

公報仕様
特許、実用新案
第4.6版
(第1分冊)

2019年8月実施

特許庁

本仕様書の適用範囲

本仕様書は、2019年8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、2019年8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 120mmDVD-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

仕様変更の概要

公報仕様 特許、実用新案 第4.5版からの仕様変更の概要は、以下のとおり。

- ・ 国名等の表示項目変更対応に伴う表示項目等の変更

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。

公報仕様 特許、実用新案 第4. 5版からの変更点一覧

#	公報仕様第4.5版該当ページ	公報仕様第4.6版該当ページ	変更点	変更理由等
1	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“46”に変更	変更理由等 公報仕様のバージョン 変更に対応
2	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“46”に変更	公報仕様のバージョン 変更に対応
3	第一分冊 P450	第一分冊 P450	(6)公開特許公報(gat-a.dtd) DTD Versionを“V4.6-01-01,DATE 2019.08.01”に変更	公報仕様のバージョン 変更に対応
4	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“V4.6-01-01,DATE 2019.08.01”に変更	公報仕様のバージョン 変更に対応
5	第一分冊 P40	第一分冊 P40	表 4.1-1 公報種別と検索キー項目との対応 (1/2) 検索キー項目の名称を“優先権主張国等・番号”に変更 検索キー項目の名称を“指定国・地域”に変更	国名等の表示項目変 更対応
6	第一分冊 P41	第一分冊 P41	表 4.1-1 公報種別と検索キー項目との対応 (2/2) 検索キー項目の名称を“優先権主張国等・番号”に変更	国名等の表示項目変 更対応
7	第一分冊 P43	第一分冊 P43	表4.1-2 検索キーのフォーマット (2/5) 検索キー項目の名称を“優先権主張国等・番号”に変更	国名等の表示項目変 更対応
8	第一分冊 P44	第一分冊 P44	表4.1-2 検索キーのフォーマット (2/5) 検索キー項目の名称を“指定国・地域”に変更	国名等の表示項目変 更対応
9	第一分冊 P76, P147, P218, P279, P338	第一分冊 P76, P147, P218, P279, P338	公報タグ一覧 識別子を“【優先権主張国・地域又は機関】”に変更 タグ名(日本名)を“優先権主張国・地域又は機関”に変更	国名等の表示項目変 更対応
10	第一分冊 P96, P162, P235, P295, P354	第一分冊 P96, P162, P235, P295, P354	公報の編集形式一覧 編集形式を“優先権主張国・地域又は機関”に変更	国名等の表示項目変 更対応

#	公報仕様第4.5版該当ページ	公報仕様第4.6版該当ページ	変更点	変更理由等
11	第一分冊 P219, P280	第一分冊 P219, P280	公報タグ一覧 識別子を”【指定国・地域】”に変更 タグ名(日本名)を”指定国・地域”に変更 タグ名(日本名)を”指定国・地域コード”に変更	国名等の表示項目変更 対応
12	第一分冊 P237, P297	第一分冊 P237, P297	公報の編集形式一覧 公報項目を”指定国・地域”に変更 編集形式を”指定国・地域”に変更	国名等の表示項目変更 対応
13	第二分冊 P11, P14, P17, P20, P23, P27, P30, P33, P34	第二分冊 P11, P14, P17, P20, P23, P27, P30, P33, P34	公報フロントページ・レイアウト(ブロック図) 表示例を”優先権主張国・地域又は機関”に変更	国名等の表示項目変更 対応
14	第二分冊 P20, P23	第二分冊 P20, P23	公報フロントページ・レイアウト(ブロック図) 表示例を”指定国・地域”に変更	国名等の表示項目変更 対応
15	第二分冊 P43, P81, P88, P106, P108, P125, P141, P163, P182, P207, P263	第二分冊 P43, P81, P88, P106, P108, P125, P141, P163, P182, P207, P263	公報【標準レイアウト】 表示例を”優先権主張国・地域又は機関”に変更	国名等の表示項目変更 対応
16	第二分冊 P52, P83, P90, P110, P113, P133, P149, P170, P185, P213, P265	第二分冊 P52, P83, P90, P110, P113, P133, P149, P170, P185, P213, P265	公報【XSLファイルを用いた表示例】 表示例を”【優先権主張国・地域又は機関】”に変更	国名等の表示項目変更 対応
17	第二分冊 P125, P141, P163	第二分冊 P125, P141, P163	公報【標準レイアウト】 表示例を”指定国・地域”に変更	国名等の表示項目変更 対応
18	第二分冊 P133, P149, P170	第二分冊 P133, P149, P170	公報【XSLファイルを用いた表示例】 表示例を”【指定国・地域】”に変更	国名等の表示項目変更 対応

2. 抄録ファイル

(1) 内容

抄録ファイルには以下の項目を記録する。

- ① 公報仕様のバージョン
- ② 発行日
- ③ 公報ボリューム番号
- ④ 公報発行当初からの一連番号
- ⑤ 公報に格納されている公報の種別
- ⑥ 文献番号の範囲(⑤の公報毎)
- ⑦ 収録対象外文献番号
- ⑧ 範囲外から収録した文献番号
- ⑨ 公報の件数(⑤の公報毎)

(2) ファイルフォーマット

制御文字CR・LFをレコードデリミタとするテキストファイル(CSV)形式とする。

第1レコードは固定長で、公報仕様のバージョン、発行日、公報ボリューム番号及び公報発行からの一連番号等を記録する。第2レコード以降は、公開公報・公表公報・再公表、登録実用新案公報の場合、固定長で、特許公報の場合、可変長となる。公報に記録する公報種別分存在し、各レコードには公報種別、文献番号の範囲、収録対象外文献番号、範囲外から収録した文献番号、公報の件数等を記録する。(収録対象外文献番号、範囲外から収録した文献番号は特許公報の場合のみ記録する。)

すなわち、公開特許公報、公開実用新案公報を記録してある公報の場合、抄録ファイルには3レコード存在する。

(a) 第1レコードフォーマット

第1レコードのフォーマットを表2-1に、各項目の説明を以下に示す。特に明示していない限り、文字コードは1バイトコードを使用する。

No.1 公報仕様バージョン

公報仕様のバージョン番号を2桁で“46”と記録する。

No.2 区切り文字(カンマ)

項目を区切る“,”を記録する。

No.3 発行日

公報の発行日を次のフォーマットで記録する。

項目番号	①	②	③	④	⑤	④	⑥
長さ	2	2	6	1	2	1	2
内容例	平	29	(2017)	.	04	.	01

- ① 元号： 元号の先頭1文字を記録する。
- ② 和暦年： 和暦年を2桁で記録する。
- ③ 西暦年： 西暦年を4桁で、括弧で括って記録する。
- ④ デリミタ： ペリオド“.”を記録する。
- ⑤ 月： 月を2桁で記録する。

- ⑥ 日： 日を2桁で記録する。
 ① は2バイトコード、その他は1バイトコードとする。

No. 4 公報ボリューム番号

公報を一意に識別するボリューム番号を次のフォーマットで記録する。

項目番号	①	②	③	④	⑤	⑥
長さ	2	2	2	6	1	3
内容例	登	平	29	(2017)	-	999

① 公報・公報情報種別：

- 《公開公報・公表公報・再公表の場合》 “未”を記録する。
 《特許公報の場合》 “登”を記録する。
 《登録実用新案公報の場合》 “実”を記録する。

- ② 元号： 元号の先頭1文字を記録する。
 ③ 和暦年： 和暦年を2桁で記録する。
 ④ 西暦年： 西暦年を4桁で、括弧で括って記録する。
 ⑤ デリミタ： ハイフン“-”を記録する。
 ⑥ 年間の一連番号： 発行する媒体ごとに年間の一連番号を001から始まる3桁で記録する。（公報情報（公開公報、登録実用新案公報、公表公報、再公表、特許公報）は、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、特許公報の値を記録する。）

①、②は2バイトコード、その他は1バイトコードとする。

No. 5 公報発行からの一連番号

《公開公報・公表公報・再公表の場合》

インターネットを利用し発行する公開公報は、DVD-ROM公開公報に続く一連番号を5桁で記録する。

《特許公報の場合》

インターネットを利用し発行する特許公報は、DVD-ROM特許・実用新案公報に続く一連番号を5桁で記録する。

《登録実用新案の場合》

インターネットを利用し発行する登録実用新案公報は、一連番号を00001から始まる5桁で記録する。

No. 6 レコード・デリミタ

制御文字CR・LFを用いる。

表2-1 抄録ファイル・第1レコードフォーマット

No	意味	長さ (バイト)	データ タイプ	内容例
1	公報仕様バージョン	2	文字	46
2	区切り文字 (カンマ)	1	文字	“,”
3	発行日	16	文字	平29(2017).04.01

4. インデックスファイル

4.1 検索キー項目

(1) 公報種別と検索キー項目との対応

公報種別と検索キー項目との対応を表4.1-1に示す。

表 4.1-1 公報種別と検索キー項目との対応 (1/2)

No	検索キー項目		公開公報			登録実用			公表公報			再公表		
	名称	略称	特許 実用	補 正	訂 正	登 録 実 用	訂 正 明 細	訂 正	特 許	補 正	訂 正	特 許	補 正	訂 正
1	出願番号	AN	○			○			○			○	○	○
2	国際出願番号	ANI				○			○			○		
4	公開番号	PN	○	○	○									
5	公表番号	PN							○	○	○			
7	国際公開番号	PN I				○			○			○		
10	実用新案登録番号	RN				●	○	○						
11	出願日	AD	○			○			○					
12	公開日	PD	○											
13	公表日	PD							○					
16	登録公報発行日	PD				○								
17	国際出願日	PAD										○		
18	国際公開日	PDI				○			○			○		
19	登録日	RD				○								
20	優先権主張国等・番号	PR	○			○			○			○		
21	優先権主張日	PRD	○			○			○			○		
22	指定国・地域	DS							○			○		
23	I P C	I C	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
24	F I	F I	○			○			○			○		
25	ファセット	I C F	○			○			○			○		
26	発明者又は考案者	I N	○			○			○			○		
27	出願人	P A	○						○			○		
28	出願人の識別番号	P A C	○						○			○		
31	実用新案権者	A S				○								
32	実用新案権者識別番号	A S C				○								
33	代理人	A T	○			○			○			○		
34	代理人の識別番号	A T C	○			○			○			○		
35	発明・考案の名称語句	T I	○			○			○			○		
36	要約の語句	A B	○			○			○			○		

表 4.1-1 公報種別と検索キー項目との対応 (2/2)

No	検索キー項目		特許		実用		公告
	名称	略称	特許	訂正	実登	訂正	訂正
1	出願番号	AN	○		○		
2	国際出願番号	ANI	○		○		
3	審判番号	TN	○		○		
6	公開番号又は公表番号	PN	○		○		
7	国際公開番号	PNI	○		○		
8	公告番号	PNE					○
9	特許番号	RN	●	○			
10	実用新案登録番号	RN			●	○	
11	出願日	AD	○		○		
14	公開日又は公表日	PD	○		○		
15	特許公報発行日	PDP	○				
16	登録公報発行日	PDU			○		
18	国際公開日	PDI	○		○		
19	登録日	RD	○		○		
20	優先権主張国等・番号	PR	○		○		
21	優先権主張日	PRD	○		○		
23	I P C	I C	○	○	○	○	○
24	F I	F I	○		○		
25	ファセット	I C F	○		○		
26	発明者又は考案者	I N	○		○		
29	特許権者	A S	○				
30	特許権者識別番号	A S C	○				
31	実用新案権者	A S			○		
32	実用新案権者識別番号	A S C			○		
33	代理人	A T	○		○		
34	代理人の識別番号	A T C	○		○		
35	発明・考案の名称語句	T I	○		○		

(注1) ○及び●印はキー項目であることを示す。 ●印は欠号となった番号も含む。

(注2) No. 11の出願日は本件の出願日とする。

(注3) 表中のNo. は、表4.1-2のNo. と対応する。

表4.1-2 検索キーのフォーマット (2/5)

No	検索キー項目 の名称	長さ (バイト)	データ タイプ	公報 件数	フォーマット (上段：項目名 下段：長さ)						
8	公告番号	1 2	文字	1	<table border="1"> <tr> <td>①</td> <td>②</td> <td>③</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>4</td> <td>6</td> </tr> </table> <p>① “00” 固定 ②西暦年4桁 ③一連番号</p>	①	②	③	2	4	6
①	②	③									
2	4	6									
9	特許番号	1 2	文字	1	<table border="1"> <tr> <td>①</td> </tr> <tr> <td>1 2</td> </tr> </table> <p>①一連番号 ※ 一連番号：000002500001番から始まる</p>	①	1 2				
①											
1 2											
10	実用新案登録 番号	1 2	文字	1	<p>同上</p> <p>※ 一連番号：登録実用は000003000001番から始まる 実用登録は000002500001番から始まる</p>						
11	出願日	8	文字	N	<table border="1"> <tr> <td>①</td> <td>②</td> <td>③</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> </table> <p>①西暦年4桁 ②月 ③日</p>	①	②	③	4	2	2
①	②	③									
4	2	2									
12	公開日	8	文字	N	同上						
13	公表日	8	文字	N	同上						
14	公開日又は 公表日	8	文字	N	同上						
15	特許公報 発行日	8	文字	N	同上						
16	登録公報 発行日	8	文字	N	同上						
17	国際出願日	8	文字	N	同上						
18	国際公開日	8	文字	N	同上						
19	登録日	8	文字	N	同上						
20	優先権主張国 等・番号	2 2	文字	N	<table border="1"> <tr> <td>①</td> <td>②</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>2 0</td> </tr> </table> <p>①国コード (AA~ZZ) ②一連番号 (英数字及び記号を含む)</p>	①	②	2	2 0		
①	②										
2	2 0										

表4.1-2 検索キーのフォーマット (3/5)

No	検索キー項目 の名称	長さ (バイト)	データ タイプ	公報 件数	フォーマット (上段：項目名 下段：長さ)																						
21	優先権主張日	8	文字	N	<table border="1"> <tr> <td>①</td> <td>②</td> <td>③</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> </table> <p>①西暦年4桁 ②月 ③日</p>	①	②	③	4	2	2																
①	②	③																									
4	2	2																									
22	指定国・地域	3	文字	N	<table border="1"> <tr> <td>①</td> </tr> <tr> <td>3</td> </tr> </table> <p>①国コード (AA△~ZZZ)</p>	①	3																				
①																											
3																											
23	I P C	24	文字	N	<table border="1"> <tr> <td>①</td> <td>②</td> <td>③</td> <td>④</td> <td>⑤</td> <td>⑥</td> <td>⑦</td> <td>⑧</td> </tr> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>4</td> <td>1</td> <td>6</td> <td>8</td> <td>1</td> </tr> </table> <p>①セクション (0、A~H) ②クラス (△△、00~99) ③サブクラス (△、0、A~Z) ④メイングループ (△△△△、 △△△0~9999) ⑤セパレータ (△、/) ⑥サブグループ (△△△△△△、 00△△△△~999999) ⑦バージョン情報 (YYYYMMDD、00000 000) ⑧情報区分記号 (F、U、S)</p> <p>※ ⑧の情報区分記号は以下の基準で付与する。</p> <table border="1"> <tr> <td>主分類</td> <td>F</td> </tr> <tr> <td>主分類以外の発明情報</td> <td>U</td> </tr> <tr> <td>付加情報</td> <td>S</td> </tr> </table>	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	1	2	1	4	1	6	8	1	主分類	F	主分類以外の発明情報	U	付加情報	S
①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧																				
1	2	1	4	1	6	8	1																				
主分類	F																										
主分類以外の発明情報	U																										
付加情報	S																										

公開特許(実用新案)公報のタグ一覧

項番	INIDコードと識別子		タグ		タグの属性				備考	
	タグ名(英名)	タグ名(日本語)	必須	繰返	属性名(英名)	属性名(日本語)	属性の型	属性値	属性値の説明	属性値のタグ
30		発明者の記事	○							
31 (72) 【発明者】 または (72) 【考案者】	inventors		○		sequence	一連番号	CDATA			1 (注1)
32	addressbook	氏名及び住所情報	○		lang	言語	CDATA			2
33 【氏名】	name	氏名		1						
34	address	住所又は居所情報								
35 【住所又は居所】	text	住所又は居所		1						
36	priority-claims	優先権の主張の記事								
37	priority-claim	優先権の主張		○	sequence	一連番号	CDATA			1
38 (33) 【優先権主張国・地域又は機関】	country	優先権主張国・地域又は機関		1	jp-kind	種別	LIST	patent	特許	1
39 (31) 【優先権主張番号】	doc-number	優先権主張番号		1				utility	実用新案	
40 (32) 【優先日】	date	優先日		1				international	パリ優先	
41	dates-of-public-availability	一般利用可能日						pct	国際出願番号	
42	printed-with-grant	登録情報								
43	document-id	ドキュメント識別								
44 (11) 【特許番号】 または (11) 【登録番号】	doc-number	特許番号 登録番号		1						
45 (45) 【特許公報発行日】 または (45) 【登録公報発行日】	date	特許公報発行日 登録公報発行日		1						
					jp-kind	種別	LIST	patent	特許	2
								utility	実用新案	

公開特許(実用新案)公報の編集形式一覧

項番	公報項目	公報データ(例)	公報データに対するXMLデータ	編集形式(注1)	表示モード	タグ名	属性名(注2)	繰返	備考
64		—	<priority-claims>	—	CONTROL	priority-claims	—		
65	優先権の主張	—	<priority-claim sequence="1" jp:kind="international">	(31)優先権主張番号 83304359.9 (32)優先日 平成10年11月12日 (1998.11.12) (33)優先権主張国・地域又は機関 フランス(FR)	CONTROL	priority-claim	sequence/jp:kind	○	
66		FR	<country>FR</country>		NORMAL	country	—		
67		83304359.9	<doc-number>83304359.9</doc-number>		NORMAL	doc-number	—		
68		19981112	<date>19981112</date>		NORMAL	date	—		
69		—	<priority-claim>		CONTROL	—	—		
70		—	<priority-claims>		CONTROL	—	—		
71		—	<dates-of-public-availability>		CONTROL	dates-of-public-availability	—		
72		—	<printed-with-grant jp:kind="patent">		CONTROL	printed-with-grant	Jp:kind		
73		—	<document-id>		CONTROL	document-id	—		
74	特許番号	2900001	<doc-number>2900001</doc-number>	(11)特許番号 特許第2900001号 (P2900001)	NORMAL	doc-number	—		(注3)
75	特許公報発行日	20000131	<date>20000131</date>	(45)特許公報発行日 平成12年1月 31日(2000.1.31)	NORMAL	date	—		
76		—	<document-id>		CONTROL	—	—		
77		—	<printed-with-grant>		CONTROL	—	—		
78		—	<dates-of-public-availability>		CONTROL	—	—		

