

# 携帯・スマートフォンの光と影

長岡第四小学校

PTA学習会

NPO法人 支援機器普及促進協会  
理事長 高松 崇

# 自己紹介

# 主な活動と経歴

1975年 長岡第四小学校卒業

(学校の出来た次の年に入学しました)

1978年 長岡第三中学校卒業

(第1期の卒業生です)

1981年 京都府立乙訓高等学校卒業

(まだ私服でした)

1986年 関西大学 経済学部卒業

(京都YMCAでボランティア活動)

20年間 サラリーマン時代

2006年 独立 memis創業

2011年 NPO法人支援機器普及促進協会設立

# 主な活動と経歴

## ● 障害者支援（電子情報支援技術（e-AT）と、コミュニケーション支援技術（AAC））

京都市立 呉竹総合支援学校 特別非常勤講師  
京都市立 東総合支援学校 特別非常勤講師  
京都府 宇治支援学校SSC 特別支援教育京都府専門家チーム  
京都市 ICT活用支援員（総合支援学校ICTコーディネーター）  
京都市 総合育成支援員（発達障害児支援）  
京都市 精神障害者授産施設 京都市朱雀工房 統括職業生活支援員  
京都市 地域若者サポーター（引きこもり支援）  
京都府 委託訓練 精神障害者対象パソコン訓練インストラクター  
NPO 支援機器普及促進協会 理事長  
NPO 障害者芸術推進研究機構 メディアアドバイザー

## ● 教育支援（情報通信技術（ICT）の利活用支援）

京都府教育委員会 社会教育委員  
京都市 キャリア教育コーディネーター（市立小中高キャリア教育提案）  
京都市 携帯電話市民インストラクター  
NPO キャリア教育プロジェクト 副理事長

## ● 地域活性化支援（ITを活用した経営改善・効率化）

京都府高等技術専門校 在職者訓練インストラクター  
中小企業基盤整備機構 経営改善アドバイザー  
京都府 京都「知恵の経営」ナビゲーター  
京都市 京都地域ITアドバイザー

# 私も、京都府立向日ヶ丘支援学校 小学部5年生の三男がおります

## 18テトラソミー

140,000人に一人という非常に出生率の低い染色体異常（18番染色体が4本ある病気です）の我が子と同じ障害を持つ方々との情報交換の場になってほしいと思いつくりました

## 18テトラソミーの子の成長

140,000人に一人という非常に出生率の低い染色体異常（18番染色体が4本ある病気です）の我が子と同じ障害を持つ方々との情報交換の場になってほしいと思いつくりました

### プロフィール



プロフィール | なう | ビグの部屋

ニックネーム: menis18

性別: たかちゃん

自己紹介:

18番テトラソミーという遺伝子障害は非常に

 このブログの読者になる (チェック)

1 | 2 | 3 | 最初 次ページ >>

2010-09-04 11:30:30

最近の「瞭」のようすです

テーマ: 18番テトラソミー

夏休みも明け、楽しく支援学校へ通いはじめました。

以前にも書きましたが、「瞭」は水が大好きです。💧

夏休みには、実家のプールで大はしゃぎ！

学校でもほとんど毎日プールに入れてもらっています。

本日のポイント

● スマートフォンとガラケーの違い

● どんな危険が・・・

● 買う前の注意点

● 買った後の注意点

# デジタルネイティブの時代を理解しよう

デジタルネイティブ (digital native) とは、生まれた時からインターネットやパソコンのある生活環境の中で育ってきた世代のことを言います (wikipediaより)

1995年 Windows95 (2014年時点で19歳)

1999年 Docomo iモード (2014年時点で15歳)

