

2017（平成29）年度

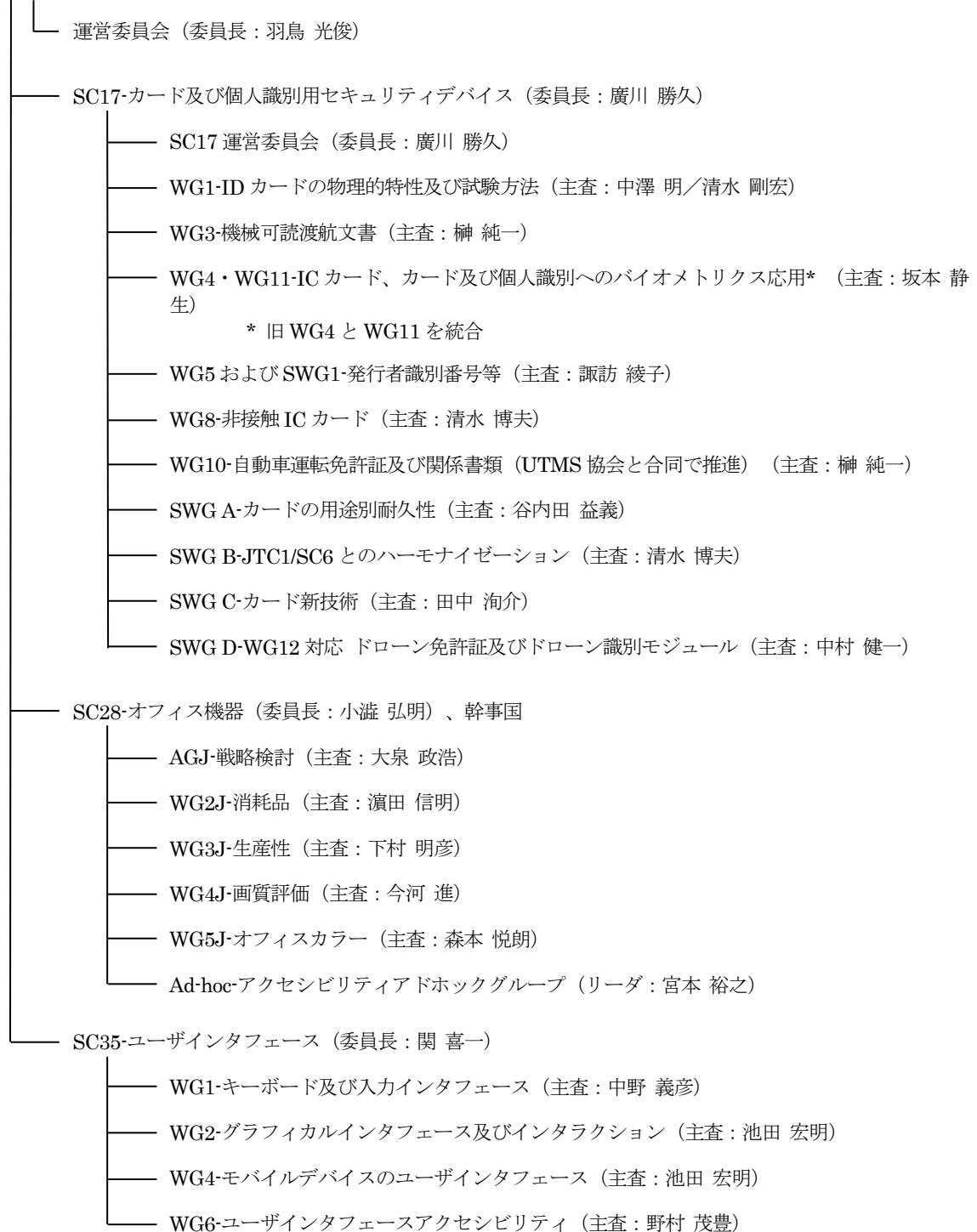
# 国際標準化活動報告（抜粋）

2018年3月31日

一般社団法人ビジネス機械・情報システム産業協会（JBMLA）  
ISO情報技術国内委員会

## 国内委員会組織図

ISO 情報技術国内委員会 (委員長: 羽鳥 光俊)



## (1) 活動概況

## 1) 国内委員会（総会）および運営委員会

国内委員会を2回（2017年5月：総会、2018年3月）、運営委員会を3回（2017年4月、2017年12月、2018年3月）開催した。

## 2) 国際標準化活動

国際標準化活動において積極的に国際貢献を果たした。

## ① 国際会議委員参加

73の国際会議（WebExを含む）に、延べ278名の委員が参加した（2016年度は64の国際会議に、延べ202名）

その内、7の国際会議に参加した10名は公益財団法人JKAの補助事業として旅費支援を受けて派遣した。

## ② 国際規格投票

以下の国際規格投票に対し回答原案を作成し、またISが発行となった。（ ）内は2016年度

SC	NP	CD /PDAM /PDTR	DIS /DAM /DTR	FDIS /FDAM	Others	Systematic Review (定期見直し)	IS/TR発行
SC17	4 (1)	16 (13)	15 (14)	5 (9)	16 (5)	5 (6)	6 (14)
SC28	6 (0)	0 (0)	3 (0)	0 (2)	4 (0)	3 (2)	1 (4)
SC35	4 (7)	3 (8)	4 (5)	4 (2)	5 (6)	4 (5)	4 (6)
合計	14 (8)	19 (21)	22 (19)	9 (13)	25 (11)	12 (13)	11 (24)

Corrigenda数は除く

## 3) 予算・決算

2016年度決算、2018年度予算案の作成とその審議・承認を行った。

## 4) 各SCの活動

## ① SC17

SC17は、カード及び個人識別を主な対象とし、各種カード及び個人識別用セキュリティデバイスの要素技術から利用システム（クレジットカード・IC旅券・運転免許証等）までに係わる国際互換性のための標準化と登録管理を担当している。SC17国内委員会には、国際WG（WG1～WG12）に対応する国内WGに加えて、WG間及び国内関係機関との連携強化を図るためのSWGをSC17の直下またはWGに設置している。SC17とこれらのWG及びSWGは、単独または共同で、更に、JBMIA内の関連受託事業委員会を含む各関係委員会・各関係機関と連携して、国際標準化を推進している。

SC17の国際規格が物理的なカード形状を前提としない利用場面にも適用される近年の状況等に対応して、SC17の国際議長・セクレタリ・コンビナ及び日本を含む一部のNBで構成するCAG

(Chairman's Advisory Group) において SC17 のタイトル及びスコープの見直し案を策定し、SC 17 の国際投票による合意と JTC 1 の承認を得て、2017 年 8 月に SC 17 のタイトル及びスコープを改定した。

第 30 回 SC 17 総会は 2017 年 10 月にパリ（フランス）で開催された。

2017 年度も、実装の実現性・後方互換を含む互換性・拡張性・全体的整合性等の観点からの、詳細なレビューと考察及び実験データに基づき日本意見の反映を図るとともに、国内外関係機関と連携して国際標準化の推進に努め、要素技術及びその利用技術と IC 旅券・運転免許証等に関する標準化活動を主導した。

## ② SC28

SC28は、日本が国際幹事国業務、議長国を引き受け、積極的に活動を行っている。4つのWGとAGおよびAd-Hocがあり、いずれにも参加している。

JTC1の中でも数少ないハードウェアの標準化を進めるSCだが、市場の要求で環境やアクセシビリティへの課題に範囲を広げている。オフィス機器とその隣接分野の標準化との関係が複雑になっている。2016年にはスコープに3Dプリンタを追加し、活動の範囲を広げた。さらに種々のオフィス機器間の画像再現性や機器上で動作するアプリケーションに対応する等の課題がある。