登録実用新案公報のタグ一覧

項番	INID-トと識別子	タグ				タグ	必須	繰返	タグの属性				備考	
		タグ名 (英名)	タグ名 (日本語)	属性名 (英名)	属性名 (日本語)				属性の型	属性値	属性値の説明	属性値のタグ		
30		inventors	考案者の記事			○								
31	【72】【考案者】	inventor	考案者			○		sequence	一連番号	CDATA				1
32		addressbook	氏名及び住所情報			○		lang	言語	CDATA				2
33	【氏名】	name	氏名		1									
34		address	住所又は居所情報											
35	【住所又は居所】	text	住所又は居所		1									
36		priority-claims	優先権の主張の記事											
37		priority-claim	優先権の主張				○	sequence	一連番号	CDATA				1
38	【33】【優先権主張国・地域又は機関】	country	優先権主張国・地域又は機関		1			sequence	種別	LIST	patent	特許		1
39	【31】【優先権主張番号】	doc-number	優先権主張番号		1			sequence	種別	LIST	utility	実用新案		
40	【32】【優先日】	date	優先日		1						international	パリ優先		
41		dates-of-public-availability	一般利用可能日			○					pct	国際出願番号		
42		printed-with-grant	登録情報			○		sequence	種別	LIST	patent	特許		2 (注14)
43		document-id	ドキュメント識別			○					utility	実用新案		
44	【45】【発行日】	date	発行日		1									

登録実用新案公報の編集形式一覧

項番	公報項目	公報データ(例)	XMLデータ	編集形式(注1)	表示モード	タグ名	属性名(注2)	必須	備考
64			<priority-claims>		CONTROL	priority-claims			
65	優先権の主張		<priority-claim sequence="1" jp:kind="international">	(31) 優先権主張番号 83304359.9 (32) 優先日 平成10年11月12日 (1998.11.12) (33) 優先権主張国・地域又は機関 フランス(FR)	CONTROL	priority-claim	sequence/jp:kind	○	
66		FR	<country>FR</country>		NORMAL	country			
67		83304359.9	<doc-number>83304359.9</doc-number>		NORMAL	doc-number			
68		19981112	<date>19981112</date>		NORMAL	date			
69			<priority-claim>		CONTROL				
70			<priority-claims>		CONTROL				
71			<dates-of-public-availability>		CONTROL	dates-of-public-availability		○	
72			<printed-with-grant>		CONTROL	printed-with-grant		○	
73			<document-id>		CONTROL	document-id		○	
74	発行日	20000820	<date>20000820</date>	(45) 発行日 平成12年8月20日 (2000.8.20)	NORMAL	date			
75			<document-id>		CONTROL				
76			<printed-with-grant>		CONTROL				
77			<dates-of-public-availability>		CONTROL				
78	国際特許分類 (IPC) 情報		<classification-ipc>	(51) Int. Cl G 0 1 B 2 1 0 / 1 6 G 0 2 C 2 5 5 / 0 4 G 0 1 B 4 7 / 0 0 B 2 9 K 8 3 / 0 0	CONTROL	classification-ipc		○	(注10)
79			<edition/>		NORMAL	edition		○	
80		G01B 210/16 20060120AF12006012 0BHJP	<main-clsf>G01B 210/16 20060120AF120060120BHJP </main-clsf>		NORMAL	main-clsf		○	
81		G02C 255/04 20060120AL12006012 0BHJP	<further-clsf>G02C 255/04 20060120AL120060120BHJP </further-clsf>		NORMAL	further-clsf		○	
82		G01B 47/00 20060315ALN2006031 5BHJP	<additional-info>G01B 47/00 20060315ALN20060315BHJP </additional-info>		NORMAL	additional-info		○	
83		B29K 83/00 20060120ALN2006012 0BHJP	<unlinked-indexing-code>B29K 83/00 </unlinked-indexing-code>		NORMAL	unlinked-indexing-code		○	
84			<classification-ipc>		CONTROL				

公表特許公報のタグ一覧

項番	INIDコードと識別子	タグ				タグの属性				備考		
		名前 (英名)	名前 (日本名)	タグタイプ	必須	繰返	属性名 (英名)	属性名 (日本名)	属性の型		属性値	属性値の説明
30		inventors	発明者の記事		○							
31	(72) 【発明者】 または (72) 【考案者】	inventor	発明者		○		sequence	一連番号	CDATA			1 (注1)
32		addressbook	氏名及び住所情報		○		lang	言語	CDATA			2
33	【氏名】	name	氏名	1								
34		address	住所又は居所情報									
35	【住所又は居所】	text	住所又は居所	1								
36		priority-claims	優先権の主張の記事									
37		priority-claim	優先権の主張			○	sequence	一連番号	CDATA			1
38	(33) 【優先権主張国・地域又は機関】	country	優先権主張国・地域又は機関	1			jp-kind	種別	LIST	patent	特許	1
39	(31) 【優先権主張番号】	doc-number	優先権主張番号	1								
40	(32) 【優先日】	date	優先日	1								
41		dates-of-public-availability	一般利用可能日									
42		printed-with-grant	登録情報				jp-kind	種別	LIST	patent	特許	2
43		document-id	ドキュメント識別									
44	(11) 【特許番号】	doc-number	特許番号	1								
45	(45) 【特許公報発行日】	date	特許公報発行日	1								

公表特許公報のタグ一覧

項番	INIDコードと識別子	タグ		タグの属性					備考			
		タグ名(英名)	タグ名(日本語)	必須	繰返	属性名(英名)	属性名(日本語)	属性の型		属性値	属性値の説明	属性値データタイプ
46	(51)【国際特許分類】	classification-ipc	国際特許分類 (IPC) 情報	○								(注5)
47		edition	IPC版	○								(注4)
48		main-cisf	主分類	○								
49		further-cisf	主分類以外の発明情報	○								
50		additional-info	付加情報	○								
51		linked-indexing-group	リンクインデキシンググループ	○								(注19)
52		main-linked-indexing-code	メインリンクインデキシングコード									(注19)
53		sub-linked-indexing-code	サブリンクインデキシングコード	○								(注19)
54		unlinked-indexing-code	非リンクインデキシングコード	○								
55	【F1】	classification-national	F1 (国内分類)									(注5)
56		country	発行国									
57		main-cisf	主分類				jp:facet		ファセット	DATA		
58		further-cisf	主分類以外の発明情報	○			jp:facet		ファセット	DATA		
59		additional-info	付加情報	○			jp:facet		ファセット	DATA		
60		linked-indexing-group	リンクインデキシンググループ	○								
61		main-linked-indexing-code	メインリンクインデキシングコード				jp:facet		ファセット	DATA		
62		sub-linked-indexing-code	サブリンクインデキシングコード	○			jp:facet		ファセット	DATA		
63		unlinked-indexing-code	非リンクインデキシングコード	○			jp:facet		ファセット	DATA		
64	(81)【指定国・地域】	designation-of-states	指定国・地域									
65		jp-designated-state-code	指定国・地域コード	1								
66		pcr-or-regional-filing-data	PCTまたは地域出願情報	○								
67		document-id	ドキュメント識別	○								
68	(86)【国際出願番号】	doc-number	国際出願番号	1								
69	(86) (22)【出願日】	date	出願日	1								

公表特許公報の編集形式一覧

項番	公報項目	公報データ(例)	公報データに対するXMLデータ	編集形式(注1)	表示モード	タグ名	属性名(注2)	繰返	備考
64		—	<priority-claims>	—	CONTROL	priority-claims	—		
65	優先権の主張	—	<priority-claim sequence="1" jp:kind="international">	(31) 優先権主張番号 96/12583 (32) 優先日 平成8年12月4日 (1996.12.4) (33) 優先権主張国・地域又は機関 米国 (US)	CONTROL	priority-claim	sequence/jp:kind	○	
66		US	<country>US</country>		NORMAL	country	—		
67		96/12583	<doc-number>96/12583</doc-number>		NORMAL	doc-number	—		
68		19961204	<date>19961204</date>		NORMAL	date	—		
69		—	<priority-claim>		CONTROL	—	—		
70		—	<priority-claims>		CONTROL	—	—		
71		—	<dates-of-public-availability>		CONTROL	dates-of-public-availability	—		
72		—	<printed-with-grant jp:kind="patent">		CONTROL	printed-with-grant	Jp:kind		
73		—	<document-id>		CONTROL	document-id	—		
74	特許番号	2900001	<doc-number>2900001</doc-number>	(11) 特許番号 特許第2900001号 (P2900001)	NORMAL	doc-number	—		(注3)
75	特許公報発行日	20000131	<date>20000131</date>	(45) 特許公報発行日 平成12年1月 31日 (2000.1.31)	NORMAL	date	—		
76		—	<document-id>		CONTROL	—	—		
77		—	<printed-with-grant>		CONTROL	—	—		
78		—	<dates-of-public-availability>		CONTROL	—	—		

公表特許公報の編集形式一覧

項番	公報項目	公報データ(例)	公報データに対するXMLデータ	編集形式 (注1)	表示モード	タグ名	属性名 (注2)	繰返 必須	備考
97	指定国・地域	—	<designation-of-states>	(81) 指定国・地域 EP(AT, BE, CH, DE, DK, ES, FR, GB, GR, IT, LU, MC, NL, SE), AU, BR, CA, JP, KR	CONTROL	designation-of-states	—		
98		EP(AT, BE, CH, DE, DK, ES, FR, GB, GR, IT, LU, MC, NL, SE), AU, BR, CA, JP, KR	<jp-designated-state-code> EP(AT, BE, CH, DE, DK, ES, FR, GB, GR, IT, LU, MC, NL, SE), AU, BR, CA, JP, KR </jp-designated-state-code>		NORMAL	jp-designated-state-code	—		
99		—	</designation-of-states>		CONTROL	—	—		
100		—	<pct-or-regional-filing-data>	—	CONTROL	pct-or-regional-filing-data	—	○	
101		—	<document-id>	—	CONTROL	document-id	—	○	
102	国際出願番号	CA1999000151	<doc-number>CA1999000151</doc-number>	(21) 国際出願番号 PCT/CA1999/000151	NORMAL	doc-number	—		
103	出願日	19991110	<date>19991110</date>	—	NORMAL	date	—		(注4)
104		—	</document-id>	—	CONTROL	—	—		
105		—	</pct-or-regional-filing-data>	—	CONTROL	—	—		
106		—	<pct-or-regional-publishing-data>	—	CONTROL	pct-or-regional-publishing-data	—		
107		—	<document-id>	—	CONTROL	document-id	—		
108	国際公開番号	W01998018606	<doc-number>W01998018606</doc-number>	(87) 国際公開番号 W01998/018606	NORMAL	doc-number	—		
109	国際公開日	19980520	<date>19980520</date>	(87) 国際公開日 平成10年5月20日 (1998. 5. 20)	NORMAL	date	—		
110		—	</document-id>	—	CONTROL	—	—		
111		—	</pct-or-regional-publishing-data>	—	CONTROL	—	—		

再公表特許のタグ一覧

項番	INIDコードと識別子	タグ		タグの属性					備考			
		タグ名 (英名)	タグ名 (日本語)	タグデータ タグ	必須	繰返	属性名 (英名)	属性名 (日本語)		属性の型	属性値	属性値の説明
40			優先権の主張の記事									
41		priority-claims	優先権の主張									
		priority-claim										
42	(33) 【優先権主張国・地域又は権限】		優先権主張国・地域又は権限	1								
43	(31) 【優先権主張番号】		優先権主張番号	1								
44	(32) 【優先日】		優先日	1								
45	(51) 【国際特許分類】		国際特許分類 (IPC) 情報									
46		classification-ipc										(注2)
		edition	IPC版	1								(注1)
47		main-clsf	主分類	1								
48		further-clsf	主分類以外の発明情報	1								
49		additional-info	付加情報	1								
50		linked-indexing-code-group	リンクインデキシングコードグループ									(注18)
51		main-linked-indexing-code	メインリンクインデキシングコード	1								(注18)
52		sub-linked-indexing-code	サブリンクインデキシングコード	1								(注18)
53		unlinked-indexing-code	非リンクインデキシングコード	1								

再公表特許のタグ一覧

項番	INIDコードと識別子	タグ		タグの属性						備考		
		タグ名(英名)	タグ名(日本語)	タグ名(英名)	タグ名(日本語)	属性の型	属性値	属性値の説明	属性値タグ			
54	【F1】	classification-national	F1 (国内分類)									(注2)
55		country	発行国	1								
56		main-clsf	主分類	1		jp:facet						
57		further-clsf	主分類以外の発明情報	1		jp:facet						
58		additional-info	付加情報	1		jp:facet						
59		linked-indexing-code-group	リンクインデキシングコードグループ	1								
60		main-linked-indexing-code	メインリンクインデキシングコード	1		jp:facet						
61		sub-linked-indexing-code	サブリンクインデキシングコード	1		jp:facet						
62		unlinked-indexing-code	非リンクインデキシングコード	1		jp:facet						
63	【(81)【指定国・地域】	designation-of-states	指定国・地域									
64		jp-designated-state-code	指定国・地域コード	1								
65	【公報種別】	jp-kind-of-official-gazette	公報種別	1								
66	【発行日】	jp-corrected-publication-date	発行日	1								
67	【出願番号】	jp-application-number-of-publication	出願番号	1								
68	【審査請求】	jp-request-for-examination	審査請求	2		true-or-false	有無	有	有	1		
69	【予備審査請求】	jp-request-for-preliminary-exam	予備審査請求	2		true-or-false	有無	有	有	1		
70	【全頁数】	jp-total-pages	全頁数	1								
71		jp-article-of-lack-of-novelty	新規性喪失の例外の記事									
72	【新規性喪失の例外の表示】	lack-of-novelty	新規性喪失の例外の表示			sequence	一連番号					
73		dtype	説明文	1								
74	【公序良俗違反の表示】	jp-article-of-public-order-and-morality	公序良俗の記事									
75		jp-content-of-public-order-and-morality	公序良俗違反内容	1								
76		jp-unapproved-use-of-trademark	無断使用登録商標									
77		jp-trademark	登録商標	1								

再公表特許の編集形式一覧

項番	公報項目	公報データ(例)	公報データに対するXMLデータ	編集形式(注1)	表示モード	タグ名	属性名(注2)	必須	繰返	備考
61	発明者情報	—	<inventor sequence="1">	(72)発明者 発明 太郎 神奈川県横浜須賀町1丁目2200番地	CONTROL	inventor	sequence	○	○	
62		—	<addressbook>		CONTROL	addressbook	—	○		
63		発明 太郎	<name>発明 太郎</name>		NORMAL	name	—			
64		—	<address>		CONTROL	address	—			
65		神奈川県横浜須賀町1丁目2200番地	<text>神奈川県横浜須賀町1丁目2200番地</text>		NORMAL	text	—			
66		—	</address>		CONTROL	—	—			
67		—	</addressbook>		CONTROL	—	—			
68		—	</inventor>		CONTROL	—	—			
69		—	</inventors>		CONTROL	—	—			
70		—	</parties>		CONTROL	—	—			
71		—	<priority-claims>		CONTROL	priority-claims	—			
72	優先権の主張	—	<priority-claim sequence="1" jp:kind="international">	(31)優先権主張番号 96/12583 (32)優先日 平成8年12月4日 (1996.12.4) (33)優先権主張国・地域又は機関 米国(US)	CONTROL	priority-claim	sequence/jp:kind	○	○	
73		US	<country>US</country>		NORMAL	country	—			
74		96/12583	<doc-number>96/12583</doc-number>		NORMAL	doc-number	—			
75		19961204	<date>19961204</date>		NORMAL	date	—			
76		—	</priority-claim>		CONTROL	—	—			
77		—	</priority-claims>		CONTROL	—	—			

再公表特許の編集形式一覧

項番	公報項目	公報データ(例)	公報データに対するXMLデータ	編集形式(注1)	表示モード	タグ名	属性名(注2)	必須	繰返	備考
96	指定国・地域	—	<designation-of-states>	(81)指定国・地域 EP(AT, BE, CH, DE), KR	CONTROL	designation-of-states	—			
97	—	EP(AT, BE, CH, DE), KR	<jp:designated-state-code>EP(AT, BE, CH, DE), KR</jp:designated-state-code>		NORMAL	jp:designated-state-code	—			
98	—	—	<designation-of-states>		CONTROL	—	—			
99	公報種別	再公表特許(A1)	<jp:kind-of-official-gazette>再公表特許(A1)</jp:kind-of-official-gazette>	(12)再公表特許(A1)	NORMAL	jp:kind-of-official-gazette	—			
100	発行日	20000904	<jp:corrected-publication-date>20000904</jp:corrected-publication-date>	発行日 平成12年9月4日(2000.9.4)	NORMAL	jp:corrected-publication-date	—			
101	出願番号	1998507603	<jp:application-number-of-republication>1998507603</jp:application-number-of-republication>	出願番号 特願平10-507603	NORMAL	jp:application-number-of-republication	—			(注3)
102	審査請求	—	<jp:request-for-examination true-or-false="false"/>	審査請求 未請求	EMPTY	jp:request-for-examination	true-or-false			
103	予備審査請求	—	<jp:request-for-preliminary-exam true-or-false="true"/>	予備審査請求 有	EMPTY	jp:request-for-preliminary-exam	true-or-false			
104	全頁数	5	<jp:total-pages>5</jp:total-pages>	(全5頁)	NORMAL	jp:total-pages	—			
105	—	—	<jp:article-of-lack-of-novelty>	特許法第30条・・・	CONTROL	jp:article-of-lack-of-novelty	—			
106	新規性喪失の例 外の表示	—	<lack-of-novelty sequence="1"/>		CONTROL	lack-of-novelty	sequence			
107	特許法第30条・・・	特許法第30条・・・	<dtex>特許法第30条・・・</dtex>		NORMAL	dtex	—			
108	—	—	</lack-of-novelty>		CONTROL	—	—			
109	—	—	</jp:article-of-lack-of-novelty>		CONTROL	—	—			
110	公序良俗の記事	—	<jp:article-of-public-order-and-morality>	特許法第64条・・・ (特許庁注：以下のものは登録商標) 1. テフロン	CONTROL	jp:article-of-public-order-and-morality	—			
111	特許法第64条・・・	特許法第64条	<jp:content-of-public-order-and-morality>特許法第64条・・・</jp:content-of-public-order-and-morality>		NORMAL	jp:content-of-public-order-and-morality	—			
112	—	—	<jp:unapproved-use-of-trademark>		CONTROL	jp:unapproved-use-of-trademark	—			
113	1. テフロン	1. テフロン	<jp:trademark>1. テフロン</jp:trademark>		NORMAL	jp:trademark	—			
114	—	—	</jp:unapproved-use-of-trademark>		CONTROL	—	—			
115	—	—	</jp:article-of-public-order-and-morality>		CONTROL	—	—			
116	国等の委託研究の成果に係る記載事項	(出願人による申告) 国等の・・・ (出願人による申告) 国等の・・・ (出願人による申告) 国等の・・・	<jp:article-of-industrial-revitalizing-law>(出願人による申告) 国等の・・・</jp:article-of-industrial-revitalizing-law>	(出願人による申告) 国等の・・・	NORMAL	jp:article-of-industrial-revitalizing-law	—			

