

公報仕様
特許、実用新案
第4. 5版
(第1分冊)

平成31年4月実施

特 許 庁

本仕様書の適用範囲

本仕様書は、平成３１年４月からインターネットを利用し発行する公開公報、登録実用新案公報、公表公報、再公表、特許公報及び公告公報（訂正）の仕様、及びインターネットを利用し発行した後にＤＶＤ－ＲＯＭに収録し発行する公開公報情報、登録実用新案公報情報、公表公報情報、再公表情報、特許公報情報及び公告公報（訂正）情報の仕様について規定したものである。

なお、本仕様書は、公報そのものの仕様を定めるものであって、公報を利用するためのハードウェアやソフトウェア等の仕様を規定するものではない。

１．適用範囲

- (1) 物理フォーマット
- (2) 論理フォーマット
- (3) ディレクトリ／ファイルの構成
- (4) ファイル形式
- (5) 文字コード
- (6) 公報データ及び公報情報データの記録形式
- (7) 公報及び公報情報を管理するためのデータ、又は利用する際に必要なデータの記録方式

２．適用時期

本仕様書は、平成３１年４月以降に発行する公開公報、登録実用新案公報、公表公報、再公表、特許公報、公告公報（訂正）に適用する。

３．引用規格

本仕様で引用した規格は、以下の通りである。

- ・ JIS X 0201-1976 ７ビット及び８ビットの情報交換用符号化文字集合
- ・ JIS X 0208-1997 ７ビット及び８ビットの２バイト情報交換用符号化漢字集合
- ・ JIS X 0606-1998 情報交換用ＣＤ－ＲＯＭのボリューム及びファイル構造
- ・ JIS X 0609-1998 情報交換用非逐次記録高密度光ディスクのボリューム構造及びファイル構造
- ・ JIS X 6241-1997 120mm ＤＶＤ－再生専用ディスク (ISO/IEC 16448)
- ・ TR X 0006-1998 ＤＶＤ－再生専用ディスクのボリューム構造及びファイル構造
- ・ TR X 0008-1999 XML 1.0

４．表記について

- (1) １６進表記

１６進表記法による数は、１６進数字を（ ）₁₆で囲って表す。

- (2) 用語について

本仕様書で使用する用語を以下に示す。

- ・ 「公報」…インターネットを利用し発行する公報
- ・ 「公報情報」…インターネットを利用し発行した後にＤＶＤ－ＲＯＭに収録し発行する公報情報

(3) 公報種別の総称

本仕様書で用いる公報種別の総称を以下の表に示す。

表 公報種別の総称

公報種別の総称	公 報 種 別
公開公報	公開特許公報
	補正の掲載（公開特許公報）
	訂正（公開特許公報）
	公開実用新案公報
	補正の掲載（公開実用新案公報）
	訂正（公開実用新案公報）
登録実用新案公報	登録実用新案公報
	訂正（登録実用新案公報）
	訂正明細書等の掲載
	訂正（訂正明細書等の掲載）
公表公報	公表特許公報
	補正の掲載（公表特許公報）
	訂正（公表特許公報）
	補正の掲載（公表実用新案公報）
	訂正（公表実用新案公報）
再公表	再公表特許
	補正の掲載（再公表特許）
	訂正（再公表特許）
公告公報	訂正（公告特許公報）
	訂正（公告実用新案公報）
特許公報	特許公報
	訂正（特許公報）
	実用新案登録公報
	訂正（実用新案登録公報）

仕様変更の概要

公報仕様 特許、実用新案 第4. 4版からの仕様変更の概要は、以下のとおり。

- ・ 公報データ作成方法の一部変更によるDVD-ROMボリューム記述子集合基本ボリューム記述子の記録内容の変更

その他、用語の見直し等、所要の変更を行った。

※ 今回の改版において、改元（2019年5月1日施行）に伴う特段の変更対応は行わない。PDFファイル及びXSLファイルは、新元号に対応予定。本仕様の表示例等の日付の新元号対応は、次回以降の改版にて順次対応。

