第 I 編 全体構成

		•
I		l I
•	MEMO	
1	101 = 101 =	•
i		

1. 論理フォーマット

1.1 アーカイブ形式

- (1)インターネットからダウンロード可能な公報のファイルはZIP形式(注1)でアーカイブする。
- (2)アーカイブされる単位は、公報発行区分の単位とする。公報発行区分の単位は、『本仕様書の適用 節用』を参照。
- (3)アーカイブされるファイルには公報種別ごとのディレクトリが作成され、それぞれXMLファイルやイメージファイルを持つ。
- (4)アーカイブされたファイルを展開すると『2.ファイル構成』で説明している構成になる。
- (5)アーカイブされたファイルに含まれるファイル名は、ファイル拡張子と区切り文字も含めて、30文字以内の英数字(注2)とする。
- (6)アーカイブされたファイルに含まれるディレクトリ名は、31文字以内の英数字(注2)とする。
- (7)発行件数が0件の場合、アーカイブの内容は抄録ファイルのみとする。

(注1)ZIP形式は、パーソナルコンピュータを含むコンピュータで広く普及しているアーカイブ形式の一つ。 (注2)英数字の文字コードは、JIS X 0201-1976とする。

1.2 ファイル名

(1)アーカイブファイルのファイル名は、次のフォーマットで記録する(全て半角)。

項目番号	1)	2	3	4	5	6
文字数	2	2	4	3	1	3
内容例	JP	A_	2022	999	•	ZIP

- ① 特許庁の識別:"JP"を記録する。
- ② 公報種別の識別:公報種別の識別対応表を表1-2-1に示す。

表1-2-1 公報種別識別対応表

公報発行区分	公報種別	公報種別の識別記号
小胆 小耙 /胜卖 \	公開特許公報	Δ.
公開公報(特許)	公表特許公報	A_
登録公報(特許)	特許公報	B_
	公開実用新案公報	
※ 43. 八 却 (字 田)	公表実用新案公報	
登録公報(実用)	実用新案登録公報	$\mathrm{U}_{\mathtt{L}}$
	登録実用新案公報	
登録公報(意匠)	意匠公報	1
金姚公報(息匹)	協議不成立意匠出願公報	D_
八則八却(帝堙)	公開商標公報	T. A.
公開公報(商標)	公開国際商標公報	TA
	商標公報	
登録公報(商標)	国際商標公報	ТВ
	商標書換登録公報	
審決公報	審決公報	J_

- ③ 西暦年:西暦年を4桁で記録する。
- ④ 年間の一連番号:年間の一連番号を001から始まる3桁で記録する。
- ⑤ ピリオド"."を記録する。
- ⑥ 拡張子"ZIP"を記録する。

例 1

≪公報種別の識別が公開特許公報・公表特許公報の場合のファイル名≫ JPA_2022999.ZIP

2. ファイル構成

2.1 公開公報(特許)

公開特許公報・公表特許公報のファイル構成を図 2-1 に示す。

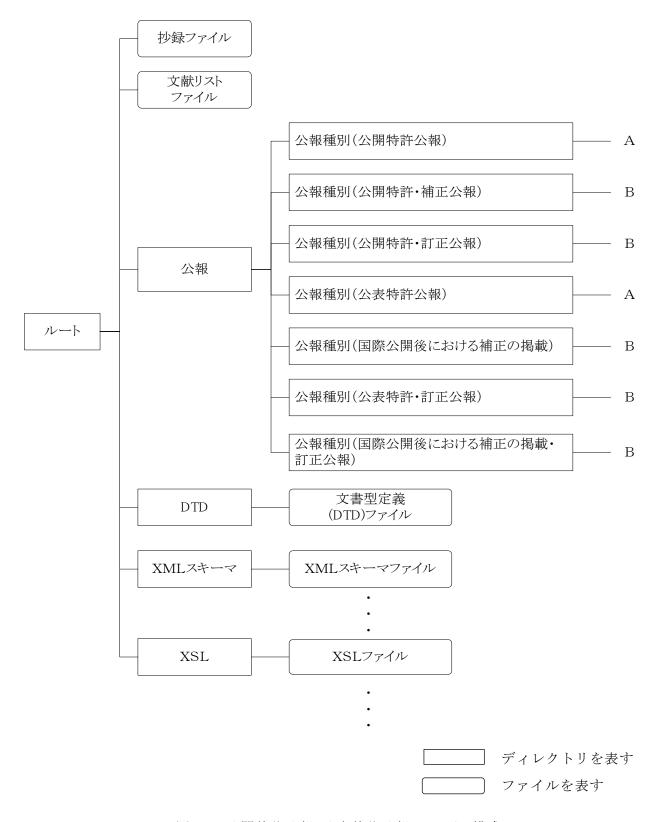


図 2-1 公開特許公報・公表特許公報のファイル構成

2.2 登録公報(特許)

特許公報のファイル構成を図 2-2 に示す。

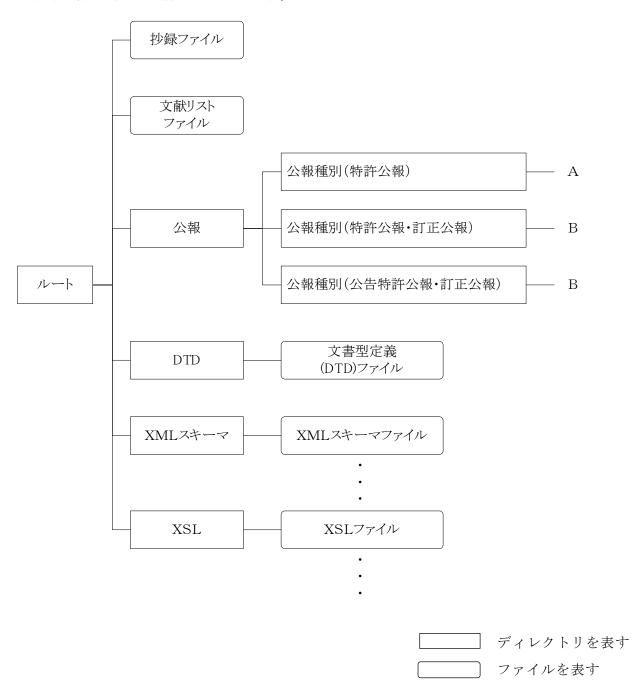


図 2-2 特許公報のファイル構成

2.3 登録公報(実用)

公開実用新案公報・公表実用新案公報・実用新案登録公報・登録実用新案公報のファイル構成を図 2-3 に示す。

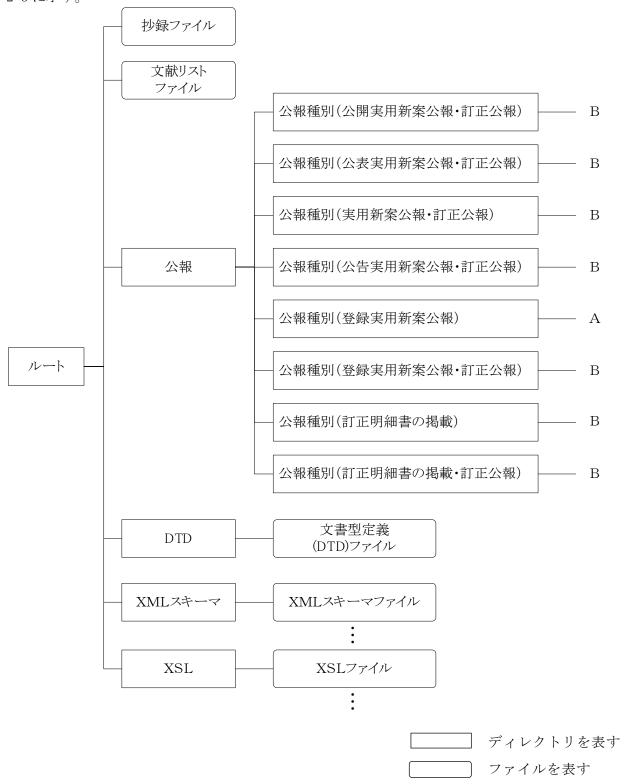


図 2-3 公開実用新案公報・公表実用新案公報・実用新案登録公報・登録実用新案公報のファイル構成

2.4 登録公報(意匠)

意匠公報・協議不成立意匠出願公報のファイル構成を図 2-4 に示す。

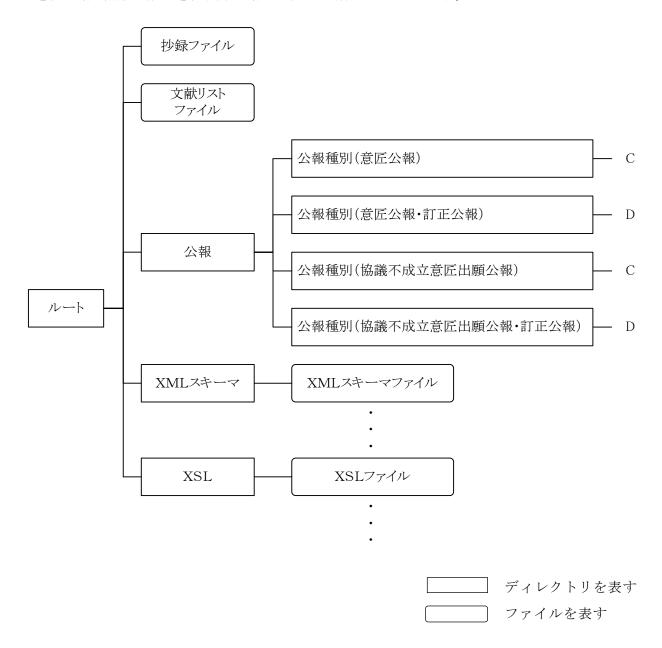


図 2-4 意匠公報・協議不成立意匠出願のファイル構成

2.5 公開公報(商標)

