

地方整備局（港湾空港関係）の事業における  
電子納品運用ガイドライン（案）

平成 16 年 3 月

国土交通省港湾局

## 目 次

<b>1 運用ガイドライン（案）の取り扱い</b>	<b>1</b>
<b>2 電子納品の定義と実施計画</b>	<b>2</b>
2-1 電子納品の定義	2
2-2 電子納品の実施計画	4
<b>3 対応（実施）方法</b>	<b>8</b>
3-1 協議・指示事項	8
3-2 特記仕様書の記述	10
3-3 電子署名の当面の対応について	13
3-4 電子納品物保管に関する運用ルールについて	15
3-5 完成検査について	16
3-6 歩掛りについて	17
3-7 共通仕様書について	18

### 付属資料

## 1 運用ガイドライン（案）の取り扱い

地方整備局（港湾空港関係）の事業における電子納品運用ガイドライン（案）（以下、本案）は、平成 13 年度から開始された電子納品に対応するために国土交通省の港湾局職員に向けて当面の措置として作成したものである。

本案は、業務・工事における電子納品実施のための特記仕様書作成や受注者・請負者との事前協議の内容さらに、完成検査方法など電子納品を実施するために必要な措置を盛り込んだものである。

本案は、実施計画に基づき対象とされる平成 16 年度発注の業務・工事に適用するものであり、以下に示す事業を対象としている。また、本案は必要に応じて逐次、見直していくものである。

（電子納品対象事業）

- 港湾整備事業
- 海岸整備事業
- 空港整備事業

本案は、「電子納品運用ガイドライン（案）」（平成 13 年 3 月 国土交通省）を基にして、地方整備局（港湾空港関係）の事業における電子納品に対応するために作成したものである。

港湾局においては、かねてより業務の効率化、サービスの向上を目指して港湾 CALS の導入を行うため、種々の検討やシステムの開発、モデル事業の実施等を行っており、工事帳票管理システムなど一部のシステムでは全国展開を進めつつある。

このため、本案は基本的に上記のガイドライン（案）に準拠しつつ、港湾局として導入しつつあるシステムの活用を考慮して策定したものである。

## 2 電子納品の定義と実施計画

### 2-1 電子納品の定義

「電子納品」を以下の通り定義する。

電子納品とは、調査、設計、工事などの各業務段階の最終成果を電子データで納品することをいう。ここでいう電子データとは、各電子納品要領(案)等に示されたファイルフォーマットに基づいて作成されたものを指す。

例：受注者・請負者は、CD-R などの電子媒体に最終成果となりうる情報を電子データで各電子納品要領(案)に示されているフォルダ構成で提出する。完成検査は、この電子媒体をもとに行うこととなる。

各電子納品要領(案)とは以下の要領・基準(案)を示す。

- 土木設計業務等の電子納品要領(案)
- 工事完成図書の電子納品要領(案)
- CAD 図面作成要領(案)
- CAD 製図基準(案)
- デジタル写真管理情報基準(案)
- 地質調査資料整理要領(案)
- 測量成果電子納品要領(案)
- 土木設計業務等の電子納品要領(案) - 電気通信設備編 -
- 工事完成図書の電子納品要領(案) - 電気通信設備編 -
- CAD 製図基準(案) - 電気通信設備編 -

CAD 図面作成要領(案)は、CAD 製図基準(案)の港湾編として利用することを念頭に、地方整備局(港湾空港関係)の事業において作成される CAD 図面に関して規定したものであり、CAD 製図基準(案)を基にして港湾整備に関する特有の事項について要領(案)としてとりまとめたものである。

CAD 図面作成要領(案)以外の上記要領・基準(案)についても、本案を含め以下のような港湾向けの補足資料が作成されているので、補足資料を含めて適用するものとする。

- 地方整備局（港湾空港関係）の現場における電子納品に関する事前協議ガイドライン（案）
- 地方整備局（港湾空港関係）の土木設計業務における電子納品に関する事前協議ガイドライン（案）

## 2-2 電子納品の実施計画

2001年度以降契約する公共事業に関する図面、写真等の成果物を電子データにより提出する電子納品を開始する。

電子納品の実施により、以下の効果が期待される。

- 資料授受が容易となり、保管場所の削減が可能となる。(省スペース・省資源化)
- 情報検索が迅速化されるとともに、データの再利用が容易となる。(業務の効率化)
- データ共有による伝達ミスの低減が図られる。(品質の向上)

また、工事帳票管理システムの利用により、上記の効果に加えて以下の効果が期待される。

- グループウェア機能を利用した決裁のワークフロー処理が図られる。(業務の効率化)
- 電子データが自動的に蓄積できる。(業務の効率化)

### (1) 工事の電子納品

2001年度(平成13年度)はモデル事業において、2002年度(平成14年度)は1億円以上の全ての工事を対象として電子納品を実施した。

2003年度(平成15年度)以降は全ての工事を対象として電子納品を実施する。

また、工事帳票管理システムの導入についても、2004年度(平成16年度)以降は全ての工事を対象として実施していく予定である。

電子納品対象工事

契約 予定 金額	電子納品対象工事 (対象：全事務所)			
	1億円以上			
	2002年度 (平成14年度)	2003年度 (平成15年度)	2004年度 (平成16年度)	

工事帳票管理システム導入対象工事

契約 予定 金額	システム導入工事 (対象：全事務所)			
	公募型以上	1億円以上		
	2002年度 (平成14年度)	2003年度 (平成15年度)	2004年度 (平成16年度)	

- \* 工事帳票管理システムは、工事の受発注者間で執り行われる書類の授受と承認プロセスをネットワークを介して行い、データの共有化と蓄積を図るシステムである。
- \* 電子化に向かない案件、少額のために電子化した場合業務が煩雑になるものは、各地方整備局の判断により電子化の対象としないことができるものとする。

表 1 工事種別と適用基準・要領の有無

種 別	工事完成図書の電子納品要領(案)	CAD図面作成要領(案)	CAD製図基準(案)	デジタル写真管理情報基準(案)
1 一般土木工事				
2 アスファルト舗装工事				
3 鋼橋上部工事				
4 造園工事				
5 建築工事				
6 木造建築工事				
7 電気設備工事				
8 暖冷房衛生設備工事				
9 セメント・コンクリート舗装工事				
10 プレストレスト・コンクリート工事				
11 法面処理工事				
12 塗装工事				
13 維持修繕工事				
14 河川しゅんせつ工事				
15 グラウト工事				
16 杭打工事				
17 さく井工事				
18 プレハブ建築工事				
19 機械設備工事				
20 通信設備工事				
21 受変電設備工事				
22 港湾土木工事				
23 空港等土木工事				
24 港湾等しゅんせつ工事				
25 空港等舗装工事				
26 港湾等鋼構造物工事				

注 1. 工事完成図書の電子納品要領(案)には、電気通信設備編を含む。

注 2. 営繕工事は含んでいない。

(2) 業務の電子納品

2001 年度(平成 13 年度)以降は、全ての業務を対象とする。

表 2 業務種別と適用基準・要領の有無

種 別	土木設計業務等の電子納品要領(案)	CAD図面作成要領(案)	CAD製図基準(案)	デジタル写真管理情報基準(案)	地質調査資料整理要領(案)	測量成果電子納品要領(案)
測量						
建築関係建設コンサルタント業務						
土木関係建設コンサルタント業務						
地質調査業務						

平成 16 年 3 月現在、基準・要領の対応している種別は上記の通りであるが、随時拡大していく。

表 3 基準類の改訂スケジュール

要領・基準	年度	~ 2000	2001	2002	2003	2004
土木設計業務等の電子納品要領(案)		→	→	→	→	→
土木設計業務等の電子納品要領(案) 電気通信設備編		→	→	→	→	→
工事完成図書の電子納品要領(案)		→	→	→	→	→
工事完成図書の電子納品要領(案) 電気通信設備編		→	→	→	→	→
CAD製図基準(案)		→	→	→	→	→
道路・橋梁・樋門		→	→	→	→	→
山岳トンネル		→	→	→	→	→
工種の追加(10工種) 1			→	→	→	→
工種の追加(20工種追加、全34工種)				→	→	→
CAD製図基準(案) 電気通信設備編		→	→	→	→	→
デジタル写真管理情報基準(案)		→	→	→	→	→
地質調査資料整理要領(案)		→	→	→	→	→
ボーリング柱状図(土質のみ)		→	→	→	→	→
地質断面図(土質のみ)		→	→	→	→	→
ボーリング柱状図 (土質と岩盤・地すべりを統合)			→	→	→	→
地質断面図(土質と岩盤を統合)			→	→	→	→
地質平面図			→	→	→	→
コア写真			→	→	→	→
土質試験及び岩盤調査			→	→	→	→ 2
測量成果電子納品要領(案)			→	→	→	→
基準点測量、地形・数値地形測量			→	→	→	→
応用測量			→	→	→	→
CAD図面作成要領(案)		→	→	→	→	→
港湾構造物		→	→	→	→	→

全体見直し

→ : 策定作業  
→ : 修正作業

1 : 築堤・護岸、離岸堤・人工リーフ等、砂防ダム及び床固工、重力式コンクリートダム  
平面交差点、立体交差点、共同溝、電線共同溝、シールドトンネル、管路

2 : データシートの標準化と電子化

注) CAD 図面作成要領(案)は、CAD 製図基準(案)の改訂に合わせて順次改訂していく。

表4 電子納品適用項目

項 目		書類作成者	書類管理 ファイル名	フォルダ名	2004 年度 電子納品 対象範囲
業務	報告書	-	受注者	報告書管理 ファイル	REPORT
	写真	-	受注者	写真属性情報 ファイル	PHOTO
	地質	ボーリング柱状図	受注者	地質情報管理 ファイル	BORING/DATA , LOG, DRA
		地質平面図	受注者	図面管理 ファイル	DRAWING
		地質断面図	受注者	図面管理 ファイル	DRAWING
		コア写真	受注者	コア写真管理 ファイル	BORING/ PIC
		土質試験及び 地盤調査	受注者	土質試験及び 地盤調査管理 ファイル	BORING/ TEST
		現場写真	受注者	写真属性情報 ファイル	PHOTO
		その他の 地質調査資料	受注者	その他管理 ファイル	BORING/ OTHERS
	図面	港湾構造物 道路・橋梁等全34工種	受注者	図面管理 ファイル	DRAWING
測量		測量データ	受注者	測量情報管理 ファイル	SURVEY
工事	発注図面	港湾構造物 道路・橋梁等全34工種	発注者	図面管理 ファイル	DRAWINGS
		特記仕様書	-	発注者	-
	工事打合せ簿	-	発注者 - 請負者	打合せ簿管理 ファイル	MEET/ORG
	施工計画書	-	請負者	施工計画書 管理ファイル	PLAN/ORG
	工事写真	-	請負者	写真属性情報 ファイル	PHOTO/PIC, PHOTO/DRA
	完成図面	港湾構造物 道路・橋梁等全34工種	請負者	図面管理 ファイル	DRAWINGF
		その他資料	-	請負者	その他管理 ファイル

「工事打合せ簿」とは、受発注者間で交換される指示、承諾、協議、提出、提示、報告及び通知の項目に関する文書（鑑）及び添付書類（文書、図面、写真）をいう。

「その他資料」は、履行報告書(工事旬報)、業務確認書、検査書の書類をいう。

### 3 対応（実施）方法

#### 3-1 協議・指示事項

電子納品実施にあたって、発注者は受注者と事前に協議して決めておく事項や事前に指示しておく事項がある。これらを整理して以下に示す。

##### （受注者への指示事項）

- 電子納品媒体の決定  
電子納品要領(案)では、電子媒体を「MO または、CD-R」としているが、平成 16 年度の電子納品においては、CD-R（一度しか書き込みができないもの）での納品を指示すること。  
（平成 16 年度の電子納品では、提出された成果品の非改ざん性を担保するための電子署名が利用できないため、こうした措置を実施する）
- 原本性の確保のための指示  
提出された電子媒体の原本性を証明する文書を納品時に受注者に提出させるよう指示すること。
- 電子納品要領（案）の地方整備局（港湾空港関係）の事業における適用のための指示  
各種要領（案）で定められた電子納品を地方整備局（港湾空港関係）の事業において適用するための修正解釈について、本案の付属資料を受注者に渡し、参照するよう指示すること。

##### （受注者との協議）

- 「紙」による納品の範囲  
公印が必要な書類などやむを得ないものは「紙」の提出を認める。
- 電子納品する範囲の決定  
納品対象範囲は、電子納品要領（案）に示す範囲とする。特に、検査のためだけの無理な電子化（スキャニング）はさせない。  
工事における測量及び地質調査資料の取り扱いは、受発注者間で協議する。ただし公共測量作業規程に則した測量を実施する場合は、測量成果電子納品要領（案）を準用する。その際、電子納品の方法（資料の取り扱い）については、受発注者間で協議する。
- 電子データのファイルフォーマットの決定
- 検査時の対応について
- 印刷物の準備
- 電子データファイルの容量について

以上については、「地方整備局（港湾空港関係）の土木設計業務における電子納品

に関する事前協議ガイドライン(案)」、または「地方整備局（港湾空港関係）の現場における電子納品に関する事前協議ガイドライン(案)」を参照すること。

### 3-2 特記仕様書の記述

#### (1) 電子納品対象業務特記仕様書例

電子納品実施にあたって、電子納品に関する事項を特記仕様書に記述しておく必要がある。以下に、業務・工事を対象とした特記仕様書の記載例を示す。

(電子納品対象業務の特記仕様書記載例)

・ 成果物

- 報告書

本業務は、電子納品対象業務であり、電子納品を実施する。

1) 電子納品とは、報告書、図面、写真、測量データ、地質データ等全ての最終成果(以下「業務完成図書」という。)を「土木設計業務等の電子納品要領(案)」(以下「要領」という。)に示されたファイルフォーマットに基づいて電子データで作成し納品するものである。なお、書面における署名又は押印の取り扱いについては、調査職員と協議するものとする。

2) 「業務完成図書」は、「要領」に基づいて作成した電子データを電子媒体(CD-R)で2部提出するものとする。

なお、「要領」に記載がない項目の電子化については、調査職員と協議の上決定するものとする。

3) 「紙」による報告書は原稿1部及び製本1部とし、図面については原図1式を提出するものとする。なお、報告書製本の体裁は並製本筋付表紙のA4判とし、図面は縮小A3判折込を標準とする。

注) 「紙」による成果物の必要部数及び体裁は、上記を原則とするが必要に応じ適宜変更し記載する。

以下、必要に応じて記入することとする。

4) 写真は、「デジタル写真管理情報基準(案)」に基づいて提出するものとする。

5) 図面は、「CAD 図面作成要領(案)」及び「CAD 製図基準(案)」に基づいて作成するものとする。

6) ボーリング柱状図は、「地質調査資料整理要領(案)」(以下「整理要領」という。)に基づいて提出するものとする。

なお、「整理要領」に基づく電子納品ができない場合(データ入力ソフトウェアが市販されていない場合)は、従来どおりとする。

7) 測量成果は、「測量成果電子納品要領(案)」に基づいて提出するものとする。

## (2) 電子納品、工事帳票管理システム併用工事の特記仕様書例

電子納品要領と工事帳票管理システムの利用を同時に行う工事においては、電子納品に関する事項と工事帳票管理システム活用等に関する事項を特記仕様書に記述しておく必要がある。以下に、電子納品、工事帳票管理システム併用工事を対象とした特記仕様書の記載例を示す。

### (電子納品、工事帳票管理システム併用工事の特記仕様書記載例)

#### .その他

- 本工事は、情報ネットワークを活用した受発注者間の情報の電子化、共有化、承認経路の自動化と電子納品を実施する。

#### (施工管理に関する情報化)

- 1) 本工事に係わる提出書類の事務処理、施工管理においてインターネットと発注者が提供するシステム(工事帳票管理システム)を利用するものとする。  
詳細については監督職員の指示によるものとする。
- 2) 当該システムの使用可能時期、手続き等については監督職員の指示によるものとする。
- 3) システム利用に際して支障が生じた場合には、監督職員に報告し指示を得るものとする。
- 4) システム利用に係わるユーザ名、パスワード等の管理については、他に漏らしてはならない。

#### (電子納品)

- 5) 電子納品とは、特記仕様書、図面、施工計画書、工事写真、出来形管理資料、並びに完成図等全ての最終成果(以下「工事完成図書」という。)を「工事完成図書の電子納品要領(案)」(以下「要領」という。)に示されたファイルフォーマットに基づいて電子データで作成し納品するものである。なお、書面における署名又は押印の取り扱いについては、監督職員と協議するものとする。
- 6) 「工事完成図書」は、「要領」に基づいて作成した電子データを電子媒体(CD-R)で2部提出するものとする。  
なお、「要領」に記載がない項目の電子化については、監督職員と協議の上決定するものとする。
- 7) 工事写真は、「デジタル写真管理情報基準(案)」に基づき提出するものとする。
- 8) 「紙」による「工事完成図書」の提出は、監督職員と協議の上決定する。
- 9) 特記仕様書及び発注図面の電子データは、発注者が提供するものとする。

電子納品要領による納品と工事帳票管理システムの利用を同時に行う工事においては、平成 16 年度は以下のように行うものとする。(図 1 工事完成図書作成に係わる電子データの流れ参照)

- ・ 工事施工中、受発注者は工事帳票管理システムを利用してやり取りできる帳票については、システムを活用して報告、通知、指示、承認等の作業を行う。
- ・ 工事完了時に発注者側（監督職員またはサポートデスク）で、工事帳票管理システムのデータベースから「要領」に示された XML ファイルやオリジナルファイルの抽出を行う。なお、抽出データは抽出作業を行ったコンピュータのハードディスクに格納される。（操作手順は、工事帳票管理システムの「操作手引書」参照）
- ・ 発注者側（監督職員またはサポートデスク）でコンピュータのハードディスクに格納された抽出データを電子媒体に移し、受注者に渡す。
- ・ 受注者は、受け取った抽出データに工事写真、完成図面等の不足データを加えて、CD-R に書き込み、工事完成図書として納品する。

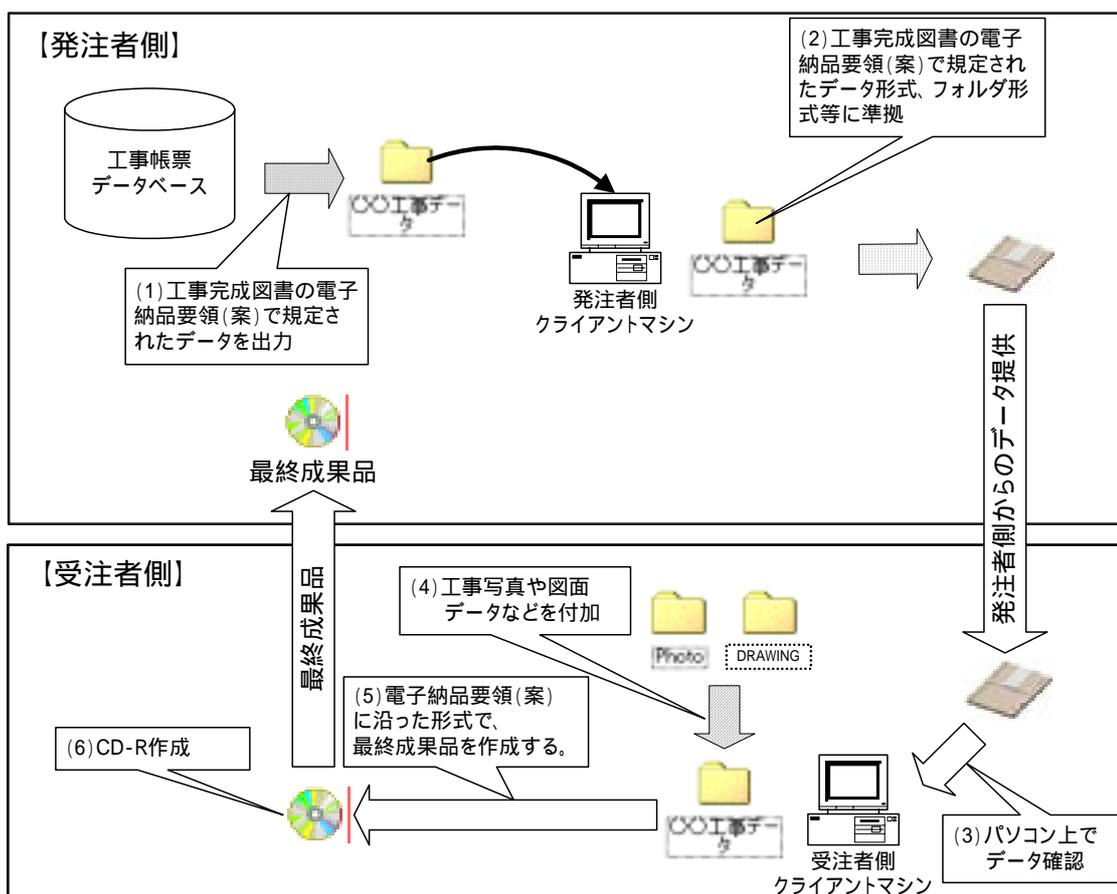


図 1 工事完成図書作成に係わる電子データの流れ

### 3-3 電子署名の当面の対応について

従前の業務・工事で、受注者・請負者と発注者が同一の「紙」を媒体とした書面にそれぞれ押印を行うことで、改ざんの防止や当事者間の認証を担保してきたが、書面の電子データ化に伴って、これに変わる措置として電子署名の導入を行う。

電子署名に対応できない場合は、暫定措置として、以下の通りとする。

- 電子納品の媒体を CD-R(書き込みが1度しかできないもの)のみを利用する。
- 受発注者相互に内容を確認した上、CD-R のラベルに直接署名又は押印を行うものとする。
- 受注者は、電子媒体の内容の原本性を証明するために別に定める様式(電子媒体納品書)に署名・捺印の上、電子媒体と共に提出するものとする。