特許（実用新案登録）公報のタグ一覧

項番	INIDコードと識別子	タグ				タグの属性				備考			
		か/名 (英名)	か/名 (日本名)	か/データ タグ	必須	繰返	属性名 (英名)	属性名 (日本名)	属性の型		属性値	属性値の説明	属性値 データ タグ
30		inventors	発明者の記事		○								
31	(72) 【発明者】 (72) 【考案者】	inventor	発明者		○	sequence	一連番号	CDATA				1	(注2)
32		addressbook	氏名及び住所情報		○	lang	言語	CDATA				2	
33	【氏名】	name	氏名	1									
34		address	住所又は居所情報										
35	【住所又は居所】	text	住所又は居所	1									
36		priority-claims	優先権の主張の記事										
37		priority-claim	優先権の主張			sequence	一連番号	CDATA				1	
38	【(33) 【優先権主張国・地域又は権 関】	country	優先権主張国・地域又は権 関	1		jp:kind	種別	LIST	patent	特許		1	
39	【(31) 【優先権主張番号】	doc-number	優先権主張番号	1					utility	実用新案			
40	【(32) 【優先日】	date	優先日	1					international	パリ優先			
41		dates-of-public-availability	一般利用可能日		○				pot	国際出願番号			
42		printed-with-grant	登録情報		○	jp:kind	種別	LIST	patent	特許		2	(注16)
43		document-id	ドキュメント識別		○				utility	実用新案			
44	【(45) 【発行日】	date	発行日	1									

特許 (実用新案登録) 公報の編集形式一覧

項番	公報項目	公報データ(例)	公報データに対するXMLデータ	編集形式 (注1)	表示モード	タグ名	属性名 (注2)	必須	備考
44	代理人情報	—	<agent sequence="2" jp:kind="representative">	(74) 代理人 987654321 弁護士 代理 次郎	CONTROL	agent	sequence/jp:kind/other-applicants	○	
45		—	<addressbook>		CONTROL	addressbook	—		
46		代理 次郎	<name>代理 次郎</name>		NORMAL	name	—		
47		987654321	<registered-number>987654321</registered-number>		NORMAL	registered-number	—		
48		—	</addressbook>		CONTROL	—	—		
49		—	<jp:lawyer/>		EMPTY	jp:lawyer	—		(注6)
50		—	</agent>		CONTROL	—	—		
51		—	</jp:applicants-agents>		CONTROL	—	—		
52		—	</jp:applicants-agents-article>		CONTROL	—	—		
53		—	<inventors>		CONTROL	inventors	—	○	
54	発明者情報	—	<inventor sequence="1">	(72) 発明者 発明 太郎 神奈川県横浜須賀町1丁目2200番地	CONTROL	inventor	sequence	○	
55		—	<addressbook>		CONTROL	addressbook	—	○	
56		発明 太郎	<name>発明 太郎</name>		NORMAL	name	—		
57		—	<address>		CONTROL	address	—		
58		神奈川県横浜須賀町1丁目2200番地	<text>神奈川県横浜須賀町1丁目2200番地</text>		NORMAL	text	—		
59		—	</address>		CONTROL	—	—		
60		—	</addressbook>		CONTROL	—	—		
61		—	</inventor>		CONTROL	—	—		
62		—	</inventors>		CONTROL	—	—		
63		—	</parties>		CONTROL	—	—		
64		—	<priority-claims>		CONTROL	priority-claims	—		
65	優先権の主張	—	<priority-claim sequence="1" jp:kind="international">	(31) 優先権主張番号 83304359.9 (32) 優先日 平成10年11月12日 (1998.11.12) (33) 優先権主張国・地域又は機関 フランス(FR)	CONTROL	priority-claim	sequence/jp:kind	○	
66		FR	<country>FR</country>		NORMAL	country	—		
67		83304359.9	<doc-number>83304359.9</doc-number>		NORMAL	doc-number	—		
68		19981112	<date>19981112</date>		NORMAL	date	—		
69		—	</priority-claim>		CONTROL	—	—		
70		—	</priority-claims>		CONTROL	—	—		

(5) 公開特許公報(gat-a.dtd)

```
<?xml version="1.0" encoding="EUC-JP" ?>
<!--*****-->
<!--DTD Version:V4.6-01-01, DATE 2019.08.01 -->
<!--*****-->
<!ENTITY % gat-a-com SYSTEM "gat-a-com.dtd">
%gat-a-com;

<!ELEMENT jp-official-gazette (
    bibliographic-data,
    jp:image-of-bibliographic-data,
    jp:image-of-chosen-drawing?,
    jp:abstract-correction?,
    description,
    claims,
    abstract?,
    drawings?,
    jp:reference-file-article?,
    jp:written-amendment-group?,
    jp:overflow?,
    jp:foreign-language-body?) >
<!ATTLIST jp-official-gazette kind-of-jp (A | U) #REQUIRED
    kind-of-st16 (A | U) #REQUIRED
    lang CDATA #REQUIRED
    dtd-version CDATA #IMPLIED
    file CDATA #IMPLIED
    status CDATA #IMPLIED
    id ID #IMPLIED
    country CDATA #REQUIRED
    xmlns:jp CDATA #FIXED "http://www.jpo.go.jp" >
```

(6) 公開特許公報共通 (gat-a-com.dtd)

```
<?xml version="1.0" encoding="EUC-JP" ?>
<!--*****-->
<!--DTD Version:V4.6-01-01, DATE 2019.08.01 -->
<!--*****-->
<!ENTITY % in-application-body "(description | claims | abstract | drawings | p | claim | figure | jp:reference-file-article | invention-title)" >

<!ENTITY % in-bibliog "jp:amendment-group" >

<!ELEMENT bibliographic-data (
    publication-reference,
    application-reference,
    invention-title,
    parties,
    priority-claims?,
    dates-of-public-availability?,
    classification-ipc,
    classification-national?,
    number-of-claims?,
    figure-to-publish?,
    related-documents?,
    jp:request-for-examination,
    jp:filing-form?,
    jp:application-in-foreign-language?,
    jp:request-open-application?,
    jp:total-pages,
    jp:article-of-lack-of-novelty?,
    jp:filing-by-reference?,
    jp:article-of-public-order-and-morality?,
    jp:article-of-industrial-revitalizing-law?,
    jp:external-file-info?,
    jp:theme-code-info?,
    jp:f-term-info?) >
<!ATTLIST bibliographic-data id CDATA #IMPLIED
    lang CDATA #IMPLIED
    status CDATA #IMPLIED
    country CDATA #IMPLIED >

<!ELEMENT publication-reference (document-id) >

<!ELEMENT application-reference (document-id) >

<!ELEMENT parties (jp:applicants-agents-article, inventors) >

<!ELEMENT jp:applicants-agents-article (jp:applicants-agents+) >

<!ELEMENT jp:applicants-agents (applicant+, agent*) >
<!ATTLIST jp:applicants-agents sequence CDATA #REQUIRED >
```

本仕様書の適用範囲

本仕様書は、2019年8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、特許公報情報に係る長大データ（注1）の仕様について規定したものである。

なお、本仕様書は、長大データそのものの仕様を定めるものであって、長大データ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。

（注1）長大データとは、1件の公報において遺伝子関連出願の配列表等のデータが長大なものについて、当該部分のデータを別に収録したものである。

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) 長大データの記録形式
- (7) 長大データ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、2019年8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、特許公報に係る長大データに適用される。

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 120mmDVD-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



2 0 1 9 年 2 月 発 行

日 本 国 特 許 庁

〒100-8915 東京都千代田区霞が関
三丁目4番3号

電話 (03) 3581-1101 (代)

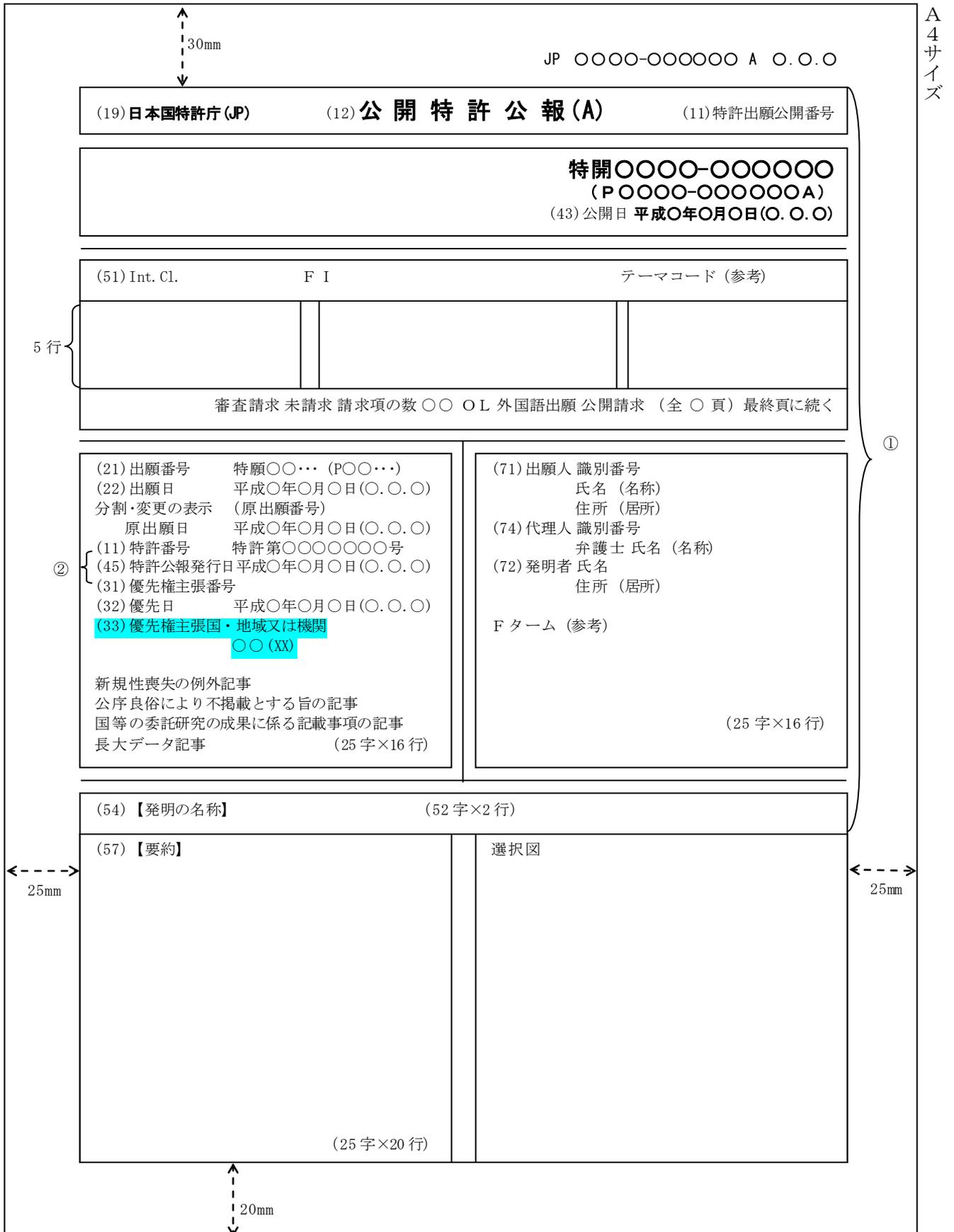
(問い合わせ先 総務部普及支援課)

公報仕様
特許、実用新案
第4.6版
(第2分冊)

2019年8月実施

特許庁

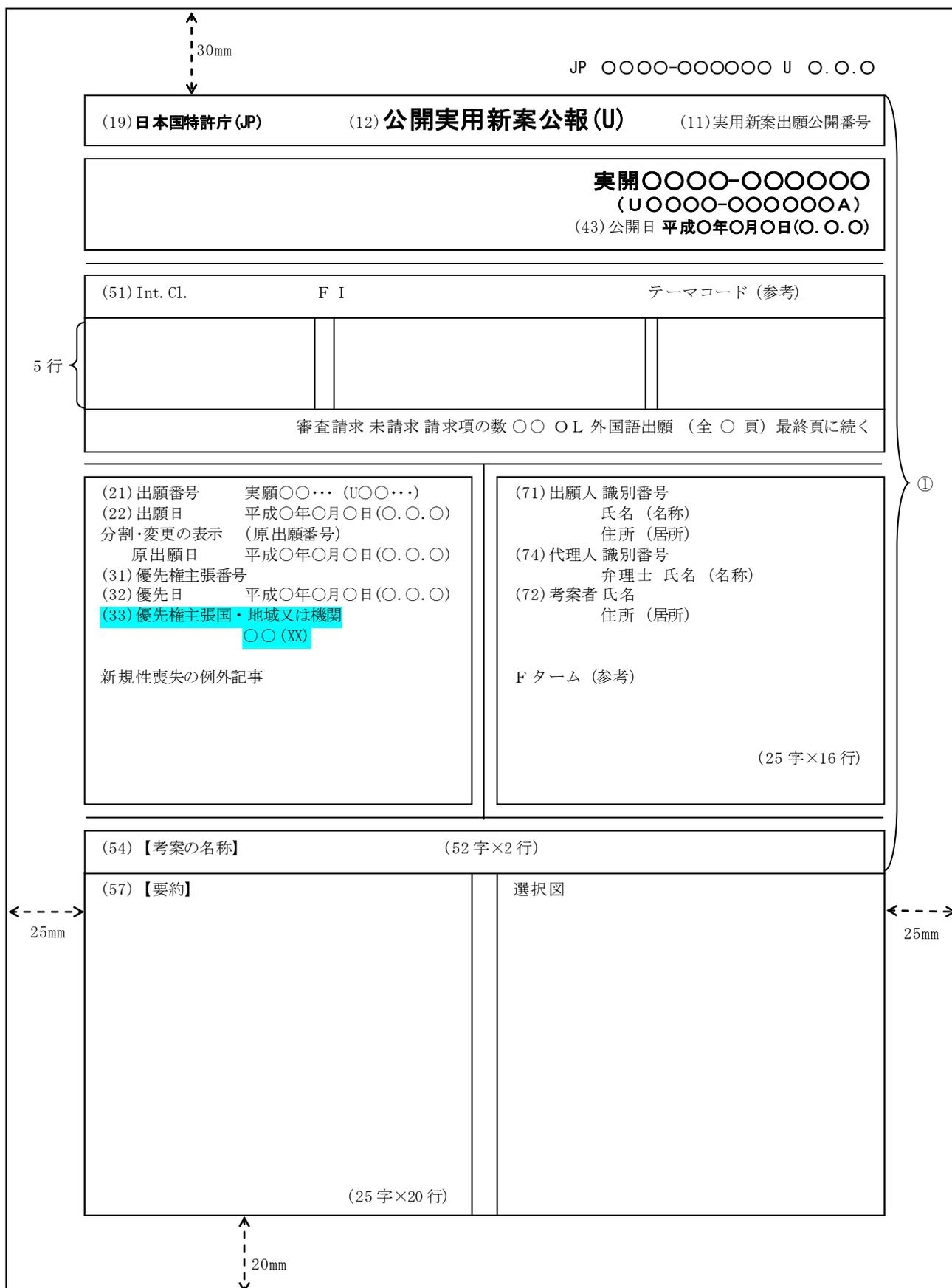
公開特許公報フロントページ・レイアウト (ブロック図)



(注) 公開特許公報では、①の部分イメージデータとテキストデータの2通りの形式で持つ。
 ②の部分は未公開(公表)特許公報の後に発行される場合にのみ掲載する。

公開実用新案公報フロントページ・レイアウト (ブロック図)

A4サイズ



(注) 公開実用新案公報では、①の部分イメージデータとテキストデータの2通りの形式を持つ。

登録実用新案公報フロントページ・レイアウト（ブロック図）

A4
サイズ

JP ○○○○○○○ U ○.○.○

(19) 日本国特許庁 (JP) (12) 登録実用新案公報 (U) (11) 実用新案登録番号

実用新案登録第○○○○○○○○号
(U○○○○○○○○)

(45) 発行日 平成○年○月○日 (○.○.○) (24) 登録日 平成○年○月○日 (○.○.○)

(51) Int. Cl. F I

--	--	--

5 行

評価書の請求 未請求 請求項の数 ○ ○ ○ L 外国語出願 (全 ○ 頁) 最終頁に続く

<p>(21) 出願番号 実願○○… (U○○…)</p> <p>(22) 出願日 平成○年○月○日 (○.○.○)</p> <p>分割・変更の表示 (原出願番号)</p> <p>原出願日 平成○年○月○日 (○.○.○)</p> <p>(31) 優先権主張番号</p> <p>(32) 優先日 平成○年○月○日 (○.○.○)</p> <p>(33) 優先権主張国・地域又は機関 ○○ (XX)</p> <p>権利譲渡・実施許諾の記事等</p> <p>公序良俗により不掲載とする旨の記事</p> <p>国等の委託研究の成果に係る記載事項の記事 (25 字×16 行)</p>	<p>(73) 実用新案権者 識別番号 氏名 (名称) 住所 (居所)</p> <p>(74) 代理人 識別番号 弁護士 氏名 (名称)</p> <p>(72) 考案者 氏名 住所 (居所)</p> <p style="text-align: right;">(25 字×16 行)</p>
--	---

①

(54) 【考案の名称】 (52 字×2 行)

