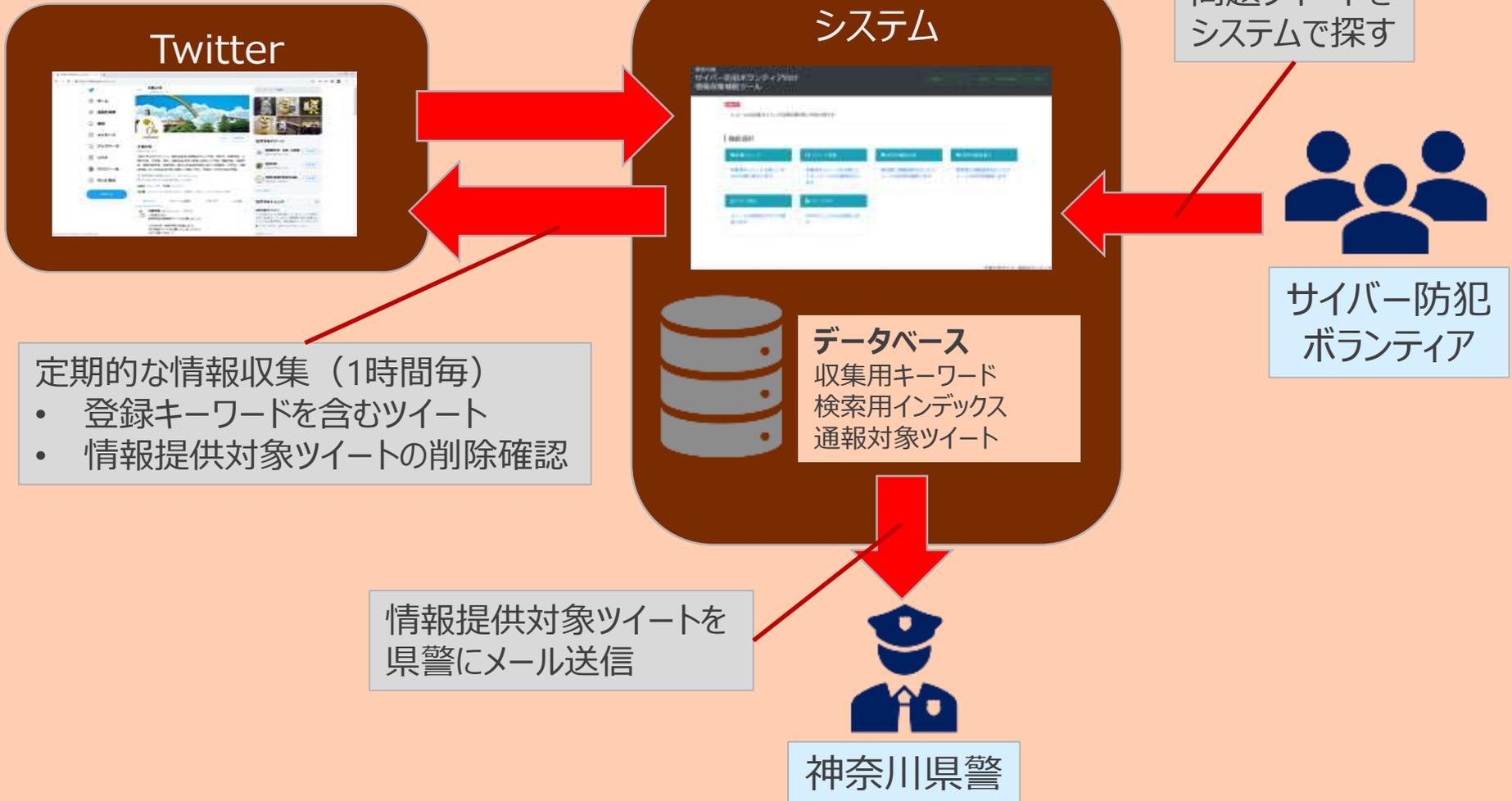
システムの機能

- 同一キーワードによる定期間隔の検索処理とログの保存
 - 1時間毎にDBに登録されたキーワードを自動的に検索
- ツイート確認機能
 - 元のつぶやきの参照機能
 - 県警察への情報提供ボタン
 - 情報提供後の確認機能（削除確認等）
- 情報共有機能
 - 県警察に情報をメールで提供

複数のボランティア段階が活動中

対策の事例：神奈川県 サイバー防犯ボランティアと警察の連携

システムの概要



対策の事例：神奈川県 サイバー防犯ボランティアと警察の連携

画面例



サイバー防犯ボランティア向け機能

- 参照元ツイート / プロフィールの確認
- 県警への情報提供（メール送信）
- 情報提供したツイートの確認機能



(情報提供後の確認機能)

- 情報提供したツイートの削除確認
- 削除されないツイートはTwitter社への通報補助

※個別の内容を特定できないよう画像解像度を落としています

警察の取り組みについて分析

**各都道府県警の注意喚起ツイートの
取り組みについて**

対策の事例

各県警による注意喚起ツイートの取り組み

対策の概要

児童の性被害に繋がる可能性のあるツイートに対して、各警察の公式アカウントから注意喚起を行う取り組み

収集情報について

- 各県警が利用するアカウントを1時間に1回確認し、注意喚起ツイートが行われている回数を集計するシステムを運用
- 注意喚起対象ツイートの削除状況を定期的に確認
- 右の画面は注意喚起ツイートの例
- 収集条件はテキストの部分一致のため、誤字等が含まれるツイートは含まれないこともある



