# 電子化写真データの作成要領 (案)

(農業土木工事編)

平成30年4月

香川県農政水産部

# く目 次 >

1	適用		1
		構成	
		里項目	
4	ファイルチ	形式	6
5	ファイルだ	命名規則	7
6	写真編集	<b>ξ等</b>	8
		長数	
8	撮影頻度	<b>ぎの取り扱い</b>	8
		B意事項	
		写真管理ファイルの DTD	
付	属資料2	写真管理ファイルの XML 記入例	付 2-1

### 1 適用

「電子化写真データの作成要領(案)」(以下「本要領」という)は、写真等(工事・測量・調査・設計等)の原本を電子媒体で提出する場合の属性情報等の標準仕様を定めたものである。

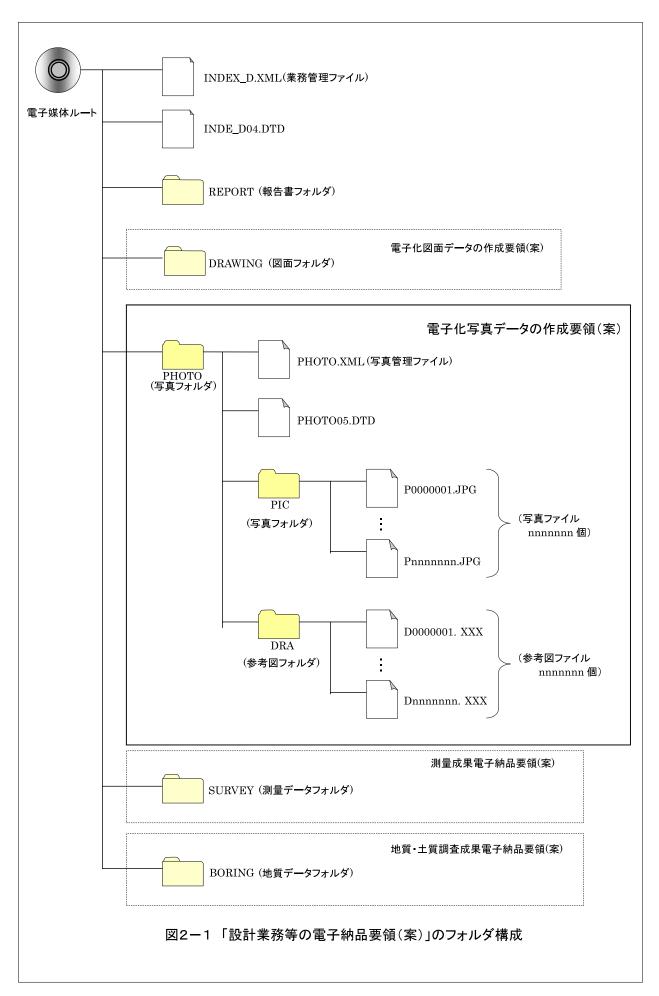
#### 【解説】

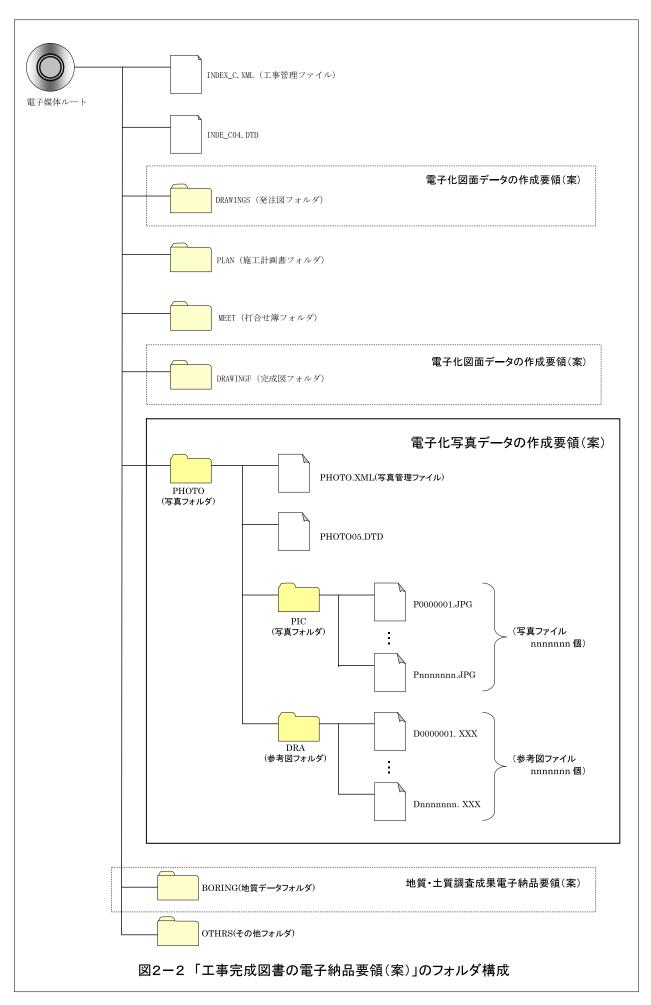
本要領は、農林水産省の「電子化写真データの作成要領(案)平成23年3月」 に準拠している。

## 2 フォルダ構成

写真の原本を電子媒体で提出する場合のフォルダ構成は、業務では図2-1、工事では 図2-2 とする。

- ・ 「PHOTO」フォルダの直下に写真管理ファイルと「PIC」及び「DRA」のサブフォルダを置く。なお、DTD 及びXSL ファイルもこのフォルダに格納する。ただし、XSL ファイルの格納は任意とする。
- 「PIC」とは、撮影した写真ファイルを格納するサブフォルダを示し、「DRA」とは、 参考図ファイルを格納するサブフォルダを示す。
- 参考図とは、撮影位置、撮影状況等の説明に必要な撮影位置図、平面図、凡 例図、構造図等である。
- ・ 参考図がない場合は「DRA」サブフォルダは作成しなくてもよい。
- フォルダ名称は半角英大文字とする。
- ・ 写真フォルダ(PIC)及び参考図フォルダ(DRA)直下に直接対象ファイルを保存し、階層分けは行わない。





## 3. 写真管理項目

電子媒体に格納する写真情報管理ファイル (PHOTO. XML) に記入する写真管理項目は下表に示すとおりである。

表 3-1 写真管理項目(1/2)

