



Kagawa Cyber Security Information

香川県サイバーセキュリティ連絡ネットワーク通信Vol.72

サイバー犯罪の現状について

デジタル化の進展等に伴い、サイバー空間の公共空間化が加速する中、ランサムウェアによる被害が拡大し、市民生活に大きな影響を及ぼす事案も確認されているほか、不正アクセスによる情報流出や、サイバー攻撃事案への国家レベルの関与も明らかとなるなど、サイバー空間における脅威は極めて深刻な情勢が続いております。

1 検挙件数

罪名		年	H29	H30	R1	R2	R3(暫定値)
全国	不正アクセス禁止法違反		648	564	816	609	—
	コンピュータ・電磁的記録対象犯罪		355	349	436	563	—
	その他		8,011	8,127	8,267	8,703	—
	合計		9,014	9,040	9,519	9,875	12,275
香川県	不正アクセス禁止法違反		2	5	28	3	0
	コンピュータ・電磁的記録対象犯罪		4	5	7	2	4
	その他		124	127	96	120	141
	合計		130	137	131	125	145

(注) 警察では、サイバー犯罪を

- ① **不正アクセス禁止法違反**：他人のID・パスワードを無断入力してネットワークを利用する行為等（例：インターネットバンキングでの不正送金事犯など）
- ② **コンピュータ・電磁的記録対象犯罪**：刑法に規定されているコンピュータ又は電磁的記録を対象とした犯罪（例：ウイルス添付の電子メールを送信する標的型メール攻撃など）
- ③ **その他の犯罪**：犯罪の構成要件に該当する行為についてインターネット等を利用した犯罪（例：ネットオークションなどの商取引を装った詐欺など）

の3類型に分類しています。

2 主なサイバー犯罪の事例（R3香川）

- 中小企業庁から持続化給付金を騙し取った詐欺事件（2月：高松東署）
- ネットショッピングサイトにおける電磁的記録不正作出、同供用、窃盗事件（3月：生活環境課・高松南署）
- フリーマーケットサイトにおける電子計算機使用詐欺未遂事件（6月：生活環境課・高松南署）
- SNSを舞台としたアイドル生写真交換名下の詐欺事件（9月：生活環境課・高松東署）

3 相談件数（香川県）

内容 \ 年	H29	H30	R1	R2	R3
詐欺・悪徳商法に関する相談 (インターネット・オークション関係を除く)	432	403	371	356	305
迷惑メールに関する相談	152	354	549	584	617
名誉毀損・誹謗中傷等に関する相談	63	137	169	124	107
不正アクセスによる被害・ネットワークセキュリティに関する相談	72	137	94	92	152
違法・有害情報に関する相談	48	49	52	45	80
インターネット・オークションに関する相談	22	41	50	41	18
その他	209	73	113	211	162
合計	998	1,194	1,398	1,453	1,441

4 主な相談事例

- 詐欺・悪質商法に関する相談
 - ・ショッピングサイトで商品を購入したが、商品が届かない。
 - ・ウイルス感染画面が表示し、サポート窓口で電話したら代金を請求された。
- 迷惑メールに関する相談
 - ・携帯キャリアや宅配業者を騙るショートメッセージ等を受信した。
- 不正アクセス、ネットワークセキュリティに関する相談
 - ・SNS等のアカウント情報を盗まれ、悪用された。

5 インターネットバンキングに係る不正送金事犯（全国）

項目 \ 年	R1	R2	R3(暫定値)
発生件数	1,872	1,734	585
被害額	約25億2,100万円	約11億3,300万円	約8億1,600万円

令和元年に大きく増加したインターネットバンキングに係る不正送金事犯については、犯行手口を分析し、金融機関等に対して、認証手続きやモニタリングの強化等を要請するとともに、金融機関等と連携し、利用者に対する注意喚起を実施したところ、発生件数及び被害額については、2年連続で減少しました。

6 ランサムウェア被害状況（R3全国）

ランサムウェアとは、「ファイルを暗号化して身代金を要求するソフトウェア」のことです。

感染すると、復旧には、相当な時間や費用がかかる場合があります。

都道府県警察から警察庁に報告があった件数

令和2年下半期…**21件**

令和3年…**146件**

（上半期…**61件**）

（下半期…**85件**）

（大企業…**49件**）

（中小企業…**79件**）

（団体等…**18件**）

令和3年中に都道府県警察から警察庁に報告があったランサムウェア被害について、被害企業・団体等に対して警察が実施したアンケート調査より

ランサムウェアの感染経路