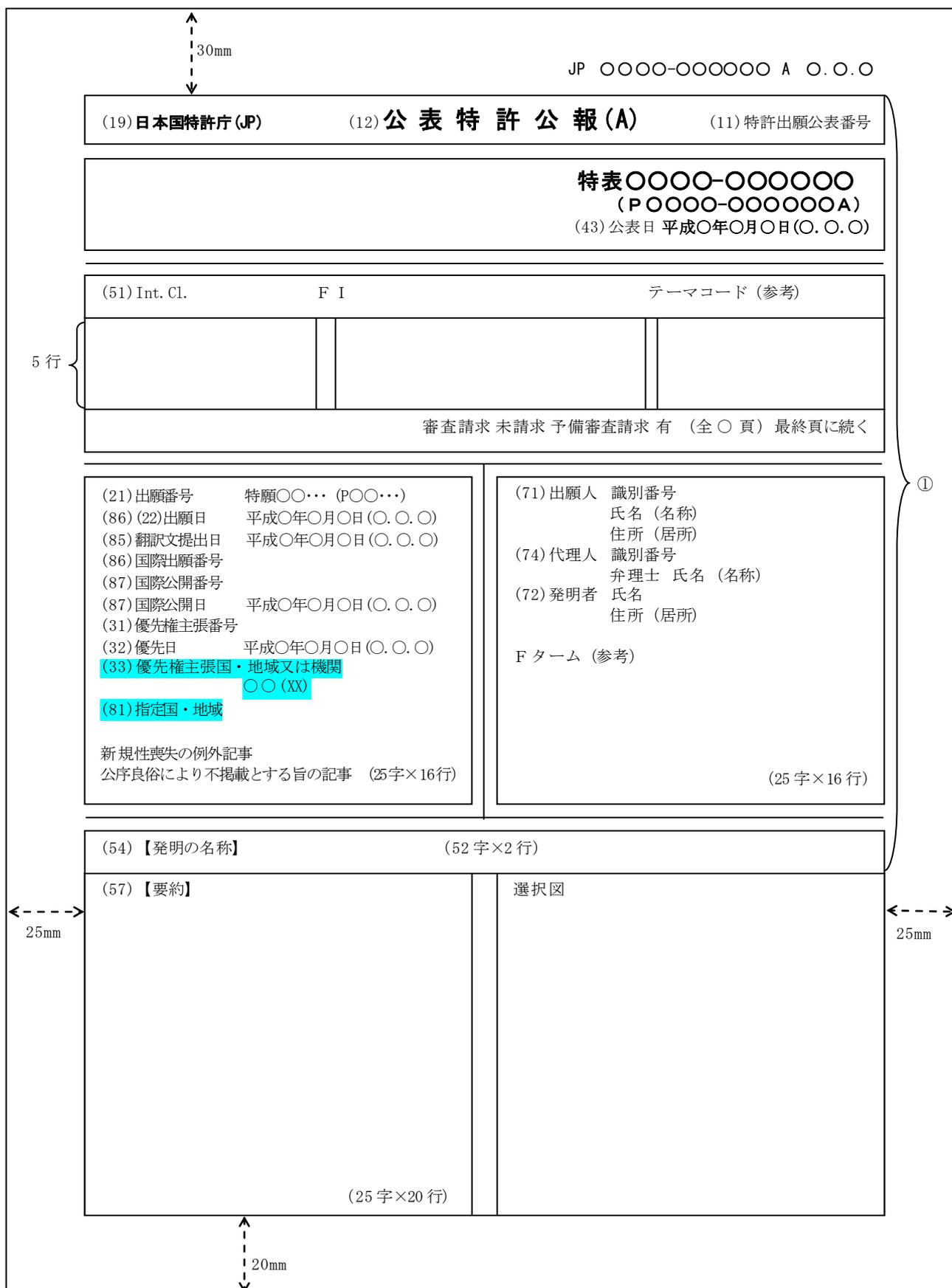
<p>(57) 【要約】</p> <p style="text-align: right;">(25 字×20 行)</p>	<p>選択図</p>
--	------------

20mm

(注) 登録実用新案公報では、①の部分イメージデータとテキストデータの 2 通りの形式で持つ。

公表特許公報フロントページ・レイアウト (ブロック図)

A4サイズ



(注) 公表特許公報では、①の部分にイメージデータとテキストデータの2通りの形式を持つ。

再公表特許フロントページ・レイアウト (ブロック図)

A4サイズ

<p style="margin: 0;">↑ 30mm ↓</p>	<p style="margin: 0;">JP W000000/0000000 A1 〇.〇.〇</p>	
<p style="margin: 0;">(19) 日本国特許庁 (JP)</p>	<p style="margin: 0;">再 公 表 特 許 (A1)</p>	<p style="margin: 0;">(11) 国際公開番号</p>
<p style="margin: 0;">W000000/0000000</p>		
<p style="margin: 0;">発行日 平成〇年〇月〇日 (〇.〇.〇)</p>		<p style="margin: 0;">(43) 国際公開日 平成〇年〇月〇日 (〇.〇.〇)</p>
<p style="margin: 0;">(51) Int. Cl.</p>	<p style="margin: 0;">F I</p>	<p style="margin: 0;">テーマコード (参考)</p>
<p style="margin: 0;">5 行</p>		
<p style="margin: 0;">審査請求 未請求 予備審査請求 有 (全〇頁) 最終頁に続く</p>		
<p style="margin: 0;">出願番号 特願〇〇… (P〇〇…)</p> <p style="margin: 0;">(21) 国際出願番号</p> <p style="margin: 0;">(22) 国際出願日 平成〇年〇月〇日 (〇.〇.〇)</p> <p style="margin: 0;">(31) 優先権主張番号</p> <p style="margin: 0;">(32) 優先日 平成〇年〇月〇日 (〇.〇.〇)</p> <p style="margin: 0;">(33) 優先権主張国・地域又は機関 〇〇 (XX)</p> <p style="margin: 0;">(81) 指定国・地域</p> <p style="margin: 0;">新規性喪失の例外記事</p> <p style="margin: 0;">公序良俗により不掲載とする旨の記事</p> <p style="margin: 0;">国等の委託研究の成果に係る記載事項の記事 (25字×16行)</p>	<p style="margin: 0;">(71) 出願人 氏名 (名称) 住所 (居所)</p> <p style="margin: 0;">(74) 代理人 氏名 (名称)</p> <p style="margin: 0;">(72) 発明者 氏名 住所 (居所)</p> <p style="margin: 0;">F ターム (参考)</p> <p style="text-align: right; margin: 0;">(25字×16行)</p>	<p style="margin: 0;">①</p>
<p style="margin: 0;">(54) 【発明の名称】 (52字×2行)</p>		
<p style="margin: 0;">(57) 【要約】</p> <p style="text-align: right; margin: 0;">(25字×20行)</p>	<p style="margin: 0;">選択図</p>	
<p style="margin: 0;">← 25mm →</p>	<p style="margin: 0;">← 25mm →</p>	
<p style="margin: 0;">↑ 20mm ↓</p>		

(注) 再公表特許では、①の部分イメージデータとテキストデータの2通りの形式で持つ。

特許公報フロントページ・レイアウト (ブロック図)

A4サイズ

JP ○○○○○○○○ B2 ○.○.○

(19) 日本国特許庁 (JP)
(12) 特 許 公 報 (B2)
(11) 特許番号

特許第○○○○○○○○○号

(P ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○)

(45) 発行日 平成○年○月○日 (○.○.○)
(24) 登録日 平成○年○月○日 (○.○.○)

(51) Int. Cl.
F I

請求項の数 ○○ 外国語出願 (全 ○ 頁) 最終頁に続く

(21) 出願番号 特願○○… (P○○…)

(22) 出願日 平成○年○月○日 (○.○.○)

分割・変更の表示 (原出願番号)

原出願日 平成○年○月○日 (○.○.○)

(65) 公開番号 特開○○… (P○○…A)

(43) 公開日 平成○年○月○日 (○.○.○)

審査請求日 平成○年○月○日 (○.○.○)

審査番号 不服○○… (P○○…/○)

審査請求日 平成○年○月○日 (○.○.○)

(31) 優先権主張番号

(32) 優先日 平成○年○月○日 (○.○.○)

(33) 優先権主張国・地域又は機関

○○ (XX)

権利譲渡・実施許諾の記事等

(25 字×16 行)

(73) 特許権者 識別番号

氏名 (名称)

住所 (居所)

(74) 代理人 識別番号

弁護士 氏名 (名称)

(72) 発明者 氏名

住所 (居所)

審査官 ○○○○

(56) 参考文献

(58) 調査した分野(Int.Cl., DB名)

(25 字×16 行)

(54) 【発明の名称】
(52 字×2 行)

(57) 【特許請求の範囲】
(40 字×20 行)

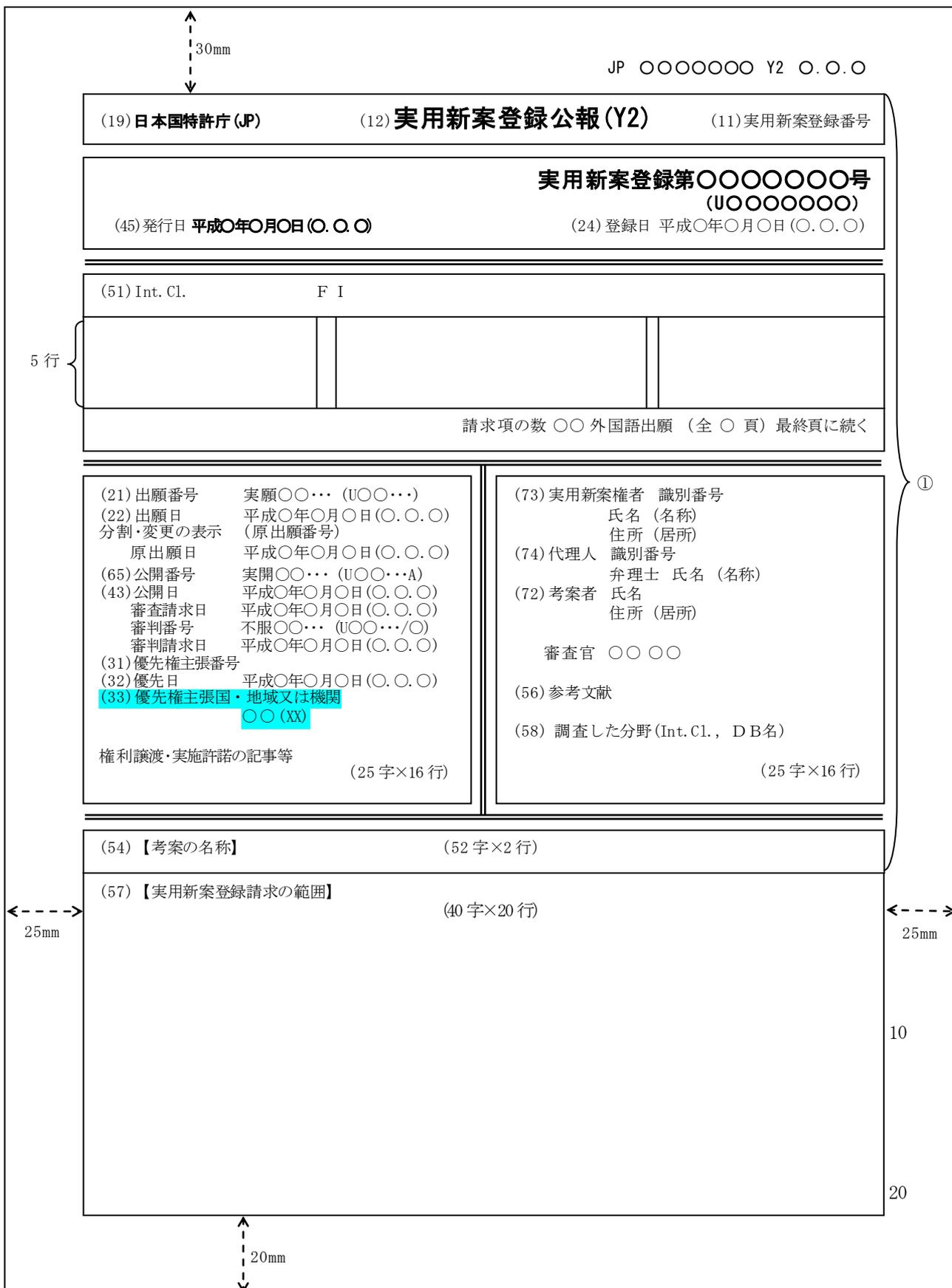
←--- 25mm
←--- 25mm

↑ 20mm

(注) 特許公報では、①の部分をイメージデータとテキストデータの2通りの形式で持つ。

実用新案登録公報フロントページ・レイアウト（ブロック図）

A4サイズ



(注) 実用新案登録公報では、①の部分にイメージデータとテキストデータの 2 通りの形式を持つ。

(未公開特許の場合) フロントページ・レイアウト (ブロック図)

A4サイズ

JP ○○○○○○○○ B1 ○.○.○

(19) 日本国特許庁 (JP)
(12) 特 許 公 報 (B1)
(11) 特許番号

特許第○○○○○○○○○号

(P ○○○○○○○○)

(45) 発行日 平成○年○月○日 (○.○.○)
(24) 登録日 平成○年○月○日 (○.○.○)

(51) Int. Cl.
F I

--	--	--

請求項の数 ○○ 外国語出願 (全 ○ 頁) 最終頁に続く

(21) 出願番号 特願○○… (P○○…)

(22) 出願日 平成○年○月○日 (○.○.○)

分割・変更の表示 (原出願番号)

原出願日 平成○年○月○日 (○.○.○)

審査請求日 平成○年○月○日 (○.○.○)

審判番号 不服○○… (P○○…/○)

審判請求日 平成○年○月○日 (○.○.○)

(31) 優先権主張番号

(32) 優先日 平成○年○月○日 (○.○.○)

(33) 優先権主張国・地域又は機関
○○ (XX)

新規性喪失の例外記事

権利譲渡・実施許諾の記事等

(25 字×16 行)

(73) 特許権者 識別番号
氏名 (名称)
住所 (居所)

(74) 代理人 識別番号
弁護士 氏名 (名称)

(72) 発明者 氏名
住所 (居所)

審査官 ○○○○

(56) 参考文献

(58) 調査した分野 (Int. Cl., D B 名)

(25 字×16 行)

(54) 【発明の名称】
(52 字×2 行)

(57) 【特許請求の範囲】
(40 字×20 行)

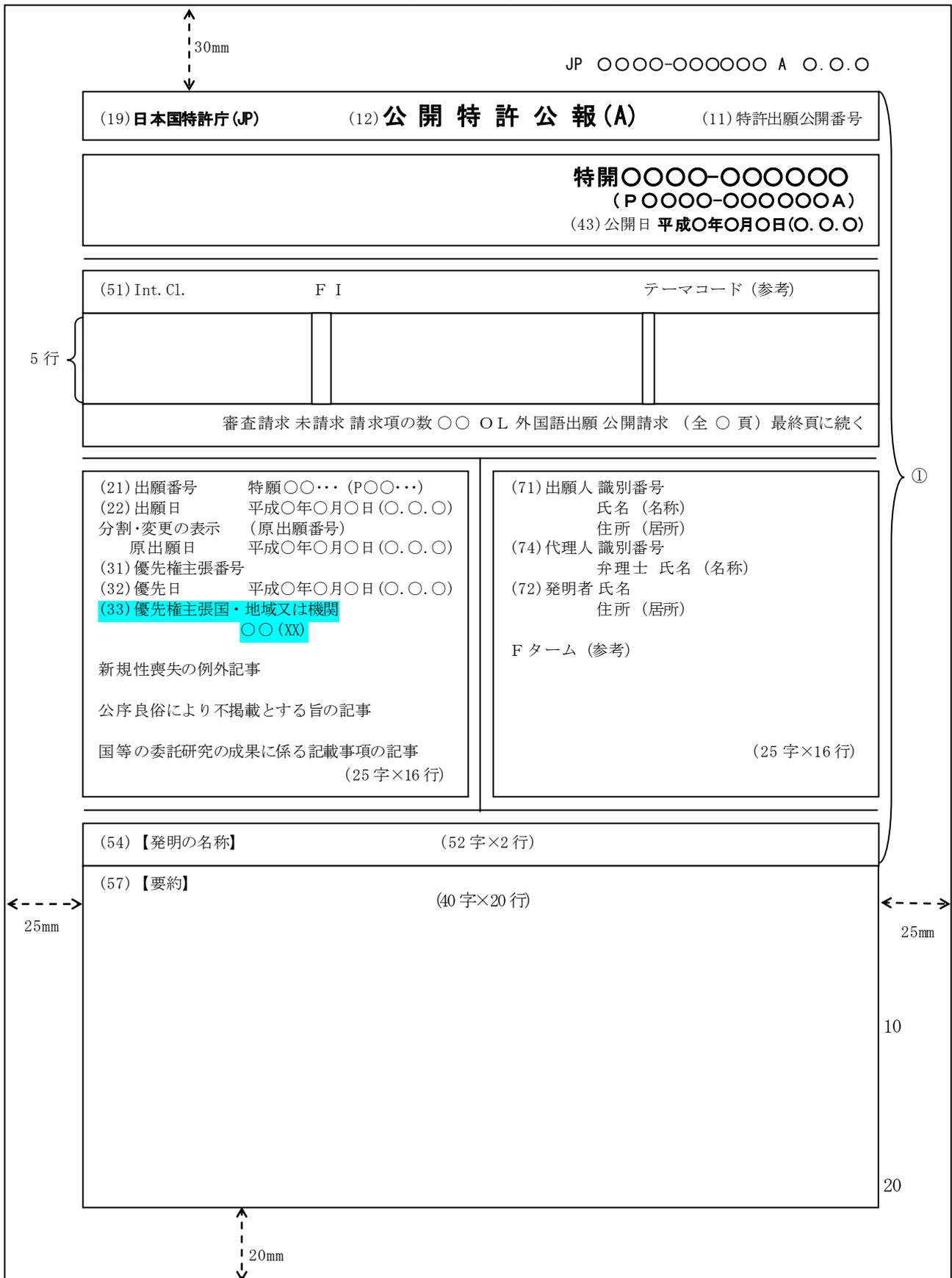
←--- 25mm
←--- 25mm

↑ 20mm

(注) 特許公報では、①の部分をイメージデータとテキストデータの 2 通りの形式で持つ。

(要約の選択図がない場合) フロントページ・レイアウト (ブロック図)
 《全公報要約部分共通》

A4サイズ



(注) 公開公報では、①の部分をイメージデータとテキストデータの2通りの形式で持つ。

(19) 日本国特許庁 (JP)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開2009-123456

(P2009-123456A)

(43) 公開日 平成21年5月20日 (2009.5.20)