電子化した最終成果については上記の通りであるが、工事施工中の電子化した資料のやり取りは以下の通りとする。

- (1) 電子メールの利用
- (2) 情報共有サーバの利用(工事帳票管理システムの利用)

なお、電子媒体に直接署名する際に、ラベルが CD-R に直接印刷したものの場合には反射膜層及び記録層を破損させ、CD-R が読み取り不能になる可能性があるため、サインペンを使用するなどの配慮が必要である。

以上の項目については、「地方整備局(港湾空港関係)の土木設計業務における電子納品に関する事前協議ガイドライン(案)」、または「地方整備局(港湾空港関係)の現場における電子納品に関する事前協議ガイドライン(案)」参照。

電子媒体と共に提出する様式例を図2(工事)及び図3(業務)に示す。



### 3-4 電子納品物保管に関する運用ルールについて

港湾局および地方整備局港湾空港部では、電子成果物は「電子納品物保管管理規定(案)」に基づいて保管管理するとともに、速やかに電子納品物保管管理システムへ登録する。

- 業務・工事の担当者は、納品された電子成果物に破損等の異常がないか必ずチェック(ウィルスチェック含む)する。
- 各事務所(又は部署)においては電子成果物の一括登録を速やかに行えるように、整理・保存する。

電子納品物の電子納品物保管管理システムへの保管手順は、下図に示すとおりである。ただし、空港事業に係わる電子納品物については、基本的に保管管理システムへの登録は行わないものとする。

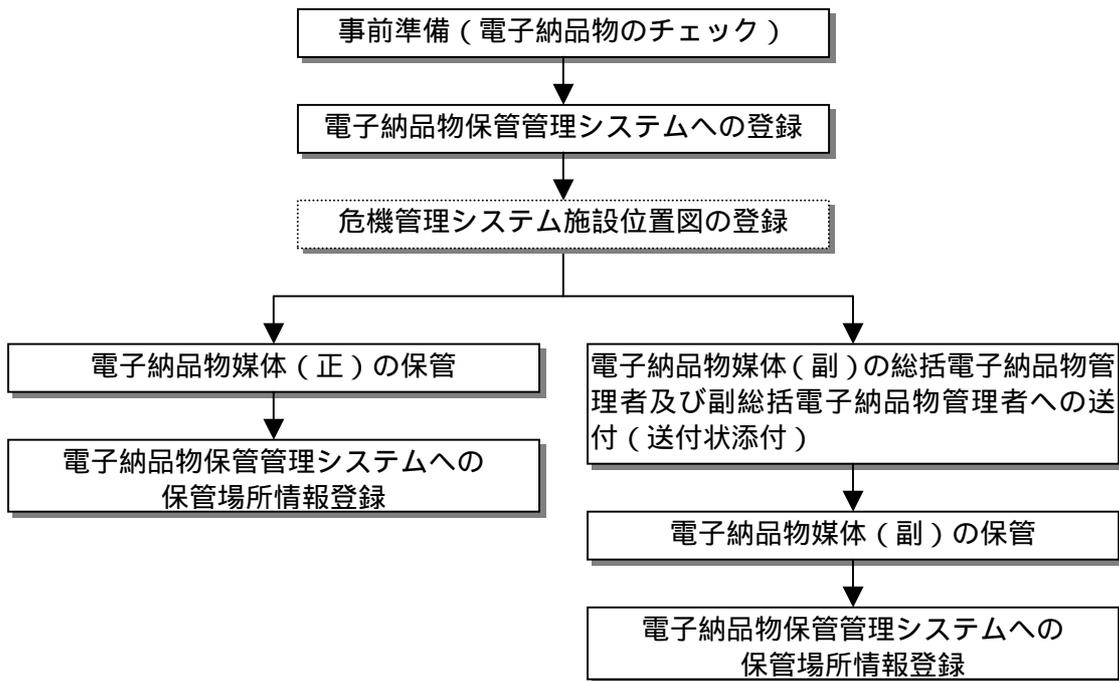


図 4 電子納品物の保管手順

### 3-5 完成検査について

電子納品された成果物の完成検査は、発注者が電子データで検査することを原則とするが、検査を効率的に行うために以下のルールを設定する。

- 電子成果物により検査を行う書類の範囲は、検査を効率的に行う観点から、受発注者間の協議により取り決めるものとする。
- 完成検査を行うための準備（検査用機器等）は、原則として発注者が行う。

- (1) 電子成果物により検査を行う書類の範囲
- (2) 完成検査用機器構成
- (3) 閲覧用ソフトウェア
- (4) 機器の操作

以上の項目については、「地方整備局（港湾空港関係）の土木設計業務における電子納品に関する事前協議ガイドライン(案)」または「地方整備局（港湾空港関係）の現場における電子納品に関する事前協議ガイドライン(案)」参照。

### 3-6 歩掛りについて

受注者・請負者の業務・工事における電子納品に係わる行為(電子データの作成、電子媒体の作成)に対する積算上の取り扱いを、当面の運用として以下の通りとする。

#### 1. 工事

工事完成図書の電子納品に係わる歩掛りは、現行の共通仮設費率とする。

#### 2. 建設コンサルタント業務

設計・測量・調査業務成果物の電子納品に係わる歩掛りは、以下の通りとする。

- 1) 設計・測量業務、土質調査、磁気探査、潜水探査、水中部施工状況調査  
現行の「印刷製本費」を「電子成果品作成費」と改め、現行の積算基準により計上する。
- 2) その他業務(水理模型実験、海象観測装置定期点検業務等)  
見積りによるものとする。

#### 3. 建設コンサルタント業務において報告書を提出させる場合

建設コンサルタント業務において、電子成果品とは別に報告書を提出させる場合は、「報告書製本費」として、以下のとおりとする。

- 1) 設計・調査業務  
現行の「印刷製本費」の歩掛を準用する。
- 2) 測量業務、土質調査、磁気探査、潜水探査、水中部施工状況調査等  
見積りによるものとする。

### 3-7 共通仕様書について

港湾工事共通仕様書各種規定等の改定（電子納品への対応）時期までは、電子納品実施のために必要な措置を特記仕様書で対応する（3-2 特記仕様書の記述参照）。

尚、港湾工事共通仕様書（国土交通省港湾局編集 平成 13 年 4 月 社団法人日本港湾協会）における書面の定義は以下のとおりである。

#### 1-2 用語の定義

24)「書面」とは、手書き、印刷等の伝達物をいい、発行年月日を記載し、署名又は捺印したものを有効とする。別に様式の定めがある場合は、それによるものとする。緊急を要する場合は、ファクシミリ、及び電子媒体により伝達できるものとするが、後日有効な書面と差し換えるものとする。

#### 【問い合わせ】

電子納品に関する問い合わせは、国土交通省港湾局建設課建設企画室とする。

メ-ルアドレスは、別途通知する。

地方整備局（港湾空港関係）の事業における  
電子納品要領（案）の運用について

## 目 次

1. 適用	付-1
2. 土木設計業務等の電子納品要領（案）の運用	付-2
3. 工事完成図書の電子納品要領（案）の運用	付-6
4. 地質調査資料整理要領（案）の運用	付-9
5. デジタル写真管理情報基準（案）の運用	付10
6. 測量成果電子納品要領（案）の運用	付 13
7. 土木設計業務等の電子納品要領（案）電気通信設備編の運用	付 14
8. 工事完成図書の電子納品要領（案）電気通信設備編の運用	付 15
9. CAD 製図基準（案）電気通信設備編の運用	付 16
資料 - 1 港湾コード表	付 17
資料 - 2 港湾工事工種体系ツリー	付 22
資料 - 3 空港土木工事の工種分類	付 75

## 1. 適用

地方整備局（港湾空港関係）の事業における成果品の電子納品は、国土交通省で公表されている各種電子納品要領（案）（以下「要領（案）」という）に準拠した納品を基本とする。

本運用版は、各種要領（案）で定められた電子納品を地方整備局（港湾空港関係）の事業において運用するための方法を示すものである。

### 【解説】

国土交通省にて公表されている要領（案）を地方整備局（港湾空港関係）の事業における電子納品に適用するためには、規定の一部を修正解釈する必要がある。本書では、それらについてとりまとめたものである。

要領（案）とは、以下の要領・基準（案）を示す。

- 土木設計業務等の電子納品要領（案）（平成 13 年 8 月）
- 工事完成図書の電子納品要領（案）（平成 13 年 8 月）
- CAD 製図基準（案）（平成 15 年 7 月）
- デジタル写真管理情報基準（案）（平成 14 年 7 月）
- 地質調査資料整理要領（案）（平成 15 年 7 月）
- 測量成果電子納品要領（案）（平成 15 年 3 月）
- 土木設計業務等の電子納品要領（案） - 電気通信設備編 - （平成 15 年 7 月）
- 工事完成図書の電子納品要領（案） - 電気通信設備編 - （平成 15 年 7 月）
- CAD 製図基準（案） - 電気通信設備編 - （平成 15 年 7 月）

なお、CAD 図面の作成方法については、CAD 製図基準（案）に準拠しつつ港湾構造物への適用を前提にした「CAD 図面作成要領（案）」を港湾局で策定しているので、原則としてこれに従うものとする。

## 2. 土木設計業務等の電子納品要領（案）の運用

土木設計業務等の電子納品要領（案）（平成 13 年 8 月）を、地方整備局（港湾空港関係）の事業において適用する際に、留意すべき点を以下に示す。

### 2.1 適用

土木設計業務等の電子納品要領（案）「1 適用」に記載された表 1-1 共通仕様書の内容については、「港湾設計・測量・調査等業務共通仕様書」、または「空港土木工事共通仕様書」として読み替える。

#### 【解説】

地方整備局（港湾空港関係）の事業においては、「港湾設計・測量・調査等業務共通仕様書」（社団法人日本港湾協会 発行）及び「空港土木工事共通仕様書」（財団法人港湾空港建設技術サービスセンター）の規定により設計・測量・調査等の業務が遂行されていることから、上記の共通仕様書及び各業務の特記仕様書に規定される成果品の電子納品に適用することを基本とする。

表 1-1 共通仕様書

No.	名称	編集又は発行所
1	設計業務共通仕様書	各地方整備局
2	地質・土質調査 共通仕様書（案）	各地方整備局
3	測量作業共通仕様書（案）	各地方整備局

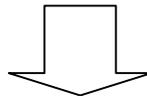


表 1-1 共通仕様書

No.	名称	編集又は発行所
1	<del>設計業務共通仕様書</del>	<del>(社)日本港湾協会</del>
2	空港土木工事共通仕様書 第 2 編 設計業務仕様書 第 3 編 測量仕様書 第 4 編 地質・土質調査仕様書	(財)港湾空港建設技術 サービスセンター

## 2.2 成果品の管理項目

### (1) 業務管理項目

成果品の電子媒体に格納する業務管理ファイル (INDEX\_D.XML) のうち、以下の項目については、「港湾コード」及び「港湾名」(海岸・空港を含む)を必ず記入する。

- ・ 業務件名等 - 業務対象水系路線等コード
- ・ 業務件名等 - 業務対象水系路線名

#### 【解説】

土木設計業務等の電子納品要領(案)では、業務管理ファイル (INDEX\_D.XML) の作成に際し、業務対象水系路線コード及び名称を TECRIS コード表より選択することとなっている。しかし、この TECRIS コード表では港湾区域を網羅していないため、資料-1 に示す港湾コード表の港湾コード及び港湾名(海岸・空港を含む)を利用するものとする。

なお、港湾コード及び港湾名は、電子納品物保管管理システムへのデータ登録、検索等を行うに際して重要な情報であるため、必ず記入するものとする。

表 3-1 業務管理項目

カテゴリー	項目名	記入内容	データ表現	文字数	記入者	必要度
業務件名等	住所	住所を記入する。(TECRISの「業務対象地域名称」に対応)(複数記入可能)	全角文字	64		
	業務対象水系路線等コード	TECRISコード表より選択し記入する。(TECRISの「業務対象水系・路線等コード」に対応)(複数記入可能)	半角数字	5		
	業務対象水系路線名	上記より詳細な情報がある場合は名称も記入する。(TECRISの「業務対象水系・路線名」に対応)(複数記入可能)	全角文字	20		

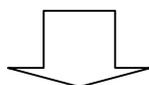


表 3-1 業務管理項目

カテゴリー	項目名	記入内容	データ表現	文字数	記入者	必要度
業務件名等	住所	住所を記入する。(TECRISの「業務対象地域名称」に対応)(複数記入可能)	全角文字	64		
	業務対象水系路線等コード	<u>港湾コード表の港湾コードを記入する(資料-1参照)</u>	半角数字	5	—	—
	業務対象水系路線名	<u>港湾コード表の港湾名を記入する(資料-1参照)</u>	全角文字	20	—	—

## (2) 報告書管理項目

成果品の電子媒体に格納する報告書管理ファイル (REPORT.XML) のうち、以下の項目については、「港湾設計・測量・調査等業務共通仕様書」の「成果物」または「空港土木工事共通仕様書」の「成果品」に規定する項目を記入する。

- ・ 報告書ファイル情報 - 設計項目
- ・ 報告書ファイル情報 - 成果品項目

### 【解説】

報告書管理ファイル (REPORT.XML) の作成に際し、報告書ファイルの情報を明確にするために、港湾設計・測量・調査等業務共通仕様書により成果物の分類及び種類を入力するものとする。

具体的には、以下の通りである。

- ・ 「設計項目」の内容：報告書、設計図面（または図面）、資料等
- ・ 「成果品項目」の内容：設計説明書、基本設計計算書、数量計算書、位置図  
標準断面図等

なお、空港土木工事共通仕様書の成果品の規定には、上記の「成果品項目」に相当する項目が記載されているが、「設計項目」に相当する分類がない。このため、「設計項目」には上記の内容を記載するものとする。

表 3-2 報告書管理項目

カテゴリー	項目名	記入内容	データ表現	文字数	記入者	必要度
報告書 ファイル 情報	報告書ファイル作成ソフトウェア名	報告書ファイルを作成したソフトウェア名を、バージョンを含めて記入する。	全角文字 半角英数字	64		
	設計項目	設計業務共通仕様書の「成果品」に規定する「設計項目」を記入する。	同上	16		
	成果品項目	設計業務共通仕様書の「成果品」に規定する「成果品項目」を記入する。	同上	同上		

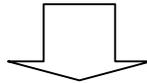


表 3-2 報告書管理項目

カテゴリー	項目名	記入内容	データ表現	文字数	記入者	必要度
報告書 ファイル 情報	報告書ファイル作成ソフトウェア名	報告書ファイルを作成したソフトウェア名を、バージョンを含めて記入する。	全角文字 半角英数字	64		
	設計項目	<u>港湾設計・測量・調査等業務共通仕様書の各業務の「成果物」に規定する項目を記入する。</u>	同上	16		
	成果品項目	<u>港湾設計・測量・調査等業務共通仕様書の各業務の「成果物」に規定する詳細項目または、空港土木工事共通仕様書の「成果品」に規定する項目を記入する。</u>	同上	同上		

### 3. 工事完成図書の電子納品要領（案）の運用

工事完成図書の電子納品要領（案）（平成13年8月）を、地方整備局（港湾空港関係）の事業において適用する際に、留意すべき点を以下に示す。

#### 3.1 適用

工事完成図書の電子納品要領（案）「1適用」に記載された表1-1 共通仕様書の内容については、「港湾工事共通仕様書」、または「空港土木工事共通仕様書」として読み替える。

#### 【解説】

地方整備局（港湾空港関係）の事業においては、「港湾工事共通仕様書」（社団法人日本港湾協会 発行）及び「空港土木工事共通仕様書」（財団法人港湾空港建設技術サービスセンター）の規定により工事が遂行されていることから、上記の共通仕様書及び各工事の特記仕様書に規定される成果品の電子納品に適用することを基本とする。

表 1-1 共通仕様書

No.	名称	編集又は発行所
1	土木工事共通仕様書	各地方整備局

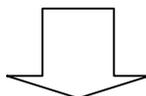


表 1-1 共通仕様書

No.	名称	編集又は発行所
1	港湾工事共通仕様書	（社）日本港湾協会
2	空港土木工事共通仕様書 第1編 土木工事仕様書	（財）港湾空港建設技術 サービスセンター

### 3.2 用語の定義

「その他資料」とは、「履行報告書(工事旬報)」及び「業務確認書」「検査書」の書類を指す。

#### 【解説】

工事完成図書(電子納品要領(案))では「2 用語の定義」で「その他資料」として、「工事履行報告書」と「段階確認書」を定義しているが、地方整備局(港湾空港関係)の事業においては「段階確認書」の代わりに業務確認書や各種検査書が利用されている。

したがって、納品対象物として「履行報告書(工事旬報)」及び「業務確認書」「検査書」を「その他資料」に含めることとする。

なお、電子納品支援ソフトのチェックシステムなどで、「業務確認書」「検査書」に対してエラーが発生する場合には、監督職員と協議の上その対応を決定するものとする。(対応策としては、「業務確認書」「検査書」を「段階確認書」として登録する方法、チェックシステムでのエラーを無視する、などの案が考えられる。)

また、その他資料オリジナルファイルの命名規則は、次の通りとする。

「履行報告書(工事旬報)」：PRGnn\_mm.XXX

(「工事履行報告書」オリジナルファイルの命名規則に準拠)

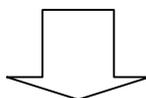
「業務確認書」及び「検査書」：CHKnn\_mm.XXX

(「段階確認書」オリジナルファイルの命名規則に準拠)

果一覧表、出来型管理図表、出来型管理図、度数表等を指す。

(6) 「その他資料」

「工事履行報告書」と「段階確認書」とする。



果一覧表、出来型管理図表、出来型管理図、度数表等を指す。

(6) 「その他資料」

「履行報告書(工事旬報)」及び「業務確認書」「検査書」とする。

### 3.3 成果品の管理項目

成果品の電子媒体に添付する工事管理ファイル (INDEX\_C.XML) のうち、以下の項目については、港湾名(海岸・空港を含む)を必ず記入する。

- ・ 工事情報 - 工事件名等 - 路線水系名等

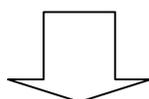
#### 【解説】

工事完成図書 of 電子納品要領 (案) では、工事管理ファイル (INDEX\_C.XML) の作成に際し、工事の実施箇所の路線水系名等を CORINS の「路線・水系名 等」により入力することとなっているが、港湾工事での工事実施箇所を明確にするために、港湾名(海岸・空港を含む)を入力することとする。(資料 - 1 参照)

なお、港湾名は、電子納品物保管管理システムへのデータ登録、検索等を行うに際して重要な情報であるため、必ず記入するものとする。

#### 工事情報

カテゴリー	項目名	記入内容	データ表現	文字数	記入者	必要度
工事件名等	発注年度	工事の発注年度を記入する。	半角数字	4		
	工事番号	発注者が定める工事番号	同上	127		
	路線水系名	CORINS の「路線・水系名等」に従って記入する。	全角文字 半角英数字	64		



#### 工事情報

カテゴリー	項目名	記入内容	データ表現	文字数	記入者	必要度
工事件名等	発注年度	工事の発注年度を記入する。	半角数字	4		
	工事番号	発注者が定める工事番号	同上	127		
	路線水系名	港湾名を記入する。(資料 - 1 参照)	全角文字 半角英数字	64	—	—

#### 4. 地質調査資料整理要領（案）の運用

地質調査資料整理要領（案）（平成 15 年 7 月）を、地方整備局（港湾空港関係）の事業において適用する際に、留意すべき点を以下に示す。

##### 4.1 CAD 図面データ作成の基準

地質平面図及び地質断面図を CAD により作成する場合、「CAD 図面作成要領（案）」の総則に準拠して作図するものとする。

##### 【解説】

地質調査資料整理要領（案）の中では、地質平面図及び地質断面図の“CAD における作図の基本については、別途定められた「CAD 製図基準（案）」の総則に従うことを原則とする”としている。

地方整備局（港湾空港関係）の事業では、CAD 図面の作成は「CAD 図面作成要領（案）」に準拠することとしており、地質調査資料整理要領（案）の適用においても、同様に「CAD 図面作成要領（案）」によるものとする。

## 5. デジタル写真管理情報基準（案）の運用

デジタル写真管理情報基準（案）（平成14年7月）を、地方整備局（港湾空港関係）の事業において適用する際に、留意すべき点を以下に示す。

### 5.1 写真管理項目

電子媒体に格納する写真情報管理ファイル（PHOTO.XML）のうち、次の項目については、港湾名（海岸・空港を含む）を必ず記入する。

- ・ 工事情報 - 工事件名等 - 河川路線名

また、以下の項目については港湾工事では(資料 - 2)「港湾工事工種体系ツリー」、空港土木工事においては 資料 - 3 に記載されているレベル2、レベル3、及びレベル4の項目をそれぞれ工種、種別、細別として入力するものとする。

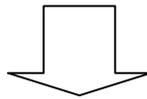
- ・ 写真情報 - 撮影工種区分 - 工種
- ・ 写真情報 - 撮影工種区分 - 種別
- ・ 写真情報 - 撮影工種区分 - 細別

#### 【解説】

デジタル写真管理情報基準（案）の写真情報管理ファイル（PHOTO.XML）を作成するに際して工事の実施箇所を河川路線名で入力することとなっているが、港湾関係工事での工事実施箇所を明確にするために、港湾名を入力することとする。

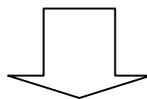
また、撮影工種区分 - 工種、種別、細別については、新土木積算体系において網羅されていない港湾空港関係工事の工種、種別、細別を明確にするために、港湾工事では資料 - 2「港湾工事工種体系ツリー」、空港土木工事においては 資料 - 3 に記載されているレベル2、レベル3、及びレベル4の項目をそれぞれ工種、種別、細別として入力するものとする。

