

相談・届出先クイックリスト

2024年6月14日版

サイバーセキュリティ対策の極意ポータルサイト

Sec01-08-3 相談対応手順書

もしかしてサイバー攻撃？ 緊急時には、ここに連絡を！【クイックリスト】【詳細版】

やられる前に、しっかり予防を！ここに相談！【詳細版】

経営者の理解のもと、組織としてセキュリティ対策をしっかりと！【詳細版】

<<<<インシデント対応>>>>

■ 一般的な情報セキュリティ相談

● [IPAセキュリティセンター情報セキュリティ安心相談窓口](#) ☎ 03-5978-7509

■ 犯罪の可能性がある場合の相談窓口

● [警視庁 サイバー犯罪対策課](#) ☎ 03-5805-1731

■ サイバー犯罪の届出

● [警視庁](#) ☎ 03-3581-4321 (交換) 管轄の警察署名を確認し転送を

■ [フィッシング詐欺に関連するメールやサイトにアクセスした場合のメール相談](#)
【ビジネスメール詐欺は、自社と取引先のどちらにも損害賠償責任があり得る】

● [フィッシング対策協議会](#)

■ [迷惑メール相談センター](#) (日本データ通信協会)

不特定多数へ同意を得ずに送られる広告宣伝目的メール ☎ 03-5974-0068

■ なりすましECサイトを作られた事業者の対策ガイド

- 事業者：①問い合わせ対応メモ ②サイト内注意喚起 ③プロバイダ削除要請
- 利用者：警視庁サイバー犯罪対策課、管轄の警察署

● [なりすましECサイト対策協議会](#) [違法情報の通報](#)：

■ インターネット上での違法・有害情報の相談・通報

● [「違法・有害情報センター」](#)(総務省系) 【削除依頼は行わない】

Webでユーザ登録してから具体的な相談

● [「誹謗中傷ホットライン」](#)(セーフアインターネット協会)

ネット上の誹謗中傷をあなたに代わり国内外のプロバイダに削除依頼

● [「インターネット・ホットラインセンター」](#)：(警察庁・総務省 フォームで通報)

■ 消費生活全般に関する苦情や問合せ

● [消費者ホットライン【国民生活センター】](#) ☎ 188番

■ [法律相談](#) ● [法テラス \(日本司法支援センター\)](#) ☎ 0570-078374

■ 個人情報情報の取り扱いに関する相談

● [個人情報保護委員会](#) ☎ 03-6457-9849

■ 嫌がらせ、ネットストーカーの相談

● 管轄の警察署の生活安全課 [警察署一覧検索](#)

■ [人権相談](#) ● [「法務省人権擁護局 みんなの人権110番](#) ☎ 0570-003-110

■ インシデント報告・届出

● [JPCERT/CC](#) ☎ 03-6811-0610

・ [インシデント対応依頼](#) ☎ 03-6271-8901

・ (サイトの改ざん箇所の特定や、改ざんされた際の復旧手順。サーバへの侵入やDoS攻撃が発生した際の対処。マルウェアに感染した際の駆除方法、復旧方法。)

● [IPA J-CRAT / 標的型サイバー攻撃特別相談窓口](#)

・ E-mail tokusou@ipa.go.jp ☎ 03-5978-7599

<<<<恒久的対策>>>>

■ IT化・セキュリティ対策支援企業(ITコーディネータ)

● [情報セキュリティ対策支援サイト \(IPA\)](#)

● [IPAセキュリティプレゼンター検索 \(IPA\)](#)

● [情報セキュリティサービス基準適合サービスリスト \(IPA\)](#)

● [サイバーインシデント緊急対応企業一覧 \(JNSA\)](#)

● [ITコーディネータ協会「経営とIT化相談」窓口](#)

● [東京都テレワーク推進センター](#) ☎ 0120-970-396

● [テレワークのセキュリティあんしん相談窓口](#) ネットで申込み (総務省⇒LAC)

