

# スマホやインターネットの ルールやマナーを知って

～ たんぽぽ ～

NPO法人 支援機器普及促進協会 理事長  
京都市携帯電話市民インストラクター  
高松 崇

# 自己紹介

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

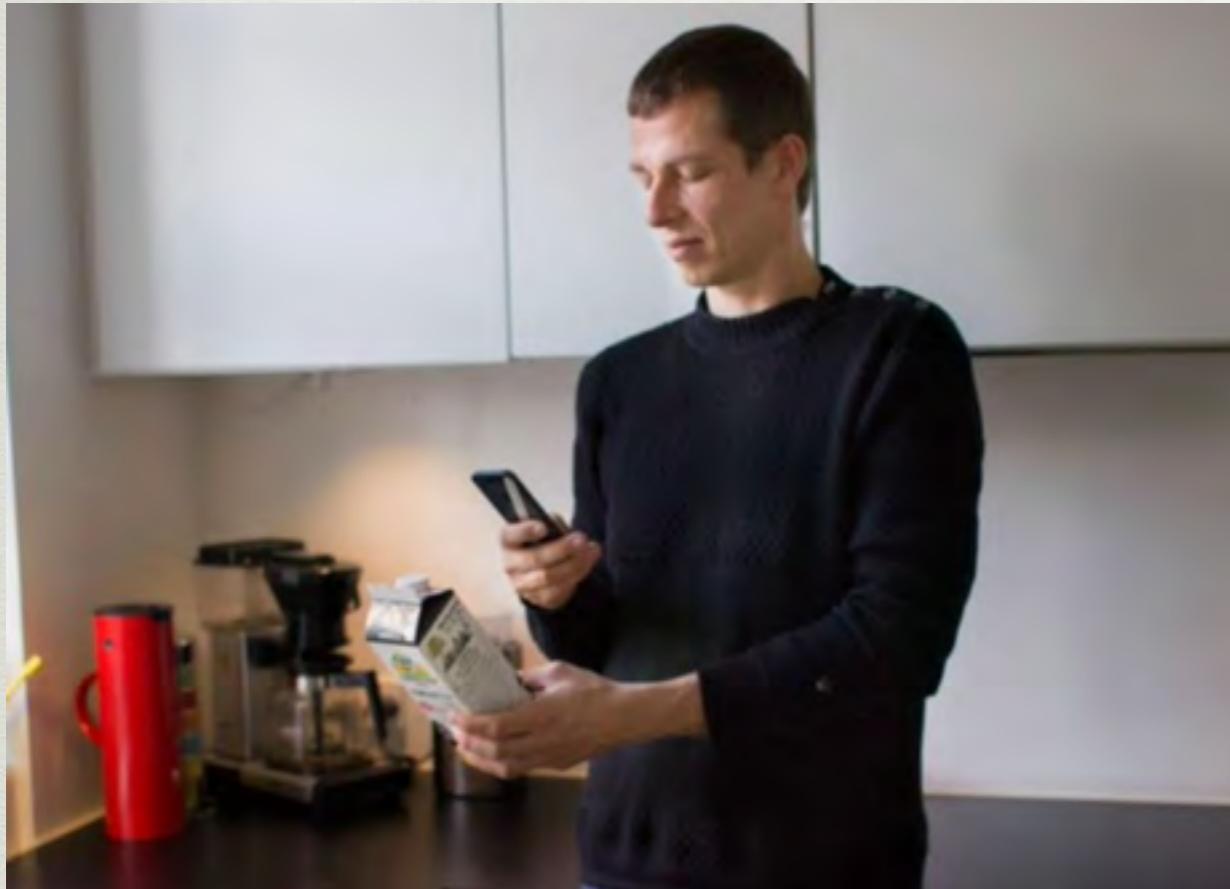
私達は、暮らしにくさや学習に困難を感じている子ども達に  
スマートフォンやタブレット端末を  
活用してもらうための活動をしています。