(51) Int. Cl.	F I	テーマコード (参考)
G 0 1 B 12/345 (2006. 01)	G 0 1 B 12/34	1 0 1 B 2 E 1 1 0
G 0 2 C 9/87 (2006. 01)	G 0 2 C 9/87	Z N A 3 B 0 0 5
G 0 1 B 67/89 (2006. 03)	G 0 1 B 67/89	Z
G 0 1 B 12/345 (2006. 03)	G 0 1 B 12/345	U
G 0 1 B 34/56 (2007. 01)	G 0 1 B 34:56	

審査請求 有 請求項の数 2 O L 外国語出願 公開請求 (全 9 頁) 最終頁に続く

(21) 出願番号 特願2006-123456 (P2006-123456)
 (22) 出願日 平成18年9月10日 (2006. 9. 10)
 (31) 優先権主張番号 83304359. 9
 (32) 優先日 平成17年11月12日 (2005. 11. 12)
 (33) 優先権主張国・地域又は機関
 フランス (FR)

特許法第30条第1項適用申請有り 平成17年10月21日付画像工学会研究専門委員会主催の2005年度画像符号化シンポジウム (P S C J 0 5) において文書をもって発表

特許法第38条の3第1項の規定による参照出願

特許法第64条第2項第4号の規定により明細書の一部または全部を不掲載とする。

(71) 出願人 290001111
 パテント コーポレーション
 アメリカ合衆国ケンタッキーレイビルセン
 ターガーデン ピー・オー・エー・ユー・
 ビー・ボックス クロウフォードエリア
 コロラドハイウェイ 35090 ルイ
 ビルガレリアブラウンタワー1500 (無
 番地)
 日本における営業所
 東京都千代田区内幸町4丁目5番6号

(71) 出願人 390000011
 出願 太郎
 東京都千代田区内幸町2丁目25番6号

(74) 上記1名の代理人 123456789
 弁理士 代理 太郎

最終頁に続く

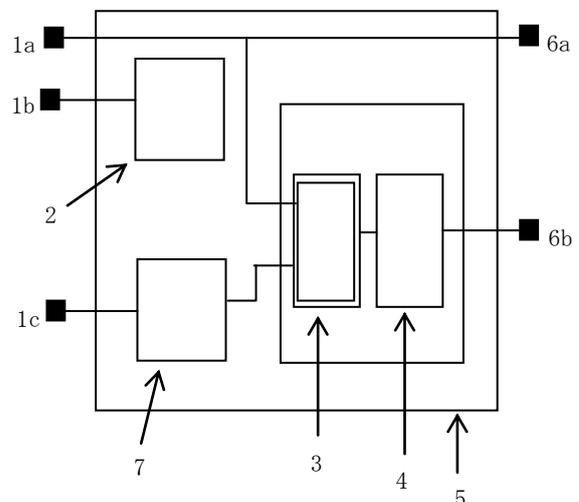
(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置

(57) 【要約】 (修正有)

【課題】 ファクシミリ端末パラメータ識別方法に関し、ファクシミリ装置機能のパラメータ拡張を容易にする。

【解決手段】 通信時の端末パラメータを識別する方法において、端末パラメータを含む制御信号の送信端末1 a、1 bは制御信号のファクシミリ情報フィールドを、複数のサブフィールドに分離し、各サブフィールドの情報を分離するファクシミリ情報フィールドのデータ中には現れない特定の識別コードを挿入してファクシミリ情報フィールドを作成する。制御信号の受信端末7はファクシミリ情報フィールド内の上記特定の識別コードを検出し、ファクシミリ情報フィールドを複数のサブフィールドに分離して、各サブフィールドの情報の内容を解析し相手端末の端末パラメータの内容を検出する。装置機能のパラメータを拡張する場合はユニークコードを挿入して可変長の端末パラメータを分離する。送信側のユニークコードは端末装置が製造された時点で既に装置固有の制御信号の一部として読み出し専用メモリにインプリメントされるので、ハードウェア上の負担にはならない。

【選択図】 図1



例 1-2 公開特許公報【XSLファイルを用いた表示例】

- (19) 【発行国】 日本国特許庁(JP)
(12) 【公報種別】 公開特許公報(A)
(11) 【公開番号】 特開2009-123456(P2009-123456A)
(43) 【公開日】 平成21年5月20日(2009. 5. 20)
(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置
(51) 【国際特許分類】

G 0 1 B 12/345 (2006. 01)
G 0 2 C 9/87 (2006. 01)
G 0 1 B 67/89 (2006. 03)
G 0 1 B 12/345 (2006. 03)
G 0 1 B 34/56 (2007. 01)
C 0 7 K 5/06 (2006. 01)
A 6 1 K 31/66 (2006. 01)

【F I】

G 0 1 B 12/34 1 0 1 B
G 0 2 C 9/87 Z N A
G 0 1 B 67/89 Z
G 0 1 B 12/345 U
G 0 1 B 34:56
C 0 7 K 5:06 A B J E

- 【審査請求】 有
【請求項の数】 2
【出願形態】 O L
【外国語出願】
【公開請求】
【全頁数】 9

- (21) 【出願番号】 特願2006-123456(P2006-123456)
(22) 【出願日】 平成18年9月10日(2006. 9. 10)
(31) 【優先権主張番号】 83304359. 9
(32) 【優先日】 平成17年11月12日(2005. 11. 12)
(33) 【優先権主張国・地域又は機関】 フランス(FR)
【新規性喪失の例外の表示】 特許法第30条第1項適用申請有り 平成17年10月21日付画像工学会研究専門委員会主催の2005年度画像符号化シンポジウム(PSCJ05)において文書をもって発表

【参照出願の表示】 特許法第38条の3第1項の規定による参照出願

【公序良俗違反の表示】

特許法第64条第2項第4号の規定により明細書の一部または全部を不掲載とする。

特許法第64条第2項第4号の規定により図面の一部または全部を不掲載とする。

(特許庁注：以下のものは登録商標)

1. テフロン
 2. EXCEL
- 【国等の委託研究の成果に係る記載事項】 (出願人による申告) 国等の委託研究成果に係る特許出願(平成〇〇年度〇〇省、〇〇委託研究、産業再生法第30条の適用を受けるもの)

(71) 【出願人】

- 【識別番号】 290001111
【氏名又は名称】 パテント コーポレーション
【住所又は居所】 アメリカ合衆国ケンタッキー州ルイビルセンターガーデン ピー・オー・イー・ユー・ビー・ボックス
クロウフォードエリア コロラドハイウェイ 35090 ルイビルガレリアブラウンタワー1500 (無番地)
【日本における営業所】 東京都千代田区内幸町4丁目5番6号

(71) 【出願人】

- 【識別番号】 390000011
【氏名又は名称】 出願 太郎
【住所又は居所】 東京都千代田区内幸町24丁目25番6号

(74) 【上記1名の代理人】

- 【識別番号】 123456789
【弁理士】
【氏名又は名称】 代理 太郎

(74) 【代理人】

- 【識別番号】 987654321
【弁護士】
【氏名又は名称】 代理 次郎

(72) 【発明者】

(19) 日本国特許庁 (JP)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開2007-123456

(P2007-123456A)

(43) 公開日 **平成19年5月20日 (2007.5.20)**

(51) Int. Cl.	F I	テーマコード (参考)
G 0 1 B 12/345 (2006. 01)	G 0 1 B 12/34 1 0 1 B	2 C 0 3 2
G 0 2 C 9/87 (2006. 01)	G 0 2 C 9/87 Z N A	
G 0 1 B 67/89 (2006. 03)	G 0 1 B 67/89 Z	
G 0 1 B 12/345 (2006. 03)	G 0 1 B 12/345 U	
G 0 1 B 34/56 (2007. 01)	G 0 1 B 34:56	

審査請求 有 請求項の数 2 O L 外国語出願 公開請求 (全 2 頁)

(21) 出願番号 特願2006-123456
 (22) 出願日 平成18年9月10日 (2006. 9. 10)
 (11) 特許番号 特許第2900001号 (P2900001)
 (45) 特許公報発行日 平成19年1月31日 (2007. 1. 31)
 (31) 優先権主張番号 83304359.9
 (32) 優先日 平成17年11月12日 (2005. 11. 12)
(33) 優先権主張国・地域又は機関
フランス (FR)

(71) 出願人 290001111
 出願 太郎
 東京都千代田区内幸町 7 丁目 7 番 7 号
 (74) 代理人 123456789
 弁理士 代理 太郎
 (72) 発明者 発明 太郎
 神奈川県横須賀市老 1 丁目 2 2 0 0 番地

F ターム (参考) 2C032 AA26 AA57

特許法第 3 0 条第 1 項適用申請有り 平成 1 0 年 1 0 月 2 1 日付画像工学会研究専門委員会主催の 1 9 9 8 年度画像符号化シンポジウム (P S C J 9 8) において文書をもって発表

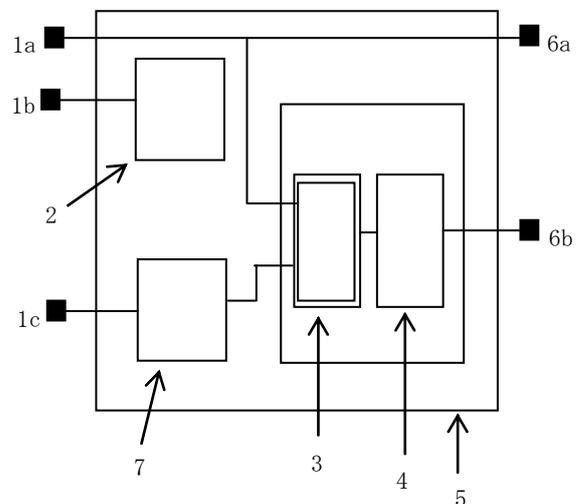
特許法第 6 4 条第 2 項第 4 号の規定により明細書の一部または全部を不掲載とする。

(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置

(57) 【要約】 (修正有)

【課題】 ファクシミリ端末パラメータ識別方法に関し、ファクシミリ装置機能のパラメータ拡張を容易にする。

【解決手段】 通信時の端末パラメータを識別する方法において、端末パラメータを含む制御信号の送信端末 1 a、1 b は制御信号のファクシミリ情報フィールドを、複数のサブフィールドに分離し、各サブフィールドの情報を分離するファクシミリ情報フィールドのデータ中には現れない特定の識別コードを挿入してファクシミリ情報フィールドを作成する。制御信号の受信端末 7 はファクシミリ情報フィールド内の上記特定の識別コードを検出し、ファクシミリ情報フィールドを複数のサブフィールドに分離して、各サブフィールドの情報の内容を解析し相手端末の端末パラメータの内容を検出する。装置機能のパラメータを拡張する場合はユニークコードを挿入して可変長の端末パラメータを分離する。送信側のユニークコードは端末装置が製造された時点で既に装置固有の制御信号の一部として読み出し専用メモリにインプリメントされるので、ハードウェア上の負担にはならない。



例 3-2 公開特許公報（未公開特許公報発行後）【XSLファイルを用いた表示例】

- (19) 【発行国】 日本国特許庁(JP)
(12) 【公報種別】 公開特許公報(A)
(11) 【公開番号】 特開2007-123456(P2007-123456A)
(43) 【公開日】 平成19年5月20日(2007. 5. 20)
(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置
(51) 【国際特許分類】

G 0 1 B 12/345 (2006. 01)
G 0 2 C 9/87 (2006. 01)
G 0 1 B 67/89 (2006. 03)
G 0 1 B 12/345 (2006. 03)
G 0 1 B 34/56 (2007. 01)

【F I】

G 0 1 B 12/34 1 0 1 B
G 0 2 C 9/87 Z N A
G 0 1 B 67/89 Z
G 0 1 B 12/345 U
G 0 1 B 34:56

- 【審査請求】 有
【請求項の数】 2
【出願形態】 O L
【外国語出願】
【公開請求】
【全頁数】 2

- (21) 【出願番号】 特願2006-123456
(22) 【出願日】 平成18年9月10日(2006. 9. 10)
(11) 【特許番号】 特許第2900001号(P2900001)
(45) 【特許公報発行日】 平成19年1月31日(2007. 1. 31)
(31) 【優先権主張番号】 83304359.9
(32) 【優先日】 平成17年11月12日(2005. 11. 12)
(33) 【優先権主張国・地域又は機関】 フランス(FR)

【新規性喪失の例外の表示】 特許法第30条第1項適用申請有り 平成10年10月21日付画像工学会研究専門委員会主催の1998年度画像符号化シンポジウム(PSCJ98)において文書をもって発表

【公序良俗違反の表示】

特許法第64条第2項第4号の規定により明細書の一部または全部を不掲載とする。

- (71) 【出願人】
【識別番号】 290001111
【氏名又は名称】 出願 太郎
【住所又は居所】 東京都千代田区内幸町7丁目7番7号

- (74) 【代理人】
【識別番号】 123456789
【弁理士】
【氏名又は名称】 代理 太郎

- (72) 【発明者】
【氏名】 発明 太郎
【住所又は居所】 神奈川県横須賀市壱1丁目2200番地
【テーマコード(参考)】

2C032
【Fターム(参考)】

2C032AA26
2C032AA57

- (57) 【要約】 (修正有)

【課題】 ファクシミリ端末パラメータ識別方法に関し、ファクシミリ装置機能のパラメータ拡張を容易にする。

【解決手段】 通信時の端末パラメータを識別する方法において、端末パラメータを含む制御信号の送信端末1a、1bは制御信号のファクシミリ情報フィールドを、複数のサブフィールドに分離し、各サブフィールドの情報を分離するファクシミリ情報フィールドのデータ中には現れない特定の識別コードを挿入してファクシミリ情報フィールドを作成する。制御信号の受信端末7はファクシミリ情報フィールド内の上記特定の識別コードを検出し、ファクシミリ情報フィールドを複数のサブフィールドに分離して、各サブフィールドの情報の内容を解析し相手端末の端末パラメータの内容を検出する。装置機能のパラメータを拡張する場合はユニークコードを挿入して可変長の端末パラメータを分離する。送信側のユニークコードは端末装置が製造された時点で既に装置固有の制御信号の一部として読み出し専用メモリにインプリメントされるので、ハードウェア上の負担にはならない。

[2000123456.tif 000002](#)

(19) 日本国特許庁 (JP)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開2007-123456

(P2007-123456A)

(43) 公開日 平成19年12月10日 (2007.12.10)

(51) Int. Cl.	F I	テーマコード (参考)
G 0 1 B 12/345 (2006. 01)	G 0 1 B 12/34	1 0 1 B 2 E 1 1 0
G 0 2 C 9/87 (2006. 01)	G 0 2 C 9/87	Z N A 3 B 0 0 5
G 0 1 B 67/89 (2006. 03)	G 0 1 B 67/89	Z
G 0 1 B 12/345 (2006. 03)	G 0 1 B 12/345	U
G 0 1 B 34/56 (2007. 01)	G 0 1 B 34:56	

審査請求 有 請求項の数 2 O L 外国語出願 公開請求 (全 7 頁) 最終頁に続く

(21) 出願番号 特願2007-123456 (P2005-123456)
 (22) 出願日 平成19年9月30日 (2007. 9. 30)
 基礎とした実用新案登録
 実用新案登録第3601231号
 原出願日 平成19年4月2日 (2007. 4. 2)
 (31) 優先権主張番号 83304359. 9
 (32) 優先日 平成18年12月1日 (2006. 12. 1)

(33) 優先権主張国・地域又は機関

フランス (FR)

特許法第30条第1項適用申請有り 平成18年11月10日付画像工学会研究専門委員会主催の2005年度画像符号化シンポジウム (P S C J 0 5) において文書をもって発表

特許法第64条第2項第4号の規定により明細書の一部または全部を不掲載とする。

(71) 出願人 290001111
 パテント コーポレーション
 アメリカ合衆国ケンタッキーレイビルセン
 ターガーデン ピー・オー・イー・ユー・
 ビー・ボックス クロウフォードエリア
 コロラドハイウェイ 35090 ルイ
 ビルガレリアブラウンタワー1500 (無
 番地)

日本における営業所
 東京都千代田区内幸町4丁目5番6号

(71) 出願人 390000011
 出願 太郎
 東京都千代田区内幸町24丁目25番6号

(74) 上記1名の代理人 123456789
 弁理士 代理 太郎

最終頁に続く

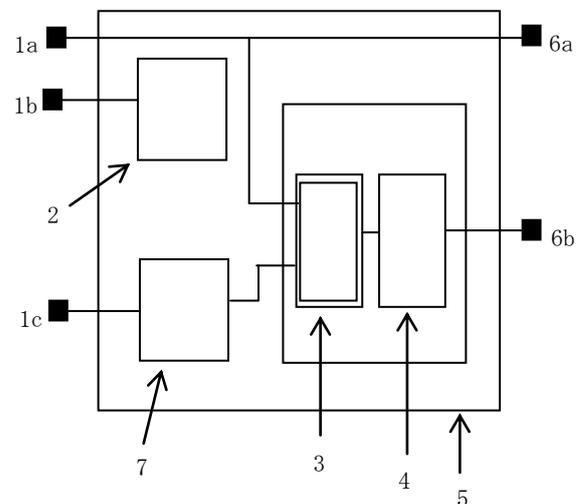
(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置

(57) 【要約】 (修正有)

【課題】 ファクシミリ端末パラメータ識別方法に関し、ファクシミリ装置機能のパラメータ拡張を容易にする。

【解決手段】 通信時の端末パラメータを識別する方法において、端末パラメータを含む制御信号の送信端末1 a、1 bは制御信号のファクシミリ情報フィールドを、複数のサブフィールドに分離し、各サブフィールドの情報を分離するファクシミリ情報フィールドのデータ中には現れない特定の識別コードを挿入してファクシミリ情報フィールドを作成する。制御信号の受信端末7はファクシミリ情報フィールド内の上記特定の識別コードを検出し、ファクシミリ情報フィールドを複数のサブフィールドに分離して、各サブフィールドの情報の内容を解析し相手端末の端末パラメータの内容を検出する。装置機能のパラメータを拡張する場合はユニークコードを挿入して可変長の端末パラメータを分離する。送信側のユニークコードは端末装置が製造された時点で既に装置固有の制御信号の一部として読み出し専用メモリにインプリメントされるので、ハードウェア上の負担にはならない。

【選択図】 図1



例4-2 公開特許公報（実用新案登録に基づく特許出願の公開）【XSLファイルを用いた表示例】

- (19) 【発行国】 日本国特許庁(JP)
(12) 【公報種別】 公開特許公報(A)
(11) 【公開番号】 特開2007-123456(P2007-123456A)
(43) 【公開日】 平成19年12月10日(2007. 12. 10)
(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置
(51) 【国際特許分類】