第28回SC28総会は、UKNB及びBSIのホストにより英国 ロンドン市郊外ChiswickにあるBSI会議室で開催され、わが国からは、国際議長・国際幹事・次期国際幹事を含めて13名が参加した。今回の総会でも個別案件では特に大きく問題となる課題もなく、おおむね順調に議事が進行し、斎藤国際議長と伊藤国際幹事の連携も良く総会はスムーズに運営された。斎藤国際議長は今回が最後の総会となり、後任として伊藤丘国際幹事が国際議長に就任、また国際幹事に澤田悦子氏が就任し、10月に開催されたJTC1ウラジオストック総会で決議された。

## ③ SC35

国際 SC 35 では、7つの WG において規格化が行われている。幹事国・議長国はフランスが務め、日本は2つの WG のコンビナ（WG 2, WG4：山本喜一）を務めている。

国内では、WG 1・WG 2（WG 7 の案件を含む）・WG 4・WG 6・WG 8 の 5 つが組織されており、WG 8 を含む SC 35 の案件審議は情報処理学会、他 WG の審議は JBMIA となっているが、実質的な審議は JBMIA 内で WG との合同委員会において行っている。

2017 年度は、3 件の IS 及び 1 件の TS が発行された。

また、国内委員会での審議、及び国際会議への参加により国際標準化の推進を図って来た。

2017 年度の国際会議総会は、2017 年 7 月 24 日から 28 日までパリ（フランス）で、WG 合同会議は、2018 年 2 月 12 日から 16 日までジュネーブ（スイス）で開催された。

2018 年度以降も日本が主体となって進めている事務機器用図記号の規格化を進め、またアクセシビリティ設定規格の修正を行う。また、ジェスチャーインタフェースについても、韓国提案のプロジェクトであるがコエディタを務めるなど積極的に関与する。

2018 年 8 月の総会は岡山で開催するため、鋭意準備を進める。

## 5) JIS化作業活動

### JIS B 0139:2007（複写機・複合機-図記号）

近年の精密機器、情報・通信分野における著しい技術の進展に伴い、JIS B 0139 の対応国際規格である ISO/IEC 13251(collection of graphical symbols for office equipment)、引用規格である IEC60417(Graphical symbols for use on equipment)及び ISO7000(Graphical

symbols for use on equipment–Index and synopsis)には、新しい機能の追加に応じて新規の図記号が随時追加されていることから、これらの国際規格と現行の JIS B 0139 は乖離しており混乱を防ぐためにも早急な整合が必要なことから 2018 年 1 月から原案開発を始めた。

## 6) 表彰

表彰規程に基づき下記の各氏を表彰した。

第2条1項（国内委員3年以上参加）該当5名：

辰 甚太郎（大日本印刷）、白鳥 信裕（共同印刷）、渡辺 猛（東芝テック）、  
下村 明彦（キヤノン）、近藤 浩和（富士フイルム）

第2条2項（国内委員10年以上参加）該当1名：

池田 宏明（千葉大学）

第2条3項（委員長、主査2年以上、且つ退任時）該当1名：

小林 武史（キヤノン）

第2条5項（プロジェクト・エディタとして新規提案の国際標準発行）該当2名：

関 喜一（産業技術総合研究所）、稲垣 敏彦

第2条8項（その他著しい貢献）該当2名：

荻部 浩、江村 智之（JBMIA）

## (2) 今後の主要課題

ISO情報技術国内委員会はその主たる目的であるビジネス機械・情報システムの国際標準化に引き続き尽力する。

### 1) 国際標準活動業務の推進

- ・ JTC 1/SC 28 幹事国業務（国際議長、国際幹事）
- ・ 国際規格投票に対する回答原案の作成及び国際投票
- ・ プロジェクト・エディタの積極的引き受け等による日本の貢献強化
- ・ コンビーナ、セクレタリの活動支援

### 2) 日本提案の積極的支援

#### ① 経済産業省からの受託事業の推進

SC17関連では、引き続き以下の受託事業に取り組むと共に、2018年度は、新たに受託事業を獲得すべく活動を推進する。

- ・ インターネット・モバイル環境におけるリスク管理のためのセキュアエレメント及びその利用技術に関する国際標準化（2年目）

SC35関連では、2015年度から3年間に渡り事業推進した以下の受託事業は、当初の目標を達成し終了した。

- ・ ビデオコンテンツに付ける字幕のガイドラインに関する国際標準化
- 上記2件は、いずれも三菱総合研究所経由の再委託事業である。

#### ② プロジェクト・エディタ等の引き受け継続と拡大

- ・ SC17/WG10 セクレタリ：榊 純一
- ・ SC17/WG3/TF4 コンビーナ：榊 純一

- ・ SC28/SG1 コンビーナ：大泉 政浩
- ・ SC28/WG4 コンビーナ：井出 収
- ・ SC28/WG5 コンビーナ：仲谷 文雄
- ・ SC35/WG2 コンビーナ：山本 喜一
- ・ SC35/WG4 コンビーナ：山本 喜一
- ・ ISO/IEC 7816-11 改正プロジェクト・エディタ：坂本 静生
- ・ ISO/IEC 7816-4/Amd.1 プロジェクト・エディタ：酒井 高彦
- ・ ISO/IEC 7816-4/Amd.2 プロジェクト・エディタ：酒井 高彦
- ・ ISO/IEC 18328-4 プロジェクト・エディタ：酒井 高彦
- ・ ISO/IEC 14443-2,-3,-4,及びISO/IEC 10373-6 プロジェクト・エディタ：中村 健一
- ・ ISO/IEC 15693-2,-3 3rd edition プロジェクト・エディタ：金子 良明
- ・ ISO/IEC NP 22505 プロジェクト・エディタ：濱田 信明
- ・ ISO/IEC TR 21565 プロジェクト・エディタ：仲谷 文雄
- ・ ISO/IEC PWI 22592-2 プロジェクト・エディタ：井出 収
- ・ ISO/IEC PWI 22592-1 プロジェクト・エディタ：今河 進
- ・ ISO/IEC 23385 プロジェクト・エディタ：下村 明彦
- ・ ISO/IEC 21118 プロジェクト・エディタ：池辺 慶一
- ・ ISO/IEC 21118 プロジェクト・エディタ：孫 煒
- ・ ISO/IEC 13251 プロジェクト・エディタ：池田 宏明
- ・ ISO/IEC 17549-2 プロジェクト・エディタ：池田 宏明
- ・ ISO/IEC 20071-23 プロジェクト・エディタ：大山 潤爾
- ・ ISO/IEC 24786 プロジェクト・エディタ：関 喜一

### 3) 国際会議への積極的な参加

#### ① 国際会議への参加

- ・ SC17WG会合 : 2018年 7月 ベルリン (ドイツ) 他
- ・ SC28総会&WG会合 : 2018年 6月 珠海 (中国) 他
- ・ SC35WG会合 : 2019年 1Q ダブリン (UK) 予定

#### ② 国際会議の国内開催

- ・ SC17総会&WG会合 : 2018年10月 岡山 (日本)
- ・ SC35総会&WG会合 : 2018年 8月 岡山 (日本)

### 4) 補助事業の活用

2018年度については、経済産業省の国際幹事等派遣事業、日本規格協会（JSA）の補助事業、2017年度から再開した公益財団法人JKAの補助事業を継続して活用する。

