

# 撫養町小桑島境界ブロック設置等工事

| 図面番号 | 図 面 名 称     |
|------|-------------|
| 1    | 特記仕様書（１）    |
| 2    | 特記仕様書（２）    |
| 3    | 特記仕様書（３）    |
| 4    | 位置図・平面図・断面図 |

|             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| I. 工事概要     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
| 1.          | 工事名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 撫養町小桑島境界ブロック設置等工事                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |
| 2.          | 工事場所                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 鳴門市撫養町小桑島                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |
| 3.          | 敷地面積                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ――                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |
| 4.          | 工事種目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 撤去工事　擁壁工事　除草、伐採、伐根、整地、ほか                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |  |  |
| 5.          | 工事区分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 土木工事                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |  |  |
| II. 建築工事仕様書 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 項目番号に○印のついたものを適用する                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |  |  |
| 章           | 項　　目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 特　記　事　項                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |
| 1章          | ①. 適用基準等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 図面及び特記仕様に記載されていない事項は、すべて国土交通省大臣官房官庁営繕部監修の下記による。<br>・ 公共建築工事標準仕様書（建築工事編）　　　　　　　　　令和4年版（以下「標仕」という。）<br>・ 公共建築改修工事標準仕様書（建築工事編）　　　　　　　令和4年版（以下「改標仕」という。）<br>・ 建築工事標準詳細図　　　　　　　　　　　　　　　　　　　令和4年版（以下「標準図」という。）<br>また、次の図書（国土交通大臣官房官庁営繕部監修）を参考とする。<br>① 建築工事監理指針（令和4年版）（以下「監理指針」という。）<br>② 建築改修工事監理指針（令和4年版）                                                                                                                                                                                |  |  |  |
| 一般共通事項      | ②. 優先順位                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 設計図書の優先順位は、次の順とする。<br>① 質問回答書（②から⑤に対するもの）<br>② 補足説明書<br>③ 特記仕様書<br>④ 図面<br>⑤ 公共建築工事標準仕様書等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |  |  |
|             | ③. 工程表                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 受注者は、契約書に基づく工程表を契約締結後7日以内に提出すること。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |  |  |
|             | ④. 工事の着手                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 受注者は、設計図書に定めのある場合、又は特別の事情により発注者の承諾があった場合を除き、工事開始日以降30日以内に工事に着手しなければならない。<br>なお、工事開始日とは、契約書に明示した着工の日（特記仕様書において着工の日を別に定めた場合にあっては、その日）をいう。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |
|             | ⑤. 施工計画書等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ◎施工に先立ち、実施工程表、工事の総合計画をまとめた総合施工計画書及び工種別施工計画書並びに施工図等を作成し、監督員に提出し、監督員の承諾を受けること。<br><br>◎上記の施工計画書には、「地下埋設物等の近接作業に関する事項」を設けること。<br><br>◎施工図、現寸図、見本等を、工事の施工に先立ち作成し、監督員の承諾を受けること。                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |  |
|             | ⑥. 施工体制台帳及び施工体系図                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | (1) 施工体制台帳の作成<br>受注者は、下請契約（以下の(3)及び(4)の場合を含む。）を締結した場合は、施工体制台帳及び再下請負通知書（以下「施工体制台帳」という。）を自らの責任において作成・保存するとともに、施工体制台帳を工事現場に備え置かなければならない。<br>(2) 施工体系図の作成及び揭示<br>受注者は、下請契約（以下の(3)及び(4)の場合を含む。）を締結した場合は、各下請負者の施工の分担関係を表示した施工体系図を作成し、公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する法律に従って、工事関係者が見やすい場所及び公衆が見やすい場所に掲げなければならない。<br>(3) 警備業者の記載<br>受注者は、交通誘導警備員を配置するときは、警備業者を含めて施工体制台帳及び施工体系図を作成・保存しなければならない。<br>(4) 運搬業者の記載<br>受注者は、土砂等を運搬する大型自動車を設置するときは、運搬業者を含めて施工体制台帳及び施工体系図を作成・保存しなければならない。                      |  |  |  |
| 章           | 項　　目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 特　記　事　項                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |  |  |
| ⑦. 施工中の安全確保 | (5) 施工体制台帳及び施工体系図の提出<br>受注者は、施工体制台帳の写し及び施工体系図の写しを、下請契約を締結したときは下請契約日から、内容に変更が生じたときは変更が生じた日から、いずれも土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に監督員に提出し、確認を受けなければならない。<br>ただし、提出日について、監督員が承諾したときはこの限りではない。<br>(6) 再下請負通知書を提出する旨の書面の揭示<br>受注者は、再下請負通知書を提出する旨の書面を、工事現場の公衆が見やすい場所に掲示しなければならない。<br><br>◎工事関係図書及び監督員から指示された事項等については、施工に携わる下請負人にも十分周知徹底すること。<br><br>◎工事現場の安全衛生管理については、労働安全衛生法等関係法令等に従って行うこと。<br><br>◎工事の施工に伴う災害及び公害の防止は、建築基準法、労働安全衛生法、騒音規制法、振動規制法、大気汚染防止法、建設工事公衆災害防止対策要綱（令和元年9月2日付け国土交通省告示第496号）、建設副産物適正処理推進要綱（平成5年1月12日 建設省建経発第3号）その他関係法令に従い適切に処理すること。<br><br>◎地下埋設物への影響が予想される場所では、施工に先立ち、原則として試掘を行い、当該埋設物の種類、位置（平面・深さ）、規格、構造等を確認しなければならない。<br><br>◎受注者は、工事箇所及びその周辺にある地上地下の既設構造物に対し、支障を及ぼさないような措置を施さなければならない。万一、損傷を与えた場合は、ただちに監督員に報告するとともに、施設の運営に支障がないよう、受注者の負担でその都度補修又は補償すること。<br><br>◎休日、夜間に作業を行う時は、事前に「休日・夜間作業届」を監督員に提出すること。<br><br>◎受注者は、工事期間中安全巡視を行い、工事区域及びその周辺の監視あるいは連絡を行い、安全を確保するとともに工事現場における盗難防止の観点から、資機材の保管状況等についても併せて確認しなければならない。 万一、損傷を与えた場合は、受注者の負担でその都度補修又は補償すること。<br><br>◎作業にあたって労働災害、公衆災害の事故リスクと対応方法について県監督員と協議すること。<br><br>◎既設配管等を破損させた場合の停電、断水等の影響範囲及び破損防止のための対策について関係者と協議すること。<br><br>◎給水管近傍の作業で給水管を破損する恐れがある場合は、給水バルブの止水状況を確認すること。 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |
|             | ⑧. 発生材の処理等                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | ◎発生材の処理等は、次により適正に行う。<br>(1) 工事による発生材のうち、文化財保護法に基づく物及び有価材と判断される物については、報告及び引き渡しを要する。<br>(2) 上記以外の発生材は、建設工事に係る資材の再生資源化等に関する法律、資材の有効な利用の促進に関する法律、廃棄物の処理及び清掃に関する法律、建設副産物適正処理推進要綱その他関係法令等に従い処理すること。受注者は、工事で発生する産業廃棄物を保管する場合、または自ら運搬する場合等においては、廃棄物の処理及び清掃に関する法律第12条の規定を遵守すること。図書に表示のないものについては、監督員に報告し指示を仰ぐこと。<br><br>(3) 受注者は、建設副産物が搬出される工事にあたっては、建設発生土は建設発生土搬出調書（様式3）、産業廃棄物は産業廃棄物管理票（マニフェスト）により、適正に処理されているか確認するとともに、監督員に建設発生土搬出調書を提出しなければならない。なお、監督員等の指示があった場合は直ちに産業廃棄物管理票の写しを提示しなければならない。 |  |  |  |
| ⑨. 材料・製品等   | ◎本工事に使用する建築材料、設備機材等（以下「建材等」という）は、設計図書に規定する所要の品質及び性能を有するものとする。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |  |  |

