

# 現代社会におけるサイバーリスクと教育の責任

令和8年度生徒指導対策協議会



群馬県警察

- 1. サイバー空間の脅威情勢**
- 2. 情報モラル**
- 3. インターネットと少年の健全育成**
- 4. 教員の不祥事による社会的影響と未然防止対策**

## サイバー相談とは・・・

### 詐欺・悪質商法

偽ショッピングサイト・投資詐欺  
サポート詐欺・チケット詐欺など

### 不正アクセス

アカウントの乗っ取り  
ネットバンク利用の不正送金など

### 違法情報

児童ポルノの製造・売春行為  
闇バイト・違法薬物など

### 有害情報

犯行予告・自殺予告など

### フィッシングメール

警察騙り・宅配業者騙り  
金融機関騙り・通信事業者騙りなど

### クレジットカード被害

クレジットカードの不正利用など

### 名誉毀損・脅迫等

誹謗中傷・名誉毀損  
セクストーション・なりすましなど

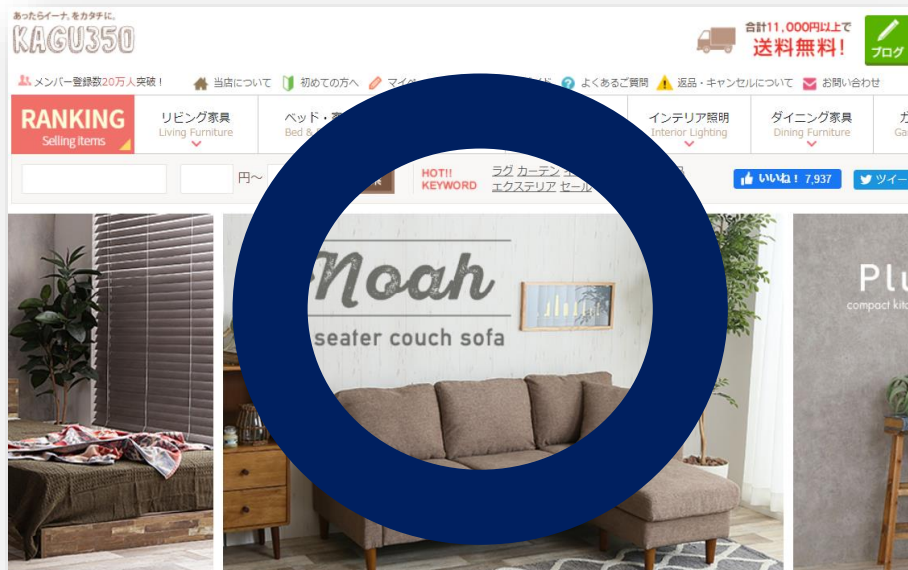
### 不正プログラム被害

ランサムウェア感染など

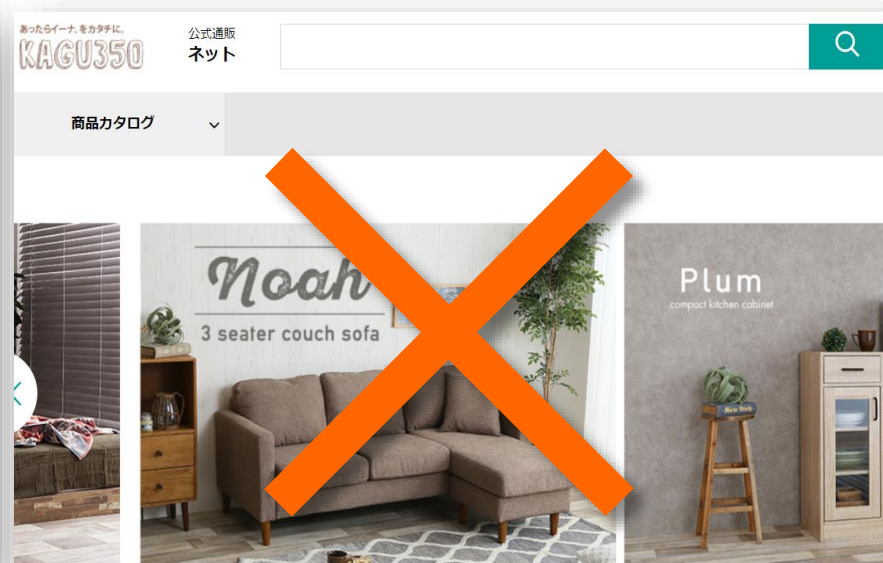
# 1 サイバー空間の脅威情勢

## 詐欺サイト・偽サイト

A



B



正規サイト

偽サイト

## 偽ショッピングサイト

見た目では判断がつかないものがほとんどです。



偽物と見抜けないと・・・

- **金銭被害**
- **個人情報の流出**

などに繋がります



## 防犯対策



←→ C http://www.●●shop.xyz ✓

人気商品 SALE!!

国内有名メーカー  
最新 デジタルカメラ

販売価格：~~38,000円~~ ✓

特 価：7,600円 80% OFF

お支払方法 ✓

●クレジットカード ●銀行振込[前払]

会社概要 ✓

■販売業者 : 株式会社○○店  
■所在地 : ○○県○○市999  
■メールアドレス : mail@○○○.shop

- URLが不自然  
(.xyz .top .shop .buzz .siteなど)
  - 全ての商品価格が安い
  - 送金方法が○○Pay又は口座振込
  - 振込先口座の名義人が個人名義
  - 入手困難な希少品が売られている
- 
- 会社概要欄を確認  
(会社名、所在地、電話番号など)
  - 会社の公式サイトをチェック
  - 地図情報で店舗をチェック

## まとめ

- **会社概要欄を確認する**
  - ・ 所在地、連絡先等を検索して確認する
  - ・ 公式サイト又は公式アプリに注意喚起がないか確認する
- **セキュリティ対策を見直す**
  - ・ セキュリティ対策ソフト、対策アプリを検討する
- 『**欠品になったので返金する**』に騙されない
  - ・ 返金詐欺の上等手段

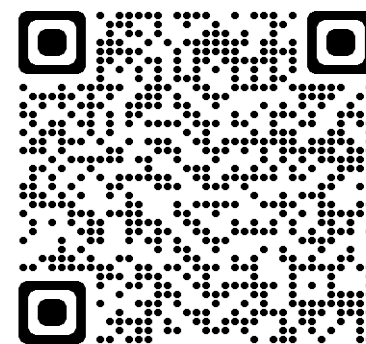
## 身近なサイバー被害

# 偽サイト・詐欺サイト

チェック  
する方法  
あります

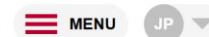
**SAGICHECK**

**<https://sagichack.jp>**



JC3（一般財団法人日本サイバー犯罪対策センター）

## SAGICHECK



### Check a website:

ウェブサイトへアクセスする前に、信頼できるウェブサイトかどうか、「SAGICHECK」で確認してみましょう。

確認したいウェブサイトのアドレスを入力してください



#### ご利用になる前に

「SAGICHECK」では、安心してウェブサイトをご利用いただくために、できる限り最新の情報を提供するべく努力を行っていますが、インターネットの情報は、日々変化しており、判定結果は完璧ではありません。「SAGICHECK」の情報は、あくまでご自身のご判断の参考としてご利用ください。