分類	項目名		記入内容	データ表現	文字数	記入者	必要度
	写真フォルダ名		写真ファイルを格納するフォルダ名称(PHOTO/PIC で固定)を記入する。	半角英大文字	9 固定	<b>A</b>	0
基礎情	参考図フォルダ名 適用要領基準		参考図ファイルを格納するために「DRA」サブフォル ダを作成した場合はフォルダ名称(POHTO/DRA で固定) を記入する。	半角英大文字	9 固定	•	0
報			電子成果物の作成で適用した香川県が準用している国 の要領・基準の版(「農村振興土木 201103-01」等)を 記入する。(分野:農村振興土木/農村振興電通/農村振 興機械、西暦年:2011、月:03、版:01)	全角文字 半角英数字	30	<b>A</b>	0
	写直	シリアル番号	写真通し番号。提出時の電子媒体を通して、一連のまとまった写真についてユニークであれば、中抜けしてもよい。123 枚目を"000123"の様に0を付けて記入してはいけない。	半角数字	7	•	0
	写真ファイ	写真ファイル名	写真ファイル名称を拡張子も含めて記入する。	半角英数大文字	12 固定	•	0
	ル情報	写真ファイル日本語名	写真ファイルに関する日本語名等を記入する。	全角文字 半角英数字	127		Δ
	<b>学</b> 权	メディア番号	一連のまとまった写真について、保存されている電子 媒体番号を記入する。単一の電子媒体であれば、全て "1"となる。	半角数字	8		0
		写真-大分類	写真を撮影した業務の種別を「工事」「測量」「調査」「地質」「設計」「その他」から選択して記入する。工事写真は常に「工事」と記入する。	全角文字 半角英数字	8		0
		写真区分	「土木工事施工管理基準の手引き」の分類に準じ、「着 手前及び完成写真」(既済部分写真等を含む)「施工状況 写真」「安全管理写真」「使用材料写真」「品質管理写真」 「出来形管理写真」「災害写真」「事故写真」「その他」 の区分いずいかを記入する。その他には、公害、環境、 補償等が含まれる。大分類が工事でない場合は、自由記 入とする。	全角文字 半角英数字	127		0
	撮影工気	工種	土木工事の場合、工事工種体系ツリーB-1レベル「エ種」 を記入する。工事工種体系ツリーにない土木工事や他 の工事の場合には、対応するレベルのものを正しく記 入する。 大分類が「工事」でない場合は、自由記入とする。	全角文字 半角英数字	127		0
写真情報	種区分	種別	土木工事の場合、工事工種体系ツリーB-2 レベル「エ種」 を記入する。 工事工種体系ツリーにない土木工事や他 の工事の場合には、対応するレベルのものを正しく記 入する。 大分類が「工事」でない場合は、自由記入とする。	全角文字 半角英数字	127		0
報 ※		細別	土木工事の場合、工事工種体系ツリーB-3 レベル「エ種」 を記入する。工事工種体系ツリーにない土木工事や他 の工事の場合には、対応するレベルのものを正しく記 入する。 大分類が「工事」でない場合は、自由記入とする。	全角文字 半角英数字	127		0
		写真タイトル	写真の撮影内容がわかるように、「土木工事施工管理基準の手引き」の撮影項目、撮影時期を記入する。	全角文字 半角英数字	127		0
		工種区分予備	工種区分に関して特筆事項があれば記入する。(複数記 入可)	全角文字 半角英数字	127		Δ
		参考図ファイル名	撮影位置図、凡例図等の参考図のファイル名を記入する。黒板に記した図の判読が困難となる場合、又は当該 写其に関し、撮影位置、撮影状況等を説明するために位 置図面または凡例図等の参考図を諸負者が作成してい る場合に記入する。	半角英数大文字	12	<b>A</b>	0
	付 加 情	参考図ファイル日本語名	参考図ファイルに関する日本語名等を記入する。	全角文字 半角英数字	127		0
	報 ※	参考図タイトル	参考図の内容が判るようなタイトルを記入する。黒板 に記した図の判読が困難となる場合、又は当該写真に 関し、撮影位置、撮影状況等を説明するために位匿図面 または凡例図等の参考図を請負者が作成している場合 に記入する。	全角文字 半角英数字	127		0
		付加情報予備	参考図、撮影箇所等に関して特筆事項があれば記入す る。(複数記入可)	全角文字 半角英数字	127		Δ
	撮影	撮影箇所	当該写真に関する測点位置、撮影対象までの距離、撮影 内容等を簡潔に記入する。撮影位置図上に複数撮影位 置が記載されている場合には、位置図上の記号等を記 入する。	全角文字 半角英数字	127		0
	情報	撮影年月日	写真撮影した年月日を CCYY-MM-DD 方式で記入する。月 または日が 1 桁の数の場合 「0」を付加して、必ず 10 桁 で記入する。(CCYY: 西暦の年数、MM:月、DD:日) 例) 平成 20 年 12 月 3 日→2008-12-03	半角数字 — (HYPHEN- MINUS)	10 固定		©