カテゴリー	項目名		記入内容	データ表現	文字数	記入者	必要度
工事情報	工 事 件 名 等	発注年度	工事の発注年度を西暦で記入する	半角英数字	4		
		工事番号	発注者が定める工事番号を記入する	同上	64		
		河川・路線名等	工事対象の河川・路線 名称が明確である場合は記入する	全角文字 半角英数字	64		



カテゴリー	項目名		記入内容	データ表現	文字数	記入者	必要度
工事情報	工 事 件 名 等	発注年度	工事の発注年度を西暦で記入する	半角英数字	4		
		工事番号	発注者が定める工事番号を記入する	同上	64		
		河川・路線名等	工事対象の港湾名を記入する (資料 - 1 参照)	全角文字 半角英数字	64		—

カテゴリー	項目名		概要	データ表現	文字数	記入者	必要度
写真情報	撮 影 工 種 区 分	工種	新土木積算体系のレベル2等	全角文字 半角英数字	20		
		種別	新土木積算体系のレベル3等	同上	20		
		細別	新土木積算体系のレベル4等	同上	20		



カテゴリー	項目名		記入内容	データ表現	文字数	記入者	必要度
写真情報	撮 影 工 種 区 分	工種	港湾工事工種体系ツリー、空港土木工事の工種分類のレベル2、等(資料 - 2, 3 参照)	全角文字 半角英数字	20		
		種別	港湾工事工種体系ツリー、空港土木工事の工種分類のレベル3、等(資料 - 2, 3 参照)	同上	20		
		細別	港湾工事工種体系ツリー、空港土木工事の工種体系のレベル4、等(資料 - 2, 3 参照)	同上	20		

## 5.2 撮影頻度と提出書類の取り扱い

電子媒体で提出する場合は、港湾工事写真管理基準、空港土木工事共通仕様書写真管理、または調査業務写真管理基準に示される撮影頻度に基づくものとする。

### 【解説】

デジタル写真管理情報基準（案）では、「10.撮影頻度と提出頻度の取り扱い」で写真管理基準（案）に示される撮影頻度に基づくものと規定されている。

しかしながら、地方整備局（港湾空港関係）の事業においては、「港湾工事共通仕様書」または「空港土木工事共通仕様書」の規定に基づき工事が遂行されており、「港湾設計・測量・調査等業務共通仕様書」または「空港土木工事共通仕様書」に則って調査業務が実施されている。

したがって、撮影頻度等についてはそれぞれの共通仕様書に記載されている写真管理の規定に基づくものとする。

## 6. 測量成果電子納品要領（案）の運用

測量成果電子納品要領（案）（平成 15 年 3 月）を、地方整備局（港湾空港関係）の事業において適用する際に、留意すべき点を以下に示す。

### 6.1 成果品の管理項目

成果品の電子媒体に格納する業務管理ファイル（INDEX D.XML）のうち、以下の項目については、「港湾コード」及び「港湾名」（海岸・空港を含む）を必ず記入する。

- ・ 業務件名等 - 業務対象水系路線等コード
- ・ 業務件名等 - 業務対象水系路線名

#### 【解説】

測量成果電子納品要領（案）では、業務管理ファイル（INDEX D.XML）の作成に際し、業務対象水系路線コード及び名称を TECRIS コード表より選択することとなっている。しかし、この TECRIS コード表では港湾区域を網羅していないため、資料 - 1 に示す港湾コード表の港湾コード及び港湾名（海岸・空港を含む）を利用するものとする。

具体的には、本資料の表 3-1 業務管理項目（付-3）を参照。

表 3-1 業務管理項目

カテゴリー	項目名	記入内容	データ表現	文字数	記入者	必要度
業務件名等	業務対象水系路線等コード	TECRIS コード表より選択し記入する。（TECRIS の「業務対象水系・路線等コード」に対応）（複数記入可能）	半角数字	5		
	業務対象水系路線名	上記より詳細な情報がある場合は名称も記入する。（TECRIS の「業務対象水系・路線等名」に対応）（複数記入可能）	全角文字	20		

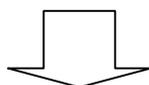


表 3-1 業務管理項目

カテゴリー	項目名	記入内容	データ表現	文字数	記入者	必要度
業務件名等	業務対象水系路線等コード	港湾コード表の港湾コードを記入する（資料 - 1 参照）	半角数字	5	—	—
	業務対象水系路線名	港湾コード表の港湾名を記入する（資料 - 1 参照）	全角文字	20	—	—

## 7. 土木設計業務等の電子納品要領（案）電気通信設備編の運用

土木設計業務棟の電子納品要領（案）電気通信設備編（平成 15 年 7 月）を、地方整備局（港湾空港関係）の事業において適用する際に、留意すべき点を以下に示す。

### 7.1 成果品の管理項目

#### （1）業務管理項目

成果品の電子媒体に格納する業務管理ファイル（INDEX\_D.XML）のうち、以下の項目については、「港湾コード」及び「港湾名」（海岸・空港を含む）を必ず記入する。

- ・ 業務件名等 - 業務対象水系路線等コード
- ・ 業務件名等 - 業務対象水系路線名

#### 【解説】

本資料「2.2(1)業務管理項目」参照。

#### （2）報告書管理項目

成果品の電子媒体に格納する報告書管理ファイル（REPORT.XML）のうち、以下の項目については、「港湾設計・測量・調査等業務共通仕様書」の「成果物」または「空港土木工事共通仕様書」の「成果品」に規定する項目を記入する。

- ・ 報告書ファイル情報 - 設計項目
- ・ 報告書ファイル情報 - 成果品項目

#### 【解説】

本資料「2.2(2)報告書管理項目」参照。

## 8. 工事完成図書の電子納品要領（案）電気通信設備編の運用

工事完成図書の電子納品要領（案）電気通信設備編（平成 15 年 7 月）を、地方整備局（港湾空港関係）の事業において適用する際に、留意すべき点を以下に示す。

### 8.1 用語の定義

「その他資料」とは、「履行報告書(工事旬報)」及び「業務確認書」「検査書」の書類を指す。

#### 【解説】

本資料「3.2 用語の定義」参照。

### 8.2 成果品の管理項目

成果品の電子媒体に添付する工事管理ファイル（INDEX\_C.XML）のうち、以下の項目については、港湾名(海岸・空港を含む)を必ず記入する。

・ 工事情報 - 工事件名等 - 路線水系名等

#### 【解説】

本資料「3.3 成果品の管理項目」参照。

## 9. CAD 製図基準（案）電気通信設備編の運用

CAD 製図基準（案）電気通信設備編（平成 15 年 7 月）を、地方整備局（港湾空港関係）の事業において適用する際に、留意すべき点を以下に示す。

### 9.1 図面管理項目

電子媒体に格納する図面管理ファイル（DRAWING.XML）のうち、以下の項目については、「CAD 図面作成要領（案）」の規定に従う。

- ・ 図面 情報 - 作成者名
- ・ 図面 情報 - 図面尺度

#### 【解説】

「CAD 図面作成要領（案）」総則 1-12 成果品(2)図面管理項目参照。

表 1-5 図面管理項目

No.	カテゴリー	項目名	記入内容	データ表現	文字数	記入者	必要度
6	図面情報	図面名	表題欄に記入する図面名を記入する。	全角文字 半角英数字	20		
7		図面ファイル名	図面ファイルのファイル名を拡張子を含めて記入する	全角文字 半角英数字	12		
8		作成者名	図面を作成した会社名を記入する。	全角文字 半角英数字	30		
9		図面ファイル作成ソフトウェア名	図面ファイルを作成したソフトウェア名をバージョンを含めて記入する。	全角文字 半角英数字	64		
10		図面尺度	図面尺度を記入する。複数の尺度が混在する場合は、代表尺度もしくは図示(zushi)を記入する。	半角英数字	10		

資料 - 1  
港湾コード表

港湾・海岸・空港コード一覧表

1. 北海道

港湾コード	港湾名称
01001	室蘭
01002	稚内
01003	苫小牧
01004	函館
01005	小樽
01006	釧路
01007	留萌
01008	森
01009	江差
01010	瀬棚
01011	奥尻
01012	余市
01013	石狩
01014	岩内
01015	浦河
01016	えりも
01017	根室
01019	羽幌
01020	焼尻
01021	天売
01022	増毛
01023	天塩
01024	鷲泊
01025	鬼脇
01026	枝幸
01027	船泊
01028	香深
01029	杓形
01030	網走
01032	松前
01033	霧多布
01034	宗谷
01035	十勝
01036	機法華
01037	昆布刈石
01039	堀株
01040	西恵山
01043	浜猿払
01044	忠類
01045	崎無異
01046	石狩湾新
01048	紋別
01049	白老

2. 青森県

港湾コード	港湾名称
02001	青森
02002	八戸
02003	大間
02004	川内
02005	大湊
02006	野辺地
02007	小湊
02008	深浦
02009	尻屋岬
02010	子ノ口
02011	休屋
02012	むつ小川原

2. 青森県

港湾コード	港湾名称
02013	七里長浜
02014	間根浜
02020	仏ヶ浦

3. 岩手県

港湾コード	港湾名称
03001	宮古
03002	大船渡
03003	釜石
03005	八木
03006	久慈
03007	小本

4. 宮城県

港湾コード	港湾名称
04001	仙台塩釜
04002	石巻
04003	雄勝
04004	荻浜
04005	松島
04006	女川
04007	金華山
04008	気仙沼
04009	御崎
04010	表浜

5. 秋田県

港湾コード	港湾名称
05001	秋田
05002	船川
05003	能代
05004	本荘
05005	戸賀

6. 山形県

港湾コード	港湾名称
06001	酒田
06002	鼠ヶ関
06003	加茂

7. 福島県

港湾コード	港湾名称
07001	小名浜
07002	江名
07003	久之浜
07005	中之作
07006	翁島
07007	湖南
07008	相馬

8. 茨城県

港湾コード	港湾名称
08001	鹿島
08002	日立
08003	潮来
08004	土浦
08005	川尻
08006	河原子
08007	軽野
08008	大洗
08009	常陸那珂

12. 千葉県

港湾コード	港湾名称
12001	千葉
12002	木更津
12003	館山
12004	興津
12005	名洗
12007	上総湊
12008	浜金谷

13. 東京都

港湾コード	港湾名称
13001	東京
13002	元町
13003	岡田
13004	波浮
13005	新島
13006	神津島
13007	大久保
13008	八重根
13009	神湊
13010	利島
13011	御蔵島
13012	三池
13013	青ヶ島
13014	式根島
13015	二見
13017	沖
13018	大千代
13201	洞輪沢

14. 神奈川県

港湾コード	港湾名称
14001	横浜
14002	川崎
14003	横須賀
14004	大磯
14005	真鶴
14006	湘南
14007	葉山

15. 新潟県

港湾コード	港湾名称
15001	新潟
15002	両津
15003	直江津
15004	柏崎
15005	寺崎
15007	岩船
15008	二見
15009	赤泊
15010	姫川
15012	小木

16. 富山県

港湾コード	港湾名称
16001	伏木富山
16002	魚津

17. 石川県

港湾コード	港湾名称
17001	七尾
17002	金沢
17003	穴水
17004	宇出津
17005	小木
17006	飯田
17007	輪島
17008	福浦
17009	滝
17010	塩屋
17011	和倉
17014	半ノ浦

18. 福井県

港湾コード	港湾名称
18001	敦賀
18003	和泉
18004	栗田
18005	福井
18006	内浦

22. 静岡県

港湾コード	港湾名称
22001	清水
22002	田子の浦
22003	沼津
22004	相良
22005	土肥
22006	松崎
22007	伊東
22008	熱海
22009	下田
22010	浜名
22012	宇久須
22013	手石
22014	榛原
22015	大井川
22016	御前崎

23. 愛知県

港湾コード	港湾名称
23001	名古屋
23002	衣浦
23003	三河
23004	師崎
23005	常滑
23006	吉田
23007	伊良湖
23008	福江
23009	倉舞
23010	内海
23011	泉
23012	富具崎
23013	馬草
23014	東幡豆
23015	河和

24. 三重県

港湾コード	港湾名称
24001	四日市
24002	尾鷲
24003	桑名
24004	千代崎
24005	津松阪
24006	白子
24008	宇治山田
24009	五ヶ所
24010	吉津
24011	鳥羽
24012	的矢
24013	浜島
24014	長島
24015	引本
24016	木本
24017	二木島
24018	鵜殿
24019	賀田
24020	賢島
24021	三木里

25. 滋賀県

港湾コード	港湾名称
25001	大津
25002	彦根
25003	長浜
25004	竹生島

26. 京都府

港湾コード	港湾名称
26001	舞鶴
26002	久美浜
26003	宮津
26004	伏見

27. 大阪府

港湾コード	港湾名称
27001	大阪
27002	堺泉北
27003	阪南
27004	淡輪
27005	深日
27006	尾崎
27008	二色
27009	泉佐野
27010	泉州

28. 兵庫県

港湾コード	港湾名称
28001	神戸
28002	姫路
28003	尼崎西宮芦屋
28004	東播磨
28006	明石
28007	岩屋
28008	津名
28009	洲本
28010	津居山
28011	柴山
28012	江井ヶ島
28013	相生
28014	赤穂
28015	由良
28016	阿万
28017	福良
28018	都志
28019	湊
28020	郡家
28021	室津
28022	竹野
28023	家島
28024	坂越
28025	浦
28026	津井
28027	江井
28028	古池
28029	古茂江
28030	網手
28031	山田
28032	淡路交流の翼

30. 和歌山県

港湾コード	港湾名称
30001	和歌山下津
30002	文里
30003	大川
30004	勝浦
30005	由良
30006	加太
30007	湯浅広
30008	浦神
30009	宇久井
30010	袋
30011	日置
30012	古座

港湾・海岸・空港コード一覧表

30. 和歌山県

港湾コード	港湾名称
30013	日高
30014	大島
30015	新宮
30016	池田

31. 鳥取県

港湾コード	港湾名称
31001	米子
31002	赤碕
31004	田後
31005	小浜
31006	石脇
31007	逢坂
31008	豊成
31009	中浜
31010	鳥取
31999	境

32. 島根県

港湾コード	港湾名称
32001	浜田
32002	西郷
32003	松江
32004	益田
32005	益手
32006	河下
32007	七類
32008	江津
32009	安来
32010	田代
32011	知々井
32012	別府
32013	来居
32014	小田東
32015	大津久
32016	飯美
32017	卯敷
32018	灘山
32019	山谷
32020	島津屋
32021	魚津
32022	国賀
32023	生湯
32024	伊野瀬
32025	釜
32026	伊後
32027	西村
32028	二俣
32029	黒田
32030	中山
32032	波入
32033	遅江
32034	吉浦(三隅)
32037	宅野
32038	舟津
32039	網屋
32040	波止
32041	宇賀

32. 島根県

港湾コード	港湾名称
32042	美田
32044	物井
32045	倉の谷
32048	古海
32049	竹名
32050	木佐根
32051	姫の浦
32052	堤
32054	保々見
32055	須賀
32056	日之津
32057	諏訪
32058	御波
32059	長尾田
32060	代
32061	重栖
32062	笠浦
32063	菅浦
32064	笹子
32065	惣津
32066	法田
32067	諸喰
32068	軽尾
32069	才
32070	海崎
32072	佐波
32073	吉浦(温泉津)
32074	高島
32075	遠田
32076	持石
32077	喜阿弥
32078	論田
32080	意東
32081	入江
32082	寺津(八東)
32083	二子
32084	江島
32085	手角
32087	揖屋
32088	長江
32089	秋鹿
32090	岡本
32091	湯町
32092	温泉津
32093	海士
32094	寺津(松江)
32095	秋鹿北
32096	三隅
32097	汐浜
32098	小津久

33. 岡山県

港湾コード	港湾名称
33001	宇野
33002	水島
33003	岡山
33004	東備
33007	牛窓
33008	鹿忍
33009	彦崎
33010	山田
33011	北木島
33012	下津井
33013	笠岡
33015	児島
33016	寒河
33018	鴻島
33019	久々井
33020	布浜
33021	間口
33022	知尾
33023	玉津
33024	幡
33026	網代
33027	黄島
33029	師楽
33030	犬島
33031	米倉
33032	松尾
33033	江の浜
33034	石島
33035	後閑
33036	大敷
33037	野々浜
33040	渋川
33041	大浜
33042	松島
33044	豊浦
33045	丸岩
33046	小飛鳥
33047	大浦
33048	大飛鳥
33049	前浦

34. 広島県

港湾コード	港湾名称
34001	福山
34002	尾道糸崎
34003	広島
34004	呉
34005	横田
34006	中浜
34007	瀬戸田
34008	重井
34009	土生
34010	大西
34011	忠海
34012	竹原
34013	木江
34014	鱒崎
34015	御手洗

34. 広島県

港湾コード	港湾名称
34016	安芸津
34017	蒲刈
34018	川尻
34019	釣土田
34020	大柿
34021	鹿川
34023	蔽島
34024	大竹
34025	千年
34026	佐木
34027	中田
34028	小用(江田島)
34029	生口
34030	三高
34031	鷺部矢ノ浦
34032	大須
34033	津久茂
34034	阿伏兔
34036	大迫
34037	袋の内
34038	奥の内
34039	波多見
34040	吉悪
34041	小用(川尻)
34042	福田
34044	椋浦
34045	鹿田
34046	内海
34047	須波

35. 山口県

港湾コード	港湾名称
35001	下関
35002	徳山下松
35003	岩国
35004	三田尻中関
35005	宇部
35006	小野田
35007	柳井
35008	久賀
35009	小松
35010	室津
35011	厚狭
35012	特牛
35013	萩
35014	角島
35015	油谷
35016	由宇
35017	大島
35018	伊保田
35019	山口
35020	平生
35021	丸尾
35022	秋穂
35023	青江
35024	柱島
35025	白木
35026	日良居

35. 山口県

港湾コード	港湾名称
35027	油良
35028	笠佐
35029	沖浦
35030	埴生
35031	小串
35032	仙崎
35033	深川
35034	飯井
35035	尾島
35036	櫃島
35037	羽島
35038	相島
35039	田部
35040	須佐
35041	安下庄
35042	肥島
35043	沖浦西
35044	山口東

36. 徳島県

港湾コード	港湾名称
36001	徳島小松島
36002	橋
36003	折野
36004	撫養
36005	今切
36006	富岡
36007	日和佐
36008	浅川
36009	那佐
36010	中島
36011	亀浦
36012	粟津

37. 香川県

港湾コード	港湾名称
37001	高松
37002	坂出
37003	引田
37004	三本松
37005	津田
37006	志度
37007	直島
37008	宇多津
37009	丸亀
37010	多度津
37011	詫間
37012	仁尾
37013	豊浜
37014	池田
37015	白鳥
37016	土庄
37017	坂手
37018	牟礼
37019	大部
37020	内海
37021	観音寺
37022	土庄東

37. 香川県

港湾コード	港湾名称
37023	家浦
37024	風戸
37025	屏風
37026	宮浦
37027	青木
37028	手島
37029	葛原
37030	大島
37031	室本
37032	女木
37033	男木
37034	立石
37035	石場
37036	長崎鼻
37037	粟島
37038	志々島
37039	船越
37040	箱浦
37041	粟島西
37042	船隠
37043	久通
37044	猪塚
37046	与島
37048	木沢
37049	江の浦
37050	大浦
37051	本島
37052	三都
37053	室生北
37054	吉野崎
37055	庵治
37056	里浦
37057	新在家
37058	小浦
37059	生ノ浜
37060	尻浜
37061	馬越
37062	小豊浦
37063	北浦
37064	江島
37065	小瀬
37066	高見
37067	佐柳
37068	見立
37069	安戸
37201	関谷
37207	揚島

港湾・海岸・空港コード一覧表

38. 愛媛県

港湾コード	港湾名称
38001	松山
38002	宇和島
38003	新居浜
38004	今治
38005	八幡浜
38006	東予
38007	三島川之江
38009	寒川
38010	伯方
38011	菊間
38012	北条
38013	中島
38014	松前
38015	伊予
38016	長浜
38017	玉津
38018	岩松
38019	御荘
38020	弓削
38021	波止浜
38022	川之石
38023	波方
38024	三崎
38025	宮浦
38026	宮海
38027	大見
38028	上浦
38029	甘崎
38030	井ノ口
38031	岡村
38032	白湯
38033	大下
38034	田ノ浦
38035	早川
38036	四坂
38037	前浜
38038	古江
38039	枝越
38040	熊口
38041	有津
38042	北浦
38043	小漕
38044	西部
38045	長江
38046	生名
38047	立石
38048	森上
38049	堀江
38050	伊方
38051	三机
38052	三瓶
38053	吉田
38056	西中
38205	桜井河口

39. 高知県

港湾コード	港湾名称
39001	高知
39002	須崎
39003	甲浦
39004	佐喜浜
39005	室津
39006	奈半利
39007	手結
39008	久礼
39009	上ノ加江
39010	佐賀
39011	上川口
39012	下田
39013	下ノ加江
39014	以布利
39015	清水
39016	三崎
39017	下川口
39022	あしずり
39023	宿毛湾

40. 福岡県

港湾コード	港湾名称
40001	北九州
40002	博多
40003	苅田
40004	大島
40005	若津
40006	宇島
40008	大牟田
40009	三池
40010	芦屋

41. 佐賀県

港湾コード	港湾名称
41001	唐津
41002	伊万里
41003	住ノ江
41004	大浦
41005	諸富
41006	呼子
41007	星賀
41008	鹿島
41009	飯屋

42. 長崎県

港湾コード	港湾名称
42001	長崎
42002	厳原
42003	郷ノ浦
42004	福江
42005	佐世保
42006	島原
42007	比田勝
42008	茂木
42009	有川
42010	崎戸
42011	臼ノ浦
42012	田平

