



Digital Send Web

メタデータXML仕様書

出版社／システム管理者向け



Digital Send

株式会社デジタルセンド

Ver.1.5

改版履歴

版数	改版日	修正内容
1.0版	2020/3/16	1.0版として作成
1.1版	2020/4/28	1.1版として更新
1.2版	2020/5/28	ファイル形式の誤記を訂正 XMLファイルの例に（実際の出力内容はインデントされません）を追記
1.3版	2020/6/17	「メタデータXML出力項目」を追加
1.4版	2021/2/15	メタデータXML出力項目の記載を更新 ・「送稿元会社名」説明を追記 ・「件名_商品名」内容の誤記訂正
1.5版	2024/5/8	セーフティサイズの記載を更新 (2023年3月機能追加分の反映)

目次

1. 概要	1
2. 仕様	2
2.1 出力方法.....	2
2.2 ファイル形式.....	2
2.3 XMLファイルの構造	2
2.4 XMLファイルの例	3
3. 詳細	5
3.1 申込LV・原稿LV.....	5
3.2 注意事項.....	5
3.2.1 共通.....	5
3.2.2 PDF.....	6
4. メタデータXML出力項目（PDF）	7

1. 概要

- 本仕様は、出版社・印刷会社にて生成されるメタデータXMLの詳細を規定するものです。
- メタデータXMLとは、媒体名や発売日などのメタデータを記述したファイルです。
送稿情報詳細画面または送稿情報一覧画面からの「原稿ダウンロード」操作にて、当該の送稿情報よりメタデータを抽出してXMLフォーマットで記述したファイルを出力します。
- XMLフォーマットは、テキストエディタや他のプログラムから容易に読むことができます。そのため、メタデータXMLの内容を他システムで利用することが可能です。

