

着手時協議チェックシート(調査設計業務用)

実施日	平成	年	月	日
-----	----	---	---	---

(1) 協議参加者

業務名				
工期	平成 年 月 日 ~ 平成 年 月 日			
設計書コード				
発注者	事務所名/課名			
	役職名			
	参加者名			
	連絡先(TEL)			
	連絡先(FAX)			
	連絡先(e-mail)			
受注者	社名			
	部署名			
	役職名		(管理技術者)	(情報共有担当者)
	参加者名			
	連絡先(TEL)			
	連絡先(FAX)			
	連絡先(e-mail)			

(2) 電子納品対象項目

フォルダ名	対象項目
-	業務管理ファイル
(1) 報告書フォルダ<REPORT>	
	報告書管理ファイル
	報告書ファイル
	報告書オリジナルファイル
(2) 図面フォルダ<DRAWING >	
	図面管理ファイル
	図面ファイル
(3) 写真フォルダ<PHOTO>	
	写真情報管理ファイル
	写真ファイル
	参考図ファイル
(4) 測量フォルダ<SURVEY>	
	測量情報管理ファイル
	基準点測量
	水準測量
	地形測量
	路線測量
	河川測量
	用地測量
	ドキュメント
(5) 地質フォルダ<BORING>	
	地質情報管理ファイル
	地質情報管理ファイル
	ボーリング交換用ファイル
	電子柱状図データファイル
	電子簡略柱状図データファイル
	地質平面図
	地質断面図
	コア写真
	電子各種試験結果

(3) 電子納品データの作成/確認ソフトウェア及びファイル形式の確認
以下、業務に必要な「着手時協議チェックシート」を利用ください。

業務管理ファイル

業務管理ファイル	納品時ファイル形式	XML(既定)	
	使用ソフト	発注者	
		受注者	

注)使用ソフトはバージョンまで記入するようにしてください。

: 記入不要

: チェックボックスには、納品対象書類とするものはを入れる。

: 必須項目を示す。

1) 報告書フォルダ

報告書フォルダ	報告書管理ファイル	納品時ファイル形式	XML(既定)		
		使用ソフト	発注者		
			受注者	(業務管理ファイルと同じ)	
	報告書ファイル	納品時ファイル形式	PDF(既定)		
		使用ソフト	発注者		
			受注者	Acrobat()/その他()	
備 考					
報告書オリジナルファイルフォルダ	報告書 オリジナルファイル	使用ソフト()	発注者		
			受注者		
	納品時ファイル形式		DOC(Word)/JTD(一太郎)/XLS(Excel) その他()		
	備 考				

() ワープロソフト、作表ソフト、図形作成ソフト等のソフト名

2) 図面フォルダ

図面 フォルダ	図面管理ファイル	納品時ファイル形式	XML(既定)		
		使用ソフト	発注者		
			受注者	(業務管理ファイルと同じ)	
	図面ファイル	納品時ファイル形式	SXF(p21)		
		使用ソフト ^()	発注者		
			受注者		
		オリジナルファイル	DRAWING/OTHRs に格納 (XML には記述しない)		
	備考				

()CAD ソフト名

3) 写真フォルダ

写真 フォルダ	写真情報管理 ファイル	納品時ファイル形式	XML(既定)		
		使用ソフト	発注者		
			受注者	(業務管理ファイルと同じ)	
	写真 フォルダ	写真ファイル	納品時ファイル形式	JPEG	
			使用ソフト	発注者	
				受注者	
		備考			
	参考 図 フォルダ	参考図ファイル	納品時ファイル形式	JPEG、 TIFF(G4)	
			使用ソフト	発注者	
				受注者	
備考					

