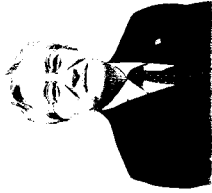


坂村健の目



日本年金機構の125万件の年金情報流出をはじめとして大規模なサイバー攻撃の被害が相次いでいる。米国でも、政府の人事管理局で400万人の職員の家賃保障番号などが漏れ、被害は深刻とのこと。ドイツ議会ではサイバー攻撃を受け情報流出が相次ぎ、ハードの総取り換えは免れたがシステムの再構築は避けられないとの話。

パソコンにワクチンソフトが標準で入るようになり、セキュリティパッチ

も自動化、不審なソフトや不審なサイトは開かないといった常識も定着してきた。個人的には常識的にパソコンを使っていれば充分安全になったように思う。

しかしその一方「標的型攻撃」と言われる新しい脅威が今や主流。よく知られるウイルス等の脅威は、特定の技術を不特定の相手に振りまく「無差別型」。これに対し「標的型攻撃」は、特定の相手に対し多種多様な技術で、継続的、集中的に攻撃をかけるという戦略的なものだ。

「オレオレ」だけで息子と誤認するもな人は数万人に一人かもしれないが、

大量に電話をかければ誰か引っかかる。これが「無差別型」。家族構成から仕事まで調べあげ、息子の声やしゃべり方をコピーするなどして狙ってくるのが「標的型」。年金機構でも、最初のウイルス入りメールは「厚生年金基金制度の見直しについて(訛案)」に関する意見の題名で、本文に業界用語もあり、関係者から思いついて開いたという。

さらに無差別型攻撃は大量に行われるからすぐ分析されワクチンやパッチが配られる。標的型は、敵は攻撃手段をその相手のためだけに調整して使ってくる。この「ゼロデー攻撃」は初

見ではまず対応できない。

もちろん年金機構では基本的な保安内規すら守られていなかったとか対応の遅さとかあまりにお粗末で、弁護の余地はない。攻撃側もあつたなきすぎて驚いたろうと思うほどだ。

しかし、年金機構の無能に注目すると本質を見誤る。ちゃんとするは標的型攻撃も完全に防げると思っならこそ「安全神話」だ。真に安全な技術などどこにもない。リスクを公共の利益などとしてみんなにかけずべては回っている。

米国のサイバーセキュリティ

標的型攻撃への心構え

4B 2e/5. 6.18

県、対応に追われる

「中間貯蔵」ウイルス感染

中間貯蔵施設を管理運営する「中間貯蔵・環境安全事業」(JESCO)のインターネットシステムがウイルスに感染した問題を受け、県は17日、関係機関のパソコンをネットワークから切り離すなどの対応に追われた。

県中間貯蔵施設等対策室によると、環境省からの連絡を受け、同対策室は県の関係機関

のパソコンもウイルス感染した可能性があるとして、パソコン約360台をネットワークから切断。ウイルスチェックを行った結果、感染は確認されなかったという。

JESCOがシステム異常を確認したのは16日夜で、環境省から県への連絡は17日午前だった。連絡が翌日になったことについて、

県は環境省に対し迅速な情報提供をするよう申し入れた。

【横田香泰】

4B 2e/5. 6.18

危機管理体制の基本方針を策定

県、多様な事象想定

県は17日、危機的なトラブルが発生した際に的確な初動と漏れない迅速な対応を行うため、危機管理体制などを示した危機管理基本方針を策定した。

基本方針では、現状に慣れることなくさまざまな危機的な事象を想定し、事象の前兆を察知する感度を高める▽組織内での報告・連絡・相談を今以上に徹底▽常に県民の目線で考え、速やかに情報提供する▽など危機管理における基本的考え方を示した。

危機管理体制について

は、危機管理監が危機管理に関して全庁を統括し、危機的な事象が生じた場合や生じる恐れがある場合、部長や職員を指揮監督すると定めた。

【横田香泰】

4B 2e/5. 6.18

ティの基本計画は「NCSIRP：国家サイバーインシデント対応計画」というもので、「NRF：災害対策大綱」の特別版として国土安全保障省によりまとめられた。世界最高のサイバーセキュリティ技術を持った米国ですら、サイバー攻撃は完全には防げない前提で被害の最小化を対応の基本にしている。

「犯罪なら防げる。無能を排除すれば安全」と考えがちな日本人も、それが「災害」だと思えば「起るものは当然。どう被害を減らし、どう復旧するか」を考えるようになるだろう。その意味で、年金機構のあまりの無能が、正しい認識の妨げにならないことを切に願う。

(東大教授)

■次回は7月16日

[ギリシャ債務問題]

ユーロのたたり 悲劇の婿

濱矩子の 危機の真相



ギリ

リシャの債務危機と... 四谷怪談といえは、恐怖の注目の的は、むろん、お化けのお岩さんだ。だが、その怨念の対象となる民谷伊右衛門こそ、実をいえば、この惨劇の主人公である。