# 3Dプリンタで義手



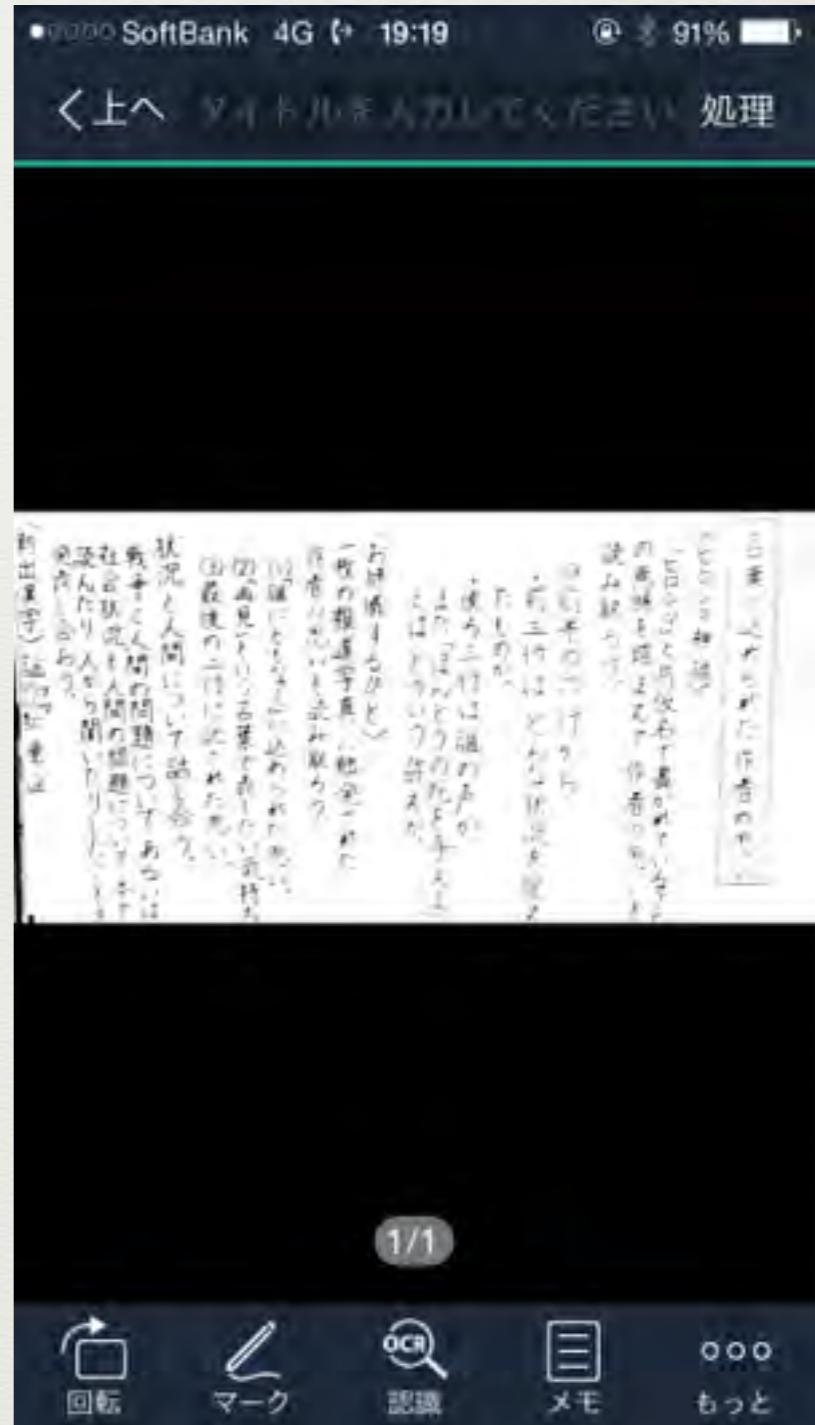
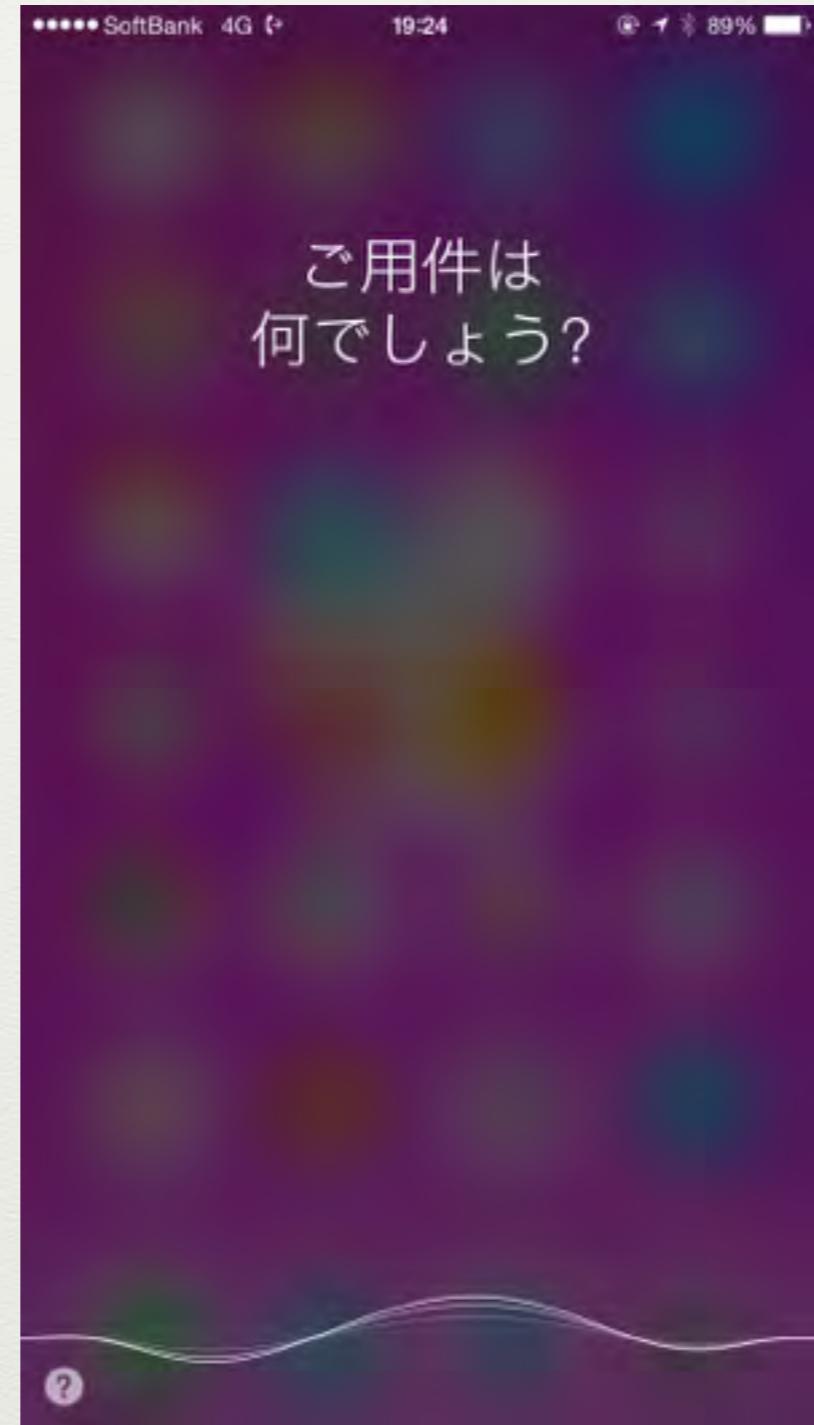
# リモートで視覚障害者の目になれるボランティアiOSアプリ「Be My Eyes」

Be My Eyesは、目の見える人がボランティアとして登録しておくことで、視覚障害者をビデオチャットでサポートできるiOSアプリだ。



例えば、視覚障害者が冷蔵庫に入っていたミルクのパッケージをカメラに写してボランティアに賞味期限を読み上げてもらったり、駅構内でのリモート道案内などが可能だ。

# 読めなくとも書けなくとも大丈夫！



朝日新聞  
ASAHI SHIMBUN



# きょうのポイント①

ICT機器の活用は

使う人しだいで良くも悪くも

なります。

# 本日のポイント

- デジタル・インターネットって何？
- 携帯電話とスマートフォンって何？
- どう使えばいいの？

# 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 (2013年時点で18歳)

1999年 Docomo iモード (2013年時点で14歳)