なお、本サービスの情報は参考情報の提供を目的としたものであり、情報については本サイトは一切責任を負いません。詳しくは免責をご確認ください。

#### ご協力いただいている皆様



この取組について | お問い合わせ | 免責 | Developed By:  SCAMADVISER

## SAGICHECK

☰ MENU JP ▼

### 確認結果 **jcb-card.dealspig.com** リスクについて

このサイトは **追加で確認を要する**ように思われます  
常にご自身で確認・判断してください(英語)



他のサイトを確認する

#### 以下の情報源を確認しました

- |                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>CERT NZ:</b>       | ● CERT NZ has no data for this website       |
| <b>Maltiverse:</b>    | ● Unknown                                    |
| <b>Complytron:</b>    | ● このサイトはComplytronから危険又は悪意のあるサイトとして報告されていません |
| <b>APWG:</b>          | ● 報告されていません                                  |
| <b>CleanBrowsing:</b> | ● コンテンツはブロックされていません                          |
| <b>DNSFilter:</b>     | ● コンテンツがフィルタリングされています                        |
| <b>IQ Global:</b>     | ● インディケーションがありません                            |
| <b>Pulsedive:</b>     | ● 過去3ヶ月間、Pulsediveに報告されていません                 |

もしこれがあなたのウェブサイトであり、情報源の組織の1つがあなたを疑わしいとリストアップした場合、問題を解決するためには、情報源の組織の名前をクリックして、情報源の組織に直接連絡してください。

## SNSの乗っ取り

フィッシングメールだけ  
気をつければアカウントは  
乗っ取られないか？



## SNSの乗っ取りの手口

- 簡易なパスワード
- なりすまし
- 偽サイトへのアカウント登録
- フリーWi-Fi
- フィッシングメール



など

## SNSアカウントの乗っ取りに注意！

とあるSNS

友達などから・・・

〇〇の投票に協力してください。  
<https://----->

暇だから付き合うかあ

サインインしてください。  
ID:  
パスワード：

乗っ取り完了！！



## SNSアカウントの乗っ取りに注意!

乗っ取られるとこんなことに・・・

今ヒマ～？

急にお金が必要になったから貸して欲しい。

2万円〇〇Payで送金して。

<https://----->

めずらしいな  
友達だから返してくれるだろう  
〇〇Payで送金

後日  
騙されたと発覚する



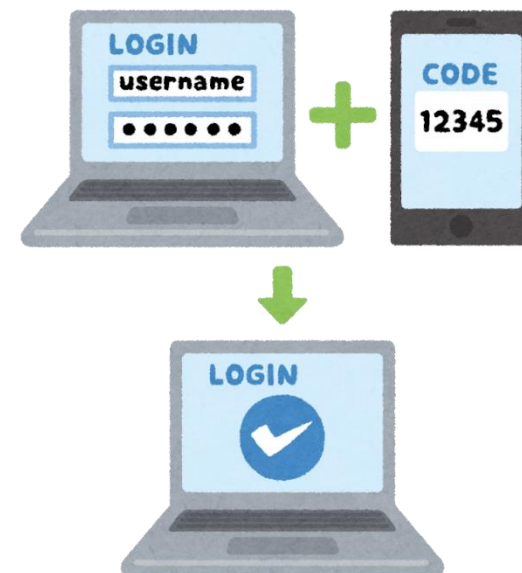
## 対策

### 被害防止

- 添付のURLからアクセスしない
- 認証コードは絶対に送らない
- 二段階認証設定をする
- パスワードの使い回しをしない

### 乗っ取られた場合

- 管理者に連絡
- アカウントが乗っ取られた旨を可能な限り関係者に連絡する
- 取り戻せた場合は、早急にパスワードを変更  
(必要により、アカウント削除)



## セクストーションとは

**S E X (性的)**

+

**E x t o r t i o n (脅迫)**

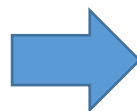
**造語です**

## セクストーションとは

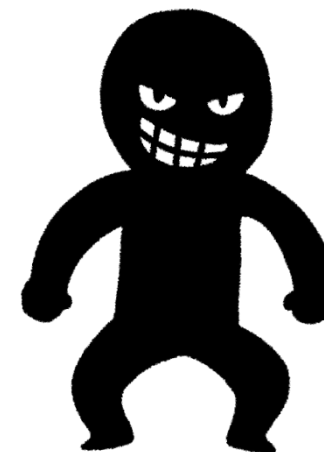
SNS



知り合う



送る



脅迫される

## 刑罰法令

### 脅迫

- 生命、身体、自由、名誉、財産
- 害を加える旨を告げる
- 被害者または被害者の親族へ
- 客観的に見て恐怖に感じる



## 刑罰法令

### 児童買春、児童ポルノ

- 18歳未満
- 性交、性交類似行為をする
- 他人が児童の性器を触る  
児童が他人の性器を触る
- 性的に興奮するもの
- 殊更に児童の性的部位が露出  
または強調されている
- 画像または動画を  
『製造』『所持』『保管』『提供』

## 対策

### 送らせないために

- 記録されたものは一生ものであることを理解する
- 面識のない者に身バレするものを送らない
- 撮影を拒否をする

### 送ってしまった場合

- お金を送金しない
- 家族や学校の先生など身近にいる大人にすぐ相談
- 資料とともに警察に相談

### 投稿から個人が特定



「今いる場所」「自宅」「学校」  
個人情報が特定されてしまうかも…

### 投稿から個人が特定

- ①お気に入りのお店を親しい人たちに教えてあげようと、位置情報オフで撮影した写真をSNSに投稿
- ②その後、知らない人につきまとわれるようになり、身の危険を感じて警察に相談
- ③引き金は、SNSに投稿した写真の背景等から、場所が分かり生活範囲が特定されていた。



### 投稿から個人が特定

- 個人情報情報の流出  
悪意のある人が見ているかもしれない

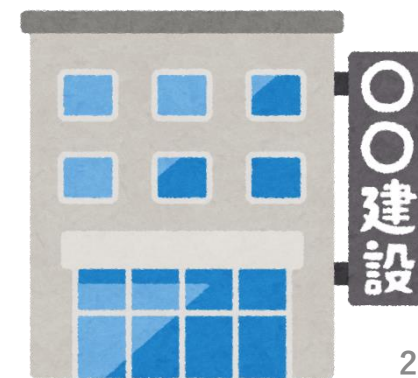
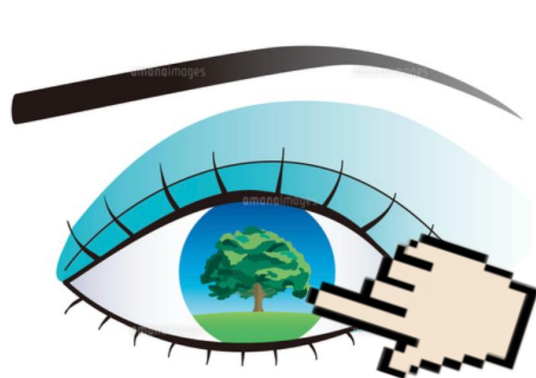
## 犯罪被害

- つきまとい
- 脅迫、会うことを強要
- 性的被害、誘拐…
- なりすまし



### 投稿から個人が特定

- 背景に場所を示すヒントが映り込んでいる
- 位置情報の記録が有効になっていませんか？  
撮影日時や撮影機種等も記録されている
- 瞳に映る風景から場所が特定される場合も



