ピカイチ先生の
生活経営セミナー

2016年12月
仕組で稼ぐ家計簿
（⑥ 口座を管理する）

ネクストライフ・コンサルティング
〒975-0038
福島県南相馬市原町区日の出町167-3
info@next-life-consult.com
ピカイチ先生　検索

ピカイチ先生

口座を管理する

口座を管理する ⇐ 家庭を守る

目的地への
移動手段として

外部との
取引手段として

		マイカー	ネットバンキング
機能	[質]を制御	ハンドル → 移動方向	出金先 → 取引先
	[量]を制御	アクセル/ブレーキ → 移動速度	残高 → 取引額
機能を守る		正確な動作 ⇓ 正確な反応	正確な情報 ⇓ 正確な記録
役割を守る		安定走行を守る ⇓ 整備機関、車検制度	信用を守る ⇓ 残高管理
自分を守る		人命を守る ⇓ 安全装置、保険	認証を守る ⇓ パスワード管理
環境を守る		交通インフラを守る ⇓ 法律、教育、整備・取締機関	情報インフラを守る ⇓ セキュリティ管理

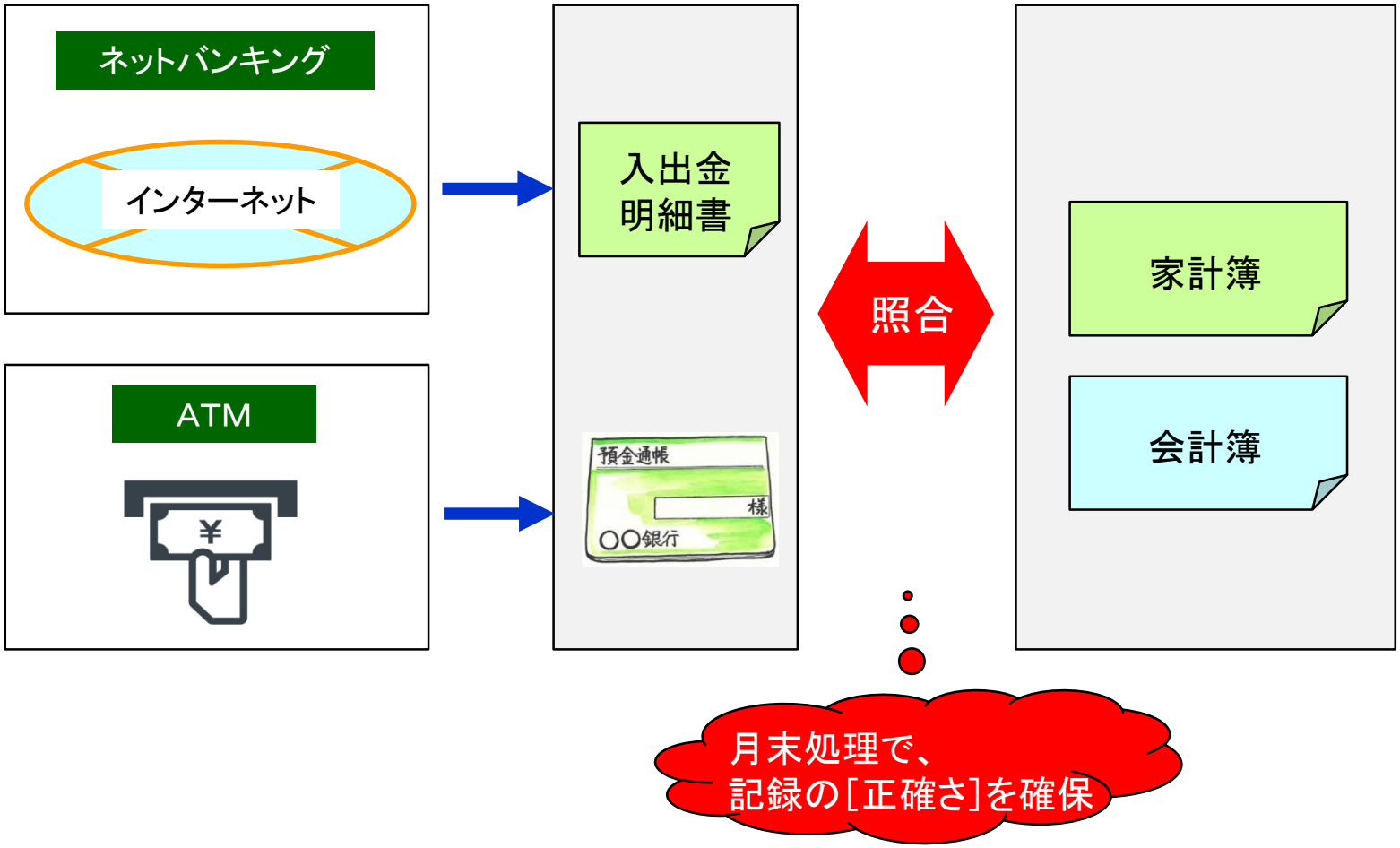
お金で
買えない！

保険がない！

無法地帯！

口座を照合する（機能を守る）

機能を守る ⇒ 正確な情報 ⇒ 正確な記録



家計簿の照合画面（1/2）

●［資産と口座］⇒［〇〇銀行（家事決済）］

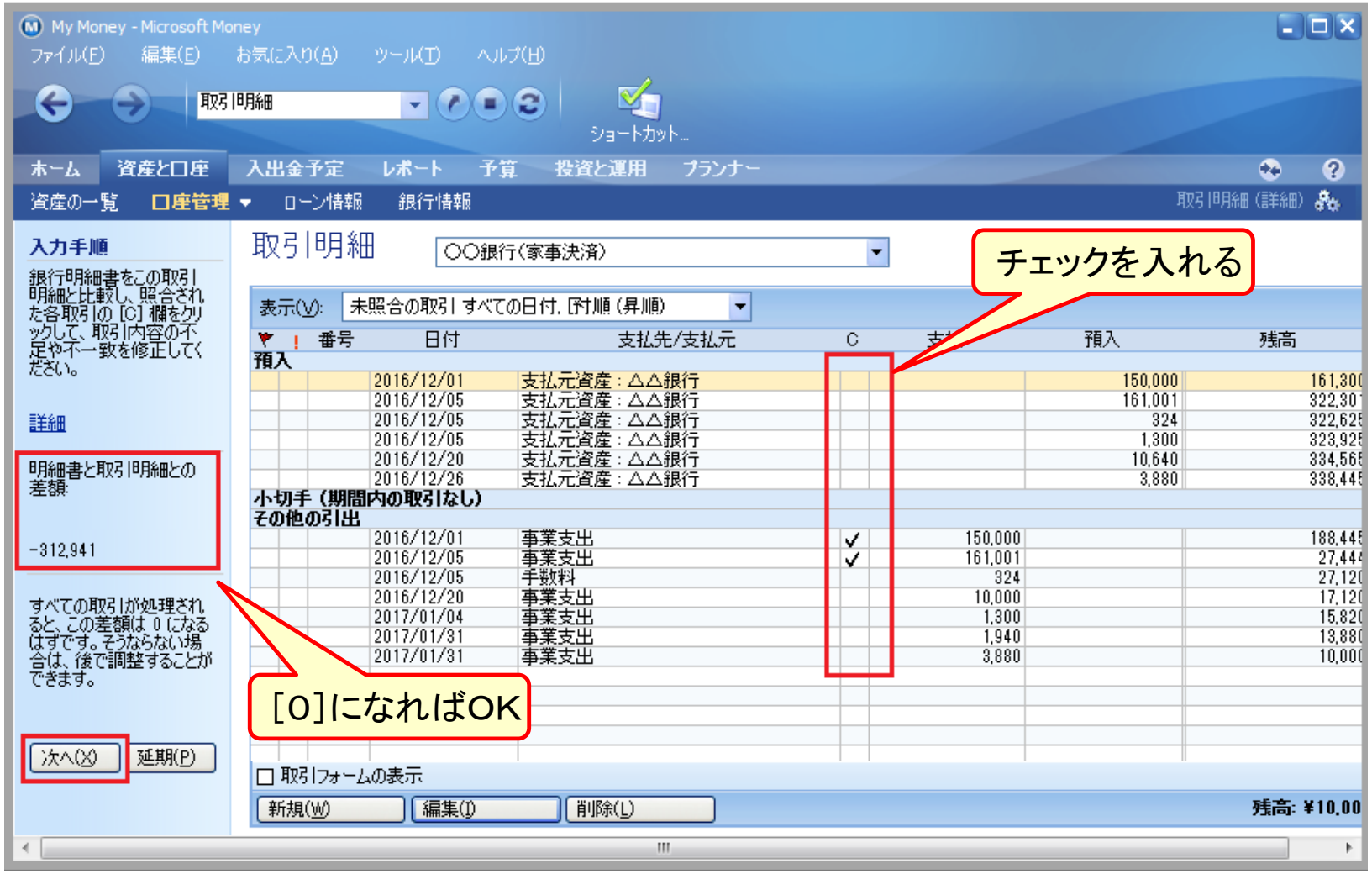
［日付］を入力

［残高］を入力

［利息］を入力

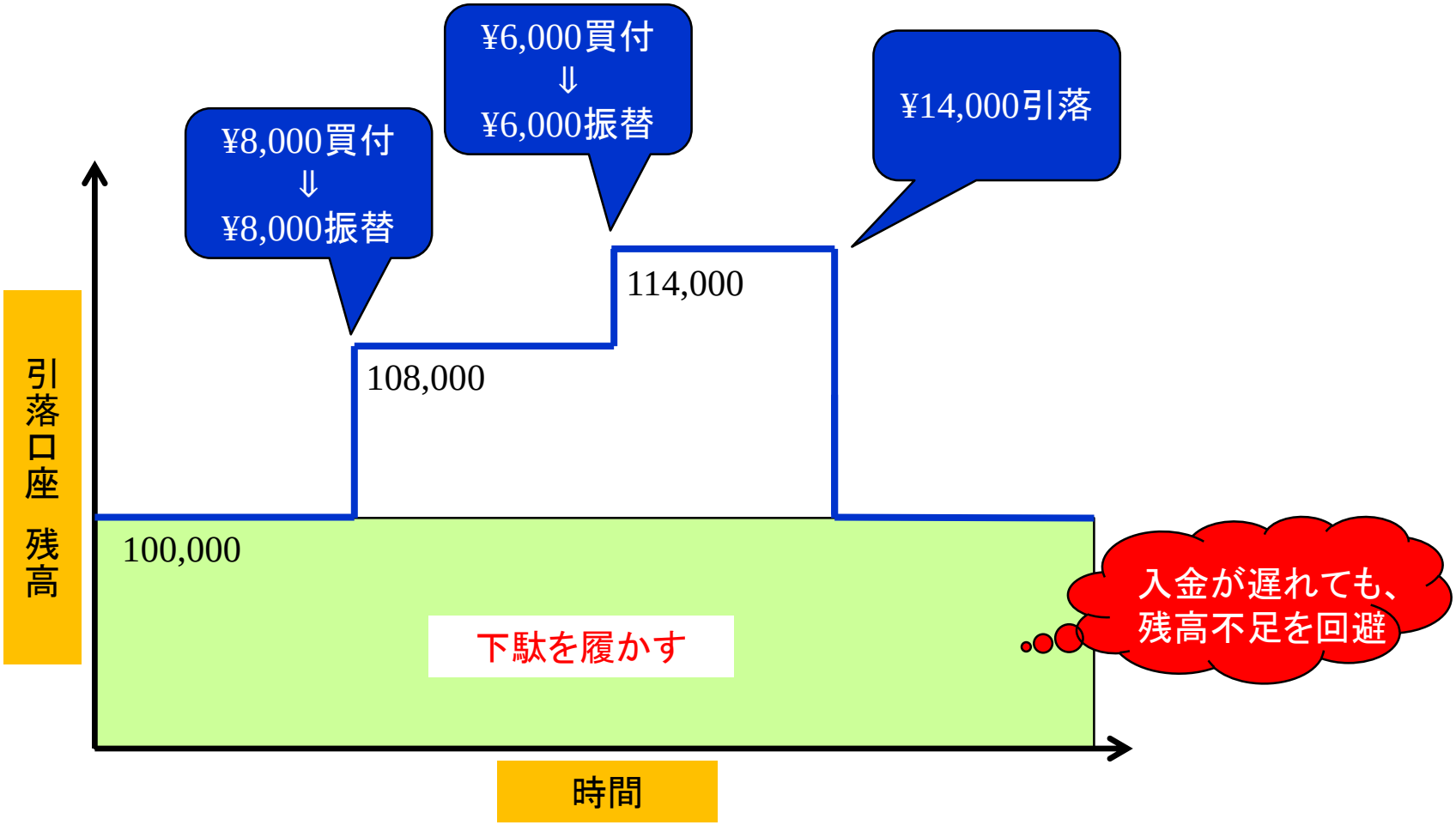
家計簿の照合画面（2/2）

●［資産と口座］⇒［〇〇銀行（家事決済）］⇒［月次明細書との照合］



残高を管理する（役割を守る）

役割を守る ⇒ 信用を守る ⇒ 残高を管理する



パスワードを管理する（自分を守る）

自分を守る ⇒ 認証を守る ⇒ パスワードを管理する

推察が困難！
でも覚えられる

文章
⇓
パスワード

飛べ飛べ天まで飛べ
⇓
tbtb10mdtb

	ネットバンキング	銀行窓口	ATM
利用者の認証	ログイン・パスワード	預金通帳	キャッシュカード
本人の確認	取引パスワード	印鑑	暗証番号

盗用が困難！

ワンタイム・パスワード

ネットバンキングから預金を引き出される（1/3）

■地方銀行や信用金庫も標的に

ネットバンキングを狙うウイルスは、ユーザがネットバンキングへログインした後の通信を乗っ取り、通信内容を改ざんします。通信に割り込んで認証情報を盗み取るだけではなく、ユーザによる送金手続きを検知すると、その送金先をサイバー犯罪者が用意した口座に書き換えて不正送金を行うものもあります。

