

日本国特許庁電子文書交換標準仕様

特定書類編 (抜粋版)

特 許 庁

第6.11版
(2023年3月31日)

3. M I M Eに関する規定

3. 1	M I M Eについて	-----	3
3. 2	M I M Eを構成する要素についての規定	-----	3-1
3. 2. 1	各S G M Lファイル・イメージファイル の名称付与規準	-----	3-8

3. 1 MIMEについて

3.1.1 封入の方針

(1) 封入対象となるデータ

MIMEの封入対象となるデータとしては、SGML、JPEG、TIFF、PDF、MP3データの5種類のデータがある。また、MIMEにSGML単独で封入される場合(シングルパート)と、SGML(必須)、JPEG、TIFF、PDF、MP3データの組合せ(マルチパート)で封入される場合がある。

(2) 参照する規定

以下のMIME実装規約を規格するにおいて、以下のRFCを参照した。

RFC2045	MIME part One: Format of Internet Message Bodies
RFC2046	MIME part Two: Media Types
RFC2183	Communicating Presentation Information in Internet Messages: The Content-Disposition Header Field
RFC1874	SGML Media Types

(3) 封入方針

1) 送受信データのバイトストリーム規定

MIMEではインターネットメール(RFC821, RFC822)での利用を考慮して規格化されており、MIMEに必要なヘッダについて以下のような制限がある。

1. 7bit
2. CR(13)+LF(10)による改行
3. CRLFを含め1行1000オクテッド以下
4. Nullは無し。

しかし、MIMEがインターネットメールに限定して規格化されている訳ではなく、実際に利用する転送機構が許せば、封入されている各データ実体については以下のようなデータを直接封入データとして含める事ができる。

- ・7bit (上記制約と同じ)
- ・8bit (8bit使える点を除いて上記7bitの制約と同じ)
- ・Binary (制約なし)

本実装規約では、以下の点を考慮し、封入データも含め全て上記の制約を持った7bitデータとして送受信データを規定することとする。

- ・送受信データが1000オクテッド以下の行で構成されることにより、MIMEのデコード処理(例えば、後述するMultipartのBoundaryを検出する処理)を行う場合に、処理系の作りをシンプルにすることができる。
→ Binaryデータは行の概念が無く、複雑な処理が必要。
- ・MIME対応のツールや開発キット等を活用したシステムを考えた場合に、インターネットメールでの利用を想定した製品が多いと考えられ、上記制約を持った7bitデータの範疇で送受信データを規定した方が、これら製品との整合性が良い。
→ Binaryデータや8bitデータは対応していない製品が多いと考えられる。

2) 封入データの変換

送受信データを上記の制約を持った7bitデータとして規定することにより、その中に含まれるSGMLデータやイメージデータ、PDFデータ、MP3データを、以下の理由により適切に7bitデータに変換する必要がある。

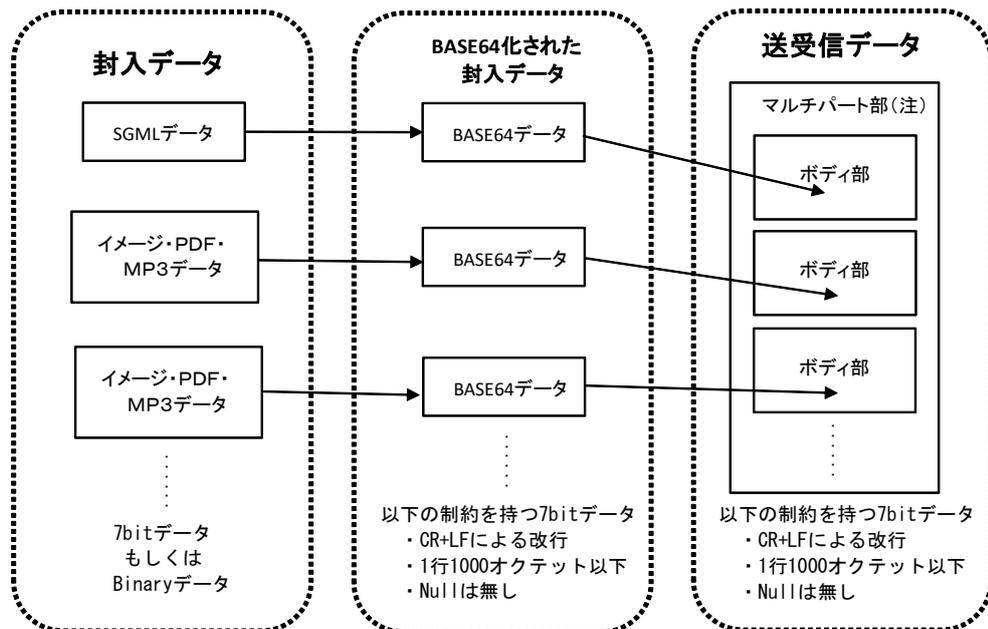
- ・SGMLデータ
JISコード採用により7bitではあるが、1行1000オクテッドと限らないため、上記の制約を満たさない場合がある。
- ・イメージデータ・PDFデータ・MP3データ
Binaryデータであるため、上記の制約を満たさない。

MIMEでは、上記の制約を満たさないデータを7bitデータに変換する方法として以下の2つが定義されている。

- ・BASE64
連続する4つの印字可能なASCII文字（7bit）で3バイトのバイナリデータを表す。1行は76文字以内。
- ・Quoted-Printable
"="を除く印字可能なASCII文字、空白、TAB以外の文字を、"="+2桁の16進数で表す。1行76文字を超える場合は行末に"="をつけて強制改行。変換対象がほとんど印字可能なASCIIコードである場合にデータ量的に適する。

本実装規約では、以下の点を考慮し、SGMLおよびイメージデータ、PDFデータ、MP3データについて全てBASE64により変換をかけて封入することとする。

- ・イメージデータ・PDFデータ・ZIPデータ・MP3データについては完全なバイナリデータなのでBASE64がデータ量的に適する。
- ・SGMLデータは場合によりQuoted-Printableが適するが、イメージデータ・PDFデータ・MP3データ変換のためにBASE64の処理系を持つため、これを利用する。



(注) 封入データが一つの場合にはマルチパート部は無い。
(封入されたボディ部だけが存在する)

図3-1 ; MIMEによる封入の概念図

3.1.2実装

(1)概要

MIMEは、その中に含む情報が単数であればシングルパートの構成となり、複数であればマルチパートの構成となる。構成図をそれぞれ、図2-1、図2-2に示す。

シングルパートのMIMEデータは、以下の情報で構成される。

- ・ 共通部MIMEヘッダ
- ・ ボディ部MIMEヘッダ
- ・ ボディ実体データ

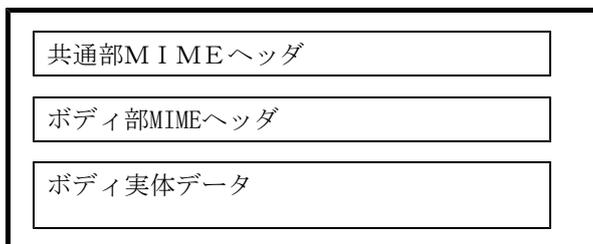


図2-1 ; MIMEの構成図(シングルパート)

マルチパートのMIMEデータは、以下の情報で構成される。

- ・ 共通部MIMEヘッダ
- ・ マルチパート部のヘッダ
- ・ マルチパート実体データ (ボディ部と境界行を含む)

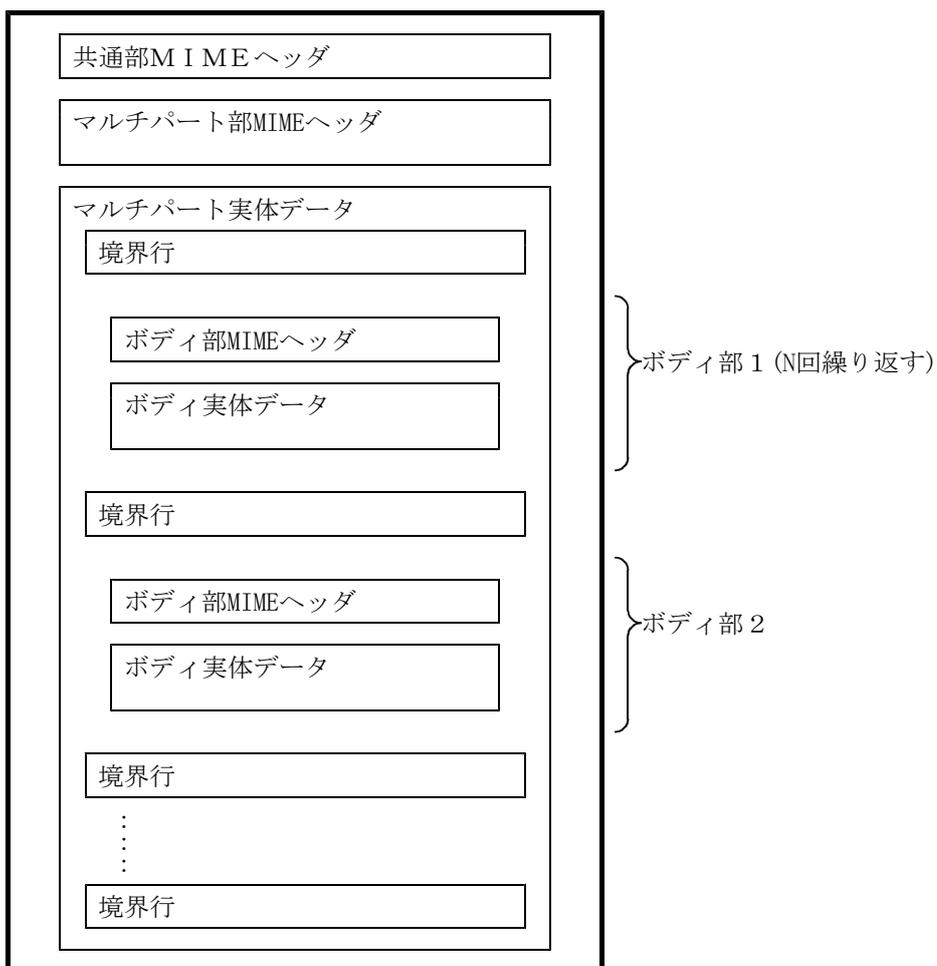


図2-1 ; MIMEの構成図 (マルチパート)

(2) 共通部MIMEヘッダ

1) 仕様

No	MIMEヘッダ	ヘッダ値	属性名	属性値	備考
①	MIME-Version	1.0			必須

2) 解説

①MIME-Version (大文字、小文字の区別あり)

MIME-Versionヘッダを必須とする。(将来のMIMEバージョンの管理における処理を容易にするため。)

意匠・商標・審判・国際出願ペーパーレスシステムでは、MIME-Versionとしては、1.0を採用する。

(3) マルチパート部MIMEヘッダ

1) 仕様

No	MIMEヘッダ	ヘッダ値	属性名	属性値	備考
①	Content-Type	multipart/mixed	boundary	(4)境界行参照	必須
②	Content-Transfer-Encoding	7bit			任意