公開商標公報・公開国際商標公報のファイル構成を図 2-5 に示す。

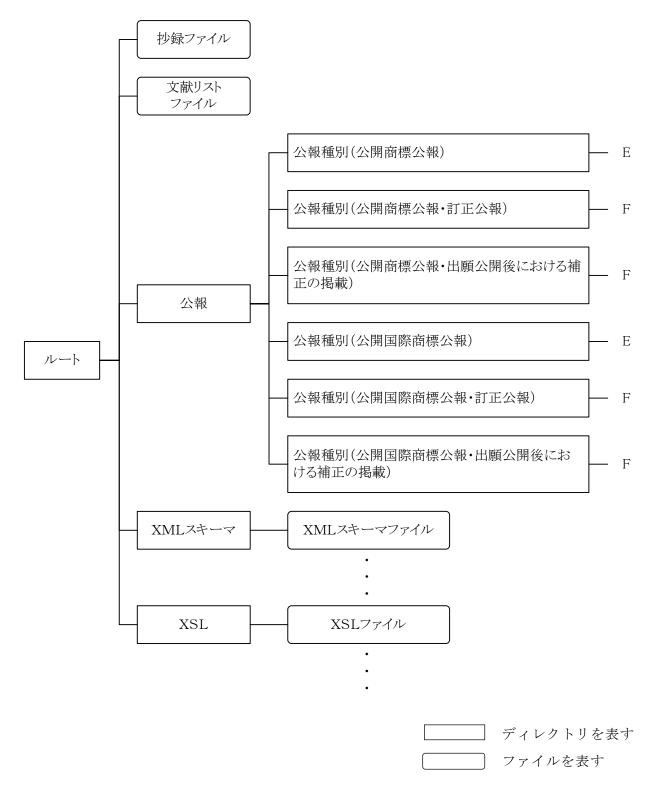


図 2-5 公開商標公報・公開国際商標公報のファイル構成

2.6 登録公報(商標)

商標公報・国際商標公報・商標書換登録公報のファイル構成を図 2-6 に示す。

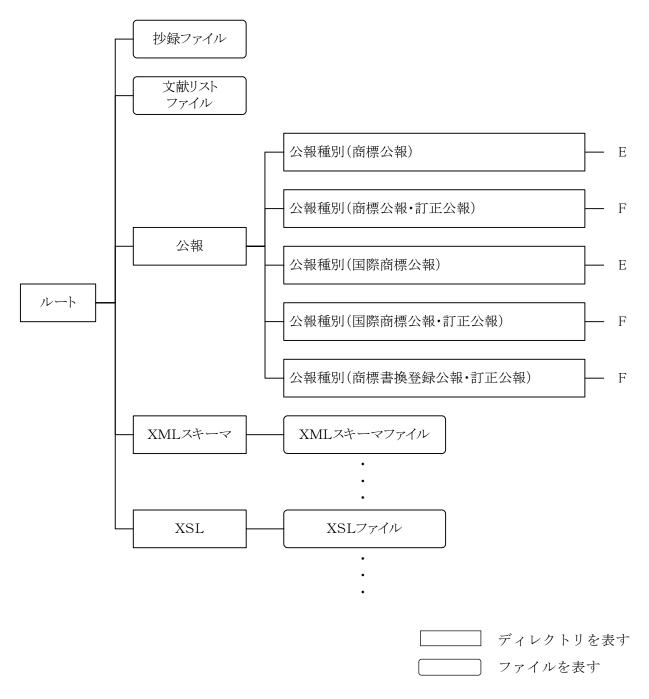


図 2-6 商標公報・国際商標公報・商標書換登録公報のファイル構成

2.7 審決公報

審決公報のファイル構成を図 2-7-1 に示す。

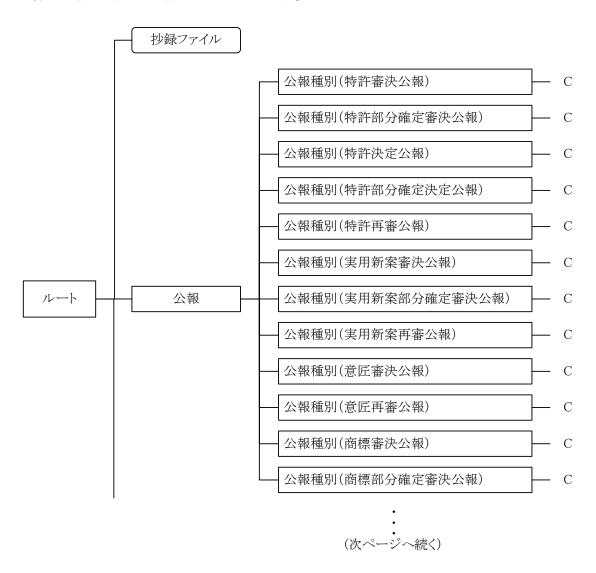


図 2-7-1 審決公報のファイル構成(1/2)

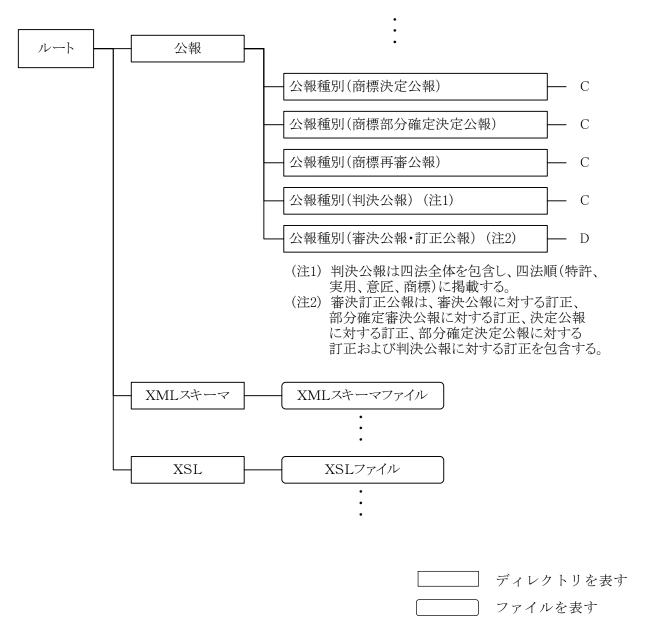


図 2-7-1 審決公報のファイル構成(2/2)