42. 長崎県

港湾コード	港湾名称
42013	瀬戸
42014	脇岬
42015	江迎
42016	伊王島
42017	須川
42018	宮浦
42019	口ノ津
42020	肥前大島
42021	高島
42022	小長井
42023	富江
42024	勝本
42025	平戸
42026	印通寺
42027	西郷
42028	小茂田
42029	大村
42030	岐宿
42031	若松
42033	池島
42034	佐々
42035	川内
42036	調川
42037	彼杵
42038	青方
42039	鹿見
42040	松島
42041	時津
42042	川棚
42043	玉ノ浦
42044	多比良
42045	太田和
42046	仁位
42047	竹敷
42048	奈留島
42049	瀬川
42050	仁田
42051	相ノ浦
42052	福島
42053	大島
42054	小浜
42055	佐須奈
42056	諫早
42057	太田尾
42058	早岐
42059	久山
42060	松浦
42061	古里
42062	小口
42063	大瀬戸柳
42064	田結
42065	神代
42066	七ツ釜
42070	石田
42071	三里
42072	瀬ノ元
42073	曾根
42075	堂崎

42. 長崎県

港湾コード	港湾名称
42076	阿房下
42078	古江
42079	獅子吼
42080	床浪
42082	東望
42084	神崎
42085	城ノ下
42086	岳崎
42090	大川原
42094	三浦船津
42096	三代
42098	鯨ヶ浦
42099	久吹
42100	大塔
42102	小波止
42103	原
42104	広浦
42106	森ノ浜
42107	紐差
42110	小瀬良
42112	大川
42114	小迎
42118	面高
42119	中の浦
42120	堂代
42122	浜脇
42123	折紙
42124	毛吹
42129	カヅメ
42131	浜窄
42133	芦ノ浦
42134	榎津
42135	郷ノ首
42136	長与
42137	神ノ浦
42138	椛島
42139	舟志
42140	曾ノ浦
42141	下田
42142	峰

43. 熊本県

港湾コード	港湾名称
43001	三角
43002	八代
43003	水俣
43004	佐敷
43005	大門
43006	長洲
43007	富岡
43008	姫戸
43009	鬼池
43010	本渡
43011	百貴
43012	大浦
43013	高浜
43014	河内
43015	合津

43. 熊本県

港湾コード	港湾名称
43016	上津深江
43017	都呂々
43018	上津浦
43019	下津浦
43020	赤崎
43021	小泊
43022	江後
43023	江橋戸
43024	柳
43025	与一ヶ浦
43026	椛の木
43027	唐木崎
43028	中田
43029	天附
43030	下田
43031	魚貫
43032	亀浦
43033	棚底
43034	大道
43035	橘島
43036	日奈久
43037	永久
43038	二間戸
43039	栖本
43040	荒尾
43041	牛深
43042	田浦
43043	呑崎
43044	阿村
43045	知十
43046	茂木根
43047	上平
43048	富津
43049	一町田
43050	二江
43051	金焼
43052	鏡
43054	熊本
43055	大宮地

44. 大分県

港湾コード	港湾名称
44001	大分
44002	津久見
44003	別府
44004	臼杵
44005	高田
44006	姫島
44007	国東
44008	日出
44009	佐賀関
44010	佐伯
44011	中津
44012	伊美
44013	富来
44014	武蔵
44016	丸市尾
44017	浦代

44. 大分県

港湾コード	港湾名称
44018	熊毛
44019	堅来
44020	下の江
44021	守江
44022	臼野
44023	櫛来
44025	岐部
44027	小高島
44028	向田
44029	羽根
44030	真玉

45. 宮崎県

港湾コード	港湾名称
45001	細島
45002	油津
45003	内海
45004	福島
45005	外浦
45006	延岡
45007	美々津
45009	古江
45010	熊野江
45011	直海
45012	大島
45015	延岡新
45016	平岩
45017	宮崎
45019	黒井
45020	高鍋
45021	大納

46. 鹿児島県

港湾コード	港湾名称
46001	鹿児島
46002	西之表
46003	名瀬
46004	大泊
46005	米之津
46006	西方
46007	黒之浜
46008	瀬戸
46009	指江
46010	宮之浦(上屋久)
46011	川内
46012	新川
46013	指宿
46014	宮ヶ浜
46015	加治木
46016	隼人
46017	福山
46018	垂水
46019	桜島
46020	鹿屋
46021	高須
46022	大根占
46023	根占
46024	波見

港湾・海岸・空港コード一覧表

46. 鹿児島県

港湾コード	港湾名称
46025	志布志
46026	浜津脇
46027	島間
46028	田之脇
46029	安房
46030	宮之浦(東)
46031	平土野
46032	湾
46033	龜徳
46034	和泊
46035	与論
46036	中之島
46037	古仁屋
46038	硫黄島
46039	粟生
46040	高之口
46042	大漣
46043	小漣
46044	八郷
46045	加世堂
46046	本浦(東)
46047	獅子島
46048	伊唐
46049	浦底
46050	白瀬
46053	脇崎
46055	北方崎
46056	浜漣
46057	小浜
46058	城川内
46059	唐隈
46060	桑之浦
46061	江石
46062	小浦
46063	松ヶ浦
46064	西塩屋
46065	聖ヶ浦
46066	東塩屋
46067	平崎
46068	瀬崎
46069	魚見
46071	竹島
46072	片泊
46073	大里
46074	前之浜
46075	元浦(豊島)
46076	やすら浜
46077	南之浜
46079	浮津
46080	二川
46081	野尻
46082	湯之持木
46083	古里
46084	高免
46085	浜尻
46087	内之浦辺塚
46088	大浦
46089	岸良

46. 鹿児島県

港湾コード	港湾名称
46091	大久保
46092	大崎
46093	立山
46094	伊間
46096	浅川
46097	王籠
46098	上之古田
46099	馬毛島岬
46100	椎之木
46101	屋久津
46102	増田
46103	牧川
46104	大塩屋
46105	広田
46106	田尻
46107	門倉
46108	楠川
46109	榑川
46110	湯向
46112	岩屋泊
46113	上屋久永田
46114	尾之間
46115	小島
46116	湯泊
46117	中間
46118	鯛ノ川
46119	赤木名
46120	大笠川
46121	屋仁
46122	思勝
46123	大棚
46124	湯湾
46125	名柄
46127	与路
46130	加計呂麻
46132	篠川
46133	請島
46135	戸口
46136	山間
46137	母間
46138	鹿浦
46139	面縄
46140	浦原
46141	上嘉鉄
46142	志戸桶
46143	花良治
46144	喜界島
46145	伊延
46146	長浜
46147	片側
46148	住吉
46150	里
46151	喜入
46153	竜郷
46154	諸浦
46155	有村
46156	園山
46157	浦之前

46. 鹿児島県

港湾コード	港湾名称
46158	宇土
46159	塩屋ヶ元
46160	切石
46161	宝島
46162	小宝島
46163	上屋久元浦
46164	串木野新
46165	赤生原
46166	西道
46167	白浜
46168	武
46169	二俣
46170	松浦
46171	藤野
46172	長谷
46173	古河良
46174	口之福浦
46175	和野
46177	新島
46178	管純
46179	円
46180	芦徳
46181	百合ヶ浜
46182	東之浜
46183	知名瀬
46184	七ツ山

47. 沖縄県

港湾コード	港湾名称
47001	那覇
47002	運天
47003	平良
47004	石垣
47005	渡久地
47006	塩屋
47007	古宇利
47008	伊江
47009	浜崎
47010	瀬底
47011	本部
47012	徳仁
47013	前泊(伊平屋)
47014	野浦
47015	仲田
47016	北(北大東)
47017	西(北大東)
47018	北大東
47019	北(南大東)
47020	西(南大東)
47021	南大東
47022	粟国
47023	兼城
47024	渡嘉敷
47025	安護の浦
47026	座間味
47027	長山
47028	来間前浜
47029	水納(多良間)

47. 沖縄県

港湾コード	港湾名称
47030	普天間
47031	前泊(多良間)
47032	竹富東
47033	小浜
47034	黒島
47035	上地
47036	仲間
47038	船浮
47039	白浜
47040	祖納(竹富)
47041	船浦
47042	鳩間
47043	祖納(与那国)
47044	水納(本部)
47049	慶留間
47050	金武湾
47051	中城湾
47052	奥
47053	宣野湾
47054	内花

【海岸】

海岸コード	海岸名称
03301	釜石(海岸)
03302	久慈(海岸)
14301	横須賀(海岸)
15301	新潟(海岸)
24301	津松阪(海岸)
36301	撫養海岸
36302	徳島(海岸)
37301	高松(海岸)
38301	松山(海岸)
39301	須崎(海岸)
44301	別府(海岸)

【空港】

空港コード	空港名称
01801	函館空港
01802	釧路空港
01803	千歳飛行場
01804	新千歳空港
01805	稚内空港
01806	札幌飛行場(丘珠)
01807	旭川空港
01808	帯広空港
02801	三沢飛行場
04801	仙台空港
05801	秋田空港
06801	山形空港
08801	百里飛行場
12801	新東京国際空港
13801	東京国際空港
13802	調布飛行場
15801	新潟空港
17801	小松飛行場
23801	名古屋空港
23802	中部国際空港
27801	大阪国際空港
27802	八尾空港
27803	関西国際空港
31801	美保飛行場(米子)
34801	広島空港
35801	山口宇部空港
36801	徳島飛行場
37801	高松空港
38801	松山空港
39801	高知空港
40801	北九州空港
40802	福岡空港
40803	新北九州空港
42801	長崎空港
43801	熊本空港
44801	大分空港
45801	宮崎空港
46801	鹿児島空港
47801	那覇空港

【その他】

その他コード	その他名称
60116	東北地方整備局管内
60117	関東地方整備局管内
60118	北陸地方整備局管内
60119	中部地方整備局管内
60120	近畿地方整備局管内
60121	中国地方整備局管内
60122	四国地方整備局管内
60123	九州地方整備局管内
60201	北海道開発局管内
60202	札幌開発建設部管内
60203	函館開発建設部管内
60204	小樽開発建設部管内
60205	室蘭開発建設部管内
60206	釧路開発建設部管内
60207	帯広開発建設部管内
60208	網走開発建設部管内
60209	留萌開発建設部管内
60210	稚内開発建設部管内
60301	沖縄総合事務局管内
60401	国土技術政策総合研究所(横須賀庁舎)
61001	中ノ瀬航路
61002	浦賀水道航路
61003	中山水道航路
61004	音戸瀬戸航路
61005	関門航路
61006	備瀬瀬戸航路
61007	来島海峡航路
61008	鼻栗瀬戸航路
61009	奥南航路
61010	細木航路
61011	船越航路
61012	四国西南航路
61013	宮ノ窪瀬戸航路
61014	万瀬瀬戸航路
61015	蝶々ノ瀬戸航路
61016	平戸瀬戸航路
61017	本渡瀬戸航路
61018	竹富南航路
62001	東京湾
62002	三河湾
62003	伊勢湾
62004	大阪湾
62005	瀬戸内海
62006	瀬戸内海(兵庫)
62007	瀬戸内海(和歌山)
62008	瀬戸内海(広島)
62009	瀬戸内海(山口)
62010	瀬戸内海(徳島)
62011	瀬戸内海(香川)
62012	瀬戸内海(愛媛)
62013	瀬戸内海(福岡)
62014	有明・八代海

## 資料 - 2

### 港湾工事工種体系ツリー

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘要	
航路 泊地 船だまり	浚渫工			ポンプ浚渫工		ポンプ浚渫		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
						排砂管設備		{ 排送管径、設置高さ }	m	式 or m		
				高濃度浚渫工		高濃度浚渫		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1
								グラブ浚渫工		グラブ浚渫		{ }
				土運船運搬	{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
				硬土盤浚渫工		硬土盤浚渫		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
								土運船運搬	{ }	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
				岩盤浚渫工		砕岩浚渫		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
								土運船運搬	{ }	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
				バックホウ浚渫工		バックホウ浚渫		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
								土運船運搬	{ }	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
				水中発破浚渫工		水中発破浚渫		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1
				浚渫土工		土砂掘削		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
								土砂盛土	{ 流用土、発生土、採取土、購入土 }	m <sup>3</sup>		式 or m <sup>3</sup>
	土捨工				排砂管設備工		排砂管設備		{ 排送管径、設置高さ }	m	式 or m	
							土運船運搬工			土運船運搬	{ }	m <sup>3</sup>
					揚土土捨工		バージアンローダ揚土		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									空気圧送揚土	{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
									リクレーマ揚土	{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
									バックホウ揚土	{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
					浚渫土工		土砂掘削		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
土砂盛土	{ 流用土、発生土、採取土、購入土 }	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>									
埋立工				築堤工		築堤		{ }	m	m	*1	
				余水吐工		余水吐		{ }	箇所	箇所	*1	
				固化工		事前混合処理		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要				
共通仮設(全工種共通の体系)		埋立工		埋立工		ポンプ土取		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
						グラブ土取		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
						ガット土取		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
						排砂管設備工		排砂管設備	[排送管径、設置高さ]	m		式 or m			
						土運船運搬工		土運船運搬	[ ]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>			
						揚土埋立工			揚土埋立工			バージアンローダ揚土	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
												空気圧送揚土	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
												リクレーマ揚土	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
												バックホウ揚土	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
						埋立土工			埋立土工					土砂掘削	[ ]
土砂盛土	[流用土、発生土、採取土、購入土]	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>												

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘要			
防波堤 防砂堤 導流堤		海上地盤改良工		床掘工		ポンプ床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						グラブ床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						硬土盤床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						砕岩床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						高濃度床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						バックホウ床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						水中発破床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						排砂管設備工		排砂管設備	[排送管径、設置高さ]	m		式 or m		
						土運船運搬工		土運船運搬	[ ]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>		
						揚土土捨工			バージアンローダ揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									空気圧送揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									リクレーマ揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									バックホウ揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						床掘土工			土砂掘削	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> 式 or m <sup>3</sup>	
									土砂盛土	[流用土、発生土、 採取土、購入土]		m <sup>3</sup>		
						置換工			置換材	[置換材規格]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									置換材均し	[ ]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						圧密・排水工			サンドドレーン	[径、長さ(打設長)]		本	本	
									敷砂	[砂規格]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									敷砂均し	[ ]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
									載荷土砂	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						締固工			ペーパードレーン	[ ]		本	本	*1
									サンドコンパクションパイル	[径、長さ(打設長)]		本	本	
盛上土砂撤去	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>											
敷砂	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>											
固化工		敷砂均し	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									
		深層混合処理杭	[注入材料、長さ(注入長)、 長さ(土被長)]	本	本									
		敷砂	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>									
		敷砂均し	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									
		基礎盛砂工	盛砂	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
基礎工		基礎盛砂工	盛砂均し	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要		
				洗掘防止工		洗掘防止		【材質、形状、寸法】	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
				基礎捨石工		基礎捨石		【石材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
					捨石本均し		[ ]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
					捨石荒均し		[ ]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
				袋詰コンクリート工		袋詰コンクリート		【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
				基礎ブロック工		基礎ブロック製作		【形状、寸法】	個	個			
					基礎ブロック据付		【形状、寸法】		個	個			
				水中コンクリート工		型枠		[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>			
					漏えい防止		【厚さ規格】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
					水中コンクリート		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
				水中不分離性コンクリート工		型枠		[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>			
					水中不分離性コンクリート		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
	本体工(ケーソン式)		ケーソン製作工			ケーソン製作用台船		[ ]	式	式			
						底面		【厚さ規格】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
						マット		【マット規格】		枚 or m <sup>2</sup>	枚 or m <sup>2</sup>		
						支保		[ ]		m	式 or m		
						足場		[ ]		m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
						鉄筋		【鉄筋規格】		kg	kg		
						型枠		[ ]		m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
						コンクリート		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
					ケーソン進水据付工			バラスト		【中詰材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
							止水板		【止水板規格】		箇所	箇所	
							上蓋		[ ]		函	函	
							進水		[ ]		回	回 or 函	
							仮置		[ ]		函	函	
				回航・えい航 据付			[ ]		函 函	函 函			
			中詰工			砂・石材中詰		【砂・石材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
					コンクリート中詰		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
					プレパッドコンクリート中詰		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
			蓋コンクリート工			蓋コンクリート		【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要	
		本体内(ブロック式)		蓋ブロック工		蓋ブロック製作		[形状、寸法]	個	個		
						蓋ブロック据付		[形状、寸法]	個	個		
						間詰コンクリート		[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
						本体ブロック製作工		底面	[厚さ規格]	m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>
								足場	[ ]	m <sup>2</sup>		式 or m <sup>2</sup>
								鉄筋	[鉄筋規格]	kg		kg
								型枠	[ ]	m <sup>2</sup>		式 or m <sup>2</sup>
								コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
						本体ブロック据付工		本体ブロック据付	[形状、寸法]	個		個
						中詰工		砂・石材中詰	[砂・石材規格]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
						蓋コンクリート工		蓋コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
						蓋ブロック工		蓋ブロック製作	[形状、寸法]	個		個
								蓋ブロック据付	[形状、寸法]	個		個
						間詰コンクリート		[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
						本体内(場所打式)			場所打コンクリート工			足場
鉄筋	[鉄筋規格]	kg	kg									
型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>									
伸縮目地	[目地規格]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									
コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>									
補助ヤード施設	[ ]	式	式									
水中コンクリート工	鉄筋	[ ]	kg	kg								
	型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>								
	漏えい防止	[厚さ規格]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								
	水中コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
プレパッドコンクリート工	型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>								
	漏えい防止	[厚さ規格]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								
	注入管	[ ]	m	m								
	骨材投入	[骨材規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
	モルタル注入	[モルタル規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
水中不分離性コンクリート工	型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>								
	水中不分離性コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
本体内(捨石・捨ブロック式)		洗掘防止工		洗掘防止	[材質、形状、寸法]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					

\*1

\*1

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘要
				本体捨石工		本体捨石 本体捨石均し		【石材規格】 [ ]	m <sup>3</sup> m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> m <sup>2</sup>	
				捨ブロック工		捨ブロック製作 捨ブロック据付		【ブロック規格】 【ブロック規格】	個 個	個 個	
				場所打コンクリート工		基礎砕石 型枠 伸縮目地 コンクリート		【砕石規格】 [ ] 【目地規格】 【コンクリート規格】	m <sup>3</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> 式 or m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>3</sup>	
		本体工(鋼矢板式)		鋼矢板工		先行掘削 鋼矢板		[ ] 【鋼矢板種別、鋼矢板材質、 鋼矢板型式、鋼矢板長さ】	本 枚 or 本	本 枚 or 本	
				控工		先行掘削 控鋼矢板 控鋼杭 腹起 タイ材		[ ] 【鋼矢板種別、鋼矢板材質、 鋼矢板型式、鋼矢板長さ】 【鋼杭種別、鋼杭材質、 鋼杭型式、鋼杭長さ】 【鋼材規格、形状寸法】 【タイ材規格】	本 枚 or 本 本 m 本	本 枚 or 本 本 m 本	*3
		本体工(コンクリート矢板式)		コンクリート矢板工		コンクリート矢板		[ ]	枚	枚	*2
				控工		控鋼矢板 控鋼杭 腹起 タイ材		【鋼矢板種別、鋼矢板材質、 鋼矢板型式、鋼矢板長さ】 【鋼杭種別、鋼杭材質、 鋼杭型式、鋼杭長さ】 【鋼材規格、形状寸法】 【タイ材規格】	枚 or 本 本 m 本	枚 or 本 本 m 本	*3 *3 *3 *3
		本体工(鋼杭式)		鋼杭工		先行掘削 鋼杭		[ ] 【鋼杭種別、鋼杭材質、 鋼杭型式、鋼杭長さ】	本 本	本 本	
		本体工(コンクリート杭式)		コンクリート杭工		コンクリート杭		[ ]	本	本	*2
		被覆・根固工		被覆石工		被覆石 被覆均し		【石材規格】 [ ]	m <sup>3</sup> m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> m <sup>2</sup>	
				袋詰コンクリート工		袋詰コンクリート		【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要			
		上部工		被覆ブロック工		被覆ブロック製作		[形状、寸法]	個	個				
						被覆ブロック据付		[形状、寸法]	個	個				
				根固ブロック工		根固ブロック製作		[形状、寸法]	個	個				
						根固ブロック据付		[形状、寸法]	個	個				
				水中コンクリート工			型枠		[ ]	m <sup>2</sup>		式 or m <sup>2</sup>		
							漏えい防止		[厚さ規格]	m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>		
							水中コンクリート		[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>		
				水中不分離性コンクリート工			型枠		[ ]	m <sup>2</sup>		式 or m <sup>2</sup>		
							水中不分離性コンクリート		[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>		
				サンドマスチック工			サンドマスチック		[ ]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>		
				上部工		上部コンクリート工			支保			[ ]	m	式 or m
									足場			[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>
									鉄筋			[鉄筋規格]	kg	kg
									型枠			[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>
									伸縮目地			[目地規格]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>											
補助ヤード施設	[ ]	式	式											
上部ブロック工			上部ブロック製作		[形状、寸法]	個	個							
			上部ブロック据付		[形状、寸法]	個	個							
消波工		洗掘防止工			洗掘防止		[材質、形状、寸法]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
					消波ブロック工			消波ブロック製作	[ブロック規格]	個	個			
			消波ブロック据付	[ブロック規格]	個	個								
維持補修工		防食工			電気防食		[陽極規格]	個	個					
					FRPモルタルライニング		[径、長さ、厚さ]	本	本					
					ペトロラタムライニング		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
					コンクリート被覆		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> *1					
					防食塗装		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> *1					
					鋼材補修工			鋼板溶接	[ ]	m	m *1			
コンクリート被覆	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> *1											
コンクリート補修工			ひびわれ補修		[ ]	m or m <sup>3</sup>	m or m <sup>3</sup> *1							