※上記ヘッダの出現順は、任意とする。

2) 解説

①Content-Type (大文字、小文字の区別あり)

Content-Typeヘッダは必須である。また、ヘッダ値はマルチパートであるため、“multipart/mixed”とする。

②Content-Transfer-Encoding (大文字、小文字の区別あり)

Content-Transfer-Encodingヘッダは、ペーパーレスシステムの場合“7bit”固定値であるので任意とする。

(4) 境界行

境界行は各パートの区切りのために設置し、実データとしてはContent-Typeで指定したboundary属性値を使用する。ボディ部データ中に現れてはならないように(MultiPartの区切りが認識できなくなってしまう)、確実に現れないものを採用するか、一旦全データを検証した後確定するような処理が必要となる。

MIMEデータ中にboundaryを実データ内にセットするときは、“--(半角ハイフンを2個)”を前方に付加する。MIMEデータの最後のboundaryには、後方にも“--(半角ハイフンを2個)”を付加する。(実装例参照)

(5) ボディ部MIMEヘッダ

1) 仕様

MIMEヘッダ名	ヘッダ値	属性名	属性値	備考
Content-Type: (省略可：*1参照)	特に規定しない (推奨) SGML:application/sgml JPEG:image/jpeg TIFF:image/tiff PDF:application/octet-stream MP3:application/octet-stream	name (*1参照)	ファイル名	処理系として未知のヘッダ値は application/octet-stream として処理
Content-Transfer-Encoding: (必須)	base64	なし	なし	
Content-Disposition: (省略可：*1参照)	特に規定しない (推奨) attachment	filename (*1参照)	ファイル名	

※上記ヘッダの出現順は、任意とする。

2) 解説

① Content-Type について

特許庁PLシステムとしては、ファイル名の拡張子によって処理を行うこととするので、メディアタイプは特に規定しない。

これは、汎用のMIME処理系が生成するMIMEヘッダが、統一されていないため、それらを許容する形が望ましいためである。

name属性の使用は、任意(付けなくても可)*1であるが、使用する場合は必ず対象となるファイル名を属性値に記述する。

・ name="ファイル名"

ex) 0123456P.SGM
mark0001.JPG
flow0001.TIF
xxxx0001.PDF
sound0001.MP3

② Content-Transfer-Encoding について

特許庁PLシステムで使用される各ファイル形式に対して、必ずbase64によるエンコーディングを適用するため、base64以外のパラメータは使用しない。

ヘッダを省略した場合、MIME規定では"7bit"を意味するため省略不可。

③ Content-Disposition について

ヘッダ値としては、inline、attachmentが選択可能である。

通常の添付ファイルに対しては、attachmentを使用すべきであるが、今後の拡張性や、汎用のMIME処理系でのヘッダ生成機能の再利用を考慮し、規定しない。

封入ファイル名は、filename 属性の値として設定*1する事が望ましい。

***1：ファイル名の設定に関する考え方**

Content-Type と Content-Disposition の組合せ			PL システム実装規約
Case:1	Content-Type: Content-Disposition:	name="" 有り filename="" 有り	◎ (推奨) : 有効
Case:2	Content-Type: Content-Disposition:	name="" 無し filename="" 有り	○ : 有効
Case:3	Content-Type: Content-Disposition:	name="" 有り filename="" 無し	○ : 有効
Case:4	Content-Type: Content-Disposition:	name="" 無し filename="" 無し	× : 無効

- ・汎用的な製品への適用を考えた場合、送信側は両方のパラメータでファイル名を記述することが望ましい。
この場合、受信側はどちらかのパラメータでファイル名が記述されていれば、処理できる仕組みでなければならない。

なお、MIME 規格上は、ファイル名は Content-Disposition で記述する事となっており、Content-Type の name 属性での値がファイル名とは特に規定されていない。

→ Content-Disposition の filename 属性を優先する。

(6) ボディ データ実体

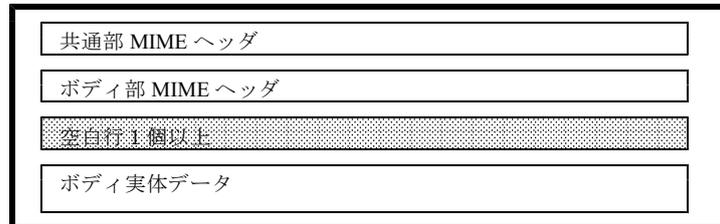
各データ実体のエンコード方式 base64 については、RFC2045 に準拠する。

(7) 空白行について

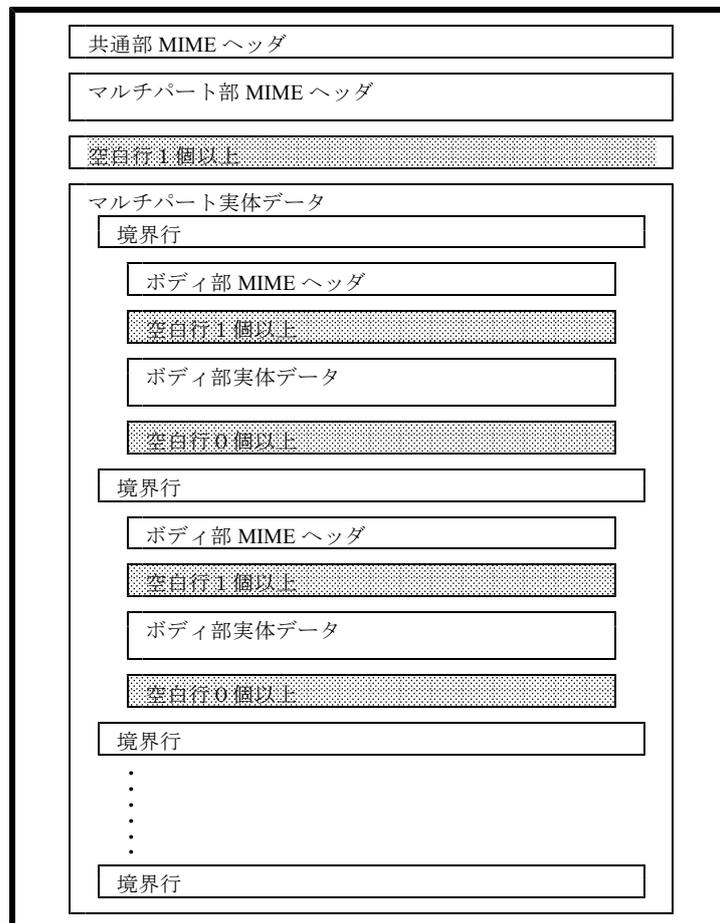
空白行は以下の通り設定する。

なお、各 MIME ヘッダの中に空白行は存在しない。

1) シングルパート部



2) マルチパート部



3.1.3 実装例

↓ : 空行 (CR+LF) を表す

```

① MIME-Version: 1.0
② Content-Type: multipart/mixed;
    boundary="_=====NextPart"
③ Content-Transfer-Encoding: 7bit
④ ↓
⑤ --_=====NextPart
⑥ Content-Type: application/sgml <-----
⑦ Content-Transfer-Encoding: base64
⑧ Content-Disposition: attachment; <-----
    filename="0123456P.SGM" >----- ※name属性を省略可能
⑨ ↓ <----- ※必須
⑩ RE9DAAAAAAAAAGlCAgICAglIAAAAwABmAcXAAAAAAAAAAIAAAAAAAAAAAEQaxaYBxcZEqgBEAMWmAcX
    GRElGYkCIgAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA
    :
    :
    AAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAAA==
⑪ ↓ <----- ※省略可能
⑫ --_=====NextPart
⑬ Content-Type: image/jpeg; ※application/octet-stream等も可
    name="Tools.jpg"
⑭ Content-Transfer-Encoding: base64
⑮ Content-Disposition: attachment;
    filename="Tools.jpg"
⑯ ↓ <----- ※必須
⑰ /9j/4AAQSkZJRgABAQEASABIAAD/7RkmUGhvdG9zaG9wIDMuMAA4QklNBQAAAAAAAccAgAAAgAC
    ADhCSUOD6QAAAAAAeAADAAAASABIAAAAAALaIj/4f/iAvkCRgNHBSgD/AACAAAASABIAAAAAALa
    :
    :
    tvtTBbuVu299vd638+Cuz10izj83rs192X4fPB//2Q==
⑱ --_=====NextPart--

```


(2) 各書類における実体の名称

① 特定手続

①-1 出願から記録原本格納まで (オンライン出願)

	出願 (出願ソフト→受付システム)	記録原本格納 (受付→記録原本)
管理情報 S G M L	(JPOSGMLDOC1)+M. SGM	受付番号+M. SGM
特定手続 S G M L	(JPOSGMLDOC1)+P. SGM	(JPOSGMLDOC1)+P. SGM
特定手続 S G M L の外部実体の名 (イメージファイル)	(JPOSGMLDOC1)+nnnn. xxx *1	(JPOSGMLDOC1)+nnnn. xxx *1

*1 : xxx ... イメージファイルを示す拡張子
(TIFFファイルの場合、TIFまたはtif
JPEGファイルの場合、JPGまたはjpg)
nnnn ... 手続書類内での0001からの連番

①-2 出願から記録原本格納まで (紙出願)

	出願 (ターミナル→受付システム)	記録原本格納 (受付→記録原本)
管理情報 S G M L	受付番号+M. SGM	受付番号+M. SGM
特定手続 S G M L	受付番号+P. SGM	受付番号+P. SGM
特定手続 S G M L の外部実体の名 (イメージファイル)	受付番号+nnnn. xxx *1	受付番号+nnnn. xxx *1
特定手続 S G M L の外部実体の名 (音声ファイル)	受付番号+mmmm. yyy *2	受付番号+mmmm. yyy *2

*1 : xxx ... イメージファイルを示す拡張子
(TIFFファイルの場合、TIFまたはtif
JPEGファイルの場合、JPGまたはjpg)
nnnn ... 手続書類内での0001からの連番

*2 : yyy ... 音声ファイルを示す拡張子
(MP3またはmp3)
mmmm ... 手続書類内での0001からの連番

(注 : nnnnとmmmmには、異なる連番を設定する。)

①-3 閲覧

	閲覧 (閲覧システム→出願ソフト)
管理情報 S G M L	受付番号+M. SGM
閲覧 S G M L	受付番号+P. SGM
閲覧 S G M L の外部実体の名 (イメージファイル)	(JPOSGMLDOC1)+nnnn. xxx *1 または 受付番号+nnnn. xxx *1

*1 : xxx ... イメージファイルを示す拡張子
(TIFFファイルの場合、TIFまたはtif
JPEGファイルの場合、JPGまたはjpg)
nnnn ... 手続書類内での0001からの連番

外部実体の名は一特定通知の中で一意である必要がある

②特定通知

②-1 作成元システムから記録原本格納まで

	記録原本格納（起案元→記録原本）
管理情報SGMLの名称	(0 + 発送番号)+M. SGM
特定通知SGMLの名称	(0 + 発送番号)+P. SGM
特定通知SGMLの外部実体の名（イメージファイル）	(0 + 発送番号)+nnnn. xxx *1