2.8 各公報種別の下位ディレクトリのファイル構成

各公報種別の下位ディレクトリのファイル構成を図 2-8-1 から図 2-8-6 に示す。

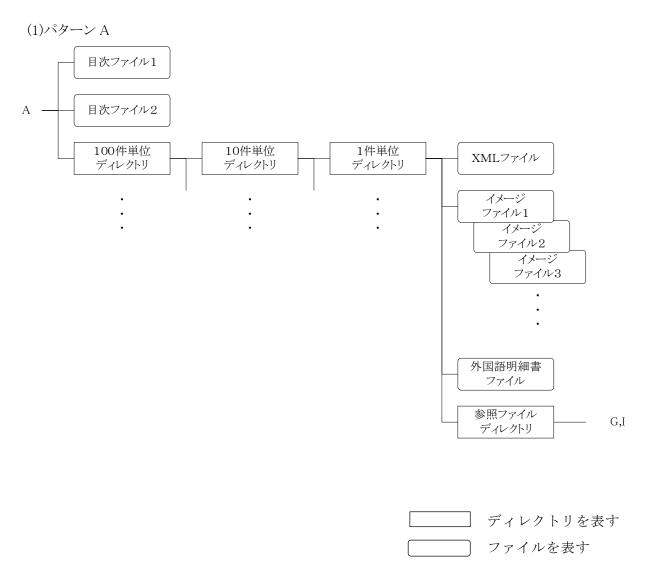


図 2-8-1 下位ディレクトリパターン A のファイル構成

(注)参照ファイルディレクトリのファイル構成は2.9に後述する。

(2)パターン B

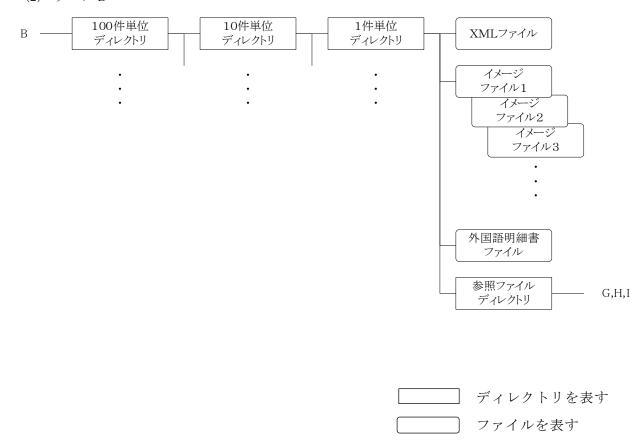


図 2-8-2 下位ディレクトリパターン B のファイル構成

(注)参照ファイルディレクトリのファイル構成は2.9に後述する。

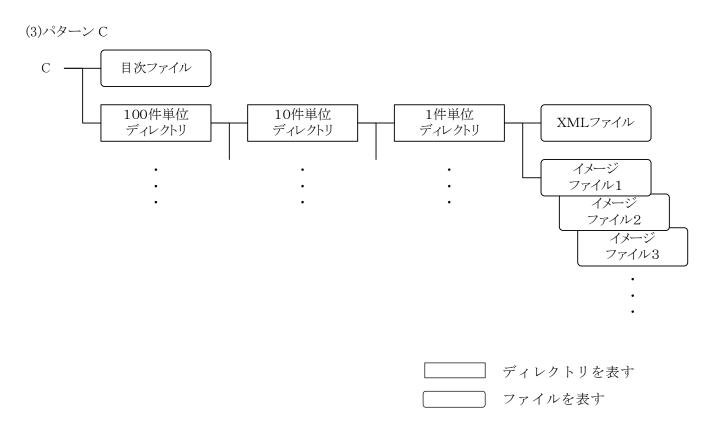


図 2-8-3 下位ディレクトリパターン C のファイル構成

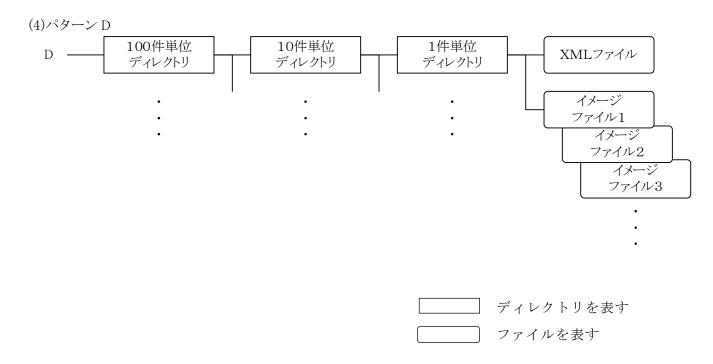


図 2-8-4 下位ディレクトリパターン D のファイル構成

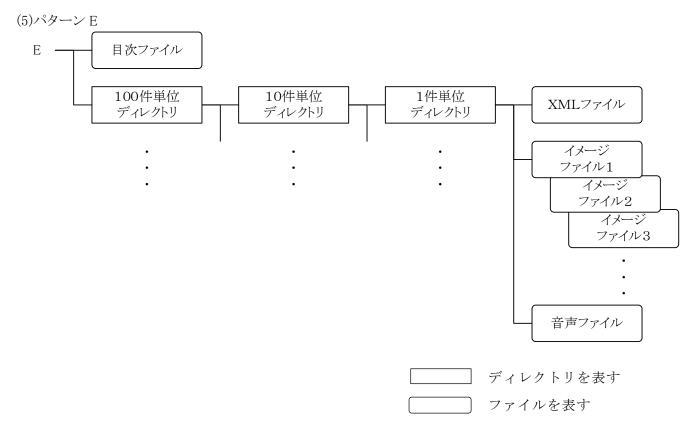


図 2-8-5 下位ディレクトリパターン E のファイル構成

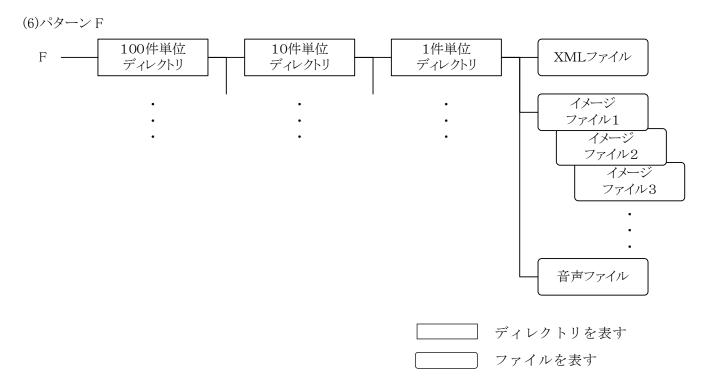


図 2-8-6 下位ディレクトリパターン F のファイル構成

2.9 参照ファイルディレクトリのファイル構成

参照ファイルディレクトリのファイル構成を図 2-9-1、図 2-9-2、及び図 2-9-3 に示す。

(1)パターン G

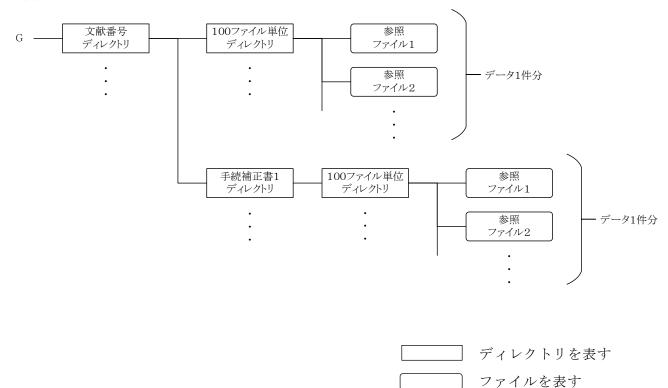


図 2-9-1 ファイル構成

(2)パターン H

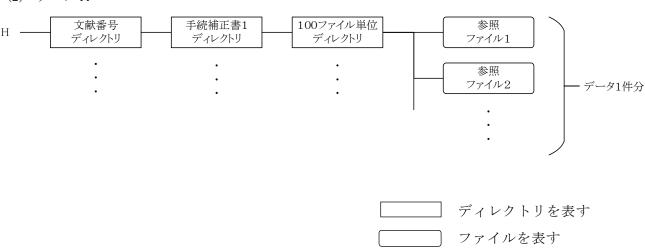


図 2-9-2 ファイル構成

(3)パターン [

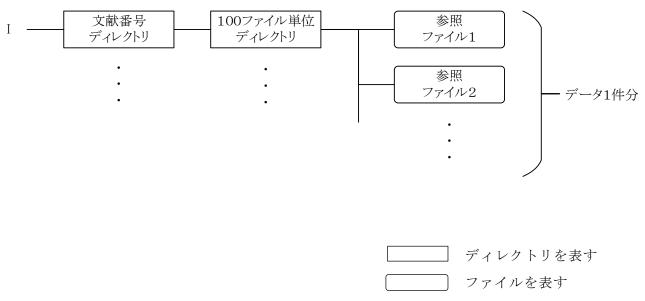


図 2-9-3 ファイル構成

(注)公開特許公報・登録実用新案公報・登録実用新案公報(訂正明細書等の掲載)・公表特許公報、及びこれらの訂正公報においては"G"を参照。ただし、補正書に参照ファイルがない場合は"I"に同じ。また、本体に参照ファイルがなく、補正書で参照ファイルが追加された場合は"H"に同じ。上記の補正公報においては"H"を参照。特許公報及びその訂正公報、においては"I"を参照。

3. 各ディレクトリ及びファイルの名称と概要

『2. ファイル構成』で示した、各ディレクトリ及びファイルの概要を以下に示す。 ディレクトリ名とファイル名を〔〕内に示す。ディレクトリ名とファイル名は、すべて 1 バイトコードの英数 字を使用する。

3.1 抄録ファイル [ABSTRACT.csv]

公報仕様のバージョン、公報の発行日、公報を一意に識別するボリューム番号、一連番号、公報種別、文献番号の範囲、公報の件数等を記録するファイル。

3.2 文献リストファイル [DOCUMENT_LIST.csv]

国コード(ST.3 準拠)、文献番号、公報種別コード、発行日を記録するファイル。

3.3 XML スキーマディレクトリ[XSD]

XMLスキーマファイルを記録するディレクトリ。

3.4 XML スキーマファイル [xxxxxxxxxxxxxxx]

XML ファイルの論理的構造を定義するファイル。 使用する XML スキーマファイルについて表 3-4-1、表 3-4-2 に示す。

表 3-4-1 公報種別に対応する XML スキーマファイル名(1/3)

No	公報種別	XML スキーマファイル名	
1	公開特許公報	JPUnexaminedPatentPublication_V1_0.xsd	
2	補正の掲載(公開特許公報)	JPUnexaminedPatentPublicationAmendment_V1_0.xsd	
3	訂正(公開特許公報)	JPUnexaminedPatentPublicationCorrection_V1_0.xsd	
4	公表特許公報	JPInternationalPatentPublication_V1_0.xsd	
5	国際公開後における補正の掲載	JPInternationalPatentPublicationAmendment_V1_0.xsd	
6	訂正(公表特許公報)	JPInternationalPatentPublicationCorrection_V1_0.xsd	
7	訂正(国際公開後における補正の	$JP International Patent Publication Amendment Correction_V1_$	
	掲載)	0.xsd	
8	特許公報	JPRegisteredPatentPublication_V1_0.xsd	
9	訂正(特許公報)	JPRegisteredPatentPublicationCorrection_V1_0.xsd	
10	訂正(公告特許公報)	JPOfficialPatentPublicationCorrection_V1_0.xsd	
11	訂正(公開実用新案公報)	JPUnexaminedUtilityModelPublicationCorrection_V1_0.xsd	
12	訂正(公表実用新案公報)	JPInternationalUtilityModelPublicationCorrection_V1_0.xsd	
13	訂正(実用新案公報)	JPExaminedUtilityModelPublicationCorrection_V1_0.xsd	
14	訂正(公告実用新案公報)	JPOfficialUtilityModelPublicationCorrection_V1_0.xsd	
15	登録実用新案公報	JPRegisteredUtilityModelPublication_V1_0.xsd	
16	訂正(登録実用新案公報)	JPRegisteredUtilityModelPublicationCorrection_V1_0.xsd	
17	訂正明細書等の掲載	JPCorrectedDescription_V1_0.xsd	
18	訂正(訂正明細書等の掲載)	JPCorrectedDescriptionCorrection_V1_0.xsd	
19	意匠公報	JPRegisteredDesignPublication_V1_0.xsd	
20	訂正(意匠公報)	JPRegisteredDesignPublicationCorrection_V1_0.xsd	