2. 仕様

2.1 出力方法

送稿情報詳細画面及び、送稿情報一覧画面から出力します。

2.2 ファイル形式

✓ ファイル名

納品枠ID.xml

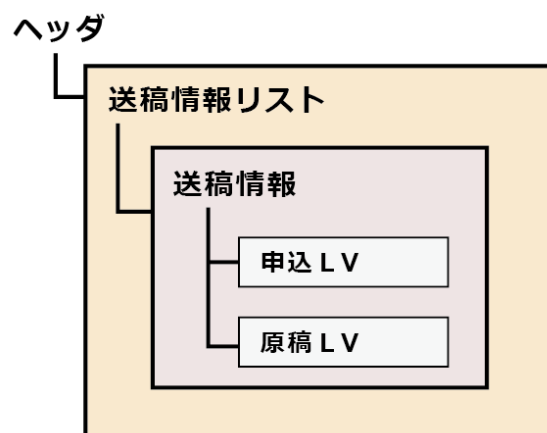
例 0000002156.xml

例	種別	桁数	備考
0000002156	可変	10	納品枠ID（10B固定）
.xml	固定	4	ファイル拡張子

2.3 XMLファイルの構造

ファイル形式はXML、エンコード形式はUTF-8とします。改行はCR（0x0D）+LF（0x0A）とします。

以下にXMLファイルの構造を記載します。



2.4 XMLファイルの例

以下にXMLファイルの例を記載します（実際の実出力内容はインデントされません）

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<送稿情報リスト>
  <送稿情報>
    <申込LV>
      <送稿元会社名>DS広告社</送稿元会社名>
      <送稿担当>担当</送稿担当>
      <送稿元担当者電話番号>000-000-0000</送稿元担当者電話番号>
      <広告会社申込No.>12345</広告会社申込No.>
      <出版社管理No.>5678</出版社管理No.>
      <媒体社名>DS出版社</媒体社名>
      <媒体社コード>DEJB</媒体社コード>
      <媒体名>月刊DS</媒体名>
      <媒体コード>DS0001</媒体コード>
      <広告主名>NEC株</広告主名>
      <広告主コード>A8888</広告主コード>
      <広告種別コード></広告種別コード>
      <件名_商品名>確認用テスト</件名_商品名>
      <納品先広告会社>DS広告社</納品先広告会社>
      <納品先広告会社部署>部署</納品先広告会社部署>
      <納品先広告会社担当者>担当</納品先広告会社担当者>
      <送稿指示日時>2011/07/11 17:10:07</送稿指示日時>
      <受信日時>2011/07/11 17:20:15</受信日時>
    </申込LV>
  <原稿LV>
    <JOBNo>1812697140129</JOBNo>
    <発売日>2011/07/11</発売日>
    <カバーデート_発売日>7月号(2011/07/11)</カバーデート_発売日>
```

<総ファイル数と掲載順>1/3</総ファイル数と掲載順>

<改稿回数>0</改稿回数>

<印刷会社名>KL印刷</印刷会社名>

<校了情報></校了情報>

<Style>モノクロ</Style>

<掲載サイズ指定サイズ名>見開き</掲載サイズ指定サイズ名>

<掲載サイズ天地>297.00</掲載サイズ天地>

<掲載サイズ左右>210.00</掲載サイズ左右>

<掲載サイズセーフティー天>10.00</掲載サイズセーフティー天>

<掲載サイズセーフティー地>10.00</掲載サイズセーフティー地>

<掲載サイズセーフティー左>10.00</掲載サイズセーフティー左>

<掲載サイズセーフティー右>10.00</掲載サイズセーフティー右>

<PDF実体サイズ天地>297.00</PDF実体サイズ天地>

<PDF実体サイズ左右>210.00</PDF実体サイズ左右>

<備考></備考>

<スペース備考></スペース備考>

<プリフライト担当者情報>DS製版社 担当者名</プリフライト担当者情報>

<データチェック結果>プリフライト・プロファイルに準拠しています,このPDFはPDF/X-3:2002に準拠しています
</データチェック結果>

<元ファイル名>SAMPLE.PDF</元ファイル名>

<制作アプリケーション>Adobe Illustrator CS3</制作アプリケーション>

</原稿LV>

</送稿情報>

</送稿情報リスト>

3. 詳細

属性の凡例

記号	内容	記号	内容	記号	内容
X	英数、記号	N	数値	Y	年月日 (YYYY/MM/DD)
K	日本語 (UTF8)	N.N	数値 (小数点あり)	T	年月日 時分秒 [日本標準時] (YYYY/MM/DD hh:mm:ss)

3.1 申込LV・原稿LV

「4 メタデータXML出力項目」参照

3.2 注意事項

3.2.1 共通

データ出力内容に、> < & " ' の各文字が含まれる場合は、下表の対応のように置換済みです。

<	<
>	>
&	&
"	"
'	'

3.2.2 PDF

データチェック結果として、原稿アップロードのプリフライト時に検出したWarning、Noteの文言が設定されます。以下は設定例です。

プリフライト・プロファイルに準拠しています,このPDFはPDF/X-3:2002に準拠しています

文書情報

ファイル名: "OK_A4P_4C_SAMPLE.pdf"

パス: "D:\data2\TEMP\QCテストデータ\mag_pdf_testdata\"

PDF バージョン番号: "1.3"

ファイルサイズ: "30727093"