⑩

材料・製品等

⑪

施工

⑫

建設機械等

⑬

工事看板等

⑭

工事検査及び技術検査

◎受注者は、建材等の発注の際には、発注前に、品質及び性能に関して記載された工種別施工計画書及びその証明となる資料を監督員へ提出しなければならない。ただし、設計図書に定めるJIS又はJASの材料で、JIS又はJASのマーク表示のあるものを使用する場合又はあらかじめ監督職員の承諾を受けた場合は、この限りでない。  
なお、各専門特記仕様書中、「評価名簿による」と記載されているものは、一般社団法人公共建築協会発行の「建築材料等評価名簿（最新版）」及び「設備機材等評価名簿（最新版）」記載品を指すものとする。

◎施工条件は次による。  
・市道の道路占用許可及び使用許可を得ること。  
・工事に関して、周辺住民等から苦情がある場合は、十分調査を行い、監督員に報告、協議して対応すること。  
・休日は作業を行わないこと。  
・近隣住民等に周知、案内を行うこと。  
・工事の施工に当たっては交通整理員を配置し、一般交通等に支障を及ぼさないように十分注意し施工するものとする。

◎設計図書に疑義が生じたり、現場の納まり又は取合い等の関係で設計図書によることが困難又は不都合な場合が生じたときは、標仕記載の「疑義に対する協議等」による。

◎工事現場に監督員は常駐できないので、疑問な点、その他打合せ決定を要する事項は、監督員の出向いた時、又はまちづくり課へ問い合わせ、工事に遺漏のないようにすること。

