

## 上場企業の個人情報漏えい・紛失事故は、調査開始以来最多の137件 574万人分（2021年）

[メール](#) [印刷](#) [いいね](#) [ツイート](#) [共有](#)

公開日付：2022.01.17

2021年に上場企業とその子会社で個人情報の漏えい・紛失事故を公表したのは120社、事故件数は137件、漏えいした個人情報は574万9,773人分に達した。2012年以降の10年間で、社数と事故件数はそろって最多を記録した。

2012年から2021年までの累計では496社、事故件数は925件となった。個人情報の漏えい・紛失事故を起こした上場企業は、全上場企業（約3,800社）の1割以上を占め、漏えい・紛失した可能性のある個人情報は累計1億1,979万人分に達し、ほぼ日本の人口に匹敵する。

深刻化する不正アクセスなどのサイバー攻撃による事故は、2021年は66社で、事故件数は68件発生した。社数・事故件数ともに3年連続で最多を更新した。

2021年はクレジットカード情報など重要な個人情報の流出や、複数の企業が外部委託していた受注システムが不正アクセスを受け、被害が広がったケースもあった。増加の一途をたどるサイバー犯罪は手口も複雑化しており、セキュリティ対策の難しさを改めて露呈した。

※ 本調査は2012年1月～2021年12月までの期間で、上場企業と子会社の情報漏えい・紛失事故をプレスリース・お知らせ・お詫びなど、自主的な開示に基づいて発表日ベースで独自集計した。

個人情報の範囲を、氏名、住所、電話番号、年齢、性別、メールアドレス、ログインID等と定義し、リースの「漏えいの可能性がある」を含めて対象とした。また、「件数不明・調査中」も事故件数としてカウントした。

### 事故件数は前年比3割増の137件、社数・事故件数とも調査を開始以降で最多

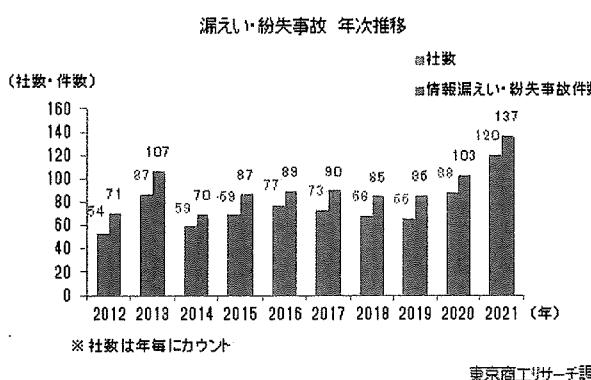
2012年に調査を開始以降、個人情報の漏えい・紛失事故を年別にみると、2021年の事故件数は137件（前年比33.0%増）に達した。2013年の107件を上回り、最多となった。

また、社数も120社（同36.3%増）で、これまで最多だった2020年（88社）を32社上回った。

2021年の事故137件のうち、情報漏えい・紛失件数の順位別では「100件以上1,000件未満」が最多で、32件（構成比23.3%）だった。次いで、多かったのは「1,000件以上1万件未満」と「不明・その他」の各30件（同21.8%）だった。「不明・その他」は、調査中などとして件数公表を控えるケースが大半。

情報漏えい・紛失件数が1万件以上は、25件（同18.2%）発生し、前年の19件から6件増加した。このうち、不正アクセスは15件だった。

100万件以上に及ぶ大型事故は2件（同1.4%）発生、ネットマーケティング（情報漏えい・紛失件数171万1,756件）とANAホールディングス（全日本空輸、同100万件）だった。



### 原因別 「ウイルス感染・不正アクセス」が5割

2021年の情報漏えい・紛失事故の137件のうち、原因別は、「ウイルス感染・不正アクセス」の68件（構成比49.6%）が最多で、約5割を占めた。次いで、「誤表示・誤送信」が43件（同31.3%）で、メールの送信間違いなどの人為的なミスが中心。

このほか、保管しておくべき書類や取引記録の廃棄・紛失、従業員が外出先で紛失したケースなどの「紛失・誤廃棄」が16件（同11.6%）と続く。

1事故あたりの情報漏えい・紛失件数の平均は、「ウイルス感染・不正アクセス」が11万745件と突出している。膨大な情報に不正アクセスするサイバー犯罪は、紙媒体が中心の「紛失・誤廃棄」（平均3万2,818件）などに比べ、情報漏えい・紛失件数がケタ違いに大きい。

### 企業倒産関連記事

#### TSR速報

#### 債権者リスト

#### 全国企業倒産状況

#### こうして倒産した…

#### データを読む

#### 時局レポート

#### 東日本大震災関連記事

このページを見ている人はこんなページも見えています

**倒産月報**

重要な経済指標である倒産をベースに国内経済を把握できます。  
倒産月報・企業倒産白書

**TSR情報**

倒産情報や債権者リストなど経営判断に欠かせない情報誌です。  
TSR情報誌（倒産情報誌）

**tsr-van2**

国内を含めた世界最大級の多彩な企業情報をオンラインでご提供！  
インターネット企業情報サービス（tsr-van2）

1日2回、最新の倒産情報をメールいたします。  
TSR express (TSR情報Web) -倒産情報配信サービス-

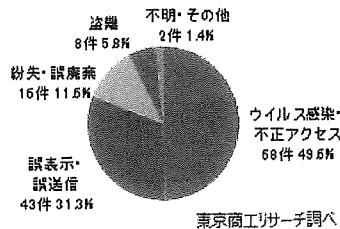
負債総額30億円以下の情報も収録!!