4) 測量フォルダ

4)-1 基準点測量フォルダ

測量データフォルダ	測量情報管理ファイル	納品時ファイル形式	XML(既定)		
		使用ソフト	発注者		
			受注者	(業務管理ファイルと同じ)	
	基準点測量管理ファイル	納品時ファイル形式	XML(既定)		
		使用ソフト	発注者		
			受注者	(業務管理ファイルと同じ)	
	フォルダ1	フォルダ2	書類名	ファイル形式 / 使用ソフト	測量細分類
	測量記録フォルダ<WORK>		基準点網図	PDF 形式	基準点測量
			平均図		
			観測図		
			観測手簿		
			観測手簿(数値データ)	オリジナル ()	
			観測記簿	PDF 形式	
			計算簿		
			精度管理表		
			点検測量簿		
			埋標手簿		
			測量標の地上写真		
			基準点状況調査報告書		
測量成果フォルダ<DATA>		成果表	PDF 形式	基準点測量	
		点の記			
		成果表(数値データ)	TXT 形式		
		点の記(数値データ)	オリジナル ()		
その他フォルダ<OTHR>		測量機器検定証明書	PDF 形式	基準点測量	
		ファイル説明書 等			
		GPS 観測スケジュール			
		衛星配置図			
対象外		建標承諾書		基準点測量	
		測量標設置位置通知書			

4)-2 水準測量フォルダ

測量データフォルダ	水準測量フォルダ<SUJUN>	水準測量管理ファイル	納品時ファイル形式	XML(既定)		
			使用ソフト	発注者		
				受注者	(業務管理ファイルと同じ)	
		フォルダ 1	フォルダ 2	書類名	ファイル形式 / 使用ソフト	測量細分類
		測量記録フォルダ<WORK>		水準路線図	PDF 形式	水準測量
				平均図		
				観測網図		
				観測手簿	オリジナル ()	
				観測手簿(数値データ)		
				計算簿	PDF 形式	
精度管理表						
点検測量簿						
測量標の地上写真						
基準点現況調査報告書						
その他フォルダ<OTHR>		測量機器検定証明書等	PDF 形式			
		ファイル説明書 等				
対象外		建標承諾書				
		測量標設置位置通知書				

4)-3 地形測量フォルダ

測量データフォルダ	地形測量フォルダ<HETS_*	地形測量管理ファイル	納品時ファイル形式	XML(既定)		
			使用ソフト	発注者 受注者	(業務管理ファイルと同じ)	
	フォルダ1	フォルダ2	書類名	ファイル形式/使用ソフト	測量細分類	
	測量記録フォルダ<WORK>	平板測量フォルダ<HETS_*	精度管理表		PDF 形式	平板測量
						修正測量(*1)
		撮影フォルダ<SATU_*	精度管理表	標定点成果表	TXT 形式	空中写真測量 (設定点設置)
				標定点配置図	PDF 形式	
				水準路線図		
				標定点測量簿		空中写真測量 (対空標識設置)
				標定点明細簿等		
				精度管理表		
				対空標識点明細票		空中写真測量 (対空標識設置)
				対空標識点一覧図		
				精度管理表		
				標定図	PDF 形式、DM 形式	空中写真測量(撮影)
				撮影記録	PDF 形式	
				精度管理表(撮影コース別)		
				精度管理表(撮影ロール別)		空中写真測量(刺針)
				刺針点一覧図		
				精度管理表		
精度管理表			空中写真測量(現地調査)			
空中三角測量フォルダ<KUSAN_*		精度管理表	空中三角測量成果表	TXT 形式	空中写真測量 (空中三角測量)	
	空中三角測量実施一覧図		PDF 形式			
	基準点残差表		TXT 形式			
	座標測定簿					
	計算簿					
精度管理表	PDF 形式					
図化フォルダ<ZUKA_*	精度管理表		PDF 形式	TS 地形測量		
				標定記録簿	空中写真測量(図化)	
				精度管理表		
	精度管理表		PDF 形式	空中写真測量(地形補備測量)		
				空中写真測量(編集)		
				空中写真測量(現地補測)		
				空中写真測量(地形図原図作成)		
				写真図作成		
				DM(デジタルマッピング)		
				修正測量(*1)		