◎施工にあたっては、設計図書に従って忠実に施工すること。不都合な工法等を発見した場合は、工事が進行済みであっても根本的な手直しを命ずるので、注意して施工すること。手直し工事は、受注者の責任において実施し、それに要する費用は受注者の負担とする。

◎排出ガス対策型建設機械  
本工事に使用する土工機械は、「排出ガス対策型建設機械指定要領（平成3.10.8 建設省経機発第249号 最終改正 平成14.4.1国総施第225号）」に基づき指定された排出ガス対策型建設機械とする。ただし、排出ガス対策型建設機械を使用できない場合は、平成7年度建設技術評価制度公募課題「建設機械の排出ガス浄化装置の開発」、又はこれと同等の開発目標で実施された民間開発建設技術の技術審査・証明事業、あるいはこれと同等の開発目標で実施された建設技術審査証明により評価された排出ガス浄化装置を装着することで排出ガス対策型建設機械と同等とみなすが、これにより難しい場合は、監督員と協議するものとする。なお、排出ガス対策型建設機械あるいは排出ガス浄化装置を装着した建設機械を使用する場合、現場代理人は施工現場において使用する建設機械の全景及び型番等が分かる写真を監督員に提出するものとする。

◎低騒音・低振動型建設機械  
本工事で使用する建設機械は、「低騒音型・低振動型建設機械の指定に関する規程（国土交通省告示 平成13年4月9日改正）」に基づき指定された建設機械を使用するものとする。現場代理人は、施工現場において使用する建設機械の全景及び型番等、同規程に基づき指定された建設機械であることが分かる写真を監督員に提出するものとする。ただし、同規程に記載されていない機種、規格の建設機械により施工する場合はこの限りでない。なお、同規程に基づき指定された建設機械を現場に供給するのが著しく困難な場合は、監督員と協議する。ただし、騒音規制法、徳島県公害防止条例等の関係法令を遵守するものとする。

◎特定自主検査  
本工事で使用する建設機械（労働安全衛生法により特定自主検査が義務づけられている建設機械）は、1年以内毎に1回特定自主検査を実施済みの機械を使用し、その検査証明書（検査記録表）の写しを使用工種の施工計画書に添付し提出すること。

◎不正軽油の使用禁止  
受注者は、ディーゼルエンジン仕様の車両及び建設機械等を使用する場合は、地方税法（昭和25年法律第226号）に違反する軽油等を燃料として使用してはならない。  
また、受注者は、市の徴税吏員が行う使用燃料の採取調査に協力しなければならない。

◎工事現場には、工事看板を監督員の指示に従って見やすい場所に設けること。

◎鳴門市工事検査規定及び鳴門市工事検査基準に基づき検査を受けること。

◎設計図書（各施工計画書を含む）に定められた工程が完了した時、報告書を提出し、監督員の検査等を受け、承諾を受けて次の工程に進むこと。

2章 仮設工事

3章 土工事

⑮ 完成図等

⑯ 保険

⑰ 工事用水、電力等

⑱ 工事車両用駐車場  
資材置場  
現場事務所用地等

⑲ 根切り

⑳ 排水

㉑ 埋め戻し及び盛土

◎試験等によらなければ、確認できない工事（製品）については、試験等計画書（施工計画書に記載）を提出し、監督員の承諾を受けて試験を行い、その結果を報告し承認を得ること。

◎提出書類  
・工事写真（写真帳1部（ 着手前 ・ 工事中 ・ 竣工 ）、電子データ1部）  
  
・使用材料一覧表（ 1部、うち電子データ1部）  
  
・保全に関する資料

◎竣工図は関係図面（原因貸与）を修正して作成すること。  
竣工図データは、関係図面（データ貸与）を修正して作成し、PDF形式及びDXF形式又はJWW形式をCD-Rに保存する。

◎工事写真はしゅん工、着工前、資材、施工状況の順に整理する。  
しゅん工については、工事目的物の状態が、また、資材、施工状況等については、不可視部分の出来形が写真で的確に確認できること。

◎工事写真の撮影は、国土交通省大臣官房官庁営繕部「営繕工事写真撮影要領」によること。

|       |                  |
|-------|------------------|
| 区 分   | サ イ ズ            |
| 着 工 前 | カラー、手札版又はサービスサイズ |
| 工 事 中 | カラー、手札版又はサービスサイズ |
| 竣 工   | カラー、手札版又はサービスサイズ |

