

索引

アルファベット

BYOD	154
CTF	184
CYDER	184
DDoS 攻撃	21, 167
EV-SSL 証明書	134
GIGA スクール	61
GPS	66
https://	132
ID とパスワードの漏えい	35
IoT 機器	53
IoT 機器のセキュリティ	104
IPA	175, 181
NISC(内閣官房内閣サイバーセキュリティセンター)	28
OS	30
PIN コード	110
QR コード決済	165
SECURITY ACTION	179
SMS 認証	113
SNS	23, 58
VPN	130, 132

あ行

アウトソーシング	155
アウトソース	151, 155, 181
アップデート	30
アプリのインストール	37
歩きスマホ	67
暗号化	118, 124, 132, 138
暗号化処理	99
暗号化メディア	144
暗号キー	112, 125, 145
暗号資産	165
安否確認サービス	80
いいね!	60
位置情報	66, 75, 77
位置情報共有アプリ	75
違法アップロード・ダウンロード	68
インターネットカフェ	87
ウェブサイトの改ざん	167
映像付き電話	76
炎上	62
お年寄り	76
オフショア開発	160
オンライン決済	165

か行

海外でスマホやタブレットを活用する	88
画面ロック	40, 92
管理者	153
キーロガー	87
機種変更	96
帰宅マップ	83
キッズケータイ	75
共有設定	156
クラウドストレージサービス	148
クラウドを活用	152
クラッキング	70
クリエイティブ・コモンズ・ライセンス	170
警察庁サイバー犯罪対策プロジェクト	176
ゲームの不正行為	69
公開範囲	156
攻撃者	15, 20, 50
攻撃を受けてしまったときの兆候と対処	106
広告	146
公衆無線 LAN	87, 94, 128, 147
個人情報	60, 169
こども	74

さ行

災害やテロに備えよう	80
サイバー攻撃	14, 18, 50, 136, 158, 161
サイバーセキュリティ	28
サイバーセキュリティお助け隊サービス	180
サイバーセキュリティ関係法令Q&Aハンドブック	174
サイバーセキュリティ対策9か条	28
サイバー犯罪	72
サイバープロパガンダ	55
サプライチェーン攻撃	160
ジオタグ	66
自画撮り(セクスティング)被害	24
事業継続計画(BCP)	152
辞書攻撃(ディクショナリアタック)	112
シャドーIT	154
常時SSL化	134
肖像権	171
情報収集	81, 90, 159
情報モラル教育	58, 168
情報流出	19, 63, 148, 161
情報漏えい	41, 94, 97
証明書	134
初期設定	98

初期パスワード変更	105
人的損失	153
ストーカー	59
スパムメール	39
スマホ	31, 92
スマホ契約書	64
スマホのセキュリティ	92
スマホのセキュリティ対策プラン	93
成人年齢18歳引き下げ	73
生体認証	34, 98
セキュリティ資格	183
セキュリティソフト	30, 48
セキュリティ対策	150
ゼロデイ攻撃	56
総当たり攻撃(ブルートフォース攻撃)	111
相談窓口	45, 175
ソーシャルエンジニアリング	22
ソーシャルログイン	117
ソフトウェア	30

た行

多要素認証	34, 113, 135
中間者攻撃	136
中小企業の情報セキュリティ対策ガイドライン	177
著作権	170
通知	92
データの暗号化	144
データローミング	87
データを消去する	101
デジタル遺産相続	78
デジタルタトゥー	59
デマ	71
テレワーク	154
電池をもたす	81
添付ファイル	39, 140
投資資金	151

な行

ながらスマホ	67
なりすまし	24
偽サイト	36
偽メール	36
二段階認証	114
認知症の方の事故防止	77
認定情報処理支援機関(スマートSMEサポーター)	182
盗まれた情報	51
ネットいじめ	24, 59, 61
ネットワーク機器	31
ネットワークの設定	105

覗き見	44
乗っ取り	18, 50, 167

は行

パクリ	68, 170
パスワード	32, 98, 110
パスワード使い回し	32
パスワードの保管・管理	33, 115, 120
パスワード流出チェック	121
パソコン	30
パソコンのセキュリティ	98
ハッカー	15
バックアップ	42, 95, 100, 153
犯罪勧誘	59
誹謗中傷対策	23
標的型メール	18, 39, 162
フィッシング	163
フェイクニュース	55
不正アクセス	164
不正送金	165
不正ログイン	166
負のコスト	150
プライバシー	69
プライバシーマーク	172
フリー素材	170
振り込め詐欺対策	76
紛失・盗難	44, 95, 102
ボットネット	52

