

平成 28 年度  
(2016 年度)

## 標準化活動報告書

平成 29 年 5 月

一般社団法人ビジネス機械・情報システム産業協会  
(JBMIA)  
標準化センター

## はじめに

一般社団法人ビジネス機械・情報システム産業協会（以下、JBMIA）の標準化活動に関する、標準化センター「平成 28 年度（2016 年度）標準化活動報告書」を発行いたします。

平成 28 年度は従前の標準化センターにおける各プロジェクトの活動体制を継続しつつ、標準化会議を中心に、具体的な活動を進めているアクセシビリティ・UI デザイン・カラーマネジメントの各標準化プロジェクトの活動推進とステアリング、さらには協会標準（JBMS）の維持管理の効率運営を行うとともに、会員各社の事業に対する支援として、今後取り組むべき新規標準化テーマについて、具体的なテーマ候補案の検討、調査研究を含むテーマ候補創出の仕組み検討、等を実施してきました。併せて JBMIA が関連する JIS 原案作成活動を推進してまいりました。

本報告書をご高覧いただき、JBMIA 及び標準化センターでの標準化活動に対して皆様の忌憚のないご意見を伺うことができれば幸いです。

標準化センター センター長  
勅使川原 亨

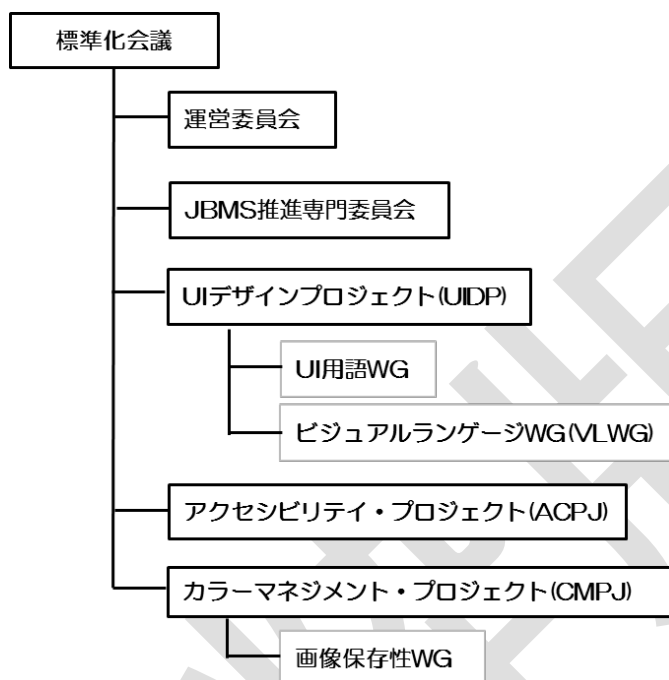
## 目次

1	標準化センターの機能と役割	4
1.1	標準化センター	4
1.2	JIS 原案作成委員会	5
2	標準化センターの活動概況	7
2.1	運営委員会	7
2.2	JBMS 推進専門委員会	7
2.3	ユーザーインターフェイスデザイン・プロジェクト (UIDP)	8
2.4	アクセシビリティ・プロジェクト (ACPJ)	9
2.5	カラーマネジメント・プロジェクト (CMP)	10
2.6	JIS 原案作成委員会	11
3	標準部委員会・部会の活動概況	11
3.1	JTC1/SC17 関連	11
3.2	JTC1/SC28 関連	12
3.3	JTC1/SC35 関連	14
4	他の委員会・部会の標準化活動	15
4.1.1	国際標準化対応 A 検討会	15
4.1.2	国際標準化対応 B 検討会	15
4.2	情報セキュリティ委員会	16
4.3.1	技術委員会 TC106 関連 WG	16
4.3.2	技術委員会 安全専門委員会 警告表示検討 WG	16
4.4	プリンタ・複合機部会/標準化分科会	17
4.5	カード及びカードシステム部会	20
4.6.1	環境委員会/製品環境専門委員会	20
4.6.2	環境委員会/製品環境専門委員会/エミッション評価法検討 WG	21
4.6.3	環境委員会/製品環境専門委員会/騒音規格検討 WG	22
	附属書 A JIS 制定・改正実績	24
	附属書 B JBMS 制定・改正実績	26
	附属書 C TR 制定・改正実績	30
	附属書 D 2016 年度 JBMS・TR 5 年見直し結果	32