● [テレワーク相談センター\(厚労省委託\)](#) ☎ 0120-91-6479

● [東京都中小企業振興公社ワンストップ総合相談](#) ☎ 03-3251-7881

■ IT化・セキュリティ対策支援および助成制度等

● [SECURITY ACTION](#) 自ら取り組みを宣言する制度 ☎ 03-5978-7508

● [東京都の取組](#) (東京都) ☎ 03-5320-4773

● [中小企業向けサイバーセキュリティお助け隊 \(IPA\)](#)

<<<<参考情報サイト>>>>

● [「ここからセキュリティ！」:ポータルサイト \(事象・対象\)](#) (IPA)

● [JC3 情報提供 注意喚起情報](#)

・ [JC3:あなたのパスワードが侵害されました](#)

・ [不正送金等](#)

● [JPCERT/CC 注意喚起](#)

・ [マルウェア Emotet の感染に関する注意喚起](#)

● [中小企業の情報セキュリティ対策ガイドライン 第3.1版電子版](#)(IPA)

・ [情報セキュリティ5か条、5分でできる！情報セキュリティ自社診断](#)

● [国民のための情報セキュリティサイト](#) (総務省)

● [みんなで使おうサイバーセキュリティ・ポータルサイト](#) (NISC)

主な対策の例示：マルウェア感染【Emotet 等を含む】

■ 事前対応策

- <<「技術的対策」と「管理的対策（人的対策・組織的対策・物理的(環境的)対策を含む）」>>
- 【**ルールの策定**】
 - － 事業継続計画（BCP）の策定
 - － 情報セキュリティポリシーの策定
 - ・ 5分でできる情報セキュリティ自社診断
 - ・ 情報セキュリティ5か条
 - ・ リスク分析シート（まずは主要な情報資産から）
 - － リスク値＝重要度×被害発生可能性（脅威×脆弱性）
 - ・ 情報セキュリティ基本方針
 - － 基本方針、対策基準、実施手順
 - ・ 情報セキュリティハンドブック（従業員向け）
 - － 人的対策
 - ・ 情報セキュリティ関連規程（社内規則）
 - － 管理的対策
- 【**感染予防・事象の検出**】
 - － 組織内への注意喚起の実施
 - － Word マクロの自動実行の無効化
 - － メールセキュリティ製品の導入によるマルウェア付きメールの検知
 - － メールの監査ログの有効化
 - － OS に定期的にパッチを適用（SMBの脆弱性をついた感染拡大に対する対策）
 - － 定期的なオフラインバックアップの取得（標的型ランサムウェア攻撃に対する対策）

■ 事後対応策

- 【**事実認識・対応の判断・被害の拡大防止**】
 - － 感染している可能性
 - ・ 自組織のメールアドレスになりすまし、Word 形式のファイルを送るメールが届いたと外部組織から連絡を受けた場合
 - ・ 自組織のメールサーバなどを確認し、Word 形式のファイルが添付されたメールやなりすましメールが大量に送信されていることを確認した場合
 - － 被害拡大防止の観点より初期対応
 - ・ 感染した端末のネットワークからの隔離
 - ・ 感染した端末が利用していたメールアカウントのパスワード変更
 - － 必要に応じて、次のような対処を行うことを推奨
 - ・ 組織内の全端末のウイルス対策ソフトによるフルスキャン
 - ・ 感染した端末を利用していたアカウントのパスワード変更
 - ・ ネットワークトラフィックログの監視
 - ・ 調査後の感染した端末の初期化
 - － 「JPCERT/CC インシデント報告窓口」までご連絡
 - ・ JPCERT/CC インシデント報告窓口
 - ・ メール：info@jpcert.or.jp
 - ・ 電話：03-6271-8901
 - ・ ● [JPCERT/CC 注意喚起](#)
 - ・ [マルウェア Emotet の感染に関する注意喚起](#)
 - 【**早期復旧・事業継続**】【**原因調査**】【**復旧**】
 - － 対策対応業者リスト
 - ・ [情報セキュリティサービス基準適合サービスリスト](#)（IPA）
 - ・ [サイバーインシデント緊急対応企業一覧](#)（JNSA）
- ## ■ 恒久的対策
- 【再発防止策の検討】
 - 【新しい対策の策定（技術的・管理的・人的・物理的）】
 - 【新しいルールの運用】