#### 表 3-1 写真管理項目(2/2)

分類	項目名	記入内容	データ表現	文字数	記入者	必要度
写	代表写真	工事の全体概要や当該工事で重要となる代表写真の場合、「1」を記入する。代表写真でない場合は「0」を記入する。	半角数字	1 固定		0
真情	提出頻度写真	写真管理基準(案)に基づく写真である場合、「1」を記入 する。それ以外の場合は「0」を記入する。	半角数字	1 固定		0
報 ※	施工管理値	黒板の判読が困難な場合、設計寸法及び実測寸法の補 足事項を記入する。	全角文字 半角英数字	127		0
	請負者説明文	請負者側で検査立会者、特筆事項等があれば記入する。	全角文字 半角英数字	127		Δ
ソフトメーカー用TAG		ソフトウェアメーカが管理のために使用する。(複数記入 可)	全角文字 半角英数字	127	<b>A</b>	Δ

全角文字と半角英数字が混在している項目については、全角の文字数を示しており、半 角英数字2文字で全角文字1文字に相当する。

【記入者】□:電子成果物作成者が記入する項目。

▲:電子成果物作成ソフト等が固定値を自動的に記入する項目。

【必要度】◎:必須記入。

○:条件付き必須記入。(データが分かる場合は必ず入力する)

△:任意記入。

※複数ある場合にはこの項目を必要な回数繰り返す。

#### 【解説】

- ・写真管理項目は、電子成果物の電子データファイルを検索、参照、再利用するなど 活用していくための属性項目である。
- ・写真管理項目のデータ表現の定義は、「設計業務等の電子納品要領(案)」及び「工事 完成図書の電子納品要領(案)」の使用文字に従う。
- ・付属資料 1 に管理ファイルの DTD、付属資料 2 に管理ファイルの XML 記入例を示す。
- ・工種、種別、細別の各項目は、工事工種体系化ツリーにない土木工事や他の工事の 場合には、対応するレベルのものを正しく記入する。
- ・写真区分ごとに工種、種別、細別の記入可否は異なる。写真区分ごとの記入可否の 目安は、以下のとおりである。

写真区分	工種	種 別	細別
着手前及び完成写真	×	×	×
施工状況写真	Δ	Δ	Δ
安全管理写真	Δ	×	×
使用材料写真	Δ	Δ	Δ
品質管理写真	0	Δ	Δ
出来形管理写真	0	0	0
災害写真	×	×	×
事故写真	×	×	×
その他	×	×	×

- (○:記入、△:記入可能な場合は記入、×記入は不用とするが、任意の記入も可)
- 「代表写真」の項目には、当該工事の概要が把握できる、または重要な写真である場合に「1」を記入する。代表写真でない場合は「0」を記入する。
- ・「代表写真」の選定は工種毎に1~2枚程度とする。
- ・ 「提出頻度写真」は、国土交通省における写真管理基準(案)の項目であ り、農林水産省においては該当しない。しかしながら、共通のDTDファイ ルを使用することから、この項目には、「0」を記入する。

- ・工事工種体系ツリーが記載された「工事工種の体系化」ファイルは、 (http://www.maff.go.jp/j/nousin/seko/kouzi\_kousyu/index.html)から入手できる。
- ・写真区分及び写真タイトルの項目に記載している「土木工事施工管理基準の手引き」は、平成 26 年 3 月 28 日付け農林水産省農村振興局の通知である。農業土木工事施工管理において、撮影記録による出来高管理は、この通知を準用する。

## 4 ファイル形式

ファイル形式は、以下のとおりとする。

- ・ 写真管理ファイルのファイル形式はXML 形式(XML1.0 に準拠)とする。
- ・ 写真ファイルの記録形式はJPEG とし、圧縮率、撮影モードは監督職員と協議の上 決定する。
- ・ 参考図ファイルの記録形式はJPEG もしくはTIFFとする。JPEG の圧縮率、撮影モードは監督職員と協議の上決定する。TIFFは図面が判読できる程度の解像度とする。
- ・ 写真管理ファイルのスタイルシートの作成は任意とするが、作成する場合はXSL に 準じる。