◎工事完成撮影は、専門家に（よる・ よらない ）ものとする。

◎本工事に伴う諸官公署への各種申請は、請負業者が行うものとし、費用（完了検査手数料等）については、請負者の負担とする。

◎請負業者賠償責任保険に付保すること。

◎既存電力利用（~~出来る~~・ 出来ない ）、電力料金（ 有償 ・~~無償~~）  
ただし、施設管理者と協議すること。

◎既存用水利用（~~出来る~~・ 出来ない ）、用水料金（ 有償 ・~~無償~~）  
ただし、施設管理者と協議すること。

◎同用地は、（~~図示の場所に~~・ 用意していないので業者にて ）設けること。  
ただし、施設管理者と協議すること。

◎借地借家料 円

◎周辺の状況、土質、地下水の状態等に適した工法を採用し、工事中の異常沈下、法面の滑動、その他による災害が発生しないよう、災害防止上必要な処置をすること。

◎敷地内に埋設が予想される設備配管類等について十分調査し、支障がないようにすること。

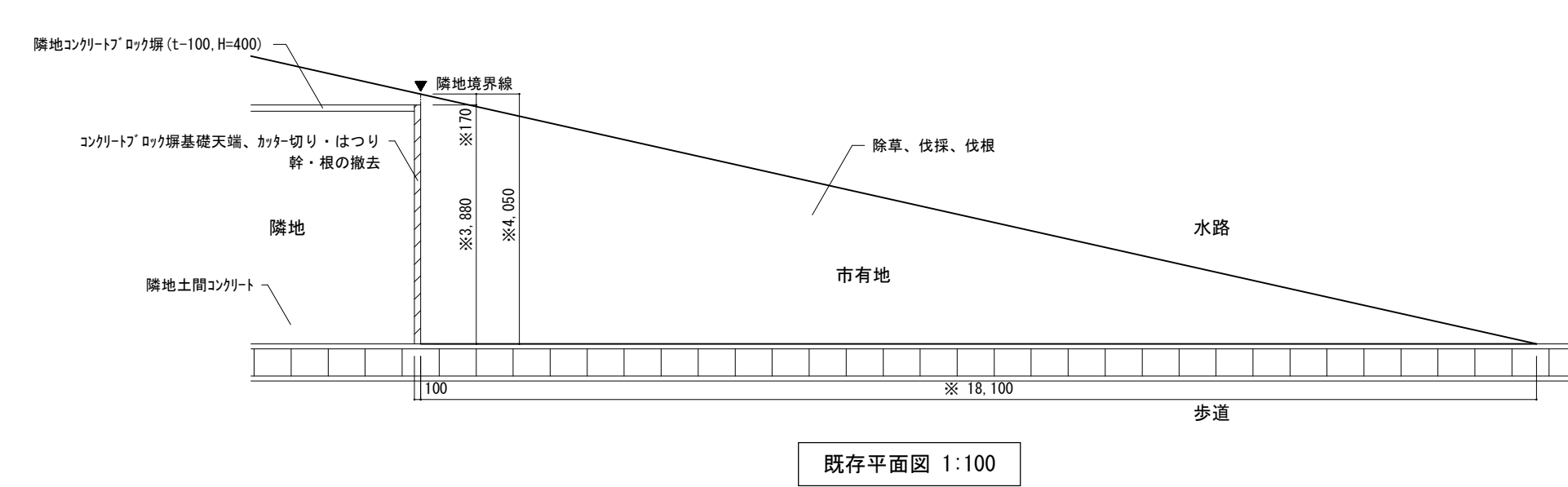
◎根切り底は、地盤をかく乱しないよう、手作業（深さ30cm程度）とするか、バケットに特殊アタッチメントを取りつけた機械堀りとする。なお、かく乱した場合は、自然地盤と同等以上の強度となるように適切な処置を定め、監督職員の承諾を受ける。

