



ともに学ぶ。考える。

インターネット安全教室

～大人もこどもも一緒に学び、考える。インターネットとのつきあい方～





安全教室指導用教材利用規約

独立行政法人情報処理推進機構
セキュリティセンター

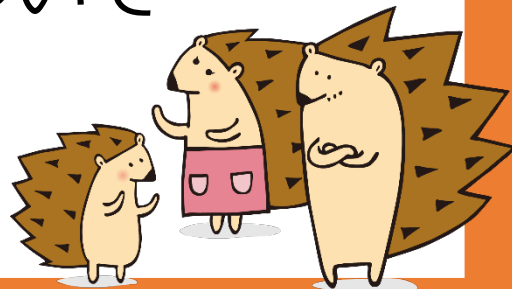
「安全教室指導用教材」は、インターネット安全教室での利用を目的に独立行政法人情報処理推進機構（IPA）（以下「IPA」という。）が作成した教材、およびこれを用いて指導するためのポイントをまとめた講義要領（今後に作成され得る各々の改訂版を含む。）です。なお、改訂版が利用可能となった後は、専ら改訂版をご利用ください。

IPAは、本利用規約に同意いただくことを条件として、「安全教室指導用教材」の利用を無償で許諾します。有償セミナー等での利用を希望する場合は、事前に IPA に申し出て別途許諾を得てください。

1. 「安全教室指導用教材」に関する著作権その他すべての権利は独立行政法人情報処理推進機構（IPA）が保有しており、国際条約、著作権法その他の法律により保護されています。
2. 「安全教室指導用教材」は、情報セキュリティや情報モラルの教育、普及の目的に限り、無償の授業、各種セミナーや研修等にご利用いただけます。
3. 必要な範囲での複製（生徒等受講者への配布のための複製を含む。）は可能とします。
4. 「安全教室指導用教材」は原文のまま利用してください。ただし、グラフの形式を変える、文体を変える等、単なる表記形式のみの変更は可能とし、また、具体的な利用場面においてやむを得ない場合であって、かつ前記目的のために必要な場合には、その必要な範囲で、利用者の責任において、文意を変えず、かつ原文のままでないことが容易にわかるように明記または明示（例「～を基に作成」等）することを条件として、文面の一部改変等を可能とします。
5. 「安全教室指導用教材」の中のデータやグラフ・図表・イラスト・映像等の全部または一部を引用等した場合、本利用規約に同意したものとみなします。
6. いかなる形で利用する場合においても「安全教室指導用教材」を利用する際は、出典（IPAの名称、資料名（「安全教室指導用教材」）、URL等）を容易に判る態様で明記または明示してください。
7. 「安全教室指導用教材」を利用する部分と利用者が自ら作成する部分が混在した教材等を作成する場合、「安全教室指導用教材」利用部分か、利用者自身による作成部分かが容易かつ明確に判別できるようにしてください。なお、利用者は、自己の作成部分について全ての責任を負うものとします。
8. 「安全教室指導用教材」（本項においては、利用者が自ら作成する部分が混在する場合を含む。）の二次利用を希望する者に対して複製物を配布する場合には、相手先に本利用規約を配布するなどにより、相手先が「安全教室指導用教材」（利用者が自ら新たに作成した部分を除く）を利用する際には本利用規約に同意する必要があることを伝えてください。
9. 「安全教室指導用教材」で提供する情報の正確性、信頼性、網羅性及び完全性については、IPAが保証するものではありません。
10. 「安全教室指導用教材」のファイルをダウンロードすることまたは利用したこと等により生じるいかなる損害（他人に対して責任を負う場合を含む。）についてもIPAは何ら責任を負いません。
11. 本利用規約は予告なく改正する場合があります。その場合、改正後の内容は、それがIPAのウェブページ上で公表された時以降の利用に適用するものとします。
12. 「安全教室指導用教材」及び本利用規約に関する質問は、net-anzen@ipa.go.jpまでお寄せください。なお、IPAからの応答等は、その業務に支障のない範囲内とさせていただきます。