### まとめ

- 個人情報の特定につながるような投稿はしない
  - 投稿する場合は、閲覧者を限定した投稿を
  - 写真に意図しない情報が含まれる可能性があることを認識する
- ⇒ **投稿する前にもう一度よく確認しましょう！**

### 動画等の拡散

#### いじめ動画

グループSNSで学校内の特定の人をいじめている動画が出回っている

#### 生成画像

友達の画像を生成AIを利用して卑猥な画像に加工した

#### 暴行動画

集団に囲まれて一方的に暴力される動画が出回っている

#### 性交動画

元彼に撮られた性交した動画が出回っている

#### 著作権絡み

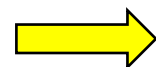
他人が作成した作品を許可なくSNSに投稿した

#### やらかし動画

SNSでお店に迷惑をかける投稿を載せている

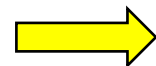
### 誰が悪い？

行為をしている人



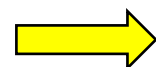
・暴行、傷害等の加害者になるおそれ

撮影してる人



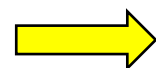
・加害者の共犯になるおそれ

周囲で見てる人



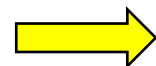
・加害者の共犯になるおそれ

動画を拡散した人



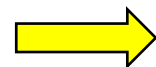
・児童ポルノ法、名誉毀損等の加害者になるおそれ

動画について悪質な投稿をした人



・侮辱、名誉毀損等の加害者になるおそれ

卑猥な加工動画を作成して投稿をした人



・名誉毀損、わいせつ物頒布等の加害者になるおそれ

### 対策

#### 未然防止として

- 加害者になり得ることを理解する
- デジタルタトゥーとして一生残ることを理解する

#### 認知した場合

- **警察**への相談
- 対象のご家族に連絡
- 被害者のケア・加害者のケア
- 小さくまとめず、**大きく捉える**



## 人口千人当たりの刑法犯少年の検挙人員の推移・全国

### 【刑法犯少年】

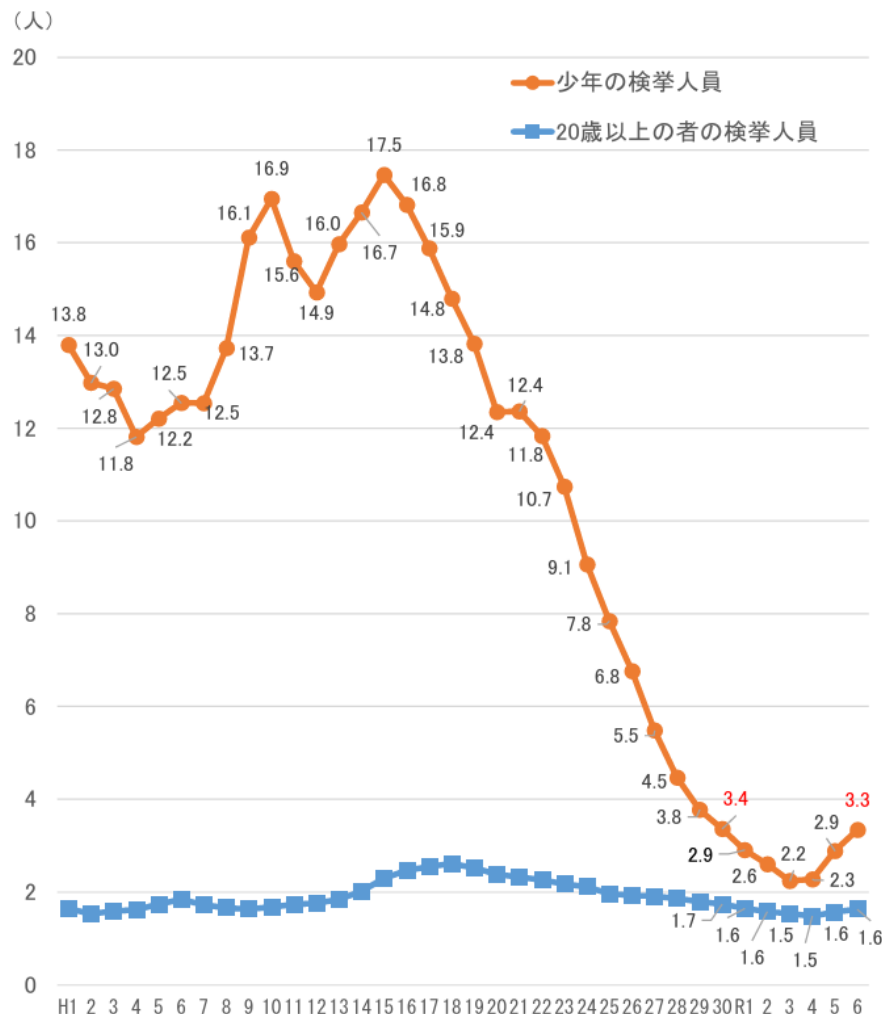