G 0 1 B 12/345 (2006. 01)
G 0 2 C 9/87 (2006. 01)
G 0 1 B 67/89 (2006. 03)
G 0 1 B 12/345 (2006. 03)
G 0 1 B 34/56 (2007. 01)
C 0 7 K 5/06 (2006. 01)
A 6 1 K 31/66 (2006. 01)

【F I】

G 0 1 B 12/34 1 0 1 B
G 0 2 C 9/87 Z N A
G 0 1 B 67/89 Z
G 0 1 B 12/345 U
G 0 1 B 34:56
C 0 7 K 5:06 A B J E

- 【審査請求】 有
【請求項の数】 2
【出願形態】 O L
【外国語出願】
【公開請求】
【全頁数】 7

- (21) 【出願番号】 特願2007-123456(P2007-123456)
(22) 【出願日】 平成19年9月30日(2007. 9. 30)
【基礎とした実用新案登録】 実用新案登録第3601231号
【原出願日】 平成19年4月2日(2007. 4. 2)

- (31) 【優先権主張番号】 83304359.9
(32) 【優先日】 平成18年12月1日(2006. 12. 1)
(33) 【優先権主張国・地域又は機関】 フランス(FR)

【新規性喪失の例外の表示】 特許法第30条第1項適用申請有り 平成18年11月10日付画像工学会研究専門委員会主催の2006年度画像符号化シンポジウム(PSCJ06)において文書をもって発表

【公序良俗違反の表示】

特許法第64条第2項第4号の規定により明細書の一部または全部を不掲載とする。

特許法第64条第2項第4号の規定により図面の一部または全部を不掲載とする。

(特許庁注：以下のものは登録商標)

1. テフロン
2. EXCEL

【国等の委託研究の成果に係る記載事項】 (出願人による申告) 国等の委託研究成果に係る特許出願(平成〇〇年度〇〇省、〇〇委託研究、産業再生法第30条の適用を受けるもの)

- (71) 【出願人】

【識別番号】 290001111

【氏名又は名称】 パテント コーポレーション

【住所又は居所】 アメリカ合衆国ケンタッキービルセンターガーデン ピー・オー・イー・ユー・ビー・ボックス
クロウフォードエリア コロラドハイウェイ 35090 ルイビルガレリアブラウンタワー1500 (無番地)

【日本における営業所】 東京都千代田区内幸町4丁目5番6号

- (71) 【出願人】

【識別番号】 390000011

【氏名又は名称】 出願 太郎

【住所又は居所】 東京都千代田区内幸町24丁目25番6号

- (74) 【上記1名の代理人】

【識別番号】 123456789

【弁理士】

【氏名又は名称】 代理 太郎

- (74) 【代理人】

【識別番号】 987654321

【弁護士】

【氏名又は名称】 代理 次郎

(19) 日本国特許庁 (JP)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号
特開2000-123456
(P2000-123456A)

(43) 公開日 平成12年5月20日 (2000. 5. 20)

(51) Int. Cl. ⁷	F I	テーマコード (参考)
G 0 1 B 12/345	G 0 1 B 12/34	1 0 1 B 2 E 1 1 0
G 0 2 C 9/87	G 0 2 C 9/87	Z N A 3 B 0 0 5
// G 0 1 B 67/89	G 0 1 B 67/89	Z
(G 0 1 B 12/345	G 0 1 B 12/345	U
G 0 1 B 34:56)	G 0 1 B 34:56	

審査請求 有 請求項の数 2 O L 外国語出願 公開請求 (全 2 頁) 最終頁に続く

(21) 出願番号 特願平11-123456
 (22) 出願日 平成11年9月10日 (1999. 9. 10)
 (31) 優先権主張番号 83304359. 9
 (32) 優先日 平成10年11月12日 (1998. 11. 12)
 (33) 優先権主張国・地域又は機関
 フランス (FR)

特許法第30条第1項適用申請有り 平成10年10月21日付画像工学会研究専門委員会主催の1998年度画像符号化シンポジウム (P S C J 9 8) において文書をもって発表

特許法第64条第2項第4号の規定により明細書の一部または全部を不掲載とする。

(71) 出願人 390001111
 パテント コーポレーション
 アメリカ合衆国ケンタッキー州ルイビルセン
 ターガーデン ピー・オー・イー・ユー・
 ビー・ボックス クロウフォードエリア
 コロラドハイウェイ 35090 ルイ
 ビルガレリアブ라운タワー1500 (無
 番地)

日本における営業所
東京都千代田区内幸町4丁目5番6号

(71) 出願人 290000011
 出願 太郎
 東京都千代田区内幸町24丁目25番26号

(74) 上記1名の代理人 123456789
 弁理士 代理 太郎

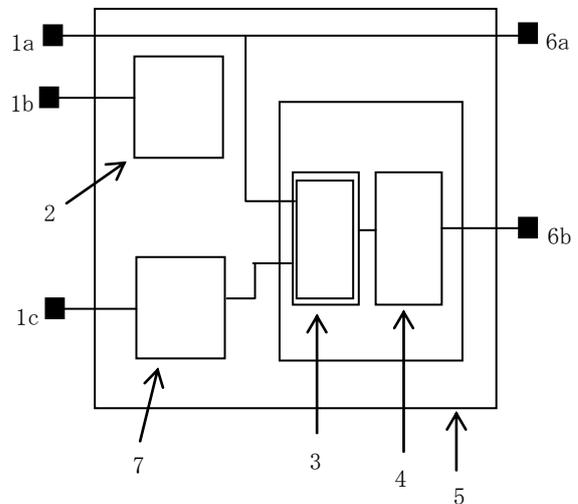
最終頁に続く

(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置

(57) 【要約】 (修正有)

【課題】 ファクシミリ端末パラメータ識別方法に関し、ファクシミリ装置機能のパラメータ拡張を容易にする。

【解決手段】 通信時の端末パラメータを識別する方法において、端末パラメータを含む制御信号の送信端末1 a、1 bは制御信号のファクシミリ情報フィールドを、複数のサブフィールドに分離し、各サブフィールドの情報を分離するファクシミリ情報フィールドのデータ中には現れない特定の識別コードを挿入してファクシミリ情報フィールドを作成する。制御信号の受信端末7はファクシミリ情報フィールド内の上記特定の識別コードを検出し、ファクシミリ情報フィールドを複数のサブフィールドに分離して、各サブフィールドの情報の内容を解析し相手端末の端末パラメータの内容を検出する。装置機能のパラメータを拡張する場合はユニークコードを挿入して可変長の端末パラメータを分離する。送信側のユニークコードは端末装置が製造された時点で既に装置固有の制御信号の一部として読み出し専用メモリにインプリメントされるので、ハードウェア上の負担にはならない。



(19) 日本国特許庁 (JP)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号
特開2006123456
(P2006123456A)

(43) 公開日 平成18年5月20日 (2006. 5. 20)

(51) Int. Cl.	F I	テーマコード (参考)
G 0 1 B 12/345 (2006. 01)	G 0 1 B 12/34	1 0 1 B 2 E 1 1 0
G 0 2 C 9/87 (2006. 01)	G 0 2 C 9/87	Z N A 3 B 0 0 5
G 0 1 B 67/89 (2006. 03)	G 0 1 B 67/89	Z
G 0 1 B 12/345 (2006. 03)	G 0 1 B 12/345	U
G 0 1 B 34/56 (2007. 01)	G 0 1 B 34:56	

審査請求 有 請求項の数 2 O L 外国語出願 公開請求 (全 7 頁) 最終頁に続く

(21) 出願番号 特願2005-123456
 (22) 出願日 平成17年9月10日 (2005. 9. 10)
 (31) 優先権主張番号 83304359. 9
 (32) 優先日 平成16年11月12日 (2004. 11. 12)
 (33) 優先権主張国・地域又は機関
 フランス (FR)

特許法第30条第1項適用申請有り 平成17年7月21日付画像工学会研究専門委員会主催の2005年度画像符号化シンポジウム (P S C J 0 5) において文書をもって発表

特許法第64条第2項第4号の規定により明細書の一部または全部を不掲載とする。

(71) 出願人 390001111
 パテント コーポレーション
 アメリカ合衆国ケンタッキー州ルイビルセンターガーデン ピー・オー・イー・ユー・ビー・ボックス クロウフォードエリア
 コロラドハイウェイ 35090 ルイビルガレリアプラウンタワー1500 (無番地)

日本における営業所
東京都千代田区内幸町4丁目5番6号

(71) 出願人 290000011
 出願 太郎
 東京都千代田区内幸町24丁目25番26号

(74) 上記1名の代理人 123456789
 弁理士 代理 太郎

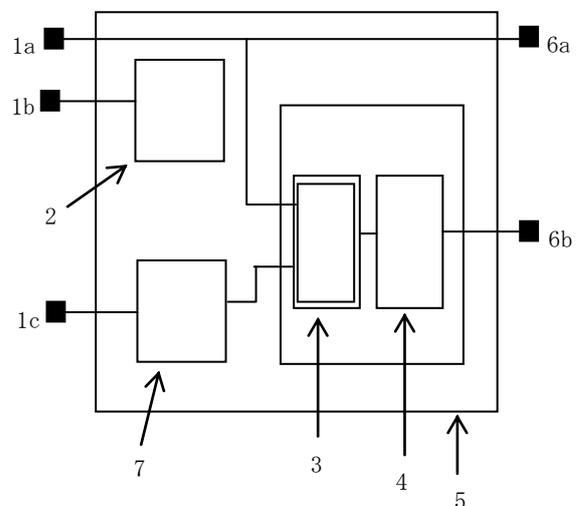
最終頁に続く

(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置

(57) 【要約】 (修正有)

【課題】 ファクシミリ端末パラメータ識別方法に関し、ファクシミリ装置機能のパラメータ拡張を容易にする。

【解決手段】 通信時の端末パラメータを識別する方法において、端末パラメータを含む制御信号の送信端末1 a、1 bは制御信号のファクシミリ情報フィールドを、複数のサブフィールドに分離し、各サブフィールドの情報を分離するファクシミリ情報フィールドのデータ中には現れない特定の識別コードを挿入してファクシミリ情報フィールドを作成する。制御信号の受信端末7はファクシミリ情報フィールド内の上記特定の識別コードを検出し、ファクシミリ情報フィールドを複数のサブフィールドに分離して、各サブフィールドの情報の内容を解析し相手端末の端末パラメータの内容を検出する。装置機能のパラメータを拡張する場合はユニークコードを挿入して可変長の端末パラメータを分離する。送信側のユニークコードは端末装置が製造された時点で既に装置固有の制御信号の一部として読み出し専用メモリにインプリメントされるので、ハードウェア上の負担にはならない。



例 7-5 公開特許公報関連の訂正公報 (全文訂正) (訂正元 I P C 7 版) 【X S L ファイルを用いた表示例】

【公報種別】 公開特許公報の訂正

【部門区分】 第 6 部門第 2 区分

【発行日】 平成18年10月1日 (2006. 10. 1)

【公開番号】 特開2000-123456 (P2000-123456A)

【公開日】 平成12年5月20日 (2000. 5. 20)

【出願番号】 特願平11-123456

【訂正要旨】 特許請求の範囲誤載により下記のとおり全文を訂正する。

【国際特許分類】

G 0 1 B 12/345 (2006. 01)

G 0 2 C 9/87 (2006. 01)

G 0 1 B 67/89 (2006. 03)

G 0 1 B 12/345 (2006. 03)

G 0 1 B 34/56 (2007. 01)

【F I】

G 0 1 B 12/34 1 0 1 B

G 0 2 C 9/87 Z N A

G 0 1 B 67/89 Z

G 0 1 B 12/345 U

G 0 1 B 34:56

【記】 別紙のとおり

(19) 【発行国】 日本国特許庁 (JP)

(12) 【公報種別】 公開特許公報 (A)

(11) 【公開番号】 特開2000-123456 (P2000-123456A)

(43) 【公開日】 平成12年5月20日 (2000. 5. 20)

(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置

(51) 【国際特許分類第 7 版】

G 0 1 B 12/345

G 0 2 C 9/87

// G 0 1 B 67/89

(G 0 1 B 12/345

G 0 1 B 34:56)

【F I】

G 0 1 B 12/34 1 0 1 B

G 0 2 C 9/87 Z N A

G 0 1 B 67/89 Z

G 0 1 B 12/345 U

G 0 1 B 34:56

【審査請求】 有

【請求項の数】 2

【出願形態】 O L

【外国語出願】

【公開請求】

【全頁数】 2

(21) 【出願番号】 特願平11-123456

(22) 【出願日】 平成11年9月10日 (1999. 9. 10)

(31) 【優先権主張番号】 83304359. 9

(32) 【優先日】 平成10年11月12日 (1998. 11. 12)

(33) 【優先権主張国・地域又は機関】 フランス (FR)

【新規性喪失の例外の表示】 特許法第 3 0 条第 1 項適用申請有り 平成 1 0 年 1 0 月 2 1 日付画像工学会研究専門委員会主催の 1 9 9 8 年度画像符号化シンポジウム (P S C J 9 8) において文書をもって発表

【公序良俗違反の表示】

特許法第 6 4 条第 2 項第 4 号の規定により明細書の一部または全部を不掲載とする。

特許法第 6 4 条第 2 項第 4 号の規定により図面の一部または全部を不掲載とする。

(特許庁注：以下のものは登録商標)

1. テフロン

2. E X C E L

【国等の委託研究の成果に係る記載事項】 (出願人による申告) 国等の委託研究成果に係る特許出願 (平成〇〇年度〇〇省、〇〇委託研究、産業再生法第 3 0 条の適用を受けるもの)

(71) 【出願人】

【識別番号】 390001111

例 7-2 公開特許公報関連の訂正公報 (全文訂正) (訂正元 I P C 8 版) 【X S L ファイルを用いた表示例】

【公報種別】 公開特許公報の訂正

【部門区分】 第 6 部門第 2 区分

【発行日】 平成 18 年 10 月 1 日 (2006. 10. 1)

【公開番号】 特開 2006-123456 (P2006-123456A)

【公開日】 平成 18 年 5 月 20 日 (2006. 5. 20)

【出願番号】 特願 2004-123456

【訂正要旨】 特許請求の範囲誤載により下記のとおり全文を訂正する。

【国際特許分類】

G 0 1 B 12/345 (2006. 01)

G 0 2 C 9/87 (2006. 01)

G 0 1 B 67/89 (2006. 03)

G 0 1 B 12/345 (2006. 03)

G 0 1 B 34/56 (2007. 01)

【F I】

G 0 1 B 12/34 1 0 1 B

G 0 2 C 9/87 Z N A

G 0 1 B 67/89 Z

G 0 1 B 12/345 U

G 0 1 B 34:56

【記】 別紙のとおり

(19) 【発行国】 日本国特許庁 (JP)

(12) 【公報種別】 公開特許公報 (A)

(11) 【公開番号】 特開 2006-123456 (P2006-123456A)

(43) 【公開日】 平成 18 年 5 月 20 日 (2006. 5. 20)

(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置

(51) 【国際特許分類】

G 0 1 B 12/345 (2006. 01)

G 0 2 C 9/87 (2006. 01)

G 0 1 B 67/89 (2006. 03)

G 0 1 B 12/345 (2006. 03)

G 0 1 B 34/56 (2007. 01)

【F I】

G 0 1 B 12/34 1 0 1 B

G 0 2 C 9/87 Z N A

G 0 1 B 67/89 Z

G 0 1 B 12/345 U

G 0 1 B 34:56

【審査請求】 有

【請求項の数】 2

【出願形態】 O L

【外国語出願】

【公開請求】

【全頁数】 2

(21) 【出願番号】 特願 2004-123456

(22) 【出願日】 平成 16 年 9 月 10 日 (2004. 9. 10)

(31) 【優先権主張番号】 83304359. 9

(32) 【優先日】 平成 15 年 11 月 12 日 (2003. 11. 12)

(33) 【優先権主張国・地域又は機関】 フランス (FR)

【新規性喪失の例外の表示】 特許法第 3 0 条第 1 項適用申請有り 平成 1 7 年 7 月 2 1 日付画像工学会研究専門委員会主催の 2 0 0 5 年度画像符号化シンポジウム (P S C J 0 5) において文書をもって発表

【公序良俗違反の表示】

特許法第 6 4 条第 2 項第 4 号の規定により明細書の一部または全部を不掲載とする。

特許法第 6 4 条第 2 項第 4 号の規定により図面の一部または全部を不掲載とする。

(特許庁注：以下のものは登録商標)

1. テフロン

2. E X C E L

【国等の委託研究の成果に係る記載事項】 (出願人による申告) 国等の委託研究成果に係る特許出願 (平成〇〇年度〇〇省、〇〇委託研究、産業再生法第 3 0 条の適用を受けるもの)

(71) 【出願人】

【識別番号】 390001111

(19) 日本国特許庁 (JP)

(12) 公表特許公報 (A)

(11) 特許出願公表番号

特表2000-500123
(P2000-500123A)

(43) 公表日 平成12年1月4日 (2000.1.4)

(51) Int. Cl.	F I	テーマコード (参考)
G 0 1 B 12/345 (2006. 01)	G 0 1 B 12/34 1 0 1 B	2 E 1 1 0
G 0 2 C 9/87 (2006. 01)	G 0 2 C 9/87 Z N A	3 B 0 0 5
G 0 1 B 67/89 (2006. 03)	G 0 1 B 67/89 Z	
G 0 1 B 12/345 (2006. 03)	G 0 1 B 12/345 U	
G 0 1 B 34/56 (2007. 01)	G 0 1 B 34:56	

審査請求 未請求 予備審査請求 有 (全 8 頁)

(21) 出願番号 特願平11-507603
 (86) (22) 出願日 平成9年11月10日 (1997. 11. 10)
 (85) 翻訳文提出日 平成11年4月12日 (1999. 4. 12)
 (86) 国際出願番号 PCT/CA1997/000151
 (87) 国際公開番号 W01998/018606
 (87) 国際公開日 平成10年4月29日 (1998. 4. 29)
 (31) 優先権主張番号 96/12583
 (32) 優先日 平成8年12月4日 (1996. 12. 4)
(33) 優先権主張国・地域又は機関
 米国 (US)
(81) 指定国・地域 EP (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FR, GB, GR, IT, LU, MC, NL, SE), AU, BR, CA, JP, KR