#### 【解説】

- ・本要領「2 フォルダ構成」に示したように、写真管理ファイルのファイル形式はXML形式と する。
- ・写真管理ファイルの閲覧性を高めるため、スタイルシートを用いてもよいが、XSL に準じて 作成する。スタイルシートを作成した場合は、管理ファイルと同じ場所に格納する。
- ・参考図ファイルの記録形式は、監督職員の承諾を得た上で、JPEG、TIFF以外の形式と することができる。

## 5 ファイル命名規則

- ・ ファイル名・拡張子は、半角英数大文字とする。
- ・ ファイル名8文字以内、拡張子3文字以内とする。
- 写真管理ファイルは「PHOTO. XML」とし、写真管理ファイルのDTD は 「PHOTO05.DTD」(05 は版番号)とする。
- 写真管理ファイルのスタイルシートのファイル名は「PHOTO05. XSLとする。
- ・ 写真ファイルの命名規則は次図の通り。

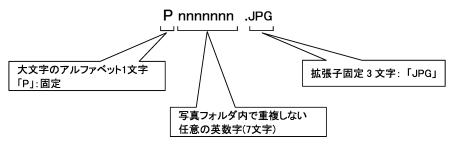


図5-1 写真ファイルの命名規則

参考図ファイルの命名規則は次図の通り。

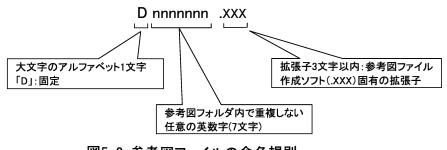


図5-2 参考図ファイルの命名規則

#### 【解説】

ファイル名の文字数は、半角(1 バイト文字)で8 文字以内、拡張子3 文字以内とする。ファイル名に使用する文字は、半角(1 バイト文字)で、大文字のアルファベット「A~Z」、数字「0~9」、アンダースコア「」とする。

オリジナルファイルの通し番号は、工事の経緯がわかるように日付昇順に付番することを基本とする。ファイル名は連番により、ファイルを区別することを基本とするが、欠番があっても構わない。

## 6 写真編集等

写真の信憑性を考慮し、写真編集は認めない。ただし、工事監督員(調査職員) の承諾を得た場合は、回転、パノラマ、全体の明るさの補正程度は認めることとす る。

上記の補正を行う場合は、補正前(デジタルカメラで撮影された状態)の写真データを必ず別途保存し、工事監督員(調査職員)が請求した場合は速やかにこれを提出すること。

#### 【解説】

信憑性のある写真データを確実に保存するため下記に留意する。

- ・デジタル写真データの誤編集などを避けるため、デジタルカメラで記録した状態の補正前 の写真データをバックアップ保存しておくことが望ましい。(補正する場合は、必ず保存しな ければならない。)
- ・補正前の写真データの保存期間は、工事目的物あるいは業務成果物の引き渡しを行うまでの期間とする。(部分引渡しに係るデータも全体の引渡し時点までに保存することとする。)補正に関して、受注者が工事監督員(調査職員)に承諾を求める場合は、別途ガイドラインで定めるデジタル写真補正申請書を提出すること。
- ・受注者は、デジタル工事写真の小黒板情報電子化の実施を希望する場合は、下記ホームページに掲載の「デジタル工事写真の小黒板情報電子化の運用について」に基づき、工事監督員の承諾を得ること。
- ○香川県ホームページ「関係規定集-その他」

http://www.pref.kagawa.lg.jp/gijutsukikaku/kiteishuu/kiteishuutop.htm

## 7 有効画素数

有効画素数は、黒板の文字が確認できることを指標とする。

#### 【解説】

- ・ 有効画素数は、黒板の文字及び撮影対象が確認できることを指標(100万画素程度)として設定する。
- ・ 不要に有効画素数を大きくすると、ファイル容量が大きくなり、電子媒体が複数 枚になるとともに、操作性も低くなるので、適切な有効画素数を設定する。