測量データフォルダ	フォルダ 1	フォルダ 2	書類名	ファイル形式	測量細分類			
	測量記録 フォルダ <WORK>	地図編集 フォルダ <ZUHEN_*>	精度管理表		PDF 形式	地図編集		
					既成図数 値化フォル ダ<MPDG_*>	精度管理表	PDF 形式	既成図数値化
					その他地形 測量フォル ダ<OCHK_*>	協議による	PDF 形式 ()	
	測量成果 フォルダ <DATA>		DM データファイル		DM 形式	TS 地形測量		
						DM(デジタルマッピング)		
						既成図数値化		
			DM データインデックスフ ァイル		DMI 形式	TS 地形測量		
						DM(デジタルマッピング)		
						既成図数値化		
DM データファイル 説明書			PDF 形式	TS 地形測量				
				DM(デジタルマッピング)				
				既成図数値化				
その他 フォルダ <OTHRS>		測量機器検定証明書		PDF 形式	-			
		ファイル説明書 等		PDF 形式	-			

1: 修正測量は測量手法により(CH)または(CZ*)に格納する。

*:地形測量における電子納品対象外としてよい書類

測量データフォルダ	フォルダ	フォルダ	書類	ファイル形式	測量細分類
	1	2			
地形測量フォルダ<CHEM>			地形図原図		平板測量
			複製用ポジ原図(第2原図)		
			地形図原図		TS 地形測量
			複製用ポジ原図(第2原図)		
			標定点表示空中写真		空中写真測量(標定点設置)
			偏心要素測定簿		空中写真測量(対空標識設置)
			偏心計算簿		
			対空標識点表示密着空中写真		
			ネガフィルム		空中写真測量(撮影)
			密着印画		
			縮小標定図ポジフィルム		
			刺針点明細票		空中写真測量(刺針)
			偏心要素測定簿		
			偏心計算簿		
			刺針点表示密着空中写真		空中写真測量(現地調査)
			現地調査空中写真		
			バスポイント/タイポイント表示密着ポジフィル		空中写真測量(空中三角測量)
			バスポイント/タイポイント表示密着空中写真		
			図化素図		空中写真測量(図化)
			基準点資料図		空中写真測量(地形補備測量)
			地形補備測量図		
			編集素図		空中写真測量(編集)
			注記資料図		
			現地候補の結果を整理した藍焼図及び編集素図		空中写真測量(現地補足)
			地形図原図		空中写真測量(地形図原図作成)
			複製用ポジ原図(第2原図)		
			地形図原図の藍焼図等		修正測量
			地形図修正原図		
			複製用ポジ原図(第2原図)		写真図作成
			地形図修正原図の藍焼図等		
			複写ネガフィルム		地図編集
			複写網ポジフィルム		
	編集原図		DM(デジタルマッピング)		
注記資料図					
地形図原図		デジタル正射写真図			
複製用ポジ原図(第2原図)					
未検討		デジタル写真画像			
		数値地形モデル			
		デジタル正射写真図データ			
		デジタル正射写真図			

4)-4 路線測量フォルダ

測量データフォルダ	路線測量フォルダ<ROSEN>	路線測量管理ファイル	納品時ファイル形式	XML(既定)			
			使用ソフト	発注者 受注者	(業務管理ファイルと同じ)		
		フォルダ1	フォルダ2	書類名	ファイル形式/使用ソフト	測量細分類	
		測量記録フォルダ<WORK>	中心線測量フォルダ<RCYUSN_*>	計算簿	PDF形式	線形決定	
				観測手簿			
				計算簿			条件点の観測
				精度管理表			
				計算簿			
				精度管理表			IP設置測量
				計算簿			
				計算簿(数値データ)			
				精度管理表			TXT形式
			縦横断測量フォルダ<RZYUO_*>	観測手簿	PDF形式	仮BM設置測量	
				精度管理表			
				観測手簿		縦断測量	
				精度管理表			
				観測手簿			
				精度管理表			
			詳細測量フォルダ<KUSAN_*>	観測手簿	PDF形式	詳細測量	
				精度管理表			
			幅杭フォルダ<RHABA_*>	計算簿	PDF形式	用地幅杭設置測量	
		計算簿(数値データ)		TXT形式			
		精度管理表		PDF形式			
		測量成果フォルダ<DATA>	中心線測量フォルダ<RCYUSN_*>	成果表	PDF形式	条件点の観測	
成果表(数値データ)	TXT形式						
点の記	PDF形式			IP設置測量			
点の記							
縦横断測量フォルダ<RZYUO_*>	成果表		PDF形式	仮BM設置測量			
	成果表(数値データ)		TXT形式				
	点の記		PDF形式	縦断測量			
	成果表						
成果表(数値データ)	TXT形式						
詳細フォルダ<KUSAN_*>	成果表		PDF形式		詳細測量		
	成果表(数値データ)		TXT形式				
その他フォルダ<OTHS>			測量機器検定証明書	PDF形式			
		点検測量簿					
		ファイル説明書 等					