表 3-4-1 公報種別に対応する XML スキーマファイル名(2/3)

No	公報種別	XML スキーマファイル名	
21	協議不成立意匠出願公報	JPDisagreedConsultationDesignPublication_V1_0.xsd	
22	訂正(協議不成立意匠出願公	JPDisagreedConsultationDesignPublicationCorrection_V1_0.x	
	報)	sd	
23	公開商標公報	JPUnexaminedTrademarkPublication_V1_0.xsd	
24	訂正(公開商標公報)	JPUnexaminedTrademarkPublicationCorrection_V1_0.xsd	
25	出願公開後における補正の掲載(公開商標公報)	JPUnexaminedTrademarkPublicationAmendment_V1_0.xsd	
26	公開国際商標公報	JPInternationalTrademarkPublication_V1_0.xsd	
27	訂正(公開国際商標公報)	JPInternationalTrademarkPublicationCorrection_V1_0.xsd	
28	出願公開後における補正の掲	JPInternationalTrademarkPublicationAmendment_V1_0.xsd	
20	載(公開国際商標公報)	Ji internationali i ademarki ubiicationAmendment_v i_o.xsd	
29	商標公報	JPRegisteredTrademarkPublication_V1_0.xsd	
30	訂正(商標公報)	JPRegisteredTrademarkPublicationCorrection_V1_0.xsd	
31	国際商標公報	JPRegisteredInternationalTrademarkPublication_V1_0.xsd	
32	訂正(国際商標公報)	JPRegisteredInternationalTrademarkPublicationCorrection_V	
		1_0.xsd	
33	訂正(商標書換登録公報)	JPRe classification Registered Trade mark Publication Correction	
		_V1_0.xsd	
34	特許審決公報	JPPatentAppealTrialDecisionPublication_V1_0.xsd	
35	特許部分確定審決公報	JPPatentPortionAppealTrialDecisionPublication_V1_0.xsd	
36	特許決定公報	JPPatentAppealTrialDecisionPublication_V1_0.xsd	
37	特許部分確定決定公報	$JPP atent Portion Appeal Trial Decision Publication_V1_0.xsd$	
38	特許再審公報	JPPatentAppealTrialDecisionPublication_V1_0.xsd	
39	実用新案審決公報	JPPatentAppealTrialDecisionPublication_V1_0.xsd	
40	実用新案部分確定審決公報	JPPatentPortionAppealTrialDecisionPublication_V1_0.xsd	
41	実用新案再審公報	JPPatentAppealTrialDecisionPublication_V1_0.xsd	
42	意匠審決公報	JPDesignAppealTrialDecisionPublication_V1_0.xsd	
43	意匠再審公報	JPDesignAppealTrialDecisionPublication_V1_0.xsd	
44	商標審決公報	JPTrademarkAppealTrialDecisionPublication_V1_0.xsd	
45	商標部分確定審決公報	$\label{lem:continuous} JPT rade mark Portion Appeal Trial Decision Publication_V1_0.xsd$	
46	商標決定公報	JPTrademarkAppealTrialDecisionPublication_V1_0.xsd	
47	商標部分確定決定公報	$JPT rade mark Portion Appeal Trial Decision Publication_V1_0.xsd$	
48	商標再審公報	JPTrademarkAppealTrialDecisionPublication_V1_0.xsd	
49	特許判決公報	JPPatentCourtDecisionPublication_V1_0.xsd	
50	実用新案判決公報	JPPatentCourtDecisionPublication_V1_0.xsd	
51	意匠判決公報	JPDesignCourtDecisionPublication_V1_0.xsd	
52	商標判決公報	JPTrademarkCourtDecisionPublication_V1_0.xsd	

表 3-4-1 公報種別に対応する XML スキーマファイル名(3/3)

No	公報種別	ML スキーマファイル名		
53	訂正(審決公報)/訂正(判決公	JPAppealTrialDecisionPublicationCorrection_V1_0.xsd		
報)				
54	訂正(部分確定審決公報)	$\label{lem:continuous} JP Portion Appeal Trial Decision Publication Correction_V1_0.xsd$		

表 3-4-2 公報種別に対応する XML スキーマファイルから import して使用する XML スキーマファイル名

No	種別	XML スキーマファイル名
1	JPO 共通 JPCommon_V1_0.xsd	
2	WIPO ST.96 共通	Common_V3_1.xsd
3	WIPO ST.96 特許	PatentPublication_V3_1.xsd
4	4 WIPO ST.96 意匠 DesignTransaction_V3_1.xsd	
5	5 WIPO ST.96 商標 TrademarkTransaction_V3_1.xsd	
6	6 W3C MathML FlattenedMathML3.xsd	
7	OASIS Table	OASISTable_V1_0.xsd

3.5 XSL ディレクトリ[XSL]

XSL ファイルを記録するディレクトリ。

3.6 XSL ファイル [xxxxxxxxxxxxxxxx]

XML ファイルを表示するためのスタイルシートファイル。 公報種別毎に必要となる XSL ファイルについて表 3-6 に示す。

表 3-6 公報種別に対応する XSL ファイル名(1/3)

No	公報種別	XSL ファイル名	
1	公開特許公報	JPUnexaminedPatentPublication.xsl	
2	補正の掲載(公開特許公報) JPUnexaminedPatentPublicationAmendment.xsl		
3	訂正(公開特許公報)	JPUnexaminedPatentPublicationCorrection.xsl	
4	公表特許公報	JPInternationalPatentPublication.xsl	
5	国際公開後における補正の掲載	JPInternationalPatentPublicationAmendment.xsl	
6	訂正(公表特許公報)	JPInternationalPatentPublicationCorrection.xsl	
7	訂正(国際公開後における補正の	JPInternationalPatentPublicationAmendmentCorrection.xs	
	掲載)	1	
8	特許公報	JPRegisteredPatentPublication.xsl	
9	訂正(特許公報)	JPRegisteredPatentPublicationCorrection.xsl	
10	訂正(公告特許公報)	JPOfficialPatentPublicationCorrection.xsl	
11	訂正(公開実用新案公報)	JPUnexaminedUtilityModelPublicationCorrection.xsl	
12	訂正(公表実用新案公報)	JPInternationalUtilityModelPublicationCorrection.xsl	
13	訂正(実用新案公報)	JPExaminedUtilityModelPublicationCorrection.xsl	
14	訂正(公告実用新案公報)	JPOfficialUtilityModelPublicationCorrection.xsl	
15	登録実用新案公報	JPRegisteredUtilityModelPublication.xsl	
16	訂正(登録実用新案公報)	JPRegisteredUtilityModelPublicationCorrection.xsl	

表 3-6 公報種別に対応する XSL ファイル名(2/3)

No	公報種別	XSL ファイル名	
17	訂正明細書等の掲載	JPCorrectedDescription.xsl	
18	訂正(訂正明細書等の掲載)	JPCorrectedDescriptionCorrection.xsl	
19	意匠公報	JPRegisteredDesignPublication.xsl	
20	訂正(意匠公報)	JPRegisteredDesignPublicationCorrection.xsl	
21	協議不成立意匠出願公報	JPDisagreedConsultationDesignPublication.xsl	
22	訂正(協議不成立意匠出願公 報)	JPDisagreedConsultationDesignPublicationCorrection.xsl	
23	公開商標公報	JPUnexaminedTrademarkPublication.xsl	
24	訂正(公開商標公報)	JPUnexaminedTrademarkPublicationCorrection.xsl	
25	出願公開後における補正の掲	JPUnexaminedTrademarkPublicationAmendment.xsl	
	載(公開商標公報)		
26	公開国際商標公報	JPInternationalTrademarkPublication.xsl	
27	訂正(公開国際商標公報)	JPInternationalTrademarkPublicationCorrection.xsl	
28	出願公開後における補正の掲	JPInternationalTrademarkPublicationAmendment.xsl	
	載(公開国際商標公報)		
29	商標公報	JPRegisteredTrademarkPublication.xsl	
30	訂正(商標公報)	JPRegisteredTrademarkPublicationCorrection.xsl	
31	国際商標公報	JPRegisteredInternationalTrademarkPublication.xsl	
32	訂正(国際商標公報)	JPRegisteredInternationalTrademarkPublicationCorrection.xs	
		1	
33	訂正(商標書換登録公報)	JPRe classification Registered Trade mark Publication Correction	
		.xsl	
34	特許審決公報	JPPatentAppealTrialDecisionPublication.xsl	
35	特許部分確定審決公報	JPPatentPortionAppealTrialDecisionPublication.xsl	
36	特許決定公報	JPPatentAppealTrialDecisionPublication.xsl	
37	特許部分確定決定公報	JPPatentPortionAppealTrialDecisionPublication.xsl	
38	特許再審公報	JPPatentAppealTrialDecisionPublication.xsl	
39	実用新案審決公報	JPPatentAppealTrialDecisionPublication.xsl	
40	実用新案部分確定審決公報	JPPatentPortionAppealTrialDecisionPublication.xsl	
41	実用新案再審公報	JPPatentAppealTrialDecisionPublication.xsl	
42	意匠審決公報	JPDesignAppealTrialDecisionPublication.xsl	
43	意匠再審公報	JPDesignAppealTrialDecisionPublication.xsl	
44	商標審決公報	JPTrademarkAppealTrialDecisionPublication.xsl	
45	商標部分確定審決公報	JPTrademarkPortionAppealTrialDecisionPublication.xsl	
46	商標決定公報	JPTrademarkAppealTrialDecisionPublication.xsl	
47	商標部分確定決定公報	JPTrademarkPortionAppealTrialDecisionPublication.xsl	
48	商標再審公報	JPTrademarkAppealTrialDecisionPublication.xsl	

