

# サイバー空間の脅威の情勢 極めて深刻!!

『令和5年上半期におけるサイバー空間をめぐる脅威の情勢等』  
を警察庁ウェブサイトにおいて公表しました。



[https://www.npa.go.jp/publications/statistics/cybersecurity/data/R05\\_kami\\_cyber\\_jousei.pdf](https://www.npa.go.jp/publications/statistics/cybersecurity/data/R05_kami_cyber_jousei.pdf)

## 1 我が国に対するサイバー攻撃が複数発生!

DDoS攻撃によるとみられるウェブサイトの閲覧障害が複数発生  
一部の事案に関しSNS上でハクティビスト(※)や親ロシア派ハッカー集団からの  
犯行をほのめかす投稿を確認 ※ 社会的・政治的な主義主張を目的としたハッキング活動を行う者

## 2 ネットバンクの不正送金被害の発生件数が過去最多!

### 〔情勢〕

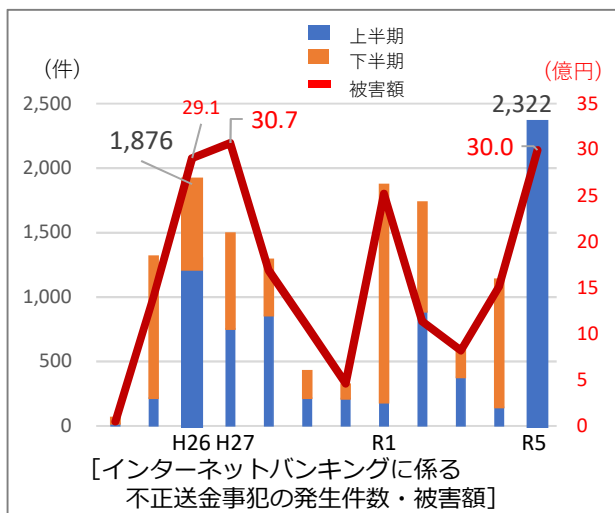
- インターネットバンキングに係る不正送金被害は、発生件数2,322件、被害総額約30億円
- 年間の数字と比較しても、**発生件数は既に過去最多、被害額も過去最多に迫る勢い**

### 〔対策(個人向け)〕

- メール等のリンクは安易にクリックしない
- 公式アプリ、公式サイトを利用する

### 〔対策(企業向け)〕

- D M A R C等なりすましメール対策技術を導入する
- 利用状況通知サービスを導入する 等



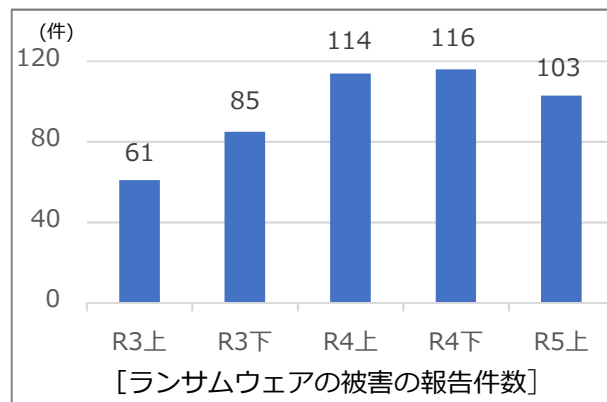
## 3 ランサムウェアの感染被害が高水準で推移!

### 〔情勢〕

- ランサムウェア被害は103件で、高水準で推移
- ランサムウェアによる被害のほか、データを暗号化することなくデータを窃取し対価を要求する手口(「ノーウェアランサム」)による被害が、新たに6件確認

### 〔対策〕

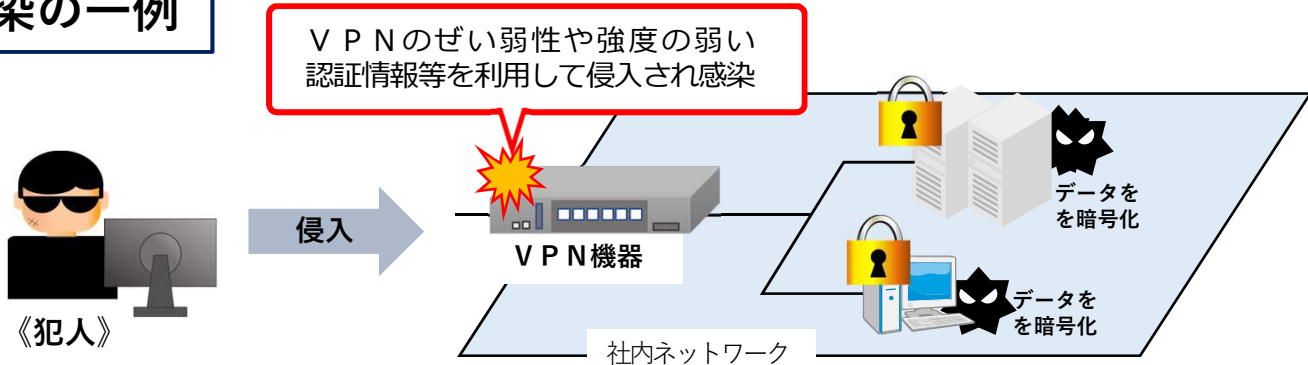
- 機器等にパッチ等を適用する(せい弱性対策)
- バックアップデータをオフラインで保管する



# ランサムウェアに感染! ～ どうする? ～

## VPN機器等から感染!!

### 感染の一例



## データを暗号化されたら?

➡ 感染端末をネットワークから隔離

➡ 至急セキュリティ担当者に報告

➡ 速やかに警察に通報・相談



感染端末の電源は切らないで!



都道府県警察本部の  
サイバー犯罪相談窓口

## 暗号化されたデータが復元できるかも!?

一部のランサムウェアについては、復号ツールが「No More Ransom(※)」のウェブサイトに公開されており、暗号化されたデータを復元できる場合があります。

<https://www.nomoreransom.org/ja/index.html>



※ 「No More Ransom」は、ランサムウェアの被害低減を目指す国際的なプロジェクトです。