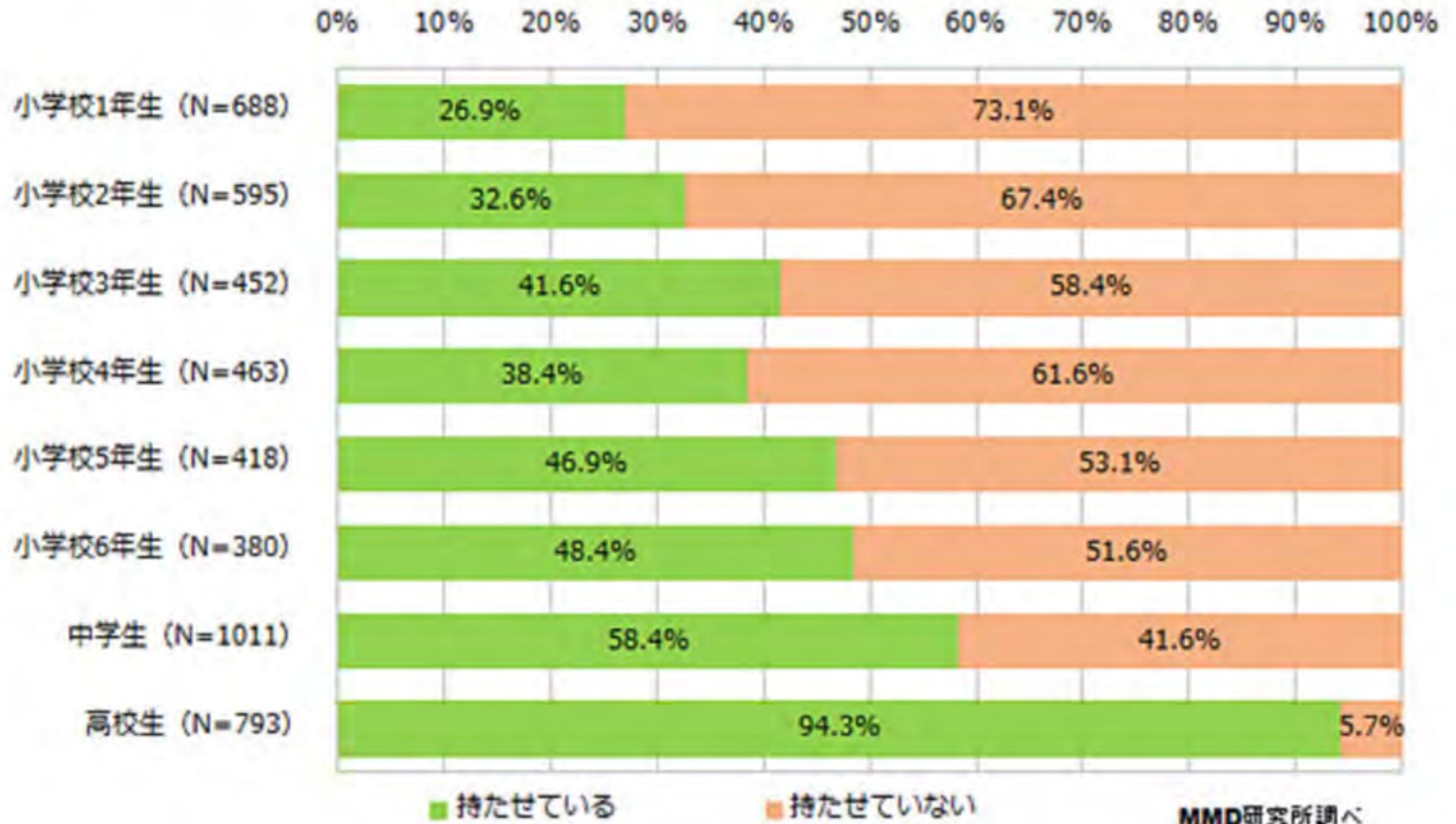
絵文字・LINE・ガラケー

プロフ・リアル・チャベリ

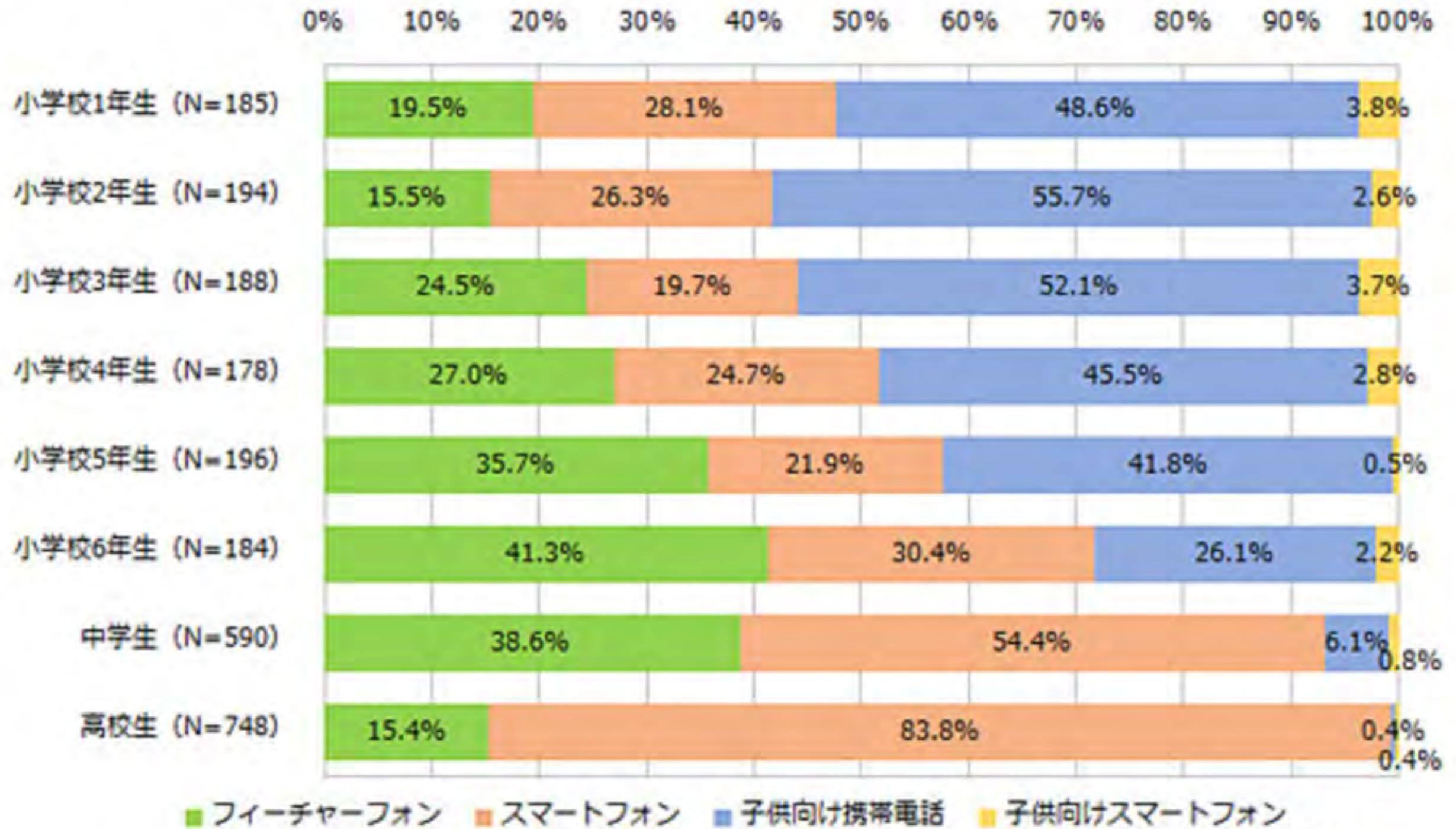
マイクラ・パズドラ・・・・

みんな聞いたことありますか？

● 子供（小学生～高校生）の携帯電話端末所有率

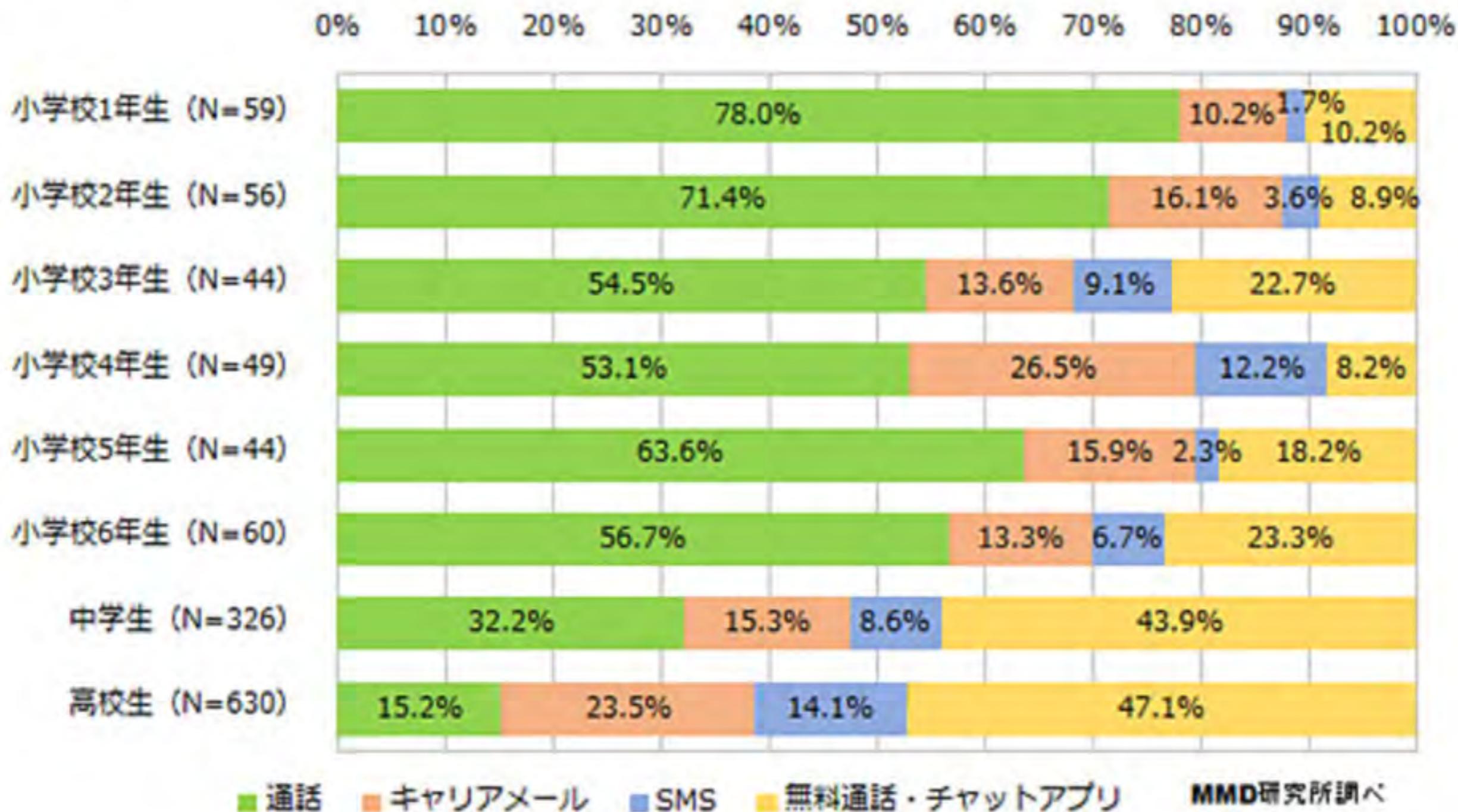


● 子供（小学生～高校生）が所有している携帯電話端末の種類



MMD研究所調べ

● 子供（小学生～高校生）と連絡を取るときに最も利用する方法



コミュニケーション

どれが一番怒ってる？

お前、あほか

お前、あほか^\_^

お前、あほか！！

お前、あほか (°Д°)

お前、あほか 

どういう意味？

お前、なんでくるん？

文字だけでは、  
本当の思いを  
伝えきれませんよね！

それでは、スタンプだけで  
どこまで  
伝わるんだらう？

何を言いたいのかな？



絵文字・スタンプ

だけでも、

正確に思いを

伝えきれませんよね！

友達に物事を  
正確に伝える時に  
何が重要かな？

話す人

聞く人

Lavel.1

100



70

Lavel.2

70



49

Lavel.3

49



34

正確に他人に伝えるため  