伊右衛門は、民谷家の婿に入る。お岩さんの婿さんになることで、地位と安定した経済基盤を手に入れる。そのはずだった。ところが、忠臣蔵とも関わりのある顛末の中で、民谷家は没落。伊右衛門さんも尾羽打ち枯らす。何とか苦境を脱しようと、持ち前の身勝手な悪知恵を働かせる。まずは、お岩さんを狂気の死にいたらしめる。その後、も数々の殺りくを繰り返す。そうこうするうちに、お岩さんのたたりとりことなっていく。最終的にはネズミの大群に食い殺される。血みどろホラー、ここに極まれり。

ちらつけば、血迷うに決まっているだろう。ギリシャもまた、いうならば入り婿だ。ユーロ圏の足場を広げるために、受け入れられた。受け入れ側も、この婿さんの危なっかしいところは承知していた。だが、何はともあれ、それなりの頭数をそろえたい。それもあって、ギリシャをユーロ圏の花婿軍団の一角に迎え入れた。

迎えてみれば、この婿殿の行動には、やっぱり少々問題があった。むろん、大量殺りくなどに及んだわけではない。だが、総じて裕福な一族に受け入れられたので、気良くし、借金を重ねた。派手な生活に明け暮れた。どこまで、この放蕩婿さんの尻拭いを続けるか。一体、どの辺で見切りをつけるのか。思い切って見捨てるのか。



厳しい緊縮策に譲歩を求める市民。アテネで17日、ゲッティ共同

得策か。ここは我慢のしどころなのか。ユーロ家の悩みは深い。家族会議の中でも、意見は次第に割れ始めた。

か

くして、誠に厄介者となってしまうたギリシャだ。だが、これもまた、思えば制度の問題だ。ユーロ家というものを、無理やりにつくってしまった。そして、その存続のために無理を重ねる。だから、こういうことになる。

ユーロ圏入りの話など持ち上がりさえないければ、ギリシャも、もう少し落ち着いていたマイペースで生活が送れていたかもしれない。一族の七光りをあてにして、どんどん借金を重ねるといふこともなかったかもしれない。有頂天になった入り婿殿を借金地獄に誘うカネ貸しどもに惑わされることもなかっただろう。だが、今となっては、ギリシヤにとつてのユーロのたたりは大変なものだ。債権者たちが押し寄せて、門扉をがらんたたたいてる。さしあたり月末には、IMF(国際通貨基金)という名の怖い親分筋に15億(約2100億円)ほど返済しなければならぬ。そのためにも、他の債権者

たちが、かねてより約定の力ネ、72億(を都合してくれなければダメだ。だが、彼らが提示した条件をのむ必要がある。年金の支払いを減らせ。公務員の頭数を減らせ。財布のひもをギリギリ締めろ。そういうられる。だが、それでは生活が行き詰まる。このままでは、ギリシヤ政府もギリシヤの金融機関も、ユーロが底をついてしまう。物理的に金欠になる。それを恐れたギリシヤ国民たちは、大急ぎで銀行からユーロを引き出し、さらにそのユーロを現物に換えまくり始めている。目下の人気現物アイテムは自動車だ。ギリシヤの新車販売台数は、このところ、前年比2割から3割増というペースで増えている。

預金が現金化され、その現金が現物化されていく。このプロセスは通貨と金融の世界の逆行現象だ。かくしてギリシヤ経済は原始時代に戻って行くのか。何ともまれにみる惨状だ。一国が財政節度を忘れると、こういうことになる。このことは、今の日本にとって実に切迫した教訓に満ちあふれている。我らは、入り婿ではないから大丈夫。債権者はみんな身内だから、何とかなる。そんなふうと考えているうちに、日本経済も、円のたたりで原始化することになってしまいかもしれない。それはそれとして、欧州版の伊右衛門さんは、もはや、決然とユーロ家を出て行くほかはないだろう。実際問題として、債権者たちからのユーロの流れが止まれば、おのずと、ユーロ家の一員であり続けることはできなくなる。思い切って、ユーロのたたりの圏外に立ち去ればいい。

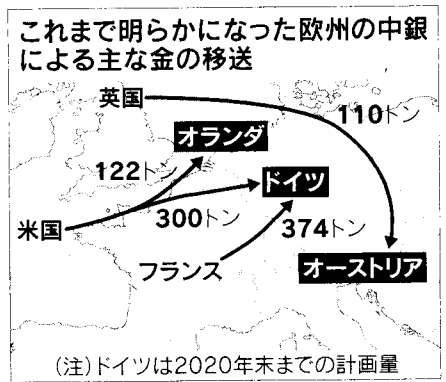
ただ、それでも問題はまだ残る。これで、ユーロ家自体の屋台骨がどうなるかだ。厄介者が出て行けば、きりっと縮まった求心力が戻ってくるのか。そんなことはないだろう。同じことを繰り返さないようにというので、規律と取り締まりの強化に走れば、そのことが、ますますユーロそのものの健全性を損なう。お岩さんは、体力回復の薬だといわれて、顔が崩れる劇薬を飲んでしまった。入り婿去りし後のユーロも、下手をすれば、そうなる。これもまた、一つの血みどろホラー。 はま・のりこ 同志社大教授。次回は7月18日に掲載します。