*:路線測量における協議により決定書類

測量データフォルダ	路線測量フォルダ<ROSEN>	フォルダ1	フォルダ2	書類名	ファイル形式/使用ソフト	測量細分類
		測量成果フォルダ<DATA>	中心線測量フォルダ<RCYUSN_*>	線形図	()	線形決定
線形地形図	()			中心線測量		
引照点図	()					
縦横断測量フォルダ<RZYUO_*>	縦断面図		()	縦断測量		
	横断面図		()	横断測量		
詳細フォルダ<KUSAN_*>	詳細平面図		()	詳細測量		
	縦横断面図		()			
幅杭フォルダ<RHABA_*>	杭打図		()	用地幅杭設置測量		

4)-5 河川測量フォルダ

測量データフォルダ	河川測量フォルダ<KASEN>	河川測量管理ファイル	納品時ファイル形式	XML(既定)	
			使用ソフト	発注者 受注者	(業務管理ファイルと同じ)
	フォルダ1	フォルダ2	書類名	ファイル形式/使用ソフト	測量細分類
	測量記録フォルダ<WORK>	距離標設置測量フォルダ<WKYOR_*>	観測手簿	PDF形式	距離標設置測量
			観測手簿(数値データ)	オリジナル()	
			計算簿	PDF形式	水準基標測量
			精度管理表		
			観測手簿	オリジナル()	
			観測手簿(数値データ)		
			計算簿	PDF形式	
			精度管理表		
		定期縦横断測量フォルダ<WZYUO_*>	観測手簿	PDF形式	定期縦断測量
			精度管理表		
			業務報告書	PDF形式	定期横断測量
			観測手簿		
		精度管理表	PDF形式		
		業務報告書			
	深浅測量フォルダ<WSINS_*>	観測手簿	PDF形式	深浅測量	
	法線測量フォルダ<WHOSE_*>	観測手簿	PDF形式	法線測量	
		計算簿			
精度管理表					
海浜・汀線測量フォルダ<WKAINA_*>	観測手簿	PDF形式	海浜測量		
	観測手簿(数値データ)	オリジナル()			
	計算簿	PDF形式	汀線測量		
	精度管理表				
	観測手簿	オリジナル()			
	観測手簿(数値データ)				
計算簿	PDF形式				
測量成果フォルダ<DATA>	距離標設置測量フォルダ<WKYOR_*>	成果表	PDF形式	距離標設置測量	
		成果表(数値データ)	TXT形式		
		点の記	PDF形式	水準基標測量	
		距離標位置情報整理表			
	成果表	PDF形式			
	成果表(数値データ)	TXT形式			
点の記	PDF形式				

測量データフォルダ	河川測量フォルダ △KASEN▽	フォルダ1	フォルダ2	書類名	ファイル形式/使用ソフト	測量細分類
		測量成果フォルダ<DATA>	定期縦横断測量フォルダ <WZYUO_*>	測量成果整理表	PDF形式	定期縦断測量
				測量成果(数値データ)	TXT形式	
				測量成果整理表	PDF形式	定期横断測量
				測量成果(数値データ)	TXT形式	
		その他フォルダ<OTHR>		測量機器検定証明書	PDF形式	
点検測量簿						
ファイル説明書 等						

