

完成図書作成要領 [附則－ 6]

1 完成図書等

作成する完成図書等は、原則として水道部では「表-1」、下水道部では「表-2」に基づき作成する。ただし、電子納品を適用する工事においては、鹿児島市水道局電子納品運用ガイドラインに準拠して作成するものとする。なお、各区分毎にカラーインデックスを入れる。

表－ 1 作成図書一覧表（水道部）

図 書 名	サイズ	提出部数	備 考
完成図書	A 4判 白焼製本	3部	<ol style="list-style-type: none"> 1. 目次 2. 工事概要 3. 工事完成図(施工設計図書の承諾[附則-3]に対応するもの) 4. 機器リスト・・・図-4 5. 機器製作図(機器設計製作図書の承諾[附則-3]に対応するもの) 6. 機器取扱い説明書(主要機器・部品等動作説明書) 7. 検査試験成績表(工場検査試験成績書・シート等) 8. 施工管理記録 (現地試験成績書・各種整定表・据付管理記録等) 9. 運転操作に関する説明書 (運転操作方法・故障時の処置・保安点検方法一覧等) 10. 官公庁手続書類(国・消防・電力関係等の申請手続書類) 11. 建設副産物管理票(マニフェストシステム・伝票等)の処理経過 12. 事前調査の説明書面及び結果報告書(施工要領第14条第1項) 13. 付属品・予備品リスト等 14. アフターサービス体制表・・・図-5
電気計装展開 接続図 <small>※電気設備工事がある場合</small>	A 3判 第2原図	1部	簡易ファイル製本 (完成図書の「5. 機器製作図」に該当するもの) 機能増設の図面は修正履歴を残し囲み(雲形枠)を削除して作成する。
	A 3判 白焼	1部	簡易ファイル製本 (同上A3「第2原図」の白焼) 機能増設の図面は修正履歴を残し囲み(雲形枠)を削除して作成する。
完成縮小原図	A 3判	2部	単品の透明袋に入れて提出(マイラー) (工事完成図の縮小原図)
工事写真帳	A 4判	1部	工事写真撮影要領[附則－ 5]によるもの
CD-R等	－	1部	完成図書データ(文書類:PDF形式, 工事完成図等:CADデータ, 写真データ(JPEG形式))を提出 また, 制御用シーケンサーの新設及び改造があった場合はバックアップデータを提出
管理図修正・ 作成	A 1判 A 3判	各1部	工事にて管理図の変更が必要なものは修正する。また, 管理図のないものは作成する。

表-2 作成図書一覧表（下水道部）

図書名	サイズ	提出部数	備考
完成図書	A4判 白焼製本	3部	<ol style="list-style-type: none"> 1. 目次 2. 工事概要 3. 工事完成図(施工設計図書の承諾[附則-3]に対応するもの) 4. 機器リスト・・・図-4 5. 機器製作図(機器設計製作図書の承諾[附則-3]に対応するもの) 6. 機器取扱い説明書(主要機器・部品等動作説明書) 7. 検査試験成績表(工場検査試験成績書・シット等) 8. 施工管理記録 (現地試験成績書・各種整定表・据付管理記録等) 9. 運転操作に関する説明書 (運転操作方法・故障時の処置・保安点検方法一覧等) 10. 官公庁手続書類(国・消防・電力関係等の申請手続書類) 11. 建設副産物管理票(マニフェストシステム・伝票等)の処理経過 12. 事前調査の説明書面及び結果報告書(施工要領第14条第1項) 13. 付属品・予備品リスト等 14. アフターサービス体制表・・・図-5
完成図書 (縮小版)	A3判に 白焼し A4判に 製本	3部	<ol style="list-style-type: none"> 1. 目次 2. 工事概要 3. 機器リスト・・・図-4 4. 工事完成図(施工設計図書の承諾[附則-3]の※印に対応するもの) 5. アフターサービス体制表・・・図-5
完成縮小原図	A3判	2部	<p>透明袋に入れて市販A3用ファイルで提出 工事完成図，機器製作図に該当するもの (施工設計図書の承諾[附則-3]の※印に対応するもの)(マイラ) (機器設計製作図書の承諾[附則-3]の※印に対応するもの) なお，機能増設の図面は修正履歴を残し囲み(雲形枠)を削除して 作成する) (トレーシングペーパー)</p> <p>袋はKOKUYO ラ-388NM相当品</p>
工事写真帳	A4判	1部	工事写真撮影要領[附則-5]によるもの
CD-R等	-	1部	完成図書データ(文書類:PDF形式,工事完成図等:CADデータ,写真データ(JPEG形式))を提出 また,制御用シーケンサーの新設及び改造があった場合はバックアップデータを提出

2 完成図書表紙

- (1) 機械設備・・・黒色厚表紙(東洋クロス アートレザーブラック相当)
- (2) 電気設備・・・あずき色厚表紙(東洋クロス アートレザー-13番相当)
- (3) 建築機械設備・・・青色厚表紙(東洋クロス アートレザー-22 1/2 TK相当)
- (4) 建築電気設備・・・青色厚表紙(東洋クロス アートレザー-22 1/2 TK相当)