## ISO/IEC JTC 1/SC 17

## I. Published Standards

ISO/IEC No.	Part	Amd	Pub. YY-MM	Ed.	Title	JIS	表題
4909			06-06	1	Financial transaction cards -- Magnetic stripe data content for track 3		識別カード—金融取引カード—トラック3の磁気ストライプデータの内容
7501	1		08-08	5	Machine readable travel documents -- Part 1: Machine readable passport		機械可読旅行文書—第1部 機械可読旅券
7501	2		97-07	2	Machine readable travel documents -- Part 2: Machine readable visa		機械可読旅行文書—第2部 機械可読ビザ
7501	3		05-12	2	Machine readable travel documents -- Part 3: Machine readable official travel documents		機械可読旅行文書—第3部 機械可読公式旅行文書
7810			03-12	3	Physical characteristics	X 6301 (IDT/Ed.3)	識別カード—物理的特性
7810		1	09-12		Amd 1: Criteria for cards containing integrated circuits		追補 1: IC付きカードのクライテリア
7810		2	12-01		Amd 2: Opacity		追補 2: 不透過度
7811	1		14-08	4	Recording technique -- Part 1: Embossing	X 6302-1 (IDT/Ed.4)	識別カード—記録技術—第1部:エンボス
7811	2		14-08	4	Recording technique -- Part 2: Magnetic stripe -- Low coercivity	X 6302-2 (MOD/Ed.4)	識別カード—記録技術—第2部:磁気ストライプ—低保磁力
7811	6		14-08	4	Recording technique -- Part 6: Magnetic stripe -- High coercivity	X 6302-6 (IDT/Ed.3)	識別カード—記録技術—第6部:磁気ストライプ—高保磁力
7811	7		14-08	2	Recording technique -- Part 7: Magnetic stripe -- High coercivity, high density		識別カード—記録技術—第7部 磁気ストライプ—高保磁力、高密度
7811	8		14-11	2	Recording technique -- Part 8: Magnetic stripe -- Coercivity of 51,7 kA/m		識別カード—記録技術—第8部 磁気ストライプ—51.7kA/mの保磁力
7811	9		15-12	2	Recording technique -- Part 9: Tactile identifier mark	X 6302-9 (IDT/Ed.1)	識別カード—記録技術—第9部:触ってカードを区別するための凸記号
7812	1		17-01	5	Identification of issuers -- Part 1: Numbering system		識別カード—発行者の識別—第1部 付番体系
7812	2		17-01	5	Identification of issuers -- Part 2: Application and registration procedures		識別カード—発行者の識別—第2部 申請及び登録手続
7813			06-06	6	Financial transaction cards		情報技術—識別カード—金融取引カード
7816	1		11-01	2	Integrated circuit cards -- Part 1: Cards with contacts -- Physical	X 6320-1 (IDT/Ed. 1)	識別カード—ICカード—第1部:外部端子付きICカードの物理的特性
7816	2		07-10	2	Integrated circuit cards -- Part 2: Cards with contacts -- Dimensions and location of the contacts	X 6320-2 (IDT/Ed.2)	識別カード—ICカード—第2部:外部端子付きICカードの端子の寸法及び位置
7816	3		06-10	3	Integrated circuit cards -- Part 3: Cards with contacts -- Electrical interface and transmission protocols	X 6320-3 (IDT/Ed.3)	識別カード—ICカード—第3部:外部端子付きICカードの電気的インタフェース及び伝送プロトコル
7816	4		13-04	3	Integrated circuit cards -- Part 4: Organization, security and commands for interchange	X 6320-4 (IDT/Ed.3, 含 Cor.1)	識別カード—ICカード—第4部:交換のための構成、セキュリティ及びコマンド
7816	4		2013		Cor 1:2014		正誤表
7816	5		04-12	2	Integrated circuit cards -- Part 5: Registration of application providers	X 6320-5 (IDT/Ed.2)	ICカード—第5部:アプリケーション提供者識別子の登録
7816	6		16-06	3	Integrated circuit cards -- Part 6: Interindustry data elements for interchange	X 6320-6 (IDT/Ed.2)	ICカード—第6部:交換のための産業間共通データ要素
7816	7		99-03	1	Integrated circuit(s) cards with contacts -- Part 7: Interindustry commands for Structured Card Query Language (SCQL)		識別カード—外部端子付ICカード—第7部構造化カード照会言語(SCQL)のための共通コマンド
7816	8		16-11	3	Integrated circuit cards -- Part 8: Commands for security operations	X 6320-8 (IDT/Ed.2)	ICカード—第8部:セキュリティ処理コマンド
<b>7816</b>	<b>9</b>		<b>17 12</b>	<b>3</b>	<b>Integrated circuit cards -- Part 9: Commands for card management</b>	X 6320-9 (IDT/Ed.1)	<b>ICカード—第9部:カード管理共通コマンド</b>
7816	10		99-11	1	Integrated circuit(s) cards with contacts -- Part 10: Electronic signals and answer to reset for synchronous cards		識別カード—外部端子付ICカード—第10部 同期式カードの電気信号とアンサーツリーセット
<b>7816</b>	<b>11</b>		<b>17 12</b>	<b>2</b>	<b>Integrated circuit cards -- Part 11: Personal verification through biometric methods</b>	X 6320-11 (IDT/Ed.1)	<b>ICカード—第11部:バイオメトリクスを用いた本人確認</b>
7816	12		05-12	1	Integrated circuit cards -- Part 12: Cards with contacts -- USB electrical interface and operating procedures		識別カード—ICカード—第12部 外部端子付カード—USB電気インタフェース及び操作手順
7816	12		2005		Cor 1:2014		正誤表
7816	13		07-03	1	Integrated circuit cards -- Part 13: Commands for application management in a multi-application environment	X 6320-13 (IDT/Ed.1)	識別カード—ICカード—第13部:マルチアプリケーション環境におけるアプリケーション管理用コマンド
7816	15		16-05	2	Integrated circuit cards -- Part 15: Cryptographic information application	X 6320-15 (IDT/Ed.1)	ICカード—第15部:暗号情報アプリケーション
8484			14-08	2	Magnetic stripes on savingsbooks		情報技術—磁気ストライプ付き通帳
10373	1		06-04	2	Test methods -- Part 1: General characteristics	X 6305-1 (IDT/Ed.2)	識別カードの試験方法—第1部:一般的特性
10373	1	1	12-10		Amendment 1		追補1
10373	2		15-01	3	Test methods -- Part 2: Cards with magnetic stripes	X 6305-2 (IDT/Ed.2)	識別カードの試験方法—第2部:磁気ストライプ付きカード