*:河川測量における協議により決定書類

測量データフォルダ	河川測量フォルダ △KASEN▽	フォルダ1	フォルダ2	書類名	ファイル形式/使用ソフト	測量細分類
		測量成果フォルダ<DATA>	定期縦横断測量フォルダ <WZYUO_*>	縦断面図		定期縦断測量
				横断面図		定期横断測量
			深浅測量フォルダ <WSINS_*>	横断面図		深浅測量
			法線測量フォルダ <WBOSE_*>	線形図		法線測量
			海浜・汀線測量フォルダ <WKAINA_*>	等高・等深線図		海浜測量
汀線図		汀線測量				

*:河川測量における電子納品対象外としてよい書類

	フォルダ1	フォルダ2	書類名	ファイル形式/使用ソフト	測量細分類
			記録紙		深浅測量

4)-6 用地測量フォルダ

測量データフォルダ	用地測量フォルダ<YOUCHI>	用地測量管理ファイル	納品時ファイル形式	XML(既定)		
			使用ソフト	発注者		
		受注者		(業務管理ファイルと同じ)		
		フォルダ1	フォルダ2	書類名	ファイル形式/使用ソフト	測量細分類
		測量記録フォルダ<WORK>	資料調査フォルダ<YSIRYO_*>	土地調査表	PDF形式	資料調査
				建物登記簿調査表		
				地積測量図転写図		
				権利者調査表		
			境界確認フォルダ<YKYOK_*>	観測手簿	PDF形式	復元測量 境界確認
				土地境界立会確認書		
			境界測量フォルダ<YKYOS_*>	観測手簿	PDF形式	境界測量
				観測手簿(数値データ)	オリジナル()	
				測量計算簿 等	PDF形式	補助基準点設置
				基準点網図		
				観測手簿		
				観測手簿(数値データ)	オリジナル()	
		計算簿		PDF形式	用地境界仮杭設置	
		精度管理表				
		計算簿				
		精度管理表				
境界点間測量フォルダ<YKYOS_*>	精度管理表	PDF形式	境界点間測量			
	精度管理図					
用地実測図等作成フォルダ<YZISKZ_*>	精度管理表	PDF形式	用地実測図等作成			
測量成果フォルダ<DATA>	境界測量フォルダ<YKYOS_*>	成果表	PDF形式	境界測量		
		成果表(数値データ)	TXT形式			
		成果表	PDF形式	補助基準点設置		
		成果表(数値データ)	TXT形式			
		成果表	PDF形式	用地境界仮杭設置		
		成果表(数値データ)	TXT形式			
		成果表	PDF形式	用地境界杭設置		
		成果表(数値データ)	TXT形式			
	面積計算フォルダ<YMENSK_*>	面積計算書	PDF形式	面積計算		
		面積計算書(数値データ)	TXT形式			

測量データフォルダ	^VOUCHI^ 用地測量フォルダ	フォルダ 1	フォルダ 2	書類名	ファイル形式 / 使用ソフト	測量細分類	
		測量成果フォルダ<DATA>	用地実測図等作成フォルダ<YZISKZ_*>	用地実測データ	用地平面データ	TXT 形式 SFC 形式	用地実測図等作成
		その他フォルダ<OTHR>		測量機器検定証明書	PDF 形式		
点検測量簿							
ファイル説明書 等							

*: 用地測量における協議により決定書類

測量データフォルダ	^VOUCHI^ 用地測量フォルダ	フォルダ 1	フォルダ 2	書類名	ファイル形式 / 使用ソフト	測量細分類	
		測量記録フォルダ<WORK>	資料調査フォルダ<YSIRYO_*>	公図等転写連続図			資料調査
		境界確認フォルダ<YKYOK_*>		復元箇所位置図		復元測量	
設置箇所位置図	用地境界仮杭設置						
設置箇所位置図	用地境界杭設置						

*: 用地測量における電子納品対象外としてよい書類

		フォルダ 1	フォルダ 2	書類名	ファイル形式 / 使用ソフト	測量細分類		
				公図等転写図			資料調査	
				用地実測図原図				用地実測図等の作成
				用地平面図				