3 様式

- (1) 工事完成図の表題欄は、「図-1」を参照して作成する。
- (2) 表紙、中表紙の様式は、「図-2-1」, 「図-2-2」を参照して作成する。
- (3) 背表紙の様式は、「図-3」を参照とする。
- (4) 機器リストの様式は「図-4」, アフターサービス体制表は「図-5」を参照して作成する。
- (5) 記入文字の書体は、明朝体又はゴシック体とし、金色とする。
- (6) 製本は、原則として内側ねじ止めとし、厚さは「100mm以内／1冊当り」とする。
ただし、縮小版の厚さは「50mm程度以内／1冊当り」(縮小版はのり貼製本でもよい)とする。
- (7) CD-R等の表記は、「図-6」, 「図-7」を参照して作成する。

- 4 記入年度は完成年度とする。
- 5 工事番号等は監督員が指示し、算用数字を用いる。
- 6 その他必要な図書は、特記仕様書及び監督員の指示による。

図-1 工事完成図の表題欄

← 12cm →										
工事名	完成図									
図面名称								図面番号	/	
縮尺										
工期	自	年	月	日	工事場所	鹿児島市				
	至	年	月	日						
発注者	鹿児島市水道局				監督員		担当者			
受注者					現場代理人		〇〇技術者			