20歳未満の者で、犯罪を犯した少年を指します。

### 【少年の分類】

- ・ 犯罪少年：14歳以上で罪を犯した少年
- ・ 触法少年：14歳未満で犯罪行為を行った少年
- ・ ぐ犯少年：将来、罪を犯すおそれがあると認められる少年

### 【少年に対する処遇】

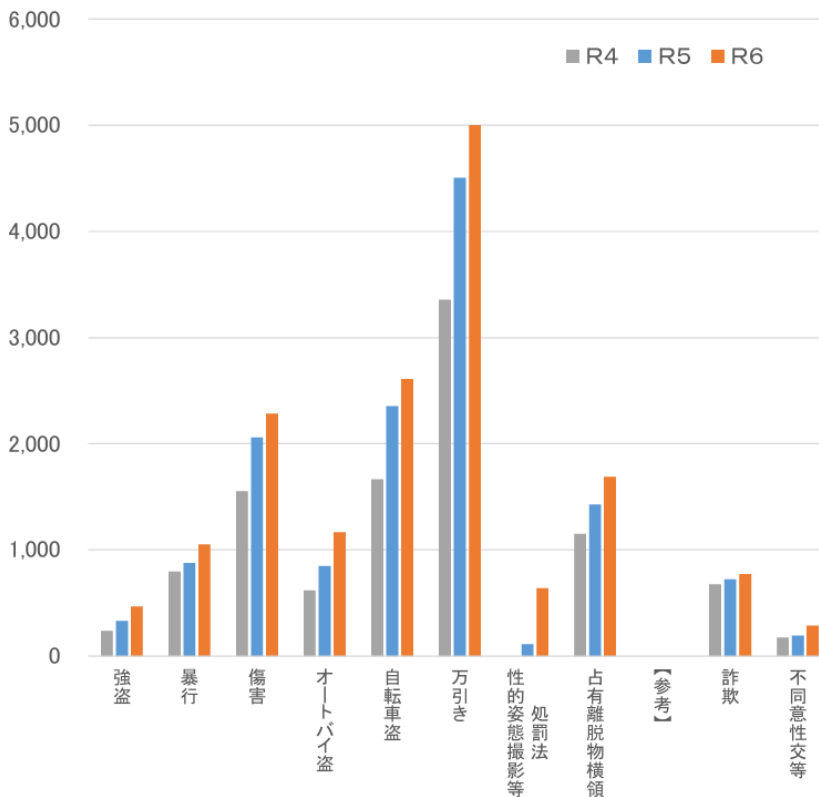
少年犯罪は、成人の刑事事件とは異なる手続きで処理されますが、犯罪の内容は共通



## 刑法犯少年の包括罪種・手口別検挙人員

罪種	年	R 4	R 5	R 6	増加数	増加率 (%)
刑法犯少年検挙人員		14,887	18,949	21,762	2,813	14.8
凶悪犯		495	606	838	232	38.3
殺人		49	43	55	12	27.9
強盗		235	329	467	138	41.9
不同意性交等		173	191	286	95	49.7
粗暴犯		2,844	3,570	3,998	428	12.0
暴行		796	875	1,052	177	20.2
傷害		1,552	2,058	2,282	224	10.9
窃盗犯		7,503	9,855	11,085	1,230	12.5
オートバイ盗		616	848	1,167	319	37.6
自転車盗		1,665	2,352	2,608	256	10.9
万引き		3,354	4,503	4,999	496	11.0
知能犯		750	796	848	52	6.5
詐欺		675	723	769	46	6.4
風俗犯		477	636	1,220	584	91.8
不同意わいせつ		313	349	424	75	21.5
性的姿態撮影等処罰法違反			111	638	527	474.8
その他の刑法犯		2,818	3,486	3,773	287	8.2
占有離脱物横領		1,148	1,427	1,688	261	18.3

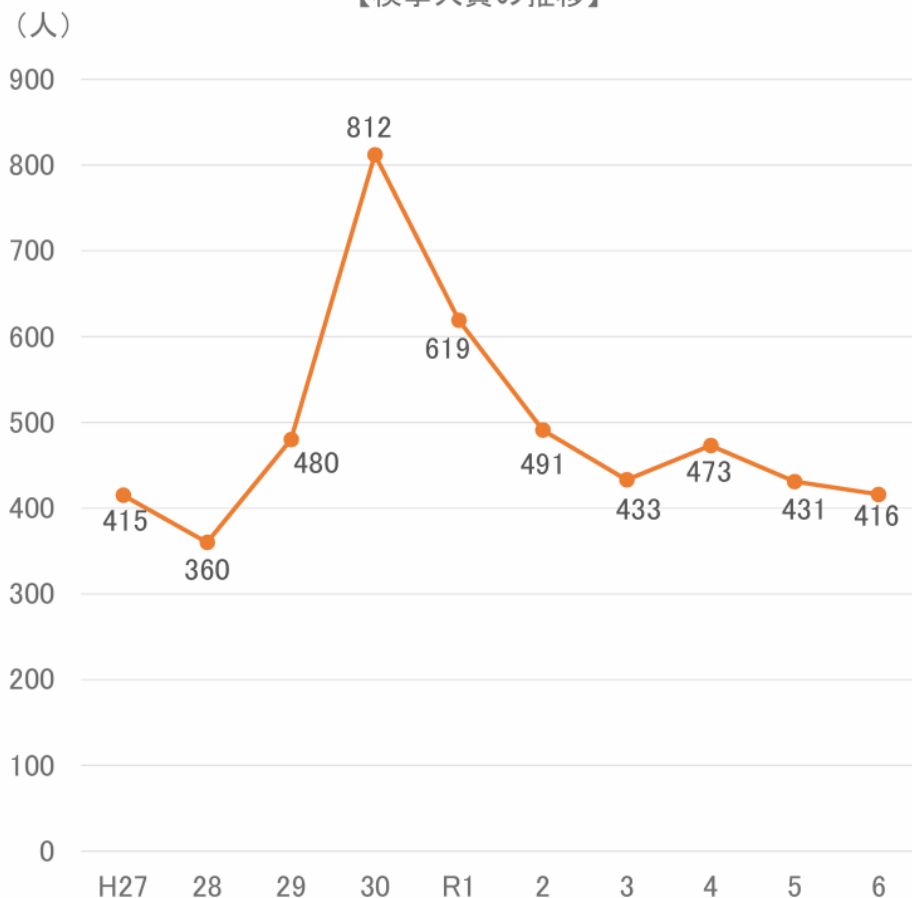
【総数の増加に強い影響を与えている罪種・手口別の推移】



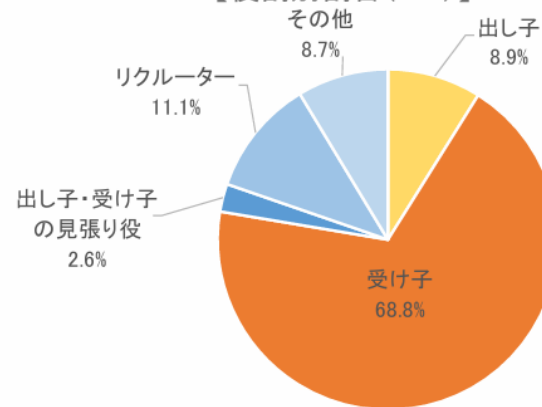
包括罪種別では全罪種で前年より増加。罪種・手口別で見ると、強盗、暴行、傷害、オートバイ盗、自転車盗、万引き、性的姿態撮影等処罰法違反及び占有離脱物横領の増加が検挙人員総数の増加に強く影響

