

6 サイバー空間の脅威への的確な対処

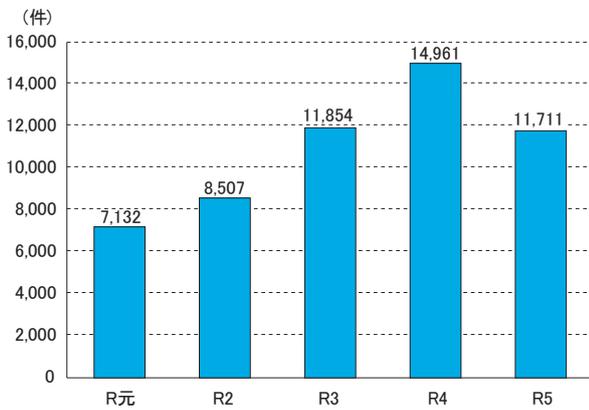
1 サイバー犯罪の現状

令和5年のサイバー関連の相談受案件数は、11,711件(前年比-3,250件)で、その内訳は、インターネットショッピング等による詐欺や悪質商法に関するもの(4,938件)、クレジットカード犯罪に関するもの(2,212件)、迷惑メールに関するもの(1,545件)となっています。

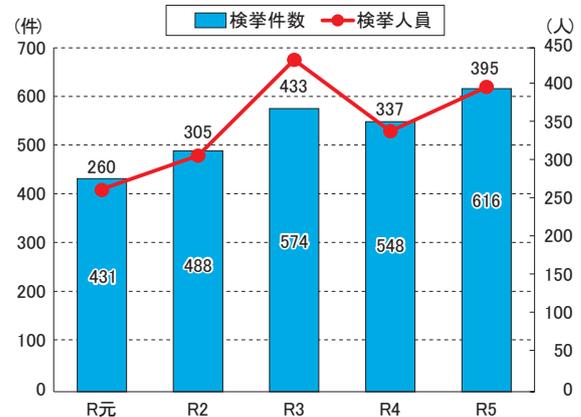
特徴的な相談事例として、フィッシング被害やサポート詐欺被害、インターネットバンキングに係る不正送金被害が急増しています。

また、サイバー犯罪では、616件395人(前年比+68件、+58人)を検挙しており、その中でも詐欺は156件94名(前年比+38件、+21人)と最も多く検挙しているほか、ネットワークを利用した、詐欺、児童買春・児童ポルノ禁止法違反、青少年健全育成条例違反が全体の40.4%を占めています。

サイバー犯罪関連相談件数の推移



サイバー犯罪検挙状況の推移



《令和5年中の主な検挙》

- SNSを利用した違法副業募集による携帯電話不正利用防止法違反・詐欺被疑事件
(サイバー捜査課、大宮署)
- インターネット上における大手フリーマーケットサービスを利用した電子計算機使用詐欺等事件
(サイバー捜査課、熊谷署)

コラム

日々進化するサイバー犯罪に対応するため、情報通信技術に関する有識者をサイバー犯罪対策技術顧問に委嘱し、サイバー犯罪捜査及び対策に関する助言や最新の情報通信技術に関する情報提供を受けるなど、民間の知見を取り入れています。

その他、民間企業へ職員を派遣したり、民間企業が行う講習を受講するなど、職員のサイバー犯罪に対する対処能力の強化を図っています。



2 サイバー犯罪対策の推進

(1) 様々な媒体を活用した広報啓発活動

サイバー犯罪被害防止のためSNSの活用や企業と連携した広報啓発活動を推進しています。

サイバー犯罪関連相談において、フィッシング詐欺被害の相談が大きな割合を占めていたことから、令和5年中は、映画「翔んで埼玉～琵琶湖より愛をこめて～」とタイアップした啓発ポスターを作成し、警察施設に掲示するほか、公式X(旧Twitter)で情報発信を行いました。