表 3-6 公報種別に対応する XSL ファイル名(3/3)

No	公報種別	XSL ファイル名
49	49 特許判決公報 JPPatentCourtDecisionPublication.xsl	
50	50 実用新案判決公報 JPPatentCourtDecisionPublication.xsl	
51	意匠判決公報 JPDesignCourtDecisionPublication.xsl	
52	52 商標判決公報 JPTrademarkCourtDecisionPublication.xsl	
53	53 訂正(審決公報)/訂正(判決公 JPAppealTrialDecisionPublicationCorrection.xsl	
	報)	
54	訂正(部分確定審決公報)	JPPortionAppealTrialDecisionPublicationCorrection.xsl

3.7 公報ディレクトリ[DOCUMENT]

公報データを記録するディレクトリ。

3.8 公報種別ディレクトリ

公報の種別を示すディレクトリ。

ディレクトリ名は公報の種別毎に異なる。公報種別とディレクトリ名の対応を表 3-8-1 に、各ディレクトリ 及びファイルと公報種別との対応を表 3-8-2 に示す。記録する公報がある公報種別のみディレクトリは存 在する。

表 3-8-1 公報種別とディレクトリ名との対応(1/2)

	公報種別(日本語名称)	公報種別	ディレクトリ名
	公開特許公報	А	P_A1
公開特許公報	補正の掲載(公開特許公報)(注 1)	A5	P_A5
	訂正(公開特許公報)	A6	P_A6
	公表特許公報	А	P_P1
公表特許公報	国際公開後における補正の掲載(注 1)	A5	P_P5
公众付計公報	訂正(公表特許公報)	A6	P_P6
	訂正(国際公開後における補正の掲載)	A6	P_P7
	特許公報	B2,B1	P_B1
特許公報	訂正(特許公報)	В6	P_B6
	訂正(公告特許公報)	В6	P_B9
公開実用新案 公報	訂正(公開実用新案公報)	U6	U_U6
公表実用新案 公報	訂正(公表実用新案公報)	U6	U_P6
実用新案登録	訂正(実用新案公報)	Y6	U_Y6
公報	訂正(公告実用新案公報)	Y6	U_Y9
	登録実用新案公報	U	U_B1
登録実用新案	訂正(登録実用新案公報)	U6	U_B6
公報	訂正明細書等の掲載(注 2)	U7	U_B7
	訂正(訂正明細書等の掲載)	U6	U_B9
意匠公報	意匠公報	D	D_S1
息四公報	訂正(意匠公報)	D6	D_S6
協議不成立	協議不成立意匠出願公報	D	D_D1
意匠出願公報	訂正(協議不成立意匠出願公報)	D6	D_D6
	公開商標公報	Т	T_T1
公開商標公報	訂正(公開商標公報)	Т6	T_T6
	出願公開後における補正の掲載(公開商標公報)	Т5	T_T5
公開国際商標 公報	公開国際商標公報	Т	TIT1
	訂正(公開国際商標公報)	Т6	TIT6
	出願公開後における補正の掲載(公開国際商標公報)	Т5	TIT5
女 挿 ハ 却	商標公報	R	T_R1
商標公報	訂正(商標公報)	R6	T_R6

表 3-8-1 公報種別とディレクトリ名との対応(2/2)

	公報種別(日本語名称)	公報種別	ディレクトリ名
国際商標公報	国際商標公報	R	TIR1
国际间保公報	訂正(国際商標公報)	R6	TIR6
商標書換登録 公報	訂正(商標書換登録公報)	R7	T_R7
	特許審決公報	-	J_PC
	特許部分確定審決公報	-	J_PX
	特許決定公報	-	J_PD
	特許部分確定決定公報	-	J_PY
	特許再審公報	_	J_PR
	実用新案審決公報	-	J_UC
	実用新案部分確定審決公報	-	J_UY
	実用新案再審公報	_	J_UR
	意匠審決公報	_	J_DC
	意匠再審公報	_	J_DR
審決公報	商標審決公報	_	J_TC
	商標部分確定審決公報	-	J_TX
	商標決定公報	-	J_TD
	商標部分確定決定公報	-	J_TY
	商標再審公報	-	J_TR
	特許判決公報	-	
	実用新案判決公報	-	1.00
	意匠判決公報	-	J_CD
	商標判決公報	-]
	訂正(審決公報)/訂正(判決公報)	-	1.00
	訂正(部分確定審決公報)	-	J_CC

備考: "補正の掲載"は、本仕様中で"補正公報"と称することがある。

ただし、"国際公開後における補正の掲載の訂正"は、文献番号が国際公開番号となるため、ディレクトリ名は、訂正公報に含めない。

- (注1)特許法第17条の2の規定による補正の掲載。
- (注2) 実用新案法第14条の2の規定による訂正明細書等の掲載。

[&]quot;訂正"は、本仕様中で"訂正公報"と称することがある。

[&]quot;補正の掲載の訂正"の公報種別およびディレクトリ名は、訂正公報に含める。

表 3-8-2 各ディレクトリ及びファイルと公報種別との対応(1/4)

							公	報種	別					
章番号	ディレクトリ又はファイル	公開特許公報	補正の掲載(公開特許公報)(注 1)	訂正(公開特許公報)	公表特許公報	国際公開後における補正の掲載(注 1)	訂正(公表特許公報)	訂正(国際公開後における補正の掲載)	特許公報	訂正(特許公報)	訂正(公告特許公報)	訂正(公開実用新案公報)	訂正(公表実用新案公報)	訂正(実用新案公報)
3.1	抄録ファイル					1		共通			I			1
3.2	文献リストファイル	0	0	0	0	\bigcirc		0	0	\circ	0	\circ	\circ	
3.3	XML スキーマディレクトリ				ı			共通			1			
3.4	XML スキーマファイル							共通						
3.5	XSL ディレクトリ	共通												
3.6	XSL ファイル							共通						
3.7	公報ディレクトリ							共通						
3.8	公報種別ディレクトリ							共通						
3.9	目次ファイル	\circ			0				0					
3.10	100 件単位ディレクトリ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.11	10 件単位ディレクトリ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.12	1件単位ディレクトリ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	0	\circ	\circ	\circ	0	\circ	\circ	0
3.13	XML ファイル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14	イメージファイル	0	0	0	\circ	0	0	0	\circ	0	0	0	0	0
3.15	外国語明細書ファイル	0		0										
3.16	文献番号ディレクトリ (参照ファイルディレクトリ)	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0
3.17	100 件単位ディレクトリ (参照ファイル用)	0			0				0					
3.18	手続補正書ディレクトリ	\circ			\circ				\circ					
3.19	参照ファイル	\circ	\circ	\circ	\circ	0	0	\circ	\circ	\circ		\circ	\circ	0
3.20	音声ファイル													
3.21	文書型(DTD)ディレクトリ	\circ	\circ	\circ	\circ	0	0	\circ	\circ	\circ	0	\circ	\circ	0
3.22	文書型(DTD)ファイル	\circ	\circ	\circ	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\bigcirc	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	0

表 3-8-2 各ディレクトリ及びファイルと公報種別との対応(2/4)

	衣 3-8-2 谷アイレク	グトリ及 のファイルと公報 種別との対応(2/4) 公報種別								-/				
章番号	ディレクトリ又はファイル	訂正(公告実用新案公報)	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)	意匠公報	訂正(意匠公報)	協議不成立意匠出願公報	訂正(協議不成立意匠出願公報)	公開商標公報	訂正(公開商標公報)	出願公開後における補正の掲載(公開商標公報)	公開国際商標公報
3.1	抄録ファイル							共通						
3.1	文献リストファイル	\cap	0	0	\cap			- 共地						0
3.3	XML スキーマディレクトリ		\cup					共通						\cup
3.4	XML スキーマファイル							共通						
3.5	XSL ディレクトリ							共通						
3.6	XSL ファイル							共通						
3.7	公報ディレクトリ							共通						
3.8	公報種別ディレクトリ							共通						
3.9	目次ファイル							<u> </u>						
3.10	100 件単位ディレクトリ	0	0	0	0	0	0	0	0	\bigcirc	0	0	0	0
3.11	10 件単位ディレクトリ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.12	1件単位ディレクトリ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.13	XML ファイル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14	イメージファイル		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.15	外国語明細書ファイル													
3.16	文献番号ディレクトリ(参照ファイルディレクトリ)													
3.17	100 件単位ディレクトリ(参照フ ァイル用)													
3.18	手続補正書ディレクトリ		\circ		\circ									
3.19	参照ファイル													
3.20	音声ファイル										0	0	\circ	
3.21	文書型(DTD)ディレクトリ	\bigcirc	\circ	\circ	\circ	0								
3.22	文書型(DTD)ファイル		0	\circ	0	0								