## トピックス①：特殊詐欺

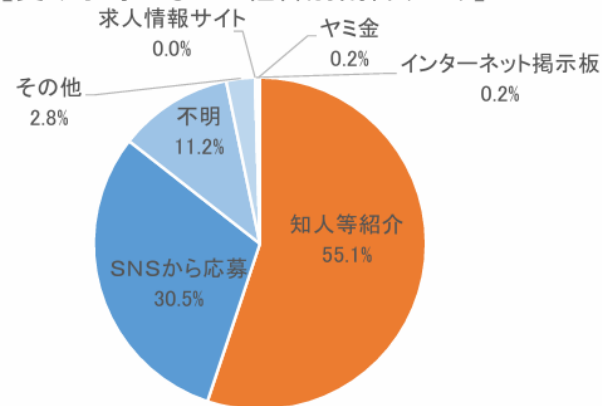
【検挙人員の推移】



【役割別割合(R6)】

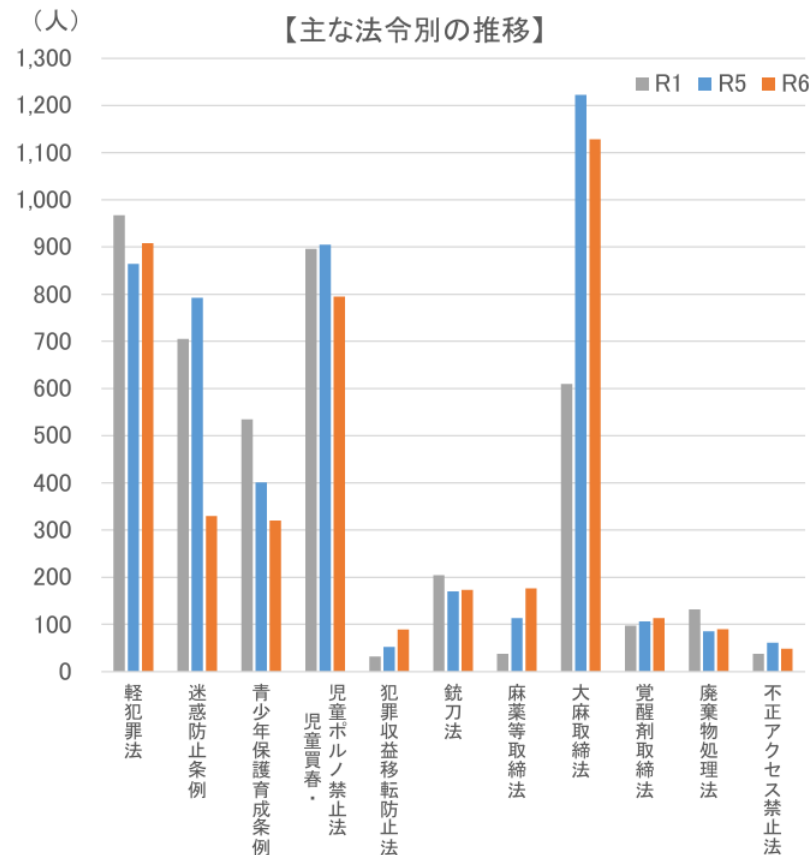
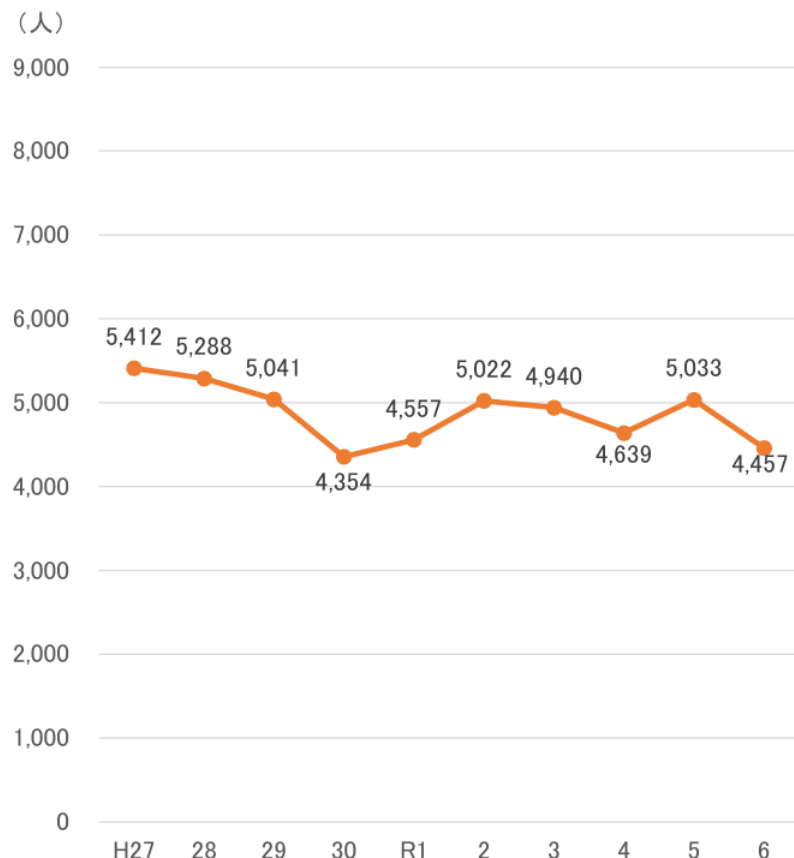


【受け子等になった経緯別割合(R6)】



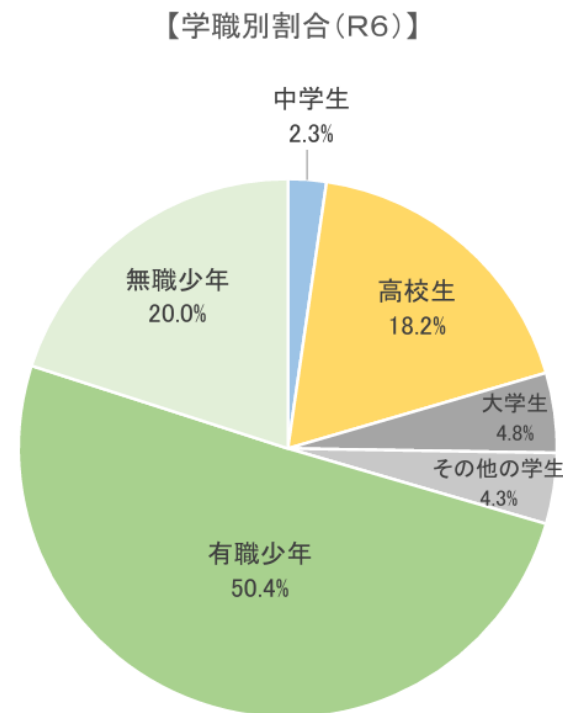
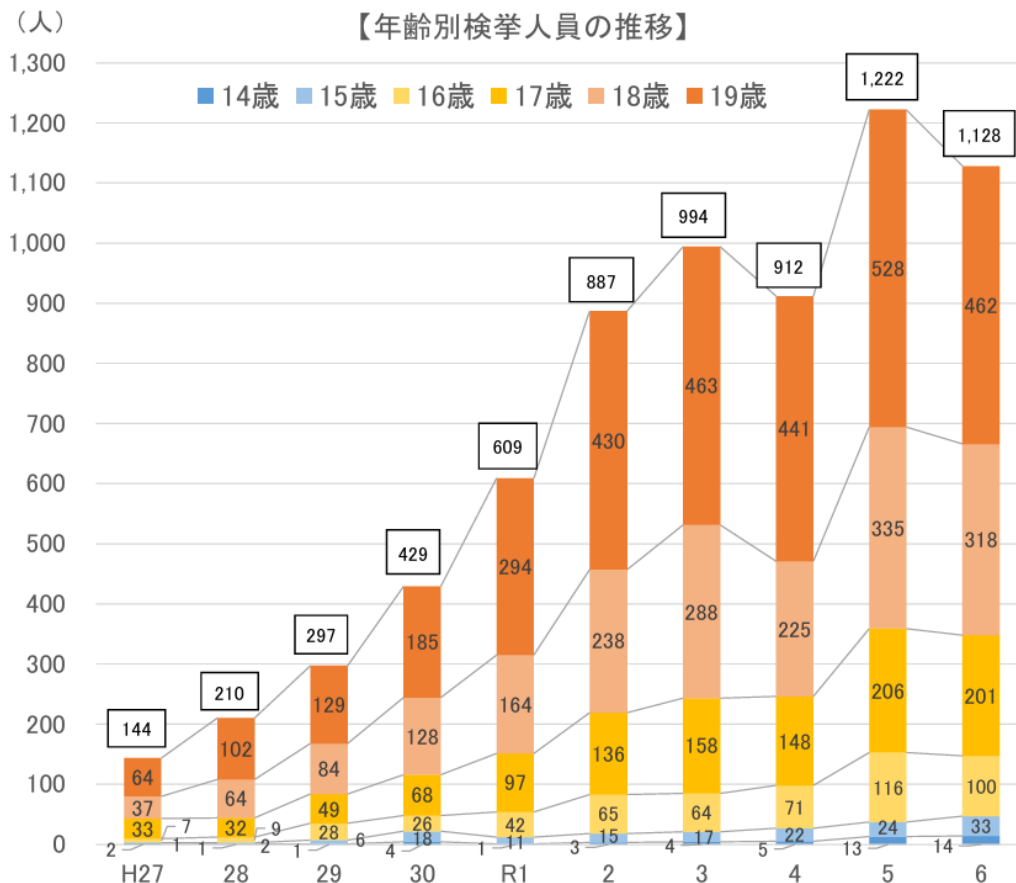
※ 「受け子等」とは指示役・主犯を除く役割をいう。  
 ※ 犯行時20歳未満で処理時20歳以上の者を含み、総数は430人である。