ISO/IEC No.	Part	Amd	Pub. YY-MM	Ed.	Title	JIS	表題
10373	3		10-08	2	Test methods -- Part 3: Integrated circuit cards with contacts and related interface devices	X 6305-3 (IDT/Ed.2)	識別カードの試験方法—第3部:外部端子付きICカード及び接続装置
10373	3		2010		Cor 1:2013		正誤表
10373	5		14-10	3	Test methods -- Part 5: Optical memory cards	X 6305-5 (IDT/Ed. 1)	識別カードの試験方法—第5部:光メモリアカード
10373	6		16-06	3	Test methods -- Part 6: Proximity cards	X 6305-6 (IDT/Ed. 2)	識別カードの試験方法—第6部:非接触(外部端子なし)ICカード—近接型
10373	7		08-04	2	Test methods -- Part 7: Vicinity cards	X 6305-7 (IDT/Ed.2)	識別カードの試験方法—第7部:非接触(外部端子なし)ICカード—近傍型
10373	8		11-03	1	Test methods -- Part 8: USB-ICC		識別カードの試験方法—第8部: USB-ICC
10373	9		11-07	1	Test methods -- Part 9: Optical memory cards -- Holographic recording method		識別カードの試験方法—第9部:光メモリアカードホログラム記録方式
10536	1		00-03	2	Contactless integrated circuit(s) cards -- Close-coupled cards -- Part 1: Physical characteristics	X 6321-1 (2012-01-20 廃止)	外部端子なしICカード—密着型—第1部:物理的特性
10536	2		95-12	1	Contactless integrated circuit(s) cards -- Part 2: Dimensions and location of coupling areas	X 6321-2 (2012-01-20 廃止)	外部端子なしICカード—密着型—第2部結合領域の寸法及び位置
10536	3		96-12	1	Contactless integrated circuit(s) cards -- Part 3: Electronic signals and reset procedures	X 6321-3 (2012-01-20 廃止)	外部端子なしICカード密着型—第3部 電気信号及びリセット手順
11693	1		12-10	1	Identification cards -- Optical memory cards -- Part 1: General characteristics		識別カード—光メモリアカード—第1部:一般特性
11693	2		09-10	1	Optical memory cards -- Part 2: Co-existence of optical memory with other machine readable technologies		識別カード—光メモリアカード—第2部:光メモリアと他の機械可読技術との共存
11693	3		15-06	1	Optical memory cards -- Part 3: Authentication techniques		識別カード—光メモリアカード—第3部:認証技術
11694	1		12-10	4	Optical memory cards -- Linear recording method -- Part 1: Physical characteristics	X 6330 (MOD/Ed.2)	識別カード—光メモリアカード—直線記録方式—第1部—物理的特性
11694	2		12-12	4	Optical memory cards -- Linear recording method -- Part 2: Dimensions and location of the accessible optical area	X 6330 (MOD/Ed.2)	識別カード—光メモリアカード—直線記録方式—第2部—光記録領域の寸法と位置
11694	3		15-06	4	Optical memory cards -- Linear recording method -- Part 3: Optical properties and characteristics	X 6330 (MOD/Ed.2)	識別カード—光メモリアカード—直線記録方式—第3部—光学的特性
11694	4		08-06	3	Optical memory cards -- Linear recording method -- Part 4: Logical data structures	X 6331 (IDT/Ed. 1)	識別カード—光メモリアカード—直線記録方式—論理データ構造
11694	5		14-10	2	Optical memory cards -- Linear recording method -- Part 5: Data format for information interchange for applications using ISO/IEC 11694-4, Annex B		識別カード—光メモリアカード—直線記録方式—第5部 ISO/IEC 11694-4の附属書Bを使用するアプリケーション用データ様式
11694	6		14-06	2	Optical memory cards -- Linear recording method -- Part 6: Use of biometrics on an optical memory card		識別カード—光メモリアカード—直線記録方式—第6部 光メモリアカードへのバイオメトリックスの適用
11695	1		15-05	2	Optical memory cards -- Holographic recording method -- Part 1: Physical characteristics		識別カード—光メモリアカード—ホログラム記録方式—第1部 物理的特性
11695	2		15-03	2	Optical memory cards -- Holographic recording method -- Part 2: Dimensions and location of accessible optical area		識別カード—光メモリアカード—ホログラム記録方式—第2部 光記録領域の寸法及び位置
<b>11695</b>	<b>3</b>		<b>17 04</b>	<b>2</b>	<b>Optical memory cards -- Holographic recording method -- Part 3: Optical properties and characteristics</b>		<b>識別カード—光メモリアカード—ホログラム記録方式—第3部 光学的特性</b>
12905	1		11-07	1	Integrated circuit cards -- Enhanced terminal accessibility using cardholder preference interface	X 6905 (IDT/Ed.1)	ICカード—カード所持者に適合したインタフェースを用いた端末利用の向上「JIS: ICカード—情報端末の操作性を向上させるカード所持者優先情報」
12905	1		2011		Cor 1:2013		
14443	1		16-03	3	Contactless integrated circuit cards -- Proximity cards -- Part 1: Physical characteristics	X 6322-1 (IDT/Ed.2)	識別カード—非接触(外部端子なし)ICカード—近接型—第1部:物理的特性
14443	2		16-07	3	Contactless integrated circuit cards -- Proximity cards -- Part 2: Radio frequency power and signal interface	X 6322-2 (IDT/Ed.2)	識別カード—非接触(外部端子なし)ICカード—近接型—第2部:電力伝送及び信号インタフェース
14443	3		16-06	3	Contactless integrated circuit cards -- Proximity cards -- Part 3: Initialization and anticollision	X 6322-3 (IDT/Ed.2)	識別カード—非接触(外部端子なし)ICカード—近接型—第3部:初期化及び衝突防止
14443	3	1	16-12		Amd 1: RFU handling rules		追補 1: RFU取扱い規則
14443	4		16-06	3	Contactless integrated circuit cards -- Proximity cards -- Part 4: Transmission protocol	X 6322-4 (IDT/Ed.2)	識別カード—非接触(外部端子なし)ICカード—近接型—第4部:伝送プロトコル
14443	4	1	16-12		Amd 1: RFU handling rules		追補 1: RFU取扱い規則
15457	1		08-02	2	Thin flexible cards -- Part 1: Physical characteristics		識別カード—薄型カード—第1部 物理的特性
15457	2		07-08	2	Thin flexible cards -- Part 2: Magnetic recording technique		識別カード—薄型カード—第2部 磁気記録技術
15457	3		08-02	2	Thin flexible cards -- Part 3: Test methods		識別カード—薄型カード—第3部 試験方法
15693	1		10-09	2	Contactless integrated circuit cards -- Vicinity cards -- Part 1: Physical characteristics	X 6323-1 (IDT/Ed.2)	識別カード—非接触(外部端子なし)ICカード—近傍型—第1部:物理的特性
15693	2		06-12	2	Contactless integrated circuit cards -- Vicinity cards -- Part 2: Air interface and initialization	X 6323-2 (IDT/Ed.2)	識別カード—非接触(外部端子なし)ICカード—近傍型—第2部:電波インタフェース及び初期化
15693	3		09-04	2	Contactless integrated circuit cards -- Vicinity cards -- Part 3: Anticollision and transmission protocol	X 6323-3 (IDT/Ed.2)	識別カード—非接触(外部端子なし)ICカード—近傍型—第3部:衝突防止及び伝送プロトコル
15693	3	2	15-07		Amd 2: Clarification of use of Data Elements		追補 2: データ要素の使用法についての明確化