表 3-8-2 各ディレクトリ及びファイルと公報種別との対応(3/4)

				, I/•		1八1土		·報種		-/				
章番号	ディレクトリ又はファイル	訂正(公開国際商標公報)	出願公開後における補正の掲載(公開国際商標公報)	商標公報	訂正(商標公報)	国際商標公報	訂正(国際商標公報)	訂正(商標書換登録公報)	特許審決公報	特許部分確定審決公報	特許決定公報	特許部分確定決定公報	特許再審公報	実用新案審決公報
3.1	抄録ファイル							 共通						<u> </u>
3.2	文献リストファイル			\cap	\bigcirc	\bigcirc	\bigcirc							
3.3	XML スキーマディレクトリ						U	共通		I		I		<u>.I</u>
3.4	XML スキーマファイル							共通						
3.5	XSL ディレクトリ							共通						
3.6	XSL ファイル							共通						
3.7	公報ディレクトリ							共通						
3.8	公報種別ディレクトリ							共通						
3.9	目次ファイル			0		0				0	0	\circ	\circ	0
3.10	100 件単位ディレクトリ	0	\cap	0	\bigcirc	0	\cap	0	0	0	0	0	0	0
3.11	10 件単位ディレクトリ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ō	0	Ō
3.12	1件単位ディレクトリ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.13	XML ファイル	0	0	0	0	0	0	Ö	0	0	0	0	0	0
3.14	イメージファイル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.15	外国語明細書ファイル	1	Ť				Ť	Ť	Ť		 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
3.16	文献番号ディレクトリ(参照ファイルディレクトリ)													
3.17	100 件単位ディレクトリ (参照ファイル用)													
3.18	手続補正書ディレクトリ	1	1											
3.19	参照ファイル													1
3.20	音声ファイル	0	0	0	0	0		0						1
	文書型(DTD)ディレクトリ									 	1			
1 3 21	LV 美愛けたけだ オレクトリ													
3.21	文書型(DTD)ファイル													

表 3-8-2 各ディレクトリ及びファイルと公報種別との対応(4/4)

	表 3-8-2 各アイレクトリ及	. 0 / ,	7 - 170	C - A +	- 队7至人		報種					
章番号	ディレクトリ又はファイル	実用新案部分確定審決公報	実用新案再審公報	意匠審決公報	意匠再審公報	商標審決公報	商標部分確定審決公報	商標決定公報	商標部分確定決定公報	商標再審公報	判決公報(特許·実用·意匠·商標)	訂正公報(審決公報·部分確定審決公報·判決公報)
3.1	抄録ファイル			I	I	ı	共通		I	I		I
3.2	文献リストファイル											
3.3	XML スキーマディレクトリ						共通					
3.4	XML スキーマファイル						共通					
3.5	XSL ディレクトリ						共通					
3.6	XSL ファイル						共通					
3.7	公報ディレクトリ						共通					
3.8	公報種別ディレクトリ						共通					
3.9	目次ファイル	0	\circ	\circ	0	0	\circ	\circ	\circ	\circ	0	
3.10	100 件単位ディレクトリ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.11	10 件単位ディレクトリ	0	\circ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.12	1件単位ディレクトリ	0	\circ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.13	XML ファイル	0	0		0	0	0	0	0	0	0	0
3.14	XML 271/V		\cup	\circ	\cup	\cup		\sim	\sim	\sim	\circ	_
	イメージファイル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Ö
3.15	イメージファイル 外国語明細書ファイル									_		
	イメージファイル 外国語明細書ファイル 文献番号ディレクトリ (参照ファイルディレクトリ)									_		
3.15	イメージファイル 外国語明細書ファイル									_		
3.15	イメージファイル 外国語明細書ファイル 文献番号ディレクトリ (参照ファイルディレクトリ) 100 件単位ディレクトリ									_		
3.15 3.16 3.17	イメージファイル 外国語明細書ファイル 文献番号ディレクトリ (参照ファイルディレクトリ) 100 件単位ディレクトリ (参照ファイル用)									_		
3.15 3.16 3.17 3.18	イメージファイル 外国語明細書ファイル 文献番号ディレクトリ (参照ファイルディレクトリ) 100 件単位ディレクトリ (参照ファイル用) 手続補正書ディレクトリ									_		
3.15 3.16 3.17 3.18 3.19	イメージファイル 外国語明細書ファイル 文献番号ディレクトリ (参照ファイルディレクトリ) 100 件単位ディレクトリ (参照ファイル用) 手続補正書ディレクトリ 参照ファイル									_		

3.9 目次ファイル [CONTENTS.csv、CONTENTS1.csv、CONTENTS2.csv]

目次データを記録するファイル。訂正公報、補正公報には存在しない。公報 1 件が 1 レコードに相当 し、欠号公報のレコードも記録する。

CONTENTS.csv は図 2-8-3、図 2-8-5の「目次ファイル」に該当する。CONTENTS1.csv は図 2-8-1の「目次ファイル 1」に該当し、複数の国際特許分類及び出願人情報を記録する。CONTENTS2.csv は図 2-8-1の「目次ファイル 2」に該当し、先頭の情報のみを記録する。

3.10 100 件単位ディレクトリ

公報 100 件毎に存在するディレクトリ。ディレクトリ名は、下位ディレクトリに存在し得る公報の文献識別番号の内、最も小さい番号をディレクトリ名とする。このため、ディレクトリ名の下 2 桁は、01 とする。なお、枝番を持つ公報種別の存在や、公報発行周期により、公報が 100 件分正確に格納されているわけではない。

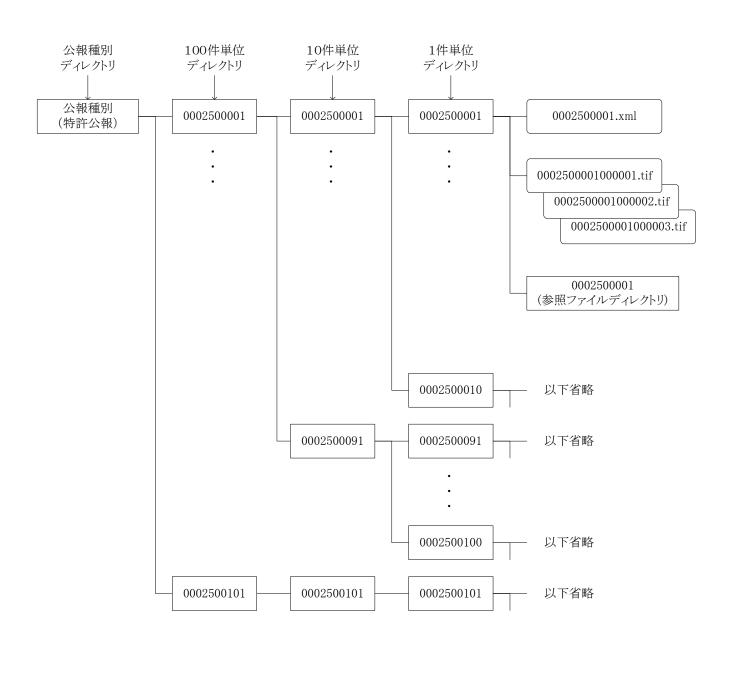
ディレクトリ名となる文献識別番号のフォーマットを、表 3-10 に示す。

表 3-10 公報種別と文献識別番号のフォーマットとの対応(ディレクトリ名)

双 0 10		
	公報種別	文献識別番号
	公開特許公報(訂正・補正含む)	西暦4桁+一連番号6桁
公開公報(特許)	公表特許公報(訂正含む)	西暦4桁+一連番号6桁
公州公邦(村町)	国際公開後における補正の掲載(訂正含	
	む)	西暦 4 桁+一連番号 6 桁
登録公報(特許)	特許公報(訂正含む)	特許番号 10 桁
	登録実用新案公報(訂正含む)	登録番号 10 桁
	訂正明細書等の掲載(訂正含む)	登録番号 10 桁
登録公報(実用)	公開実用新案公報(訂正公報)	西暦4桁+一連番号6桁
	公表実用新案公報(訂正公報)	西暦4桁+一連番号6桁
	実用新案公報(訂正公報)	登録番号 10 桁
登録公報(意匠)	意匠公報(訂正含む)	登録番号 10 桁
立或公報(息匹)	協議不成立意匠出願公報(訂正含む)	西暦4桁+一連番号6桁
公開公報(商標)	公開商標公報(訂正・補正含む)	西暦4桁+一連番号6桁
公州公報(何保)	公開国際商標公報(訂正・補正含む)	国際登録番号 10 桁
	商標公報	登録番号 10 桁
	商標公報(訂正公報)	登録番号 10 桁
登録公報(商標)	简宗公報(司正公報)	西暦4桁+一連番号6桁
	国際商標公報(訂正含む)	国際登録番号 10 桁
	商標書換登録公報(訂正公報)	登録番号10桁
審決公報		管理番号10桁