絵文字・LINE・ガラケー

プロフ・リアル・チャベリ

コンプガチャ・パズドラ・・・

みんな聞いたことがありますか？

コミュニケーション

# 友達と話をする時に 何が重要な？

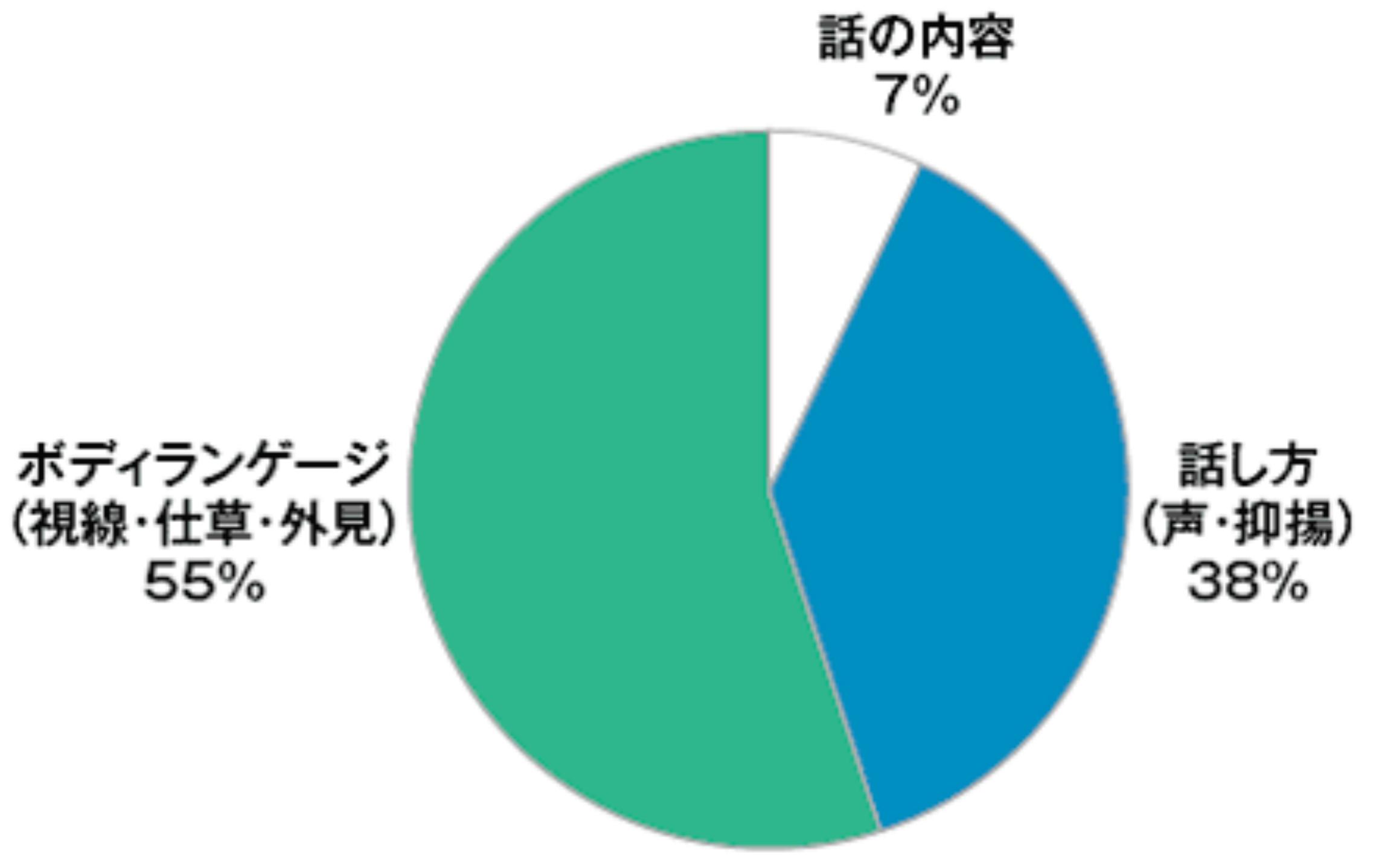
話の内容は・・・

話し方（声・抑揚）は・・・

ボディランゲージ（視線・仕草）は・・・

# メラビアンの法則

アルバート・メラビアン (Albert Mehrabian、1939年 - ) はアメリカ合衆国の心理学者



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



これってどういう意味？

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  
伝わるんだろう？

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  
何が重要なかな？

話す人

1 0 0

Level.1

聞く人

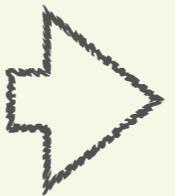
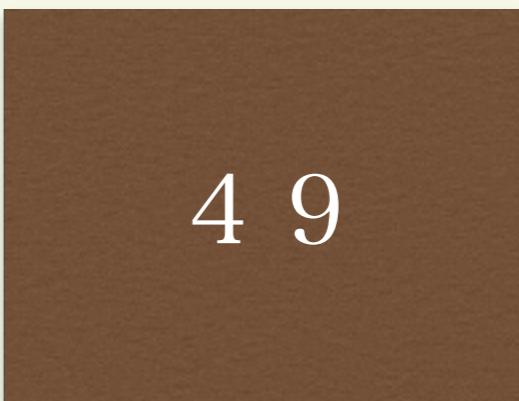
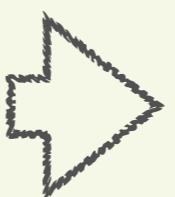
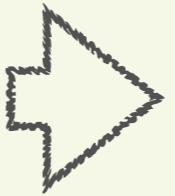
7 0

Level.2

7 0

Level.3

4 9



ご注文は、野菜たっぷりコーンサラダつゆだくが3つ、  
お飲み物はアイスティーのレモンミルクなしが2つと  
ホットティーのぬるめが1つ、  
クリームソーダのクリーム抜きをホットで1つ、  
皆様お店でお召し上がりになりますか？

正確に他人に伝えるため  
には、文字は便利ですよね！

# きょうのポイント②

コミュニケーションには

適切な手段の選択が

必要です。

デジタル・インターネット

# デジタル

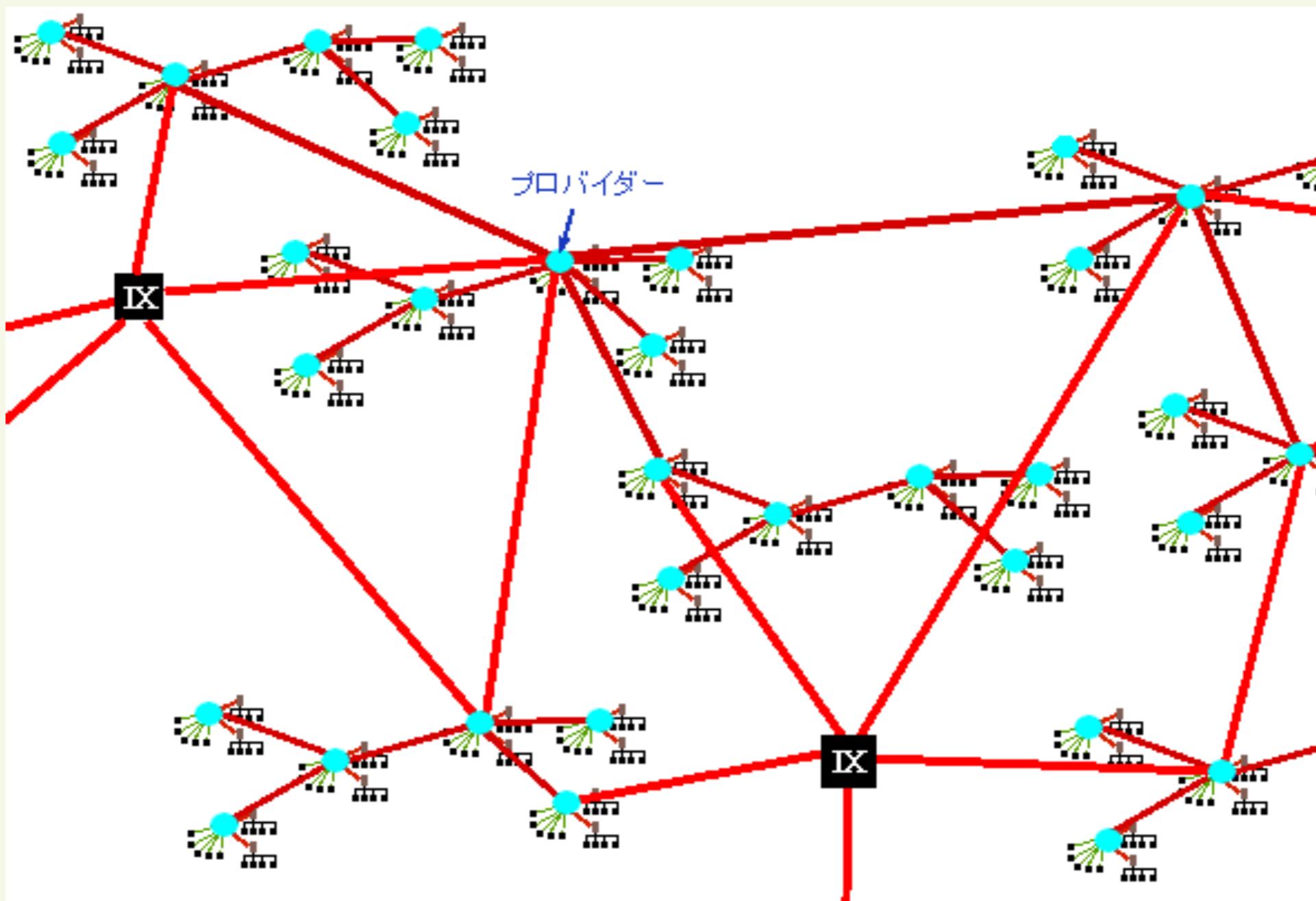
## デジタル↔アナログ

データの数値化にあたっては量子化を行い、整数値（すなわちdigit）で表現する。例えば上昇では階段状に上っていけばデジタルで、スロープ状に上ればアナログである。整数で表示できるか、およその数値で表現するかの違いである。このため、データ量を離散的な値として表現することになり小さい量に対する誤差を持つ。この誤差は適切な量子化を行うことで実用上影響の無い範囲にすることができる、データ量に比例したアナログ量を用いるのとほぼ等価な処理を提供可能である。