知っておきたい 情報セキュリティ 【11】

「私ではない私がいる」
多発する不正ログインについて





パ*ス*ワード

PASSWORD

—— もっと強くキミを守りたい ——

安心してネットやスマホを楽しむための

胸キュン♥ラスストーリー

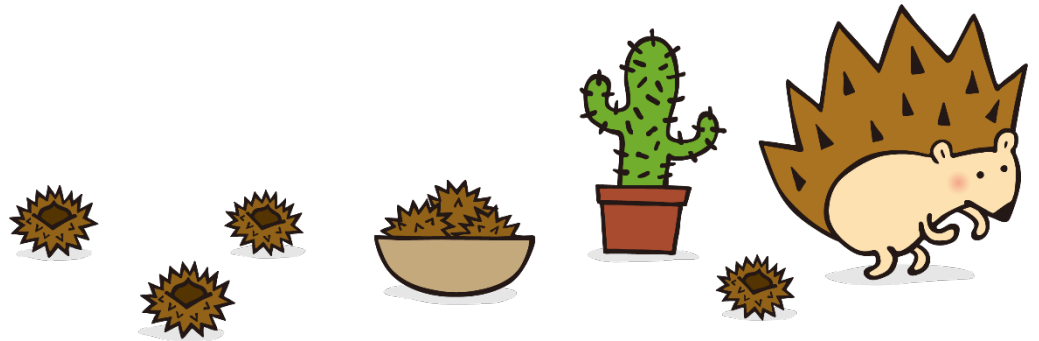
IPA

独立行政法人
情報処理推進機構



説明できるかな？

不正ログインって何？



不正ログインとは



- ◆インターネットバンキング 不正送金
- ◆インターネットショッピング 不正購入
- ◆オンラインゲーム 不正操作
- ◆SNS 乗っ取り なりすまし
- ◆データ流出



なぜおきるのか



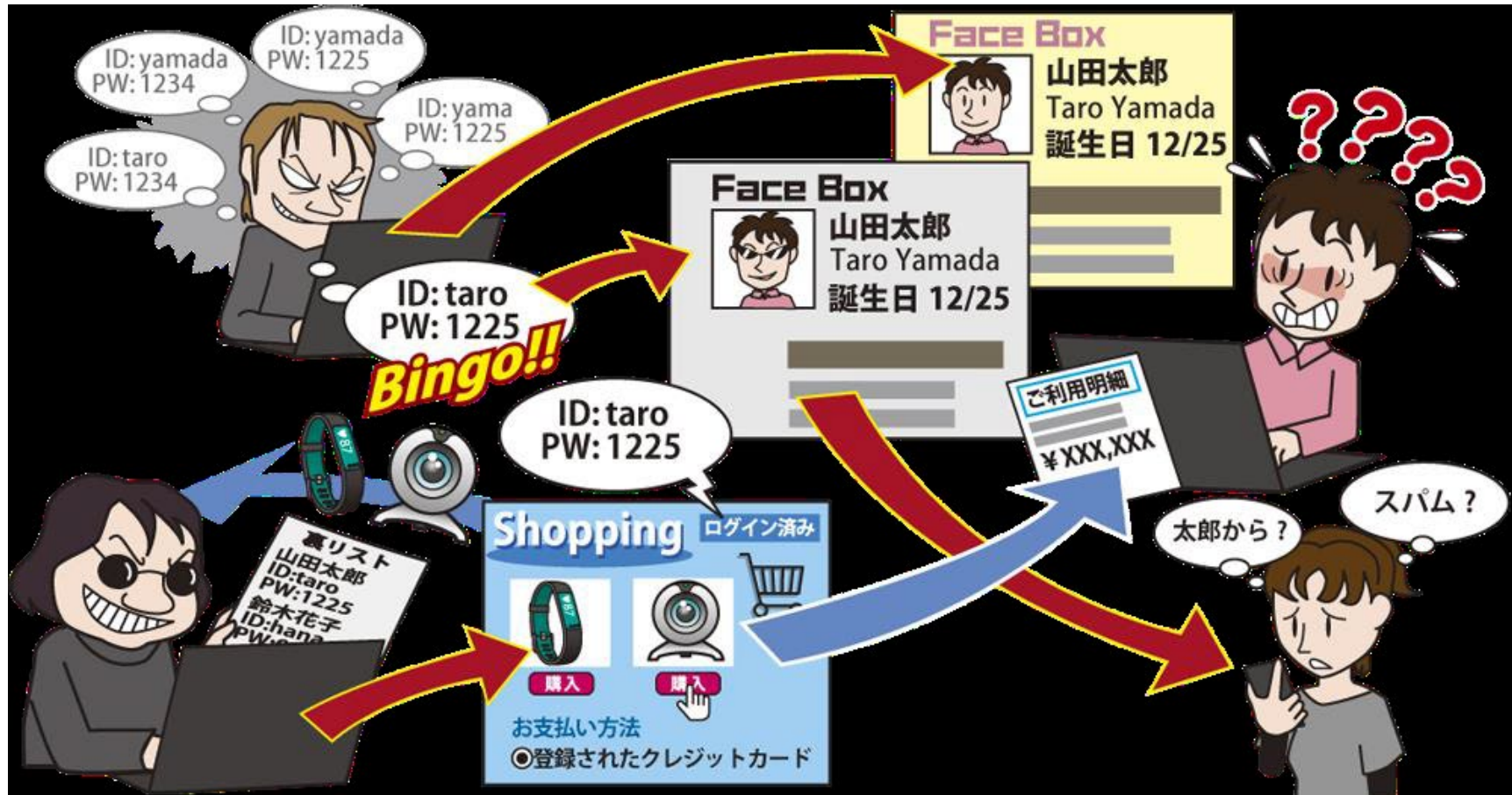
利用しているインターネットサービスのアカウント情報（ID、パスワード）が盗まれる、推測されることから、不正ログインされてしまう。