◎工事に支障を及ぼす雨水、わき水等は、適正な排水溝、集水ます等を設置し、支障がないようにすること。

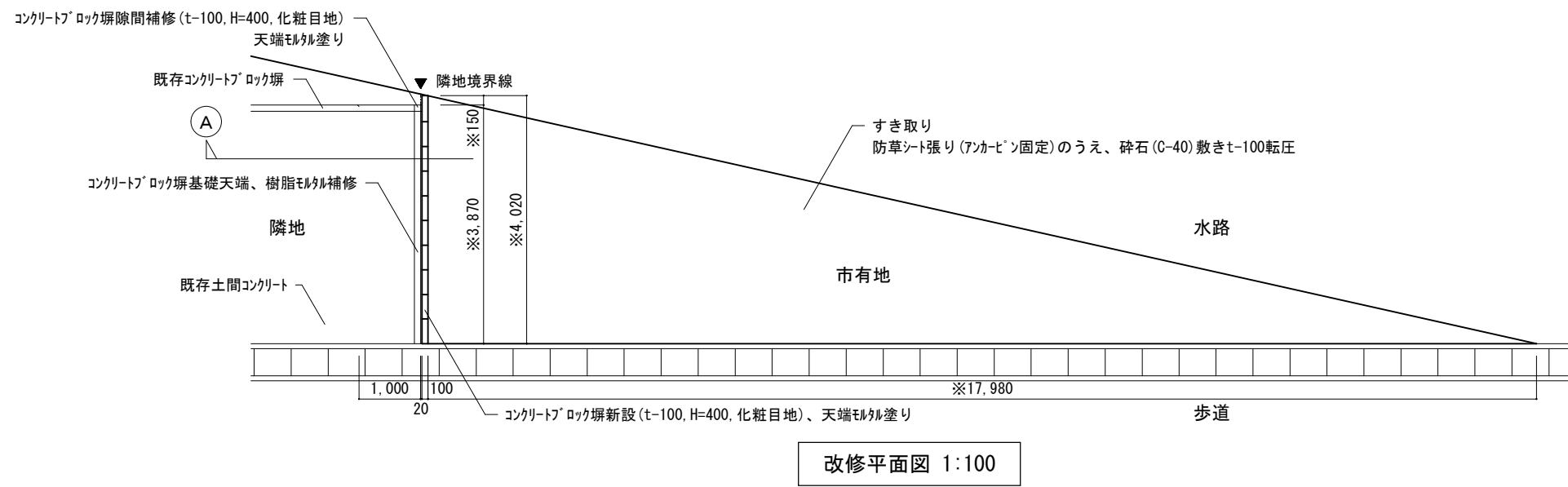
◎使用土は（ A種 ・ ㉒種 ・ C種 ・ D種 ）とし、機器により締め固める。

|      |                  |       |                   |         |                 |
|------|------------------|-------|-------------------|---------|-----------------|
| MEMO | 鳴門市 都市建設部 まちづくり課 | 工 事 名 | 撫養町小桑島境界ブロック設置等工事 | 図 面 名 称 | 特 記 仕 様 書 ( 2 ) |
|      |                  |       |                   | 縮 尺     | N0. 2           |