# インターネット

インターネット（英: Internet）とは、インターネット・プロトコル技術を利用して相互接続によるコンピュータネットワークを指す語である。  
略してネットと呼ばれる。



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、  
好きに編集・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

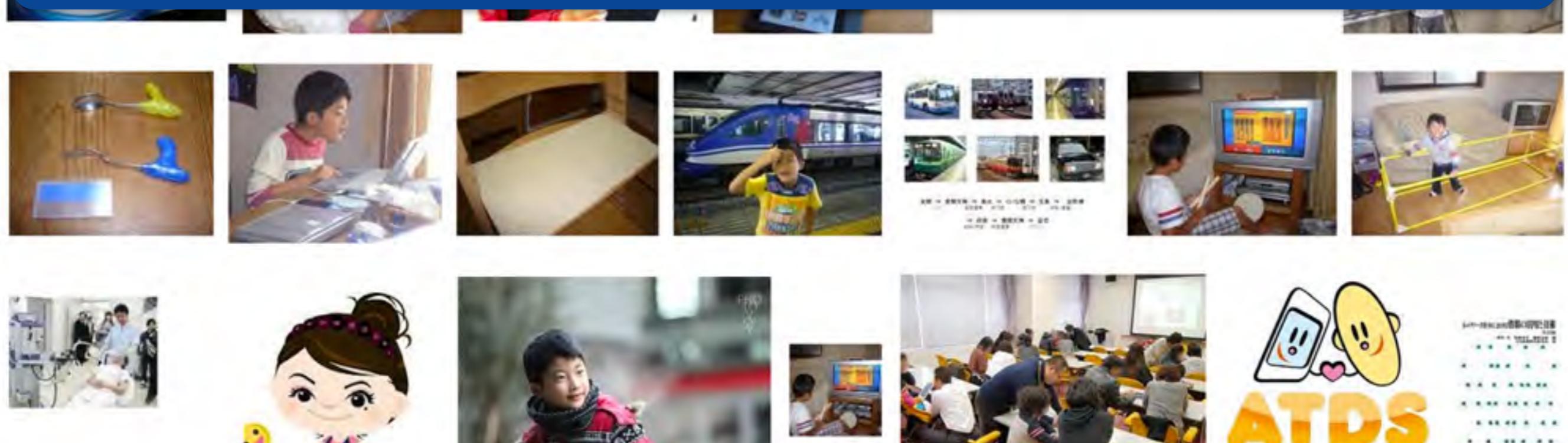
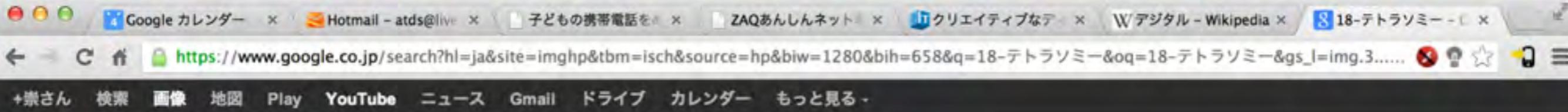
2013年01月25日(金) 22:44  
無題



インターネットの社会では  
二度と回収できません！

- 二度と回収できなくなります。

肖像権・著作権・誹謗中傷



Chrome ファイル 編集 表示 履歴 ブックマーク ウィンドウ ヘルプ 100% 月 11:05

Google カレンダー × Hotmail - atds@live.com × 子どもの携帯電話を × ZAQあんしんネット × クリエイティブなデ × デジタル - Wikipedia × 高松 崇 - Google 検索

← → C 検索 https://www.google.co.jp/webhp?source=search\_app#hl=ja&output=search&sclient=psy-ab&q=%E9%AB%98%E6%9D%BE%E3%80%80%E5%B4%87&oq=%E9%

+崇さん 検索 画像 地図 Play YouTube ニュース Gmail ドライブ カレンダー もっと見る

Google 高松 崇 高松崇 0 + 共有

ウェブ 画像 地図 ショッピング

約 651,000 件 (0.36 秒)

高松 崇 (memis\_kyoto) on Twitter  
[https://twitter.com/memis\\_kyoto](https://twitter.com/memis_kyoto) - キャッシュ

The latest from 高松 崇 (@memis\_kyoto). 第3子の娘が障害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/](http://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 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](http://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  
(利用する人) の責任  
受ける側

携帯電話・スマートフォン

朝日新聞  
ASAHI SHIMBUN



# 携帯電話とスマートフォンどう違う？

考えてみよう！

# 「スマートフォンとケータイの違いは 形ではない」

携帯電話

音声通話へのニーズをベースに、機能的進化  
キャリアとメーカー以外は作れない仕組みを持つ  
ており、それが安全性に結びついている

スマートフォン

パソコンをもっと小さく」というニーズから進化している  
OSが公開されており、誰でもアプリが作れ、インス  
トールできる状態にある。すべては自己責任という  
世界で、それが危険を誘発している

法林岳之氏より

# つまり、スマートフォンとは・・

携帯電話とパソコン機能（PDA）の合体

アプリケーション（ソフト）がカスタマイズ出来る  
(AppleStoreには約100万強もあります)

Wi-fi（無線通信）が可能



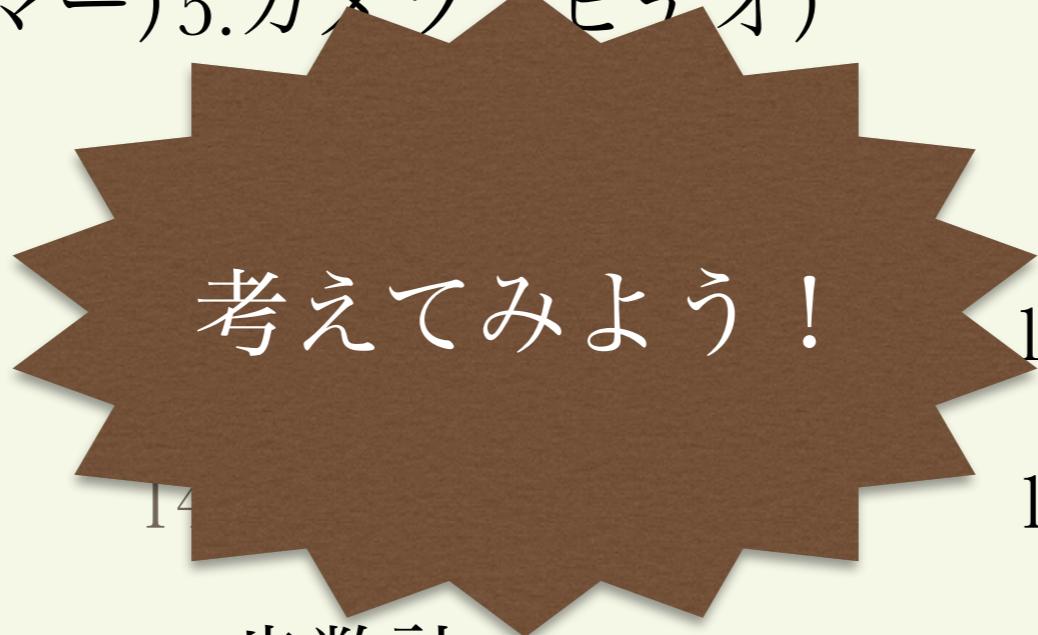
+



画面をタッチ  
する携帯のこ  
とではありません

# 携帯電話ってどんなもの？

## どんな機能を良く使いますか？

- 
- 1.メール
  - 2.電話
  - 3.時計
  - 4.アラーム（タイマー）
  - 5.カメラ（ビデオ）
  - 6.電卓
  - 7.インターネット
  - 8.
  - 9.ゲーム
  - 10.メモ帳
  - 11.
  - 12.音楽プレーヤー
  - 13.お財布（決裁）
  - 14.
  - 15.テレビ（ワンセグ）
  - 16.ラジオ
  - 17.歩数計
  - 18.G P S（ナビゲーション）
  - 19.方位磁石
  - 20.辞書