情報セキュリティ緊急対応

■ 緊急対応（自然災害、大火災、感染症、テロも）

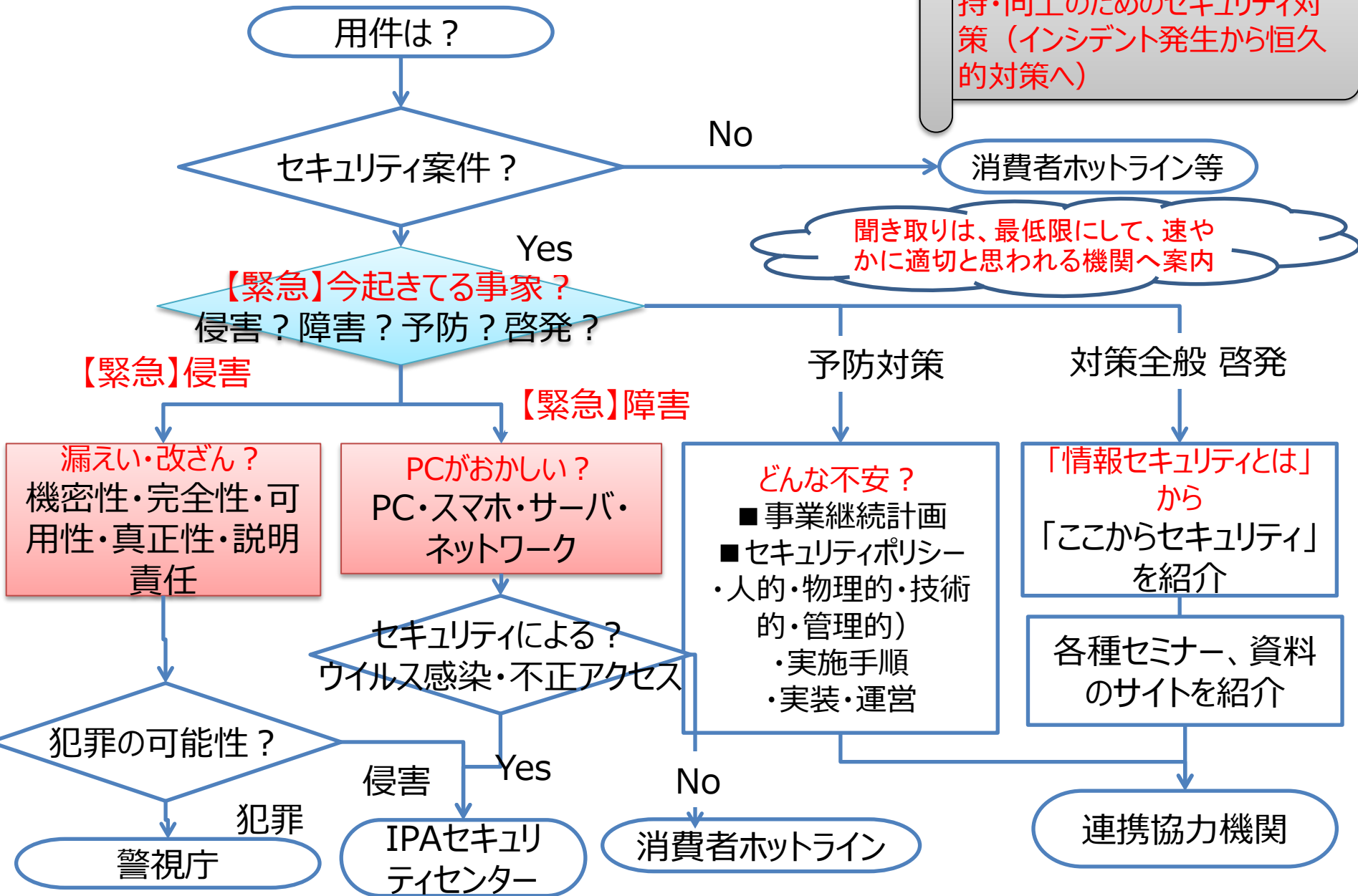
- 攻撃発生
- 攻撃・被害の認知
- 初動対応
 - ・ 事象の検知、報告受付(Detect)
 - ・ 被害の範囲の確認
 - ・ 事実確認、対応の判断
 - ・ サービス停止有無の判断
 - － 被害の局所化(拡大防止)(Triage)
 - ・ 該当システムをネットワークから切り離し、使用を中止する。
 - ・ 被害の範囲を確認し、使用を停止する
 - ・ 顧客・取引先対応
 - ・ 外部専門企業等への調査依頼
 - ・ 早期（暫定）復旧・事業継続(Respond)
 - － 分析、対処、エスカレーション、連携
 - 原因調査
 - － なぜ情報セキュリティ侵害が起きたか？
 - ・ 侵害原因調査
 - ・ システムの脆弱性等の確認
 - ・ 被害の詳細確認
 - 事後対策
 - ・ 復旧
 - － システム管理者に連絡してその指示に従って、適切な復旧を行う。
 - ・ 再発防止策の検討・実施
 - － インシデントからの知見の学習
 - － 恒久的対策