ま・や行

マイナンバーカード	185
マルウェア	16, 21, 53, 100, 140
身の安全を確保する	80
見守りメール	75
無線LAN	52, 124, 132
メール	138
メールアドレスの流出	142
メールアドレス流出チェック	121
誘拐・略取	24, 59

ら行

ランサムウェア	18, 21, 43, 54, 166
リカバリメディア	98
リスト型攻撃(アカウントリスト攻撃・パスワードリスト攻撃)	112
リベンジポルノ	24, 59
リモートワイプ	99
リンク	39

下記の商標・登録商標をはじめ、本ハンドブックに記載されている会社名、システム名、製品名は一般に各社の商標または登録商標です。
なお、本ハンドブックでは文中にて、TM、®は明記しておりません。

Adobe、Acrobat、Adobe ReaderはAdobe Systems Inc.の米国およびその他の国における商標または登録商標です。
Firefoxは、Mozilla Foundationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。
Google、Android、Google Chromeは米国Google Inc.の米国およびその他の国における商標または登録商標です。
iOSは、Apple Inc.の米国およびその他の国における商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されています。
Linuxは、Linus Torvalds氏の米国およびその他の国における商標または登録商標です。
Macおよびmac OS、Safariは、Apple Inc.の米国および他の国における商標または登録商標です。
Microsoft、Office、Word、Excel、PowerPointおよびWindowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。
OracleとJavaは、Oracle Corporation およびその子会社、関連会社の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

内閣官房内閣サイバーセキュリティセンター (NISC)ウェブサイト：<https://www.nisc.go.jp/>
NISC「みんなで使おうサイバーセキュリティ・ポータルサイト」：<https://security-portal.nisc.go.jp/>
内閣サイバーセキュリティセンター 公式Twitter: @cas_nisc
内閣サイバー（注意・警戒情報）Twitter: @nisc_forecast
内閣サイバーセキュリティセンター NISC LINE公式アカウント：@nisc-forecast
NISC Facebookページ: <https://www.facebook.com/nisc.jp>

インターネットの^{あんぜん}安全・^{あんしん}安心ハンドブック

2019年1月18日 Ver 4.00発行
2020年3月31日 Ver.4.10発行
2021年12月31日 Ver.4.20発行
2023年1月31日 Ver.5.00発行



制作・著作 内閣官房 内閣サイバーセキュリティセンター (NISC)
協力 警察庁 総務省 経済産業省 独立行政法人情報処理推進機構(IPA)
改訂検討会メンバー：猪俣 敦夫（主査：大阪大学 教授）
宮本 久仁男（株式会社NTT データシステム技術本部 サイバーセキュリティ技術部 情報セキュリティ推進室
NTTDATA-CERT セキュリティマスター）
松下 孝太郎（東京情報大学 総合情報学部 総合情報学科 教授）
上沼 紫野（一般社団法人 虎ノ門南法律事務所 弁護士 安心ネットづくり促進協議会 理事）
横山 尚人（独立行政法人情報処理推進機構 (IPA) セキュリティセンター 企画部 エキスパート）
酒井 啓悟（株式会社技術評論社 デジタル事業部）

インターネットの安全・安心ハンドブック（旧情報セキュリティハンドブック）は、サイバーセキュリティ普及・啓発に
利用する限りにおいては多様な形でご利用いただけます。

著作権は内閣サイバーセキュリティセンターが保有しますので、利用に際しては著作権者を表示してください。

クリエイティブコモンズライセンス 表示 - 非営利 - 継承 4.0 国際 (CC BY-NC-SA 4.0)

また、その際は、内閣サイバーセキュリティセンターウェブサイトのご意見・ご感想のメールアドレス (security_awareness@cyber.go.jp) へ
ご一報願います。

【活用例】

- PDF・コピー・製本の無料配布または印刷および作業実費での販売
- ページ単位・イラスト単位での利用
- 分割しての配布、必要部分だけを抜粋して配布
- 自団体のウェブサイトへリンクを設置
- 表紙に使用する団体名を入れて利用
- 自団体のセキュリティ資料と合本して配布