には、文字は便利ですよね！

適切な手段を選択する事が  
必要です。

- 直接話す
- メールで伝える

デジタル・インターネット

デジタル・インターネット社会のいいところは？

Information and Communication

Technology  
「情報通信技術」

何処でも、誰とでも、何時でも 繋がれる！

||  
考えてみよう！  
ユビキタス社会の実現

誰もが、

ほしい情報を入手し、

好みに編集・保存し、

伝えたい情報を発信できる

デジタル・インターネット社会の悪いところは？

考えてみよう！

アルバム

2013年03月04日(月) 10:11  
無題



アルバムを見る

プロフィールを見る | リアルを見る

アルバム

2013年01月25日(金) 22:44  
無題

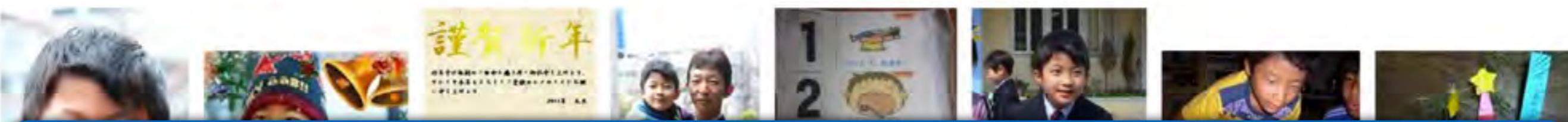


アルバムを見る

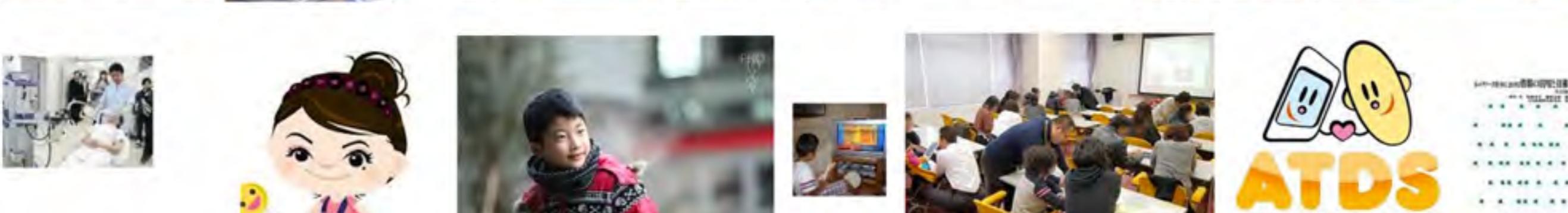
プロフィールを見る | リアルを見る

インターネットの社会では  
二度と回収できません！

肖像権・著作権・誹謗中傷



インターネットの社会には  
個人情報だらけです！



Google 高松 崇

ウェブ 画像 地図 ショッピング

約 651,000 件 (36 秒)