■ 情報セキュリティ対策の基本

- ・ 不審なメール添付ファイルを開かない
 - ・ 偽サイトに注意
 - ・ まずリスクの高いものについて
 - － 重要度の高いファイルのバックアップ
 - － ソフトウェアの更新
 - － マルウェア（ウイルス等）対策ソフトの導入
 - － パスワード・認証の強化
 - － 設定の見直し（ルータ、PC等）
 - ・ 脅威・手口を知る
 - － 正規のウェブサイトを改ざん
 - － ウェブサイトにアクセスするだけでマルウェア感染
 - － 標的型メールでの不正サイトへの誘導
 - － 不審なメールのマルウェア添付
 - ・ 恒久的対策
 - － 定期的なバックアップ
 - ・ ランサムウェアも含めた対策
 - － ルールの策定
 - ・ 事業継続計画（BCP）の策定
 - ・ 情報セキュリティポリシーの策定
 - － フールプルーフ対策
 - ・ 人間が間違えても危険にならない仕組みにしておく、
 - － フェールセーフ対策
 - ・ 機械が壊れても危険にならない仕組みにしておく
 - － ルールの遵守、監査
- ## ■ CSIRTサービス
- ・ 事後対策（予兆から原状復旧）
 - ・ 事前対策（予防策）
 - ・ 恒久的対策（セキュリティ品質向上）

相談対応フロー

中小企業におけるITを活用した業務の効率化、サービスの維持・向上のためのセキュリティ対策（インシデント発生から恒久的対策へ）



東京都中小企業サイバーセキュリティ 相談Webフォーム

- 産業労働局ページ内「相談窓口」へ直接
 - <http://www.sangyo-rodo.metro.tokyo.jp/chushou/shoko/cyber/soudan/index.html>
- 「中小企業向けサイバーセキュリティの極意」ポータルから
 - <https://cybersecurity-tokyo.jp>
 - トップ > 中小企業支援 > 商工 > サイバーセキュリティ > 相談窓口
 - [相談窓口](#) ⇒ 電話・ホームページ専用フォームでのご相談
 - 相談フォーム： [東京都共同電子申請・届出サービス](#)
 - [東京都電子申請 中小企業サイバーセキュリティ対策相談](#)
 - » [中小企業サイバーセキュリティ対策相談](#)
 - 中小企業サイバーセキュリティ対策相談申し込み内容の入力