タイトル: "OK_A4P_4C_SAMPLE"

アプリケーション: "Adobe Illustrator CS3"

PDF 変換: "Adobe PDF library 8.00"

作成日: "2012/02/21 17:45"

更新日: "2012/02/21 17:45"

トラッピング: "False"

PDF/X バージョン: "PDF/X-3:2002"

PDF/X 準拠レベル: "PDF/X-3:2002"

版数: 4

版名: "(Cyan)(Magenta)(Yellow)(Black)"

4. メタデータXML出力項目(PDF)

タグ名	内容	属性	桁数	備考
送稿情報リスト	送稿情報リストの開始タグ	—	—	—
送稿情報	送稿情報の開始タグ	—	—	—
申込LV	申込情報の開始タグ	—	—	—
送稿元会社名 /送稿元会社名	送稿元会社の名前	K	不定長	送稿元会社の本支社が複数ある場合、会社名の後ろに本支社名を結合
送稿担当 /送稿担当	送稿担当者の名前	K	最大16文字	
送稿元担当者電話番号 /送稿元担当者電話番号	送稿元担当者の電話番号	X	最大13文字	
広告会社申込No. /広告会社申込No.	広告会社の申込番号	X	最大15文字	
出版社管理No. /出版社管理No.	出版社の管理番号	X	最大15文字	
媒体社名 /媒体社名	媒体社名	K	不定長	
媒体社コード /媒体社コード	媒体社コード	X	4文字	
媒体名 /媒体名	媒体名	K	最大33文字	
媒体コード /媒体コード	媒体コード	X	最大8文字	
広告主名 /広告主名	広告主名	K	最大15文字	
広告主コード /広告主コード	広告主コード	X	最大12文字	
広告種別コード /広告種別コード	広告種別コード	N	最大1文字	1:純広 2:タイアップ 3:その他
件名_商品名 /件名_商品名	広告内容	K	最大255文字	
納品先広告会社 /納品先広告会社	納品先広告会社の名前	K	不定長	
納品先広告会社部署 /納品先広告会社部署	納品先広告会社の部署	K	最大10文字	
納品先広告会社担当者 /納品先広告会社担当者	納品先広告会社の担当者	K	最大16文字	
送稿指示日時 /送稿指示日時	送稿指示日時	T	19文字	YYYY/MM/DD hh:mm:ss
受信日時 /受信日時	受信日時	T	19文字	YYYY/MM/DD hh:mm:ss
/申込LV	申込情報の終結タグ	—	—	—
原稿LV	原稿情報の開始タグ	—	—	—
JOBNo /JOBNo	JOBNo	X	13文字	
発売日 /発売日	発売日	Y	10文字	YYYY/MM/DD
カバーデート_発売日 /カバーデート_発売日	カバーデート(発売日)	K	最大32文字	カバーデート(YYYY/MM/DD)
総ファイル数と掲載順 /総ファイル数と掲載順	掲載順/総ファイル数	K	最大256文字	

タグ名	内容	属性	桁数	備考
改稿回数 /改稿回数	改稿回数	N	1文字	0:新規
印刷会社名 /印刷会社名	印刷会社名	K	不定長	
校了情報 /校了情報	校了情報	K	最大256文字	
Style /Style	カラー/モノクロ	K	3または4文字	カラー モノクロ
掲載サイズ指定サイズ名 /掲載サイズ指定サイズ名	掲載サイズの名称	K	最大20文字	
掲載サイズ天地 /掲載サイズ天地	掲載サイズの天地	N.N	最大8文字	.の入力は許可
掲載サイズ左右 /掲載サイズ左右	掲載サイズの左右	N.N	最大8文字	.の入力は許可
掲載サイズセーフティー天 /掲載サイズセーフティー天	セーフティの値 天 [※]	N.N	最大8文字	.の入力は許可
掲載サイズセーフティー地 /掲載サイズセーフティー地	セーフティの値 地 [※]	N.N	最大8文字	.の入力は許可
掲載サイズセーフティー左 /掲載サイズセーフティー左	セーフティの値 左 [※]	N.N	最大8文字	.の入力は許可
掲載サイズセーフティー右 /掲載サイズセーフティー右	セーフティの値 右 [※]	N.N	最大8文字	.の入力は許可
PDF実体サイズ天地 /PDF実体サイズ天地	PDFの実体サイズ 天地	N.N	最大8文字	
PDF実体サイズ左右 /PDF実体サイズ左右	PDFの実体サイズ 左右	N.N	最大8文字	
備考 /備考	備考	K	最大1024文字	
スペース備考 /スペース備考	スペース備考	—	—	—
プリフライト担当者情報 /プリフライト担当者情報	プリフライト担当者の情報	K	最大16文字	
データチェック結果 /データチェック結果	プリフライト結果の情報	K	不定長	
元ファイル名 /元ファイル名	プリフライト前の元ファイル名	K	不定長	
制作アプリケーション /制作アプリケーション	原稿を作成した アプリケーション名	X	不定長	
/原稿LV	原稿情報の終結タグ	—	—	—
/送稿情報	送稿情報の終結タグ	—	—	—
/送稿情報リスト	送稿情報リストの終結タグ	—	—	—

※セーフティについて

セーフティが異なる複数宛先の原稿の場合、セーフティの値は最大値が出力されます。たとえば、A媒体社-X媒体がセーフティ5mm、B媒体社-Y媒体が10mmの場合、セーフティの値は双方の媒体とも10mmが出力されます。