**約 651,000 件**

[高松 崇 \(memis\\_kyoto\) on Twitter](#)  
https://twitter.com/memis\_kyoto - キャッシュ  
The latest from 高松 崇 (@memis\_kyoto). 第3子の障がを持って生を受けたこと  
で、障害者の方々が輝いて暮らせる社会を作りたいと思い活動しています。iPhone、  
iPadを障害児の支援機器として利用できるように普及促進します。 http://npo-atds.org.

[NPO法人支援機器普及促進協会 \(ATDS\) |きのうよりも、ちょっと...](#)  
npo-atds.org/ - キャッシュ  
2013年02月20日のピックアップに 高松 崇 より; 2013年02月20日のピックアップに  
相馬です より; 2月12日大コン研様向け研修資料です に 佐竹紀美子 より; トーキン

インターネットの社会では  
本人の知らぬ間に増殖！

[www.youtube.com/watch?v=p\\_C\\_tms2JH4](#)  
2012/02/07 - アップロード元: yuprojectkyoto221  
団体名 特定非営利活動法人支援機器普及促進協会 住所 〒617-  
0845長岡京市下海印寺伊賀寺34-9 代表者 高 ...

高松 崇 の他の動画 ▶

[高松 崇, memis\\_kyoto | twtrland](#)  
twtrland.com/profile/memis\_kyoto - キャッシュ

# テレビとインターネットの違い

テレビは発信者の責任

考えてみよう！

インターネットは受け取る側

(利用する人) の責任

どんな事件へと発展している？

# LINEによる殺人

## 【事件】「暇と寂しさであふれていた」広島LINE事件を少女たちのブログから読み解く

2013年08月03日 LINE 事件

いいね! ツイート BI チェック Q +1

### 収入証明書不要のキャッシング⇒

※100万円までなら「収入証明書不要」審査の不安な方も今すぐ比較・申込!

[one.trademanual.net](http://one.trademanual.net)

Ads by Yahoo! Japan



広島県呉市の山中で広島市安佐北区に住む専修学校2年の女子生徒（16）の遺体が発見された。この事件で元同級生だった無職少女（16）が自首し、ほか6人も逮捕された。被害者と逮捕された少女らはLINEで繋がっていたことで話題となり、一部では「広島LINE事件」などと呼ばれたりした。ブログでつながっていたが、

# LINE乗っ取り

## 1か月以上も続いた「LINE乗っ取り」、被害は数万件にも及ぶ？

LINEのアカウント乗っ取り事件は、6月上旬あたりから急速に広がっていった。「何してますか？ 忙しいですか？ 手伝ってもらってもいいですか？」というメッセージが突然届き、「近くのコンビニエンスストアでWeb Moneyのプリペイドカードを買うのを手伝ってもらえますか？」と指示され、お金に相当するプリペイドカードをだまし取ろうとする詐欺だ。滋賀では2人が騙され、それぞれ16万円と6万円の被害が出ている。



# ネットいじめがリアルいじめより怖い理由

そもそもネットいじめは何が問題なののでしょうか。リアルないじめなら、学校や塾などでのみいじめられる場合が多く、帰宅後はいじめから逃れられます。ところがネットいじめの場合、いつも手にしているスマートフォン等を使うため、**日時や場所を問わず**いじめられ続けます。さらにネットでのいじめは、コピーや保存、共有、拡散などが容易なため、**問題が拡大**し、取り返しの付かないことになりかねません。

そもそも、文章のみでのコミュニケーションは大人でも**難しい**ものです。リアルなコミュニケーションにおいては、言い過ぎたり誤解を受けたりしても、相手の反応からすぐに気付いてフォローすることができます。ところが、ネットにおける文章中心のコミュニケーションでは相手の反応がすぐに分からないため、相手を怒らせたり傷つけたりすることがあるのです。

# LINEいじめが怖い理由

LINEいじめが怖い理由は、LINEの特徴にあります。LINEは他の多くのSNSなどと違い、**検索対象とはなりません**。さらに、友だち同士になりグループに招待されなければ、トークなどを見ることができません。

さらに、LINEにおけるいじめは削除することができます。いじめ対象者とのトークをトークルームごと削除したり、トークごとの削除も可能です。**削除してしまうと証拠は残りません**。

これまでのネットいじめは、検索などをすれば見つけることができ、大人が気付くことが可能でした。ところが、LINEいじめはいわば**密室**の中で行われるため、外部から分かりづらいところが怖いのです。

# LINEいじめの4つのパターン

これまでもメールやSNS等様々なツールでネットいじめが行われてきました。最近では、子ども達のメインのコミュニケーションツールであるLINEでいじめが行われることが増えています。

LINEいじめは、リアルないじめからLINEいじめに発展するパターンと、LINEでのコミュニケーションに原因があった(問題発言をした、既読スルー、未読放置をする等)などの理由から起きます。「既読スルー」とは受取手がトークを開いて“既読”とついたのに返事がないこと、「未読放置」とはトークにいつまでも“既読”がつかないことで、どちらも嫌われる行為です。

LINEいじめの主なパターンは以下の通りです。

## その1:仲間はずれ

いじめ対象者をグループからはずす。或いは、いじめ対象者だけ最初からグループに招待しない「仲間はずれ」系のいじめ。

## その2:無視

話しかけてきてもいじめ対象者のトークだけ無視する「無視」系のいじめ。

## その3:集団いじめ

その子に対して一斉に悪口を送るいじめ。自分を否定する言葉が次々と押し寄せてくるので、いじめ対象者は自分が完全に否定されたような気持ちに陥る。「集団いじめ」系のいじめ。