また、ユーザが検索サイトにアクセスすると、金融監督庁（現金融庁の以前の名称）をかたって「セキュリティの強化」を訴えるポップアップを表示するウイルスも新たに出現しています。そこから国内8銀行の偽のログインページへ誘導し、ユーザが入力した認証情報などを盗み出す手口が確認されました。

引き続き注意したいのは、ネットバンキングのログインページへのアクセスを検知すると、その銀行を装う偽の認証画面を表示するウイルスです。「システムのメンテナンスや機能の向上のため」などと称し、通常のログイン時には尋ねられない暗証番号やパスワード、乱数表、クレジットカード番号、有効期限などの入力を求め、ユーザが入力した情報を盗み出そうとします。

（次頁につづく）

「トレンドマイクロ　is702」（2016/12/22）より

ネットバンキングから預金を引き出される（2/3）

■日本語メールでウイルスを拡散

ネットバンキングを狙うウイルスの拡散手段には、日本語で書かれたウイルス付迷惑メールが用いられる傾向が顕著です。たとえば、実在する業者をかたって「請求書の送付」や「商品の配送確認」などの名目のメールを送りつけ、受信者にzip形式の圧縮ファイルを開かせる手口は定番です。万一、zipファイル内の不正なマクロを仕込んだ文書ファイルや、ファイルの拡張子が「.js」や「.wsf」の不正スクリプトファイル、「.exe」「.scr」などの実行ファイルを開くとウイルスに感染してしまいます。

実在する業者のメールアドレスを偽装し、「保安検査」「作業日報」「修繕依頼」「経理処理について」「（銀行）お振込受付のお知らせ」などの件名で届くメールも確認されているため、要注意です。

（次頁につづく）

「トレンドマイクロ　is702」（2016/12/22）より

ネットバンキングから預金を引き出される（3/3）

■金銭被害に遭わないための3つの対策

なんか
おかしい！

①メールのリンクや添付ファイルを不用意に開かない

メールが届いたら内容をよく読んで不自然な日本語が含まれていないかどうかを確認し、少しでも**違和感**を覚えたら削除しましょう。

なんか
おかしい！

②認証情報の入力は慎重に

ネットバンキングにアクセスした際、不自然にポップアップが表示されたり、**いつもは尋ねられない**情報の入力を求められたりしたら要注意。入力をやめ、電話などで銀行に問い合わせましょう。

③OSやソフトを最新の状態で利用する

OSやソフトの更新プログラムが提供されたら速やかに適用し、脆弱性攻撃に備えてください。最新のウイルスや詐欺サイトからパソコンを保護するため、セキュリティソフトも正しく更新して利用しましょう。

最新に！

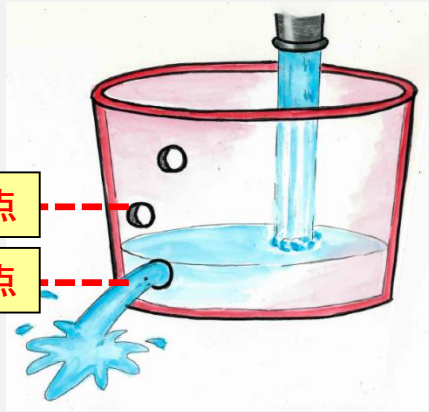
「トレンドマイクロ　is702」（2016/12/22）より

セキュリティを管理する（環境を守る）

環境を守る ⇒ 情報インフラを守る ⇒ セキュリティを管理する

50点に上げる
対策は？

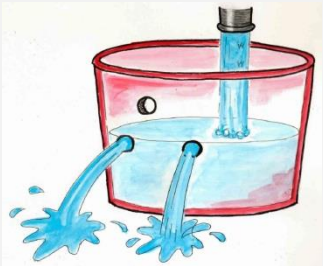
現状



20点

決定

20点のモノを、
50点に上げる

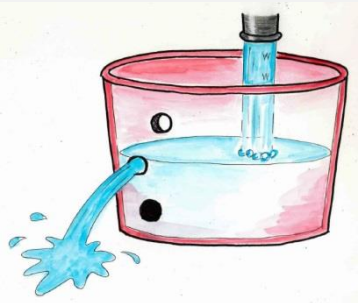


50点

20点の人に
セキュリティ教育

決断

20点のモノを、
捨てる



50点

20点の人には
パソコンを
使わせない