## 1 標準化センターの機能と役割

### 1.1 標準化センター

- ・ビジネス機械分野の国際標準化活動におけるグローバルな競争環境に対応する。
- ・JBMA 内の標準化活動の統合と連携を目的として、標準開発のスピードアップ、標準開発の効率化を重視した戦略プロジェクト、実行プロジェクトの活動の推進と日本発の国際標準を積極的に発信するために、関連官庁・業界団体等との連携を強めた活動を推進する。



標準化センターの組織

登録企業  委員会・部会	委員数											委員数(オブザーバー)				
	カ シ オ 電 子 工 業	キ ヤ ノ ン	ト ソ リ ュ ー ソ ン ズ	京 セ ラ ド キ ュ メ ン	コ ニ カ ミ ノ ル タ	シャ ー プ	セイ コー エ プ ソン	東 芝 テ ック	富 士 ゼ ロ ック ス	ブラ ザー 工業	リ コー	J B M I A	セイ コー エ プ ソン	村 田 機 械	富 士 ゼ ロ ック ス	リ コー
標準化会議		2	1	1	1	1	1	5	1	2	3				2	1
運営委員会		1		1				4		2					3	1
JBMS推進専門委員会		1		1				1		1						
UIデザインプロジェクト		1		1	4		1	1	1	1						
UI用語WG		1	1	1	1		1	1		1		1	1	1	1	
ビジュアルランゲージWG		1	1	2	1			1		1		1	2	1	1	
アクセシビリティ・プロジェクト		2	1	2	2	1	2	2	1	1						
カラーマネジメント・プロジェクト	2		1	1	1	1	1	2	2	2						
画像保存性WG		3		1				1	1	2					1	

登録企業と委員数

#### 1.1.1 運営委員会

- ・JBMA 標準化戦略の策定と遂行を担う。
- ・年度事業計画の策定と遂行を担う。
- ・標準化センター活動のステアリングを行う。
- ・他業界団体/経済産業省等との連携を図る。

### 1.1.2 JBMS 推進専門委員会

- ・ JBMS（協会規格）及び JBMIA-TR（協会テクニカルレポート）の制定・改正・定期見直しに関して、委員会/部会と連携しながら迅速に審議をしたうえで公開し、かつ、適切な管理を行う。
- ・ JBMS・JBMIA-TR の英語併記を継続し、その普及に努める。

