

JIS Q 27001の基礎

株式会社Purpom Media Lab
ISMS教育教材（ISMS役割保有者向け）

doc_id: EDU-MAT-004 / version: 1.0
制定日: 2024年4月1日

1. JIS Q 27001とは

JIS Q 27001（ISO/IEC 27001）は、情報セキュリティマネジメントシステム（ISMS）の国際規格です。組織が情報セキュリティを体系的に管理・改善するための枠組みを定めています。

ISMSの目的

- 情報資産を守るための組織的な仕組みを構築する
- リスクを継続的に評価・対処する
- 法令・契約上の要求事項を満たす
- 顧客・取引先からの信頼を得る

2. PDCAサイクルによる継続改善

フェーズ

内容

主な活動

Plan (計画)	ISMSの設計	リスクアセスメント・目標設定
Do (実施)	管理策の実装	手順書整備・教育・運用
Check (評価)	パフォーマンス評価	内部監査・監視測定
Act (改善)	是正・改善	マネジメントレビュー・不適合対応

3. 規格の主要条項

条項	タイトル	概要
4	組織の状況	適用範囲・利害関係者の特定
5	リーダーシップ	経営者のコミットメント・方針
6	計画	リスクアセスメント・目標設定
7	支援	資源・教育・コミュニケーション
8	運用	管理策の実施・管理
9	パフォーマンス評価	監視測定・内部監査・マネジメントレビュー
10	改善	不適合・是正処置・継続的改善

4. 当社のISMS概要

適用範囲

株式会社Purpom Media Lab 開発部門（渋谷区千駄ヶ谷）におけるソフトウェア開発業務

主要な役割

役割	担当者
最高責任者（トップマネジメント）	青木光平

ISMS管理責任者	宮田幸輝
内部監査員	杉浦悠太

5. 必須の文書化した情報

- 情報セキュリティ方針（箇条5.2）
- 適用範囲（箇条4.3）
- 適用宣言書・SoA（箇条6.1.3）
- リスクアセスメント結果（箇条8.2）
- リスク対応計画（箇条8.3）
- 監視測定記録（箇条9.1）
- 内部監査記録（箇条9.2）
- マネジメントレビュー記録（箇条9.3）

受講確認

本教材の内容を理解し、JIS Q 27001に基づくISMS運営に貢献することを確認しました。