(文献識別番号は、0 詰めして 10 桁を担保する。公告番号など和暦表記の文献識別番号については、西暦 4 桁+一連番号 6 桁で表記する。)

文献識別番号 0002500001 から 0002500101 までの 101 件の特許公報が記録される場合の、100件単位のディレクトリ、10件単位のディレクトリ、1 件単位のディレクトリ、XML ファイル、イメージファイル、参照ファイルの関係を図 3-10-1 及び図 3-10-2 に示す。



ディレクトリを表す ファイルを表す

図 3-10-1 文献識別番号 0002500001 から 0002500101 までの特許公報の例

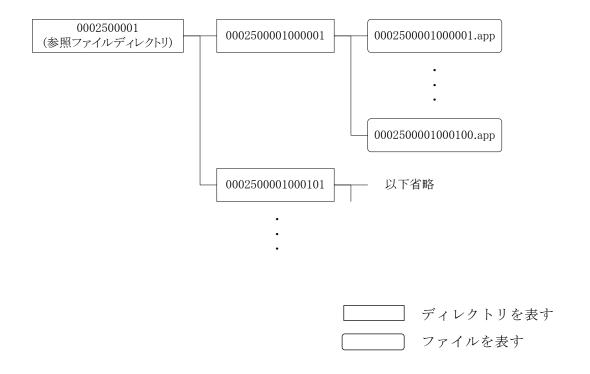


図 3-10-2 文献識別番号 0002500001 の参照ファイルの例

[例] ディレクトリ名"0002500001"の最下層には、文献識別番号 0002500001 から0002500100の公報を記録する。

同様に、ディレクトリ名"0002500101"の最下層には、文献識別番号 0002500101から0002500 200 の公報を記録する。

3.11 10 件単位ディレクトリ

公報 10 件毎に存在するディレクトリ。ディレクトリ名は、下位ディレクトリに存在し得る公報の文献識別番号の内、最も小さい番号をディレクトリ名とする。このため、ディレクトリ名の下 1 桁は、1 とする。なお、枝番を持つ公報種別の存在や、公報発行周期により、公報が10件分正確に格納されているわけではない。

[例] ディレクトリ名"0002500001"の下層には、文献識別番号 0002500001 から 0002500010 の公報を記録する。

同様に、ディレクトリ名"0002500011"の下層には、文献識別番号 0002500011から000250002 0の 公報を記録する。

3.12 1 件単位ディレクトリ

公報 1 件毎に存在するディレクトリ。下位ディレクトリに存在する公報の文献識別番号の先頭 10 桁をディレクトリ名とする。欠号公報の 1 件単位ディレクトリは存在しない。なお、枝番を持つ公報種別の存在や、公報発行周期により、公報が 1 件分正確に格納されているわけではない。

[例] ディレクトリ名"0002500001"の下層には、文献識別番号 0002500001 の公報を記録する。 同様に、ディレクトリ名"0002500011"の下層には、文献識別番号 0002500011 の 公報を記録 する。

3.13 XML ファイル [nnnnnnnnn.xml]

公報 1 件分の文字データを記録するファイル。ファイル名となる文献識別番号のフォーマットを、表 3-13-1 に示す。

表 3-13-1 公報種別と文献識別番号のフォーマットとの対応(ファイル名)

	公報種別	文献識別番号
	公開特許公報(訂正・補正含む)	西暦4桁+一連番号6桁
/\	公表特許公報(訂正含む)	西暦4桁+一連番号6桁
公開公報(特許)	国際公開後における補正の掲載(訂正	五座 4 亿 1
	含む)	西暦 4 桁+一連番号 6 桁
登録公報(特許)	特許公報(訂正含む)	特許番号 10 桁
	登録実用新案公報(訂正含む)	登録番号10桁
	訂正明細書等の掲載(訂正含む)	登録番号10桁
登録公報(実用)	公開実用新案公報(訂正公報)	西暦4桁十一連番号6桁
	公表実用新案公報(訂正公報)	西暦4桁十一連番号6桁
	実用新案公報(訂正公報)	登録番号10桁
登録公報(意匠)	意匠公報(訂正含む)	登録番号10桁(+類似番号3桁)
豆或公報(息匹)	協議不成立意匠出願公報(訂正含む)	西暦4桁十一連番号6桁
	公開商標公報(訂正・補正含む)	西暦4桁十一連番号6桁
公開公報(商標)	公開国際商標公報(訂正・補正含む)	国際登録番号10桁
	公州国际问综公拟(山上、州上百亿)	(+分割番号1桁)
		登録番号 10 桁
	商標公報	(+分割番号 15 桁(可変長))
		(+防護番号2桁)
		登録番号 10 桁
	商標公報(訂正公報)	(+分割番号 15 桁(可変長))
登録公報(商標)	间标公取(司正公取)	(+防護番号2桁)
		西暦4桁+一連番号6桁
		国際登録番号10桁
	国際商標公報(訂正含む)	(+分割番号1桁)
		(+防護番号2桁)
	商標書換登録公報(訂正公報)	登録番号10桁
審決公報		管理番号 10 桁

(公告番号など和暦表記の文献識別番号については、西暦4桁+一連番号6桁で表記する。)

意匠公報:

0000123456.xml (意匠登録第123456号) 0000123456_001.xml (意匠登録第123456号の類似意匠登録第1号) 類似番号用の区切り記号には、「_」(5F)を使用する。

協議不成立意匠出願公報:

2024123456.xml (意願2024-123456)

商標公報:

0000123456.xml (商標登録第123456号) 0000123456_01.xml (商標登録第123456号の防護標章登録第1号) 防護番号用の区切り記号には、「_」(5F)を使用する。

0000123456D11212.xml (商標登録第123456号の1の1の2の1の2) 0000123456D1_01.xml (商標登録第123456号の1の防護標章登録第1号) 分割番号用の区切り記号には、「D」(44) を使用する。

項目	登録番号	*	分割番号	*	防護番号	*	拡張子
文字数	10	1	最長 15(可変)	1	2	1	3
内容例	0001234567	D	121212121212121	-	01		xml

16桁以上の分割番号の表記は、14桁目までは分割番号をそのまま表記し、15桁目を「3,4,5,…」と変化させ、公報種別ディレクトリ内でファイル名が一意に判別できるようにする。なお、1999年4月現在で最多の分割回数は、12回である。

3桁以上の防護番号の表記は、「…98,99,A0,A1,…,A9,B0,…」と変化させることで対応する。

公開商標公報:

2005123456.xml(商願2005-123456)

公開国際商標公報の場合:

0001234567.xml((国際登録番号)1234567) 0001234567A.xml((国際登録番号)1234567A)

国際登録番号は、更新回数+登録番号+分割番号の組合せで表現する。 国際登録番号1234567の商標が更新された場合、国際登録番号は、

最初の登録時	1234567
1回目の更新後	R1234567
2回目の更新後	2R123456
	7
3回目の更新後	3R123456
	7
:	:

と変化していくが、ファイル名に更新回数を組み込まなくとも文献を一意に特定できるため、ファイル名に更新回数(R,2R,3R,…)は組み込まない。

国際商標公報の場合:

0001234567.xml((国際登録番号)1234567) 0001234567A.xml((国際登録番号)1234567A) 0001234567A89.xml((国際登録番号)1234567A89)

国際登録番号は、更新回数+登録番号+分割番号+防護番号の組合せで表現する。 国際登録番号1234567の商標が更新された場合、国際登録番号は、

最初の登録時	1234567
1回目の更新後	R1234567
2回目の更新後	2R123456
	7
3回目の更新後	3R123456
	7
:	:

と変化していくが、ファイル名に更新回数を組み込まなくとも文献を一意に特定できるため、ファイル名に更新回数(R,2R,3R,…)は組み込まない。

審決公報の場合:

0001234567.xml((管理番号)1234567)

審決公報のうち、部分確定審決公報及び商標決定公報の場合、1発行内に同一審判番号を持つ文献が複数存在することがありえるため、審判番号を文献識別番号とすることができない。このため、管理番号を文献識別番号とする。

管理番号は、番号が連続するように表 3-13-2 の優先順位に従い付与する。今回発行した公報の"管理番号の最終番号+1"を次回発行する公報の管理番号の最初の番号とする。このため、審決公報で使用する管理番号は、将来発行する公報も含めて一意となる。