## 8 撮影頻度の取り扱い

工事写真の撮影頻度は、土木工事施工管理基準の手引き又は施設機械工事等施工管理基準に示される撮影基準に基づくものとする。

#### 【解説】

・ 上記の「土木工事施工管理基準の手引き」は、平成26年3月28日付け農林水産省 農村振興局の通知である。農業土木工事施工管理において、撮影記録による出来形 管理はこの通知を準用する。

## 9 その他留意事項

本要領に記載されていない電子納品に関わる事項は、原則として「設計業務等の電子納品要領(案)」、「工事完成図書の電子納品要領(案)」に従う。

### 付属資料1 写真管理ファイルのDTD

成果物の電子媒体に格納する写真管理ファイル(PHOTO.XML) のDTD(PHOTO05.DTD) を以下に示す。なお、DTD ファイルは、農林水産省農村振興局のホームページ

(http://www.maff.go.jp/j/nousin/seko/nouhin\_youryou/sonota.html)から本要領が準用する 農林水産省版を入手できる。

#### <!-- PHOTO05.DTD / 2011/03 -->

<!ELEMENT photodata (基礎情報,写真情報+,ソフトメーカ用TAG\*)>

<!ATTLIST photodata DTD\_version CDATA #FIXED "05">

#### <!-- 基礎情報 -->

<!ELEMENT 基礎情報(写真フォルダ名,参考図フォルダ名?.適用要領基準)>

<!ELEMENT 写真フォルダ名 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 参考図フォルダ名 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 適用要領基準 (#PCDATA)>

#### <!-- 写真情報 -->

<!ELEMENT 写真情報 (写真ファイル情報,撮影工種区分,付加情報\*,撮影情報?,代表写真, 提出頻度写真, 施工管理値?.請負者説明文?)>

<!ELEMENT 代表写真 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 提出頻度写真 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 施工管理値(#PCDATA)>

<!ELEMENT 請負者説明文(#PCDATA)>

#### <!-- 写真ファイル情報 -->

<!ELEMENT 写真ファイル情報(シリアル番号,写真ファイル名,写真ファイル日本語名?,メディア番号)>

<!ELEMENT シリアル番号 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 写真ファイル名 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 写真ファイル日本語名(#PCDATA)>

<!ELEMENT メディア番号 (#PCDATA)>

#### <!-- 撮影工種区分 -->

<!ELEMENT 撮影工種区分(写真-大分類,写真区分?,工種?,種別?,細別?,写真タイトル,工種区分予備\*)>

<!ELEMENT 写真-大分類 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 写真区分 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 工種 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 種別 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 細別 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 写真タイトル (#PCDATA)>

<!ELEMENT 工種区分予備(#PCDATA)>

#### <!-- 付加情報 --->

<!ELEMENT 付加情報(参考図ファイル名,参考図ファイル日本語名?,参考図タイトル,付加情報予備\*)>

<!ELEMENT 参考図ファイル名 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 参考図ファイル日本語名(#PCDATA)>

<!ELEMENT 参考図タイトル (#PCDATA)>

<!ELEMENT 付加情報予備 (#PCDATA)>

#### <!-- 撮影情報 -->

<!ELEMENT 撮影情報(撮影箇所?,撮影年月日)>

<!ELEMENT 撮影箇所 (#PCDATA)>

<!ELEMENT 撮影年月日 (#PCDATA)>

<!ELEMENT ソフトメーカ用 TAG (#PCDATA)>

#### PHOTO05.DTD の構造図 photodata DTD\_version 基礎情報 写真フォルダ名 — #PCDATA 参考図フォルダ名 ? — #PCDATA 1 --- #PCDATA 適用要領基準 写真情報 写真ファイル情報 **(** シリアル番号 1 — #PCDATA - #PCDATA 写真ファイル名 写真ファイル日本語名 ? -- #PCDATA メディア番号 1 --- #PCDATA 撮影工種区分 写真-大分類 1 --- #PCDATA 写真区分 ? — #PCDATA 工種 #PCDATA 種別 ? — #PCDATA 細別 - #PCDATA 写真タイトル 1 --- #PCDATA 工種区分予備 — #PCDATA 付加情報 参考図ファイル名 — #PCDATA 参考図ファイル日本語名 ? — #PCDATA 参考図タイトル #PCDATA 付加情報予備 — #PCDATA 撮影情報 1 撮影箇所 ? — #PCDATA 撮影年月日 - #PCDATA 代表写真 1 ——#PCDATA ● : 上から順に記述することを示す。 1 : 必ず、1回記述する。