ISO/IEC No.	Part	Amd	Pub. YY-MM	Ed.	Title	JIS	表題
15693	3	3	15-06		Amd 3: Extended VICC memory organisation		追補 3:VICC メモリ機構の拡張
<b>15693</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>17 05</b>		<b>Amd 4: Security Framework</b>		<b>追補 4:セキュリティフレームワーク</b>
17839	1		14-07	1	Information technology -- Biometric System-on-Card -- Part 1: Core requirements		情報技術 -- バイオメトリック・システムオンカード -- 第1部: 基本要素
17839	2		15-11	1	Information technology -- Biometric System-on-Card -- Part 2: Physical characteristics		情報技術 -- バイオメトリック・システムオンカード -- 第2部: 物理的特性
17839	3		16-11	1	Information technology -- Identification cards -- Biometric System-on-Card -- Part 3: Logical information interchange mechanism		情報技術 -- バイオメトリック・システムオンカード -- 第3部: 論理情報交換機構
18013	1		05-08	1	Personal identification -- ISO-compliant driving licence -- Part 1: Physical characteristics and basic data set		情報技術 -- 個人識別 -- ISO準拠の運転免許証 -- 第1部 物理的特性及び基本データ集合
18013	2		08-05	1	Personal identification -- ISO-compliant driving licence -- Part 2: Machine-readable technologies		情報技術 -- 個人識別 -- ISO準拠の運転免許証 -- 第2部 機械読取技術
18013	2		2008		Cor 1:2011		正誤表
<b>18013</b>	<b>3</b>		<b>17 04</b>	<b>2</b>	<b>Personal identification -- ISO-compliant driving licence -- Part 3: Access control, authentication and integrity validation</b>		<b>情報技術 -- 個人識別 -- ISO規格運転免許証 -- 第3部 アクセス管理、認証と完全性検証</b>
18013	4		11-10	1	Personal identification -- ISO-compliant driving licence -- Part 4: Test methods		情報技術 -- 個人識別 -- ISO規格運転免許証 -- 第4部 試験方法
18013	4		2011		Cor 1:2013		正誤表
18328	1		15-12	1	ICC-managed devices -- Part 1: General framework		識別カード -- ICCに管理される装置 -- 第1部 一般的枠組み
18328	2		15-11	1	ICC-managed devices -- Part 2: Physical characteristics and test methods for cards with devices		識別カード -- ICCに管理される装置 -- 第2部 デバイス付カードの物理的性質と試験法
18328	3		16-10	1	ICC-managed devices -- Part 3: Organization, security and commands for interchange		識別カード -- ICCに管理される装置 -- 第3部 交換のための構成、セキュリティ及びコマンド
18584			15-11	1	Conformance test requirements for on-card biometric comparison applications		カード上のバイオメトリック比較用途の適合性試験要求
18745	1		14-02	1	Test methods for machine readable travel documents (MRTD) -- Part 1: Physical Test Methods for Passport Books (durability)		情報技術 -- 機械可読渡航文書 -- 第1部 旅券冊子の物理試験
18745	2		16-08	1	Test methods for machine readable travel documents (MRTD) -- Part 2: Test methods for the contactless interface		情報技術 -- 機械可読渡航文書 -- 第2部 非接触インタフェースの試験方法
<b>19286</b>			<b>18 01</b>	<b>1</b>	<b>Identification cards -- Integrated circuit cards -- Privacy-enhancing protocols and services</b>		<b>識別カード -- ICカード -- プライバシーに配慮したプロトコル及びサービス</b>
20060			10-06	2	Open Terminal Architecture (OTA) -- Virtual machine		情報技術 -- 開放型端末アーキテクチャ(OTA)仕様 -- 仮想機械仕様
24727	1		14-06	2	Integrated circuit card programming interfaces -- Part 1: Architecture		識別カード -- ICカード・プログラミング・インタフェース -- 第1部 アーキテクチャ
24727	2		08-09	1	Integrated circuit card programming interfaces -- Part 2: Generic card interface		識別カード -- ICカードプログラミングインタフェース -- 第2部 汎用カードインタフェース
24727	2	1	14-03		Amendment 1		追補 1
24727	3		08-11	1	Integrated circuit card programming interfaces -- Part 3: Application interface		識別カード -- ICカードプログラミングインタフェース -- 第3部 アプリケーションインタフェース
24727	3		2008		Cor 1:2010		正誤表
24727	3	1	14-03		Amendment 1		追補 1
24727	4		08-10	1	Integrated circuit card programming interfaces -- Part 4: Application programming interface (API) administration		識別カード -- ICカードプログラミングインタフェース -- 第4部 API管理機構
24727	4		2008		Cor 1:2011		正誤表
24727	4	1	14-03		Amendment 1		追補 1
24727	5		11-03	1	Integrated circuit card programming interfaces -- Part 5: Testing procedures		識別カード -- ICカードプログラミングインタフェース -- 第5部
24727	6		10-12	1	Integrated circuit card programming interfaces -- Part 6: Registration authority procedures for the authentication protocols for interoperability		識別カード -- ICカードプログラミングインタフェース -- 第6部
24787			10-12	1	On-card biometric comparison		オンカードマッチング
24787			2010		Cor 1:2013		正誤表
24789	1		12-04	1	Identification cards -- Card service life -- Part 1: Application profiles and requirements		識別カード -- カードサービスライフ -- 第1部 アプリケーションプロファイル及び要求
24789	2		11-11	1	Identification cards -- Card service life -- Part 2: Methods of evaluation		識別カード -- カードサービスライフ -- 第2部 評価項目
25185	1		16-01	1	Identification cards -- Integrated circuit card authentication protocols -- Part 1: Protocol for Lightweight Authentication of Identity (JTC 1)		識別カード -- ICカード認証プロトコル -- 第1部: 識別のための軽量認証プロトコル (JTC 1 扱い)
TR 18268			13-12	1	Identification cards -- Contactless integrated circuit cards -- Proximity cards -- Multiple PICCs in a single PCD field		識別カード -- 非接触(外部端子なし)ICカード -- 近接型 - PCDの単一磁界中の複数PICC
TR 18781			15-10	1	Identification cards -- Laundry testing of ID Cards		識別カード -- ランドリーテスト
TR 19446			15-08	1	Differences between the driving licences based on the ISO/IEC 18013 series and the European Union specifications		ISO/IEC 18013シリーズ準拠の運転免許証と欧州スペックとの差異

ISO/ IEC No.	Part	Amd	Pub. YY- MM	Ed.	Title	JIS	表題
TR 29123			07-12	1	Proximity Cards -- Requirements for the enhancement of interoperability		近傍型ICカード 相互運用性
TR 30117			14-03	1	Information technology -- Guide to on-card biometric comparison standards and applications		情報技術 - カード上の生体情報比較に関する規格及びアプリケーションへの指針