*1 : xxx … イメージファイルを示す拡張子
 (TIFFファイルの場合、TIFまたはtif
 JPEGファイルの場合、JPGまたはjpg)
 nnnn … 発送書類内での0001からの連番
 外部実体の名は一特定通知の中で一意である必要がある

②-2 謄本（オンライン発送）

	発送（発送システム→出願ソフト）
管理情報SGMLの名称	(0 + 発送番号)+M. SGM
謄本SGMLの名称	(0 + 発送番号)+S. SGM
謄本SGMLの外部実体の名（イメージファイル）	(0 + 発送番号)+nnnn. xxx *1
謄本SGMLの注意書のファイル名（PDFファイル）	(0 + 発送番号)+mmmm. yyy *2

*1 : xxx … イメージファイルを示す拡張子
 (TIFFファイルの場合、TIFまたはtif
 JPEGファイルの場合、JPGまたはjpg)
 nnnn … 発送書類内での0001からの連番
 外部実体の名は一特定通知の中で一意である必要がある

*2 : yyy … PDFファイルを示す拡張子（“PDF”または“pdf”）
 mmmm … 注意書（PDFファイル）における0001からの連番

（注：nnnnとmmmmには、異なる連番を設定する。）

②-3 閲覧

	閲覧（閲覧システム→出願ソフト）
管理情報SGMLの名称	(0 + 発送番号)+M. SGM
閲覧SGMLの名称	(0 + 発送番号)+S. SGM
閲覧SGMLの外部実体の名（イメージファイル）	(0 + 発送番号)+nnnn. xxx *1

*1 : xxx … イメージファイルを示す拡張子
 (TIFFファイルの場合、TIFまたはtif
 JPEGファイルの場合、JPGまたはjpg)
 nnnn … 発送書類内での0001からの連番
 外部実体の名は一特定通知の中で一意である必要がある

③ 庁内書類

③-1 作成元システムから記録原本格納まで

	記録原本格納(作成元→記録原本)
管理情報SGMLの名称	庁内書類番号+M. SGM
庁内書類SGMLの名称	庁内書類番号+P. SGM
特定通知SGMLの外部実体の名(イメージファイル)	庁内書類番号+nnnn. xxx *1

*1: xxx ... イメージファイルを示す拡張子
 (TIFFファイルの場合、TIFまたはtif
 JPEGファイルの場合、JPGまたはjpg)
 nnnn ... 庁内書類内での0001からの連番
 外部実体の名は一庁内書類の中で一意である必要がある

③-2 閲覧

	閲覧(閲覧システム→出願ソフト)
管理情報SGMLの名称	庁内書類番号+M. SGM
閲覧SGMLの名称	庁内書類番号+P. SGM
閲覧SGMLの外部実体の名(イメージファイル)	庁内書類番号+nnnn. xxx *1

*1: xxx ... イメージファイルを示す拡張子
 (TIFFファイルの場合、TIFまたはtif
 JPEGファイルの場合、JPGまたはjpg)
 nnnn ... 庁内書類内での0001からの連番
 外部実体の名は一庁内書類の中で一意である必要がある

④ 受領書

	受付(または発送)システム→出願ソフト
管理情報SGMLの名称	LogonID+M. SGM
受領書SGMLの名称	LogonID+P. SGM

⑤ 発送目録

	発送システム→出願ソフト
管理情報SGMLの名称	LogonID+M. SGM
発送目録SGMLの名称	LogonID+P. SGM

⑥出願関連情報

	閲覧システム→出願ソフト
管理情報SGMLの名称	請求番号+M. SGM
出願関連情報SGMLの名称	請求番号+P. SGM

⑦予納残高照会

	発送システム→出願ソフト
管理情報SGMLの名称	予納台帳番号+M. SGM
予納残高照会SGMLの名称	予納台帳番号+P. SGM

⑧抽出状況目録

	閲覧システム→出願ソフト
管理情報SGMLの名称	LogonID+M. SGM

⑨書類目録

	発送システム→出願ソフト
管理情報SGMLの名称	LogonID+M. SGM

⑩発送待機件数

	発送システム→出願ソフト
管理情報SGMLの名称	LogonID+M. SGM

⑪分割番号一覧

	発送システム→出願ソフト
管理情報SGMLの名称	LogonID+M. SGM
分割番号一覧SGMLの名称	LogonID+P. SGM

⑫ マドプロ登録原簿

	閲覧（閲覧システム→出願ソフト）
管理情報SGMLの名称	請求番号+M. SGM *1
マドプロ登録原簿SGMLの名称	請求番号+P. SGM
マドプロ登録原簿SGMLの外部実体の名（イメージファイル）	請求番号+nnnn. xxx *2

*1：接続確認用データの場合は、請求番号は固定となる

*2：xxx … イメージファイルを示す拡張子
 （TIFFファイルの場合、TIFまたはtif
 JPEGファイルの場合、JPGまたはjpg）
 nnnn … 0001からの連番
 外部実体の名は一意である必要がある

4. S G M Lによる文書格納フォーマット

4. SGMLによる文書格納フォーマット

4. 1	交換するSGML文書の構成について	-----	4. 1-1
4. 1. 1	交換するSGML文書の構成	-----	4. 1-1
4. 1. 2	DTDについて	-----	4. 1-1
4. 1. 3	文書インスタンスについて	-----	4. 1-3-1
4. 1. 4	その他	-----	4. 1-4
4. 2	特定手続	-----	4. 2-1
4. 2. 1	データ項目一覧	-----	4. 2-2
(1)	主文書	-----	4. 2-2
①	タグ付けの考え方		
②	タグ名付与基準		
③	データ項目一覧		
④	タグの属性について		
⑤	書類別設定項目一覧		
⑥	意匠図面について		
⑦	商標登録を受けようとする商標について		
⑧	補正書について		
⑨	意見の内容等のタグ付けについて		
⑩	イメージタグについて		
⑪	添付書類について		
⑫	記部について		
⑬	規定外の項目について		
⑭	原データについて		
⑮	原願電子化データについて		
⑯	庁内紙出力のタグの設定内容について		
(2)	管理文書	-----	4. 2-86
①	タグ付けの考え方		
②	タグ名付与基準		
③	データ項目一覧		
4. 2. 2	DTD	-----	4. 2-93
(1)	主文書	-----	4. 2-93
(2)	管理文書	-----	4. 2-109
4. 3	特定通知	-----	4. 3-1
4. 3. 1	データ項目一覧	-----	4. 3-2
(1)	主文書	-----	4. 3-2
①	タグ付けの考え方		
②	タグ名付与基準		
③	データ項目一覧		
④	タグの属性について		
⑤	書類別設定項目一覧		
⑥	タグの設定内容について		
⑦	段落タグについて		
⑧	イメージタグについて		
⑨	拒絶理由通知の引例について		
⑩	職権訂正の訂正の内容について		
⑪	認証欄について		
⑫	問い合わせ文について		
⑬	庁内紙出力のタグの設定内容について		
(2)	管理文書	-----	4. 3-72
①	タグ付けの考え方		
②	タグ名付与基準		
③	データ項目一覧		
4. 3. 2	DTD	-----	4. 3-78
(1)	主文書	-----	4. 3-78
(2)	管理文書	-----	4. 3-88

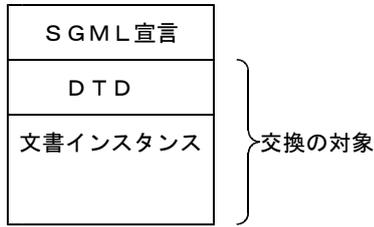
4. 4	庁内書類	-----	4. 4-1
4. 4. 1	データ項目一覧	-----	4. 4-2
	(1) 主文書	-----	4. 4-2
	① タグ付けの考え方		
	② タグ名付与基準		
	③ データ項目一覧		
	④ タグの属性について		
	⑤ 書類別設定項目一覧		
	⑥ タグの設定内容について		
	⑦ 段落タグについて		
	⑧ イメージタグについて		
	⑨ 職権訂正の訂正の内容について		
	⑩ 庁内紙出力のタグの設定内容について		
	(2) 管理文書	-----	4. 4-37
	① タグ付けの考え方		
	② タグ名付与基準		
	③ データ項目一覧		
4. 4. 2	DTD	-----	4. 4-40
	(1) 主文書	-----	4. 4-40
	(2) 管理文書	-----	4. 4-47
4. 5	受領書	-----	4. 5-1
4. 5. 1	データ項目一覧	-----	4. 5-1
	(1) 主文書	-----	4. 5-1
	(2) 管理文書	-----	4. 5-4
4. 5. 2	DTD	-----	4. 5-6
	(1) 主文書	-----	4. 5-6
	(2) 管理文書	-----	4. 5-6
4. 5. 3	様式例	-----	4. 5-7
	(1) 受領書様式例	-----	4. 5-7
	(2) 受領書タグ付け例	-----	4. 5-8
4. 6	発送目録	-----	4. 6-1
4. 6. 1	データ項目一覧	-----	4. 6-1
	(1) 主文書	-----	4. 6-1
	(2) 管理文書	-----	4. 6-4
4. 6. 2	DTD	-----	4. 6-17
	(1) 主文書	-----	4. 6-17
	(2) 管理文書	-----	4. 6-17
4. 6. 3	様式例	-----	4. 6-18
	(1) 発送目録様式例	-----	4. 6-18
	(2) 発送目録タグ付け例	-----	4. 6-19
4. 7	出願関連情報	-----	4. 7-1
4. 7. 1	データ項目一覧	-----	4. 7-1
	(1) 主文書	-----	4. 7-1
	(2) 管理文書	-----	4. 7-4
4. 7. 2	DTD	-----	4. 7-6
	(1) 主文書	-----	4. 7-6
	(2) 管理文書	-----	4. 7-6
4. 7. 3	様式例	-----	4. 7-7
	(1) 出願関連情報様式例	-----	4. 7-7
	(2) 出願関連情報タグ付け例	-----	4. 7-8