表 3-13-2 審決公報の管理番号付与方法の例

			1	1		
		公報種別	発行	優先	訂正	付与番号(例)
		△ #以至刀寸	件数	順位	内訳	11 7 🖽 🕜 (1/1)
		特許審決公報	1,365	2	(3)	1080002~1081366
		特許部分確定審決公報	1	1	(1)	1080001
	特許	特許決定公報	_	4	_	-
	н	特許部分確定決定公報	-	3	_	-
		特許再審公報	_	5	_	-
	#	実用新案審決公報	1	7	-	1081367
	実用新案	実用新案部分確定審決		C		
	新安	公報	_	6	_	_
	条	実用新案再審公報	_	8	_	-
虚	意	意匠審決公報	33	9	-	1081368~1081400
審決公	匠	意匠再審公報	-	10	(1)	-
公報		商標審決公報	248	12	_	1081402~1081648
和		商標部分確定審決公報	1	11	_	1081401
	商標	商標決定公報	1	14	(2)	1081649
	JVIV	商標部分確定決定公報	_	13	_	
		商標再審公報	_	15	_	-
	判	 決公報	55	16	-	1081650~1081704
				/	/	1081705~1081711
						(特許部分確定審決訂正公報 1081705)
	審	決訂正公報	7			(特許審決訂正公報 1081706~1081708)
						(意匠再審訂正公報 1081709)
						(商標決定訂正公報 1081710~1081711)

- ※ 前回の審決公報発行時の管理番号の最終番号を1080000 とした。
- ※ 訂正内訳には、審決訂正公報の件数の内訳を記した。
 - 特許部分確定審決訂正公報 1件

● 特許審決訂正公報 3件

● 意匠再審訂正公報 1件

● 商標決定訂正公報 2件

審決訂正公報内での番号付けは、表 3-13-2 の優先順位に従い、訂正の元となった公報種別毎にまとめて番号を振ることとする。

3.14 イメージファイル [nnnnnnnnmmmmm.tif 又は nnnnnnnnmmmmm.jpg]

3.15 外国語明細書ファイル [nnnnnnnnnmmmmmm.pdf]

公報に関連する外国語明細書のファイル。公開特許公報の場合のみ存在する。外国語明細書のファイルの内、PDF ファイルのみを対象とする。ファイル名の内"nnnnnnnnn"は文献識別番号(3.10 参照)と一致する。"mmmmmm"は 000001 からの 1 件単位ディレクトリ内における通番を表す。

3.16 文献番号ディレクトリ(参照ファイルディレクトリ)[nnnnnnnnn]

公報に関連する参照ファイルが存在するディレクトリ。ディレクトリ名の"nnnnnnnnn"は文献識別番号 (3.10 参照)と一致する。

3.17 100 件単位ディレクトリ(参照ファイル用)[nnnnnnnnnmmmmm]

公報に関連する参照ファイルが 100 件毎に存在するディレクトリ。ディレクトリ名の内"nnnnnnnnn"は 文献識別番号(3.10 参照)と一致する。"mmmmmm"は 000001 からの通番を表す。

[例] ディレクトリ名"0002500001000001"の下層には、ファイル名 0002500001000001 から 00025000 01000100 の参照ファイルを記録する。

同様に、ディレクトリ名"0002500001000101"の下層には、ファイル名 0002500001000101 から 0 002500001000200 の参照ファイルを記録する。

3.18 手続補正書ディレクトリ[AMENnnnnn]

手続補正書を示すディレクトリ。ディレクトリ名の内"nnnnn"は、5桁の数字とする。

3.19 参照ファイル [nnnnnnnnmmmmm.app(又は pdf,xml,tif,jpg)]

XML ファイルからリンクが貼られている塩基配列又はアミノ酸配列表等のデータを記録するファイルの総称。公報 1 件に対して 0~複数存在する。ファイル名の内"nnnnnnnnn"は文献識別番号(3.10 参照)と一致する。"mmmmmm"は 000001 からの参照ファイルディレクトリ配下の 100 件単位ディレクトリ内における通番を表す。手続補正書ディレクトリ内の参照ファイルの場合、"mmmmmm"は 000001 からの 100 件単位ディレクトリ内における通番を表す。

3.20 音声ファイル [nnnnnnnnnnnnnng3]

公報1件分の音声データを記録するファイル。ファイル名の内"nnnnnnnnn"は文献識別番号(3.13参照)と一致する。

3.21 文書型(DTD)ディレクトリ[DTD]

文書型定義(DTD)ファイルを記録するディレクトリ。

3.22 文書型(DTD)ファイル [xxxxxxxxxxx.dtd]

『TR X 0008-1999 XML1.0』に準拠した、文書型定義(DTD)を記録するファイル。 公報種別毎に必要となる DTD ファイルについては表 3-22 を参照。

表 3-22 公報種別と DTD ファイル、XSL ファイルとの関係

NO	公報種別	DTD	XSL
1	特許及び実用の全公報種別	wipo.ent mathml2.dtd soextblx.dtd sequence-list.dtd ST26SequenceListing_V1_3.dtd	sequence-list.xsl

4. ファイル形式

公報内のファイルは、テキストファイル形式又はバイナリファイル形式のいずれかのファイル形式とする。

4.1 テキストファイル形式

ファイル内のデータを、『5. 文字コード』で定めるコードデータだけで構成するファイル形式をいう。抄録ファイル、文献リストファイル、目次ファイル、XMLファイル、XSLファイル、XMLスキーマファイル、参照ファイルは、テキストファイル形式である。

4.2 バイナリファイル形式

ファイル内のデータを、『5. 文字コード』で定めるコードデータと、バイナリデータで構成するファイル形式をいう。バイナリデータの記録順序は、最下位バイト先頭形式とする。すなわち、16 ビット数の数値(wxy z)₁₆ は 2 バイト欄に(yz)(wx)と記録し、32 ビット数の数値(stuvwxyz)₁₆ は 4 バイト欄に(yz)(wx)(uv)(st)と記録する。イメージファイル、外国語明細書ファイル、音声ファイルは、バイナリファイル形式である。

[例]

- ・10 進数 4660((1234)16)は、(34)(12)と記録する。
- ・10 進数 305419896((12345678)16)は、(78)(56)(34)(12)と記録する。

(注)参照ファイルに関しては、テキストファイル形式、バイナリファイル形式の両方の形式が存在する。

5. 文字コード

5.1 文字コード

図形文字は、8単位コード系とする。

(1)文字セット

① 1バイトコード

『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』を使用する。

② マルチバイトコード

『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』を使用する。

(注1)マルチバイトコードの間隔(スペース)は用いず、1バイトコードの間隔(スペース)を使用する。

(注2)外字は使用しない。外字が使用された部分に対しては、置き換え文字が使用される。

置き換え文字以外は黒ベタ(■)となる。置き換え文字は、"▲"と"▼"の間に置き換える文字を置くことにより表現する。

双 3 1 1 文于3 下									
名 称	記 号	符号化表現							
黒ベタ		$(E296A0)_{16}$							
置き換え文字開始		(E296B2) ₁₆							
置き換え文字終了	•	(E296BC) ₁₆							

表 5-1-1 文字コード

(2)エンコーディング

UTF-8 形式とする。

5.2 制御文字コード

復帰(CR)、改行(LF)、TAB(HT)を用いる。

表 5-2-1 制御文字コード

名 称	記号	符号化表現								
復帰	CR	$(0D)_{16}$								
改行	LF	$(0A)_{16}$								
TAB	HT	$(09)_{16}$								

(注3) TAB は参照ファイルにのみ使用する。

5.3 空白(WhiteSpace)の扱いについて

XML規格では、半角スペース(20) $_{16}$ 、 $_{6}$ 、 $_{16}$ 、 $_{$

(1)XMLのセパレータとして認識される位置

(セパレータとは、タグ名と属性名の区切りなどに使用されるものの総称)

- (2)開始タグの直前直後
- (3)終了タグの直前直後
- (4)空エレメントタグの直前直後

5.4 実体参照

XMLファイルでは、以下の5つの文字は文字実体参照で記載される。表5-4-1に文字に対応する実体参照文字を示す。

	, , , , , , , , , , , , , , , , , ,						
文字	実体参照文字						
&	&						
<	<						
>	>						
,	'						
"	"						

表5-4-1 全ての公報のXMLファイルに現れる文字実体集合

5.5 ラテン文字

公開国際商標公報、公開国際商標訂正公報、国際商標公報、国際商標訂正公報、商標審決公報、商標部分確定審決公報、商標決定公報、商標部分確定決定公報、商標再審公報、商標判決公報、審決訂正公報(国際商標登録出願に係る訂正公報)については、国際登録簿の情報として、文字コードISO-8859-1(Latin1)に含まれる文字を掲載する必要がある。(国際標準ISO-8859-1で定められたラテン文字1と呼ばれる8ビットコードの10行目から15行目に定められた96文字の文字セットに含まれる。)

表5-5-1に公報で利用するラテン文字を示す。

			•		<u> </u>	IN	< 1/4/	14 /	<i>V</i> / /	. / •	-					
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	a	b	С	d	е	f
00a0		i	¢	Ł	a	¥		§	••	©	a	«	Г	-	®	_
00b0	0	\pm	2	3	_	μ	¶		9	1	0	>	1/4	1/2	3/4	ડં
00c0	À	Á	Â	Ã	Ä	Å	Æ	Ç	È	É	Ê	Ë	Ì	Í	Î	Ϊ
00d0	Ð	Ñ	Ò	Ó	Ô	Õ	Ö	×	Ø	Ù	Ú	Û	Ü	Ý	Þ	ß
00e0	à	á	â	ã	ä	å	æ	Ç	è	é	ê	ë	ì	ĺ	î	ï
00f0	ð	ñ	ò	Ó	ô	õ	ö	÷	Ø	ù	ú	û	ü	ý	þ	ÿ

表5-5-1 公報で利用するラテン文字