9年度)発行された規格。件数: 6件

ISO/IEC JTC 1/SC 28 - Office Equipment  
I. Published Standards

Standard	Pub.	Title	対応JIS	和文タイトル
ISO 2132:1972	72-02	Offset duplicators -- Attachment features of plates		オフセット印刷機－プレートの附属品の特徴
ISO 2133:1976	76-08	Stencils for duplicators -- Minimum overprint and attachment features		
ISO 3066:1986	86-12	Duplicating machines -- Registration		複写機－登録
ISO 4232-1:1979	79-11	Duplicators -- Minimum information to be included in specification sheets		
ISO 4232-2:1980	80-08	Office machines -- Minimum information to be included in specifications sheets -- Part 2: Document copying machines		事務機器－仕様書に記入すべき最低情報－第2部:文書コピー
ISO 4232-3:1984	84-07	Office machines -- Minimum information to be included in specification sheets -- Part 3: Postal franking machines		事務機器－仕様書に記入すべき最低情報－第3部:郵便料金
ISO 5138-1:1978	78-12	Office machines -- Vocabulary -- Part 1: Dictation equipment		事務機器－用語－第1部:口述録音機
ISO 5138-2:1980	80-10	Office machines -- Vocabulary -- Part 2: Duplicators		事務機器－用語－第2部:複写
ISO 5138-3:1981	81-07	Office machines -- Vocabulary -- Part 3: Addressing machines		事務機器－用語－第3部:宛名印刷機
ISO 5138-4:1981	81-04	Office machines -- Vocabulary -- Part 4: Letter opening machines		事務機器－用語－第4部:書状開封器
ISO 5138-5:1981	81-04	Office machines -- Vocabulary -- Part 5: Letter folding machines		事務機器－用語－第5部:書状折り器
ISO 5138-7:1986	86-12	Office machines -- Vocabulary -- Part 7: Postal franking machines		事務機器－用語－第7部:郵便料金別納証印刷機
ISO 5138-9:1984	86-12	Office machines -- Vocabulary -- Part 9: Typewriters		
ISO/IEC 10561:1999	99-04	Information technology -- Office equipment -- Printing devices -- Method for measuring throughput -- Class 1 and Class 2		
ISO/IEC 10779:2008	08-06	Information technology -- Office equipment accessibility guidelines for elderly persons and persons with disabilities	X 8341-5	高齢者及び障害者のためのオフィス機器の使いやすさの指針
ISO/IEC 11160-1:1996	96-08	Information technology -- Office equipment -- Minimum information to be included in specification sheets -- Printers -- Part 1: Class 1 and Class 2 printers		仕様書に含まれる最低限の情報－プリンター第1部:クラス1及びクラス2プリンタ
ISO/IEC 11160-2:2013	13-10	Information technology -- Office equipment -- Minimum information to be included in specification sheets -- Printers -- Part 2: Class 3 and Class 4 printers		仕様書に含まれる最低限の情報－プリンター第2部:クラス3及びクラス4プリンタ
参考【ISO/IEC	01-09		X 6930	(JIS対応国際標準は廃止済み)
ISO/IEC 14473:1999	99-04	Information technology -- Office equipment -- Minimum information to be specified for image scanners		画像走査器のために指定する最低限の情報
ISO/IEC 15404:2000	00-07	Information technology -- Office machines -- Minimum information to be included in specification sheets -- Facsimile equipment		仕様書に含まれる最低限の情報－ファックス装置
ISO/IEC 15775:1999	99-12	Information technology -- Office machines -- Method of specifying image reproduction of colour copying machines by analog test charts -- Realisation and application	X 6933	テストチャートを用いたカラー複写機の画像評価方法
ISO/IEC 15775:1999 /Amd 1:2005	05-03	Information technology -- Office machines -- Method of specifying image reproduction of colour copying machines by analog test charts -- Realization and application -- AMMENDMENT 1		ISO/IEC 15775:1999修正票 (アナログテストチャートによるカラー複写機の画像再現性を特定する方法－実現化と適用)
ISO/IEC 17629:2014	15-11	Information technology -- Office equipment -- Method for measuring first print out time for digital printing devices		
ISO/IEC 17823:2015	15-09	Information technology -- Office equipment -- Colour terminology for office colour equipment		オフィス色彩機器のための色彩用語
ISO/IEC 17991:2015	15-03	Information technology -- Office equipment -- Method for Measuring Scanning Productivity of Digital Multifunctional		デジタル多機能装置のスキャン生産性の測定方法
ISO/IEC 18050:2006	06-02	Information technology -- Office equipment -- Print quality attributes for machine readable Digital Postage Marks		機械読み取り式デジタル郵便料金マーク
ISO/IEC 19752:2017	17-01	Information technology -- Office equipment -- Method for the determination of toner cartridge yield for monochromatic electrophotographic printers and multi-function devices that contain printer components		モノクロ電子写真式プリンタ及びプリンタ複合機のトナーカートリッジ印字可能枚数測定方法
参考【ISO/IEC	04-02		X 6931	(JIS対応国際標準は廃止済み)
ISO/IEC TR 19797:2004	04-09	Information technology -- Office machines -- Device output of 16 colour scales, output linearization method (LM) and specification of the reproduction properties		16色スケールの装置出力、出力線形化法(LM)及び再生特性の仕様 (TR Type3)
ISO/IEC 19798:2017	17-01	Information technology -- Office equipment -- Method for the determination of toner cartridge yield for colour printers and multi-function devices that contain printer components		カラー電子写真式プリンタ及びプリンタ複合機のトナーカートリッジ印刷可能枚数測定方法
参考【ISO/IEC	07-12		X 6932	(JIS対応国際標準は廃止済み)
ISO/IEC 19799:2007	07-03	Information technology -- Method of measuring gloss uniformity on printed pages		印刷ページの光沢の均一性の測定方法
ISO/IEC 21117:2012	12-06	Information technology -- Office equipment -- Copying machines and multi-function devices -- Information to be included in specification sheets and related test methods		コピー機及び多機能機－仕様書に含めるべき情報及び関連試験方法
ISO/IEC 21118:2012	12-12	Information technology -- Office equipment -- Information to be included in specification sheets -- Data projectors		仕様書に記入すべき最低情報－データプロジェクタ

Standard	Pub.	Title	対応JIS	和文タイトル
ISO/IEC TR 21565:2018	18-02	Information technology -- Office equipment -- Viewing environment guideline for office equipment		
ISO/IEC 24700:2005	05-07	Quality and performance of office equipment that contains reused components	X 6912	再使用部品を含む事務機器の品質及び性能に関する供給者宣言のための指針
ISO/IEC TR 24705:2005	05-10	Information technology -- Office machines -- Machines for colour image reproduction -- Method of specifying image reproduction of colour devices by digital and analog test charts		カラー画像複製機—デジタル及びアナログ検査図票による彩色図案の画像複製を規定する方法 (TR Type3)
ISO/IEC 24711:2015	15-11	Method for the determination of ink cartridge yield for colour inkjet printers and multi-function devices that contain printer components		カラーインクジェット方式のプリンタ及び複合機のインクカートリッジ印刷可能枚数測定方法
参考 【ISO/IEC	07-12		X 6937	
ISO/IEC 24712:2007	07-12	Colour test pages for measurement of office equipment consumable yield		事務機器消耗品の印刷可能枚数測定用カラーテストページセット
参考 【ISO/IEC	06-12		X 6938	(JIS対応国際標準は廃止済み)
ISO/IEC 24734:2014	14-06	Information technology -- Office equipment -- Method for measuring digital printing productivity		デジタル印刷生産性の測定方法
参考 【ISO/IEC	09-02		X 6940	(JIS対応国際標準は廃止済み)
ISO/IEC 24734:2014/Cor 1:2016	16-08	Information technology -- Office equipment -- Method for measuring digital printing productivity -- Technical Corrigendum 1		
ISO/IEC 24735:2012	12-06	Information technology -- Office equipment -- Method for measuring digital copying productivity		デジタルコピー生産性の測定方法
参考 【ISO/IEC	09-02		X 6939	(JIS対応国際標準は廃止済み)
ISO/IEC 24790:2017	17-02	Information technology -- Office equipment -- Measurement of image quality attributes for hardcopy output -- Monochrome text and graphic images		ハードコピー出力の画質属性測定—単色のテキスト及びグラフィック画像
ISO/IEC 28360:2015	15-08	Information technology -- Office equipment -- Determination of chemical emission rates from electronic equipment		電子機器からの化学物質排出率の測定
参考 【ISO/IEC	07-09		X 6936	(JIS対応国際標準は廃止済み)
ISO/IEC 29102:2015	15-07	Information technology -- Office equipment -- Method for the determination of ink cartridge photo yield for colour printing with inkjet printers and multi-function devices that contain inkjet printer components		インクジェットプリンタ及びインクジェット構成部品をもつ多機能装置によるカラー印刷用インクカートリッジの写真イールドの求め
ISO/IEC 29103:2011	11-04	Information technology -- Office equipment -- Colour photo test pages for measurement of ink cartridge yield for colour photo printing		カラー写真印刷用インクカートリッジの歩留まり測定のためのカラー写真試験ページ
ISO/IEC TS 29112:2012	12-07	Information technology -- Office equipment -- Test charts and methods for measuring monochrome printer resolution		白黒レーザープリンタの解像力測定方法およびテスト・チャート
ISO/IEC 29142-1:2013	13-03	Information technology -- Print cartridge characterization -- Part 1: General: terms, symbols, notations and cartridge characterization framework		カートリッジ特性—1部:一般:用語、マーク、表記 および カートリッジ特性標準の構成要件
ISO/IEC 29142-2:2013	13-03	Information technology -- Print cartridge characterization -- Part 2: Cartridge characterization data reporting		カートリッジ特性—2部:データ表示方法
ISO/IEC 29142-3:2013	13-02	Information technology -- Print cartridge characterization -- Part 3: Environment		カートリッジ特性—第3部:環境
参考 【ISO/IEC				
ISO/IEC TR 29186:2012	12-07	Information technology -- Office equipment -- Test method of colour gamut mapping algorithm for office colour softcopy and hardcopy		オフィスカラー機器におけるカラーガマットマッピングアルゴリズムのテスト方法

