



の被害を受ける可能性が高くなります。

Windows8.1 パソコンを使用している方は、速やかに最新版へ移行されることを推奨いたします。

最新版への移行についてのご相談等は「なんでも相談」へお問い合わせ下さい。

### (3) 相変わらず多い偽りメールにご注意を！

最近では えきねっと、VISA、JCB カード、Mastercard 等のカード会社の偽メールが多数発生しています。この他にも有名会社を偽って「利用確認」「最終警告」「緊急連絡」「解約予告」「アカウントの停止」など、驚く様な言葉の件名で送り付けてきます。

偽のトラブルで利用者の不安をあおり、偽サイトへの誘導やクレジットカード情報などの入力を要求する事例が確認されていますので気をつけてください。

これらは絶対に開けずに削除してください。

開けても、絶対にクリックしたりせず削除することが肝要です。

万が一誤って入力してしまった場合

#### \* クレジットカードの情報を入力してしまった

偽サイトの可能性があるサイトでクレジットカードの番号や暗証番号などの情報を入力した場合、もしくは決済してしまった場合はクレジットカード会社にその旨を伝えて、クレジットカードの利用を停止する手続きを行ってください。

#### \* 銀行・インターネットバンキングの口座情報や暗証番号を送信してしまった

偽サイトの可能性があるサイトで銀行の口座番号や暗証番号を入力した場合は、お使いの銀行に連絡した上で銀行からのご案内に沿って必要な対応を行って下さい。

#### \* 金銭的な被害にあってしまった場合

警察に被害の事実を連絡してください

---

## 【2】 用語解説

### ・「SIM」

「SIM」とは「SIM カード」の略称であり、スマートフォンで通話したり、インターネットに接続したりする為に必要なカードです。

これは「Subscriber Identity Module」の頭文字をとった略語で、

日本語では「加入者識別モジュール」といいます。

固有の番号と電話番号をひも付けることで携帯電話の音声通話やデータ通信を可能にするために、必須の IC カードです。

### SIM カードの種類

固有の番号等契約情報を記録した IC チップで、一般的にはクレジットカード大のカードから切り抜いて使います。

規格は SIM、miniSIM、microSIM、nanoSIM があり、現在では nanoSIM が一般的です。

使用するスマホ（モバイル端末）によって対応しているサイズは異なり、対応していないサイズの SIM カードは使用できないため、契約の際は注意が必要です。

### タイプ

3 種あります。（データ SIM/SMS 付データ SIM、音声通話 SIM）

#### ・データ SIM/SMS 付データ SIM 注）SMS：ショートメッセージサービス

データ SIM は、インターネット、メール、アプリ等のデータ通信のみを行う事がで

きる SIM カードです。

利用可能な電話番号が付与されないため、基本的に音声通話できません。

ただし、LINE や Skype などのコミュニケーションアプリに備わっている通話サービスや、050 Plus などの IP 電話を活用すれば、通話ができるようになります。

#### ・音声通話 SIM

音声通話 SIM は、「090」や「080」等で始まる携帯電話番号が付与される SIM カードです。

データ通信だけでなく音声通話や SMS（ショートメッセージサービス）が利用できます。

今までの電話番号をそのまま使うこと（MNP 機能）もできる為、「他社に乗り換えたいけど、電話番号はそのままにしたい」という場合は音声通話 SIM を選びます。

### 【3】 Q & A

Q 1 : スマホのカタログに「SIM フリー」とあるものを見かけますが、どんな意味ですか？

A 1 : 大手キャリアが販売するスマホ（モバイル端末）は、基本的にその会社の SIM カードしか使えないようになっているものが多いです。

これを“SIM ロック”されているスマホといいます。

「SIM フリー」とはそのスマホが“SIM ロック”の制限がかかっていない状態のスマホであることを意味します。

SIM カードには、どの大手キャリア（NTT ドコモ・au・ソフトバンク等）を使っているかといった契約情報や、加入者を特定する固有番号等が記録されています。

いわば「スマートフォンの利用許可証」のようなものです。

「SIM フリー」の（SIM ロックがされていない）スマホは、契約済の SIM カードを挿入すれば使えるようになります。

即ち契約の内容による（どこのキャリアでも外国でも、電話無しのデータのみでも）挿す「SIM カード」によって変えて使うことができます。

Q 2 : CD、DVD、ブルーレイのディスクは何が違いますか？

A 2 : 以下のように記憶できる容量が違うだけです

CD-R : 0.7GB 程度 クラシック 1 曲が入る容量らしい

DVD-R : 記録可能な片面/両面、さらに 1 層/2 層によって 4.7GB~17GB

映画 1 本を記録するために開発

BD-R（ブルーレイ）: 記録可能な 1 層/2 層によって 25GB~128GB

高画質の動画を記録するために開発

又、上記 CD-R などは書込みが 1 回のみですが、繰り返し書込み可能なデスクは、それぞれ CD-RW、DVD-RW、BD-RE となります。

### 【4】 今後の予定講座

\* Windows11 基礎講座 8 月 31 日~

<http://www.icp-kamakura.jp/win11.html>

\* パソコン入門楽しく講座 10 月 4 日~及び 10 月 7 日~

<http://www.icp-kamakura.jp/np264.html>

\* スマホ入門楽しく講座 11 月 3 日~

<http://www.icp-kamakura.jp/sumahonyuum.html>

緊急のお困り相談も受付ておりますのでお電話ください。

● 講座その他についてお知りになりたい方、受講を希望される方は、