図付1-1 写真管理ファイルのDTD の構造

? 記述は任意。記述する場合は1回に限る。

\*: 記述は任意。複数の記述を認める。

+ : 必ず、1回以上記述する。

1 ——#PCDATA

? — #PCDATA

? ---- #PCDATA

— #PCDATA

提出頻度写真

施工管理值

請負者説明文

ソフトメーカ用 TAG

## 付属資料2 写真管理ファイルのXML 記入例

成果物の電子媒体に格納する写真管理ファイル(PHOTO.XML)の記入例を以下に示す。なお、DTD ファイルは、農林水産省農村振興局のホームページ

(http://www.maff.go.jp/j/nousin/seko/nouhin\_youryou/sonota.html)から本要領が準用する農林水産省版を入手できる。

<?xml version="1.0" encoding="Shift\_JIS"?>

<!DOCTYPE photodata SYSTEM "PHOTO05.DTD">

<?xml-stylesheet type="text/xsl" href="PHOTO05.XSL" ?>

<photodata DTD\_version="05">

#### 〈基礎情報〉

〈写真フォルダ名〉PHOTO/PIC〈/写真フォルダ名〉

〈参考図フォルダ名〉PHOTO/DRA〈/参考図フォルダ名〉

〈適用要領基準〉農村振興土木201103-01〈/適用要領基準〉

#### 〈/基礎情報〉

#### 〈写真情報〉

〈写真ファイル情報〉

〈シリアル番号〉1〈/シリアル番号〉

〈写真ファイル名〉P0000001.JPG〈/写真ファイル名〉

〈写真ファイル日本語名〉着手前0001,JPG〈/写真ファイル日本語名〉

〈メディア番号>1</メディア番号>

〈/写真ファイル情報〉

#### 〈撮影工種区分〉

〈写真-大分類〉工事〈/写真-大分類〉

〈写真区分〉着手前及び完成写真〈/写真区分〉

〈写真タイトル〉着手前写真〈/写真タイトル〉

〈工種区分予備〉工種区分の特筆事項があれば記入する。(複数入力可)</工種区分予備〉

#### 〈/撮影工種区分〉

#### 〈付加情報〉

〈参考図ファイル名〉D0000001.JPG〈/参考図ファイル名〉

〈参考図ファイル日本語名〉位置平面図00001.JPG〈/参考図ファイル日本語名〉

〈参考図タイトル〉位置平面図〈/参考図タイトル〉

<付加情報予備>付加情報の特筆事項があれば記入する</付加情報予備>

</付加情報>

#### 〈撮影情報〉

〈撮影箇所〉測点:No1</撮影箇所>

〈撮影年月日>2008-11-14</撮影年月日>

</撮影情報>

〈代表写真〉1〈/代表写真〉

〈提出頻度写真〉0〈/提出頻度写真〉

〈請負者説明文〉請負者側で検査立会者、特記事項等状況等、特筆事項があれば記入する。〈/請負者説明文〉

#### </写真情報>

#### 〈写真情報〉

- 〈写真ファイル情報〉
  - 〈シリアル番号>2</シリアル番号>
  - <写真ファイル名>P0000002.JPG</写真ファイル名>
  - 〈写真ファイル日本語名〉施工状況写真0001.JPG〈/写真ファイル日本語名〉
  - 〈メディア番号>1</メディア番号>
- </写真ファイル情報>
- 〈撮影工種区分〉
  - 〈写真-大分類〉工事〈/写真-大分類〉
  - 〈写真区分〉施工状況写真〈/写真区分〉