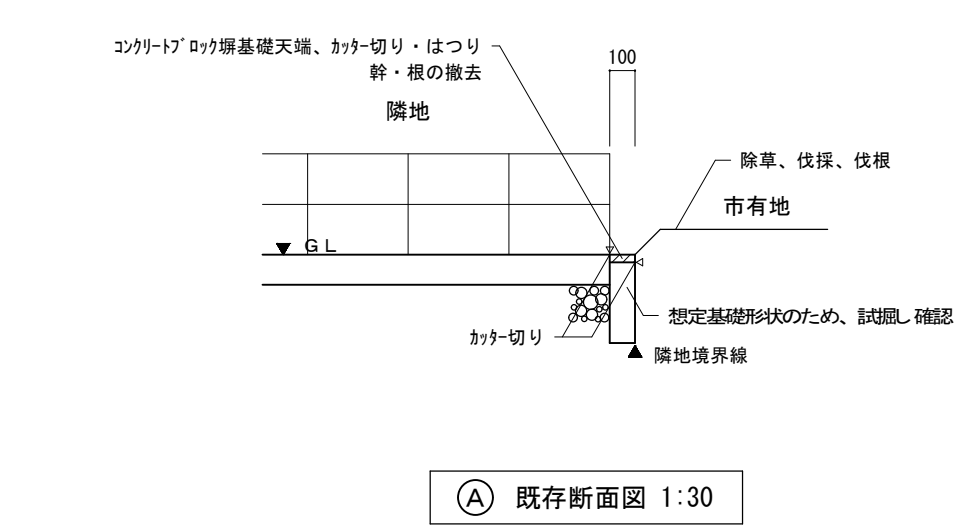
| 項 目            |                                                                                                                                                                                                                                                               | 特 記 事 項                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                       |              |         | 項 目                     |                                     | 特 記 事 項                               |              |            |             |                                     |          |            |    |      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------|---------|-------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|--------------|------------|-------------|-------------------------------------|----------|------------|----|------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 4章<br>鉄筋工事     | ① 材料                                                                                                                                                                                                                                                          | <table><tr><td>規格番号</td><td>規格名称</td><td>種類の記号</td><td>径 (mm)</td></tr><tr><td>JIS G 3112</td><td>鉄筋コンクリート用棒鋼</td><td>SD295A</td><td>D10, D13</td></tr></table>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |              |         | 規格番号                    | 規格名称                                | 種類の記号                                 | 径 (mm)       | JIS G 3112 | 鉄筋コンクリート用棒鋼 | SD295A                              | D10, D13 | ③ 普通コンクリート |    |      |    | ◎セメントの種類は、（普通ポルトランドセメント）とする。<br><br>◎受注者は、コンクリートの使用にあたってアルカリ骨材反応を抑制するため、次の3つの対策の中のいずれか1つについて確認をとらなければならない。<br>(1) コンクリート中のアルカリ総量の抑制<br>アルカリ量が表示されたポルトランドセメント等を使用し、コンクリート1m <sup>3</sup> に含まれるアルカリ総量をNa2O換算で3.0kg以下にする。<br>(2) 抑制効果のある混合セメント等の使用<br>JIS R 5211高炉セメントに適合する高炉セメント [B種またはC種] あるいはJIS R 5213フライアッシュセメントに適合するフライアッシュセメント [B種またはC種]、もしくは混和材をポルトランドセメントに混入した結合材でアルカリ骨材反応抑制効果の確認されたものを使用する。<br>(3) 安全と認められる骨材の使用<br>骨材のアルカリシリカ反応性試験 (化学法またはモルタルバー法) の結果で無害と確認された骨材を使用する。<br>試験方法は、JIS A 1145骨材のアルカリシリカ反応性試験方法 (化学法) またはJIS A 5308 (レディミクストコンクリート) の付属書7「骨材のアルカリシリカ反応性試験方法 (化学法)」, JIS A 1146骨材のアルカリシリカ反応性試験方法 (モルタルバー法) またはJIS A 5308 (レディミクストコンクリート) の付属書8「骨材のアルカリシリカ反応性試験方法 (モルタルバー法)」による。<br><br>◎骨材は、標仕6.3.1 (2) による。<br><br>◎細骨材としてフェロニッケルスラグ使用 ( <del>できる</del> ・ <del>できない</del> )。<br><br>◎細骨材に含まれる塩化物量は、NaCl換算で0.04%以下とする。<br><br>◎構造体コンクリートの調合管理強度は、設計基準強度 (Fc) に構造体強度補正值 (S) を加えた値とする。<br>なお、構造体強度補正值 (S) は、改標仕 表8.2.4によりセメントの種類及びコンクリートの打込みから材齢28日までの予想平均気温に応じて定める。<br><br>◎コンクリート中の塩化物量は、0.30kg/m3以下とし、試験方法は標仕6.5.4による。<br><br>◎I 類のコンクリートは試練りを ( <del>行う</del> ・ <del>行わない</del> )。<br><br>◎所要空気量は4.5%±1.5%とする。<br><br>◎工事に先立ち、レディミクストコンクリート工場を選定し、監督職員の承諾を得る。<br><br>◎工事開始に先立ち、工場を選定し、監督職員の承諾を受ける。 |  |  |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                | 規格番号                                                                                                                                                                                                                                                          | 規格名称                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 種類の記号                                 | 径 (mm)       |         |                         |                                     |                                       |              |            |             |                                     |          |            |    |      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                | JIS G 3112                                                                                                                                                                                                                                                    | 鉄筋コンクリート用棒鋼                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | SD295A                                | D10, D13     |         |                         |                                     |                                       |              |            |             |                                     |          |            |    |      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                | ② 材料試験                                                                                                                                                                                                                                                        | ◎材料試験は行わない。ただし、規格証明書を提出し、監督員の承諾を得ること。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                       |              |         |                         |                                     |                                       |              |            |             |                                     |          |            |    |      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ③ 加工及び組立て      | ◎主要構造部の配筋は、コンクリート打ちに先立ち、監督員の検査を受ける。<br><br>◎鉄筋の継手は ( <del>重ね継手</del> , <del>ガス圧接継手</del> , <del>特殊継手</del> ) とする。<br><br>◎結束線の端部は内側に折り曲げる。<br><br>◎スラブのスペーサーは鋼製を原則とし、他の箇所についても材種等について監督員の承諾を得ること。<br><br>◎鉄筋の90°未満の折曲げの内法直径は図示による。<br><br>◎鉄筋の定着方法及び長さは図示による。 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |              |         |                         |                                     |                                       |              |            |             |                                     |          |            |    |      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ④ 鉄筋のかぶり厚さ及び間隔 | ◎柱、梁の鉄筋の加工に用いるかぶり厚さは、標仕 表5.3.5の数値に10mmを加えた数値を標準とする。