対策の事例

各県警による注意喚起ツイートの取り組み

- 各都道府県警察が注意喚起を行ったツイートの件数および削除率とそのアカウントについて、削除および鍵付きに変化したものの比率を確認

ツイートの件数

年	月	全体	削除	削除率
2018	10	18	18	100.0%
2018	11	14	14	100.0%
2018	12	17	17	100.0%
2019	1	21	18	85.7%
2019	2	37	35	94.6%
2019	3	19	17	89.5%
2019	4	27	27	100.0%
2019	5	28	28	100.0%
2019	6	73	68	93.2%
2019	7	348	343	98.6%
2019	8	298	280	94.0%
2019	9	541	492	90.9%
2019	10	706	642	90.9%
2019	11	549	483	88.0%
2019	12	1,146	977	85.3%
2020	1	845	749	88.6%
2020	2	2,247	1,741	77.5%
2020	3	2,216	1,470	66.3%
2020	4	3,207	1,664	51.9%
2020	5	3,369	1,807	53.6%
2020	6	6,172	3,319	53.8%
合計		21,898	14,209	64.9%

アカウントの分析

年	月	合計				比率		
		全体	削除	鍵付き	アクティブ	削除	鍵付き	アクティブ
2018	10	18	17	0	1	94.4%	0.0%	5.6%
2018	11	14	14	0	0	100.0%	0.0%	0.0%
2018	12	17	17	0	0	100.0%	0.0%	0.0%
2019	1	21	21	0	0	100.0%	0.0%	0.0%
2019	2	37	33	1	3	89.2%	2.7%	8.1%
2019	3	19	17	0	2	89.5%	0.0%	10.5%
2019	4	27	26	1	0	96.3%	3.7%	0.0%
2019	5	28	28	0	0	100.0%	0.0%	0.0%
2019	6	69	68	0	1	98.6%	0.0%	1.4%
2019	7	336	313	2	21	93.2%	0.6%	6.3%
2019	8	290	255	6	29	87.9%	2.1%	10.0%
2019	9	506	440	9	57	87.0%	1.8%	11.3%
2019	10	674	602	5	67	89.3%	0.7%	9.9%
2019	11	518	427	8	83	82.4%	1.5%	16.0%
2019	12	1,082	806	21	255	74.5%	1.9%	23.6%
2020	1	750	583	16	151	77.7%	2.1%	20.1%
2020	2	1,943	1,196	65	682	61.6%	3.3%	35.1%
2020	3	1,729	906	96	727	52.4%	5.6%	42.0%
2020	4	2,442	1,033	83	1,326	42.3%	3.4%	54.3%
2020	5	2,509	1,003	70	1,436	40.0%	2.8%	57.2%
2020	6	5,008	1,388	162	3,458	27.7%	3.2%	69.0%
合計		18,037	9,193	545	8,299	51.0%	3.0%	46.0%

対策の事例

各県警による注意喚起ツイートの取り組み

ツイートの分析

- 各県警察がツイート上で注意喚起を行ったツイートの内容を分析
- ツイートを単語に分割し、回数を集計
- 記号や1文字等の意味の通らない単語は削除

注意喚起ツイート頻出単語上位100

単語	回数	単語	回数	単語	回数	単語	回数
裏	4316	見	490	高校生	229	エッチ	153
活	3698	会える	419	都内	227	中学生	153
パパ	3072	お金	416	気	226	広島	152
アカ	2987	売り子	400	歳	222	家出	150
DM	2263	フォロー	378	下さい	220	男	150
人	1997	笑	363	M	218	顔	149
女子	1784	誰	325	ママ	217	好き	149
JK	1702	見せ	310	サポ	216	時	149
募集	1656	販売	307	希望	215	興味	146
垢	1447	セフレ	303	優しい	208	金欠	144
方	1047	大阪	300	合い	203	関西	143
男子	1040	写真	291	送り	202	気軽	143
繋がり	1029	今	266	貢ぎ	192	時間	142
お願い	916	待っ	265	画像	190	デート	137
動画	838	買っ	260	条件	185	嬉しい	136
JC	658	パンツ	253	童貞	183	コロナ	131
円	649	今日	253	奴隷	182	靴下	131
下着	642	プチ	252	日	182	送っ	130
福岡	613	暇	247	明日	172	友達	128
オフパコ	609	探し	238	使用	165	ライン	127
売り	599	工口	236	LINE	162	お待ち	125
初心者	551	来	236	みたい	162	オナニー	124
中	543	私	235	困っ	155	万	124
欲しい	517	会い	233	済み	155	生	121

対策の事例

各県警による注意喚起ツイートの取り組み

アカウントの分析

- 各県警察がツイート上で注意喚起を行ったアカウントについて、まだ削除されていないアカウントの開設時期を集計すると以下の通り

年	件数	率
2009	3	0.03%
2010	32	0.31%
2011	35	0.34%
2012	56	0.54%
2013	85	0.81%
2014	149	1.43%
2015	165	1.58%
2016	282	2.70%
2017	516	4.95%
2018	950	9.10%
2019	2,627	25.18%
2020	5,534	53.04%
合計	10,434	100.00%

注意喚起対象のアカウント
は半数以上が6か月以内の
新しいアカウント

まとめ



まとめ

● SNS上の危険な書き込みの氾濫状況

- ◆ 違法情報の全般的な傾向としては通報数は増加しているが違法認定の比率が減少傾向
 - 海外サーバに書き込みが移動している傾向が続いている
- ◆ 児童の性被害関連の書き込みについては、近年は自動プログラム等による書き込みの増加により深刻なケースが発見しづらい

● 事例について

- ◆ サイバー防犯ボランティアとの連携による取り組みではシステムの補助を行っている
- ◆ 対応を依頼する先がSNSの事業者であったり、IHCであったり、警察であったり様々であることから対応窓口の交通整理に課題がある

SNS上の青少年の性被害に つながりかねない書き込みの現状

ご質問等ありましたら
お願い致します

