

### 講義内容

2 時間 30 分

講義 1 : 情報セキュリティマネジメントシステム(ISMS)	22 分
講義 2 : ISO/IEC27001 概要	10 分
講義 3 : ISO/IEC27001 箇条 4-5	9 分
講義 4 : ISO/IEC27001 箇条 6	20 分
講義 5 : ISO/IEC27001 箇条 7-10	15 分
講義 6 : ISO/IEC27001 附属書 A 管理策 A5-7	10 分
講義 7 : ISO/IEC27001 附属書 A 管理策 A8-13	18 分
講義 8 : ISO/IEC27001 附属書 A 管理策 A14-18	12 分
講義 9 : 内部監査① 内部監査の基礎	19 分
講義 10 : 内部監査② 内部監査の進め方	19 分

※ 講義 2～5 は ISO/IEC27001:2013 要求事項テキスト、  
講義 6～8 は「ISO/IEC27001:2013 附属書 A－管理目的及び管理策テキスト」  
をご活用ください

### 講義 1 : 情報セキュリティマネジメントシステム(ISMS)

22 分

スライド NO.

はじめに	3
情報セキュリティとは	5
リスクとは	6
情報セキュリティとリスク	7
リスクアセスメントとは	8
マネジメントシステムとは	9
ISMS とは	10

### 講義 2 : ISO/IEC27001 概要

10 分

スライド NO.

II-1 概要	1
II-1 概要 ～ISO/IEC27000 ファミリー規格	2
II-1 概要 ～規格の特徴	3
II-1 概要 ～規格の構造(詳細構成)	4
II-1 概要 ～規格の構造のイメージ	5
II-1 概要 ～規格の引用規格、用語および定義	6

### 講義 3 : ISO/IEC27001 箇条 4-5

9分

スライド NO.

箇条 4 組織の状況	2
箇条 5 リーダーシップ	4

### 講義 4 : ISO/IEC27001 箇条 6

20分

スライド NO.

箇条 6 計画	1
計画①	2
計画②	4
計画③	6
計画④	9

### 講義 5 : ISO/IEC27001 箇条 7-10

15分

スライド NO.

箇条 7 支援	1
支援①	2
支援②	3
箇条 8 運用	4
箇条 9 パフォーマンス評価	5
パフォーマンス評価①	5
パフォーマンス評価②	6
パフォーマンス評価③	7
箇条 10 改善	8

### 講義 6 : ISO/IEC27001 附属書 A 管理策 A5-7

10分

スライド NO.

附属書 A の箇条、管理目的及び管理策	2
A.5 情報セキュリティのための方針群	3
A.6 情報セキュリティのための組織	4
A.7 人的資源のセキュリティ	5

### 講義 7 : ISO/IEC27001 附属書 A 管理策 A8-13

18分

スライド NO.

附属書 A の箇条、管理目的及び管理策②	1
A.8 資産の管理①	2
A.8 資産の管理②	3
A.9 アクセス制御①	4

A.9 アクセス制御②	5
A.10 暗号	6
A.11 物理的及び環境的セキュリティ①	7
A.11 物理的及び環境的セキュリティ②	8
A.12 運用のセキュリティ①	9
A.12 運用のセキュリティ②	10
A.13 通信のセキュリティ	11

### 講義 8 : ISO/IEC27001 附属書 A 管理策 A14 -18

12分

スライド NO.

附属書 A の箇条、管理目的及び管理策③	1
A.14 システムの取得、開発及び保守①	2
A.14 システムの取得、開発及び保守②	3
A.15 供給者関係	4
A.16 情報セキュリティインシデント管理	5
A.17 事業継続マネジメントにおける情報セキュリティの側面	6
A.18 順守	7

### 講義 9 : 内部監査① 内部監査の基礎

19分

スライド NO.

JIS Q 19011 (ISO19011)について	2
監査の意味 ①	3
監査の意味 ②	4
監査の意味 ③	5
監査の意味 ④	6
監査での役割 ①	7
監査での役割 ②	8
監査の原則	9
監査人の知識・技量 ①	10
監査人の知識・技量 ②	11
監査人の心得	12
監査プログラム	13

## 講義 10 : 内部監査② 内部監査の進め方

19分 ｽﾗｲﾄﾞ NO.

監査のステップ	2
内部監査の準備段階 ①文書レビュー	3
内部監査の準備段階 ②計画	4
内部監査の実施段階 ①初回会議	6
内部監査の実施段階 ②監査活動	7
内部監査の実施段階 ③チーム打合せ	12
内部監査の実施段階 ④最終会議	14
内部監査の是正処置段階	15
内部監査の報告段階	16