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規格	積算用単位	工事数量 括表用単位	摘要
共通仮設(全工種共通の体系)		構造物撤去工		取壊し工		断面修復		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	*1
						ライニング		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1
				撤去工		コンクリート取壊し		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
							水中コンクリート撤去	{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	*1
						鋼矢板等切断撤去	{ }	枚 or 本	枚 or 本	*1	
						腹起・タイ材撤去	{ }	m・組	m・組	*1	
						石材撤去	{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
						ケーソン撤去	{ }	函	函	*1	
						ブロック撤去	{ }	個	個		
						鋼矢板・H形鋼杭引抜き撤去	{ }	枚 or 本	枚 or 本		
		雑工		現場鋼材溶接工		現場鋼材溶接	{ }	m	式 or m		
						被覆溶接(水中)	{ }	m	式 or m		
						スタッド溶接(水中)	{ }	本	本		
				現場鋼材切断工		現場鋼材切断	{ }	m	式 or m		
						その他雑工		清掃	{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
削孔	{ }	孔	孔								
設備工			機械設備	{ }	式	式	*1				
			用水設備	{ }	式	式	*1				

共通仮設(全工種共通の体系)

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘要			
防潮堤		海上地盤改良工		床掘工		ポンプ床掘		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						グラブ床掘		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						硬土盤床掘		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						砕岩床掘		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						高濃度床掘		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						バックホウ床掘		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						水中発破床掘		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						排砂管設備工		排砂管設備	{排送管径、設置高さ}	m		式 or m		
						土運船運搬工		土運船運搬	{ }	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>		
						揚土土捨工			バージアンローダ揚土	{ }		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									空気圧送揚土	{ }		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									リクレーマ揚土	{ }		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									バックホウ揚土	{ }		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						床掘土工			土砂掘削	{ }		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> 式 or m <sup>3</sup>	
									土砂盛土	{流用土、発生土、 採取土、購入土}		m <sup>3</sup>		
						置換工			置換材	{置換材規格}		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									置換材均し	{ }		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						圧密・排水工			サンドドレーン	{径、長さ(打設長)}		本	本	
									敷砂	{砂規格}		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									敷砂均し	{ }		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
									載荷土砂	{ }		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						締固工			ペーパードレーン	{ }		本	本	*1
									サンドコンパクションパイル	{径、長さ(打設長)}		本	本	
									盛上土砂撤去	{ }		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									敷砂	{砂規格}		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						固化工			敷砂均し	{ }		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
									深層混合処理杭	{注入材料、長さ(注入長)、 長さ(土被長)}		本	本	
敷砂	{砂規格}	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>											
		敷砂均し	{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									
		基礎盛砂工		盛砂	{砂規格}	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>							
基礎工	基礎盛砂工	盛砂均し		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要		
				洗掘防止工		洗掘防止		【材質、形状、寸法】	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
				基礎捨石工		基礎捨石		【石材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
					捨石本均し		【 】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
					捨石荒均し		【 】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
				袋詰コンクリート工		袋詰コンクリート		【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
				基礎ブロック工		基礎ブロック製作		【形状、寸法】	個	個			
					基礎ブロック据付		【形状、寸法】		個	個			
				水中コンクリート工		型枠		【 】	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>			
					漏えい防止		【厚さ規格】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
					水中コンクリート		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
				水中不分離性コンクリート工		型枠		【 】	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>			
					水中不分離性コンクリート		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
	本体工(ケーソン式)		ケーソン製作工			ケーソン製作用台船		【 】	式	式			
						底面		【厚さ規格】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
						マット		【マット規格】		枚 or m <sup>2</sup>	枚 or m <sup>2</sup>		
						支保		【 】		m	式 or m		
						足場		【 】		m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
						鉄筋		【鉄筋規格】		kg	kg		
						型枠		【 】		m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
						コンクリート		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
					ケーソン進水据付工			バラスト		【中詰材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
							止水板		【止水板規格】		箇所	箇所	
							上蓋		【 】		函	函	
							進水		【 】		回	回 or 函	
							仮置		【 】		函	函	
							回航・えい航		【 】		函	函	
				据付			【 】		函	函			
			中詰工			砂・石材中詰		【砂・石材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
					コンクリート中詰		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
					プレパッドコンクリート中詰		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
			蓋コンクリート工			蓋コンクリート		【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要	
		本体内(ブロック式)		蓋ブロック工		蓋ブロック製作		[形状、寸法]	個	個		
						蓋ブロック据付		[形状、寸法]	個	個		
						間詰コンクリート		[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
						本体ブロック製作工		底面	[厚さ規格]	m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>
								足場	[ ]	m <sup>2</sup>		式 or m <sup>2</sup>
								鉄筋	[鉄筋規格]	kg		kg
								型枠	[ ]	m <sup>2</sup>		式 or m <sup>2</sup>
								コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
						本体ブロック据付工		本体ブロック据付	[形状、寸法]	個		個
						中詰工		砂・石材中詰	[砂・石材規格]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
						蓋コンクリート工		蓋コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
						蓋ブロック工		蓋ブロック製作	[形状、寸法]	個		個
								蓋ブロック据付	[形状、寸法]	個		個
						間詰コンクリート		[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
						本体内(場所打式)			場所打コンクリート工			足場
鉄筋	[鉄筋規格]	kg	kg									
型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>									
伸縮目地	[目地規格]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									
コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>									
補助ヤード施設	[ ]	式	式									
水中コンクリート工	鉄筋	[ ]	kg	kg								
	型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>								
	漏えい防止	[厚さ規格]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								
	水中コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
プレパックドコンクリート工	型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>								
	漏えい防止	[厚さ規格]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								
	注入管	[ ]	m	m								
	骨材投入	[骨材規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
	モルタル注入	[モルタル規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
水中不分離性コンクリート工	型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>								
	水中不分離性コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
本体内(鋼矢板式)		鋼矢板工		先行掘削	[ ]	本	本					

\*1

\*1

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要
				鋼矢板				【鋼矢板種別、鋼矢板材質、 鋼矢板型式、鋼矢板長さ】	枚 or 本	枚 or 本	
		控工		先行掘削				[ ]	本	本	*3
				控鋼矢板				【鋼矢板種別、鋼矢板材質、 鋼矢板型式、鋼矢板長さ】	枚 or 本	枚 or 本	
				控鋼杭				【鋼杭種別、鋼杭材質、 鋼杭型式、鋼杭長さ】	本	本	
				腹起				【鋼材規格、形状寸法】	m	m	
				タイ材				【タイ材規格】	本	本	
		本体工(コンクリート矢板式)		コンクリート矢板工				[ ]	枚	枚	*2
			控工	控鋼矢板				【鋼矢板種別、鋼矢板材質、 鋼矢板型式、鋼矢板長さ】	枚 or 本	枚 or 本	*3
				控鋼杭				【鋼杭種別、鋼杭材質、 鋼杭型式、鋼杭長さ】	本	本	*3
				腹起				【鋼材規格、形状寸法】	m	m	*3
				タイ材				【タイ材規格】	本	本	*3
		被覆・根固工		被覆石工				【石材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
				被覆均し				[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
				袋詰コンクリート工				【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
				被覆ブロック工				【形状、寸法】	個	個	
				被覆ブロック据付				【形状、寸法】	個	個	
				根固ブロック工				【形状、寸法】	個	個	
				根固ブロック据付				【形状、寸法】	個	個	
				水中コンクリート工				[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>	
				漏えい防止				【厚さ規格】	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
				水中コンクリート				【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
				水中不分離性コンクリート工				[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>	
				水中不分離性コンクリート				【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
				サンドマスチック工				[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
		上部工		上部コンクリート工				[ ]	m	式 or m	
				支保				[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>	
				足場				[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>	
				鉄筋				【鉄筋規格】	kg	kg	

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘要
						—型枠 —伸縮目地 —コンクリート —補助ヤード施設		{ } 【目地規格】 【コンクリート規格】 { }	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>3</sup> 式	式 or m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>3</sup> 式	
		消波工	上部ブロック工	上部ブロック工	上部ブロック製作 上部ブロック据付			【形状、寸法】 【形状、寸法】	個 個	個 個	
			洗掘防止工	洗掘防止工	洗掘防止			【材質、形状、寸法】	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			消波ブロック工	消波ブロック工	消波ブロック製作 消波ブロック据付			【ブロック規格】 【ブロック規格】	個 個	個 個	
		陸上地盤改良工	圧密・排水工	圧密・排水工	サンドドレーン 敷砂 敷砂均し 載荷土砂 ペーパードレーン ペーパードレーン (液状化対策) グラベルマット バックドレーン グラベルドレーン			【径、長さ(打設長)】 【砂規格】 { } { } 【材料規格、長さ(打設長)】 【材料規格、 長さ(打設長)】 【砕石規格】 { } 【径、長さ(打設長)】	本 m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> 本 本 m <sup>3</sup> 本 本	本 m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> 本 本 m <sup>3</sup> 本 本	*1
			固化工	固化工	深層混合処理杭 盛上土砂撤去 敷砂 敷砂均し 事前混合処理 表層固化処理			【注入材料、長さ(注入長)、 長さ(土被長)】 { } 【砂規格】 { } { } { }	本 m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> 本	本 m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> 本	*1
			締固工	締固工	ロッドコンパクション サンドコンパクションパイル 盛上土砂撤去 敷砂 敷砂均し			【径、改良長】 【径、長さ(打設長)】 { } 【砂規格】 { }	本 本 m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	本 本 m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	
		土工	掘削工	掘削工	土砂掘削			{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
			盛土工	盛土工	土砂盛土			【流用土、発生土、 採取土、購入土】	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>	

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要	
		舗装工		路床工		不陸整正	[ ]		m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
						コンクリート舗装工		下層路盤	[路盤材の種類、仕上がり厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
								上層路盤	[路盤材の種類、仕上がり厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
								コンクリート舗装	[コンクリート規格、舗装厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
								目地	[目地形式]	m	m	*1
								小口止め	[ ]	m	m	
						アスファルト舗装工		下層路盤	[路盤材の種類、仕上がり厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
								上層路盤	[路盤材の種類、仕上がり厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
								基層	[材料種類、舗装厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
								表層	[材料種類、舗装厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
		コンクリート版舗装工		コンクリート版舗装	[材料種類、舗装厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1				
		維持補修工		維持塗装工		係船柱塗装	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
						車止塗装	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
						縁金物塗装	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
				防食工		電気防食	[陽極規格]	個	個			
FRPモルタルライニング	[径、長さ、厚さ]					本	本					
ベトロラタムライニング	[ ]					m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1				
コンクリート被覆	[ ]					m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1				
防食塗装	[ ]					m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1				
鋼材補修工				鋼板溶接	[ ]	m	m	*1				
				コンクリート被覆	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1				
コンクリート補修工		ひびわれ補修	[ ]	m or m <sup>3</sup>	m or m <sup>3</sup>	*1						
		断面修復	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	*1						
		ライニング	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1						
構造物撤去工		取壊し工		コンクリート取壊し	[構造物区分]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
				撤去工	水中コンクリート撤去	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	*1			
		鋼矢板等切断撤去	[ ]		枚 or 本	枚 or 本	*1					
		腹起・タイ材撤去	[ ]		m・組	m・組	*1					
		舗装版撤去	[ ]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1					
		石材撤去	[形状区分]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>						
		ケーソン撤去	[ ]		函	函	*1					
		ブロック撤去	[ブロック規格]	個	個							

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘要	
共通仮設(全工種共通の体系)		仮設工		仮設鋼矢板工		仮設鋼矢板・H形鋼杭	鋼矢板・H形鋼杭引抜き撤去	[鋼矢板等型式、引抜長]	枚 or 本	枚 or 本		
							鋼矢板等型式、 打設引抜長]	枚 or 本	枚 or 本			
							先行掘削	[ ]	本	本		
							仮設鋼管杭・鋼管矢板	[鋼杭等型式、打設長]	本	本		
							仮設道路工	仮設道路	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>	
							仮囲い工	仮囲い	[ ]	式	式	*1
							仮橋工	仮橋	[ ]	式	式	*1
		仮棧橋工	仮棧橋	[ ]	式	式	*1					
		雑工			現場鋼材溶接工		現場鋼材溶接	[ ]	m	式 or m		
							被覆溶接(水中)	[ ]	m	式 or m		
							スタッド溶接(水中)	[径、長さ]	本	本		
							現場鋼材切断工	現場鋼材切断	[ ]	m	式 or m	
							その他雑工	清掃	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
								削孔	[径、削孔長]	孔	孔	
設備工								機械設備	[ ]	式	式	*1
		用水設備	[ ]	式	式	*1						

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要			
護岸 岸壁 物揚場		海上地盤改良工		床掘工		ポンプ床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						グラブ床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						硬土盤床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						砕岩床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						高濃度床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						バックホウ床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						水中発破床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						排砂管設備工		排砂管設備	[排送管径、設置高さ]	m		式 or m		
						土運船運搬工		土運船運搬	[ ]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>		
						揚土土捨工			バージアンローダ揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									空気圧送揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									リクレーマ揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									バックホウ揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						床掘土工			土砂掘削	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> 式 or m <sup>3</sup>	
									土砂盛土	[流用土、発生土、 採取土、購入土]		m <sup>3</sup>		
						置換工			置換材	[置換材規格]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									置換材均し	[ ]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						圧密・排水工			サンドドレーン	[径、長さ(打設長)]		本	本	
									敷砂	[砂規格]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									敷砂均し	[ ]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
									載荷土砂	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						締固工			ペーパードレーン	[ ]		本	本	*1
									サンドコンパクションパイル	[径、長さ(打設長)]		本	本	
盛上土砂撤去	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>											
敷砂	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>											
固化工		敷砂均し	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									
		深層混合処理杭	[注入材料、長さ(注入長)、 長さ(土被長)]	本	本									
		敷砂	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>									
基礎工		基礎盛砂工	敷砂均し	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								
			盛砂	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
			盛砂均し	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要		
				洗掘防止工		洗掘防止		【材質、形状、寸法】	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
				基礎捨石工		基礎捨石		【石材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
					捨石本均し		【 】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
					捨石荒均し		【 】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
				袋詰コンクリート工		袋詰コンクリート		【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
				基礎ブロック工		基礎ブロック製作		【形状、寸法】	個	個			
					基礎ブロック据付		【形状、寸法】		個	個			
				水中コンクリート工		型枠		【 】	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>			
					漏えい防止		【厚さ規格】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
					水中コンクリート		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
				水中不分離性コンクリート工		型枠		【 】	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>			
					水中不分離性コンクリート		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
	本体工(ケーソン式)		ケーソン製作工			ケーソン製作用台船		【 】	式	式			
						底面		【厚さ規格】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
						マット		【マット規格】		枚 or m <sup>2</sup>	枚 or m <sup>2</sup>		
						支保		【 】		m	式 or m		
						足場		【 】		m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
						鉄筋		【鉄筋規格】		kg	kg		
						型枠		【 】		m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
						コンクリート		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
					ケーソン進水据付工			バラスト		【中詰材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
							止水板		【止水板規格】		箇所	箇所	
							上蓋		【 】		函	函	
							進水		【 】		回	回 or 函	
							仮置		【 】		函	函	
							回航・えい航		【 】		函	函	
							据付		【 】		函	函	
			中詰工			砂・石材中詰		【砂・石材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
					コンクリート中詰		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
					プレパッドコンクリート中詰		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
			蓋コンクリート工			蓋コンクリート		【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要	
		本体内(ブロック式)		蓋ブロック工		蓋ブロック製作		[形状、寸法]	個	個		
						蓋ブロック据付		[形状、寸法]	個	個		
						間詰コンクリート		[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
						本体ブロック製作工		底面	[厚さ規格]	m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>
								足場	[ ]	m <sup>2</sup>		式 or m <sup>2</sup>
								鉄筋	[鉄筋規格]	kg		kg
								型枠	[ ]	m <sup>2</sup>		式 or m <sup>2</sup>
								コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
						本体ブロック据付工		本体ブロック据付	[形状、寸法]	個		個
						中詰工		砂・石材中詰	[砂・石材規格]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
						蓋コンクリート工		蓋コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
						蓋ブロック工		蓋ブロック製作	[形状、寸法]	個		個
								蓋ブロック据付	[形状、寸法]	個		個
						間詰コンクリート		[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
						本体内(場所打式)			場所打コンクリート工			足場
鉄筋	[鉄筋規格]	kg	kg									
型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>									
伸縮目地	[目地規格]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									
コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>									
補助ヤード施設	[ ]	式	式									
水中コンクリート工	鉄筋	[ ]	kg	kg								
	型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>								
	漏えい防止	[厚さ規格]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								
	水中コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
プレパッドコンクリート工	型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>								
	漏えい防止	[厚さ規格]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								
	注入管	[ ]	m	m								
	骨材投入	[骨材規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
	モルタル注入	[モルタル規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
水中不分離性コンクリート工	型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>								
	水中不分離性コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
本体内(捨石・捨ブロック式)		洗掘防止工		洗掘防止		[材質、形状、寸法]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>				

\*1

\*1

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要
				本体捨石工		本体捨石 本体捨石均し		【石材規格】 [ ]	m <sup>3</sup> m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> m <sup>2</sup>	
				捨ブロック工		捨ブロック製作 捨ブロック据付		【ブロック規格】 【ブロック規格】	個 個	個 個	
				場所打コンクリート工		基礎砕石 型枠 伸縮目地 コンクリート		【砕石規格】 [ ] 【目地規格】 【コンクリート規格】	m <sup>3</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> 式 or m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>3</sup>	
		本体工(鋼矢板式)		鋼矢板工		先行掘削 鋼矢板		[ ] 【鋼矢板種別、鋼矢板材質、 鋼矢板型式、鋼矢板長さ】	本 枚 or 本	本 枚 or 本	
				控工		先行掘削 控鋼矢板 控鋼杭 腹起 タイ材		[ ] 【鋼矢板種別、鋼矢板材質、 鋼矢板型式、鋼矢板長さ】 【鋼杭種別、鋼杭材質、 鋼杭型式、鋼杭長さ】 【鋼材規格、形状寸法】 【タイ材規格】	本 枚 or 本 本 m 本	本 枚 or 本 本 m 本	*3
		本体工(コンクリート矢板式)		コンクリート矢板工		コンクリート矢板		[ ]	枚	枚	*2
				控工		控鋼矢板 控鋼杭 腹起 タイ材		【鋼矢板種別、鋼矢板材質、 鋼矢板型式、鋼矢板長さ】 【鋼杭種別、鋼杭材質、 鋼杭型式、鋼杭長さ】 【鋼材規格、形状寸法】 【タイ材規格】	枚 or 本 本 m 本	枚 or 本 本 m 本	*3 *3 *3 *3
		本体工(鋼杭式)		鋼杭工		先行掘削 鋼杭		[ ] 【鋼杭種別、鋼杭材質、 鋼杭型式、鋼杭長さ】	本 本	本 本	
		本体工(コンクリート杭式)		コンクリート杭工		コンクリート杭		[ ]	本	本	*2
		被覆・根固工		被覆石工		被覆石 被覆均し		【石材規格】 [ ]	m <sup>3</sup> m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> m <sup>2</sup>	
				袋詰コンクリート工		袋詰コンクリート		【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要		
		上部工	被覆ブロック工			被覆ブロック製作		[形状、寸法]	個	個			
						被覆ブロック据付		[形状、寸法]	個	個			
			根固ブロック工			根固ブロック製作		[形状、寸法]	個	個			
						根固ブロック据付		[形状、寸法]	個	個			
			水中コンクリート工			型枠		[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>			
						漏えい防止		[厚さ規格]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
						水中コンクリート		[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
			水中不分離性コンクリート工			型枠		[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>			
						水中不分離性コンクリート		[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
			サンドマスチック工			サンドマスチック		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
		付属工			上部コンクリート工			支保		[ ]		m	式 or m
								足場		[ ]		m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>
								鉄筋		[鉄筋規格]		kg	kg
								型枠		[ ]		m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>
								伸縮目地		[目地規格]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
コンクリート								[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
補助ヤード施設								[ ]	式	式			
上部ブロック工			上部ブロック製作		[形状、寸法]	個	個						
			上部ブロック据付		[形状、寸法]	個	個						
付属工			係船柱工			係船柱		[構造、規格]	基	基			
						防舷材工		[防舷材規格]	基	基			
						車止・縁金物工			車止		[材質、形状、寸法]	m	m
									縁金物		[材質、形状、寸法]	m	m
						防食工			電気防食		[陽極規格]	個	個
									FRPモルタルライニング		[径、長さ、厚さ]	本	本
ペトロラタムライニング		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									
コンクリート被覆		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									
防食塗装		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									
付属設備工			係船環		[ ]	個	個	*1					

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要				
		消波工		洗掘防止工		洗掘防止		【材質、形状、寸法】	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
						消波ブロック工		消波ブロック製作 消波ブロック据付		【ブロック規格】 【ブロック規格】		個 個	個 個		
		裏込・裏埋工		裏込工				目地板		【厚さ規格】		m	m		
								裏込材		【裏込材規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
								瀨取り		【裏込材規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
								裏込均し		[ ]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
								吸出し防止材		【厚さ規格】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
				裏埋工						裏埋材			【裏埋材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
										裏埋土工			土砂掘削 土砂盛土		[ ] 【流用土、発生土、 採取土、購入土】
				陸上地盤改良工		圧密・排水工				サンドドレーン			【径、長さ(打設長)】	本	本
										敷砂			【砂規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
										敷砂均し			[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
		載荷土砂								[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
		ペーパードレーン								【材料規格、長さ(打設長)】		本	本		
		ペーパードレーン (液状化対策)								【材料規格、 長さ(打設長)】		本	本		
		グラベルマット								【碎石規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
		バックドレーン								[ ]		本	本		
		グラベルドレーン								【径、長さ(打設長)】		本	本		
		固化工													深層混合処理杭
				盛上土砂撤去		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>							
敷砂				【砂規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>									
敷砂均し				[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>									
事前混合処理				[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>									
表層固化処理				[ ]	本	本									
締固工						ロッドコンパクション		【径、改良長】	本	本					
						サンドコンパクションパイル		【径、長さ(打設長)】	本	本					
						盛上土砂撤去		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
						敷砂		【砂規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
						敷砂均し		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					

