

藤井寺市柏原市学校給食組合 情報セキュリティ基本方針

1 目的

本基本方針は、藤井寺市柏原市学校給食組合（以下「組合」という。）が保有する情報資産の機密性、完全性及び可用性を維持するため、組合が実施する情報セキュリティ対策について基本的な事項を定めることを目的とする。

2 定義

(1) ネットワーク

コンピュータ等を相互に接続するための通信網、その構成機器（ハードウェア及びソフトウェア）をいう。

(2) 情報システム

コンピュータ、ネットワーク及び電磁的記録媒体で構成され、情報処理を行う仕組みをいう。

(3) 情報セキュリティ

情報資産の機密性、完全性及び可用性を維持することをいう。

(4) 情報セキュリティポリシー

本基本方針及び情報セキュリティ対策基準をいう。

(5) 機密性

情報資産にアクセスすることを認められた者だけが、情報資産にアクセスできる状態を確保することをいう。

(6) 完全性

情報資産が破壊、改ざん又は消去されていない状態を確保することをいう。

(7) 可用性

情報資産にアクセスすることを認められた者が、必要なときに中断されることなく、情報資産にアクセスできる状態を確保することをいう。

(8) マイナンバー利用事務系（個人番号利用事務系）

個人番号利用事務（社会保障、地方税若しくは防災に関する事務）又は戸籍事務等に関わる情報システム及びデータをいう。

(9) インターネット接続系

インターネットメール、ホームページ管理システム等に関わるインターネットに接続された情報システム及びその情報システムで取り扱うデータをいう。

3 対象とする脅威

情報資産に対する脅威として、次の脅威を想定し、情報セキュリティ対策を実施する。

- (1) 不正アクセス、ウイルス攻撃、サービス不能攻撃等のサイバー攻撃や部外者の侵入等の意図的な要因による情報資産の漏えい・破壊・改ざん・消去、重要情報の詐取、内部不正等
- (2) 情報資産の無断持ち出し、無許可ソフトウェアの使用等の規定違反、設計・開発の不備、プログラム上の欠陥、操作・設定ミス、メンテナンス不備、内部・外部監査機能の不備、委託管理の不備、マネジメントの欠陥、機器故障等の非意図的要因による情報資産の漏えい・破壊・消去等
- (3) 地震、落雷、火災、停電等の災害によるサービス及び業務の停止等
- (4) 大規模・広範囲にわたる疾病による要員不足に伴うシステム運用の機能不全等
- (5) 電力供給の途絶、通信の途絶、水道供給の途絶等のインフラの障害からの波及等

4 適用範囲

情報セキュリティポリシーの適用範囲は、以下の各号に示すものとする。

(1) 組織

組合事務局、教育委員会事務局、公平委員会、監査委員及び議会とする。

(2) 情報資産の範囲

本基本方針が対象とする情報資産は、次のとおりとする。

- ア ネットワーク及び情報システム並びにこれらに関する設備及び電磁的記録媒体
- イ ネットワーク及び情報システムで取り扱う情報（これらを印刷した文書を含む。）
- ウ 情報システムの仕様書及びネットワーク図等のシステム関連文書

5 職員等の遵守義務

常勤職員及び会計年度任用職員（以下「職員等」という。）は、情報セキュリティの重要性について共通の認識を持ち、業務の遂行に当たって情報セキュリティポリシーを遵守しなければならない。

6 情報セキュリティ対策

上記3の脅威から情報資産を保護するために、以下の情報セキュリティ対策を講じる。

(1) 組織体制

組合の情報資産について、情報セキュリティ対策を推進する組織体制を確立する。

(2) 物理的セキュリティ対策

コンピュータ、通信回線、施設等の管理について、物理的な対策を講ずる。

(3) 人的セキュリティ対策

職員等が遵守すべき事項を定め、十分な教育及び啓発が行われるよう必要な対策を講ずる。

(4) 技術的セキュリティ対策

アクセス制御、不正プログラム対策、ウイルス対策等の技術的な対策を講ずる。

(5) 運用セキュリティ対策

ア 情報システム等の監視、情報セキュリティポリシーの遵守状況の確認等のため、運用面における必要な対策を講ずる。

イ 緊急事態が発生した場合に迅速に対応するため、危機管理対策を講ずる。

7 情報セキュリティ対策の実施状況の検証

情報セキュリティポリシーの遵守状況を確保するため、情報セキュリティ対策の実施状況について、定期的又は必要に応じて検証を行う。

8 情報セキュリティポリシーの見直し

情報セキュリティ対策の実施状況の検証の結果又は情報セキュリティに関する状況の変化に対応するため、必要に応じて情報セキュリティポリシーの見直しを行う。

9 情報セキュリティ対策基準の策定

上記6、7及び8に規定する対策等を実施するために、具体的な遵守事項及び判断基準等を定める情報セキュリティ対策基準を策定する。なお、情報セキュリティ対策基準は、公にすることにより組合の行政運営に重大な支障を及ぼすおそれがあることから非公開とする。

10 情報セキュリティ実施手順の策定

情報セキュリティ対策基準に基づき、情報セキュリティ対策を実施するための具体的な手順を定めた情報セキュリティ実施手順を策定するものとする。なお、情報セキュリティ実施手順は、公にすることにより組合の業務運営に重大な支障を及ぼすおそれがあることから非公開とする。