

産業標準案作成経過報告書（廃止）

1. 日本産業規格の番号及び名称

規格番号 X9401

規格名称 情報技術—クラウドコンピューティング—概要及び用語

2. 主務大臣

経済産業大臣

3. 廃止の理由等に関する事項

(1) 廃止の理由

関連する国際規格において、この規格の対応国際規格であるISO/IEC 17788:2014を含め、クラウドコンピューティングに関する用語が一つの規格に集約されることとなり、ISO/IEC 22123-1として2021年2月に制定された。また、ISO/IEC 22123についてはクラウドコンピューティング規格群として、Part 2(Concepts)、Part 3 (Reference architecture) も開発中であり、ISO/IEC 17788は、近い将来廃止される計画になっている。このような国際規格の動きに対応して、JISにおいてもクラウドコンピューティングの用語について規定しているJIS X 9401をISO/IEC 22123-1に対応して、クラウドコンピューティングの規格群として新たに制定することとなり、これに伴いJIS X 9401を同時に廃止する必要がある。

(2) 廃止となる規格の移行先がある場合には、移行先の規格番号

X 22123-1

(3) 強制法規・公共調達基準等への引用

無

(4) JISマーク表示制度の適用の有無

適用に対応できない

4. 産業標準案作成に関する事項

(1) 産業標準案作成状況

認定産業標準作成機関 一般財団法人日本規格協会（JSA）

(2) 産業標準作成委員会名

情報分野産業標準作成委員会

(3) 産業標準作成委員会構成

- | | |
|-------------|----|
| a. 生産者側委員 | 3名 |
| b. 使用消費者側委員 | 2名 |
| c. 販売側委員 | 0名 |
| d. 中立者側委員 | 5名 |

備考）産業標準作成委員会の構成表及び開催状況（WGがある場合は、WGを含む。）並びに作成審議経過（別紙に記載のとおり）

1. 産業標準案名

情報技術－クラウドコンピューティング－概要及び用語

2. 産業標準作成委員会の構成表

2. 1 情報分野産業標準作成委員会

	氏名	所属	種別
(委員長)	渡邊 創	国立研究開発法人産業技術総合研究所	中立者
(委員)	安形 輝	亜細亜大学	
	山口 大輔	総務省国際戦略局通信規格課	
	石井 正悟	独立行政法人情報処理推進機構	
	寺田 真敏	東京電機大学	
	伊藤 雅樹	株式会社日立製作所	生産者
	仲谷 文雄	一般社団法人ビジネス機械・情報システム産業協会	
	福田 昭一	富士通株式会社	
	中上 直子	公益社団法人日本消費生活アドバイザー・コンサルタント・相談員協会	使用者
菊川 裕幸	一般社団法人日本情報システム・ユーザー協会		
(関係者)	宇賀山 在	経済産業省産業技術環境局国際電気標準課	-
(事務局)	中川 梓	一般財団法人日本規格協会	
	山本 久義	一般財団法人日本規格協会	
	清水 祐貴	一般財団法人日本規格協会	
	木元 和宏	一般財団法人日本規格協会 TPM	

3. 委員会開催状況

開催年月日	委員会区分	出席者数(名)
2021年6月4日	産業標準作成委員会	8/10
2022年〇月〇日(予定)	産業標準作成委員会	●/10

4. 作成審議経過

①産業標準案作成対象テーマの審議；

2021年6月4日 産業標準作成委員会議決

②JIS作成予定一覧表の公表；

2021年7月5日～申出予定日(2022年7月上旬)までJSAウェブサイト掲載

③利害関係者の産業標準作成委員会への参加の確保；

2021年7月5日～申出予定日(2022年7月上旬)までJSAウェブサイト掲載

④異議申立ての機会の確保；

2021年7月5日～申出予定日(2022年7月上旬)までJSAウェブサイト掲載

⑤意見受付公告；

2021年7月5日～2021年9月2日までJSAウェブサイト掲載

⑥産業標準案の作成及び審議；

2022年〇月〇日(予定) 産業標準作成委員会議決

⑦議事録及び委員会資料の公開；

2022年〇月〇日(予定) JSAウェブサイト掲載

5. 利害関係者の産業標準作成委員会への参加に関する内容

参加： 無

6. 異議申立てに関する内容及び結果

異議申立ての有無： 無

7. 意見受付公告に関する内容及び結果

意見受付の有無： 有（別添参照）

意見受付公告に関する内容及び結果

1. 意見受付に関する内容

(1) 意見を受領した日

2021年8月25日

(2) 意見内容

ISO の Web site によれば、ISO/IEC 17788:2014 は、THIS STANDARD WAS LAST REVIEWED AND CONFIRMED IN 2021. THEREFORE THIS VERSION REMAINS CURRENT. と記載されており、廃止されていない。ISO/IEC 17788:2014 を参照する規格も新規に発行されている (ISO 81001-1:2021) ので、国内読者の利便性を考慮して、廃止しない方がよろしいかと存じます。

2. 結果

次のとおり回答し、意見提出者から了承を得た。

回答：

現在、JIS X 22123-1 (情報技術—クラウドコンピューティング—第 1 部：用語) (対応国際規格：ISO/IEC 22123-1:2021:IDT) の JIS 開発 (制定) に着手しておりますが、JIS X 22123-1 は、JIS X 9401 (情報技術—クラウドコンピューティング—概要及び用語) (対応国際規格：ISO/IEC 17788:2014:IDT) の用語を完全に包含したのとなっておりますため、二つの JIS が併存するとダブルスタンダードになってしまいます。また、国際の動きとして、先日の SR において、ISO/IEC 17788 については confirmed で通過しましたが、上記の理由にも関連して、ISO/IEC 17788 は、近い将来廃止される計画になっております。このため、国際の動きも踏まえて、JIS X 22123-1 の制定と同時に JIS X 9401 を廃止させていただきたいと考えておりますため、ご了解いただきたいと思います。