\*1

\*1

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要																
	土工			掘削工		土砂掘削		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>																	
				盛土工		土砂盛土		[流用土、発生土、 採取土、購入土]	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>																	
	舗装工				路床工		不陸整正		[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>																
					コンクリート舗装工			下層路盤		[路盤材の種類、仕上がり厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>															
								上層路盤		[路盤材の種類、仕上がり厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>															
								コンクリート舗装		[コンクリート規格、舗装厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>															
								目地		[目地形式]	m	m															
								小口止め		[ ]	m	m	*1														
					アスファルト舗装工				下層路盤		[路盤材の種類、仕上がり厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>														
	上層路盤		[路盤材の種類、仕上がり厚]	m <sup>2</sup>					m <sup>2</sup>																		
	基層		[材料種類、舗装厚]	m <sup>2</sup>					m <sup>2</sup>																		
	表層		[材料種類、舗装厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>																						
	コンクリート版舗装工		コンクリート版舗装		[材料種類、舗装厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1																			
	維持補修工				維持塗装工								係船柱塗装	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>											
													車止塗装	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>											
縁金物塗装													[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>												
防食工																電気防食	[陽極規格]	個	個								
																FRPモルタルライニング	[径、長さ、厚さ]	本	本								
																ペトロラタムライニング	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								
																コンクリート被覆	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1							
防食塗装					[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1																			
鋼材補修工																鋼板溶接	[ ]	m	m	*1							
																コンクリート被覆	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1							
コンクリート補修工												ひびわれ補修	[ ]	m or m <sup>3</sup>	m or m <sup>3</sup>	*1											
												断面修復	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	*1											
												ライニング	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1											
構造物撤去工												取壊し工		コンクリート取壊し	[構造物区分]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>										
												撤去工											水中コンクリート撤去	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	*1
																							鋼矢板等切断撤去	[ ]	枚 or 本	枚 or 本	*1
腹起・タイ材撤去	[ ]	m・組	m・組	*1																							

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要						
共通仮設(全工種共通の体系)		仮設工				舗装版撤去		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1						
						石材撤去		{形状区分}	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>							
						ケーソン撤去		{ }	函	函	*1						
						ブロック撤去		{ブロック規格}	個	個							
						鋼矢板・H形鋼杭引抜き撤去		{鋼矢板等型式、引抜長}	枚 or 本	枚 or 本							
						仮設鋼矢板工	仮設鋼矢板・H形鋼杭		{鋼矢板等型式、 打設引抜長}	枚 or 本	枚 or 本						
						仮設鋼管杭・鋼管矢板工	先行掘削 仮設鋼管杭・鋼管矢板		{ } {鋼杭等型式、打設長}	本 本	本 本						
						仮設道路工	仮設道路		{ }	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>						
						仮囲い工	仮囲い		{ }	式	式	*1					
						仮橋工	仮橋		{ }	式	式	*1					
						仮棧橋工	仮棧橋		{ }	式	式	*1					
						雑工						現場鋼材溶接		{ }	m	式 or m	
												被覆溶接(水中)		{ }	m	式 or m	
												スタッド溶接(水中)		{径、長さ}	本	本	
												現場鋼材切断工	現場鋼材切断		{ }	m	式 or m
その他雑工	清掃 削孔		{ } {径、削孔長}	m <sup>2</sup> 孔	m <sup>2</sup> 孔												
設備工	機械設備 用水設備		{ } { }	式 式	式 式	*1 *1											

共通仮設(全工種共通の体系)

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要			
栈橋 係船杭		海上地盤改良工		床掘工		ポンプ床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						グラブ床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						硬土盤床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						砕岩床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						高濃度床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						バックホウ床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						水中発破床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						排砂管設備工		排砂管設備	[排送管径、設置高さ]	m		式 or m		
						土運船運搬工		土運船運搬	[ ]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>		
						揚土土捨工			バージアンローダ揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									空気圧送揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									リクレーマ揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									バックホウ揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						床掘土工			土砂掘削	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> 式 or m <sup>3</sup>	
									土砂盛土	[流用土、発生土、 採取土、購入土]		m <sup>3</sup>		
						置換工			置換材	[置換材規格]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									置換材均し	[ ]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						圧密・排水工				サンドドレーン		[径、長さ(打設長)]	本	本
										敷砂		[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
										敷砂均し		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
										載荷土砂		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
										ペーパードレーン		[ ]	本	本
						締固工				サンドコンパクションパイル		[径、長さ(打設長)]	本	本
盛上土砂撤去	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>											
敷砂	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>											
敷砂均し	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>											
本体工(鋼杭式)		鋼杭工	先行掘削	[ ]	本	本								
			鋼杭	[鋼杭種別、鋼杭材質、 鋼杭型式、鋼杭長さ]	本	本								
本体工(コンクリート杭式)	コンクリート杭工	コンクリート杭	[ ]	本	本	*2								
上部工	上部コンクリート工	支保	[ ]	m	式 or m									

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要
						—足場		{ }	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>	
						—鉄筋		{鉄筋規格}	kg	kg	
						—型枠		{ }	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>	
						—伸縮目地		{目地規格}	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						—コンクリート		{コンクリート規格}	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						—補助ヤード施設		{ }	式	式	
		—付属工		—係船柱工		—係船柱		{構造、規格}	基	基	
				—防舷材工		—防舷材		{防舷材規格}	基	基	
				—車止・縁金物工		—車止		{材質、形状、寸法}	m	m	
						—縁金物		{材質、形状、寸法}	m	m	
				—防食工		—電気防食		{陽極規格}	個	個	
						—FRPモルタルライニング		{径、長さ、厚さ}	本	本	
						—ペトロラタムライニング		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1
						—コンクリート被覆		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1
						—防食塗装		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1
				—付属設備工		—係船環		{ }	個	個	*1
		—舗装工		—コンクリート舗装工		—コンクリート舗装		{コンクリート規格、舗装厚}	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						—目地		{目地形式}	m	m	
						—小口止め		{ }	m	m	*1
		—維持補修工		—維持塗装工		—係船柱塗装		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						—車止塗装		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						—縁金物塗装		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
				—防食工		—電気防食		{陽極規格}	個	個	
						—FRPモルタルライニング		{径、長さ、厚さ}	本	本	
						—ペトロラタムライニング		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						—コンクリート被覆		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1
						—防食塗装		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1
				—鋼材補修工		—鋼板溶接		{ }	m	m	*1
						—コンクリート被覆		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1
				—コンクリート補修工		—ひびわれ補修		{ }	m or m <sup>3</sup>	m or m <sup>3</sup>	*1
						—断面修復		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	*1
						—ライニング		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要				
共通仮設(全工種共通の体系)	構造物撤去工			取壊し工		コンクリート取壊し		【構造物区分】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
				撤去工		石材撤去 ブロック撤去		【形状区分】 【ブロック規格】	m <sup>3</sup> 個	m <sup>3</sup> 個					
	雑工				現場鋼材溶接工		現場鋼材溶接		【  】	m	式 or m				
							被覆溶接(水中)		【  】	m	式 or m				
							スタッド溶接(水中)		【径、長さ】	本	本				
					現場鋼材切断工		現場鋼材切断		【  】	m	式 or m				
					その他雑工					清掃		【  】	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
										削孔		【径、削孔長】	孔	孔	
	設備工						機械設備		【  】	式	式	*1			
							用水設備		【  】	式	式	*1			

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル5規 格	積算用単位	工事数量總 括表用単位	摘 要						
臨港道路		土工		掘削工		土砂掘削		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>							
				盛土工		土砂盛土		[流用土、発生土 採取土、購入土]	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>							
				路床盛土工		路床盛土		[流用土、発生土 採取土、購入土]	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>	*2, *3						
				排水処理工		排水処理		[ ]	m	m	*2						
				伐開工		伐開		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*2						
				法面工		法面		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*2						
				道路舗装工		路床工		不陸整正		[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>	*2				
		コンクリート舗装工				下層路盤				[路盤材の種類、仕上がり厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*2				
						上層路盤				[路盤材の種類、仕上がり厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*2				
						コンクリート舗装				[コンクリート規格、舗装厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*2				
						目地				[目地形式]	m	m	*2				
						アスファルト舗装工				下層路盤				[路盤材の種類、仕上がり厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*2
										上層路盤				[路盤材の種類、仕上がり厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*2
										基層				[材料種類、舗装厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*2
										表層				[材料種類、舗装厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*2
						道路付属工				縁石				[ブロック規格]	m	m	*2
										区画線及び道路標示				[線種、色、幅、厚さ]	m	m	*2
		道路標識								[柱型式]	基	基	*2				
		防護柵								[防護柵規格]	m	m	*2				
		緑地工				植生工		張芝			[芝種類]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*2			
								筋芝				[芝種類]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*2		
								播種				[肥料・養生材の有無]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*2		
								種子吹付				[肥料・養生材の有無]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*2		
								植栽				[植栽規格]	本	本	*2		

共通仮設(全工種共通の体系)

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要			
堤防 防潮堤 護岸		海上地盤改良工		床掘工		ポンプ床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						グラブ床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						硬土盤床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						砕岩床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						高濃度床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						バックホウ床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						水中発破床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						排砂管設備工		排砂管設備	[排送管径、設置高さ]	m		式 or m		
						土運船運搬工		土運船運搬	[ ]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>		
						揚土土捨工			バージアンローダ揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									空気圧送揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									リクレーマ揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									バックホウ揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						床掘土工			土砂掘削	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> 式 or m <sup>3</sup>	
									土砂盛土	[流用土、発生土、 採取土、購入土]		m <sup>3</sup>		
						置換工			置換材	[置換材規格]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									置換材均し	[ ]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						圧密・排水工			サンドドレーン	[径、長さ(打設長)]		本	本	
									敷砂	[砂規格]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									敷砂均し	[ ]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
									載荷土砂	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						締固工			ペーパードレーン	[ ]		本	本	*1
									サンドコンパクションパイル	[径、長さ(打設長)]		本	本	
盛上土砂撤去	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>											
敷砂	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>											
固化工		敷砂均し	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									
		深層混合処理杭	[注入材料、長さ(注入長)、 長さ(土被長)]	本	本									
		敷砂	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>									
基礎盛砂工		敷砂均し	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									
		基礎盛砂工	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>									
基礎工		基礎盛砂工	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>									
		基礎盛砂工	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要		
				洗掘防止工		洗掘防止		【材質、形状、寸法】	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
				基礎捨石工		基礎捨石		【石材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
					捨石本均し		[ ]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
					捨石荒均し		[ ]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
				袋詰コンクリート工		袋詰コンクリート		【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
				基礎ブロック工		基礎ブロック製作		【形状、寸法】	個	個			
					基礎ブロック据付		【形状、寸法】		個	個			
				水中コンクリート工		型枠		[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>			
					漏えい防止		【厚さ規格】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
					水中コンクリート		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
				水中不分離性コンクリート工		型枠		[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>			
					水中不分離性コンクリート		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
	本体工(ケーソン式)		ケーソン製作工			ケーソン製作用台船		[ ]	式	式			
						底面		【厚さ規格】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
						マット		【マット規格】		枚 or m <sup>2</sup>	枚 or m <sup>2</sup>		
						支保		[ ]		m	式 or m		
						足場		[ ]		m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
						鉄筋		【鉄筋規格】		kg	kg		
						型枠		[ ]		m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
						コンクリート		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
					ケーソン進水据付工			バラスト		【中詰材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
							止水板		【止水板規格】		箇所	箇所	
							上蓋		[ ]		函	函	
							進水		[ ]		回	回 or 函	
							仮置		[ ]		函	函	
				回航・えい航 据付			[ ]		函 函	函 函			
			中詰工			砂・石材中詰		【砂・石材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
					コンクリート中詰		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
					プレパッドコンクリート中詰		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
			蓋コンクリート工			蓋コンクリート		【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算単位	工事数量總 括表用単位	摘 要		
		本体内(ブロック式)		蓋ブロック工		蓋ブロック製作		{形状、寸法}	個	個			
						蓋ブロック据付		{形状、寸法}	個	個			
						間詰コンクリート		{コンクリート規格}	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
						本体ブロック製作工	底面		{厚さ規格}	m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>	
							足場		{ }	m <sup>2</sup>		式 or m <sup>2</sup>	
							鉄筋		{鉄筋規格}	kg		kg	
							型枠		{ }	m <sup>2</sup>		式 or m <sup>2</sup>	
							コンクリート		{コンクリート規格}	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	
						本体ブロック据付工		本体ブロック据付		{形状、寸法}		個	個
						中詰工		砂・石材中詰		{砂・石材規格}		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
						蓋コンクリート工		蓋コンクリート		{コンクリート規格}		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
						蓋ブロック工	蓋ブロック製作		{形状、寸法}	個		個	
							蓋ブロック据付		{形状、寸法}	個		個	
						間詰コンクリート		{コンクリート規格}	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
						本体内(場所打式)		場所打コンクリート工				足場	
鉄筋		{鉄筋規格}	kg	kg									
型枠		{ }	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>									
伸縮目地		{目地規格}	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									
コンクリート		{コンクリート規格}	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>									
補助ヤード施設		{ }	式	式									
水中コンクリート工	鉄筋		{ }	kg	kg								
	型枠		{ }	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>								
	漏えい防止		{厚さ規格}	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								
	水中コンクリート		{コンクリート規格}	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
プレパックドコンクリート工	型枠		{ }	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>								
	漏えい防止		{厚さ規格}	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								
	注入管		{ }	m	m								
	骨材投入		{骨材規格}	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
	モルタル注入		{モルタル規格}	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
水中不分離性コンクリート工	型枠		{ }	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>								
	水中不分離性コンクリート		{コンクリート規格}	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
本体内(鋼矢板式)		鋼矢板工			先行掘削		{ }	本	本				

\*1

\*1

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要
		本体内(コンクリート矢板式)	控工	鋼矢板	先行掘削	控鋼矢板	鋼矢板種別、鋼矢板材質、 鋼矢板型式、鋼矢板長さ	[ ]	枚 or 本	枚 or 本	*3
									本	本	
									枚 or 本	枚 or 本	
									本	本	
									本	本	
									m	m	
									本	本	
									枚	枚	
									枚 or 本	枚 or 本	
									本	本	
									本	本	
									m	m	
									本	本	
									枚	枚	
									枚 or 本	枚 or 本	
	被覆・根固工	被覆石工	被覆石工	被覆石	被覆均し	被覆石	[石材規格]	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
									m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									個	個	
									個	個	
									個	個	
									個	個	
									m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>	
									m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
									m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>	
									m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									m	式 or m	
									m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>	
kg	kg										
	上部工	上部コンクリート工	上部コンクリート工	支保	足場	鉄筋	[ ]	[ ]	m	式 or m	
									m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>	
									kg	kg	

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘要
						—型枠 —伸縮目地 —コンクリート —補助ヤード施設		{ } [目地規格] [コンクリート規格] { }	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>3</sup> 式	式 or m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>3</sup> 式	
		消波工		上部ブロック工		—上部ブロック製作 —上部ブロック据付		[形状、寸法] [形状、寸法]	個 個	個 個	
				洗掘防止工		—洗掘防止		[材質、形状、寸法]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
				消波ブロック工		—消波ブロック製作 —消波ブロック据付		[ブロック規格] [ブロック規格]	個 個	個 個	
		裏込・裏埋工		裏込工		—目地板 —裏込材 —瀧取り —裏込均し —吸出し防止材		[厚さ規格] [裏込材規格] [裏込材規格] { } [厚さ規格]	m m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	m m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	
				裏埋工		—裏埋材		[裏埋材規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
				裏埋土工		—土砂掘削 —土砂盛土		{ } [流用土、発生土、 採取土、購入土]	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> 式 or m <sup>3</sup>	
		陸上地盤改良工		圧密・排水工		—サンドドレーン —敷砂 —敷砂均し —載荷土砂 —ペーパードレーン —ペーパードレーン (液状化対策) —グラベルマット —バックドレーン —グラベルドレーン		[径、長さ(打設長)] [砂規格] { } { } [材料規格、長さ(打設長)] [材料規格、 長さ(打設長)] [砕石規格] { } [径、長さ(打設長)]	本 m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> 本 本 m <sup>3</sup> 本 本	本 m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> 本 本 m <sup>3</sup> 本 本	
				固化工		—深層混合処理杭 —盛上土砂撤去 —敷砂 —敷砂均し —事前混合処理		[注入材料、長さ(注入長)、 長さ(土被長)] { } [砂規格] { } { }	本 m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	本 m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	

\*1

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘要
						表層固化処理		[ ]	本	本	*1
				締固工		ロッドコンパクション		[径、改良長]	本	本	
						サンドコンパクションパイル		[径、長さ(打設長)]	本	本	
						盛上土砂撤去		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						敷砂		[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						敷砂均し		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
		土工		掘削工		土砂掘削		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
				盛土工		土砂盛土		[流用土、発生土、 採取土、購入土]	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>	
		舗装工		路床工		不陸整正		[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>	
				コンクリート舗装工		下層路盤		[路盤材の種類、仕上がり厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						上層路盤		[路盤材の種類、仕上がり厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						コンクリート舗装		[コンクリート規格、舗装厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						目地		[目地形式]	m	m	
						小口止め		[ ]	m	m	*1
				アスファルト舗装工		下層路盤		[路盤材の種類、仕上がり厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						上層路盤		[路盤材の種類、仕上がり厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						基層		[材料種類、舗装厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						表層		[材料種類、舗装厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
				コンクリート版舗装工		コンクリート版舗装		[材料種類、舗装厚]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1
		維持補修工		防食工		電気防食		[陽極規格]	個	個	
						FRPモルタルライニング		[径、長さ、厚さ]	本	本	
						ペトロラタムライニング		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						コンクリート被覆		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1
						防食塗装		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1
				鋼材補修工		鋼板溶接		[ ]	m	m	*1
						コンクリート被覆		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1
				コンクリート補修工		ひびわれ補修		[ ]	m or m <sup>3</sup>	m or m <sup>3</sup>	*1
						断面修復		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	*1
						ライニング		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1
		構造物撤去工		取壊し工		コンクリート取壊し		[構造物区分]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要		
共通仮設 (全工種共通の体系)		仮設工		撤去工		水中コンクリート撤去	[ ]	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	*1		
						鋼矢板等切断撤去	[ ]	[ ]	枚 or 本	枚 or 本	*1		
						腹起・タイ材撤去	[ ]	[ ]	m・組	m・組	*1		
						舗装版撤去	[ ]	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1		
						石材撤去	[形状区分]	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	*1		
						ケーソン撤去	[ ]	[ ]	函	函	*1		
						ブロック撤去	[ブロック規格]	[ ]	個	個	*1		
						鋼矢板・H形鋼杭引抜き撤去	[鋼矢板等型式、引抜長]	[ ]	枚 or 本	枚 or 本	*1		
						仮設鋼矢板工	仮設鋼矢板・H形鋼杭	[鋼矢板等型式、 打設引抜長]	[ ]	枚 or 本	枚 or 本	*1	
		仮設鋼管杭・鋼管矢板工	先行掘削 仮設鋼管杭・鋼管矢板	[ ] [鋼杭等型式、打設長]	[ ]	本	本	*1					
		仮設道路工	仮設道路	[ ]	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>	*1					
		仮囲い工	仮囲い	[ ]	[ ]	式	式	*1					
		仮橋工	仮橋	[ ]	[ ]	式	式	*1					
		仮棧橋工	仮棧橋	[ ]	[ ]	式	式	*1					
		雑工				現場鋼材溶接工		現場鋼材溶接	[ ]	[ ]	m	式 or m	*1
								被覆溶接(水中)	[ ]	[ ]	m	式 or m	*1
								スタッド溶接(水中)	[径、長さ]	[ ]	本	本	*1
								現場鋼材切断工	現場鋼材切断	[ ]	[ ]	m	式 or m
その他雑工	清掃 削孔							[ ] [径、削孔長]	[ ]	m <sup>2</sup> 孔	m <sup>2</sup> 孔	*1	
設備工						機械設備	[ ]	[ ]	式	式	*1		
						用水設備	[ ]	[ ]	式	式	*1		

共通仮設 (全工種共通の体系)

