

TYPE OF INDUSTRY



科学技術・大学

情報通信研究機構

# NICT 先端研究

59

サイバー攻撃はコンピュータネットワークを介して被害を及ぼす行為であるが、中でも社会的に大きな影響を与えているものが「標的型攻撃」である。標的型攻撃は、読んだ字の「くへ、企業

や官公庁等の特定の組織に狙いを定めて実行されるサイバー攻撃だ。攻撃者は標的組織の特性に合わせた手段で組織内に侵入し、その目的を達成するまで長期間にわたり活動する。日本国内でも標的型攻撃による大規模な

や官公庁等の特定の組織に狙いを定めて実行されるサイバー攻撃だ。攻撃者は標的組織の特性に合わせた手段で組織内に侵入し、その目的を達成するまで長期間にわたり活動する。日本国内でも標的型攻撃による大規模な

## 標的型攻撃対策システム開発

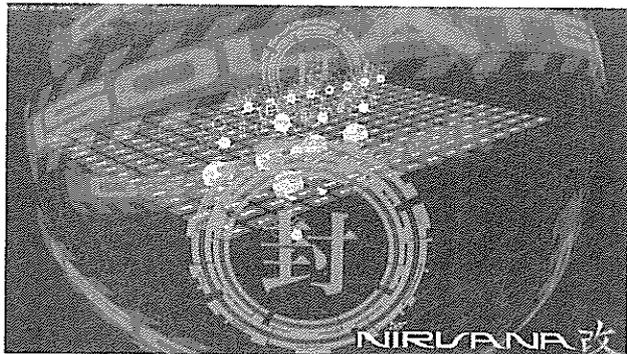
サイバーセキュリティ研究所・サイバーセキュリティ研究員 津田 侑

13年、NICTに入所。16年より現職。サイバーセキュリティ関連技術、特に標的型攻撃対策技術の研究開発に従事。また14年よりSEC CON実行委員を務め、CTFの可視化技術の研究開発にも取り組む。京都大学博士（情報学）。



STAR DUST 攻撃者を誘引し泳がせる。標的組織を高度に模倣した「並行ネットワーク」を数十規模で構築できる。そして、その中で攻

STAR DUST 攻撃者を誘引し泳がせる。標的組織を高度に模倣した「並行ネットワーク」を数十規模で構築できる。そして、その中で攻



IRVANA 一方でNIRVANA改でネットワークを隔離したイメージ (火曜日に掲載)