大事な情報のカギが狙われるんだ！





IDとパスワードを推測されると・・・





動画を見てみましょう

以下の動画を流してください。

陽だまり家族とパスワード
～自分を守る3つのポイント～

URL:

<https://www.youtube.com/watch?v=3afaAbFUK4g>

【06分37秒から08分03秒まで】

セキュリティ意識



ひとりひとりの
セキュリティ意識が重要



続きをみてみましょう。

以下の動画を流してください。

陽だまり家族とパスワード
～自分を守る3つのポイント～

URL:

[https://www.youtube.com/watch?v=3afaAbFU
K4g](https://www.youtube.com/watch?v=3afaAbFU
K4g)

【03分31秒から07分44秒まで】

良くないパスワード



- 簡単なパスワード
- 名前や誕生日を使用
- 同じパスワードを使いまわす



すべてのサービスへのログインが可能になってしまう。

※同じパスワードを使用した場合

被害にあわないために



- ・パスワードを、できるだけ長く、複雑に、使い回さない
- ・メールの添付ファイルやURLを安易に開かない
- ・ログインの際に「多要素認証」など複数の要素（記憶、所持、生体情報）を用いた認証方式を利用する

被害にあったら



- パスワードの変更
- サービスのサポート窓口
に連絡し、対処法を聞く
- クレジットカードが紐付い
ている場合は、クレジット
カード会社にも連絡



不正アクセス禁止法



不正アクセス禁止法

- 侵入行為
- なりすまし行為
- 持ち主の許可を得ずにIDおよびパスワードを第三者に提供する行為

加害者にならない注意も必要。

まとめ

不正ログインなどの脅威を知り、
ID・パスワードの設定、管理は
適切に。

脅威の最新情報はこちらから
「情報セキュリティ安心相談窓口」

<https://www.ipa.go.jp/security/anshin/about.html>

「ここからセキュリティ！」

<https://www.ipa.go.jp/security/kokokara/>