4. 8	予納残高照会	-----	4. 8-1
4. 8. 1	データ項目一覧	-----	4. 8-1
	(1) 主文書	-----	4. 8-1
	(2) 管理文書	-----	4. 8-15
4. 8. 2	DTD	-----	4. 8-17
	(1) 主文書	-----	4. 8-17
	(2) 管理文書	-----	4. 8-17
4. 8. 3	様式例	-----	4. 8-18
	(1) 予納残高照会様式例	-----	4. 8-18
	(2) 予納残高照会タグ付け例	-----	4. 8-20
4. 9	抽出状況目録	-----	4. 9-1
4. 9. 1	データ項目一覧	-----	4. 9-1
	(1) 管理文書	-----	4. 9-1
4. 9. 2	DTD	-----	4. 9-14
	(1) 管理文書	-----	4. 9-14
4. 10	書類目録	-----	4. 10-1
4. 10. 1	データ項目一覧	-----	4. 10-1
	(1) 管理文書	-----	4. 10-1
4. 10. 2	DTD	-----	4. 10-15
	(1) 管理文書	-----	4. 10-15
4. 11	発送待機件数確認	-----	4. 11-1
4. 11. 1	データ項目一覧	-----	4. 11-1
	(1) 管理文書	-----	4. 11-1
4. 11. 2	DTD	-----	4. 11-3
	(1) 管理文書	-----	4. 11-3
4. 12	分割番号一覧	-----	4. 12-1
4. 12. 1	データ項目一覧	-----	4. 12-1
	(1) 主文書	-----	4. 12-1
	(2) 管理文書	-----	4. 12-4
4. 12. 2	DTD	-----	4. 12-6
	(1) 主文書	-----	4. 12-6
	(2) 管理文書	-----	4. 12-6
4. 12. 3	様式例	-----	4. 12-7
	(1) 分割番号一覧様式例	-----	4. 12-7
	(2) 分割番号一覧タグ付け例	-----	4. 12-7
4. 13	マドプロ登録原簿	-----	4. 13-1
4. 13. 1	データ項目一覧	-----	4. 13-1
	(1) 主文書	-----	4. 13-1
	(2) 管理文書	-----	4. 13-3
4. 13. 2	DTD	-----	4. 13-5
4. 13. 3	様式例	-----	4. 13-6
	(1) マドプロ登録原簿様式例	-----	4. 13-6
	(2) マドプロ登録原簿タグ付け例	-----	4. 13-6

4. 1 交換するSGML文書の構成について

4. 1. 1 交換するSGML文書の構成

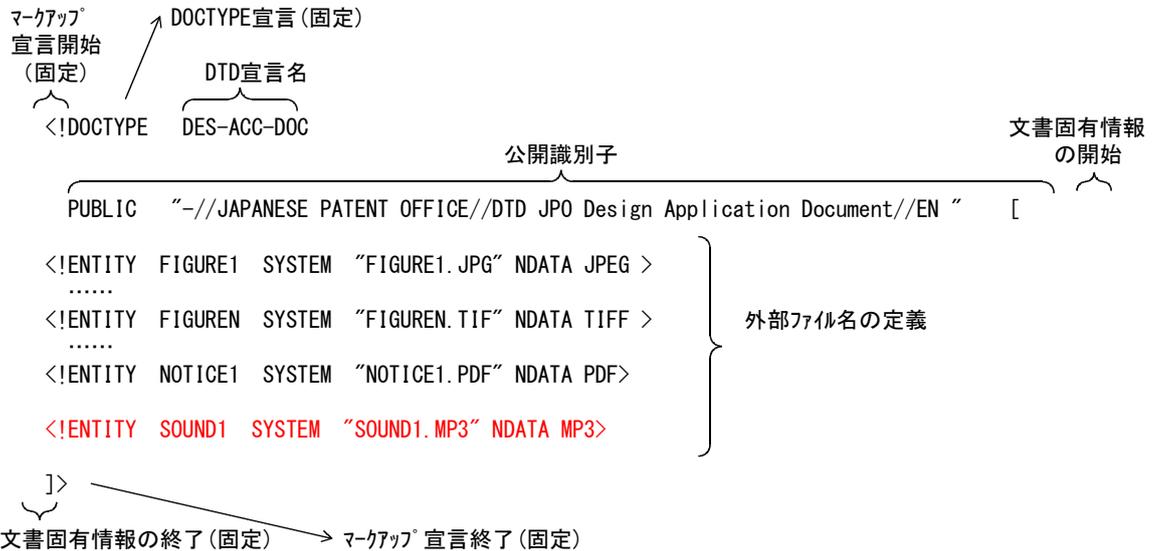
SGML文書はSGML宣言、DTD、文書インスタンスの3つの部分からなる。特定書類SGMLは、DTD及び文書インスタンスをセットで交換する。



4. 1. 2 DTDについて

DTDにはDTD名の指定と文書固有で使用するイメージ等の外部ファイル名の情報を定義する。

DTD名の指定は公開識別子をDOCTYPE宣言にて、外部ファイル名の情報についてはENTITY宣言にて定義する。

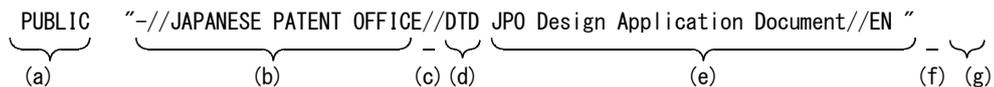


(1) DTD宣言名

特定書類SGMLでは「表4. 1. 1-1」に示すDTDを使用する。(詳細は4.1~4.12参照)

(2) 公開識別子について

公開識別子の構成は以下の様になっている。



- (a) : 公開識別子宣言。「PUBLIC」を固定で編集
- (b) : 未登録所有者識別子。「-//JAPANESE PATENT OFFICE」を固定で編集
- (c) : データを分離するための2重斜線。「//」を固定で編集
- (d) : 公開文種別。「DTD」または「ENTITIES」の何れかを編集
- (e) : 公開識別子名。
(d) (e)の間には半角スペース1文字以上空ける。
- (f) : データを分離するための2重斜線。「//」を固定で編集
- (g) : 公開言語。「EN」を固定で編集

(b), (c), (d), (e), (f), (g)を「"」で括る

公開識別子名を「表4. 1. 1-1」に示す。

(3) 外部ファイル名の定義について

図面などのイメージファイル・PDFファイル・MP3ファイルの外部ファイル名をENTITY宣言により定義する。

<!ENTITY F598010 SYSTEM "598010.JPG" NDATA JPEG >
(a) (b) (c) (d) (e) (f) (g)

- (a) : 「<!ENTITY」を固定で編集する
- (b) : 実体名
- (c) : 「SYSTEM」固定
- (d) : システム識別子。「"」を前後に付与する
- (e) : 「NDATA」固定
- (f) : 記法表記
- (g) : 「>」固定

注 : (a) から (g) の間には半角スペースを1文字以上挿入する

①実体名

実体名は文書インスタンス中に使用されているイメージタグ (<IMAGE>) 及びDOC-PAGEタグ (<DOC-PAGE>) の属性であるファイル名 (FILE-NAME) に設定される値を定義する。
イメージファイルの実体名は外部実体のファイル名 ((d) システム識別子) から拡張子を除き、先頭一文字名に“F”を補ったものを付与する。
PDFファイルの実体名は、外部実体のファイル名 ((d) システム識別子) から拡張子を除き、先頭一文字名に“P”を補ったものを付与する。
MP3ファイルの実体名は、外部実体のファイル名 ((d) システム識別子) から拡張子を除き、先頭一文字名に“S”を補ったものを付与する。

例.

ファイル名	598010001010001.TIF
実体名	F598010001010001
ファイル名	598010001010001.PDF
実体名	P598010001010001
ファイル名	598010001010001.MP3
実体名	S598010001010001

審判発の発送書類・庁内書類以外のSGMLの場合、ENTITY宣言は文書インスタンス中に存在するイメージタグ (<IMAGE>) の個数分定義されている。
審判発の発送書類・庁内書類のSGMLの場合は、1つのENTITY宣言が複数のイメージタグに対応している場合がある。

PDFファイルを添付する場合、ENTITY宣言は文書インスタンス中に存在するDOC-PAGEタグ (<DOC-PAGE>) の個数分定義される。

MP3ファイルを添付する場合、ENTITY宣言は文書インスタンス中に存在する音声データタグ (<SOUND>) の個数分定義される。

イメージタグ (<DOC-PAGE>) とDOC-PAGEタグ (<DOC-PAGE>) が文書インスタンス中に無ければ、ENTITY宣言は設定不要である。

②システム識別子

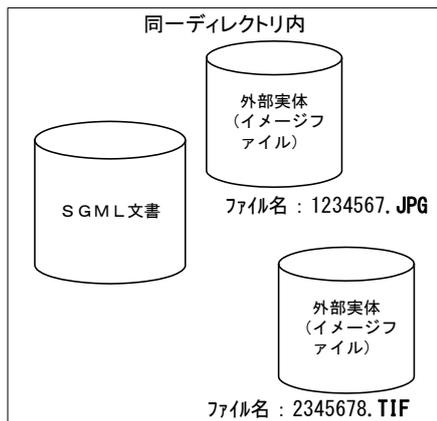
システム識別子には参照すべき実体の格納場所及びファイル名を定義する。
特定書類SGMLの場合には格納場所の指定は相対アドレスにより指定し、かつSGML文書と同一ディレクトリに格納されるものとして定義する。(結果的にシステム識別子には外部実体のファイル名を定義することになる。)

③記法表記

システム識別子に設定されているファイル名の拡張子により以下の値を設定する。

j p g の場合	J P E G
t i f の場合	T I F F
p d f の場合	P D F
m p 3 の場合	M P 3

例 1. 外部実体が存在する場合



```

SGML 文書
<!DOCTYPE DES-ACC-DOC PUBLIC
"-//JAPANESE PATENT OFFICE//DTD JPO Design
Application Document//EN" [
<!ENTITY F1234567 SYSTEM "1234567.JPG" NDATA JPEG>
<!ENTITY F2345678 SYSTEM "2345678.TIF" NDATA TIFF>
]>
<DES-ACC-DOC>
  <APPLICATION-A63>
    .....
  </APPLICATION-A63>
  <DRAWING-ARTICLE>
    .....
    <IMAGE FILE-NAME="F1234567"
      HEIGHT="113" WIDTH="150" >
    .....
    <IMAGE FILE-NAME="F2345678"
      HEIGHT="113" WIDTH="150" >
  </DRAWING-ARTICLE>
</DES-ACC-DOC>

```

例 2. 外部実体が存在しない場合

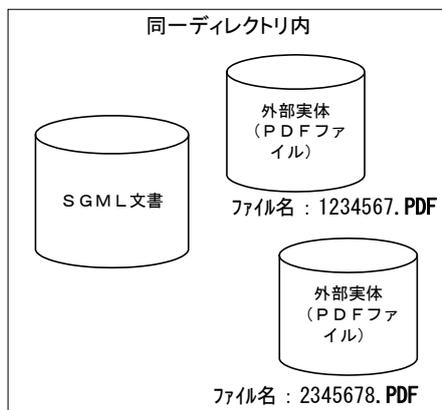


```

SGML 文書
<!DOCTYPE DES-ACC-DOC PUBLIC
"-//JAPANESE PATENT OFFICE//DTD JPO Design
Application Document//EN" [ ]>
<DES-ACC-DOC>
  <APPLICANT-A711>
    .....
  </APPLICANT-A711>
</DES-ACC-DOC>

