## Table of Contents 目 次

## Executive Summary 要旨

- 1. Introduction 序章
  - 1. Authority 権限
  - 2. Purpose and Scope 目的と範囲
  - 3. Audience 対象者
  - 4. Document Structure 文章構成
- 2. Organizing a Computer Security Incident Response Capability コンピュータセキュリティのインシデント対応力の組織化
  - 1. Events and Incidents イベントとインシデント
  - 2. Need for Incident Response インシデント対応の必要性
  - 3. Incident Response Policy, Plan, and Procedure Creation インシデント対応方針・計画・手順の作成
    - 1. Policy Elements ポリシーの要素
    - 2. Plan Elements 計画の要素
    - 3. Procedure Elements 手順の要素
    - 4. Sharing Information With Outside Parties 外部との情報共有
  - 4. Incident Response Team Structure インシデント対応チームの構成
    - 1. Team Models チームモデル
    - 2. Team Model Selection チームモデルの選択
    - 3. Incident Response Personnel インシデント対応要員
    - 4. Dependencies within Organizations 組織内の依存関係
  - 5. Incident Response Team Services インシデント対応チームサービス
  - 6. Recommendations 推奨事項
- 3. Handling an Incident インシデントのハンドリング
  - 1. Preparation 準 備
    - 1. Preparing to Handle Incidents インシデントハンドリングの準備
    - 2. Preventing Incidents インシデントの予防
  - 2. Detection and Analysis 検出と分析
    - 1. Attack Vectors 攻擊手法
    - 2. Signs of an Incident インシデントの兆候
    - 3. Sources of Precursors and Indicators 前兆と兆候のソース
    - 4. Incident Analysis インシデント分析
    - 5. Incident Documentation インシデントの文書
    - 6. Incident Prioritization インシデントの優先順位付け
    - 7. Incident Notification インシデントの通知
  - 3. Containment, Eradication, and Recovery 封じ込め・根絶・復旧
    - 1. Choosing a Containment Strategy 封じ込め戦略の選択
    - 2. Evidence Gathering and Handling 証拠の収集と処理
    - 3. Identifying the Attacking Hosts 攻撃ホストの特定

- 4. Eradication and Recovery 根絶と回復
- 4. Post-Incident Activity インシデント後の活動
  - 1. Lessons Learned 教訓
  - 2. Using Collected Incident Data 収集したインシデントデータの利用
  - 3. Evidence Retention 証拠の保持
- 5. Incident Handling Checklist インシデントハンドリングチェックリスト
- 6. Recommendations 推奨事項
- 4. Coordination and Information Sharing 連携と情報共有
  - 1. Coordination 連携
    - 1. Coordination Relationships 連携の関係
    - 2. Sharing Agreements and Reporting Requirements 協定と報告要件
  - 2. Information Sharing Techniques 情報共有のテクニック
    - 1. Ad Hoc アドホック
    - 2. Partially Automated 部分的な自動化
    - 3. Security Considerations セキュリティに関する考慮事項
  - 3. Granular Information Sharing 粒度の高い情報の共有
    - 1. Business Impact Information ビジネスへの影響情報
    - 2. Technical Information 技術情報
  - 4. Recommendations 推奨事項
- 5. List of Appendices 付録リスト
- Appendix A— Incident Handling Scenarios インシデントハンドリングのシナリオ
  - A.1 Scenario Questions シナリオの質問
  - o A.2 Scenarios シナリオ
- Appendix B— Incident-Related Data Elements インシデント関連データ要素
  - B.1 Basic Data Elements 基本データ要素
  - o B.2 Incident Handler Data Elements インシデントハンドラのデータ要素
- Appendix C— Glossary 用語集
- Appendix D— Acronyms 頭字語(略語)集
- Appendix E— Resources 情報源
- Appendix F— Frequently Asked Questions よくある質問
- Appendix G— Crisis Handling Steps 危機対応のステップ
- Appendix H— Change Log(省略)