## 特別法犯少年の検挙人員の推移



※ 国際的な協力の下に規制薬物に係る不正行為を助長する行為等の防止を図るための麻薬及び向精神薬取締法等の特例等に関する法律の罪については、規制薬物の種類に応じて、麻薬等取締法、大麻取締法及び覚醒剤取締法の罪に含めている。

## トピックス② 大麻事犯

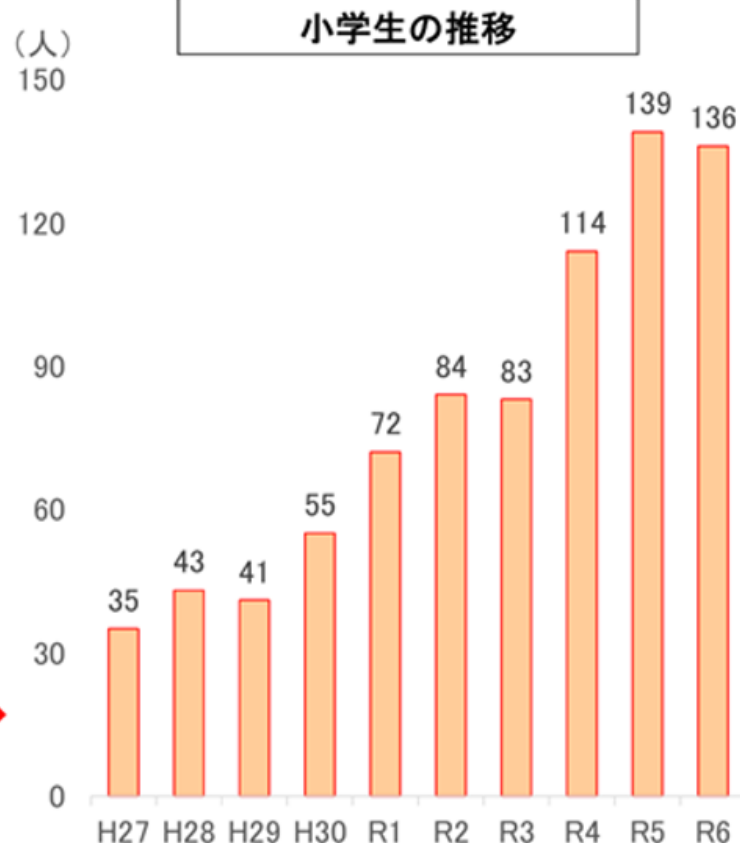
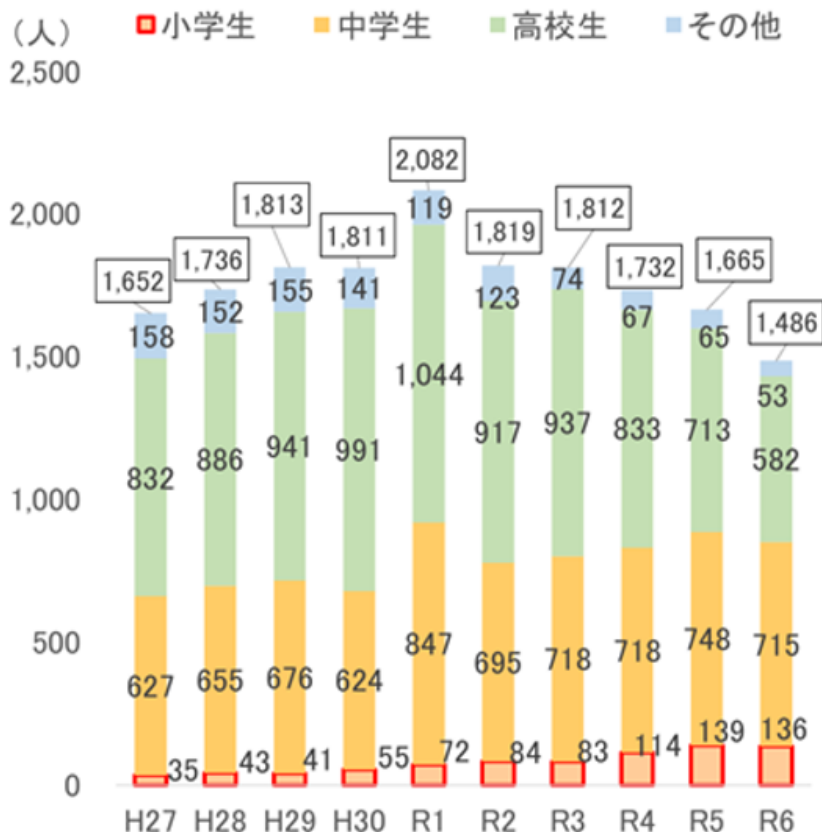


※ 国際的な協力の下に規制薬物に係る不正行為を助長する行為等の防止を図るための麻薬及び向精神薬取締法等の特例等に関する法律の罪については、規制薬物の種類に応じて、大麻取締法の罪に含めている。