<br><br>◎目地がある場合のかぶりは、目地底からの寸法とする。<br><br>◎各部の配筋は、図示による。図示されていない場合は、標仕参考図 [1節－基礎及び基礎梁の配筋] ～ [7節－梁貫通孔その他配筋] による。                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |              |         |                         |                                     |                                       |              |            |             |                                     |          |            |    |      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5章<br>コンクリート工事 | ⑤ 配筋検査                                                                                                                                                                                                                                                        | ◎主要な配筋は、コンクリート打込みに先立ち、種類、径、数量、かぶり、間隔、位置等について、監督職員の検査を受ける。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                       |              |         | ④レディミクストコンクリート<br>工場の指定 |                                     |                                       |              |            |             |                                     |          |            |    |      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                | ① 一般事項                                                                                                                                                                                                                                                        | ◎コンクリートの種別<br>・ I 類 (JIS A 5308への適合を認証されたコンクリート)<br><br>◎設計基準強度<br><table><tr><td>コンクリートの種類</td><td>設計基準強度<br/>Fc (N/mm<sup>2</sup>)</td><td>調合管理<br/>強度 Fn<br/>(N/mm<sup>2</sup>)</td><td>スランプ<br/>(cm)</td><td>強度試験の有無</td><td>種別</td><td>気乾単位<br/>容積質量<br/>(t/m<sup>3</sup>)</td><td>適用箇所</td></tr><tr><td>普通</td><td>21</td><td>21+S</td><td>15</td><td>有</td><td></td><td></td><td>躯体コンクリート</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table><br>◎構造体コンクリートの調合管理強度は、設計基準強度 (Fc) に構造体強度補正值 (S) を加えた値とする。<br>なお、構造体強度補正值 (S) は、標仕 表6.3.2によりセメントの種類及びコンクリートの打込みから材齢28日までの予想平均気温に応じて定める。<br><br>◎コンクリートの強度試験<br>コンクリートの強度試験については、次のとおり取扱うものとする。<br>・第4週強度確認<br>第三者試験機関にて、主任技術者又は現場代理人立会いの上、行うこと。 |                                       |              |         | コンクリートの種類               | 設計基準強度<br>Fc (N/mm <sup>2</sup> )   | 調合管理<br>強度 Fn<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランプ<br>(cm) | 強度試験の有無    | 種別          | 気乾単位<br>容積質量<br>(t/m <sup>3</sup> ) | 適用箇所     | 普通         | 21 | 21+S | 15 | 有                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |  | 躯体コンクリート |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                | コンクリートの種類                                                                                                                                                                                                                                                     | 設計基準強度<br>Fc (N/mm <sup>2</sup> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 調合管理<br>強度 Fn<br>(N/mm <sup>2</sup> ) | スランプ<br>(cm) | 強度試験の有無 | 種別                      | 気乾単位<br>容積質量<br>(t/m <sup>3</sup> ) | 適用箇所                                  |              |            |             |                                     |          |            |    |      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                | 普通                                                                                                                                                                                                                                                            | 21                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 21+S                                  | 15           | 有       |                         |                                     | 躯体コンクリート                              |              |            |             |                                     |          |            |    |      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |              |         |                         |                                     |                                       |              |            |             |                                     |          |            |    |      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |              |         |                         |                                     |                                       |              |            |             |                                     |          |            |    |      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ② コンクリートの仕上がり  | ◎コンクリート部材の位置及び断面寸法の許容値は、標仕 表6.2.3による<br><br>◎合板せき板を用いる打放し上げの種別は ( (A) ・ B ・ C ) 種とする。                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |              |         |                         |                                     |                                       |              |            |             |                                     |          |            |    |      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |              |         |                         |                                     |                                       |              |            |             |                                     |          |            |    |      |    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  |  |          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |



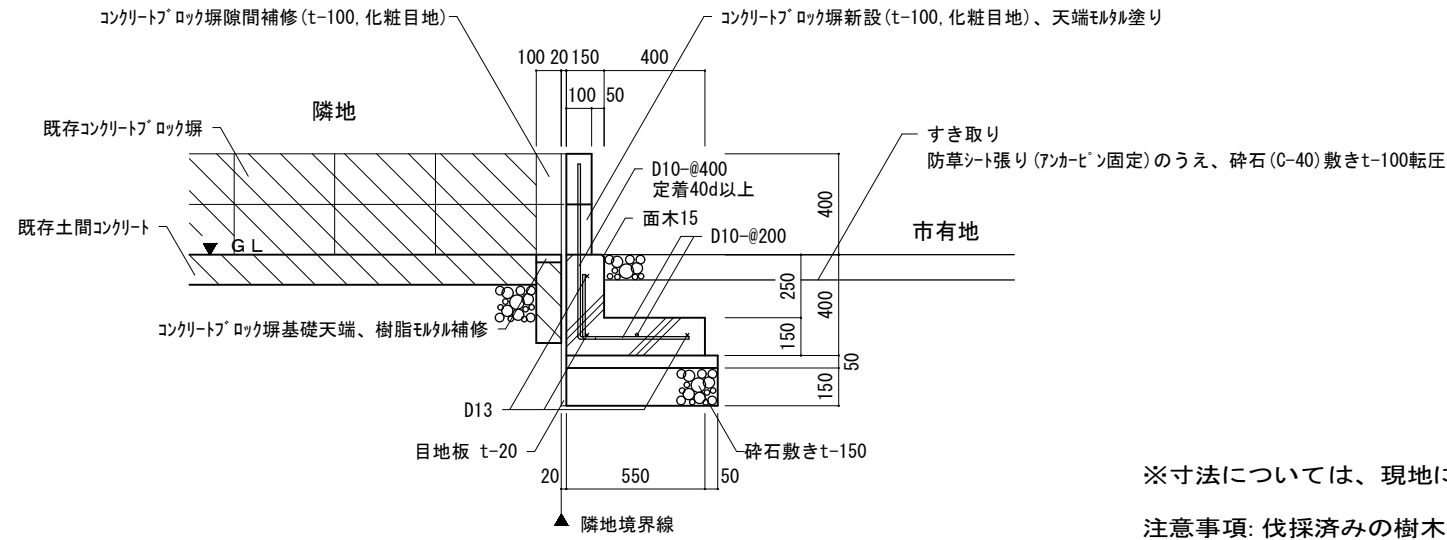
既存平面図 1:100



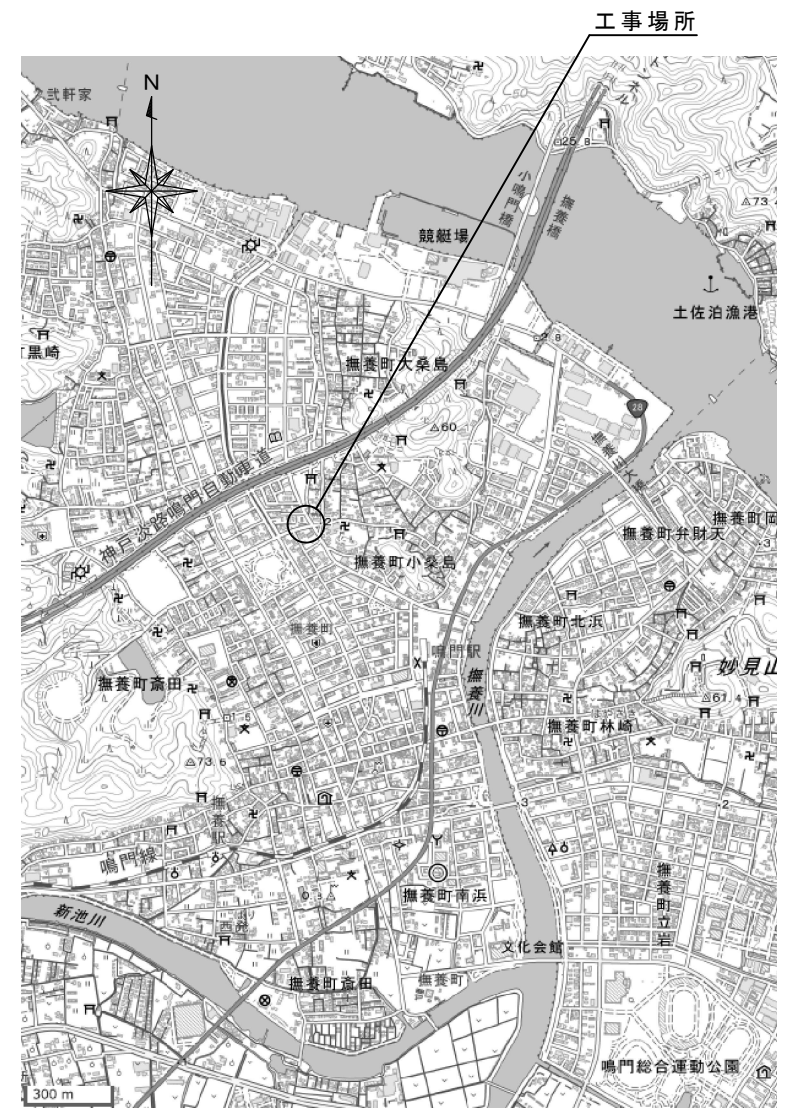
改修平面図 1:100



既存断面図 1:30



改修断面図 1:30



出典：国土地理院ウェブサイト  
「標準地図データ」（国土地理院）をもとに鳴門市作成

位置図

※寸法については、現地に合わせ調整  
注意事項: 伐採済みの樹木等の伐根も行うこと。

|      |                  |     |                   |      |             |       |
|------|------------------|-----|-------------------|------|-------------|-------|
| MEMO | 鳴門市 都市建設部 まちづくり課 | 工事名 | 撫養町小桑島境界ブロック設置等工事 | 図面名称 | 位置図・平面図・断面図 |       |
|      |                  |     |                   | 縮尺   | 1/100, 1/30 | N0. 4 |