## その4:画像・動画共有

裸など、いじめ対象者の見られたくない写真や動画をグループ内で共有する。「画像・動画共有」系のいじめ。

# LINEいじめを防ぐコツ

外部から分かりづらいLINEのいじめはどのようにすれば防げるのでしょうか。もし保護者がLINEを使っているなら、**子どもと友だちになって**おきましょう。タイムラインを読める設定のままにしておいてもらえると、子どもの人間関係や普段の様子を垣間見ることができます。さらに、普段から**LINEについて話し合ったり**、問題はないかどうか聞いたりする習慣を持ちましょう。

いじめが起きると、生活や様子に変化が現れます。たとえば食欲がなくなる、頭痛や腹痛を訴える、遅刻や欠席などが増えます。リアルないじめとつながっている場合も多いので、持ち物などがなくなったり、怪我をして帰ってくることはないか注意しましょう。

Android限定ですが、「Filli(フィリー)」という無料アプリを利用するという方法もあります。このアプリを入れておくと、いじめの可能性があると判断された場合、保護者に連絡がいくというものです。

LINEいじめは子どもを追い詰めます。子どもが本当に**追い詰められてしまう前に**、いじめに気付けるような関係を保ちたいところです。

## LINE

親がLINEについて知るうとすることも大切です。LINEの知っておきたい特徴の1つとして、その会話はそのグループの外からは見えない、トーク履歴などを消すことができるなどの理由で「完全密室犯罪」が可能です。LINE側としては「通信の秘密」を理由にメッセージ内容にまでは介入しません。

いじめの兆候が見られたらスマートフォンを証拠として「子供がいじめられていることに気づいたら」の記事も参考に学校に相談をしてください。メッセージのやりとりを、デジタルカメラで撮影しておいて提出するのも一つの方法です。

# ツイッターより炎上



スマートフォンの普  
及およびSNSアプリ  
／カメラアプリの利  
用により、撮影して  
その場で簡単に投稿  
できるようになった  
ことが、炎上事件増  
加の背景

# Twitter位置情報

## 気付かないうちに位置情報設定をオンにしている



ここ一週間でツイートにいつも位置情報がついている友達を2人見かけたので、ダイレクトメッセージで設定の変更を促しました。その2人はモバイルに対しての知識も薄く、自分が個人情報を出している事にも気づいていませんでした。

本人には自分で設定した覚えがないので、初期設定で何気なくオンにしてしまったのを何か月

たってもそのままにしてあったようです。

使用しているアプリによってもうっかりのケースがいくつかあるようでした。私が使用しているiPhoneの公式アプリではツイートごとに位置情報を付与する設定が出来るのですが、一度付与したあと次にツイートする時も設定がオンになりっぱなしで外し忘れる可能性が大きいです。

twitter上で検索したところ、リプライで相手の位置情報オン設定を指摘している人がいましたが、ダイレクトメッセージでやるべきでしょう。これでは「この人の居場所は昔のツイート見ればわかりますよ」と周りに言っているのと同じです。

親切のつもりで教えていることも、伝え方によっては被害拡大につながるのので注意が必要です。

# 写真で位置情報がバレバレ



## 【要注意】貴方がアップしたその写真で住所がバレバレ！

デジカメやスマホ、携帯などで撮影した写真ファイルに埋め込まれている「Exif」と呼ばれるメタデータには撮影場所が特定できるGPSデータ（ジオタグ）も含まれています。便利だが危険も伴うExif情報についてまとめました。 更新日: 2012年05月17日



boootankさん

23

いいね!

560

ツイート

459

### “「Exif」には、撮影場所の緯度・経度・標高のGPSデータが含まれているのはご存じですか？

デジカメやスマートフォンや携帯などで撮影した写真ファイル（JPG、TIFF）には、通常「Exif」と呼ばれるメタデータと一緒に保存されています。

Exifには撮影日時、撮影機器のメーカー名やモデル名、シャッタースピードやフラッシュの有無といった写真の情報や、緯度・経度・標高のGPSデータ（対応機器のみ）、サムネイルの情報などが含まれており、専用のビューワーなどで簡単に確認できます。

### “便利だが、危険も伴うExif情報

出典 超便利! ビジネスに役立つ無料ツール:公開画像のExif情報にご注意!



ネットで公開する写真にExif情報が付いていることには危険も伴う。個人情報の漏洩だ。Winnyで流出した画像ファイルを見ると、この日この人はここからここへ移動してここで記念撮影して、とい



# スマホによる盗撮

## 全国的に増加している盗撮問題

摘発件数は6年で1.8倍に激増!



6年で1.8倍.....摘発(公表)されていない分も入れるとさらに多いとの見方

出典 president.jp

東京都内では2012年の盗撮による検挙数が615件と前の年より24%増え、スマートフォンを使った手口が半数を占めている

出典 Ceron.jp - 都内の盗撮増加 スマホが半数占める NHKニュース

東京は電車など人ゴミが多く、全国的にも割合が高い

以前はカバンに小型カメラを仕込んで盗撮する事件が多かったが、最近では主にスマートフォンが使われている

出典 スマホをいじっていて盗撮を疑われたら 気の曇り、直らないクセー盗撮 : PRESIDENT Online - プレジアン

スマホは不審な行動を見分けにくいと言われ、専門家は警鐘を鳴らしている。



消音アプリを用いた盗撮が多発

※画像はイメージです

# スマホによる盗撮

## 靴ひもを結んだら 盗撮犯にされた20代会社員

先日、都内の企業に勤める20代の男性が相談にみえた。

飲み会の帰り、帰宅するために乗った電車の車内で、靴ひもを結ぼうとして携帯を床に置いたところ、盗撮を疑われ、近くにいた乗客男性に取り押さえられて、最寄りの警察に連れて行かれたというものだ。

男性は、連行された警察署で、警察官から責められたり怒られるなどし、怖くなって、つい「すみません」と謝ってしまった。しかし、この「つい」出た一言で、捜査機関は男性を「盗撮犯人」と断定してしまう。

今回の事件では、男性が早急に法律相談にみえたため、事態が悪化する前に弁護士が検察官と交渉するなどの弁護活動を行い、結果として不起訴処分を獲得し、男性が長期間留置場に勾留されたり、前科がつくという事態は避けられた。