## ISO/IEC JTC 1/SC 35 - User interfaces

## I. Published Standards

	ISO/IEC No.	Part	Amd.	Pub. YY-MM	Ed.	Title	JIS	表題
1	9995	1		09-10	3	Information technology -- Keyboard layouts for text and office systems -- Part 1: General principles governing keyboard layouts		情報技術－テキスト及びオフィスシステムのためのキーボードレイアウト 第1部 キーボードレイアウト用一般原則
2	9995	2		09-10	3	Information technology -- Keyboard layouts for text and office systems -- Part 2: Alphanumeric section		情報技術－テキスト及びオフィスシステムのキーボード配列－ 第2部：英数字セクション
3	9995	2	1	12-11		Amd 1: Numeric keypad emulation		追補1：テンキーエミュレーション
4	9995	3		10-08	3	Information technology -- Keyboard layouts for text and office systems -- Part 3: Complementary layouts of the alphanumeric zone of the alphanumeric section		情報技術－テキスト及びオフィスシステムのキーボード配列－ 第3部：英数字セクションの英数字ゾーンの補完配列
5	9995	4		09-10	3	Information technology -- Keyboard layouts for text and office systems -- Part 4: Numeric section		情報技術－テキスト及びオフィスシステムのキーボード配列－ 第4部：数字セクション
6	9995	5		09-10	3	Information technology -- Keyboard layouts for text and office systems -- Part 5: Editing and function section		情報技術－テキスト及びオフィスシステムのキーボード配列－ 第5部：編集領域
7	9995	7		09-10	3	Information technology -- Keyboard layouts for text and office systems -- Part 7: Symbols used to represent functions		情報技術－テキスト及びオフィスシステムのキーボード配列－ 第7部：機能を表すために使用する記号
8	9995	7	1	12-10		Amd 1: General information		追補1：一般情報
9	9995	8		09-10	3	Information technology -- Keyboard layouts for text and office systems -- Part 8: Allocation of letters to the keys of a numeric keypad		情報技術－テキスト及びオフィスシステムのキーボード配列－ 第8部：10キーパッドの数字キーに対する文字の 割当て
10	9995	9		16-09	1	Information technology -- Keyboard layouts for text and office systems -- Part 9: Multi-lingual, multiscript keyboard layouts		情報技術－テキスト及びオフィスシステムのキーボード配列－ 第9部：
11	9995	10		13-02	1	Information technology -- Keyboard layouts for text and office systems -- Part 10: Conventional symbols and methods to represent graphic characters not uniquely recognizable by their		情報技術－テキスト及びオフィスシステムのキーボード配列－ 第10部：キーボード上又は、文書中に一意に識別できないグリフ をキーボード中又は、文書中に図形文字で表すシンボル及び方法
12	9995	11		15-06	1	Information technology -- Keyboard layouts for text and office systems -- Part 11: Functionality of dead keys and repertoires of characters entered by dead keys		情報技術－テキスト及びオフィスシステムのキーボード配列－ 第11部：
13	10741	1		08-07	1	Information technology -- User system interfaces -- Dialogue interaction -- Part 1: Cursor control for text editing		情報技術－ユーザシステムインタフェース－対話相互作用－第1部：テキスト編 集のためのカーソル制御
14	10741	1	1	96-12		Amd 1:1996: Macro cursor control		
15	11581	1		00-03	1	Information technology -- User system interfaces and symbols -- Icon symbols and functions -- Part 1: Icons -- General	X 9303-1 :2006 (IDT)	情報技術－ユーザシステムインタフェース及びシンボル－アイコン及び機能 －第1部 アイコン一般
16	11581	2		00-03	1	Information technology -- User system interfaces and symbols -- Icon symbols and functions -- Part 2: Object icons	X 9303-2 :2006 (IDT)	情報技術－ユーザシステムインタフェース及びシンボル－アイコン及び機能 －第2部 オブジェクトアイコン
17	11581	3		00-03	1	Information technology -- User system interfaces and symbols -- Icon symbols and functions -- Part 3: Pointer icons	X 9303-3 :2006 (IDT)	情報技術－ユーザシステムインタフェース及びシンボル－アイコン及び機能 －第3部 ポインタアイコン
18	11581	5		04-05	1	Information technology -- User system interfaces and symbols -- Icon symbols and functions -- Part 5: Tool icons	X 9303-5 :2010 (IDT)	情報技術－ユーザシステムインタフェース及びシンボル－アイコンシンボル及 び機能－第5部：ツールアイコン
19	11581	6		99-01	1	Information technology -- User system interfaces and symbols -- Icon symbols and functions -- Part 6: Action icons	X 9303-6 :2006 (IDT)	情報技術－ユーザシステムインタフェース及びシンボル－アイコン及び機能 －第6部 動作アイコン
20	11581	10		10-12	1	Information technology -- User interface icons -- Part 10: Framework and general guidance		情報技術－ユーザシステムインタフェース及びシンボル－アイコン及び機能 －第10部
21	11581	40		11-09	1	Information technology -- User interface icons -- Part 40: Management of icon registration		情報技術－ユーザシステムインタフェース及びシンボル－アイコン及び機能 －第40部
22	13066	1		11-05	1	Information technology -- Interoperability with assistive technology (AT) -- Part 1: Requirements and recommendations for interoperability		情報技術－支援技術との相互運用性－第1部：相互運用性のための要求およ び推奨
23	13251			04-05	1	Collection of graphical symbols for office equipment		事務機器のための図記号集
24	14754			99-05	1	Information technology -- Pen-Based Interfaces -- Common gestures for Text Editing with Pen-Based Systems	X 9302 :2005 (IDT)	情報技術－ペンベースインタフェース－ペンベースシステムにおけるテキスト編 集のための共通ジェスチャ
25	14755			97-08	1	Information technology -- Input methods to enter characters from the repertoire of ISO/IEC 10646 with a keyboard or other input device		情報技術－キーボード又はその他の入力装置によるISO/IEC 10646のレパート リから文字を入力するための方法
26	15411			99-10	1	Information technology -- Segmented keyboard layouts		情報技術－セグメント化キーボード配列
27	15412			99-09	1	Information technology -- Portable computer keyboard layouts		情報技術－可搬形コンピュータキーボード配列
28	15897			11-09	2	Information technology -- User interfaces -- Procedures for the registration of cultural elements		情報技術－文化的要素の登録のための手順
29	15897			13-01		Technical Corrigendum 1		
30	17549	2		15-05	1	Information technology -- User interface guidelines on menu navigation -- Part 2: Navigation with 4-direction devices		情報技術－メニューナビゲーションに関するユーザインタフェース指針－第2 部：4方向デバイスによるナビゲーション
31	18021			02-02	1	Information technology -- User interfaces for mobile tools for management of database communications in a client-server model	X 9301 :2005 (IDT)	情報技術－クライアントサーバモデルにおけるデータベース通信を管理するた めの携帯機器のユーザインタフェース