```

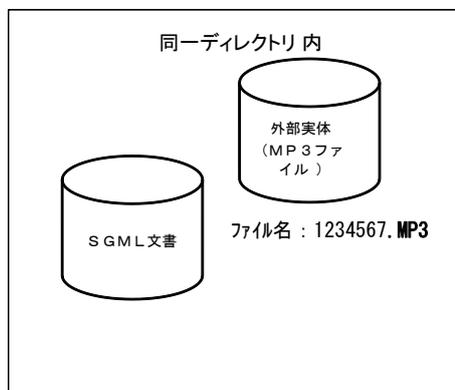
例 3. 外部実体 (PDF ファイル) が存在する場合



```

SGML 文書
<!DOCTYPE CPY-NOTICE-DES-EXAM PUBLIC
"-//JAPANESE PATENT OFFICE//DTD JPO Design Application
Document//EN" [
<!ENTITY P1234567 SYSTEM "1234567.PDF" NDATA PDF>
<!ENTITY P2345678 SYSTEM "2345678.PDF" NDATA PDF>
]>
<CPY-NOTICE-DES-EXAM>
  <DISPATCH-CONTROL-ARTICLE>
  .....
  </DISPATCH-CONTROL-ARTICLE>
  <NOTICE-DES-EXAM>
  .....
  </NOTICE-DES-EXAM>
  <DOC-PAGE FILE-NAME="P1234567"
                                HEIGHT="246" WIDTH="154" >
  <DOC-PAGE FILE-NAME="P2345678"
                                HEIGHT="246" WIDTH="154" >
</CPY-NOTICE-DES-EXAM>
    
```

例 4. 外部実体 (MP3 ファイル) が存在する場合



```

SGML 文書
<!DOCTYPE TM-APP-DOC PUBLIC
"-//JAPANESE PATENT OFFICE//DTD JPO Trademark Application
Document//EN" [
<!ENTITY S1234567 SYSTEM "1234567.MP3" NDATA MP3>
]>
<TM-APP-DOC>
  <APPLICATION-A63>
  <SOUND-TRADEMARK>
  .....
  <SUBMISSION-OBJECT-LIST-ARTICLE>
  <LIST-GROUP>
  <OBJECT-NAME>
  .....
  </OBJECT-NAME>
  <NUMBER-OF-OBJECT>
  .....
  </NUMBER-OF-OBJECT>
  <SOUND FILE-NAME="S1234567">
  </LIST-GROUP>
  </SUBMISSION-OBJECT-LIST-ARTICLE>
  .....
  </APPLICATION-A63>
</TM-APP-DOC>
    
```

4. 1. 3 文書インスタンスについて

文書インスタンス内に設定される情報については 4. 2 ~ 4. 1 2 参照。

項番	DTD名	公開文種別	公開識別子名	説明	備考
1	DES-APP-DOC	DTD	JPO Design Application Document	特定手続(意匠出願系 出願書類)	オンライン出願で使用
2	DES-APLCNT	DTD	JPO Design Applicant Document	特定手続(意匠出願系 出願人関係)	"
3	DES-ATTNY	DTD	JPO Design Attorney Document	特定手続(意匠出願系 代理人関係)	"
4	DES-ABNDN	DTD	JPO Design Withdrawal And Abandonment Document	特定手続(意匠出願系 取下・放棄)	"
5	DES-RSPNS	DTD	JPO Design Response Document	特定手続(意匠出願系 応答書類)	"
6	DES-SUBMSN	DTD	JPO Design Submission Document	特定手続(意匠出願系 提出書)	"
7	DES-ETC	DTD	JPO Design Etcetera Document	特定手続(意匠出願系 その他)	"
8	DES-AMND	DTD	JPO Design Amendment Document	特定手続(意匠出願系 補正書)	"
9	DES-RFI	DTD	JPO Design Request For Inspection	特定手続(意匠出願系 その他共通)	オンライン閲覧請求で使用
10	TM-APP-DOC	DTD	JPO Trademark Application Document	特定手続(商標出願系 出願書類)	オンライン出願で使用
11	TM-APLCNT	DTD	JPO Trademark Applicant Document	特定手続(商標出願系 出願人関係)	"
12	TM-ATTNY	DTD	JPO Trademark Attorney Document	特定手続(商標出願系 代理人関係)	"
13	TM-ABNDN	DTD	JPO Trademark Withdrawal And Abandonment Document	特定手続(商標出願系 取下・放棄)	"
14	TM-RSPNS	DTD	JPO Trademark Response Document	特定手続(商標出願系 応答書類)	"
15	TM-SUBMSN	DTD	JPO Trademark Submission Document	特定手続(商標出願系 提出書)	"
16	TM-ETC	DTD	JPO Trademark Etcetera Document	特定手続(商標出願系 その他)	"
17	TM-AMND	DTD	JPO Trademark Amendment Document	特定手続(商標出願系 補正書)	"
18	TM-RFI	DTD	JPO Trademark Request For Inspection	特定手続(商標出願系 その他共通)	オンライン閲覧請求で使用
19	DMND-TRIAL	DTD	JPO Demand For A Trial	特定手続(審判系 請求書)	オンライン出願で使用
20	TRIAL-INT-DOC	DTD	JPO Trial Intermediate Document	特定手続(審判系 中間書類)	"
21	NOTICE-DES-FRM	DTD	JPO Notice Document By Design Formality Examination	特定通知(意匠出願系 方式審査)	庁内各審査システムで作成
22	NOTICE-TM-FRM	DTD	JPO Notice Document By Trademark Formality Examination	特定通知(商標出願系 方式審査)	"
23	NOTICE-DES-EXAM	DTD	JPO Notice Document By Design Substantial Examination	特定通知(意匠出願系 実体審査)	"
24	NOTICE-TM-EXAM	DTD	JPO Notice Document By Trademark Substantial Examination	特定通知(商標出願系 実体審査)	"
25	NOTICE-DES-RGS	DTD	JPO Notice Document By Design Registration	特定通知(意匠出願系 登録)	"
26	NOTICE-TM-RGS	DTD	JPO Notice Document By Trademark Registration	特定通知(商標出願系 登録)	"
27	NOTICE-TRIAL-INVIT	DTD	JPO Notice Document By Trial Examination(Invitation)	特定通知(審判 指令書類)	"
28	NOTICE-TRIAL	DTD	JPO Notice Document By Trial Examination	特定通知(審判 通知書類)	"
29	NOTICE-TRIAL-ETC	DTD	JPO Notice Document By Trial Examination(Etcetera)	特定通知(審判 その他通知)	"
30	NOTICE-TRIAL-DCSN	DTD	JPO Notice Document By Trial Examination(Decision)	特定通知(審判 決定書類)	"
31	MEMO-DES-FRM	DTD	JPO Memo By Design Formality Examination	庁内書類(意匠出願系 方式審査)	"
32	MEMO-TM-FRM	DTD	JPO Memo By Trademark Formality Examination	庁内書類(商標出願系 方式審査)	"
33	MEMO-DES-EXAM	DTD	JPO Memo By Design Substantial Examination	庁内書類(意匠出願系 実体審査)	"
34	MEMO-TM-EXAM	DTD	JPO Memo By Trademark Substantial Examination	庁内書類(商標出願系 実体審査)	"
35	MEMO-TRIAL	DTD	JPO Memo By Trial Examination	庁内書類(審判)	"
35-1	MEMO-TRIAL-NOTICE	DTD	JPO Memo By Trial Notice	庁内書類(審判 オンライン特別送達記録)	"
35-2	MEMO-TRIAL-COR	DTD	JPO Memo By Trial Examination(Correction)	庁内書類(審判 職権訂正履歴)	"
36	INSPECT-DES-APP-DOC	DTD	JPO Inspection For Design Application Document	閲覧 特定手続(意匠出願系 出願書類)	オンライン閲覧で使用
37	INSPECT-DES-APLCNT	DTD	JPO Inspection For Design Applicant Document	閲覧 特定手続(意匠出願系 出願人関係)	"
38	INSPECT-DES-ATTNY	DTD	JPO Inspection For Design Attorney Document	閲覧 特定手続(意匠出願系 代理人関係)	"
39	INSPECT-DES-ABNDN	DTD	JPO Inspection For Design Withdrawal And Abandonment Document	閲覧 特定手続(意匠出願系 取下・放棄)	"
40	INSPECT-DES-RSPNS	DTD	JPO Inspection For Design Response Document	閲覧 特定手続(意匠出願系 応答書類)	"
41	INSPECT-DES-SUBMSN	DTD	JPO Inspection For Design Submission Document	閲覧 特定手続(意匠出願系 提出書)	"
42	INSPECT-DES-ETC	DTD	JPO Inspection For Design Etcetera Document	閲覧 特定手続(意匠出願系 その他)	"
43	INSPECT-DES-AMND	DTD	JPO Inspection For Design Amendment Document	閲覧 特定手続(意匠出願系 補正書)	"
44	INSPECT-TM-APP-DOC	DTD	JPO Inspection For Trademark Application Document	閲覧 特定手続(商標出願系 出願系)	"
45	INSPECT-TM-APLCNT	DTD	JPO Inspection For Trademark Applicant Document	閲覧 特定手続(商標出願系 出願人関係)	"
46	INSPECT-TM-ATTNY	DTD	JPO Inspection For Trademark Attorney Document	閲覧 特定手続(商標出願系 代理人関係)	"
47	INSPECT-TM-ABNDN	DTD	JPO Inspection For Trademark Withdrawal And Abandonment Document	閲覧 特定手続(商標出願系 取下・放棄)	"
48	INSPECT-TM-RSPNS	DTD	JPO Inspection For Trademark Response Document	閲覧 特定手続(商標出願系 応答書類)	"
49	INSPECT-TM-SUBMSN	DTD	JPO Inspection For Trademark Submission Document	閲覧 特定手続(商標出願系 提出書)	"
50	INSPECT-TM-ETC	DTD	JPO Inspection For Trademark Etcetera Document	閲覧 特定手続(商標出願系 その他)	"
51	INSPECT-TM-AMND	DTD	JPO Inspection For Trademark Amendment Document	閲覧 特定手続(商標出願系 補正書)	"
52	INSPECT-DMND-TRIAL	DTD	JPO Inspection For Demand For A Trial	閲覧 特定手続(審判系 請求書)	"
53	INSPECT-TRIAL-INT-DOC	DTD	JPO Inspection For Trial Intermediate Document	閲覧 特定手続(審判系 中間書類)	"
54	INSPECT-NOTICE-DES-FRM	DTD	JPO Inspection For Notice Document By Design Formality Examination	閲覧 特定通知(意匠出願系 方式審査)	"