MEMO

公報仕様 特許、実用新案 第4. 4版からの変更点一覧

MEMO

#	公報仕様第4.4版該当ページ	公報仕様第4.5版該当ページ	変更点	変更理由等
1	第一分冊 P10	第一分冊 P10	表2-1 DVD-ROMポリシー記述子集基本ポリシー記述子 (JIS X 0606) No.6, 7, 9, 10, 12, 13	公報発行情報の提供 方法変更対応
2	第一分冊 P34	第一分冊 P34	(a)第1レコードフォーマット No.1 公報仕様バージョン 公報仕様のバージョン番号を“45”に変更	公報仕様のバージョン 変更に対応
3	第一分冊 P35	第一分冊 P35	表2-1 抄録ファイル・第1レコードフォーマット 公報仕様のバージョン番号を“45”に変更	公報仕様のバージョン 変更に対応
4	第一分冊 P450	第一分冊 P450	(6)公開特許公報 (gat-a.dtd) DTD Versionを“V4.5-01-01,DATE 2019.04.01”に変更	公報仕様のバージョン 変更に対応
5	第一分冊 P451	第一分冊 P451	(6)公開特許公報共通 (gat-a-com.dtd) DTD Versionを“V4.5-01-01,DATE 2019.04.01”に変更	公報仕様のバージョン 変更に対応
6	第一分冊 P495	第一分冊 P495	表2-1 DVD-ROMポリシー記述子集基本ポリシー記述子 (JIS X 0606) No.6, 7, 9, 12, 13	公報発行情報の提供 方法変更対応

MEMO

目 次

第Ⅰ編 全体構成	7
1. 物理フォーマット（公報情報）	9
2. 論理フォーマット	9
2. 1 公報情報	9
2. 2 公報	12
3. ファイル構成	14
4. 各ディレクトリ及びファイルの名称と概要	19
5. ファイル形式	28
5. 1 テキストファイル形式	28
5. 2 バイナリファイル形式	28
6. 文字コード	29
6. 1 文字コード	29
6. 2 制御文字コード	29
6. 3 空白（WhiteSpace）の扱いについて	30
第Ⅱ編 各ファイルの詳細	31
1. 著作権ファイル	33
2. 抄録ファイル	34
3. 申請人IDテーブルファイル	39
4. インデックスファイル	40
4. 1 検索キー項目	40
4. 2 インデックスの構成	47
4. 3 管理ファイル	51
4. 4 キーインデックスファイル	53
5. 目次ファイル	57
6. XMLファイル	66
6. 1 XML宣言	66
6. 2 タグ	66
6. 3 タグの詳細	68
6. 4 公開公報のタグ一覧及び公報編集形式	70
6. 4. 1 公開特許（実用新案）公報	71
6. 4. 2 公開特許（実用新案）公報関連の補正公報	117
6. 4. 3 公開特許（実用新案）公報関連の訂正公報	127
6. 5 登録実用新案公報のタグ一覧及び公報編集形式	141
6. 5. 1 登録実用新案公報	142
6. 5. 2 登録実用新案公報関連の訂正公報	175
6. 5. 3 登録実用新案公報（訂正明細書等の掲載）	190

6. 5. 4 登録実用新案公報（訂正明細書等の掲載の訂正）	2 0 2
6. 6 公表公報のタグ一覧及び公報編集形式	2 1 2
6. 6. 1 公表特許公報	2 1 3
6. 6. 2 公表特許公報関連の補正公報	2 4 9
6. 6. 3 公表特許（実用新案）公報関連の訂正公報	2 5 9
6. 7 再公表特許のタグ一覧及び公報編集形式	2 7 3
6. 7. 1 再公表特許	2 7 4
6. 7. 2 再公表特許関連の補正	3 0 8
6. 7. 3 再公表特許関連の訂正	3 1 8
6. 8 特許（実用新案登録）公報のタグ一覧及び公報編集形式	3 3 2
6. 8. 1 特許（実用新案登録）公報	3 3 3
6. 8. 2 特許（実用新案登録）公報関連の訂正公報	3 6 9
6. 9 公告公報のタグ一覧及び公報編集形式	3 8 4
6. 9. 1 公告特許（実用新案登録）公報関連の訂正公報	3 8 5
6. 10 <p>タグ配下のタグ構造及び属性一覧表	3 9 9
6. 11 手続補正書の「補正対象書類名」と「補正方法」について	4 0 1
6. 12 属性一覧	4 0 2
6. 13 公開識別子とシステム識別子	4 0 6
7. イメージファイル	4 0 8
8. ページ割付情報ファイル	4 2 0
9. P D F (Portable Document Format) ファイル	4 2 3
10. 参照ファイル	4 2 4
11. X S L (eXtensible Style Language) ファイル	4 2 5
12. 文書型定義 (D T D) ファイル	4 2 6
長大データ仕様	4 8 6