	ISO/ IEC No.	Part	Amd.	Pub. YY- MM	Ed.	Title	JIS	表題
32	18035			03-01	1	Information technology -- Icon symbols and functions for controlling multimedia software applications		情報技術－マルチメディアソフトウェアアプリケーション制御のためのアイコンシンボル及び機能
33	18036			03-10	1	Information technology -- Icon symbols and functions for World Wide Web browser toolbars		情報技術－WWWブラウザツールバーのアイコンシンボル及び機能
34	20382	1		17-10	1	Information technology -- User interfaces -- Face-to-face speech translation -- Part 1: User interface		情報技術－ユーザインタフェース－対面翻訳－第1部 ユーザインタフェース
35	20382	2		17-10	1	Information technology -- User interface -- Face-to-face speech translation -- Part 2: System architecture and functional components		情報技術－ユーザインタフェース－対面翻訳－第2部 システムアーキテクチャ及び機能コンポーネント
36	24738			06-11	1	Information technology -- Icon symbols and functions for multimedia link attributes		情報技術－マルチメディアリンク属性のためのアイコンのシンボルと機能
37	24752	1		14-12	2	Information technology -- User interfaces -- Universal remote console -- Part 1: Framework		情報技術－ユーザインタフェース－万能遠隔コンソール－第1部 フレームワーク
38	24752	2		14-12	2	Information technology -- User interfaces -- Universal remote console -- Part 2: User interface socket description		情報技術－ユーザインタフェース－万能遠隔コンソール－第2部 ユーザインタフェース ソケットの記述
39	24752	4		14-12	2	Information technology -- User interfaces -- Universal remote console -- Part 4: Target description		情報技術－ユーザインタフェース－万能遠隔コンソール－第4部 対象の記述
40	24752	5		14-12	2	Information technology -- User interfaces -- Universal remote console -- Part 5: Resource description		情報技術－ユーザインタフェース－万能遠隔コンソール－第5部 資源の記述
41	24752	6		14-12	1	Information technology -- User interfaces -- Universal remote console -- Part 5: Resource description		情報技術－ユーザインタフェース－万能遠隔コンソール－第5部 資源の記述
42	24755			07-12	1	Information technology -- Screen icons and symbols for personal mobile communication devices		情報技術－個人用移動通信装置のスクリーンアイコンとシンボル
43	24756			09-03	1	Information technology -- Framework for specifying a common access profile (CAP) of needs and capabilities of users, systems, and their environments		情報技術－使用者、システム及びそれらの環境のニーズ並びに能力の共通アクセスプロファイル(CAP)を規定する枠組み
44	24757			08-10	1	Information technology -- Keyboard interaction model -- Machine-readable keyboard description		情報技術－キーボード情報交換モデル－キーボードの機械可読記述
45	24786			09-12	1	Information technology -- User interfaces -- Accessible user interface for accessibility settings	X 8341-7 :2011 (IDT)	高齢者・障害者等配慮設計指針－情報通信における機器、ソフトウェア及びサービス－第7部：アクセシビリティ設定
46	29136			12-04	1	Information technology -- User interfaces -- Accessibility of personal computer hardware		情報技術－ユーザインタフェース－パーソナルコンピュータのためのハードウェアアクセシビリティ機能
47	30113	1		15-04		Information technology -- User interface -- Gesture-based interfaces across devices and methods -- Part 1: Framework		情報技術－ユーザインタフェース－装置及び方法に依存しないジェスチャに基づくインタフェース－第1部：枠組
48	30113	11		17-08	1	Information technology -- Gesture-based interfaces across devices and methods -- Part 11: Single-point gestures for common system actions		
49	30122	1		16-07	1	Information technology -- User interfaces -- Voice commands -- Part 1: Framework and general guidance		－第11部：システム共通のシングルポイントジェスチャ
50	30122	2		17-02	1	Information technology -- User interfaces -- Voice commands -- Part 2: Constructing and testing		情報技術－ユーザインタフェース－音声命令－第2部 構築及び検査
51	30122	3		17-02	1	Information technology -- User interfaces -- Voice commands -- Part 3: Translation and localization		情報技術－ユーザインタフェース－音声命令－第3部 翻訳及び地域化
52	30122	4		16-07	1	Information technology -- User interfaces -- Voice commands -- Part 4: Management of voice command registration		情報技術－ユーザインタフェース－音声命令－第4部 音声命令登録の管理
53	TR 11580			12-06		Information technology -- Framework for describing user interface objects, actions and attributes		
54	TR 11581	1		11-11	1	Information technology -- User interface icons -- Part 1: Introduction to and overview of icon standards		情報技術－ユーザインタフェースアイコン－第1部：
55	TR 13066	2		16-01	2	Information technology -- Interoperability with Assistive Technology (AT) -- Part 2: Windows accessibility application programming interface (API)		情報技術－支援技術との相互運用性－第2部：Windows アクセシビリティ API
56	TR 13066	3		12-09	1	Information technology -- Interoperability with Assistive Technology (AT) -- Part 3: IAccessible2 accessibility application programming interface (API) (API)		情報技術－支援技術との相互運用性－第3部：IAccessible2 アクセシビリティAPI
57	TR 13066	4		15-10	1	Information technology -- Interoperability with Assistive Technology (AT) -- Part 4 Linux/UNIX graphical environments accessibility API		情報技術－支援技術との相互運用性－第4部：
58	TR 13066	6		14-07	1	Information technology -- Interoperability with Assistive Technology (AT) -- Part 6: Java accessibility application programming interface (API)		情報技術－支援技術との相互運用性－第6部：
59	TR 15440			16-01	4	Information technology -- Future keyboards and other associated input devices and related entry methods		
60	TR 19764			13-02	1	Information technology -- Guidelines, methodology and reference criteria for cultural and linguistic adaptability in information technology products		
61	TR 19765			13-02	1	Information technology -- Survey of icons and symbols that provide access to functions and facilities to improve the use of information technology products by the elderly and persons with disabilities		

	ISO/ IEC No.	Part	Amd.	Pub. YY- MM	Ed.	Title	JIS	表題
62	TR 19766			13-02	1	Information technology -- Guidelines for the design of icons and symbols accessible to all users, including the elderly and persons with disabilities		
63	TR 20007			14-04	1	Information technology -- Cultural and linguistic interoperability -- Definitions and relationship between symbols, icons, animated icons, pictograms, characters and glyphs		
64	TR 24785			09-02	1	Information technology -- Taxonomy of cultural and linguistic adaptability user requirements		
65	TR 30109			15-11	1	Information technology -- User interfaces -- Worldwide availability of personalized computer environments		
66	TR 30112			14-06	1	Information technology -- Specification methods for cultural conventions		
67	TS 11581	41		14-05	1	Information technology -- User interface icons -- Part 41: Data structure to be used by the ISO/IEC JTC 1/SC 35 icon database		
68	TS 20071	11		12-11	1	Information technology -- User interface component accessibility - Part 11: Guidance for alternative text for images		情報技術 -ユーザインタフェース構成要素アクセシビリティ-第11部 画像の代替テキストの作成指針
69	TS 20071	15		17-12	1	Information technology -- UInformation technology -- User interface component accessibility -- Part 15: Guidance on scanning visual information for presentation as text in various modalities		
70	TS 20071	21		15-11	1	Information technology -- User interface component accessibility - Part 21: Guidance on audio descriptions		
71	TS 20071	25		17-02	1	Information technology -- User interface component accessibility - Part 25: Guidance on the audio presentation of text in videos, including captions, subtitles and other on-screen text		