### 1.1.3 ユーザーインターフェイスデザイン・プロジェクト（UIDP）

- ・ 昨年改正した JBMS-83（複写機・複合機の図記号）の国際標準化を検討する。
- ・ UI 用語の標準化候補の抽出とユーザー調査を実施する。

### 1.1.4 アクセシビリティ・プロジェクト（ACPJ）

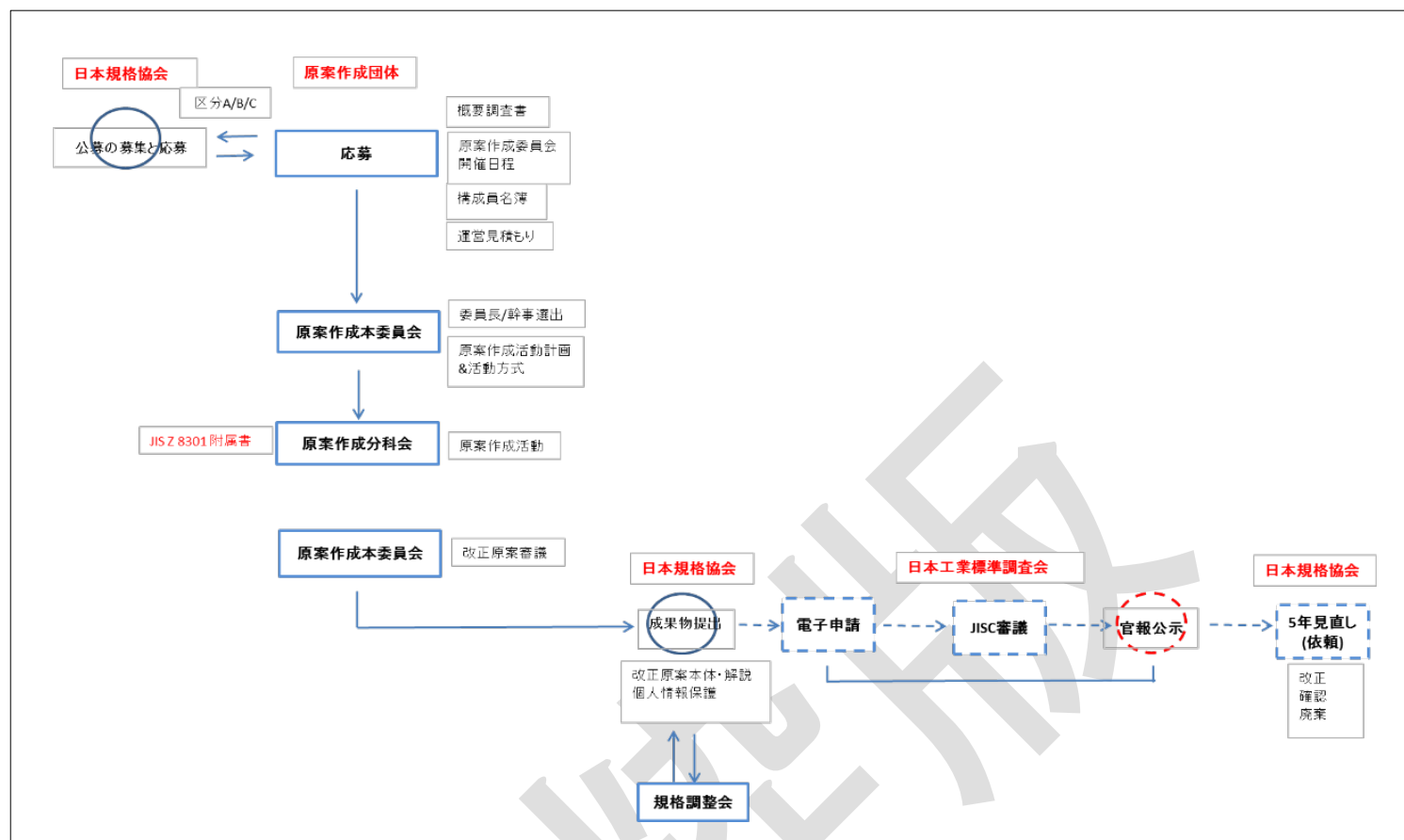
- ・ 事務機器の情報アクセシビリティ向上に関する ISO/IEC 10779（高齢者及び障害者のための事務機器の使いやすさの指針）の改正を進める。
- ・ アクセシビリティ海外規格（米国、欧州、中国等）関連情報の把握と国内で検討されているアクセシビリティ関連規格（人間工学関連など多数）への対応を検討する。
- ・ アクセシビリティ関連の JBMS 及び JBMIA-TR の制定・改正と定期見直しを行う。

### 1.1.5 カラーマネジメント・プロジェクト（CMPJ）

- ・ ISO/IEC/JTC1/SC28/WG5 におけるオフィスカラーワークフロー等の活動情報を収集し、意見および提案等を出しながら対応を支援する。
- ・ ISO/TC42（写真分野）で標準とした規格に対して、業界意見の提出と反映を勧める。

## 1.2 JIS 原案作成委員会

JBMIA が原案作成団体として制定対応した JIS（52 件）に対して、「工業標準化法」に基づき 5 年見直しによる改正、廃止を管理、並びに新規の JIS 制定を担う。



JIS 原案作成のフロー

以上