項番	DTD名	公開文種別	公開識別子名	説明	備考
55	INSPCT-NOTICE-TM-FRM	DTD	JPO Inspection For Notice Document By Trademark Formality Examination	閲覧 特定通知(商標出願系 方式審査)	〃
56	INSPCT-NOTICE-DES-EXAM	DTD	JPO Inspection For Notice Document By Design Substantial Examination	閲覧 特定通知(意匠出願系 実体審査)	〃
57	INSPCT-NOTICE-TM-EXAM	DTD	JPO Inspection For Notice Document By Trademark Substantial Examination	閲覧 特定通知(商標出願系 実体審査)	〃
58	INSPCT-NOTICE-DES-RGS	DTD	JPO Inspection For Notice Document By Design Registration	閲覧 特定通知(意匠出願系 登録)	〃
59	INSPCT-NOTICE-TM-RGS	DTD	JPO Inspection For Notice Document By Trademark Registration	閲覧 特定通知(商標出願系 登録)	〃
60	INSPCT-NOTICE-TRIAL-INV	DTD	JPO Inspection For Notice Document By Trial Examination(Invitation)	閲覧 特定通知(審判 指令書類)	〃
61	INSPCT-NOTICE-TRIAL	DTD	JPO Inspection For Notice Document By Trial Examination	閲覧 特定通知(審判 通知書類)	〃
62	INSPCT-NOTICE-TRIAL-ETC	DTD	JPO Inspection For Notice Document By Trial Examination(Etcetera)	閲覧 特定通知(審判 その他通知)	〃
63	INSPCT-NOTICE-TRIAL-DCSN	DTD	JPO Inspection For Notice Document By Trial Examination(Decision)	閲覧 特定通知(審判 決定書類)	〃
64	INSPCT-MEMO-DES-FRM	DTD	JPO Inspection For Memo By Design Formality Examination	閲覧 庁内書類(意匠出願系 方式審査)	〃
65	INSPCT-MEMO-TM-FRM	DTD	JPO Inspection For Memo By Trademark Formality Examination	閲覧 庁内書類(商標出願系 方式審査)	〃
66	INSPCT-MEMO-DES-EXAM	DTD	JPO Inspection For Memo By Design Substantial Examination	閲覧 庁内書類(意匠出願系 実体審査)	〃
67	INSPCT-MEMO-TM-EXAM	DTD	JPO Inspection For Memo By Trademark Substantial Examination	閲覧 庁内書類(商標出願系 実体審査)	〃
68	INSPCT-MEMO-TRIAL	DTD	JPO Inspection For Memo By Trial Examination	閲覧 庁内書類(審判)	〃
68-1	INSPCT-MEMO-TRIAL-NOTICE	DTD	JPO Inspection For Memo By Trial Notice	閲覧 庁内書類(審判 オンライン特別送達)	〃
68-2	INSPCT-MEMO-TRIAL-COR	DTD	JPO Inspection For Memo By Trial Examination(Correction)	閲覧 庁内書類(審判 職権訂正履歴)	〃
69	CPY-NOTICE-DES-FRM	DTD	JPO Certified Copy For Notice Document By Design Formality Examination	謄本 特定通知(意匠出願系 方式審査)	オンライン発送で使用
70	CPY-NOTICE-TM-FRM	DTD	JPO Certified Copy For Notice Document By Trademark Formality Examination	謄本 特定通知(商標出願系 方式審査)	〃
71	CPY-NOTICE-DES-EXAM	DTD	JPO Certified Copy For Notice Document By Design Substantial Examination	謄本 特定通知(意匠出願系 実体審査)	〃
72	CPY-NOTICE-TM-EXAM	DTD	JPO Certified Copy For Notice Document By Trademark Substantial Examination	謄本 特定通知(商標出願系 実体審査)	〃
73	CPY-NOTICE-DES-RGS	DTD	JPO Certified Copy For Notice Document By Design Registration	謄本 特定通知(意匠出願系 登録)	〃
74	CPY-NOTICE-TM-RGS	DTD	JPO Certified Copy For Notice Document By Trademark Registration	謄本 特定通知(商標出願系 登録)	〃
75	CPY-NOTICE-TRIAL-INV	DTD	JPO Certified Copy For Notice Document By Trial Examination(Invitation)	謄本 特定通知(審判 指令書類)	〃
76	CPY-NOTICE-TRIAL	DTD	JPO Certified Copy For Notice Document By Trial Examination	謄本 特定通知(審判 通知書類)	〃
77	CPY-NOTICE-TRIAL-ETC	DTD	JPO Certified Copy For Notice Document By Trial Examination(Etcetera)	謄本 特定通知(審判 その他通知)	〃
78	CPY-NOTICE-TRIAL-DCSN	DTD	JPO Certified Copy For Notice Document By Trial Examination(Decision)	謄本 特定通知(審判 決定書類)	〃
79	ACCPY-DOC-LST	DTD	JPO Accept Document List	受領書	管理文書
80	NOTICE-LST	DTD	JPO Notice Document List	発送目録	〃
81	APP-INF	DTD	JPO Application Information	出願関連情報	〃
82	BLC-SHT-REF	DTD	JPO Balance Sheet Reference	予納残高照会	〃
83	DVS-NMBR	DTD	JPO Division Number List	分割番号一覧	〃
83-1	LEDGER-TM-RGS	DTD	JPO Ledger By Trademark Registration	マドプロ登録原簿	〃
84	MI-ACC-DOC	DTD	JPO Management Information Of Accept Document	管理情報 特定手続	〃
85	MI-NOTICE-DOC	DTD	JPO Management Information Of Notice Document	管理情報 特定通知	〃
86	MI-MEMO-DOC	DTD	JPO Management Information Of Memo	管理情報 庁内書類	〃
87	MI-ACC-LST	DTD	JPO Management Information Of Accept Document List	管理情報 受領書	〃
88	MI-NOTICE-LST	DTD	JPO Management Information Of Notice Document List	管理情報 発送目録	〃
89	MI-APP-INF	DTD	JPO Management Information Of Application Information	管理情報 出願関連情報	〃
90	MI-BLC-SHT	DTD	JPO Management Information Of Balance Sheet Reference	管理情報 予納残高照会	〃
91	MI-EXT-LST	DTD	JPO Management Information Of Extract List	管理情報 抽出状況目録	〃
92	MI-DOC-LST	DTD	JPO Management Information Of Document List	管理情報 書類目録	〃
93	MI-WAIT-NOTICE	DTD	JPO Management Information Of Waiting Notice	管理情報 発送待機件数	〃
94	MI-DVS-NMBR	DTD	JPO Management Information Of Division Number List	管理情報 分割番号一覧	〃
94-1	MI-LEDGER-DOC	DTD	JPO Management Information Of Ledger By Trademark Registration	管理情報 マドプロ登録原簿	〃
95	PRINT-DES-APP-DOC	DTD	JPO Print For Design Application Document	紙出力 特定手続(意匠出願系 出願書類)	庁内紙出力で使用
96	PRINT-DES-APLNT	DTD	JPO Print For Design Applicant Document	紙出力 特定手続(意匠出願系 出願人関係)	〃
97	PRINT-DES-ATTNY	DTD	JPO Print For Design Attorney Document	紙出力 特定手続(意匠出願系 代理人関係)	〃
98	PRINT-DES-ABNDN	DTD	JPO Print For Design Withdrawal And Abandonment Document	紙出力 特定手続(意匠出願系 取下・放棄)	〃
99	PRINT-DES-RSPNS	DTD	JPO Print For Design Response Document	紙出力 特定手続(意匠出願系 応答書類)	〃
100	PRINT-DES-SUBMSN	DTD	JPO Print For Design Submission Document	紙出力 特定手続(意匠出願系 提出書)	〃
101	PRINT-DES-ETC	DTD	JPO Print For Design Etcetera Document	紙出力 特定手続(意匠出願系 その他)	〃
102	PRINT-DES-AMND	DTD	JPO Print For Design Amendment Document	紙出力 特定手続(意匠出願系 補正書)	〃
103	PRINT-DES-RFI	DTD	JPO Print For Design Request For Inspection	紙出力 特定手続(意匠出願系 その他共通)	〃
104	PRINT-TM-APP-DOC	DTD	JPO Print For Trademark Application Document	紙出力 特定手続(商標出願系 出願書類)	〃
105	PRINT-TM-APLNT	DTD	JPO Print For Trademark Applicant Document	紙出力 特定手続(商標出願系 出願人関係)	〃
106	PRINT-TM-ATTNY	DTD	JPO Print For Trademark Attorney Document	紙出力 特定手続(商標出願系 代理人関係)	〃
107	PRINT-TM-ABNDN	DTD	JPO Print For Trademark Withdrawal And Abandonment Document	紙出力 特定手続(商標出願系 取下・放棄)	〃