2015/6/12 Bc

欧州各国の中央銀行が
大がかりな金の移送を進
めている。安全資産とい
われる金を自国外の機関
に任せて保管する現状を
見直す。5月にはオース
トリア中銀が英国から持
ち帰る意向を表明した。
ユーロへの不信感やテロ
に対する警戒心に世界情
勢の変調が重なるなか、
金塊が飛行機に乗って相
次ぎ「帰国」する。
ニューヨーク連銀の地
下には各国中銀から預か
った金塊が積まれる。丈
夫な保管庫には2012
年時点で53万本の金塊が
あった。重さは約670
0ト。世界の年間個人総

欧州の中銀、移送相次ぐ 金の保管は自国で

ユーロ不信やテロ警戒



消費量の2倍超に当た
る。映画「ダイ・ハード
3」ではテロリストがこ
こから金塊を強奪するエ
ピソードが描かれている
「金は政策的に保有す
る価値がある」と語った。

翌11月、ニューヨーク
連銀の保管庫から50ト近
くの金塊が引き出されて
いた。09年以降、ほとん
ど動きがなかった保管庫
の金塊は14年から減りだ
した。これまでにドイツ
が85ト、オランダが12
2トを回収したことが明
らかになっている。
ドイツは20年末までに
ニューヨークから計30
0トを運ぶ。保安上、移
送の詳細は非公表だが、
ニューヨークからだ空
路になる。飛行機で運べ
る金は多くても1度で3
トが限界だ。1000回以
上にわたって大西洋上を
の亀井幸一郎氏は「ユー
ロの先行きが不透明な状
況のなか各国は金を自ら
管理しようとしている」
と話す。
日本ユニコムが菊川弘
之主席アナリストは一貫
易が増えてきている中国との
関係も影響している」と
政治的な思惑についても
言及する。亀井氏も「世
界が」多極化するなか、
米国の依存を解消しよ
うとしているのでは」と
つけ加える。
他国に預ける潜在的な
リスクはもう一つある。
過激派組織「イスラム国」
（IS）を巡る緊張だ。
01年の米同時テロでは崩
落した世界貿易センター
ビルの地下に8トの金塊
が保管されていた。当時
のニューヨーク商品取引
所が準備する金だった。
全量が無事に回収され
た今では「有事の金」を
語る出来事だが、預ける
側からすれば国外のテロ
で、映画のように金を失
うわけにはいかない。
日本はどうか。日銀は
765トの金を保有す
る。現在の価値で約3兆
6千億円。保安上、保管
場所を明らかにしていな
いが、国内で管理されて
いるといわれる。

仮想通貨に国際規制

テロ組織の取引防止

36カ国・地域

日米欧に中国やインド
を加えた36カ国・地域は
ビットコインなどの仮想
通貨の取引に統一の規制
を導入する方針だ。仮想
通貨と現金を交換する取
引所を対象に資金洗浄の
疑いがある取引に報告義
務を課すことが柱。テロ
組織などが仮想通貨を使
って資金をやりとりする
のを防ぐ狙いだ。日本も
金融庁や警察庁などが対
応を検討する。
テロ資金対策を扱う国

国際機関、金融活動作業部
会（FATF）が6月下
旬、オーストラリアで開
く定期会合で詳細を議論
する。仮想通貨がテロ組
織の送金などに使われな
いよう各国が採用すべき
防止策を定めた指針をま
とめる見通しで、事実上
の国際規制となる。FA
TFの非加盟国にも指針

ジンバブエ通貨を廃止へ

【ヨハネスブルク＝共同】ジンバブエの中
央銀行は13日までに、15日から通貨ジンバブ
エドルを米ドルに両替して回収すると発表し
た。ロイター通信などが伝えた。経済崩壊で
価値が暴落し、使用されていない自国通貨を
廃止する。両替レートは1ドル（約123円）
＝3京5千兆ジンバブエドルという。9月末ま
でに回収を完了する見込み。

の採用を求める。
ビットコインは日本国
内の取引所が破綻し利用
者が一時急減したが、足
元では米国を中心に世
界中でなお利用者が多
い。

米10ドル紙幣に女性肖像画

米財務省は17日、新しい10ドル紙幣に印
刷する肖像画を女性にすると発表した。女性
参政権が認められて100周年となる
2020年にも発行する。ルー財務長官が誰
にするか決め、年内に発表する。米財務
省によると、女性の肖像画を紙幣に採用
するのは1890年代以来。現在の10ドル
の肖像画は米建国の父の一人として知ら
れ、初代財務長官を務めたアレクサンダ
ー・ハミルトン。【共同】