## SNSに起因する事犯

### 学識別被害児童数の推移

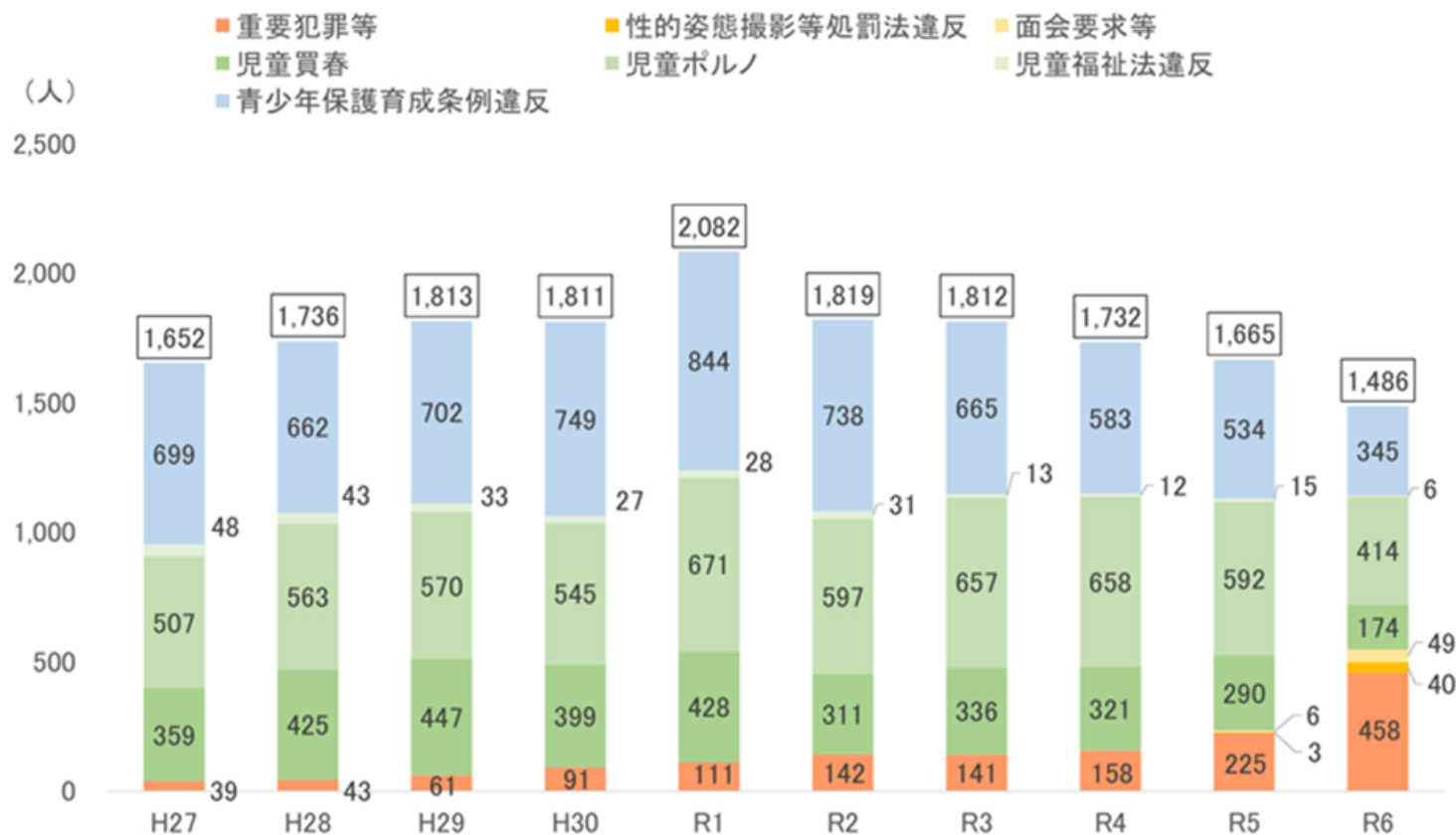
※警察庁統計（令和6年）



## SNSに起因する事犯

### 罪種別の被害児童数の推移

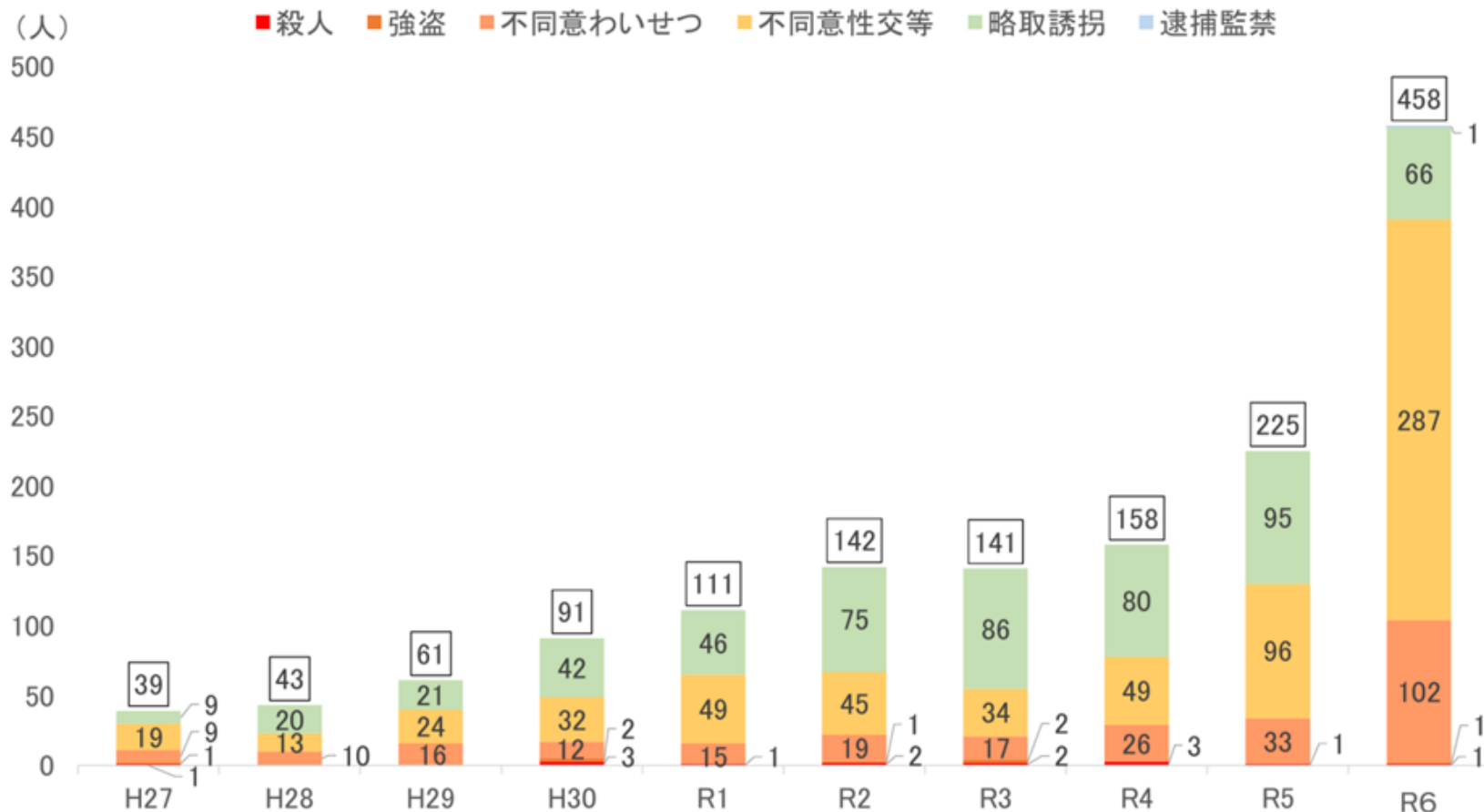
※警察庁統計（令和6年）



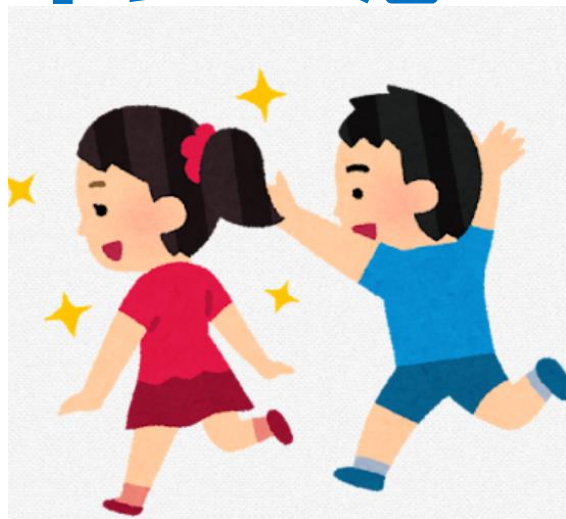
## SNSに起因する事犯

### 重要犯罪等の被害児童数の推移

※警察庁統計（令和6年）



## 本当に悪いのはどっち？



・子どもは**知識が少ない** ・非常に**純粋**  
だからこそ、ネットに上げてしてしまう  
↓ここには…  
虎視眈々と狙っている**「犯人」**がいます