項番	DTD名	公開文種別	公開識別子名	説明	備考
108	PRINT-TM-RSPNS	DTD	JPO Print For Trademark Response Document	紙出力 特定手続(商標出願系 応答書類)	〃
109	PRINT-TM-SUBMSN	DTD	JPO Print For Trademark Submission Document	紙出力 特定手続(商標出願系 提出書)	〃
110	PRINT-TM-ETC	DTD	JPO Print For Trademark Etcetera Document	紙出力 特定手続(商標出願系 その他)	〃
111	PRINT-TM-AMND	DTD	JPO Print For Trademark Amendment Document	紙出力 特定手続(商標出願系 補正書)	〃
112	PRINT-TM-RFI	DTD	JPO Print For Trademark Request For Inspection	紙出力 特定手続(商標出願系 その他共通)	〃
113	PRINT-DMND-TRIAL	DTD	JPO Print For Demand For A Trial	紙出力 特定手続(審判系 請求書)	〃
114	PRINT-TRIAL-INT-DOC	DTD	JPO Print For Trial Intermediate Document	紙出力 特定手続(審判系 中間書類)	〃
115	PRINT-NOTICE-DES-FRM	DTD	JPO Print For Notice Document By Design Formality Examination	紙出力 特定通知(意匠出願系 方式審査)	〃
116	PRINT-NOTICE-TM-FRM	DTD	JPO Print For Notice Document By Trademark Formality Examination	紙出力 特定通知(商標出願系 方式審査)	〃
117	PRINT-NOTICE-DES-EXAM	DTD	JPO Print For Notice Document By Design Substantial Examination	紙出力 特定通知(意匠出願系 実体審査)	〃
118	PRINT-NOTICE-TM-EXAM	DTD	JPO Print For Notice Document By Trademark Substantial Examination	紙出力 特定通知(商標出願系 実体審査)	〃
119	PRINT-NOTICE-DES-RGS	DTD	JPO Print For Notice Document By Design Registration	紙出力 特定通知(意匠出願系 登録)	〃
120	PRINT-NOTICE-TM-RGS	DTD	JPO Print For Notice Document By Trademark Registration	紙出力 特定通知(商標出願系 登録)	〃
121	PRINT-NOTICE-TRIAL-INVNT	DTD	JPO Print For Notice Document By Trial Examination(Invitation)	紙出力 特定通知(審判 指令書類)	〃
122	PRINT-NOTICE-TRIAL	DTD	JPO Print For Notice Document By Trial Examination	紙出力 特定通知(審判 通知書類)	〃
123	PRINT-NOTICE-TRIAL-ETC	DTD	JPO Print For Notice Document By Trial Examination(Etcetera)	紙出力 特定通知(審判 その他通知)	〃
124	PRINT-NOTICE-TRIAL-DCSN	DTD	JPO Print For Notice Document By Trial Examination(Decision)	紙出力 特定通知(審判 決定書類)	〃
125	PRINT-MEMO-DES-FRM	DTD	JPO Print For Memo By Design Formality Examination	紙出力 庁内書類(意匠出願系 方式審査)	〃
126	PRINT-MEMO-TM-FRM	DTD	JPO Print For Memo By Trademark Formality Examination	紙出力 庁内書類(商標出願系 方式審査)	〃
127	PRINT-MEMO-DES-EXAM	DTD	JPO Print For Memo By Design Substantial Examination	紙出力 庁内書類(意匠出願系 実体審査)	〃
128	PRINT-MEMO-TM-EXAM	DTD	JPO Print For Memo By Trademark Substantial Examination	紙出力 庁内書類(商標出願系 実体審査)	〃
129	PRINT-MEMO-TRIAL	DTD	JPO Print For Memo By Trial Examination	紙出力 庁内書類(審判)	〃
129-1	PRINT-MEMO-TRIAL-NOTICE	DTD	JPO Print For Memo By Trial Notice	紙出力 庁内書類(審判 オンライン特別送達)	〃
129-2	PRINT-ERROR	DTD	JPO Print For Error Document	紙出力 エラー帳票	〃
129-3	PRINT-MEMO-TRIAL-COR	DTD	JPO Print For Memo By Trial Examination(Correction)	紙出力 庁内書類(審判 職権訂正履歴)	〃
130	CONT-DES-APP-DOC	DTD	JPO Contents Of Design Application Document	特定手続(意匠出願系 出願書類)の内容	
131	CONT-DES-APLCNT	DTD	JPO Contents Of Design Applicant Document	特定手続(意匠出願系 出願人関係)の内容	
132	CONT-DES-ATTNY	DTD	JPO Contents Of Design Attorney Document	特定手続(意匠出願系 代理人関係)の内容	
133	CONT-DES-ABNDN	DTD	JPO Contents Of Design Withdrawal And Abandonment Document	特定手続(意匠出願系 取下・放棄)の内容	
134	CONT-DES-RSPNS	DTD	JPO Contents Of Design Response Document	特定手続(意匠出願系 応答書類)の内容	
135	CONT-DES-SUBMSN	DTD	JPO Contents Of Design Submission Document	特定手続(意匠出願系 提出書)の内容	
136	CONT-DES-ETC	DTD	JPO Contents Of Design Etcetera Document	特定手続(意匠出願系 その他)の内容	
137	CONT-DES-AMND	DTD	JPO Contents Of Design Amendment Document	特定手続(意匠出願系 補正書)の内容	
138	CONT-DES-RFI	DTD	JPO Contents Of Design Request For Inspection	特定手続(意匠出願系 その他共通)の内容	
139	CONT-TM-APP-DOC	DTD	JPO Contents Of Trademark Application Document	特定手続(商標出願系 出願書類)の内容	
140	CONT-TM-APLCNT	DTD	JPO Contents Of Trademark Applicant Document	特定手続(商標出願系 出願人関係)の内容	
141	CONT-TM-ATTNY	DTD	JPO Contents Of Trademark Attorney Document	特定手続(商標出願系 代理人関係)の内容	
142	CONT-TM-ABNDN	DTD	JPO Contents Of Trademark Withdrawal And Abandonment Document	特定手続(商標出願系 取下・放棄)の内容	
143	CONT-TM-RSPNS	DTD	JPO Contents Of Trademark Response Document	特定手続(商標出願系 応答書類)の内容	
144	CONT-TM-SUBMSN	DTD	JPO Contents Of Trademark Submission Document	特定手続(商標出願系 提出書)の内容	
145	CONT-TM-ETC	DTD	JPO Contents Of Trademark Etcetera Document	特定手続(商標出願系 その他)の内容	
146	CONT-TM-AMND	DTD	JPO Contents Of Trademark Amendment Document	特定手続(商標出願系 補正書)の内容	
147	CONT-TM-RFI	DTD	JPO Contents Of Trademark Request For Inspection	特定手続(商標出願系 その他共通)の内容	
148	CONT-DMND-TRIAL	DTD	JPO Contents Of Demand For A Trial	特定手続(審判系 請求書)の内容	
149	CONT-TRIAL-INT-DOC	DTD	JPO Contents Of Trial Intermediate Document	特定手続(審判系 中間書類)の内容	
150	COM-DES-AMND	DTD	JPO Common Elements Of Amendment For Design	特定手続(意匠 補正書)の補正の内容	
151	COM-TM-AMND	DTD	JPO Common Elements Of Amendment For Trademark	特定手続(商標 補正書)の補正の内容	
152	COM-ACC-DOC	DTD	JPO Accept Document Common Elements	特定手続SGMLの共通定義	
153	COM-NOTICE-DOC	DTD	JPO Notice Document Common Elements	特定通知SGMLの共通定義	
154	COM-MEMO	DTD	JPO Memo Common Elements	庁内書類SGMLの共通定義	
155	COM-INSPECT	DTD	JPO Inspection Document Head Article	閲覧SGMLの共通定義	
156	COM-COPY	DTD	JPO Certified Copy Dispatch Control Article	謄本SGMLの共通定義	
157	COM-PRINT	DTD	JPO Print Document Common Elements	紙出力SGMLの共通定義	
158	COM-PARAGRAPH	DTD	JPO Paragraph Contents	段落の定義	
158-1	COM-TRIAL-AMND	DTD	JPO Common Elements Of Amendment For Trial Accept Document	職権訂正履歴(C965の内容)	
159		ENTITIES	JPO Special Characters	特殊文字実体宣言	

5. イメージファイルの形式

5. イメージファイルの形式

5. 1 使用するフォーマット

ファイルフォーマット	圧縮形式	カラー／2値	備考
J P E G	J P E G	フルカラー (約1600万色)	「フルカラー」以外はエラー プログレッシブD T C形式はエラー
T I F F	G 4	白黒2値	

5. 2 イメージの大きさ

5. 2. 1 特定手続

以下の規定の範囲内とする。(下限は設けない)

NO	イメージの種類	大きさ(単位mm) 縦×横	解像度・dot数(注1) (注3) 縦×横
1	意匠図面、写真、 見本、ひな形 (注2)	113 × 150 以内	<J P E G> 200 d p iのみ 889×1181 dot 以内 ----- <T I F F> 400 d p iのみ 1779×2362 dot 以内
2	商標見本 (注5)	150 × 150 以内 ※但し推奨値は 80×80または150×150	<J P E G> 200 d p iのみ 1181×1181 dot 以内 ----- <T I F F> 400 d p iのみ 2362×2362 dot 以内
3	添付書類	246 × 154 以内 (注4)	<J P E G> 200 d p iのみ 1933×1200 dot 以内 ----- <T I F F> 200 d p iのみ 1933×1200 dot 以内
4	上記以外の書類に 添付されるイメー ジ	246 × 154 以内 (注4)	<J P E G> 200 d p iのみ 1933×1200 dot 以内 ----- <T I F F> 400 d p iのみ 3866×2400 dot 以内

注1：dotとmmの換算は、以下の値で行う。1mm未満の端数は切り上げとする。

200 d p iの場合：1インチ=25.4mm=200 d o t

400 d p iの場合：1インチ=25.4mm=400 d o t

注2：見本、ひな形はオンライン対象外

注3：J P E Gの持つ解像度情報は、設定されていても無視し、無条件に「200 d p i」と見なす
但し、縦横画素密度が一致していることのチェックは行う。

注4：Xフォーマットの規定に合わせるため

200 d p i時→1933×1200 d o t

400 d p i時→3866×2400 d o t

注5：標準文字イメージの大きさは80×80(15文字以内)または80×150(16文字以上)とし、
ファイルフォーマットはT I F F(400 d p i)のみとする。

5. 2. 2 特定通知・庁内書類の場合
以下の規定の範囲内とする。（下限は設けない）

NO	イメージの種類	大きさ（単位mm） 縦×横	解像度・dot数（注1） 縦×横
1	全てのイメージ	246 × 154 以内 （注4）	<JPEG> 200dpiのみ 1933×1200 dot 以内 ----- <TIFF> 400dpiのみ 3866×2400 dot 以内

注1：dotとmmの換算は、以下の値で行う。1mm未満の端数は切り上げとする。
 200dpiの場合：1インチ=25.4mm=200dot
 400dpiの場合：1インチ=25.4mm=400dot

5. 2. 3 マドプロ登録原簿の場合
以下の規定の範囲内とする。（下限は設けない）

NO	イメージの種類	大きさ（単位mm） 縦×横	解像度・dot数 縦×横
1	全てのイメージ	250 × 170	<JPEG> 2338×1654 dot または 4676×3308 dot

5. 3 TIFFに格納するイメージについて

TIFFに格納するイメージは1ファイルにつき1イメージとする。

5. 4 JPEGの規約

5.4.1 規約

JPEGの実装においては以下の規定を満たされなければならない。

- (1)JPEGのアルゴリズムは、ISO/IEC 10918-1によって規定されるベースラインシステム（必須機能）に従うこと。
- (2)データの交換様式はJFIF（JPEG File Interchange Format）に従うこと。

5.4.2 補足

5.4.1の規約は、以下のように要約される。

- (1)画面の表現－交換する画像の色空間、画素精度などに関連する規定
 - ・交換色空間 YCbCrに変換したRGB
 - ・画素精度 8ビット／色成分・画素
 - ・色の表現 カラー
- (2)アルゴリズム－交換する画像の符号化圧縮形式に関連する規定
 - ・圧縮形式 非可逆符号化（DCT方式）
 - ・符号化処理 ベースライン・シーケンシャル処理
 - ・操作モード シーケンシャル・モード
 - ・エントロピー符号化 ハフマン符号化
- (3)データ構造－交換する圧縮イメージデータの構造に関連する規定
 - ・データ構造 交換様式(JFIF) ※
 - ※JPEGイメージ不正表示対応（S-H28-0022）以降、出願ソフト経由のイメージデータにはベンダー固有の領域（APP1～15セグメント）を設定しない。

5.4.3 参照規格

(1) 基本標準

10918-1 Digital Compression and Coding of Continuous-tone Still Image Part1: Requirements and guidelines (JPEG ISO/IEC 10918-1)

(2) 参考文献

JPEG File Interchange Format Version 1.02 (C-Cube Microsystems)

5.5 TIFFの規約

5.5.1 規約

TIFFの実装においては以下の規定を満たされなければならない。

(1) TIFFのアルゴリズムは、TIFF revision6の規定に従うこと。

(2) データの圧縮形式はファクシミリ互換のCCITT Group4に従うこと。

5.5.2 補足

(1) バイトオーダーはインテル交換バイトオーダー ("II") であること

(2) TIFF (G4) で使用されるIFD内の必須フィールドは以下の通りである。

- ・ImageWidth
- ・ImageLength
- ・Compression
- ・PhotometricInterpretation
- ・StripOffsets
- ・RowsPerStrip
- ・StripByteCounts
- ・XResolution
- ・YResolution
- ・ResolutionUnit

5.5.3 参照規格

・Aldus Corporation Developer's Desk. TIFF Revision 6.0

6. 文字セット

6. 文字セット

使用する文字セット及び文字コードについては、以下のように規定する。

6. 1 文字セット

① 1バイト文字

1バイト文字の英数字、記号は、JIS X 0201-1976 を使用する。

1バイト文字（英数字、記号）

	0	1	2	3	4	5	6	7
0			sp	0	@	P	`	p
1			!	1	A	Q	a	q
2			"	2	B	R	b	r
3			#	3	C	S	c	s
4			\$	4	D	T	d	t
5			%	5	E	U	e	u
6			&	6	F	V	f	v
7			'	7	G	W	g	w
8			(	8	H	X	h	x
9			)	9	I	Y	i	y
A			*	:	J	Z	j	z
B			+	;	K	[	k	{
C			,	<	L	¥	l	|
D			-	=	M	]	m	}
E			.	>	N	^	n	~
F			/	?	O	_	o	

