## IoT機器調査及び利用者への注意喚起の実施状況 (2023年03月度)

- 参加手続きが完了しているISP (インターネット・サービス・プロバイダ) は77社。 当該ISPの約1.12億IPアドレスに対して調査を実施。
- ▶ NOTICEによる注意喚起は、4,176件の対象を検知しISPへ通知。
- ▶ NICTERによる注意喚起は、1 日平均 5 1 6 件の対象を検知しISPへ通知。

## NOTICE注意喚起の取組結果

注意喚起対象としてISPへ通知したもの\*

**4,176件** (2月度:4,136件)

(参考) 2019年度からの累積件数:82,750件 ID・パスワードが入力可能だったもの:18.9万件

\*) 特定のID・パスワードによりログインできるかという調査をおおむね月に1回実施し、ログインでき、注意喚起対象となったもの(ユニークIPアドレス数)



## NICTER注意喚起\*の取組結果

※マルウェアに感染しているIoT機器の利用者への注意喚起

注意喚起対象としてISPへ通知したもの\*\*

**1日平均516件** (2月度:650件)

(参考) 期間全体での値:1日平均442件

最小:40件(2021/2/10)/最大:3,288件(2022/6/6)

- ✓ NOTICE注意喚起における2022年6月以降の大幅な増加は、調査対象プロトコル(http/https)の追加によるものであり、急激にリスクが高まった訳ではありません。
- ✓ NICTER注意喚起における2022年4月下旬以降の増加は、Mirai亜種の活動活発化を受け、国内の脆弱な機器(主にDVR/NVR)が感染したことによるものと考えています。