# 携帯電話・スマートフォンの危険性

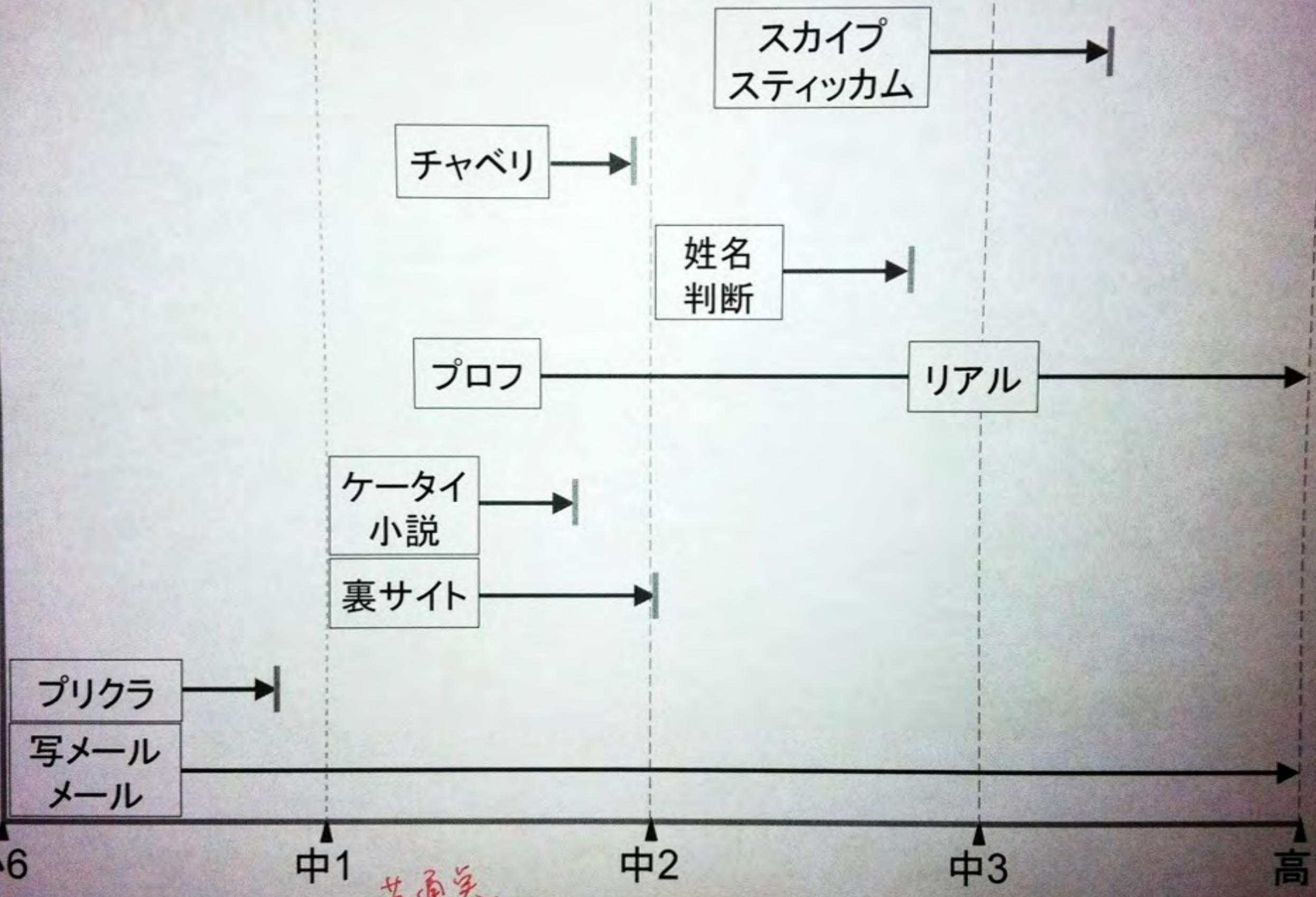
## プロフ遊びの危険性

- ①子どもが個人情報を流してしまう。（自分だけでなく友達の情報も流してしまう）
- ②足跡などを悪用され、危ない大人を呼び込んでしまう。
- ③出会い系サイトやネット風俗業者につながってしまう。
- ④自分のプロフの人気を上げたくて刺激的な発信を始めてしまう。（裸体写真やデマ等）
- ⑤刺激的発信の材料を作るため非行・逸脱行為に走るようになる。（たばこや酒）

# ネット遊びK子(高1)の履歴

京都市教育委員会 携帯電話市民インストラクター養成講座より抜粋

## ネット遊びの種類



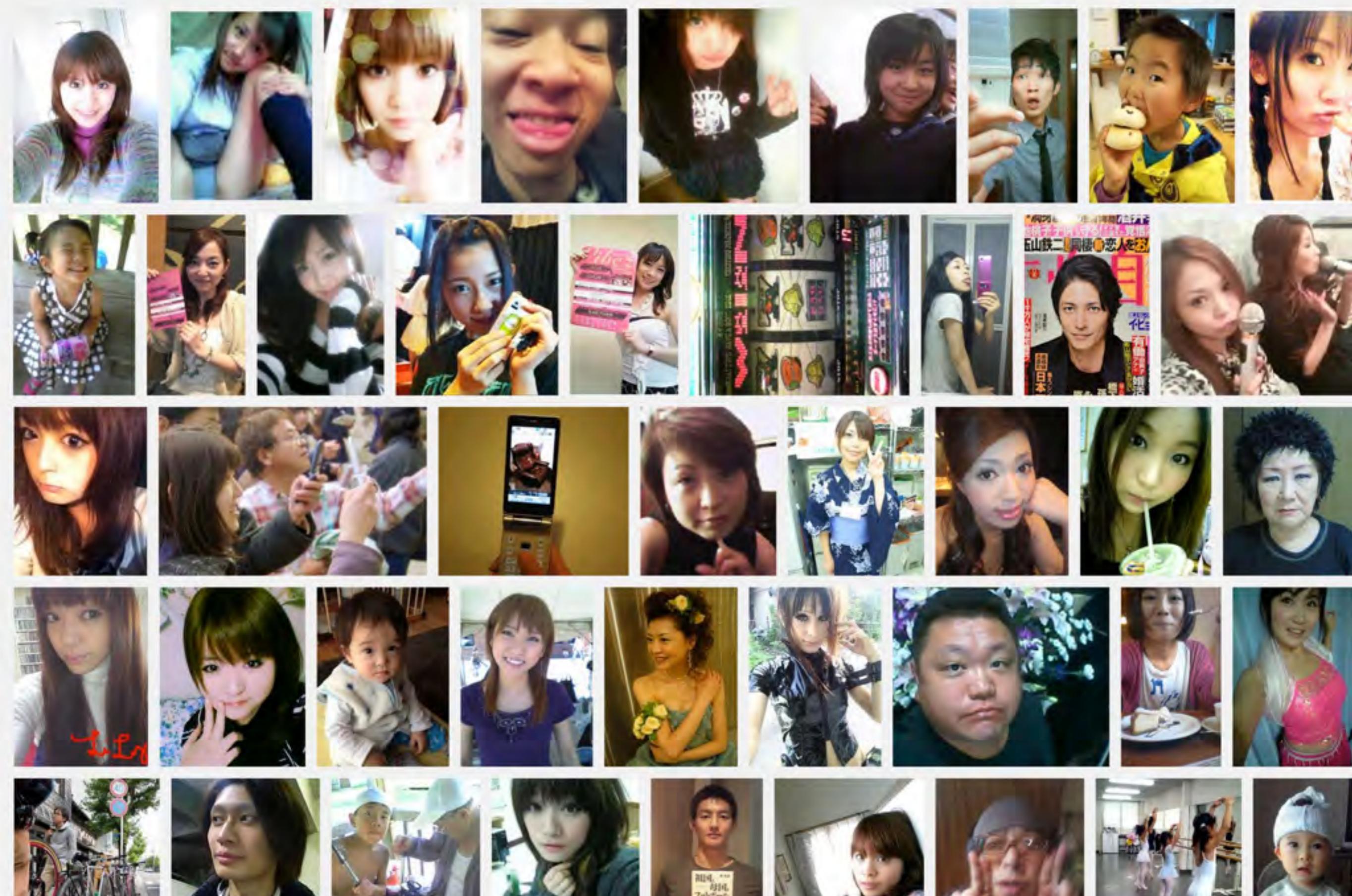
[ウェブ](#) [画像](#) [地図](#) [ショッピング](#) [もっと見る](#) [検索ツール](#)