**TSR情報を2週間で試読いただけます。**  
※地域によっては最大1ヶ月

**お申し込みはこちら**

最新セミナー・イベント

## 情報漏えい・紛失件数 原因別

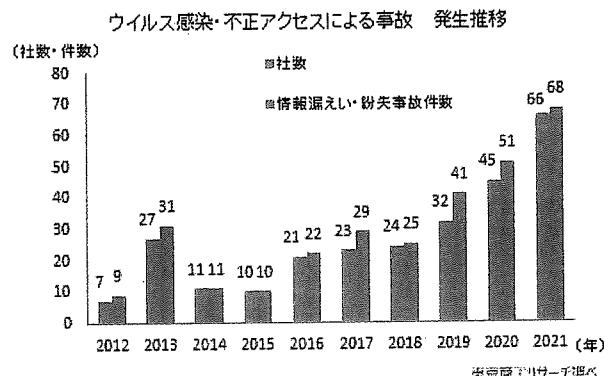


## 「ウイルス感染・不正アクセス」は増勢 2021年は事故件数・社数ともに最多を更新

被害の大きさや影響度合いが大きい「ウイルス感染・不正アクセス」は増加の一途をたどっている。事故件数は、調査を開始以来、10年間で最多の68件（66社）発生し、事故件数・社数ともに3年連続で最多を更新した。

68件の事故の漏えい・紛失件数は454万554件に及び、2021年全体（574万9,773件）の約8割（78.9%）を占めた。

「ウイルス感染・不正アクセス」による漏えい・紛失事故では、これまでの最多は2013年5月に不正アクセスで最大2,200万のIDが外部流失した可能性を公表したヤフー（現：Zホールディングス）。なお、2021年の最多はネットマーケティング（171万1,756件）で、歴代6番目の件数となった。



## 媒体別 「社内システム・サーバー」が最多の約6割

情報漏えい・紛失事故137件のうち、原因となった媒体別では「社内システム・サーバー」が81件（構成比59.1%）で最多の約6割を占めた。次いで、「パソコン」が30件（同21.9%）、「書類」が15件（同10.9%）、「その他・不明」が8件（同5.8%）の順。

1事故あたりの情報漏えい・紛失件数の平均では、「その他・不明」が39万9,796件で突出する。これは社外（国際航空情報通信機構）のシステムへの不正アクセスを受けてマイページ会員情報の一部が漏えいしたA N Aホールディングス（情報漏えい・紛失件数100万件）、日本航空（同92万件）が押し上げたため。次いで、社内システム・サーバーによる事故が5万443件。社内サーバーが不正アクセスを受け、ID、パスワード等の顧客情報が流出したケースなどが多い。

## 産業別 製造、情報通信、金融・保険、小売で約7割

情報漏えい・紛失事故を公表した120社の産業別では、最多は製造業の31社（構成比25.8%）。

次いで、情報・通信業の20社（同16.6%）、金融・保険業の16社（同13.3%）、小売業の15社（同12.5%）と続き、上位4産業で全体の約7割（同68.3%）を占めた。

製造業の最多は、日清製粉グループ本社（イニシオフーズ）で、社内サーバーへの外部不正アクセスにより顧客情報のほか、社内情報など約6万5,000件の個人情報が流失した可能性を開示した。

## 市場別 東証1部上場企業が約8割

上場市場別では、最多は東証1部の97社（構成比80.8%）。全体の8割を占め、大手企業が中心で、従業員数や顧客数も多く、企業規模や知名度からサイバー犯罪のターゲットとされやすい。

ただ、ガバナンスが徹底し、情報開示フレームが充実していることも公表数が多い背景になっているとみられる。

## TSRネットショップ

TSRの商品が  
オンラインで購入できます！

## インターネットエラベル

TSRがオススメする  
就職・営業に役立つ  
地域の優良企業紹介サイト

## TSR express

新コンテンツ  
「TSR情報Web」の  
倒産情報配信・検索サービス

## メールマガジン登録

無料セミナーやイベントを  
優先的にご案内！

## 東京商工リサーチ版 SNS一覧

[Facebook](#) [Twitter](#) [YouTube](#)

