



サイバーセキュリティ研究開発の世界的中核拠点をめざして



概要

サイバーセキュリティ研究所では、サイバー攻撃対処能力の向上や安全な情報利活用の推進を目指し、基礎研究から、強い社会要請に基づく実践的な技術開発、社会実装まで幅広く行うとともに、政府の方針を踏まえた業務を実施しています。



特徴

- ・大規模集約されたサイバー攻撃関連情報の横断分析
- ・安全なデータ利活用とプライバシー保護
- ・サイバーセキュリティ人材育成

ユースケース

- ・地方公共団体へサイバー攻撃アラートシステムを提供
- ・サイバーインシデント対応に関する実践的演習の提供
- ・IoT機器のサイバーセキュリティ対策の促進

今後の展開

- ・国産セキュリティ技術の育成支援・高度化
- ・量子コンピュータ時代に向けた暗号技術の安全性評価に関する研究開発
- ・時代に即したサイバーセキュリティ人材育成の一層の加速