セーフサーチ: 中

他のキーワード: [プリクラフレーム](#) [木村拓哉](#) [プリクラ](#) [プリクラ機](#) [プリクラ 機械](#) [アイドル](#) [プリクラ](#) [有岡大貴](#) [プリクラ](#)

[ウェブ](#) [画像](#) [地図](#) [ショッピング](#) [もっと見る](#) [検索ツール](#)

セーフサーチ: 中



キーワードを設定してエントリー!! 野いちご

# 5周年 野いちご

ログイン|無料会員登録|Q&A  
出版情報|本をつくる  
ランキング|検索|BBS  
会員がデキルコト|野いちごとは  
野いちごGP2013  
☆☆☆☆☆  
イメージイラスト大募集  
★結果発表★

## 第7回日本大賞 ケータイ小説大賞 審査員が決定しました★

野いちご編集部お知らせ  
野いちごゲランプリエントリ締切迫る!!  
★バックナンバー★  
トピックス

期間限定小説“セセ”UP  
「白銀の女神」電子で発売  
桜川ハルスケッチブックマンガ更新  
小説イメージイラスト結果発表  
『白銀の女神 紅の王』発売!!

### 最強彼氏と最強彼女 Mirey

★バックナンバー★

姉妹サイトmarun  
あのケータイ小説もマンガに!!  
Webコミックマガジン

小さな恋の虹  
～キミと描く夢～  
最高に泣ける純愛ストーリー!

白銀の女神 紅の王  
俺の傍から離れることは許さない

# 魔法のらんど

日本最大級のケータイコミュニケーションサイト

会員登録 ログイン しより ヘルプ

ケータイ小説 恋愛&掲示板 音楽 映画 みんなの夢を大募集! 第6回らんど大賞

魔法の図書館 無料で読める! 書ける!  
投稿数280万ケータイ小説NO.1

チェック ツイート いいね! 804

## 人気作家が大集合! Love Season

小説テーマ

# 卒業 ~君と出会った奇跡~

秘めた想いと不器用な恋  
新しい自分に出会う変身LOVE  
卒業までに作る2人の青春  
高校生活を変える最後の出会い

卒業は恋のはじまり♥

新着・オススメ ランキング ジャンル・検索 しより

ジャンル一覧

- 激甘
- 禁断・イケない
- イケメン
- 俺様・S彼
- 不良LOVE
- 純愛
- 泣ける
- 切ない
- 実話・ノンフィクション

読みかけ作品ブクマ! 更新チェックも! あなた専用しおりを使おう! (無料)

新着トピックス

1位に選ばれると…?

ワカセ 生誕祭  
イケメン♥キャラグッズ投票

- 超美少年なんだけど
- ここから、また恋がはじまる
- ナンバー1ドリーム決定!
- 「もう勘弁ならーーん!!」
- 最新! 書籍化タイトルをCheck

注目 ベスト書籍賞 刺激が学園の機密 彼氏が憎い 新撰組

★特集

最優秀賞 受賞 人気作家の豪華書きおろし! 恋愛部門賞 受賞

会員の方はこちら

ID パスワード ログイン

パスワードを忘れた? エントランスキー

会員登録して小説を投稿しよう!

無料会員登録はこちら

ケータイ小説検索

全カテゴリ 検索

片思い ファーストキス 吸血鬼 冷たい 上司

検索ワードをもっとみる

最新エントリー

プロフを作って友達に共有!  
名刺がわりに使えちゃう。  
あなたのすべてをここで表現★

▷ 今すぐ無料プロフを作成



▶ サンプルはこちら

## ▷ リアル



プロフと連動! 画像も載せられる!  
簡単更新のリアルを使って  
今の気持ちをつぶやいてみよう!  
みんなのつぶやき一覧はこちらから

▶ サンプルはこちら

## ▷ アルバム



自慢のフリークラや写真を大量アップ!  
あなたのアルバム帳として使ってね!  
みんなの感動てる写真も見れちゃうよ!  
みんなの感動てる写真はこちらから

▶ サンプルはこちら

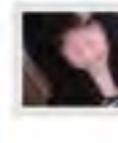


キーワード :

検索

## 新着画像一覧

みんなの最新アルバムをチェックしよう!



▶ もっと見る

## モバイルでアクセス

前略プロフィール[モバイル版]ならPC版にはない機能が満載!

- ・ ブランドプロフデザインの設定
- ・ デコリアルの投稿
- ・ 前略アルバムの作成

QRコード読み取るか、URLを直接入力してアクセス!

<http://pr.cgiboy.com/>

QRコードでアクセス!



管理人室

新規登録  
(無料)

## ★ 前略プロフランキング

- |    |              |
|----|--------------|
| 1位 | 亀梨LOVE       |
| 2位 | 団子団子         |
| 3位 | カリメロ(たくみ)♂   |
| 4位 | → はるか        |
| 5位 | 井吹天音 (イブキツネ) |

▶ もっと見る

## 最新のつぶやき

- うちゅやっぱストック?...
- こんにちわんつー...
- 推薦賞とったあ(笑)
- 頭いたい。頭。夜も頭。...
- 眠いなー でも寝たら...
- また失敗したよ...
- こんなんづくなら...
- まだで意味不明 メール...
- 大好き ❤ 浮気と...
- 何で?逆ギレされなきゃ...

▶ もっと見る

# チップ!! chip!! ブロガ



http://b.chip.jp

満足度5つ星★な完全無料ブログ!

便利な機能が満載!

トイ更新でゴージャス日記に変身!