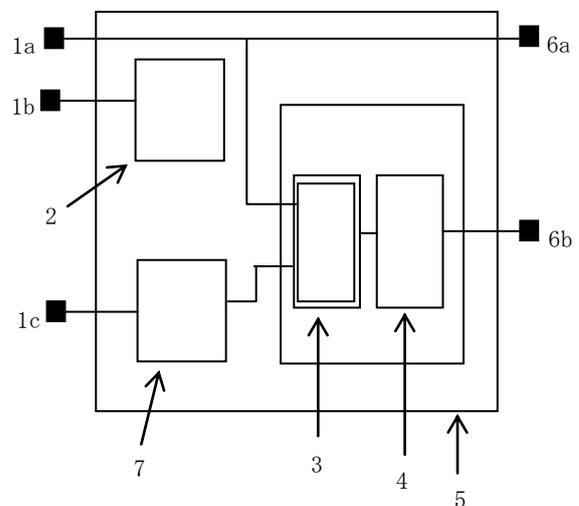
(71) 出願人 390000011
 マクレン, イアン, エム
 カナダ国, ブリティッシュ コロンビア プ
 イ 4 エー 9 ジェイ 8, ホワイト ロック
 , サーティー ストリート 1 6 7 0
 (74) 代理人 123456789
 弁理士 代理 太郎
 (72) 発明者 マクレン, イアン, エム
 カナダ国, ブリティッシュ コロンビア 1
 2 3 4 ペサックツ
 (72) 発明者 ユアン デジュール
 カナダ国, ブリティッシュ コロンビア プ
 イ 4 エー 9 ジェイ 8, ホワイト ロック
 , サーティー ストリート 1 6 7 0

最終頁に続く

(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置

(57) 【要約】 (修正有)

ファクシミリ端末パラメータ識別方法に関し、ファクシミリ装置機能のパラメータ拡張を容易にする。通信時の端末パラメータを識別する方法において、端末パラメータを含む制御信号の送信端末 1 a、1 b は制御信号のファクシミリ情報フィールドを、複数のサブフィールドに分離し、各サブフィールドの情報を分離するファクシミリ情報フィールドのデータ中には現れない特定の識別コードを挿入してファクシミリ情報フィールドを作成する。制御信号の受信端末 7 はファクシミリ情報フィールド内の上記特定の識別コードを検出し、ファクシミリ情報フィールドを複数のサブフィールドに分離して、各サブフィールドの情報の内容を解析し相手端末の端末パラメータの内容を検出する。装置機能のパラメータを拡張する場合はユニークコードを挿入して可変長の端末パラメータを分離する。送信側のユニークコードは端末装置が製造された時点で既に装置固有の制御信号の一部として読み出し専用メモリにインプリメントされるので、ハードウェア上の負担にはならない。受信側ではユニークコードを検出するためにマイクロプロセッサを必



例 8-2 公表特許公報【XSLファイルを用いた表示例】

- (19) 【発行国】 日本国特許庁 (JP)
(12) 【公報種別】 公表特許公報 (A)
(11) 【公表番号】 特表2000-500123 (P2000-500123A)
(43) 【公表日】 平成12年1月4日 (2000. 1. 4)
(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置
(51) 【国際特許分類】
 G 0 1 B 12/345 (2006. 01)
 G 0 2 C 9/87 (2006. 01)
 G 0 1 B 67/89 (2006. 03)
 G 0 1 B 12/345 (2006. 03)
 G 0 1 B 34/56 (2007. 01)
【F I】
 G 0 1 B 12/34 1 0 1 B
 G 0 2 C 9/87 Z N A
 G 0 1 B 67/89 Z
 G 0 1 B 12/345 U
 G 0 1 B 34:56
【審査請求】 未請求
【予備審査請求】 有
【全頁数】 10
(21) 【出願番号】 特願平11-507603
(86) (22) 【出願日】 平成9年11月10日 (1997. 11. 10)
(85) 【翻訳文提出日】 平成11年4月12日 (1999. 4. 12)
(86) 【国際出願番号】 PCT/CA1997/000151
(87) 【国際公開番号】 W01998/018606
(87) 【国際公開日】 平成10年4月29日 (1998. 4. 29)
(31) 【優先権主張番号】 96/12583
(32) 【優先日】 平成8年12月4日 (1996. 12. 4)
(33) 【優先権主張国・地域又は機関】 米国 (US)
(81) 【指定国・地域】 EP (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FR, GB, GR, IT, LU, MC, NL, SE), AU, BR, CA, JP, KR
(71) 【出願人】
 【識別番号】 390000011
 【氏名又は名称】 マクレン, イアン, エム
 【住所又は居所】 カナダ国, ブリティッシュ コロンビア ブイ4エー 9ジェイ8, ホワイト ロック, サーティー ス
 トリート 1 6 7 0
(74) 【代理人】
 【識別番号】 123456789
 【弁理士】
 【氏名又は名称】 代理 太郎
(72) 【発明者】
 【氏名】 マクレン, イアン, エム
 【住所又は居所】 カナダ国, ブリティッシュ コロンビア 1 2 3 4 ペサックツー
(72) 【発明者】
 【氏名】 ユアン デジュール
 【住所又は居所】 カナダ国, ブリティッシュ コロンビア ブイ4エー 9ジェイ8, ホワイト ロック, サーティー ス
 トリート 1 6 7 0
 【テーマコード (参考)】
 2 E 1 1 0
 3 B 0 0 5
 【Fターム (参考)】
 2E110AA26
 2E110AA57
 2E110AB04
 2E110AB22
 2E110AB23
 2E110BA03
 2E110BA12
 2E110BB03
 2E110BB22
 2E110EA09

(19) 日本国特許庁 (JP)

(12) 公表特許公報 (A)

(11) 特許出願公表番号

特表2000-500123

(P2000-500123A)

(43) 公表日 平成12年1月4日 (2000.1.4)

(51) Int. Cl.	F I	テマコード (参考)
G 0 1 B 12/345 (2006. 01)	G 0 1 B 12/34	1 0 1 B 2 E 1 1 0
G 0 2 C 9/87 (2006. 01)	G 0 2 C 9/87	Z N A 3 B 0 0 5
G 0 1 B 67/89 (2006. 03)	G 0 1 B 67/89	Z
G 0 1 B 12/345 (2006. 03)	G 0 1 B 12/345	U
G 0 1 B 34/56 (2007. 01)	G 0 1 B 34:56	

審査請求 有 予備審査請求 有 (全 8 頁)

(21) 出願番号 特願平11-507603
 (86) (22) 出願日 平成9年11月10日 (1997. 11. 10)
 (85) 翻訳文提出日 平成11年4月12日 (1999. 4. 12)
 (86) 国際出願番号 PCT/CA1997/000151
 (87) 国際公開番号 W01998/018606
 (87) 国際公開日 平成10年4月29日 (1998. 4. 29)
 (31) 優先権主張番号 96/12583
 (32) 優先日 平成8年12月4日 (1996. 12. 4)
 (33) 優先権主張国・地域又は機関 米国 (US)
 (81) 指定国・地域 EP (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FR, GB, GR, IT, LU, MC, NL, SE), AU, BR, CA, JP, KR

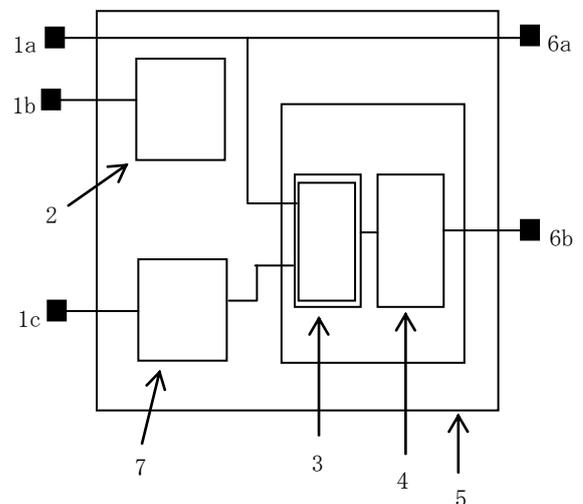
(71) 出願人 390000011
 マクレン, イアン, エム
 カナダ国, ブリティッシュ コロンビアブ
 イ4エー 9ジェイ8, ホワイト ロッ
 ク, サーティー ストリート 1 6 7 0
 (74) 代理人 123456789
 弁理士 代理 太郎
 (72) 発明者 マクレン, イアン, エム
 カナダ国, ブリティッシュ コロンビア 1
 2 3 4 ペサックツ
 (72) 発明者 ユアン デジュール
 カナダ国, ブリティッシュ コロンビアブ
 イ4エー 9ジェイ8, ホワイト ロッ
 ク, サーティー ストリート 1 6 7

最終頁に続く

(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置

(57) 【要約】 (修正有)

ファクシミリ端末パラメータ識別方法に関し、ファクシミリ装置機能のパラメータ拡張を容易にする。通信時の端末パラメータを識別する方法において、端末パラメータを含む制御信号の送信端末 1 a、1 b は制御信号のファクシミリ情報フィールドを、複数のサブフィールドに分離し、各サブフィールドの情報を分離するファクシミリ情報フィールドのデータ中には現れない特定の識別コードを挿入してファクシミリ情報フィールドを作成する。制御信号の受信端末 7 はファクシミリ情報フィールド内の上記特定の識別コードを検出し、ファクシミリ情報フィールドを複数のサブフィールドに分離して、各サブフィールドの情報の内容を解析し相手端末の端末パラメータの内容を検出する。装置機能のパラメータを拡張する場合はユニークコードを挿入して可変長の端末パラメータを分離する。送信側のユニークコードは端末装置が製造された時点で既に装置固有の制御信号の一部として読み出し専用メモリにインプリメントされるので、ハードウェア上の負担にはならない。



例 9-2 公表特許公報 (Xフォーマット) 【XSLファイルを用いた表示例】

- (19) 【発行国】 日本国特許庁 (JP)
(12) 【公報種別】 公表特許公報 (A)
(11) 【公表番号】 特表2000-500123 (P2000-500123A)
(43) 【公表日】 平成12年1月4日 (2000. 1. 4)
(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置
(51) 【国際特許分類】
 G 0 1 B 12/345 (2006. 01)
 G 0 2 C 9/87 (2006. 01)
 G 0 1 B 67/89 (2006. 03)
 G 0 1 B 12/345 (2006. 03)
 G 0 1 B 34/56 (2007. 01)
【F I】
 G 0 1 B 12/34 1 0 1 B
 G 0 2 C 9/87 Z N A
 G 0 1 B 67/89 Z
 G 0 1 B 12/345 U
 G 0 1 B 34:56
【審査請求】 有
【予備審査請求】 有
【全頁数】 9
(21) 【出願番号】 特願平11-507603
(86) (22) 【出願日】 平成9年11月10日 (1997. 11. 10)
(85) 【翻訳文提出日】 平成11年4月12日 (1999. 4. 12)
(86) 【国際出願番号】 PCT/CA1997/000151
(87) 【国際公開番号】 W01998/018606
(87) 【国際公開日】 平成10年4月29日 (1998. 4. 29)
(31) 【優先権主張番号】 96/12583
(32) 【優先日】 平成8年12月4日 (1996. 12. 4)
(33) 【優先権主張国・地域又は機関】 米国 (US)
(81) 【指定国・地域】 EP (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FR, GB, GR, IT, LU, MC, NL, SE), AU, BR, CA, JP, KR
(71) 【出願人】
 【識別番号】 390000011
 【氏名又は名称】 マクレン, イアン, エム
 【住所又は居所】 カナダ国, ブリティッシュ コロンビア ブイ4エー 9ジェイ8, ホワイト ロック, サーティー ス
 トリート 1 6 7 0
(74) 【代理人】
 【識別番号】 123456789
 【弁理士】
 【氏名又は名称】 代理 太郎
(72) 【発明者】
 【氏名】 マクレン, イアン, エム
 【住所又は居所】 カナダ国, ブリティッシュ コロンビア 1 2 3 4 ペサックツー
(72) 【発明者】
 【氏名】 ユアン デジュール
 【住所又は居所】 カナダ国, ブリティッシュ コロンビア ブイ4エー 9ジェイ8, ホワイト ロック, サーティー ス
 トリート 1 6 7
 【テーマコード (参考)】
 2 E 1 1 0
 3 B 0 0 5
 【Fターム (参考)】
 2E110AA26
 2E110AA57
 2E110AB04
 2E110AB22
 2E110AB23
 2E110BA03
 2E110BA12
 2E110BB03
 2E110BB22
 2E110EA09

(19) 日本国特許庁 (JP)

再 公 表 特 許 (A1)

(11) 国際公開番号
W02004/186061

発行日 平成16年9月4日 (2004. 9. 4)

(43) 国際公開日 平成16年4月29日 (2004. 4. 29)

(51) Int. Cl.	F I	テーマコード (参考)
G 0 1 B 12/345 (2006. 01)	G 0 1 B 12/34 1 0 1 B	2 E 1 1 0
G 0 2 C 9/87 (2006. 01)	G 0 2 C 9/87 Z N A	3 B 0 0 5
G 0 1 B 67/89 (2006. 03)	G 0 1 B 67/89 Z	
G 0 1 B 12/345 (2006. 03)	G 0 1 B 12/345 U	
G 0 1 B 34/56 (2007. 01)	G 0 1 B 34:56	

審査請求 未請求 予備審査請求 有 (全 7 頁) 最終頁に続く

出願番号 特願2004-507603 (P2004-507603)
 (21) 国際出願番号 PCT/CA2003/000151
 (22) 国際出願日 平成15年11月10日 (2003. 11. 10)
 (31) 優先権主張番号 99/12583
 (32) 優先日 平成11年12月4日 (1999. 12. 4)
 (33) 優先権主張国・地域又は機関
 米国 (US)
 (81) 指定国・地域 EP (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FR, GB, GR, IT, LU, MC, NL, SE), AU, BR, CA, JP, KR

(71) 出願人
日本特許発明株式会社
東京都千代田区内幸町 4 丁目 5 番 6 号
 (74) 代理人
弁理士 代理 太郎
 (74) 代理人
弁理士 代理 次郎
 (72) 発明者 発明 太郎
神奈川県横須賀市壱 1 丁目 2 2 0 0 番地
 F ターム (参考) 2E110 AA26 AA57 AB04 AB22 AB23
 BA03 BA12 BB03 BB22
 3B005 EA06 EB01 EB05 EB09 FA03
 FB23 FC09X

(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置において、端末パラメータを含む制御信号の送信端末 1 a、1 b は制御信号のファクシミリ情報フィールドを、複数のサブフィールドに分離し、各サブフィールドの情報

(57) 【要約】 (修正有)

【課題】 ファクシミリ端末パラメータ識別方法に関し、ファクシミリ装置機能のパラメータ拡張を容易にする。

【解決手段】 通信時の端末パラメータを識別する方法において、端末パラメータを含む制御信号の送信端末 1 a、1 b は制御信号のファクシミリ情報フィールドを、複数のサブフィールドに分離し、各サブフィールドの情報を分離するファクシミリ情報フィールドのデータ中には現れない特定の識別コードを挿入してファクシミリ情報フィールドを作成する。制御信号の受信端末 7 はファクシミリ情報フィールド内の上記特定の識別コードを検出し、ファクシミリ情報フィールドを複数のサブフィールドに分離して、各サブフィールドの情報の内容を解析し相手端末の端末パラメータの内容を検出する。装置機能のパラメータを拡張する場合はユニークコードを挿入して可変長の端末パラメータを分離する。送信側のユニークコードは端末装置が製造された時点で既に装置固有の制御信号の一部として読み出し専用メモリにインプリメントされるので、ハードウェア上の負担にはならない。

例 1 2 - 2 再公表特許【X S L ファイルを用いた表示例】

(19) 【発行国】 日本国特許庁 (JP)

【公報種別】 再公表特許 (A1)

(11) 【国際公開番号】 W02004/186061

(43) 【国際公開日】 平成16年4月29日 (2004. 4. 29)

【発行日】 平成16年9月4日 (2004. 9. 4)

(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置において、端末パラメータを含む制御信号の送信端末 1 a、1 b は制御信号のファクシミリ情報フィールドを、複数のサブフィールドに分離し、各サブフィールドの情報を分離するファクシミリ情報フィールドのデータ中には現れない特定の識別コードを挿入してファクシミリ情報フィールド

(51) 【国際特許分類】

G 0 1 B 12/345 (2006. 01)

G 0 2 C 9/87 (2006. 01)

G 0 1 B 67/89 (2006. 03)

G 0 1 B 12/345 (2006. 03)

G 0 1 B 34/56 (2007. 01)

C 0 7 K 5/06 (2006. 01)

A 6 1 K 31/66 (2006. 01)

【F I】

G 0 1 B 12/34 1 0 1 B

G 0 2 C 9/87 Z N A

G 0 1 B 67/89 Z

G 0 1 B 12/345 U

G 0 1 B 34:56

C 0 7 K 5:06 A B J E

【審査請求】 未請求

【予備審査請求】 有

【全頁数】 10

【出願番号】 特願2004-507603 (P2004-507603)

(21) 【国際出願番号】 PCT/CA2003/000151

(22) 【国際出願日】 平成15年11月10日 (2003. 11. 10)

(31) 【優先権主張番号】 99/12583

(32) 【優先日】 平成11年12月4日 (1999. 12. 4)

(33) 【優先権主張国・地域又は機関】 米国 (US)

(81) 【指定国・地域】 EP (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FR, GB, GR, IT, LU, MC, NL, SE), AU, BR, CA, JP, KR

(71) 【出願人】

【氏名又は名称】 日本特許発明株式会社

【住所又は居所】 東京都千代田区内幸町 4 丁目 5 番 6 号

(74) 【代理人】

【弁理士】

【氏名又は名称】 代理 太郎

(74) 【代理人】

【弁理士】

【氏名又は名称】 代理 次郎

(72) 【発明者】

【氏名】 発明 太郎

【住所又は居所】 神奈川県横須賀市老 1 丁目 2 2 0 0 番地

【テーマコード (参考)】

2 E 1 1 0

3 B 0 0 5

【F ターム (参考)】

2E110AA26

2E110AA57

2E110AB04

2E110AB22

2E110AB23

2E110BA03

2E110BA12

2E110BB03

2E110BB22

3B005EA06

3B005EB01

(19) 日本国特許庁 (JP)

(12) 登録実用新案公報 (U)

(11) 実用新案登録番号
実用新案登録第3004579号
(U3004579)

(45) 発行日 平成12年8月20日 (2000. 8. 20)

(24) 登録日 平成12年5月20日 (2000. 5. 20)

(51) Int. Cl.