## 人気記事ランキング

全国155万3,601社の“メインバンク”調査「りそなHD」みずほFGを逆転しシェア3位に

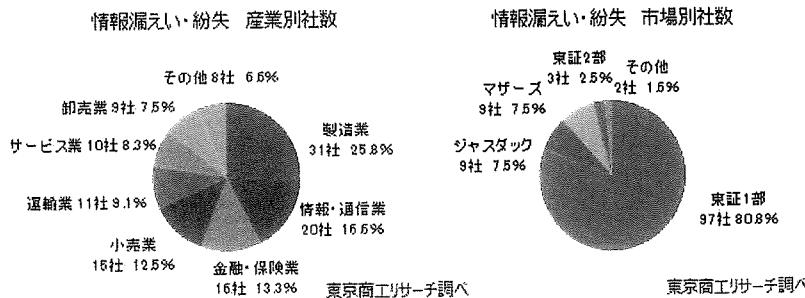
進まぬ価格転嫁、下請業者の悲鳴  
求められる「パートナーシップ構築宣言」の実効性

今年も居酒屋の店舗減止まらず 上場主要15社でコロナ前から2割超（23.1%）の減少「大手居酒屋チェーン」店舗数調査

リモート対応で明暗を分ける「スポーツ・健康教授業」は6割超が「コロナ」関連倒産～2022年上半期（1-6月）「習い事教室の倒産動向」調査～

上場3,213社 平均給与605万5,000円、2018年度に並びこの10年で最高～2021年度「平均年間給与」調査～

最新記事はこちら



## 2021年 主な個人情報漏えい・紛失事故

2021年の主な個人情報の漏えい・紛失事故では、ネットマーケティングの不正アクセス事件での漏えい・紛失件数が最多で、171万1,756件だった。同社が提供する恋活・婚活マッチングアプリの管理サーバーが不正アクセスを受けて会員情報が流出。年齢確認審査用の運転免許証、健康保険証、パスポートなどの画像データを含む、極めてデリケートな個人情報が流出した可能性が明らかになり、社会問題となった。

このほか、航空大手2社は各国の航空会社に予約システムを提供するスイスの国際航空情報通信機構（SITA社）が不正アクセスを受けたことが影響した。グローバル化の進展で、各国の航空会社のアライアンスが進み世界的に被害が拡大した。

137件のうち、クレジットカード情報が漏えいした可能性を公表した事故は10件（構成比7.2%）あった。クレジットカードの不正利用発覚をきっかけに個人情報の漏えいが明らかになったケースもあり、犯罪と個人情報の漏えいが密接に繋がっている点を認識すべきだろう。

### 2021年 情報漏えい・紛失件数上位

社名	産業	市場	理由	漏えい・紛失件数	内容
ネットマーケティング	サービス	東証1部	不正アクセス	1,711,756件	当社提供の恋活・婚活マッチングアプリ「Omeal」を管理するサーバーが不正アクセスを受け、会員情報の一部が流出。
ANAホールディングス [全日本空輸]	運輸	東証1部	不正アクセス	1,000,000件	国際航空情報通信機構（SITA社、スイス）のシステムに対する不正アクセスでマイレージ情報が流出。
日本航空	運輸	東証1部	不正アクセス	920,000件	国際航空情報通信機構（SITA社、スイス）のシステムに対する不正アクセスでマイレージ情報が流出。
新生銀行 [アプラス]	金融・保険	東証1部	誤表示・誤送信	475,813件	会員向けページのログインID・パスワード情報を委託業者に誤って提供。
ライトオン	小売	東証1部	不正アクセス	247,600件	公式オンラインショップに対して外部からの不正アクセスで顧客情報が流出。
リニカル	サービス	東証1部	不正アクセス	222,022件	本社および台湾拠点のサーバーに対して不正アクセス。株主情報や採用応募者などの個人情報が流出。
日本郵政 [日本郵便・ゆうちょ銀行]	サービス	東証1部	紛失・誤廃棄	214,000件	投資信託取引などに関する「金融商品仲介補助簿」、払込取扱票などの控え書類の社内紛失。

東京商工リサーチ調べ

\* 情報漏えい・紛失件数は「可能性がある」を含む

上場企業による公表分だけでも、2012年以降の10年間で日本の全人口に匹敵する個人情報の漏えいが発生している。しかも、事故件数は毎年、最多件数を更新し、増勢が明らかになった。

特に、不正アクセスなどによるサイバー攻撃は深刻さを増している。セキュリティの重要性は社会的にも年々高まり、技術も進歩しているが、事故件数は増加し、いつごつこの様相を呈している。国外から狙われるケースも多く、ネット社会を巧みに突いた犯罪の巧妙化やグローバル化が特徴だ。

個人情報の漏えいを発端に顧客が犯罪の被害者に巻き込まれると、信用が毀損するばかりか膨大な損害賠償などのリスクにもなりかねない。企業はこれまで以上に情報セキュリティへの意識を高め、誤表示・誤送信などの過失やサイバー攻撃への対応策として人的・物的投資を進める必要が生じている。

データを読む一覧に戻る

最新記事・樹脂吹き出物に関するお問い合わせ

フォームからお問い合わせ

電話・FAXでのお問い合わせ

株式会社東京商工リサーチ 情報部

03-6910-3155

最寄りのTSR支社店へお問い合わせください

支社店一覧