◆ID: \_\_\_\_\_  
◆PASS: \_\_\_\_\_

ログイン

- 新規登録
- 着せ替えブログ
- 機能説明
- ブログ検索
- Chip!!&@pepe!新着記事
- 新着記事
- 宣伝掲示板
- 更新アラート
- お問い合わせ
- パスを忘れたる
- 利用規約



↓コチラから↓  
新規無料登録



1 画・動・音のアップ対応

2 メールから一発更新

3 感想書き込み&通知機能

4 かんたん一発配色設定

5 自由度の高い表示設定

その他機能説明

Chip!! ID検索

検索

広告掲載希望の方

■システム・更新情報■

- [05/18] b43、44サーバーメンテナンスのお知らせ
- [05/17] b41、42サーバーメンテナンスのお知らせ
- [04/25] b39、40サーバーメンテナンスのお知らせ
- [04/20] b37、38サーバーメンテナンスのお知らせ
- [04/13] b33、34サーバーメンテナンスのお知らせ

■お知らせ■

- \*画像・動画・音声をアップロードされる方へ
- \*サイト健全化に資する運用方針
- \*ルール&マナー
- \*プライバシーポリシー

サンプルblog

1 2 3

★ ブログだけじゃない! ★  
★ 無料レンタルバーツ ★  
★ チップファミリー ★



アルバム



リンク



プロフィール



新作系サイト フォレストページ

フォレストページは  
機密向けホームページ作成サービスです

④ キーワード検索 Keyword search

## [チャベリ]

でかいページを検索した結果… 8件中 1件のみ 5件を表示中！

- ① [チャベリ] の人気ランキングもチェック！
- ② [チャベリ] のブログ記事を読む！
- ③ [チャベリ] のブックを探す！



HOME

ホームページ

:

http://www.forestpage.jp

検索

1 2 次の5件→

[1件のみ 5件/8件]

## 以心伝心

ティルス / ポカロ / デュラララ!! / 日記 / チャベリ

6/12 diary更新

蘭夢が管理をしているホムペです

日記しかありませんがよろしくお願いします

主にティルズ、ポカロ、!!等の話はいけます。b

一回見ていかれてはいかがですか？

## Antinomie

チャベリ

Last up 6/8 : 日記 う。

てんてんてまり。

さあやに「機密」がかかる。運営者



新規登録

会員の方はコチラ

id: \_\_\_\_\_

pass: \_\_\_\_\_



パスワード忘れはココに空メール

利用規約はこちら

WEBアンソロジー

【参加サイト一覧】

黒の守り神

「朝暉+夜」海華さん

魔女と王子と青姫の極

「恋の星屑ドロボウ」桜井優愛さん

黒壁の桜花

「昭和クラウン」するめさん

BLOOM

「そして、朝」一ノ瀬亞咲さん

物語たまつ

「チョコレートLOVE」奈良野るるさん

Dream Knight

「月ノ季」八神リオさん

君と紡いだ時間

「天空のその上で…」高村恵美さん

黒月記～墨き血の契約～

「天使のザレゴト」和泉かづさん



名前で自分や相手の運命や人生を鑑定。姓名鑑定占いで  
は、誰もが親染みの姓名で著名な鑑定人が姓名判断しま  
す。診断からわかる未来を徹底解明。



docomo

au

Y! SoftBank 全网通サイト

QR  
コードに入り  
タグマーク



QR コードで、気になる  
携帯サイトを見てみる

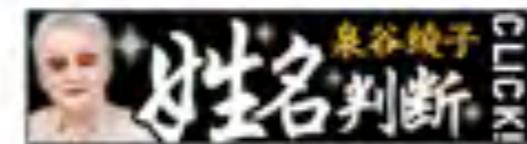
#### ▼ カテゴリー

- おすすめ
- 予言・当たる
- 姓名鑑定・判断
- 四柱推命
- 風水
- タロット
- 母・父
- 手相
- 恋愛
- 相性・運命の人
- 結婚
- 復縁・復活
- モテ期
- 生年月日・月
- 運勢・人生
- カバラ
- 前世



■ 姓名鑑定・判断

#### ⇒ 泉谷穂子◆姓名判断



iモード EZweb Yahoo! ケータイ

月額: ¥315

ジャンル: 姓名鑑定・判断

複数に URL をメール



泉谷穂子が姓名判断で占う  
あなたの最大良縁【結婚】  
・結婚相手の特徴（名前もワカル！）  
・入籍する時期  
・出逢いから結婚までの運命ストーリー  
すべて徹底鑑定します！

