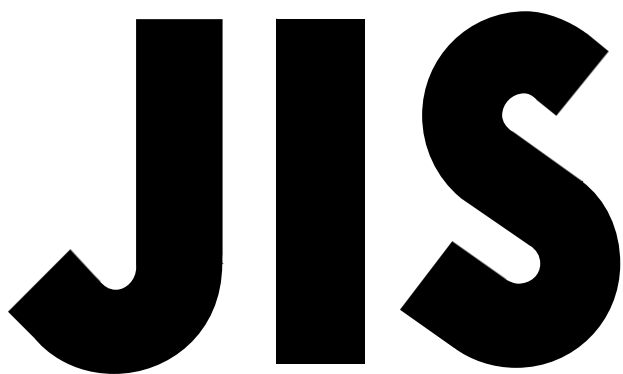




情報技術－セキュリティ技術－
情報セキュリティマネジメントシステム－
用語

JIS Q 27000：2014

(JSA)

平成 26 年 3 月 20 日 制定

日本工業標準調査会 審議

(日本規格協会 発行)

日本工業標準調査会標準部会 構成表

	氏名	所属
(部会長)	稲 葉 敦	工学院大学
(委員)	伊 藤 弘	公益財団法人住宅リフォーム・紛争処理支援センター
	大 橋 守	一般社団法人日本鉄鋼連盟
	金 丸 淳 子	公益財団法人共用品推進機構
	河 村 真紀子	主婦連合会
	窪 塚 孝 夫	公益社団法人自動車技術会
	高 久 昇	一般財団法人日本規格協会
	田 中 護 史	一般財団法人日本船舶技術研究協会
	土 肥 義 治	公益財団法人高輝度光科学研究センター
	中 西 英 夫	一般社団法人ビジネス機械・情報システム産業協会
	野 口 祐 子	グーグル株式会社
	長谷川 英 一	一般社団法人電子情報技術産業協会

主 務 大 臣：経済産業大臣 制定：平成 26.3.20

官 報 公 示：平成 26.3.20

原 案 作 成 者：一般財団法人日本規格協会

(〒108-0073 東京都港区三田 3-13-12 三田 MT ビル TEL 03-4231-8530)

審 議 部 会：日本工業標準調査会 標準部会 (部会長 稲葉 敦)

この規格についての意見又は質問は、上記原案作成者又は経済産業省産業技術環境局 基準認証ユニット管理システム標準化推進室 (〒100-8901 東京都千代田区霞が関 1-3-1) にご連絡ください。

なお、日本工業規格は、工業標準化法第 15 条の規定によって、少なくとも 5 年を経過する日までに日本工業標準調査会の審議に付され、速やかに、確認、改正又は廃止されます。

目 次

	ページ
0 序文.....	1
0.1 概要.....	1
0.2 ISMS ファミリ規格.....	1
0.3 この規格の目的	2
1 適用範囲.....	2
2 用語及び定義	3
附属書 JA（参考）JIS と対応国際規格との対比表	15
参考文献.....	17
解 説.....	19

まえがき

この規格は、工業標準化法第 12 条第 1 項の規定に基づき、一般財団法人日本規格協会（JSA）から、工業標準原案を具して日本工業規格を制定すべきとの申出があり、日本工業標準調査会の審議を経て、経済産業大臣が制定した日本工業規格である。

この規格は、著作権法で保護対象となっている著作物である。

この規格の一部が、特許権、出願公開後の特許出願又は実用新案権に抵触する可能性があることに注意を喚起する。経済産業大臣及び日本工業標準調査会は、このような特許権、出願公開後の特許出願及び実用新案権に関わる確認について、責任はもたない。

情報技術—セキュリティ技術—情報セキュリティ マネジメントシステム—用語

Information technology—Security techniques—Information security management systems—Overview and vocabulary

0 序文

この規格は、2014 年に第 3 版として発行された **ISO/IEC 27000** を基とし、箇条 2 の用語及び定義については技術的内容を変更することなく作成し、情報セキュリティマネジメントシステム（以下、ISMS という。）の概要などを示した箇条 3 以降を削除して編集した日本工業規格である。

なお、この規格で点線の下線を施してある参考事項は、対応国際規格にはない事項である。変更の一覧表にその説明を付けて、**附属書 JA** に示す。

0.1 概要

マネジメントシステム規格は、マネジメントシステムの導入及び運用において従うモデルを提供する。このモデルは、当該分野の専門家が国際的に最新のものとして合意した特性を取り入れている。ISO/IEC JTC1（情報技術）/SC 27（セキュリティ技術）には、情報セキュリティのためのマネジメントシステム規格の開発を担当する作業グループがあり、それらの規格は、ISMS ファミリ規格とも呼ばれる。

ISMS ファミリ規格を用いることによって、組織は、財務情報、知的財産、従業員情報、及び顧客又は第三者から委託された情報を含む、情報資産のセキュリティを管理するための枠組みを策定し、実施することができる。また、これらの規格は、情報の保護に適用した、組織の ISMS について独立した評価のための準備に用いることもできる。

0.2 ISMS ファミリ規格

ISMS ファミリ規格は、あらゆる形態及び規模の組織が ISMS を実施し、運用するための助けとなることを意図しており、“情報技術（Information technology）—セキュリティ技術（Security techniques）”の下に、次の規格群で構成されている。

- **ISO/IEC 27000**, Information security management systems—Overview and vocabulary

注記 この国際規格に基づき、**JIS Q 27000** が制定されている。

- **ISO/IEC 27001**, Information security management systems—Requirements

注記 この国際規格に基づき、**JIS Q 27001** が制定されている。

- **ISO/IEC 27002**, Code of practice for information security controls

注記 この国際規格に基づき、**JIS Q 27002** が制定されている。

- **ISO/IEC 27003**, Information security management system implementation guidance

- **ISO/IEC 27004**, Information security management—Measurement