しかし、本件のように、ちょっとした行為が盗撮行為に間違われて逮捕され、長期間の休業を余儀なくされるなど、社会生活に支障をきたすケースは少なくない。

# 死亡事故も...”歩きスマホ”問題がかなり深刻になっていた

“東京都板橋区大山東町の東武東上線大山駅近くの踏切で、40代とみられる男性が小川町発池袋行きの上り快速急行電車にはねられ、死亡した。

出典 携帯操作で気付かず踏切進入？電車にはねられ男性死亡 東京・板橋 - MSN産経ニュース

“警報機が鳴り、遮断機が下りてきたが、男性は真ん中の隙間を通り抜けて踏切内に入ったとみられる。

出典 携帯操作で気付かず踏切進入？電車にはねられ男性死亡 東京・板橋 - MSN産経ニュース

“署が男性の家族に事情を聞いたところ、「自殺する原因は思い当たらない」と話した

出典 東京新聞:携帯に気を取られ？男性死亡 「ながら」歩き 相次ぐ事故、社会(TOKYO Web)

“男性が携帯電話を操作しながら歩いているのが目撃されており、警視庁板橋署は男性が遮断機が下りるのに気付かずに踏切内に進入したとみている。

出典 携帯操作で気付かず踏切進入？電車にはねられ男性死亡 東京・板橋 - MSN産経ニュース

## スマホのフィルタリングは複雑

スマートフォンは携帯電話というよりも、機能の面ではパソコンと同じ。携帯電話に必要なフィルタリングに加え、パソコンと同等のセキュリティ対策が必要になりますが、そのことが利用者には十分に認知されていないのが問題視されています。

スマートフォンを契約する際、子ども用のフィルタリング機能を契約する親は増えています。しかし、3G回線でインターネットにつないでいるときにはフィルタリングがかかかっていても、Wi-Fi (ワイファイ) でつなぐと携帯電話会社のフィルタリングは無効に...。有害サイトにも自由にアクセスできてしまいます。

## LINE と Twitter の違い

クローズドなLINEとオープンなTwitterの違いが分かっていないのではないかと指摘する向きがあることに對して、むしろ分からない人はLINEもTwitterも使っておらず、分かっているにもかかわらず、つい内輪で使っているからと勝手にやってしまうのではないかと指摘する。

デジタル・インターネット  
正しい知識をつけないと...

- 1日の時間には限りがあります
- なりすましメール
- ネットいじめ
- 自殺サイト・家出サイト
- 懸賞, アンケート, ファンクラブへの入会
- フィッシング詐欺
- ウイルス感染
- ネットゲームでの不正アクセス
- ネット上の誹謗中傷
- 出会い系サイト
- ネットゲ廃人
- . . . .

どんな事に気をつけなければいけない？

- 携帯電話の用途を決める
- 利用できる場所とできない場所を知る
- 利用する時間帯を決める
- 知らない電話番号からの着信には出ない
- 知らない相手からのメールには返信しない
- メールやブログ・掲示板などに書き込むときは、読み返してから返信する
- 個人情報や掲示板やブログに書き込まない
- ブログや掲示板などに友達の写真や動画を載せない
- 肖像権を守る
- 写真を撮ってはいけないもの

肖像権、著作権などが最近では問題になるケースが多いです

携帯電話での写真（盗撮）

デジタルデータはネット上から完全に削除することは出来ません

- 防犯ブザーやGPS機能を備えた子供向けの携帯電話を購入する
- フィルタリング（有害サイトアクセス制限）サービスを利用する
- 使いすぎ防止や子供向けの料金プランを選択する
- 時間帯で自動的に使用を禁止するサービスを利用する
- 決まった相手にのみ電話サービスを設定する
- 電話帳に登録した人以外