また、サイバーセキュリティに関するゆっくり解説動画を作成し、YouTube(埼玉県警察公式チャンネル)で公開したり、ラジオ番組で注意を呼びかけるなど、様々な広報活動を行っています。

You Tube(埼玉県警察公式チャンネル)に「ゆっくり解説動画」を投稿



YouTube



ラジオ番組における広報活動



(2) キャンペーン、セミナーの開催

企業のセキュリティ担当者を対象とした最新のサイバー攻撃の手法に関するセミナーや、高校生や大学生等の学生を対象に、ネットトラブル防止やネットリテラシーの向上を目的とした、講師と参加者によるディスカッション形式のセミナーを開催しました。

また、協定を結ぶ損害保険会社と協力し、フィッシングサイトに関するセキュリティキャンペーンや急増するサポート詐欺にスポットを当てたキャンペーン等を開催しました。

SCSCサマーキャンプ2023



※ SCSCは埼玉サイバーセキュリティ推進会議の略

サポート詐欺キャンペーン



コラム

都道府県警察で全国初となる、国内大手ECサイト事業者「株式会社メルカリ」、「LINEヤフー株式会社」及び「楽天グループ株式会社」とともにECサイト、フリマサイトでの犯罪に係る犯罪実行者募集情報に対する注意喚起を実施しました。

サイバー対策課公式X



@spp_cyber

サイバー対策課公式Instagram



@spp_cyber

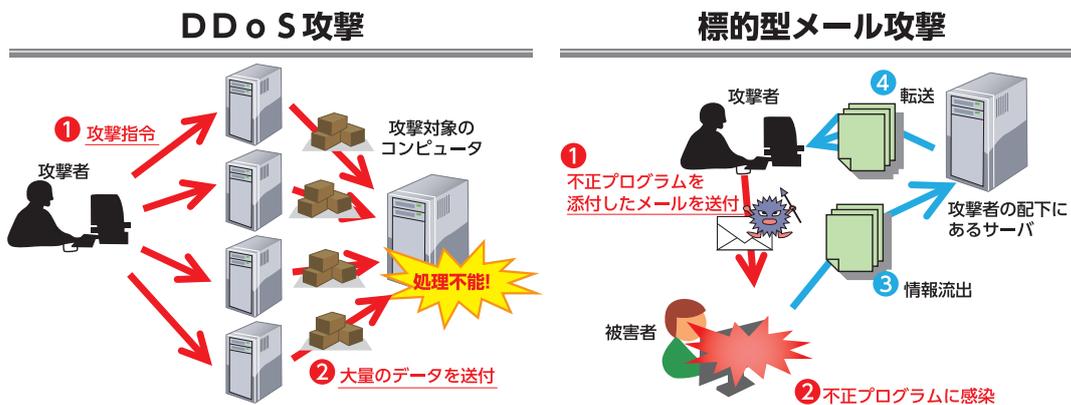


3 サイバー攻撃対策の推進

サイバー攻撃には、国民生活や社会経済活動に不可欠な役務等を提供している重要インフラの基幹システムを機能不全に陥れ、社会の機能を麻痺させるサイバーテロや、情報通信技術を用いて政府機関、先端技術を有する事業者等から機密情報を窃取するサイバーインテリジェンス等があります。

令和5年12月末現在、県内では、国民の生活や経済活動に重大な被害をもたらすおそれがあるサイバーテロは発生していませんが、全国的にはランサムウェアによる感染拡大被害が多発し、事業活動の停止・遅延等、社会経済活動に多大な影響を及ぼす情勢となっていますので、県警察では引き続きサイバー攻撃による被害の未然防止等に努めていきます。

サイバー攻撃の手口



コラム

県警察では、YouTube(埼玉県警察公式チャンネル)において、「サイバー攻撃対策啓発映像(ランサムウェア等)」を配信しサイバー空間の脅威をわかりやすく伝えることで、サイバー攻撃対策の意識向上に努めています。



YouTube

人気声優を起用したサイバー攻撃対策啓発映像