#### ⇒ 七曜姓名鑑定

複数に URL をメール



月額: ¥315

いつでもライブ配信しよう!!  
「スティックアム」iPhone用アプリ



ライブ一覧 ライブ録画 TV番組表 わいわいチャット ヘルプ お知らせ 新規会員登録 ログイン ライブ開始

15日19時～ 定期公演「最後の手紙～THE LAST MESSAGE～」(6月22日) の映像配信をライブ！

TV番組表 一覧へ

TV スティックアムTV わいわいTV ライブサーファー

LIVE 現在のライブ映像をランダム表示

チャット数 4 観覧数 2

ようすけのヒーリング室... 19:30~19:45 あと43分07秒

カツヒコの生春確認... 21:30~21:45 あと2時間

cozy730.電風の森の木陰で... 23:00~23:15 あと4時間

コスプレ... 0:00~0:15 あと5時間

お気に入り 次のライブ

りゅーさんのびくしづ 手振りです

チャットに参加

サイトアクティビティ 止める



ひひん(△▽)♂  
ログインしました  
18:43:53



人生ブーサン  
ライブを開始しました

最新ライブメンバー 一覧へ



Rapisu  
PCの部屋から放送中



numeryu  
天則とか作業進行とか

ライブ接続ランキング



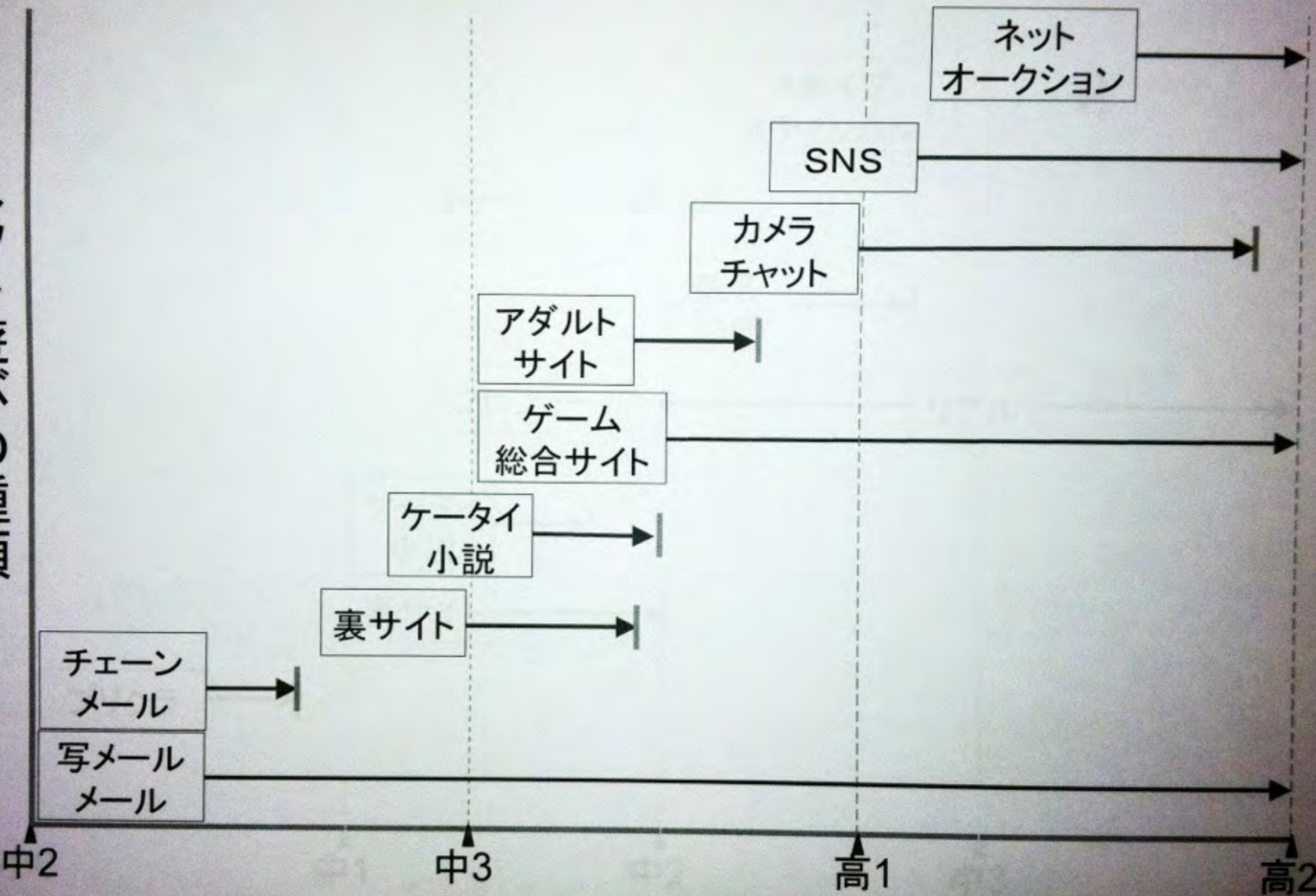
素直な底内  
閲覧数:21,820  
LIVE

ToyWARS

# ネット遊びの履歴(09年7月時 高校2年男子)

京都市教育委員会 携帯電話市民インストラクター養成講座より抜粋

## ネット遊びの種類



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事件を少年少女たちのブログから読み解く

2013年08月03日 LINE 事件



### 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年少女らは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」と呼ばれたりした。ブログでつながっていたが、

## LINE

LINEは他の交流サイトと違い、携帯電話に連絡先が登録されている“リアル（現実）の友達”を自動登録する機能があり、「現実の人間関係がそのままLINE上に持ち込まれる」と指摘。

LINE上での中傷が元で、自殺や殺人などの事件が起きていることについて「ネット上でのいざこざがエスカレートしても現実での対処法が分からず、衝動的に自殺してしまったり、相手の存在を消してしまったりするのではないか」と分析した。

# ツイッターより炎上

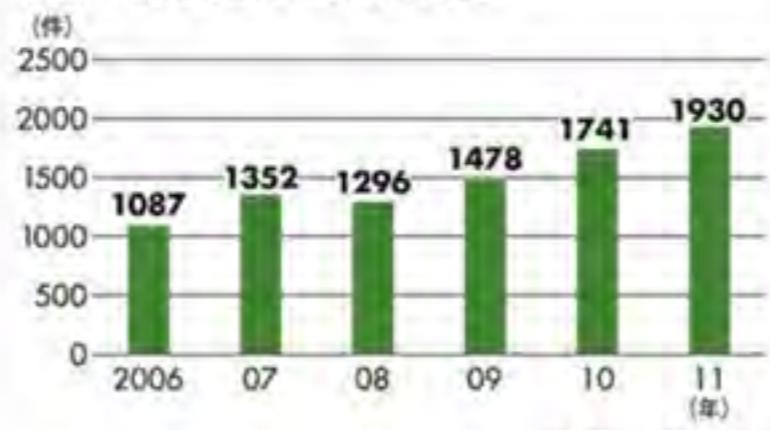


スマートフォンの普及およびSNSアプリ／カメラアプリの利用により、撮影してその場で簡単に投稿できるようになつたことが、炎上事件増加の背景

# 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

※警視庁の調べによる

出典 [president.jp](http://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](http://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、最近は主にスマートフォンが使われている

出典 [スマートフォンをいじっていて盗撮を疑われたら 気の粗み、直らないクセー盗撮](http://president.jp) - PRESIDENT Online - プレジデント

スマートフォン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

# Facebook乗っ取り

ネット&デジタル ホーム 社会 スポーツ マネー・経済 政治 国際 環境  
トップ ニュース セキュリティー リポート イベント ITを語る 新着  
ホーム > ネット&デジタル > セキュリティー > サイバー護身術 天気 ショッピング 雑誌 交通  
セキュリティー サイバー護身術 ニュース・新製品 情報流出  
サイバー護身術 一覧

## 友達3人承認でFacebook乗っ取りも。架空アカウントに注意

ツイート 174 おすすめ 1.7% おすすめ チェック

Facebookで架空のアカウント・なりすましアカウントが大量発生している。最悪の場合は、あなたのFacebookアカウントが、丸ごと乗っ取られる可能性があるので警戒しよう。

### 女性写真の架空アカウント、名前1字違いの怪しいアカウントが大量に

Facebookでのトラブルが多発している。特に目立つのが、怪しいアカウントからの友達申請だ。Facebookでは、友達になることで、相手の書き込みが見られたりメッセージの送受信ができるようになりするが、この「友達リクエスト」を無差別に送ってくる不審なアカウントが大量に生まれている。

筆者にも届いているFacebook架空アカウントからの友達リクエスト。  
女性の顔写真あり(パターン1)

架空アカウントでの書き込み。「なぜか過去のアルバムが消えちゃった」と偽装して、書き込みがないことをごまかしている

# 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、自分が個人情報を漏ら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一緒です。

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で注意が必要です。

# 画像の位置情報で居場所がバレバレ



## 【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 趣便利！ 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



ガリガリ君  
プロ並みの

# 画像の位置情報で居場所がバレバレ



Loooks	
メーカー名	Apple
モデル名	iPhone 6 Plus
F ナンバー	F 2.2
ISO	ISO 32
TV シャッタースピード (APEX)	5.3223
AV 絞り (APEX)	2.2750
露出時間	1/40 Sec
ソフトウェア名	8.1.2
撮影日	2014:12:18 12:08:29
作成日	2014:12:18 12:08:29
緯度	N : 34.648166666666667
経度	E : 135.5585333333333
標高	0 : 18.29452529452529



特定のアプリケーションを使えばすぐに位置はわかつてしまします。

# 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聴いたところ、「自殺する原因是思い当たらない」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

正しい知識をつければ...

- ❖ 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
- ❖ ネトゲ廃人
- ❖ .....

どんな事に気をつけなけれ  
ばいけない？

## きょうのポイント③

インターネットに書き込んで

いいのは、げんかんにはれる

ものだけ。

- ❖ 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
- ❖ 個人情報を掲示板やブログ・アンケートなどに記入するときも、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
- ❖ ブログや掲示板などに友達の悪口を書く
- ❖ 肖像権を守る
- ❖ 写真を撮ってはいけないものを見分ける
- ❖ 保護者が定期的に利用情報を把握する

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

## きょうのポイント④

家族の人とルールを作る・

守ることがひつようです。

人がよろこぶ使い方を

考えよう。



# ATDS

*Assistive Technology Dissemination Society*

NPO法人支援機器普及促進協会

<http://npo-atds.org>