注意してください！！

携帯電話会社のフィルタリングは電話回線を使った場合だけです。

Wifi（無線接続）の場合、携帯・PSP・Wii等では別途フィルタリングが必要になります

（無線ルータでの設定、もしくはプロバイダでの設定  
機器ごとの設定）

注意点

これまでの携帯電話

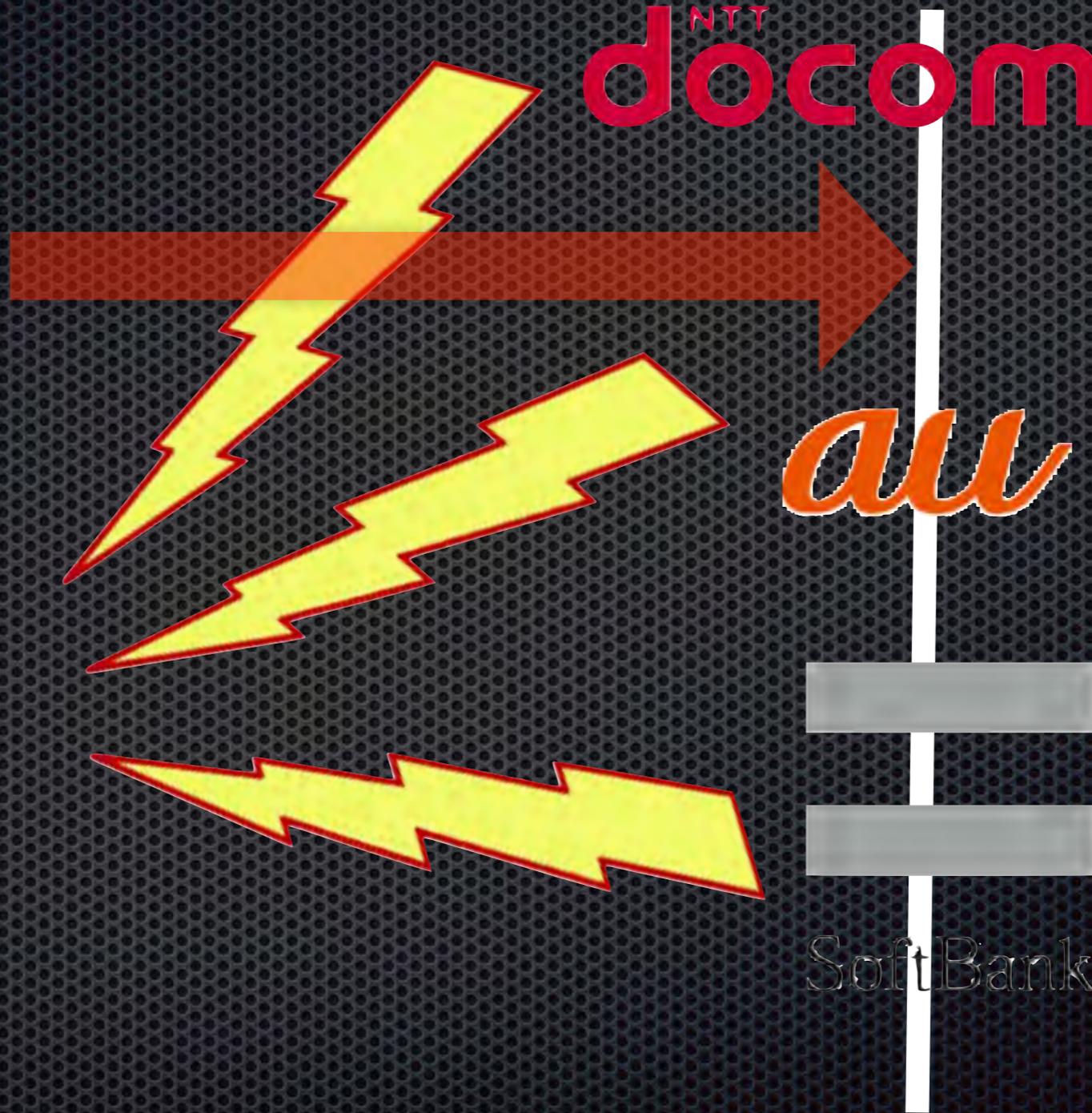
不可

<sup>NTT</sup> docomo

au

SoftBank

フィルタリング



これからのスマートフォン

不可

docomo

au

SoftBank

フィルタリング

自宅

公衆スポット (マクド、ローソン...)

公共施設、駅...

可

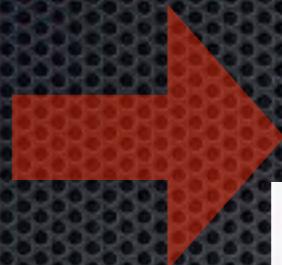
フィルタリングは

基本ありません



これからのスマートフォン

不可



自宅

公衆スポット (マクド、ローソン...)

公共施設、駅 . . .

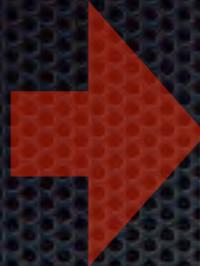
各端末毎に  
設定が必要

アプリでフィルタリング

これからのスマートフォン

不可

アプリでフィルタリング



自宅

公衆スポット (マクド、ローソン...)

公共施設、駅...

可



- スマホ Android⇒ウイルス対策ソフトの導入  
(PCと同じ)
- 著作権、肖像権、個人情報などの基本的理解
- 支援者の知識のアップ  
(適切な機能制限などの設定)
- 保護者がパスワードで設定の管理  
保護者との利用ルールを決める

## ●子ども達

スマホを扱う上でのリテラシー教育

位置情報のオフ

プライバシーの設定

公開の制限（個人情報公開のリスク等）

道徳教育

## ●周囲の大人

見本を示す（マナーの徹底等）

制限の設定（適切な設定方法等）

現状の理解（Wi-fiなどの正しい理解）

購入時のルール（時間、場所等の約束）

定期的なモニタリング（料金等）

買う前の注意！

● どんな機種を買うのか  
(何をしたいのか)  
スマートフォン、ガラケー、  
見守り携帯、アシストスマホ

● 保護者との適切な約束  
時間、料金、場所

ようこそ ログインするとご利用料金・ポイントのご確認、お手続きができます! ▶ [さらに詳しく](#)  [新規登録 \(docomo ID\)](#)

[ホーム](#) / [製品](#) / [ウォッチ製品](#) / [ドコッチ 01](#)

## ドコッチ 01

 いいね! 237

 ツイート 125

 イイネ! 10

 G+ 7

## ドコッチ 01

**2014-2015 冬春モデル 発売中**

子どもはもっと自由になっていい。



ロホワイト



ライトブルー



# モバイル

オンラインショップ My SoftBank

English

サイト内検索



製品情報

料金・割引

キャンペーン

通信・エリア

サービス・アプリ

サポート

ホーム > モバイル > 製品情報 > みまもりケータイ

## 製品情報

SoftBank スマートフォン

SoftBank 3G

**みまもりケータイ**

みまもりケータイ3 202Z

みまもりケータイ2 101Z

みまもりケータイ 005Z

みまもりGPS

あんしんファミリーケータイ

アシストスマホ

ヘルスケア (健康機器)

モバイルデータ通信

デジタルフォトフレーム

プライベート携帯電話

## みまもりケータイ



### みまもりケータイ3

SoftBank 202Z

通話でメールで声が届く 居場所も分かる  
家族のための安心ケータイ

2013年8月23日 発売



### みまもりケータイ2

SoftBank 101Z

ワンタッチで家族と通話  
居場所もすぐ分かる 安心のケータイ

2012年4月7日 発売



### みまもりケータイ

SoftBank 005Z

居場所がわかる 操作も簡単  
「防犯ブザー」つきケータイ

2011年3月26日 発売

## みまもりケータイに関するFAQ

### みまもりケータイに関するよくあるご質問 (FAQ)

Q [みまもりケータイ2] [101Z] 前の「みまもりケータイ」と何が違うのですか?