4)-7 ドキュメントフォルダ(DOC)

測量データフォルダ	ドキュメントサブフォルダ(DOC)	フォルダ1	フォルダ2	書類名	ファイル形式 / 使用ソフト	測量細分類
				特記仕様書(SPEC)	PDF形式	
				協議書(MEET)	PDF形式	
				実施報告書(SUVRP)	オリジナル ()	

5)地質フォルダ

地質調査資料*1	ファイル	格納フォルダ	ファイル形式 / 使用ソフト		
	地質情報管理ファイル	BORING		納品時ファイル形式	XML形式(既定)
ボーリング交換用ファイル	DATA			使用ソフト	発注者
				受注者	(業務管理ファイルと同じ)
電子柱状図			LOG	納品時ファイル形式	XML形式
	使用ソフト			発注者	
電子簡略柱状図	DRA			納品時ファイル形式	PDF形式
			使用ソフト	発注者	
地質平面図			DRAWING*2	納品時ファイル形式	SXF(p21)形式
	使用ソフト			発注者	
地質断面図	PIC			納品時ファイル形式	SXF(p21)
			使用ソフト	発注者	
コア写真管理ファイル			BORING	TEST	納品時ファイル形式
	使用ソフト	発注者			
受注者	(業務管理ファイルと同じ)				
デジタルコア写真ファイル	TEST	納品時ファイル形式		JPEG形式	
		使用ソフト		発注者	
受注者					
デジタルコア写真整理結果ファイル	TEST	納品時ファイル形式		JPEG形式	
		使用ソフト		発注者	
受注者		(デジタルコア写真ファイルと同)			
土質試験及び地盤調査管理ファイル	TEST	納品時ファイル形式		XML形式	
		使用ソフト		発注者	
受注者		(業務管理ファイルと同じ)			
土質試験一覧表データファイル	TEST	納品時ファイル形式	PDF形式		
		使用ソフト	発注者		
受注者		(報告書フォルダと同じ)			
データシート交換用データ	TEST	納品時ファイル形式	(協議による)		
		使用ソフト	発注者		
受注者					
備考					

*1:地質フォルダ(SURVEY)以外に他フォルダに保管されるファイルがある。

*2:この図面はDRAWINGフォルダに保管される。

その他の書類は、従来と同形式の納品とする。

(4) 遵守すべき要領・基準類

名称	日付	策定者
土木設計業務等の電子納品要領(案)	平成 16 年 6 月	国土交通省
CAD 製図基準(案)	平成 16 年 6 月	
デジタル写真管理情報基準(案)	平成 16 年 6 月	
測量成果電子納品要領(案)	平成 16 年 6 月	
地質・土質調査成果電子納品要領(案)	平成 16 年 6 月	

(5) 電子納品対象の納品方法

電子媒体の提出	提出する全てのデータを格納した CD-R を正副各 1 部提出する。
印刷出力の提出	以下の書類については、電子データの印刷出力を 1 部提出する。 ()
従来形式の成果品の有無	以下の書類については、従来形式の成果品も合わせて提出する。 ()

(6) コンピュータウイルス対策(受注者側)

使用ソフト名	Norton Antivirus (ver.) ウイルスバスター (ver.) Virus Scan (ver.) その他()
ワクチンソフトの常駐	インターネットにアクセス可能なコンピュータでは、ウイルスワクチンソフトが常駐される
ウイルスチェックの実施	外部から媒体を受け取った際には、その媒体に対するウイルスチェックを行う。また、外部への媒体引渡しの際には、その媒体に対するウイルスチェックを行う。
ウイルスパターン定義データの更新	管理責任者は、1 週間に 1 回程度以上は定義データの更新状況を調査、最新のウイルスパターン定義データに更新する。
ウイルス発見・駆除時の対応	ウイルスが発見された場合には、管理責任者がウイルスを駆除し、感染源を特定し、データ作成者に連絡すると共に、発注者にウイルス発見の届出を行う。

(7) その他

--