F I

G 0 1 B 12/345 (2006. 01)
G 0 2 C 9/87 (2006. 01)
 G 0 1 B 67/89 (2006. 03)
 G 0 1 B 12/345 (2006. 03)
 G 0 1 B 34/56 (2007. 01)

G 0 1 B 12/34 1 0 1 B
 G 0 2 C 9/87 Z N A
 G 0 1 B 67/89 Z
 G 0 1 B 12/345 U
 G 0 1 B 34:56

評価書の請求 未請求 請求項の数 2 O L (全 3 頁)

(21) 出願番号 実願平11-123456
 (22) 出願日 平成11年11月10日 (1999. 11. 10)
 (31) 優先権主張番号 83304359. 9
 (32) 優先日 平成10年11月12日 (1998. 11. 12)
 (33) 優先権主張国・地域又は機関
 フランス (FR)

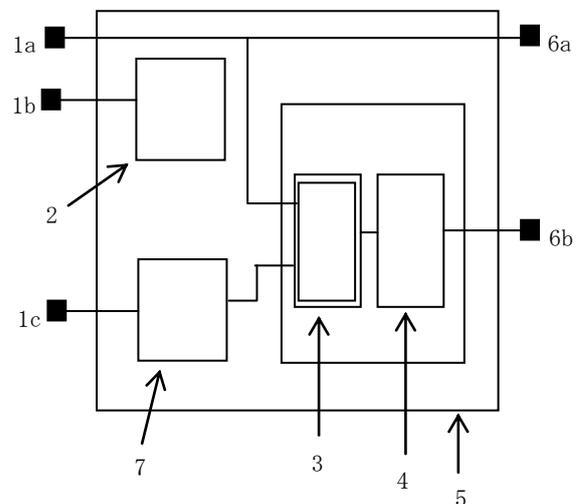
実用新案権者において、実施許諾の用意がある。

(73) 実用新案権者 390000011
 特実 花子
 東京都千代田区霞が関 4-2-1
 (73) 実用新案権者 090000423
 日本特許発明株式会社
 東京都千代田区内幸町 4 丁目 5 番 6 号
 (72) 考案者 考案 太郎
 神奈川県横須賀市壺 1 丁目 2 2 0 0 番地

(54) 【考案の名称】 ファクシミリ走査装置

(57) 【要約】 (修正有)

【課題】 ファクシミリ端末パラメータ識別方法に関し、ファクシミリ装置機能のパラメータ拡張を容易にする。
 【解決手段】 通信時の端末パラメータを識別する方法において、端末パラメータを含む制御信号の送信端末 1 a、1 b は制御信号のファクシミリ情報フィールドを、複数のサブフィールドに分離し、各サブフィールドの情報を分離するファクシミリ情報フィールドのデータ中には現れない特定の識別コードを挿入してファクシミリ情報フィールドを作成する。制御信号の受信端末 7 はファクシミリ情報フィールド内の上記特定の識別コードを検出し、ファクシミリ情報フィールドを複数のサブフィールドに分離して、各サブフィールドの情報の内容を解析し相手端末の端末パラメータの内容を検出する。装置機能のパラメータを拡張する場合はユニークコードを挿入して可変長の端末パラメータを分離する。送信側のユニークコードは端末装置が製造された時点で既に装置固有の制御信号の一部として読み出し専用メモリにインプリントされるので、ハードウェア上の負担にはならない。



例 1 5 - 2 登録実用新案公報【X S L ファイルを用いた表示例】

- (19) 【発行国】 日本国特許庁 (JP)
(12) 【公報種別】 登録実用新案公報 (U)
(11) 【登録番号】 実用新案登録第3004579号 (U3004579)
(24) 【登録日】 平成12年5月20日 (2000. 5. 20)
(45) 【発行日】 平成12年8月20日 (2000. 8. 20)
(54) 【考案の名称】 ファクシミリ走査装置
(51) 【国際特許分類】

G O 1 B 12/345 (2006. 01)
G O 2 C 9/87 (2006. 01)
G O 1 B 67/89 (2006. 03)
G O 1 B 12/345 (2006. 03)
G O 1 B 34/56 (2007. 01)

【 F I 】

G O 1 B 12/34 1 O 1 B
G O 2 C 9/87 Z N A
G O 1 B 67/89 Z
G O 1 B 12/345 U
G O 1 B 34:56

【評価書の請求】 未請求

【請求項の数】 2

【出願形態】 O L

【全頁数】 3

- (21) 【出願番号】 実願平11-123456
(22) 【出願日】 平成11年11月10日 (1999. 11. 10)
(31) 【優先権主張番号】 83304359. 9
(32) 【優先日】 平成10年11月12日 (1998. 11. 12)
(33) 【優先権主張国・地域又は機関】 フランス (FR)
【権利譲渡・実施許諾】 実用新案権者において、実施許諾の用意がある。

(73) 【実用新案権者】

【識別番号】 390000011

【氏名又は名称】 特実 花子

【住所又は居所】 東京都千代田区霞が関 4 - 2 - 1

(73) 【実用新案権者】

【識別番号】 090000423

【氏名又は名称】 日本特許発明株式会社

【住所又は居所】 東京都千代田区内幸町 4 丁目 5 番 6 号

(72) 【考案者】

【氏名】 考案 太郎

【住所又は居所】 神奈川県横須賀市壱 1 丁目 2 2 0 0 番地

(57) 【要約】 (修正有)

【課題】 ファクシミリ端末パラメータ識別方法に関し、ファクシミリ装置機能のパラメータ拡張を容易にする。

【解決手段】 通信時の端末パラメータを識別する方法において、端末パラメータを含む制御信号の送信端末 1 a、1 b は制御信号のファクシミリ情報フィールドを、複数のサブフィールドに分離し、各サブフィールドの情報を分離するファクシミリ情報フィールドのデータ中には現れない特定の識別コードを挿入してファクシミリ情報フィールドを作成する。制御信号の受信端末 7 はファクシミリ情報フィールド内の上記特定の識別コードを検出し、ファクシミリ情報フィールドを複数のサブフィールドに分離して、各サブフィールドの情報の内容を解析し相手端末の端末パラメータの内容を検出する。装置機能のパラメータを拡張する場合はユニークコードを挿入して可変長の端末パラメータを分離する。送信側のユニークコードは端末装置が製造された時点で既に装置固有の制御信号の一部として読み出し専用メモリにインプリメントされるので、ハードウェア上の負担にはならない。

[0003004579.tif_000002](#)

【実用新案登録請求の範囲】

【請求項 1】

電話回線を用いて相互通信を行うファクシミリ端末等により、相手端末に自端末の端末パラメータを通知し、通信時の端末パラメータを識別する方法において、端末パラメータを含む制御信号の送信側端末は該制御信号のファクシミリ情報フィールドを、複数のサブフィールドに分離し、各サブフィールドの情報を分離するファクシミリ情報フィールドのデータ中には現れない特定の識別コードを挿入してファクシミリ情報フィールド内の上記特定の識別コードを検出し、該ファクシミリ情報フィールドの情報の内容を解析し相手端末の端末パラメータの内容を検出することを特徴とするファクシミリ端末パラメータ識別方式。

【請求項 2】

請求項 1 の装置を用いる方法・・・・・・。

(19) 日本国特許庁 (JP)

(12) 特 許 公 報 (B2)

(11) 特許番号

**特許第2900001号
(P2900001)**

(45) 発行日 平成21年12月1日 (2009.12.1)

(24) 登録日 平成21年10月1日 (2009.10.1)

(51) Int. Cl.

F I

G 0 1 B 12/345 (2006.01)
G 0 2 C 9/87 (2006.01)
G 0 1 B 67/89 (2006.03)
G 0 1 B 12/345 (2006.03)
G 0 1 B 34/56 (2007.01)

G 0 1 B 12/34 1 0 1 B
 G 0 2 C 9/87 Z N A
 G 0 1 B 67/89 Z
 G 0 1 B 12/345 U
 G 0 1 B 34:56

請求項の数 2 (全 6 頁) 最終頁に続く

(21) 出願番号 特願平11-123456
 (22) 出願日 平成11年12月20日 (1999.12.20)
 (65) 公開番号 特開2000-123456 (P2000-123456A)
 (43) 公開日 平成12年6月20日 (2000.6.20)
 審査請求日 平成12年8月18日 (2000.8.18)
 (31) 優先権主張番号 83304359.9
 (32) 優先日 平成10年11月12日 (1998.11.12)
(33) 優先権主張国・地域又は機関
 フランス (FR)
 (31) 優先権主張番号 96/12583
 (32) 優先日 平成8年12月4日 (1996.12.4)
(33) 優先権主張国・地域又は機関
 米国 (US)
 微生物の受託番号 FERM BP-3235
 微生物の受託番号 NRRL B-18292

(73) 特許権者 390000011
 特実 花子
 東京都千代田区霞が関 4-2-1
 (74) 代理人 123456789
 弁理士 代理 太郎
 (72) 発明者 発明 太郎
 神奈川県横須賀市壱丁目2200番地
 審査官 審査 太郎

最終頁に続く

(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置

(57) 【特許請求の範囲】

【請求項 1】

電話回線を用いて相互通信を行うファクシミリ端末等により、相手端末に自端末の端末パラメータを通知し、通信時の端末パラメータを識別する方法において、端末パラメータを含む制御信号の送信側端末は該制御信号のファクシミリ情報フィールドを、複数のサブフィールドに分離し、各サブフィールドの情報を分離するファクシミリ情報フィールドのデータ中には現れない特定の識別コードを挿入してファクシミリ情報フィールド内の上記特定の識別コードを検出し、該ファクシミリ情報フィールドの情報の内容を解析し相手端末の端末パラメータの内容を検出することを特徴とするファクシミリ端末パラメータ識別方式。

10

【請求項 2】

請求項 1 の装置を用いる方法

【発明の詳細な説明】

【技術分野】

【0001】

本発明は簡単にして、装置機能のパラメータの拡張が容易なファクシミリ端末パラメータ識別方式に関するものである。

例 1 9 - 2 特許公報 (通常登録、国内出願) 【X S L ファイルを用いた表示例】

- (19) 【発行国】 日本国特許庁 (JP)
(12) 【公報種別】 特許公報 (B2)
(11) 【特許番号】 特許第2900001号 (P2900001)
(24) 【登録日】 平成21年10月1日 (2009. 10. 1)
(45) 【発行日】 平成21年12月1日 (2009. 12. 1)
(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置
(51) 【国際特許分類】

G 0 1 B 12/345 (2006. 01)
G 0 2 C 9/87 (2006. 01)
G 0 1 B 67/89 (2006. 03)
G 0 1 B 12/345 (2006. 03)
G 0 1 B 34/56 (2007. 01)
C 0 7 K 5/06 (2006. 01)
A 6 1 K 31/66 (2006. 01)

【F I】

G 0 1 B 12/34 1 0 1 B
G 0 2 C 9/87 Z N A
G 0 1 B 67/89 Z
G 0 1 B 12/345 U
G 0 1 B 34:56
C 0 7 K 5:06 A B J E

【請求項の数】 2

【全頁数】 6

- (21) 【出願番号】 特願平11-123456
(22) 【出願日】 平成11年12月20日 (1999. 12. 20)
(65) 【公開番号】 特開2000-123456 (P2000-123456A)
(43) 【公開日】 平成12年6月20日 (2000. 6. 20)
【審査請求日】 平成12年8月18日 (2000. 8. 18)
(31) 【優先権主張番号】 83304359. 9
(32) 【優先日】 平成10年11月12日 (1998. 11. 12)
(33) 【優先権主張国・地域又は機関】 フランス (FR)
(31) 【優先権主張番号】 96/12583
(32) 【優先日】 平成8年12月4日 (1996. 12. 4)
(33) 【優先権主張国・地域又は機関】 米国 (US)
【微生物の受託番号】 FERM BP-3235
【微生物の受託番号】 NRRL B-18292
【微生物の受託番号】 NRRL B-18222
【早期審査対象出願】

(73) 【特許権者】

【識別番号】 390000011
【氏名又は名称】 特実 花子
【住所又は居所】 東京都千代田区霞が関 4 - 2 - 1

(74) 【代理人】

【識別番号】 123456789
【弁理士】
【氏名又は名称】 代理 太郎

(72) 【発明者】

【氏名】 発明 太郎
【住所又は居所】 神奈川県横須賀市老 1 丁目 2 2 0 0 番地
【審査官】 審査 太郎

【協議】

この出願については、下記の出願人と特許法第39条第7項の規定による協議が成立した。

協議により定めた1の特許出願人以外の出願人

【出願人】

【氏名又は名称】 特許 次郎
【住所又は居所】 東京都千代田区丸の内 1 丁目 1 番 1 号

【出願人】

【氏名又は名称】 特許 三郎
【住所又は居所】 東京都千代田区丸の内 3 丁目 3 3 番 3 3 号

上記の出願人の出願に係る発明の発明者

(19) 日本国特許庁 (JP)

(12) 特 許 公 報 (B2)

(11) 特許番号

特許第2900001号
(P2900001)

(45) 発行日 平成21年12月1日 (2009. 12. 1)

(24) 登録日 平成21年10月1日 (2009. 10. 1)

(51) Int. Cl.

F I

G 0 1 B 12/345 (2006. 01)
G 0 2 C 9/87 (2006. 01)
G 0 1 B 67/89 (2006. 03)
G 0 1 B 12/345 (2006. 03)
G 0 1 B 34/56 (2007. 01)

G 0 1 B 12/34 1 0 1 B
G 0 2 C 9/87 Z N A
G 0 1 B 67/89 Z
G 0 1 B 12/345 U
G 0 1 B 34:56

請求項の数 2 (全 2 頁) 最終頁に続く

<p>(21) 出願番号 特願平11-123456 (22) 出願日 平成11年12月20日 (1999. 12. 20) (65) 公開番号 特開2000-123456 (P2000-123456A) (43) 公開日 平成12年6月20日 (2000. 6. 20) 審査請求日 平成12年8月18日 (2000. 8. 18) (31) 優先権主張番号 83304359. 9 (32) 優先日 平成10年11月12日 (1998. 11. 12) (33) 優先権主張国・地域又は機関 フランス (FR) 微生物の受託番号 FERM BP-3235 微生物の受託番号 NRRL B-18292 微生物の受託番号 NRRL B-18222 前置審査</p>	<p>(73) 特許権者 390000011 特実 花子 東京都千代田区霞が関4-2-1 (74) 代理人 123456789 弁理士 代理 太郎 (72) 発明者 発明 太郎 神奈川県横須賀市壺1丁目2200番地 審査官 審査 太郎</p>
--	--

(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置

(57) 【特許請求の範囲】

【請求項 1】

電話回線を用いて相互通信を行うファクシミリ端末等により、相手端末に自端末の端末パラメータを通知し、通信時の端末パラメータを識別する方法において、端末パラメータを含む制御信号の送信側端末は該制御信号のファクシミリ情報フィールドを、複数のサブフィールドに分離し、各サブフィールドの情報を分離するファクシミリ情報フィールドのデータ中には現れない特定の識別コードを挿入してファクシミリ情報フィールド内の上記特定の識別コードを検出し、該ファクシミリ情報フィールドの情報の内容を解析し相手端末の端末パラメータの内容を検出することを特徴とするファクシミリ端末パラメータ識別方式。

10

【請求項 2】

請求項 1 の装置を用いる方法

【発明の詳細な説明】

【技術分野】

【0001】

本発明は簡単にして、装置機能のパラメータの拡張が容易なファクシミリ端末パラメータ識別方式に関するものである。

例 2 4 - 2 特許公報関連の訂正公報 (全文訂正) 【X S L ファイルを用いた表示例】

【公報種別】 特許公報の訂正
【部門区分】 第 6 部門第 2 区分
【発行日】 平成22年5月6日 (2010. 5. 6)

【特許番号】 特許第2900001号 (P2900001)
【登録日】 平成21年10月1日 (2009. 10. 1)
【特許公報発行日】 平成21年12月1日 (2009. 12. 1)
【出願番号】 特願平11-123456
【訂正要旨】 発明の詳細な説明誤載により下記のとおり全文を訂正する。

【国際特許分類】

G 0 1 B 12/345 (2006. 01)
G 0 2 C 9/87 (2006. 01)
G 0 1 B 67/89 (2006. 03)
G 0 1 B 12/345 (2006. 03)
G 0 1 B 34/56 (2007. 01)

【F I】

G 0 1 B 12/34 1 0 1 B
G 0 2 C 9/87 Z N A
G 0 1 B 67/89 Z
G 0 1 B 12/345 U
G 0 1 B 34:56

【記】 別紙のとおり

- (19) 【発行国】 日本国特許庁 (JP)
(12) 【公報種別】 特許公報 (B2)
(11) 【特許番号】 特許第2900001号 (P2900001)
(24) 【登録日】 平成21年10月1日 (2009. 10. 1)
(45) 【発行日】 平成21年12月1日 (2009. 12. 1)
(54) 【発明の名称】 ファクシミリ走査装置
(51) 【国際特許分類】

G 0 1 B 12/345 (2006. 01)
G 0 2 C 9/87 (2006. 01)
G 0 1 B 67/89 (2006. 03)
G 0 1 B 12/345 (2006. 03)
G 0 1 B 34/56 (2007. 01)

【F I】

G 0 1 B 12/34 1 0 1 B
G 0 2 C 9/87 Z N A
G 0 1 B 67/89 Z
G 0 1 B 12/345 U
G 0 1 B 34:56

【請求項の数】 2

【全頁数】 2

- (21) 【出願番号】 特願平11-123456
(22) 【出願日】 平成11年12月20日 (1999. 12. 20)
(65) 【公開番号】 特開2000-123456 (P2000-123456A)
(43) 【公開日】 平成12年6月20日 (2000. 6. 20)
【審査請求日】 平成12年8月18日 (2000. 8. 18)
(31) 【優先権主張番号】 83304359. 9
(32) 【優先日】 平成10年11月12日 (1998. 11. 12)
(33) 【優先権主張国・地域又は機関】 フランス (FR)
(31) 【優先権主張番号】 96/12583
(32) 【優先日】 平成8年12月4日 (1996. 12. 4)
(33) 【優先権主張国・地域又は機関】 米国 (US)

【微生物の受託番号】 FERM BP-3235

【微生物の受託番号】 NRRL B-18292

【微生物の受託番号】 NRRL B-18222

【前置審査】

- (73) 【特許権者】

【識別番号】 390000011

【氏名又は名称】 特実 花子



2 0 1 9 年 2 月 発 行

日 本 国 特 許 庁

〒100-8915 東京都千代田区霞が関
三丁目4番3号

電話 (03) 3581-1101 (代)

(問い合わせ先 総務部普及支援課)