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要			
突堤		海上地盤改良工		床掘工		ポンプ床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						グラブ床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						硬土盤床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						砕岩床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						高濃度床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						バックホウ床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						水中発破床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						排砂管設備工		排砂管設備	[排送管径、設置高さ]	m		式 or m		
						土運船運搬工		土運船運搬	[ ]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>		
						揚土土捨工			バージアンローダ揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									空気圧送揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									リクレーマ揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									バックホウ揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						床掘土工			土砂掘削	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> 式 or m <sup>3</sup>	
									土砂盛土	[流用土、発生土、 採取土、購入土]		m <sup>3</sup>		
						置換工			置換材	[置換材規格]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									置換材均し	[ ]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						圧密・排水工			サンドドレーン	[径、長さ(打設長)]		本	本	
									敷砂	[砂規格]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									敷砂均し	[ ]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
									載荷土砂	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						締固工			ペーパードレーン	[ ]		本	本	*1
									サンドコンパクションパイル	[径、長さ(打設長)]		本	本	
盛上土砂撤去	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>											
敷砂	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>											
固化工		敷砂均し	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									
		深層混合処理杭	[注入材料、長さ(注入長)、 長さ(土被長)]	本	本									
		敷砂	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>									
基礎工		敷砂均し	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									
		基礎盛砂工	盛砂	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
			盛砂均し	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要		
				洗掘防止工		洗掘防止		【材質、形状、寸法】	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
				基礎捨石工		基礎捨石		【石材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
					捨石本均し		【 】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
					捨石荒均し		【 】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
				袋詰コンクリート工		袋詰コンクリート		【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
				基礎ブロック工		基礎ブロック製作		【形状、寸法】	個	個			
					基礎ブロック据付		【形状、寸法】		個	個			
				水中コンクリート工		型枠		【 】	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>			
					漏えい防止		【厚さ規格】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
					水中コンクリート		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
				水中不分離性コンクリート工		型枠		【 】	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>			
					水中不分離性コンクリート		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
	本体工(ケーソン式)		ケーソン製作工			ケーソン製作用台船		【 】	式	式			
						底面		【厚さ規格】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
						マット		【マット規格】		枚 or m <sup>2</sup>	枚 or m <sup>2</sup>		
						支保		【 】		m	式 or m		
						足場		【 】		m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
						鉄筋		【鉄筋規格】		kg	kg		
						型枠		【 】		m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
						コンクリート		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
					ケーソン進水据付工			バラスト		【中詰材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
							止水板		【止水板規格】		箇所	箇所	
							上蓋		【 】		函	函	
							進水		【 】		回	回 or 函	
							仮置		【 】		函	函	
							回航・えい航		【 】		函	函	
							据付		【 】		函	函	
			中詰工			砂・石材中詰		【砂・石材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
					コンクリート中詰		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
					プレパッドコンクリート中詰		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
			蓋コンクリート工			蓋コンクリート		【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要					
		本体内(ブロック式)		蓋ブロック工		蓋ブロック製作		[形状、寸法]	個	個						
						蓋ブロック据付		[形状、寸法]	個	個						
						間詰コンクリート		[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>						
						本体ブロック製作工		底面	[厚さ規格]	m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>				
								足場	[ ]	m <sup>2</sup>		式 or m <sup>2</sup>				
								鉄筋	[鉄筋規格]	kg		kg				
								型枠	[ ]	m <sup>2</sup>		式 or m <sup>2</sup>				
								コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>				
						本体ブロック据付工		本体ブロック据付	[形状、寸法]	個		個				
						中詰工		砂・石材中詰	[砂・石材規格]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>				
						蓋コンクリート工		蓋コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>				
						蓋ブロック工			蓋ブロック製作	[形状、寸法]		個	個			
									蓋ブロック据付	[形状、寸法]		個	個			
						本体内(場所打式)			場所打コンクリート工				足場	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>
													鉄筋	[鉄筋規格]	kg	kg
型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>													
伸縮目地	[目地規格]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>													
コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>													
補助ヤード施設	[ ]	式	式													
水中コンクリート工		鉄筋	[ ]	kg	kg											
		型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>											
		漏えい防止	[厚さ規格]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>											
		水中コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>											
プレパッドコンクリート工		型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>											
		漏えい防止	[厚さ規格]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>											
		注入管	[ ]	m	m											
		骨材投入	[骨材規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>											
		モルタル注入	[モルタル規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>											
水中不分離性コンクリート工		型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>											
		水中不分離性コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>											
本体内(捨石・捨ブロック式)	洗掘防止工	洗掘防止	[材質、形状、寸法]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>											

\*1

\*1

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘要
				本体捨石工		本体捨石 本体捨石均し		【石材規格】 [ ]	m <sup>3</sup> m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> m <sup>2</sup>	
				捨ブロック工		捨ブロック製作 捨ブロック据付		【ブロック規格】 【ブロック規格】	個 個	個 個	
				場所打コンクリート工		基礎砕石 型枠 伸縮目地 コンクリート		【砕石規格】 [ ] 【目地規格】 【コンクリート規格】	m <sup>3</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> 式 or m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>3</sup>	
		本体工(鋼矢板式)		鋼矢板工		先行掘削 鋼矢板		[ ] 【鋼矢板種別、鋼矢板材質、 鋼矢板型式、鋼矢板長さ】	本 枚 or 本	本 枚 or 本	
				控工		先行掘削 控鋼矢板 控鋼杭 腹起 タイ材		[ ] 【鋼矢板種別、鋼矢板材質、 鋼矢板型式、鋼矢板長さ】 【鋼杭種別、鋼杭材質、 鋼杭型式、鋼杭長さ】 【鋼材規格、形状寸法】 【タイ材規格】	本 枚 or 本 本 m 本	本 枚 or 本 本 m 本	*3
		本体工(コンクリート矢板式)		コンクリート矢板工		コンクリート矢板		[ ]	枚	枚	*2
				控工		控鋼矢板 控鋼杭 腹起 タイ材		【鋼矢板種別、鋼矢板材質、 鋼矢板型式、鋼矢板長さ】 【鋼杭種別、鋼杭材質、 鋼杭型式、鋼杭長さ】 【鋼材規格、形状寸法】 【タイ材規格】	枚 or 本 本 m 本	枚 or 本 本 m 本	*3 *3 *3 *3
		本体工(鋼杭式)		鋼杭工		先行掘削 鋼杭		[ ] 【鋼杭種別、鋼杭材質、 鋼杭型式、鋼杭長さ】	本 本	本 本	
		本体工(コンクリート杭式)		コンクリート杭工		コンクリート杭		[ ]	本	本	*2
		被覆・根固工		被覆石工		被覆石 被覆均し		【石材規格】 [ ]	m <sup>3</sup> m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup> m <sup>2</sup>	
				袋詰コンクリート工		袋詰コンクリート		【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要		
		上部工	被覆ブロック工		被覆ブロック製作 被覆ブロック据付			[形状、寸法]	個	個			
								[形状、寸法]	個	個			
			根固ブロック工		根固ブロック製作 根固ブロック据付					[形状、寸法]		個	個
										[形状、寸法]		個	個
			水中コンクリート工		型枠 漏えい防止 水中コンクリート					[ ]		m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>
										[厚さ規格]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
										[コンクリート規格]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
			水中不分離性コンクリート工		型枠 水中不分離性コンクリート					[ ]		m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>
										[コンクリート規格]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
			サンドマスチック工		サンドマスチック					[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
		上部コンクリート工		支保 足場 鉄筋 型枠 伸縮目地 コンクリート 補助ヤード施設					[ ]	m		式 or m	
									[ ]	m <sup>2</sup>		式 or m <sup>2</sup>	
									[鉄筋規格]	kg		kg	
									[ ]	m <sup>2</sup>		式 or m <sup>2</sup>	
									[目地規格]	m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>	
									[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	
									[ ]	式		式	
		上部ブロック工		上部ブロック製作 上部ブロック据付					[形状、寸法]	個		個	
									[形状、寸法]	個		個	
		消波工		洗掘防止工 消波ブロック工					[材質、形状、寸法]	m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>	
[ブロック規格] [ブロック規格]	個 個								個 個				
陸上地盤改良工		圧密・排水工					[径、長さ(打設長)]	本	本				
							[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
							[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
							[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
							[材料規格、長さ(打設長)]	本	本				
							[材料規格、 長さ(打設長)]	本	本				
							[砕石規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
							[ ]	本	本				
							[径、長さ(打設長)]	本	本				

\*1

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要
				固化工		深層混合処理杭		{注入材料、長さ(注入長)、 長さ(土被長)}	本	本	
						盛上土砂撤去		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						敷砂		{砂規格}	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						敷砂均し		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						事前混合処理		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						表層固化処理		{ }	本	本	*1
				締固工		ロッドコンパクション		{径、改良長}	本	本	
						サンドコンパクションパイル		{径、長さ(打設長)}	本	本	
						盛上土砂撤去		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						敷砂		{砂規格}	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						敷砂均し		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
		土工		掘削工		土砂掘削		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
				盛土工		土砂盛土		{流用土、発生土、 採取土、購入土}	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>	
		舗装工		路床工		不陸整正		{ }	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>	
				コンクリート舗装工		下層路盤		{路盤材の種類、仕上がり厚}	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						上層路盤		{路盤材の種類、仕上がり厚}	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						コンクリート舗装		{コンクリート規格、舗装厚}	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						目地		{目地形式}	m	m	
						小口止め		{ }	m	m	*1
				コンクリート版舗装工		コンクリート版舗装		{材料種類、舗装厚}	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1
		維持補修工		防食工		電気防食		{陽極規格}	個	個	
						FRPモルタルライニング		{径、長さ、厚さ}	本	本	
						ベトロタムライニング		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						コンクリート被覆		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1
						防食塗装		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1
				鋼材補修工		鋼板溶接		{ }	m	m	*1
						コンクリート被覆		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1
				コンクリート補修工		ひびわれ補修		{ }	m or m <sup>3</sup>	m or m <sup>3</sup>	*1
						断面修復		{ }	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	*1
						ライニング		{ }	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規格	積算単位	工事数量総 括表単位	摘要	
	構造物撤去工					取壊し工	コンクリート取壊し	【構造物区分】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
						撤去工	水中コンクリート撤去	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	*1	
							鋼矢板等切断撤去	[ ]	枚 or 本	枚 or 本	*1	
						撤去工	腹起・タイ材撤去	[ ]	m・組	m・組	*1	
							舗装版撤去	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1	
						撤去工	石材撤去	【形状区分】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
							ケーソン撤去	[ ]	函	函	*1	
						撤去工	ブロック撤去	【ブロック規格】	個	個		
							鋼矢板・H形鋼杭引抜き撤去	【鋼矢板等型式、引抜長】	枚 or 本	枚 or 本		
						仮設工						仮設鋼矢板工
	仮設鋼管杭・鋼管矢板工	先行掘削	[ ]	本	本							
		仮設鋼管杭・鋼管矢板	【鋼杭等型式、打設長】	本	本							
	仮設道路工	仮設道路	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>							
	仮囲い工	仮囲い	[ ]	式	式							*1
	仮橋工	仮橋	[ ]	式	式							*1
	仮棧橋工	仮棧橋	[ ]	式	式	*1						
	雑工						現場鋼材溶接工	現場鋼材溶接	[ ]	m	式 or m	
								被覆溶接(水中)	[ ]	m	式 or m	
スタッド溶接(水中)								【径、長さ】	本	本		
現場鋼材切断工							現場鋼材切断	[ ]	m	式 or m		
その他雑工							清掃	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	削孔	【径、削孔長】	孔	孔								
設備工						機械設備	[ ]	式	式	*1		
						用水設備	[ ]	式	式	*1		

共通仮設(全工種共通の体系)

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要			
離岸堤		海上地盤改良工		床掘工		ポンプ床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						グラブ床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						硬土盤床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						砕岩床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
						高濃度床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						バックホウ床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						水中発破床掘		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		*1		
						排砂管設備工		排砂管設備	[排送管径、設置高さ]	m		式 or m		
						土運船運搬工		土運船運搬	[ ]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>		
						揚土土捨工			バージアンローダ揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									空気圧送揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									リクレーマ揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									バックホウ揚土	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						床掘土工			土砂掘削	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> 式 or m <sup>3</sup>	
									土砂盛土	[流用土、発生土、 採取土、購入土]		m <sup>3</sup>		
						置換工			置換材	[置換材規格]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									置換材均し	[ ]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
						圧密・排水工			サンドドレーン	[径、長さ(打設長)]		本	本	
									敷砂	[砂規格]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
									敷砂均し	[ ]		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
									載荷土砂	[ ]		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
						締固工			ベーパードレーン	[ ]		本	本	*1
									サンドコンパクションパイル	[径、長さ(打設長)]		本	本	
盛上土砂撤去	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>											
敷砂	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>											
固化工		敷砂均し	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									
		深層混合処理杭	[注入材料、長さ(注入長)、 長さ(土被長)]	本	本									
		敷砂	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>									
基礎工		敷砂均し	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									
		基礎盛砂工	盛砂	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
			盛砂均し	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要		
				洗掘防止工		洗掘防止		【材質、形状、寸法】	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
				基礎捨石工		基礎捨石		【石材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
					捨石本均し		【 】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
					捨石荒均し		【 】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
				袋詰コンクリート工		袋詰コンクリート		【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
				基礎ブロック工		基礎ブロック製作		【形状、寸法】	個	個			
					基礎ブロック据付		【形状、寸法】		個	個			
				水中コンクリート工		型枠		【 】	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>			
					漏えい防止		【厚さ規格】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
					水中コンクリート		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
				水中不分離性コンクリート工		型枠		【 】	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>			
					水中不分離性コンクリート		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
	本体工(ケーソン式)		ケーソン製作工			ケーソン製作用台船		【 】	式	式			
						底面		【厚さ規格】		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
						マット		【マット規格】		枚 or m <sup>2</sup>	枚 or m <sup>2</sup>		
						支保		【 】		m	式 or m		
						足場		【 】		m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
						鉄筋		【鉄筋規格】		kg	kg		
						型枠		【 】		m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
						コンクリート		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
					ケーソン進水据付工			バラスト		【中詰材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
							止水板		【止水板規格】		箇所	箇所	
							上蓋		【 】		函	函	
							進水		【 】		回	回 or 函	
							仮置		【 】		函	函	
				回航・えい航			【 】		函	函			
				据付			【 】		函	函			
			中詰工			砂・石材中詰		【砂・石材規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
					コンクリート中詰		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
					プレパッドコンクリート中詰		【コンクリート規格】		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
			蓋コンクリート工			蓋コンクリート		【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要	
		本体内(ブロック式)		蓋ブロック工		蓋ブロック製作		[形状、寸法]	個	個		
						蓋ブロック据付		[形状、寸法]	個	個		
						間詰コンクリート		[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
						本体ブロック製作工		底面	[厚さ規格]	m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>
								足場	[ ]	m <sup>2</sup>		式 or m <sup>2</sup>
								鉄筋	[鉄筋規格]	kg		kg
								型枠	[ ]	m <sup>2</sup>		式 or m <sup>2</sup>
								コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
						本体ブロック据付工		本体ブロック据付	[形状、寸法]	個		個
						中詰工		砂・石材中詰	[砂・石材規格]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
						蓋コンクリート工		蓋コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
						蓋ブロック工		蓋ブロック製作	[形状、寸法]	個		個
								蓋ブロック据付	[形状、寸法]	個		個
						間詰コンクリート		[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
						本体内(場所打式)			場所打コンクリート工			足場
鉄筋	[鉄筋規格]	kg	kg									
型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>									
伸縮目地	[目地規格]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>									
コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>									
補助ヤード施設	[ ]	式	式									
水中コンクリート工	鉄筋	[ ]	kg	kg								
	型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>								
	漏えい防止	[厚さ規格]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								
	水中コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
プレパッドコンクリート工	型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>								
	漏えい防止	[厚さ規格]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								
	注入管	[ ]	m	m								
	骨材投入	[骨材規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
	モルタル注入	[モルタル規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
水中不分離性コンクリート工	型枠	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>								
	水中不分離性コンクリート	[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
本体内(捨石・捨ブロック式)	洗掘防止工	洗掘防止	[材質、形状、寸法]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>							

\*1

\*1

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要											
		被覆・根固工		本体捨石工		本体捨石		【石材規格】 [ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>												
						本体捨石均し			m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>												
						捨ブロック工				捨ブロック製作			【ブロック規格】 【ブロック規格】	個	個							
										捨ブロック据付				個	個							
						場所打コンクリート工							基礎砕石		【砕石規格】 [ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> 式 or m <sup>2</sup>					
													型枠			m <sup>2</sup>						
													伸縮目地			m <sup>2</sup>						
													コンクリート			m <sup>3</sup>						
						被覆石工							被覆石		【石材規格】 [ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup> m <sup>2</sup>					
													被覆均し			m <sup>2</sup>						
													袋詰コンクリート工					袋詰コンクリート		【コンクリート規格】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
													被覆ブロック工					被覆ブロック製作 被覆ブロック据付			個 個	個 個
根固ブロック工		根固ブロック製作 根固ブロック据付	個 個	個 個																		
上部工		上部コンクリート工				支保		[ ] [ ] 【鉄筋規格】 [ ] 【目地規格】 【コンクリート規格】 [ ]	m	式 or m 式 or m <sup>2</sup> kg 式 or m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>3</sup> 式												
						足場			m <sup>2</sup>													
						鉄筋			kg													
						型枠			m <sup>2</sup>													
						伸縮目地			m <sup>2</sup>													
						コンクリート			m <sup>3</sup>													
						補助ヤード施設			式													
						上部ブロック工							上部ブロック製作		【形状、寸法】 【形状、寸法】	個	個 個					
													上部ブロック据付			個						
						消波工					洗掘防止工				洗掘防止	【材質、形状、寸法】	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>				
消波ブロック工		消波ブロック製作 消波ブロック据付	個 個	個 個																		
構造物撤去工		取壊し工				コンクリート取壊し	【構造物区分】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>													
						撤去工			石材撤去	【形状区分】	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>										

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘要
共通仮設(全工種共通の体系)						— ケーソン撤去		[ ]	函 個	函 個	*1
						— ブロック撤去		[ブロック規格]			

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘要				
樋門 水(閘)門		扉体工		扉体工		扉体		[ ]	式	式	*1				
		仮締切工		仮締切工		仮締切			[ ]	式	式	*1			
		海上地盤改良工		床掘工		床掘工		ポンプ床掘	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
								グラブ床掘	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
								硬土盤床掘	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
								砕岩床掘	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>				
								高濃度床掘	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	*1			
								バックホウ床掘	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	*1			
								水中発破床掘	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	*1			
								排砂管設備工		排砂管設備	[排送管径、設置高さ]	m	式 or m		
								土運船運搬工		土運船運搬	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
								揚土土捨工		揚土土捨工		バージアンローダ揚土	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
												空気圧送揚土	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
												リクレーマ揚土	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
												バックホウ揚土	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
		床掘土工		床掘土工		土砂掘削	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>						
						土砂盛土	[流用土、発生土、採取土、購入土]	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>						
		置換工		置換工		置換材	[置換材規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>						
置換材均し	[ ]					m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								
圧密・排水工		圧密・排水工		サンドドレーン	[径、長さ(打設長)]	本	本								
				敷砂	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
				敷砂均し	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								
				載荷土砂	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
				ペーパードレーン	[ ]	本	本								
締固工		締固工		サンドコンパクションパイル	[径、長さ(打設長)]	本	本								
				盛上土砂撤去	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
				敷砂	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								
				敷砂均し	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>								
固化工		固化工		深層混合処理杭	[注入材料、長さ(注入長)、長さ(土被長)]	本	本								
				敷砂	[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>								

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要					
		基礎工		基礎盛砂工		敷砂均し		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>						
								盛砂			[砂規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
								盛砂均し			[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
								洗掘防止工		洗掘防止		[材質、形状、寸法]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
							基礎捨石工			基礎捨石		[石材規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
											捨石本均し		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
											捨石荒均し		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
								袋詰コンクリート工		袋詰コンクリート		[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
							基礎ブロック工			基礎ブロック製作		[形状、寸法]	個	個		
											基礎ブロック据付		[形状、寸法]	個	個	
							水中コンクリート工			型枠		[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
											漏えい防止		[厚さ規格]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
											水中コンクリート		[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
			水中不分離性コンクリート工			型枠		[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>						
							水中不分離性コンクリート		[コンクリート規格]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
		付属工		係船柱工		係船柱		[構造、規格]	基	基						
								防舷材工		防舷材		[防舷材規格]	基	基		
							車止・縁金物工			車止		[材質、形状、寸法]	m	m		
											縁金物		[材質、形状、寸法]	m	m	
							防食工			電気防食		[陽極規格]	個	個		
											FRPモルタルライニング		[径、長さ、厚さ]	本	本	*1
											ペトロラタムライニング		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1
											コンクリート被覆		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1
				防食塗装		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1							
			付属設備工		係船環		[ ]	個	個	*1						
		土工		掘削工		土砂掘削		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>						
								盛土工		土砂盛土		[流用土、発生土、 採取土、購入土]	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>		

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘要		
		維持補修工		維持塗装工		係船柱塗装	[ ]	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
						車止塗装	[ ]	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
						縁金物塗装	[ ]	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
				防食工		電気防食	[ ]	[陽極規格]	個	個			
						FRPモルタルライニング	[ ]	[径、長さ、厚さ]	本	本			
						ペトロラタムライニング	[ ]	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
						コンクリート被覆	[ ]	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1		
						防食塗装	[ ]	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1		
				鋼材補修工		鋼板溶接	[ ]	[ ]	m	m	*1		
						コンクリート被覆	[ ]	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1		
				コンクリート補修工		ひびわれ補修	[ ]	[ ]	m or m <sup>3</sup>	m or m <sup>3</sup>	*1		
						断面修復	[ ]	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	*1		
						ライニング	[ ]	[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	*1		
				構造物撤去工		取壊し工		コンクリート取壊し	[ ]	[構造物区分]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
								撤去工	水中コンクリート撤去	[ ]	[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
鋼矢板等切断撤去	[ ]	[ ]	枚 or 本			枚 or 本	*1						
腹起・タイ材撤去	[ ]	[ ]	m・組			m・組	*1						
舗装版撤去	[ ]	[ ]	m <sup>2</sup>			m <sup>2</sup>	*1						
石材撤去	[ ]	[形状区分]	m <sup>3</sup>			m <sup>3</sup>							
ケーソン撤去	[ ]	[ ]	函			函	*1						
ブロック撤去	[ ]	[ブロック規格]	個			個							
鋼矢板・H形鋼杭引抜き撤去	[ ]	[鋼矢板等型式、引抜長]	枚 or 本			枚 or 本							
仮設工		仮設鋼矢板工				仮設鋼矢板・H形鋼杭	[ ]	[鋼矢板等型式、 打設引抜長]	枚 or 本	枚 or 本			
				仮設鋼管杭・鋼管矢板工	先行掘削	[ ]	[ ]	本	本				
		仮設鋼管杭・鋼管矢板	[ ]		[鋼杭等型式、打設長]	本	本						
		仮設道路工		仮設道路	[ ]	[ ]	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>					
		仮囲い工		仮囲い	[ ]	[ ]	式	式	*1				
		仮橋工		仮橋	[ ]	[ ]	式	式	*1				
		仮棧橋工		仮棧橋	[ ]	[ ]	式	式	*1				

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘 要			
		雑工		現場鋼材溶接工		現場鋼材溶接		[ ]	m	式 or m				
								被覆溶接(水中)				[ ]	m	式 or m
								スタッド溶接(水中)				[ ]	本	本
												[径、長さ]		
				現場鋼材切断工		現場鋼材切断		[ ]	m	式 or m				
				その他雑工		清掃		[ ]	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>				
			削孔			[ ]		孔				孔		
				設備工		機械設備		[ ]	式	式	*1			
			用水設備			[ ]		式				式	*1	