開く +

ホーム / 製品 / ドコモ キッズ・ジュニア / キッズケータイ HW-01D

# docomo キッズケータイ HW-01D

## ドコモ キッズ・ジュニア

# HW-01D

2012夏モデル 発売中

防水・防塵<sup>※1</sup>でより安心! あんしん機能に仕上げたキッズケータイ



子ども会認定番号 [KSM-P004]

reddot design award winner 2013



イエロー

ブルー

ピンク

### 製品 PRODUCTS

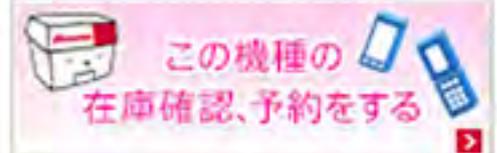
ドコモ キッズ・ジュニア

スマートフォン for ジュニア2 SH-03F

スマートフォン for ジュニア SH-05E

キッズケータイ HW-01D

### ドコモマイショップ



マイショップ店舗の在庫をご確認いただけます。商品の予約をすることもでき

トップ

特長

便利機能

サービス・機能とスペック

トップ > スマートフォン・携帯電話 > 製品 > ジュニアケータイ > mamorino3

## mamorino3

マモリーノスリー

[概要](#)[特長](#)[スペック&サービス](#)

### mamorino3 マモリーノ3

2013年1月11日発売



color



ツイート 128

いいね! 25

購入する・価格をみる

au Online Shop

[オプション品を購入](#)

店頭で購入

auショップご来店の際は、在庫をご確認のうえお越しください。

[auショップ検索](#)

ご希望の機種やプランを事前に登録いただくと、ご来店時の手続き時間を短縮できます。（一部店舗除く）

[事前登録をする](#)

料金関連情報

[ジュニアケータイのおすすめ料金](#)

# アシストスマホ 204SH

特長・デザイン

**仕様・付属品**

ケース

料金・機種代金

今すぐ購入

新発売

2013冬モデル

## アシストスマホ

SoftBank 204SH

「連絡・報告・相談」「通勤・通学」「トラブル対応」  
日常生活をスマートフォンがアシスト

発売中



■ ネイビー



画像を拡大する

製品別サポート情報 (取扱説明書・ソフトウェアアップデートなど)



3G LTE <small>SoftBank 4G LTE</small>	4G <small>SoftBank 4G</small>	プラチナバンド	防水
テレビ(フルセグ)	赤外線通信	緊急速報メール	Wi-Fi対応

仕様・付属品の詳細を見る

買った後の注意！

# スマートフォンの場合

## ●Wi-fiへの対応

携帯電話会社が提供する機能制限アプリを利用して無線LAN（Wi-Fi）接続を制限する

NTTドコモ「あんしんモード」

KDDI「安心アプリ制限」

ソフトバンクモバイル「あんしん設定アプリ」  
など

# スマートフォンの場合

## ● ウィルス対策ソフトの導入

スマートフォン向けのウイルス対策ソフト

OSの更新

NTTドコモ「ドコモ あんしんスキャン」

KDDI「安心セキュリティパック

(ウイルスバスター™ モバイル for au) 」

ソフトバンクモバイル「スマートフォン基本パック

(スマートセキュリティ powered by McAfee ®) 」

など

<http://sp.good-net.jp/security>

# スマートフォンの場合

## ●ペアレンタルコントロールの設定

### iPhoneの場合 機能制限



The screenshot shows the Apple Support website interface. At the top, there is a navigation bar with links for 'ストア', 'Mac', 'iPod', 'iPhone', 'iPad', 'iTunes', and 'サポート'. Below the navigation bar, the page title is 'iOS: 機能制限 (ペアレンタルコントロール) について 理解する'. The main content area contains introductory text about parental controls, a section titled '機能制限を使う', and a numbered list of steps. The first step is '1. 「設定」 > 「一般」の順にタップします。'. Below the text, there are two side-by-side screenshots of an iPad's settings menu. The left screenshot shows the '設定' (Settings) app with '機能制限' (Screen Time) highlighted. The right screenshot shows the '一般' (General) settings page with '機能制限' (Screen Time) highlighted.

# スマートフォンの場合

## ペアレンタルコントロールの設定 Androidの場合 制限付きプロフィール

### 制限付きプロフィール

この情報の一部またはすべては、Android 4.3 以降を搭載する端末にのみ適用されます。

#### 制限付きプロフィールについて

タブレットの所有者は、タブレット上の機能やコンテンツへの他のユーザーのアクセスを制限する制限付きプロフィールを作成できます。たとえば、制限付きプロフィールを作成することで、タブレットを使う可能性がある家族が成人向けコンテンツを表示するのを防ぐことができます。

制限付きプロフィールは次のような目的に使用できます：

- **ペアレンタル コントロール。** 特定の家族が成人向けコンテンツにアクセスできないようにします。
- **キオスク。** 特定のアプリや機能を顧客に紹介するようにタブレットを設定します。
- **販売店。** 顧客にタブレット機能の使用は許可しますがブラウザやゲームの使用は禁止します。
- **店頭端末。** 従業員の使用範囲を特定の営業用アプリや登録用アプリに制限します。

#### 制限付きプロフィールを作成する

1. **設定アイコン**  > **[ユーザー]** > **[ユーザーまたはプロフィールを追加]** をタップします。
2. **[制限付きプロフィール]** をタップすると、新しいプロフィールと設定の一覧が表示されます。プロフィールに名前を付けるには、**[新しいプロフィール]** をタップします。
3. オンとオフの切り替えと設定アイコン  を使って、アクセスを許可する機能と設定を選択します。

新しいプロフィールを設定するには、電源ボタンを押してロック画面に戻り、新しいプロフィールのアイコンをタップします。

#### 端末の設定

- 電池消費量の管理
- メモリ使用を管理する
- 音の設定を変更する
- タブレットの共有について
- 制限付きプロフィール
- Nexus 端末でワイヤレス ディスプレイを使用する
- バイブレーション通知をオフにする
- お使いの端末でのタップ&ペイ
- 端末から印刷する
- 壁紙を変更する

## Androidの場合

### LINEメッセージを親がチェック、いじめ防ぐ「Fiii」

子供が受信したLINEメッセージに、いじめや犯罪につながるキーワードがあれば親に通知する仕組みを、Android向けペアレンタルコントロールアプリ「Fiii」（フィリー）に実装した。無料で利用できる。

子どもの端末にインストールし、本人の承諾を得た上で使ってもらうアプリ。LINEだけでなくcomm、カカオトーク、Twitter、Facebookに対応



ATDS

*Assistive Technology Dissemination Society*

NPO法人支援機器普及促進協会

<http://npo-atds.org>