  - 〈写真タイトル〉掘削状況写真〈/写真タイトル〉
- 〈/撮影工種区分〉
- 〈撮影情報〉
  - 〈撮影箇所〉測点:No1</撮影箇所>
  - 〈撮影年月日>2008-11-18〈/撮影年月日〉
- </撮影情報>
- 〈代表写真〉1〈/代表写真〉
- 〈提出頻度写真〉0</提出頻度写真〉
- </写真情報>
- 〈写真情報〉
  - 〈写真ファイル情報〉
    - 〈シリアル番号〉3〈/シリアル番号〉
    - <写真ファイル名>P0000003.JPG</写真ファイル名>
    - 〈写真ファイル日本語名〉安全管理 0001.JPG〈/写真ファイル日本語名〉
    - 〈メディア番号>1</メディア番号>
  - </写真ファイル情報>
  - 〈撮影工種区分〉
    - 〈写真-大分類〉工事〈/写真-大分類〉
    - 〈写真区分〉安全管理写真〈/写真区分〉
    - 〈写真タイトル〉安全訓練等の写真〈/写真タイトル〉
  - 〈/撮影工種区分〉
  - 〈撮影情報〉
    - 〈撮影年月日>2008-11-21</撮影年月日>
  - </撮影情報>
  - 〈代表写真>0</代表写真>
  - 〈提出頻度写真〉0</提出頻度写真〉
- </写真情報>
- 〈写真情報〉
  - 〈写真ファイル情報〉
    - 〈シリアル番号>4</シリアル番号>

- <写真ファイル名>P0000004,JPG</写真ファイル名>
- 〈写真ファイル日本語名〉出来形 0001.JPG〈/写真ファイル日本語名〉
- 〈メディア番号>1</メディア番号>
- </写真ファイル情報>
- 〈撮影工種区分>
  - 〈写真-大分類〉工事〈/写真-大分類〉
  - 〈写真区分〉出来形管理写真〈/写真区分〉
  - 〈工種〉土工〈/工種〉
  - 〈種別〉掘削工〈/種別〉
  - 〈細別〉土砂掘削〈/細別〉
  - 〈写真タイトル〉掘削出来形測定〈/写真タイトル〉
  - 〈工種区分予備〉工種区分の特筆事項があれば記入する。(複数入力可)</工種区分予備>
- 〈/撮影工種区分〉
- <付加情報>
  - 〈参考図ファイル名〉D0000002,JPG〈/参考図ファイル名〉
  - 〈参考図ファイル日本語名〉横断図 00002.JPG〈/参考図ファイル日本語名〉
  - 〈参考図タイトル〉横断図〈/参考図タイトル〉
  - <付加情報予備>付加情報の特筆事項があれば記入する</付加情報予備>
- </付加情報>
- 〈撮影情報〉
  - 〈撮影箇所〉測点:No1</撮影箇所>
  - <撮影年月日>2008-11-22</撮影年月日>
- </撮影情報>
- 〈代表写真〉1〈/代表写真〉
- 〈提出頻度写真〉0</提出頻度写真〉
- 〈施工管理值〉管水路基礎: 設計寸法 1,500mm·実測寸法 1,520mm〈/施工管理值〉
- 〈請負者説明文〉請負者側で検査立会者、特記事項等状況等、特筆事項があれば記入する。〈/請負者説明文〉
- </写真情報>
- 〈ソフトメーカ用 TAG〉ソフトウェアメーカが管理のために使用する。(複数入力可)</ソフトメーカ用 TAG〉
- </photodata>

#### 【解説】

・3 行目(<?xml-stylesheet $\sim$ )は、XML 文書の書式(体裁)を指定する場合の宣言文。書式指定を宣言した場合、XSL ファイルを格納すること。スタイルシートを利用しない場合は、当該 1 行を削除する。