

施策名：外交情報通信基盤の整備・拡充

分野1：サイバーセキュリティ強化

中期目標

技術面及び人的側面の両面において、サイバーセキュリティ対策の強化を推進する。また、最新の「サイバーセキュリティ戦略」や「政府機関等のサイバーセキュリティ対策のための統一基準群」等を踏まえ、必要な規程の改正や整備を実施し、全職員向けに必要な教育啓発、研修などを実施する。

| 過去3年度（令和4～6年度）の主な成果                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 課題及び今後の方向性                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div>1【サイバーセキュリティポリシーの整備】</div> <ul style="list-style-type: none"><li>令和5年度に「政府機関等のサイバーセキュリティ対策のための統一基準群」が改定されたことを踏まえ、「外務省サイバーセキュリティポリシー」の見直し、改定を実施した。また、改定を踏まえ、規程類の策定も行った。</li></ul> <div>2【研修の実施】</div> <ul style="list-style-type: none"><li>標的型メール攻撃等のより巧妙化したサイバー攻撃による被害を防止するための研修や昼ウェビナーの開催、省員向けの啓発資料の作成・展開などを通し、当省職員に向けた教育啓発に取り組んだ。また、内閣サイバーセキュリティセンター（NISC）が実施しているインシデント対応チーム（CSIRT）訓練への参加など、インシデント対応能力の向上にも注力した。</li></ul> <div>3【リスク対策】</div> <ul style="list-style-type: none"><li>令和5年度に、サイバー攻撃やマルウェア感染などのインシデントを検知するシステムを刷新し、サイバーセキュリティ対策の強化を図った。</li><li>サイバーセキュリティ診断・監査を通じ、情報ネットワークLANシステムの情報セキュリティ対策の強化を図った。</li></ul> | <div>1【サイバーセキュリティポリシーの整備】</div> <ul style="list-style-type: none"><li>令和6年度に実施したマネジメント監査での指摘事項に着実に対応していく。</li></ul> <div>2【研修の実施】</div> <ul style="list-style-type: none"><li>当省の全ての職員にセキュリティ意識が着実に浸透しつつあるが、他方で引き続き職員によりセキュリティ意識に差があるといった課題が存在するところ、よりセキュリティ意識を向上させるため、職員向けの啓発活動を継続して行っていく。</li></ul> <div>3【リスク対策】</div> <ul style="list-style-type: none"><li>令和8年度に情報ネットワークLANシステムの更改を予定しており、「国家安全保障戦略」において、サイバー安全保障分野での対応能力を欧米主要国と同等以上に向上させることが求められている中、ゼロトラストアーキテクチャ（ネットワーク上には外部・内部を問わずサイバー攻撃等の脅威が存在するという前提に立ったセキュリティ対策の概念）に基づくセキュリティ対策を採用し、各種セキュリティ対策の更なる強化を図る。</li><li>政府機関等に対するサイバー攻撃が高度化、巧妙化する中、「政府機関等のサイバーセキュリティ対策のための統一基準群」に基づき、定期的なサイバーセキュリティ診断・監査を情報ネットワークLANシステムへ実施し、継続的なセキュリティ対策の強化を図る。</li></ul> |