② 2バイト文字

2バイト文字は、JIS X 0208-1997 を使用し、漢字についてはJIS第1水準漢字及びJIS第2水準漢字とする。

表. 使用する文字コード (JIS X 0208-1997)

大分類	中分類	小分類	文字種
非漢字文字	数字 ローマ字 平仮名 片仮名 ギリシャ文字 ロシア文字 郵便素片 特殊記号	間隔 記述記号（。、等） 括弧記号（「」等） 学術記号（+一等） 単位記号（¥\$等） 一般記号（☆●等）	10 52 83 86 48 66 32 1 36 22 45 11 32
			377 147
漢字文字	第一水準文字 第二水準文字		2,965 3,390
			6,879 6,355

③ その他

半角カナは使用しない

合成丸（第2区点94点）は使用しない

6. 2 文字コード

文字コードについては、JISコードを使用する。

注1) 改行コードに関する例外事例について

2009年10月時点で判明している改行コードに関する例外事例を下記に記載する。
新規にシステム開発を行なう場合は留意すること。

項番	システム	事象	AP対応時期(注1)	原本格納有無(注2)	データ修正有無(注3)	データ発生期間(注4)	備考
1	オンライン発送システム	所内書類「郵便送達報告書(中間コード: C3012)(主文書/管理文書とも)」の改行コードをCR/LFとすべきところ、LFを設定していた。	H19.1.4	有り	無し	H12.1.4~H18.12.28	対象DTD: MEMO-TRIAL-NOTICE
2	オンライン発送システム	出願ソフトからの発送目録要求に対して、作成・返却している「発送目録(主文書/管理文書とも)」の改行コードをCR/LFとすべきところ、LFを設定していた。	H19.1.4	無し	-	H12.1.4~H18.12.28	
3	オンライン発送システム	出願ソフトからの発送待機件数確認要求に対して、作成・返却している「発送待機件数(管理文書)」の改行コードをCR/LFとすべきところ、LFを設定していた。	H19.1.4	無し	-	H12.1.4~H18.12.28	
4	オンライン発送システム	出願ソフトからの発送書類要求に対して、返却している「発送書類の謄本(主文書)」の一部タグに改行コードをCR/LFとすべきところ、LFを設定していた。	H19.1.4	無し	-	H12.1.4~H18.12.28	
5	オンライン閲覧システム	出願ソフトから書類不備となる請求書を受信した場合に、作成・返却している「請求書(管理文書)」の改行コードをCR/LFとすべきところ、LFを設定していた。	H19.1.4	無し	-	H12.1.4~H18.12.28	
6	オンライン閲覧システム	出願ソフトからの抽出状況目録取得要求に対して、作成・返却している「抽出状況目録(管理文書)」の改行コードをCR/LFとすべきところ、LFを設定していた。	H19.1.4	無し	-	H12.1.4~H18.12.28	
7	オンライン閲覧システム	出願ソフトからの書類目録取得要求に対して、作成・返却している「書類目録(管理文書)」の改行コードをCR/LFとすべきところ、LFを設定していた。	H19.1.4	無し	-	H12.1.4~H18.12.28	
8	オンライン閲覧システム	「マドプロ登録原簿閲覧データ(主文書/管理文書とも)」の改行コードをCR/LFとすべきところ、LFを設定していた。	H19.1.4	無し	-	H13.1.4~H18.12.28	
9	オンライン閲覧システム	意匠・商標の「出願関連情報(主文書/管理文書とも)」の改行コードをCR/LFとすべきところ、LFを設定していた。	H19.1.4	無し	-	H12.1.4~H18.12.28	
10	オンライン閲覧システム	特許・実用新案の「出願関連情報(主文書/管理文書とも)」の改行コードをCR/LFとすべきところ、LFを設定していた。	H19.1.4	無し	-	H15.6.30~H18.12.28	
11	オンライン閲覧システム	「分割番号一覧(主文書/管理文書とも)」の改行コードをCR/LFとすべきところ、LFを設定していた。	H19.1.4	無し	-	H15.6.30~H18.12.28	
12	意商方式審査システム	特定通知書類(主文書)の改行コードをCR/LFで設定すべきところ、LFを設定していた。	H12.2.18	有り	無し	H12.1.4~H12.2.18	意商方式審査発の特定通知書類: 下記(4.3-19~4.3-20)に記載された書類のうち、方式審査部 署発(NOTICE-DES-FRM、NOTICE-TM-FRM)が対象 4. 3. 1(1)③データ項目一覧 別紙1. 書類識別のタグ名 (1)-1 特定通知の書類を識別するタグ(出願系 意匠) (1)-2 特定通知の書類を識別するタグ(出願系 商標)
13	意商方式審査システム	特許訂正業務で更新する特定手続書類(主文書)の改行コードをCR/LFとすべきところ、LFを設定していた。	H12.1.31	有り	無し	H12.1.4~H12.1.31	特定手続書類: 下記(4.2-18~4.2-20)に記載された書類が対象 4. 2. 1(1)③データ項目一覧 別紙1. 「書類識別のタグ一覧」 (1)-1 特定手続の書類を識別するタグ(出願系 意匠) (1)-2 特定手続の書類を識別するタグ(出願系 商標) (1)-3 特定手続の書類を識別するタグ(審判系 四法共通)
14	意商方式審査システム	イメージ入力で作成する所内書類(主文書/管理文書とも)において、改行コードをCR/LFとすべきところ、LFを設定していた。	H14.6.20	有り	無し	H12.1.4~H14.6.20	意商方式審査発の所内書類: 下記(4.4-11)に記載された書類のうち、方式審査部 署発(MEMO-DES-FRM、MEMO-TM-FRM)が対象 4. 4. 1(1)③データ項目一覧 別紙1. 書類識別のタグ名 (1)-1 所内書類の書類を識別するタグ(出願系 意匠) (1)-2 所内書類の書類を識別するタグ(出願系 商標)
15	意商方式審査システム	誤謬番訂正で更新する特定手続書類(管理文書/主文書とも)の改行コードをCR/LFとすべきところ、LFを設定していた。	H15.3.6	有り	有り(※)	H5.1.14~H15.3.6	特定手続書類: 下記(4.2-18~4.2-19)に記載された書類が対象 4. 2. 1(1)③データ項目一覧 別紙1. 「書類識別のタグ一覧」 (1)-1 特定手続の書類を識別するタグ(出願系 意匠) (1)-2 特定手続の書類を識別するタグ(審判系 商標) ※H15.1.14~H15.3.6の間に誤謬番訂正が実施された特定手続書類の主文書のみか別作業を展開。(意匠6件/商標56件/リカ/別添)更正申請タグの更新を管理文書に対して実施しているが、管理情報は未修正。
16	意商方式審査システム	特許訂正業務で更新する特定手続書類(管理文書)の改行コードをCR/LFとすべきところ、LFを設定していた。	H15.3.6	有り	無し	H12.1.4~H15.3.6	特定手続書類: 下記(4.2-18~4.2-20)に記載された書類が対象 4. 2. 1(1)③データ項目一覧 別紙1. 「書類識別のタグ一覧」 (1)-1 特定手続の書類を識別するタグ(出願系 意匠) (1)-2 特定手続の書類を識別するタグ(審判系 商標) (1)-3 特定手続の書類を識別するタグ(審判系 四法共通)

項番	システム	事象	AP対処時期(注1)	原本格納有無(注2)	データ修正有無(注3)	データ発生期間(注4)	備考
17	意商方式審査システム	職権訂正業務で更新する特定手続書類(管理文書)の改行コードをCR/LFとすべきところ、特異なケースにおいてCRを多く付与してしまったため、CR/OR/LFを設定していた。	H16.3.11	有り	有り(※)	H14.1.15~H16.3.11	特定手続書類: 下記(42-18~42-20)に記載された書類が対象 4. 2. 1(1)③データ項目一覧 別紙1「書類識別のタグ一覧」 (1)-1 特定手続の書類を識別するタグ(出願系 意匠) (1)-2 特定手続の書類を識別するタグ(出願系 商標) (1)-3 特定手続の書類を識別するタグ(審判系 四法共通) ※H14.1.15以降に職権訂正された書類についてCR/LFがブロックの切れ目に該当するかを調査し(対象:特実意商SGML書類4176件中、特許2件が該当)、該当書類については、書類バージョンを戻してAP改修後に再度職権訂正を実施。
18	意商方式審査システム	自動採用合休にて更新する特定手続書類(主文書/管理文書とも)の改行コードにCR/LFを付与すべきところ、LFを設定していた。	H18.8.31	有り	無し	H12.1.4~H18.8.31	特定手続書類: 下記(42-18~42-19)に記載された書類が対象 4. 2. 1(1)③データ項目一覧 別紙1「書類識別のタグ一覧」 (1)-1 特定手続の書類を識別するタグ(出願系 意匠) (1)-2 特定手続の書類を識別するタグ(出願系 商標)
19	意匠審査周辺システム	登録査定時に、原出願の遡及を認めなかった場合に自動作成される特定通知書類「遡及を認めない二回目の通知書(中間コード:A2523)(主文書)」の末尾に、本来不要であるLFを設定していた。	H13.1.20	有り	無し	H12.1.4~H13.1.19	
20	意匠審査周辺システム	職権訂正時に作成される庁内書類「職権訂正履歴(職権訂正)(中間コード:A965)(主文書)」の改行コードをCR/LFとすべきところ、CR/OR/LFを設定していた。	H13.5.21	有り	無し	H12.1.4~H13.5.20	
21	意匠審査周辺システム	進行中の業務にて作成される庁内書類「問い合わせ(中間コード:A901)(主文書)」の改行コードをCR/LFとすべきところ、CR/OR/LFを設定していた。	H18.1.4	有り	無し	H12.1.4~H17.12.28	
22	意匠審査周辺システム	進行中の業務にて作成される特定通知書類「問い合わせ(中間コード:A902)(主文書)」の改行コードをCR/LFとすべきところLFを設定していた。	H18.1.4	有り	無し	H12.1.4~H17.12.28	
23	意匠審査周辺システム	職権訂正業務で更新する特定手続書類(主文書)の改行コードをCR/LFとすべきところ、CRを設定していた。	H18.9.1	有り	無し	H12.1.4~H18.8.31	特定手続書類: 下記(42-18)に記載された書類のうち、出願書類(APPLICATION)、補正書(AMENDMENT)が対象 4. 2. 1(1)③データ項目一覧 別紙1「書類識別のタグ一覧」 (1)-1 特定手続の書類を識別するタグ(出願系 意匠)

注1: 事象発生原因に対してAP対処した時期

注2: 事象に該当する書類が記録ファイルシステム(原本)に蓄積された場合は“有り”、蓄積されない場合は“無し”を記載

注3: 事象に該当する書類が記録ファイルシステム(原本)に蓄積された場合において、書類の修正を行なった場合は“有り”、修正を行っていない場合は“無し”を記載

注4: 事象に該当する書類が作成された期間