主任技術者又は監理技術

図-2-1 完成図書 表紙の様式

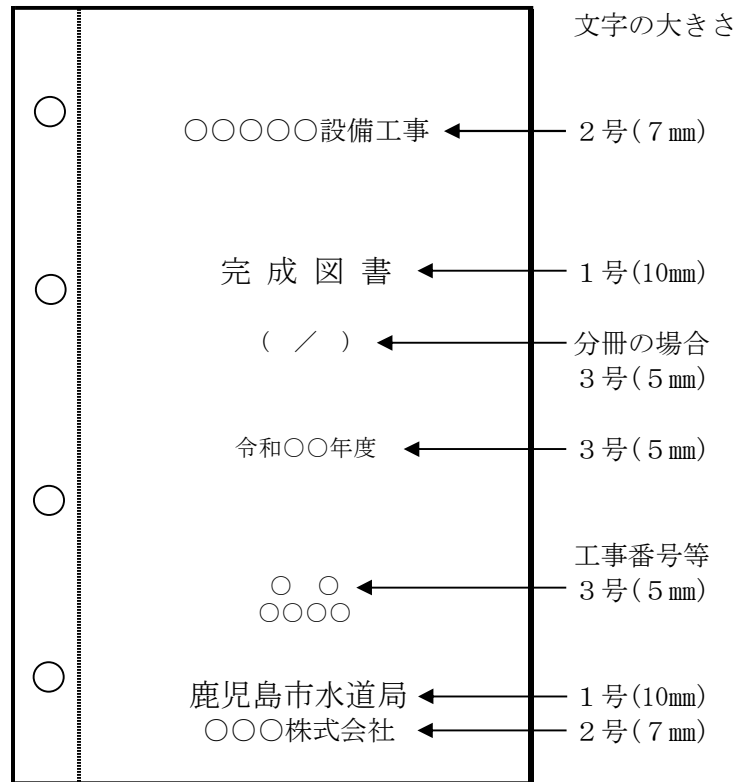


図-2-2 完成図書 中表紙の様式

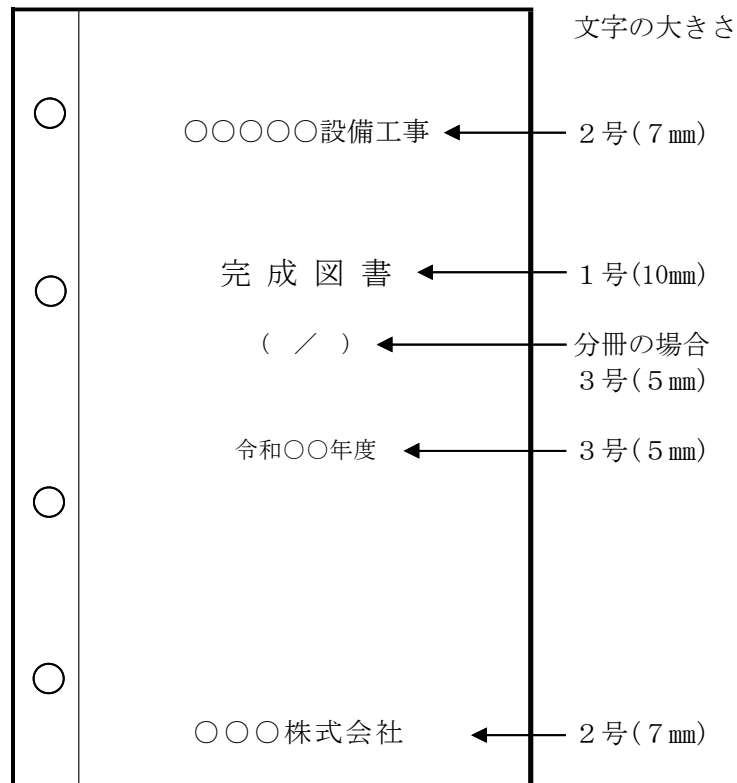


図-3 完成図書の背表紙様式

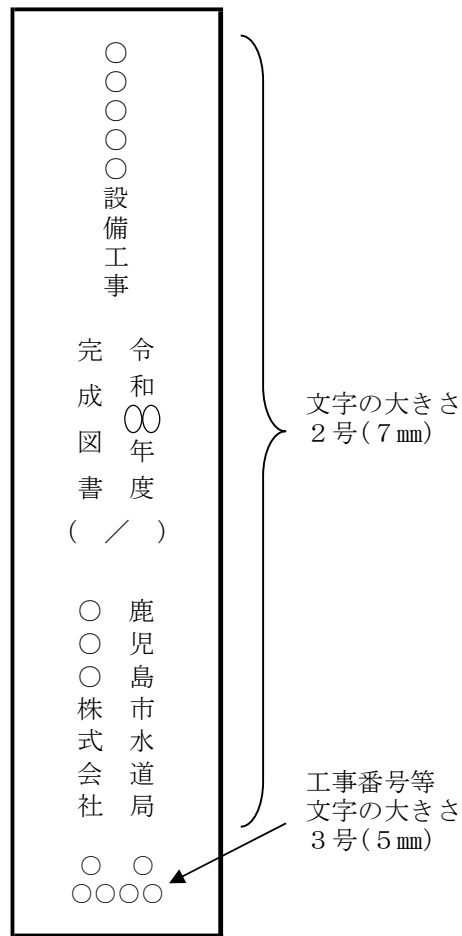


図-4

機 器 リ ス ト				
機器名称	数量	製造業者	仕 様	備 考

※表の幅・高さは適宜，調整する。

図-5

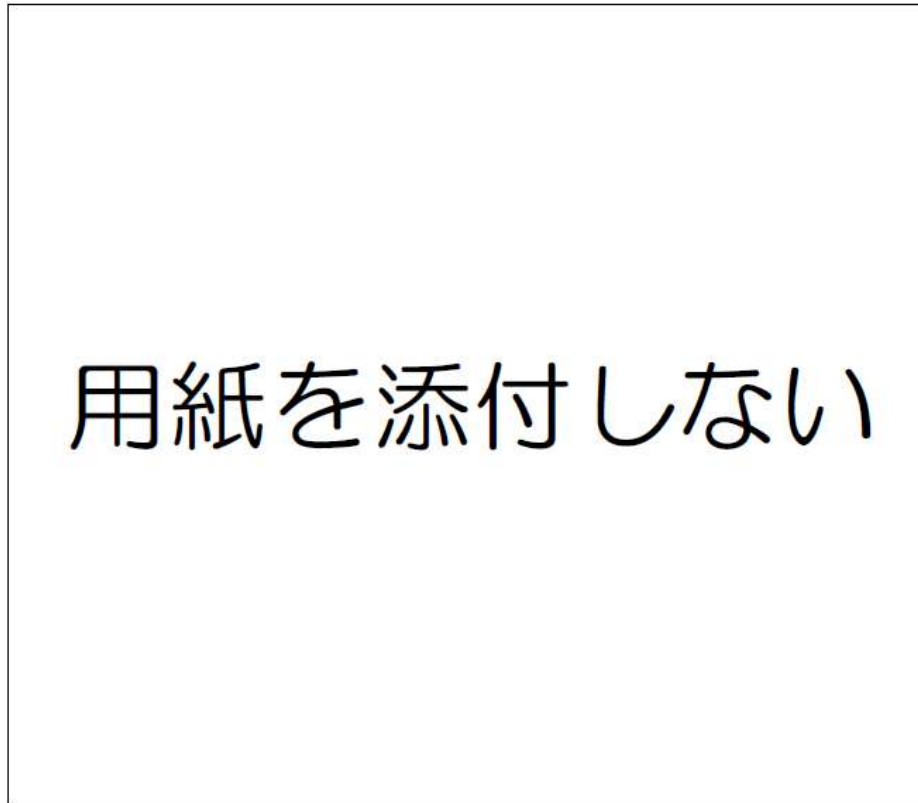
アフターサービス体制表					
受注者		住 所		担 当 者	
		Tel			
機 器 名 称	製造業者・メンテナンス連絡先			担 当 者	

※表の幅・高さは適宜，調整する。

図-6 完成図書CD-R レーベルレイアウト



図-7 完成図書CD-R ジャケットレイアウト
【CD-Rケース（プラスチックケースの10mmタイプを使用）】
ケース表面



背表紙

ケース裏面

背表紙