## スマホから入るネット空間は魅力的

- ・知らなかったことを「知ってること」にしてくれる
- ・ **新しい出会い**をととても簡単に与えてくれる
- ・ **匿名**って、なんだかワクワクする



**とても刺激的なツール**



投稿すれば誰かが反応してくれる  
認められているような感覚

- ・ 複数のSNS
- ・ 複数のアカウント使って投稿
- ・ 自分の中に複数ある「本当の私」を使い分けて世界と交流

- ・ 裏アカ … 親しい人だけとつながる
- ・ 愚痴アカ… 愚痴を言い合うだけ
- ・ エロアカ… 性的な画像等を投稿



自分の周りには善い人  
しかいない、と信じてい  
る

- ・ 少年だからこそその**未熟さ**
- ・ 少年だからこそその**純粹さ**
- ・ 少年だからこそ、探せば世界には本  
当の自分をわかってくれる人が**必ず  
いるはず、と信じている**



## インターネットと 少年の健全育成の関係

「心身ともに健やかに育てて欲しい。」と願うが…

その思いだけで、健全育成はやっていけるのでしょうか？  
大丈夫なのでしょうか？





大丈夫です

子どもたちの本質は変わっていません！

道具が「ややこしく」  
なっただけです！





## 保護者ができること

① フィルタリング

② パアレンタルコントロール



子どもが使うスマホや  
ゲーム機の設定



## 支援者ができること

**今、何が起きているかを知る  
⇒ 情報収集**

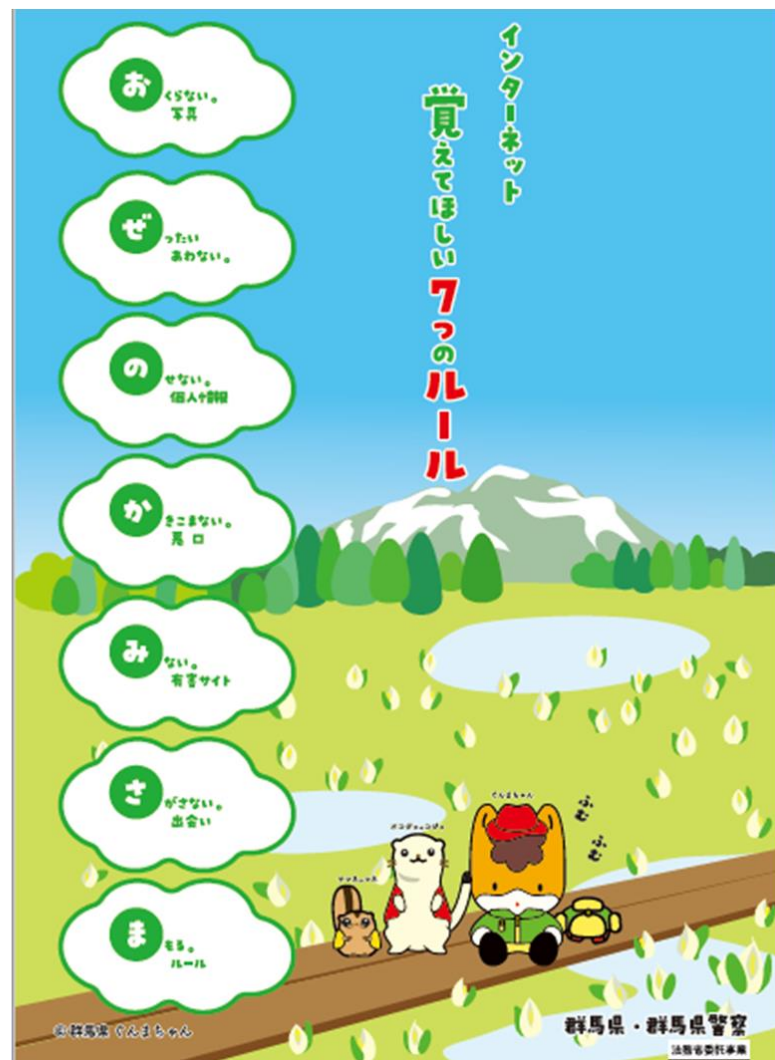
あなたは、**誰を支援**できるか？

- ・子ども？
- ・保護者？
- ・学校？

・ルールを守らされる子供は大変です。  
・しかし、ルールを守らせるように監督する大人はもっと大変です



ネット社会で  
生きていくた  
めに身につけ  
るべき【情報  
リテラシー】



## 個人的要因と組織的要因

### 【個人的要因】

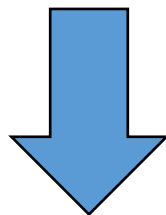
- 倫理観の欠如
- 権力関係（教員と生徒）
- ストレスや孤独

### 【組織的要因】

- 内部で気付いていたのに表に出ない
- 「距離が近い、関係が怪しい」などと指摘されるまで放置

## 不祥事における影響

- 被害児童の心理的ダメージ
- 学校全体への不信感
- 無関係な生徒や教員への波及



教育インフラそのものの  
**信頼が低下**

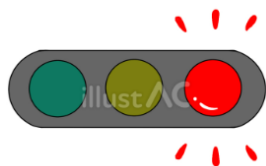
## 対応策

- 閉鎖性を壊す
- 「距離」のルールを明確化
- 早期警告システム

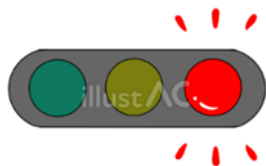
## まとめ

### 前提

- ◎ 大多数の教員は適切に働いている
- × 少数の重大な逸脱が教育全体の信頼を破壊



『個人の善意に依存する運用』



『内部だけで完結する管理』

- ① 群馬県警察サイバーセンター：X公式アカウント



(@gp\_cybercenter)



各種『**犯罪被害防止対策**』が掲載



- ② NCO（国家サイバー統括室）：安心・安全ハンドブック  
(<https://security-portal.nisc.go.jp/guidance/handbook.html>)



一般向け、企業向けの『**セキュリティ対策**』が掲載

- ③ 総務省公式サイト：上手にネットと付き合おう！

([https://www.soumu.go.jp/use\\_the\\_internet\\_wisely/](https://www.soumu.go.jp/use_the_internet_wisely/))



『**子供**』や『**保護者**』に向けた『**情報モラル**』が掲載

- ④ IPA（独立行政法人情報処理推進機構）：公式サイト

(<https://www.ipa.go.jp/security/10threats/10threats2025.html>)



情報セキュリティ10大脅威の『**手口**』と『**対策**』

# 防犯アプリ『ぐんまポリス』

群馬県警察公式防犯アプリ

# ぐんまポリス



### 各種情報をお知らせ

マイエリアに設定した地域の最新の配信情報や、現在地付近の事件事故発生情報が表示できます

- ・子供や女性に対する不審者情報
- ・予兆電話等の特殊詐欺関連情報
- ・イベント情報 など



### マップ機能

お住まいの地域の  
事件事故情報を  
地図で表示



### 防犯ブザーちかん対策機能

タップして防犯ブザーを作動  
音声で痴漢を威嚇



ちかんです  
助けてください



【QRコード】

- その他
- 事前に登録した家族や友達に、自分の居場所やメッセージを送信
  - パトロールをすると、時間に応じてポイントを獲得し警察クイズに挑戦

# 防犯を、もっと身近に

## サイバーセンターX (旧ツイッター)

サイバー犯罪被害の防止や各種イベント等のお知らせなどをいち早くお届けしています。

下記QRコードからチェックをお願いします



Check!  
👉

安全安心なインターネット利用環境を守るため  
サイバー空間における犯罪捜査の実施  
**サイバー空間でも追跡します**



@gp\_cybercenter