共通仮設(全工種共通の体系)

平成16年度版港湾工事工種体系ツリー

[レベル0 事業区分:海岸整備] 養浜

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細別	箇所名・ 工法名等	レベル5 規格	積算用単位	工事数量総 括表用単位	摘要	
養浜		土工		掘削工		土砂掘削		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
				盛土工		土砂盛土		[流用土、発生土、 採取土、購入土]	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>		
		土捨工		排砂管設備工		排砂管設備		[排送管径、設置高さ]	m	式 or m		
				土運船運搬工		土運船運搬		[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
				揚土土捨工	バージアンローダ揚土				[ ]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
					空気圧送揚土				[ ]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
					リクレーマ揚土				[ ]	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>
バックホウ揚土					[ ]	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>					
共通仮設(全工種共通の体系)												

平成16年度版港湾工事工種体系ツリー

[全工種共通] 共通仮設

レベル1 工事区分	工区名・ 構造物名	レベル2 工 種	箇所名・ 工法名等	レベル3 種 別	箇所名・ 工法名等	レベル4 細 別	工法名 等	レベル5 規 格	積算用単位	工事数量 総括表用単位	摘 要		
共通仮設		共通仮設費		回航・えい航費		回航		[ ]	回	式 or 回			
						えい航		[ ]	回	式 or 回			
						運搬費		建設機械器具等運搬	[ ]	台		式 or 台	
									仮設材等運搬	[ ]		t	式 or t
						準備費		準備	[ ]	式		式 *1	
						事業損失防止施設費		水質汚濁防止膜	[ ]	式		式	
									水質汚濁防止枠	[ ]		式	式
									濁水処理	[ ]		式	式 *1
									振動・騒音対策	[ ]		式	式 *1
									大気汚染対策	[ ]		式	式 *1
									地盤沈下・地下対策	[ ]		式	式 *1
									構造物損傷対策	[ ]		式	式 *1
						調査測定		[ ]	式	式 *1			
						安全費		標識	[ ]	人日		式 or 人日	
									安全対策	[ ]		人日	式 or 人日
									探査	[ ]		人日	式 or 人日
									高圧作業傷害予防	[ ]		式	式 *1
						役務費		借上げ料等	[ ]	式		式	
						技術管理費		技術管理	[ ]	式		式 *1	
						水雷・傷害等保険料		水雷保険料	[ ]	式		式	
傷害保険料	[ ]	式	式										
動産総合保険料	[ ]	式	式 *1										
営繕費	営繕	[ ]	式	式 *1									
イメージアップ経費	イメージアップ経費	[ ]	式	式									
	共通仮設費(率計上)	共通仮設費(率計上)	[ ]	式	式								
	イメージアップ経費(率計上)	イメージアップ経費(率計上)	[ ]	式	式								

## 資料 - 3

### 空港土木工事の工種分類

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	積算用 単 位	工事数量 総括表用単位	摘 要	
用地造成	工場製作工	門扉製作工	製作加工	t	t		
		プラスチック製作工	製作加工	t	t		
	工場製品輸送工	輸送工	輸送	t	t		
			小運搬	t	式or t		
	空港土工	掘削工	土砂掘削	土砂掘削	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
				軟岩掘削	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
				硬岩掘削	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
			路体盛土工	流用土路体	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>	
				流用土路体(岩石)	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>	
				発生土路体	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>	
		採取土路体(土取場)		m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
		購入土路体		m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
		路床盛土工	流用土路床	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
			発生土路床	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
			採取土路床(土取場)	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
			購入土路床	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
		法面整形工	法面整形(掘削部)	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			法面整形(盛土部)	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		地盤改良工	作業残土処理工	(作業残土処理)	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>	
	路床安定処理工		安定処理	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			置換工	置換	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
	サンドマット工		サンドマット	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			安定シート	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	パーチクルドレン工		サンドドレン	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			袋詰式サンドドレン	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			ペーパードレン	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			グラベルドレン	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	締固め改良工		サンドコンパクションパイル	本	本	日(本)	
	固結工		粉体噴射攪拌	本	本		
			スラリー(セメントミルク)攪拌	本	本		
		高圧噴射攪拌	本	本			
		生石灰パイル	本	本			
		薬液注入	本	本			
	法面工	植生工	種子吹付	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			客土吹付	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			厚層基材吹付	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			植生ネット	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			種子帯	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			張芝	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			筋芝	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			市松芝	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			植生穴	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			法面吹付工	ミル吹付	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
		コンクリート吹付		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		法枠工	現場打法枠	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
プラスチック法枠			m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
現場吹付法枠			m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
アンカー工		アンカー	本	本			
		アンカー足場	空m <sup>3</sup>	式or空m <sup>3</sup>			
		鉄筋挿入	本	本			
		足場	掛m <sup>2</sup>	式or掛m <sup>2</sup>			
かご工		じゃかご	m	m			
		ふとんかご	m	m			
P C法枠工		プラスチックコンクリート板	枚	枚			
	アンカー	本	本				
	アンカー足場	空m <sup>3</sup>	式or空m <sup>3</sup>				
リップラップ工	リップラップ	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>				

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	積算用 単 位	工事数量総 括表用単位	摘 要
擁壁工	作業土工	(床掘り)		m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>	
			(埋戻し)		m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>
		既製杭工	既製コンクリート杭	本	本	
			鋼管杭	本	本	
			H形鋼杭	本	本	
			カット杭	本	本	
			殻運搬処理	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
		場所打杭工	場所打杭	本	本	
			杭土処理	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>	
			殻運搬処理	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
			泥水処理	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
		現場打擁壁工	基礎材	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			均しコンクリート	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			コンクリート	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
			鉄筋	t	t	
			型枠	m <sup>2</sup>	式or m <sup>2</sup>	
			足場	掛m <sup>2</sup>	式or 掛m <sup>2</sup>	
			目地材	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			止水板	m	m	
			水抜きパイプ	箇所	箇所	
			吸出し防止材	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			プレキャスト擁壁工	プレキャストL型擁壁	m	m
		プレキャスト逆T型擁壁		m	m	
		鍍止めブロック		m	m	
		補強土壁工	補強土壁基礎	m	m	
			補強土壁	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
		矢板工	鋼矢板	枚	枚	
			鋼管矢板	本	式or本	
			コンクリート矢板	枚	枚	
		井桁ブロック工	井桁ブロック基礎	m	m	
			井桁ブロック	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
		小型擁壁工	現場打小型擁壁	m	m	
石・ブロック積(張)工	作業土工	(床掘り)		m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>	
			(埋戻し)		m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>
	コンクリートブロック工	コンクリートブロック基礎	m	m		
		コンクリートブロック積み	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		コンクリートブロック張り	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		天端コンクリート	m	m		
	緑化ブロック工	緑化ブロック基礎	m	m		
		緑化ブロック積み	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		ブロック植栽	本	本		
		天端コンクリート	m	m		
	石積(張)工	石積(張)基礎	m	m		
		石積み	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		石張り	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		天端コンクリート	m	m		
	加ハート工	作業土工	(床掘り)		m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>
(埋戻し)					m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>
既製杭工		既製コンクリート杭	本	本		
		鋼管杭	本	本		
		H形鋼杭	本	本		
		カット杭	本	本		
		殻運搬処理	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
場所打杭工		場所打杭	本	本		
		杭土処理	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
		殻運搬処理	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
		泥水処理	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	積算用 単 位	工事数量総 括表用単位	摘 要	
	小型水路工	現場打加パ`ト工	基礎材	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			均しコンクリート	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			コンクリート	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
			鉄筋	t	t		
			型枠	m <sup>2</sup>	式or m <sup>2</sup>		
			支保	空m <sup>3</sup>	式or 空m <sup>3</sup>		
			足場	掛m <sup>2</sup>	式or 掛m <sup>2</sup>		
			目地材	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			防水	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			止水板	m	m		
			水抜きパ`イ`	箇所	箇所		
			プレキャスト加パ`ト工	プレキャストボックス	m	m	
				プレキャストパ`イ`	m	m	
			作業土工	(床掘り)	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>	
		(埋戻し)		m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
		開渠工及び側溝工		プレキャストU型側溝	m	m	
				コルゲートチューブ	m	m	
				自由勾配側溝	m	m	
				皿型排水溝	m	m	
				素掘排水溝	m	m	
		側溝蓋		枚	枚		
		管渠工		管渠	m	m	
		吐出し口工		吐出し口	箇所	箇所	
		集水樹・マンホール工		集水樹	箇所	箇所	
			マンホール蓋	枚	枚		
地下排水工	地下排水	m	m				
現場打(組立)水路工	現場打水路	m	m				
	側溝蓋	枚	枚				
	柵渠	m	m				
緑地工	植生工	種子吹付	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		張芝	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		筋芝	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		播種	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		植生盤	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
	植栽工	保護ネット	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		植樹帯盛土	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
		植樹	本	本			
		移植	本	本			
		支柱	本	本			
樹名板	枚	枚					
消防水利施設工	作業土工	(床掘り)	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>			
		(埋戻し)	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>			
	現場打貯水槽工	基礎材	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		均しコンクリート	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		コンクリート	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
		鉄筋	t	t			
		型枠	m <sup>2</sup>	式or m <sup>2</sup>			
		支保	空m <sup>3</sup>	式or 空m <sup>3</sup>			
		足場	掛m <sup>2</sup>	式or 掛m <sup>2</sup>			
		蓋	枚	枚			
		消火訓練ピット工	基礎材	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			均しコンクリート	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	コンクリート		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
	鉄筋	t	t				
	型枠	m <sup>2</sup>	式or m <sup>2</sup>				
目地材	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>					
止水板	m	m					

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	積算用 単 位	工事数量 総括表用単位	摘 要	
	付帯施設工	給水管敷設工	給水管	m	m		
			弁類	基	基		
			埋設標	個	個		
			埋設シート	m	m		
			飛行場名標識工	基礎材	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
				均しコンクリート	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
				コンクリート	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
				鉄筋	t	t	
				型枠	m <sup>2</sup>	式or m <sup>2</sup>	
				目地材	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			コンクリート面塗装	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		柵工	木柵	m	m		
			鋼製フェンス	m	m		
			F R Pフェンス	m	m		
			門扉	基	基		
		用地境界杭工	用地境界杭	本	本		
	プラスチック工	作業土工	(床掘り)	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
			(埋戻し)	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
		プラスチック基礎工	基礎材	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			均しコンクリート	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			コンクリート	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
			鉄筋	t	t		
			型枠	m <sup>2</sup>	式or m <sup>2</sup>		
			支柱アンカーボルト	箇所	箇所		
			プラスチック設置工	プラスチック	式orm	式orm	
		塗装工	素地調整	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		前処理塗装	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		下塗	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		中塗	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		上塗	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
ケーブルダクト工	作業土工	(床掘り)	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>			
		(埋戻し)	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>			
	管路工	埋設管路	m	m			
		埋設シート	m	m			
		接地線	m	m			
	ハンドホール工	ハンドホール	箇所	箇所			
	マンホール工	基礎材	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		均しコンクリート	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		コンクリート	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
		鉄筋	t	t			
	型枠	m <sup>2</sup>	式or m <sup>2</sup>				
	蓋	枚	枚				
構造物撤去工	作業土工	(床掘り)	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>			
		(埋戻し)	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>			
	構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
		石積み取壊し	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		コンクリートはつり	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		吹付法面取壊し	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		殻運搬処理	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
		発生材運搬	t	t			
		発生材処理	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
		舗装取壊し工	舗装版切断	m	m		
		舗装版取壊し	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		路面切削	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		殻運搬処理	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	積算用 単 位	工事数量総 括表用単位	摘 要
		└─ 施設撤去工	側溝・街渠撤去	m	m	
			集水樹・マンホール撤去	箇所	箇所	
			柵撤去	m	m	
			標識板撤去	mor本	mor本	
			標識柱撤去	基	基	
			ブロック撤去	m	m	
			植栽撤去	本	本	
			照明柱撤去	基	基	
			ケーブル配管撤去	m	m	
			発生材運搬	t	t	
	仮設工	全工種共通の体系（仮設工参照）				

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	積算用 単 位	工事数量 括表用単位	摘 要	
基本施設舗装	工場製作工	PCプレキャスト舗装版製作工	製作加工	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		工場製品輸送工	輸送工	t	t		
	空港土工	掘削工	土砂掘削	t	式or t		
			軟岩掘削	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
			硬岩掘削	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
		路体盛土工	流用土路体	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
			流用土路体(岩石)	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
			発生土路体	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
			採取土路体(土取場)	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
			購入土路体	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
		路床盛土工	流用土路床	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
			発生土路床	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
			採取土路床(土取場)	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
			購入土路床	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
		作業残土処理工	(作業残土処理)	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
		空港舗装工	舗装準備工	路床整形	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
				無筋コンクリート舗装工	下層路盤	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>
	上層路盤		m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>		
	プライムコート		m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>		
	アスファルト中間層		m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>		
	路盤紙		m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>		
	コンクリート舗装		m <sup>2</sup>		m <sup>2</sup>		
	膨張目地		m		m		
	収縮目地		m		m		
	施工目地		m		m		
	削孔		箇所		式or箇所		
	P C 舗装工		下層路盤		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			上層路盤		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			路盤紙		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			コンクリート舗装	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			P C 鋼材	m	m		
			P C 緊張	箇所	箇所		
			伸縮目地	m	m		
	P C プレキャスト舗装工		施工目地	m	m		
			リフトアップ用金具	組	組		
			下層路盤	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			上層路盤	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			路盤紙	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			P C 版敷設	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			P C 版段差調整	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			P C 版結合	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			P C 鋼棒	m	m		
			P C 鋼材	m	m		
			P C 緊張	箇所	箇所		
			伸縮目地	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
裏込めグラウト			式orm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
目地グラウト			式orm <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
跡埋めモルタル			m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
連続鉄筋コンクリート舗装工	削孔		孔	m or 孔			
	下層路盤		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
	上層路盤	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>				
	プライムコート	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>				
	アスファルト中間層	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>				
	路盤紙	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>				
	コンクリート舗装	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>				
	鉄筋	kg	kg				
	膨張目地	m	m				
	施工目地	m	m				

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	積算用 単 位	工事数量総 括表用単位	摘 要
		アスファルト舗装工	下層路盤	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			上層路盤	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			プライムコート	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			タックコート	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			基 層	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			表 層	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
		半たわみ性舗装工	下層路盤	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			上層路盤	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			プライムコート	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			タックコート	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			基 層	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			表 層	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			浸透性セメントミルク	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
		ブロック舗装工	下層路盤	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			上層路盤	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			ブロック舗装	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
		補強工	構造物周辺補強	式or箇所	式	
		グレーピング工	グレーピング	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			殻運搬処理	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
		路床排水工	路床排水	m	m	
	飛行場標識工	マーキング工	マーキング	m	m	
			仮マーキング	m	m	
			マーキング消去	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
	付帯施設工	タイグ'ウリソグ'・ア-ソソグ'工	タイグ'ウリソグ'	箇所	箇所	
			ア-ソソグ'	箇所	箇所	
		照明柱基礎工	既製コンクリート杭	本	本	
			鋼管杭	本	本	
			カット刃	本	本	
			殻運搬処理	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
			基礎材	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			均しコンクリート	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			コンクリート	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
			鉄筋	t	t	
			型枠	m <sup>2</sup>	式orm <sup>2</sup>	
	舗装撤去工	舗装取壊し工	舗装版切断	m	m	
			舗装版取壊し	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			路面切削	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
			殻運搬処理	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
	仮設工	全工種共通の体系（仮設工参照）				

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	積算用 単 位	工事数量 総括表用単位	摘 要		
舗 装	工場製作工	大型標識柱製作工	製作加工	t	t			
		工場製品輸送工	輸送工	t	t			
	道路土工	掘削工	土砂掘削	小運搬	t	式or t		
			軟岩掘削		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
			硬岩掘削		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
			路体盛土工	流用土路体		m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>	
				発生土路体		m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>	
				採取土路体 (土取場)		m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>	
		購入土路体			m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
		路床盛土工	流用土路床		m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
			発生土路床		m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
			採取土路床 (土取場)		m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
			購入土路床		m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
		作業残土処理工	(作業残土処理)		m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>		
		舗装工	舗装準備工	不陸整正		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
	調整コンクリート				m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	アスファルト舗装工		下層路盤		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			上層路盤		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			基層		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			表層		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	半たわみ性舗装工		下層路盤		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			上層路盤		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			基層		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			表層		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	排水性舗装工		下層路盤		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			上層路盤		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			基層		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			表層		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	ゲ-アスファルト舗装工		基層		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			表層		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	コンクリート舗装工		下層路盤		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			上層路盤		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			コンクリート舗装		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			転圧コンクリート舗装		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			縦目地		m	m		
			横目地		m	m		
	薄層加-舗装工		下層路盤		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		上層路盤		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		薄層加-舗装		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
	ブロック舗装工	下層路盤		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		上層路盤		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		ブロック舗装		m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
	路面排水工	路床排水工	路床排水		m	m		
			側溝工	L型側溝		m	m	
		管(函)渠型側溝			m	m		
		プラスチックU型側溝			m	m		
		管渠工	側溝蓋		枚	枚		
管渠				m	m			
街渠樹・マンホール工		街渠樹		箇所	箇所			
		マンホール		箇所	箇所			
		蓋		枚	枚			
排水性舗装用路肩排水工		透水性樹脂コンクリート		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
		排水管		m	m			
防護柵工	路側防護柵工	ガードレール		m	m			
		ガードケブル		m	m			
		ガードパイプ		m	m			

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	積算用 単 位	工事数量総 括表用単位	摘 要	
道路標識工	道路標識工	小型標識工	路側標識	基	基		
			標識板	枚	枚		
	大型標識工		標識基礎	基	基		
			片持標識柱	基	基		
			門型標識柱	基	基		
			標識板	枚	枚		
			着雪防止板	枚	枚		
	道路付属施設工	区画線工	溶解式区画線	m	m		
			△印式区画線	m	m		
			高視認性区画線	m	m		
			仮区画線	m	m		
			区画線消去	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			縁石工	歩車道境界ブロック	m	m	
				地先境界ブロック	m	m	
				植樹ブロック	m	m	
				アスファルト	m	m	
			道路植栽工	植樹帯盛土	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	
				植樹	本	本	
				移植	本	本	
				地被類植付	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
				支柱	本	本	
			道路付属物工	樹名板	枚	枚	
		視線誘導標		本	本		
踏掛版工		自発光式視線誘導標	基	基			
		床掘り	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>			
		埋戻し	m <sup>3</sup>	式or m <sup>3</sup>			
		コンクリート	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
		型枠	m <sup>2</sup>	式or m <sup>2</sup>			
		鉄筋	t	t			
		縦目地	m	m			
	横目地	m	m				
	パルシュー	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>				
	目地材	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>				
	アンカーボルト	組	組				
ケーブル配管工	ケーブル配管	m	m				
	ハンドホール	箇所	箇所				
照明工	照明柱基礎	基	基				
	照明柱	基	基				
舗装撤去工	舗装取壊し工	舗装版切断	m	m			
		舗装版取壊し	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		路面切削	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
		殻運搬処理	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			
仮設工	全工種共通の体系（仮設工参照）						

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	積算用 単位	工事数量 括表用単位	摘要	
全工種共通	仮設工	工事用道路工	(工事用道路盛土)	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>		
			(法面整形(盛土部))	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
			(安定処理)	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
			(工事用道路排土敷均し)	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
			(敷砂利)	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
			(敷鉄板)	枚	式 or 枚		
			(敷鉄板賃料等)	式	式		
			(仮覆工板)	枚	式 or 枚		
			(仮設舗装)	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
			(安定シート)	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
			(工事用道路補修)	式	式		
			(土のう)	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
			(殻運搬処理)	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>		
			仮橋・作業構台工	(床掘り)	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>	
				(埋戻し)	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>	
				(仮橋コンクリート基礎)	箇所	式 or 箇所	
				(橋脚)	t	式 or t	
				(橋脚賃料等)	式	式	
				(仮橋上部)	t	式 or t	
				(仮橋上部賃料等)	式	式	
				(覆工板)	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>	
				(覆工板賃料等)	式	式	
				(仮設高欄)	m	式 or m	
				(殻運搬処理)	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>	
				(鋼管杭)	本	式 or 本	
		(防舷材)		基	式 or 基		
		路面覆工		(覆工鋼材)	t	式 or t	
				(覆工鋼材賃料等)	式	式	
			(覆工板)	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
			(覆工板賃料等)	式	式		
			(覆工鉄板)	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
			(覆工鉄板賃料等)	式	式		
			(覆工板日々取付取り外し)	式	式		
		土留・仮締切工	(溝掘り)	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>		
			(仮設鋼矢板)	枚	式 or 枚		
			(仮設鋼矢板賃料等)	式	式		
			(仮設広幅鋼矢板)	枚	式 or 枚		
			(仮設広幅鋼矢板賃料等)	式	式		
			(仮設軽量鋼矢板)	枚	式 or 枚		
			(仮設軽量鋼矢板賃料等)	式	式		
			(鋼管矢板)	本	式 or 本		
			(仮設H鋼杭)	本	式 or 本		
			(仮設H鋼賃料等)	式	式		
			(アノカ)	本	式 or 本		
			(仮設タイロッド・腹起し)	t	式 or t		
			(タイロッド・腹起し賃料等)	式	式		
			(切梁・腹起し)	t	式 or t		
			(切梁・腹起し賃料等)	式	式		
			(横矢板)	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
			(簡易土留)	m	式 or m		
			(盛替梁)	箇所	式 or 箇所		
			(じゃかご(仮設))	m	式 or m		
			(ふとんかご(仮設))	m	式 or m		
			(連節ロープ張り(仮設))	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
			(土のう)	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
			(締切盛土)	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>		
			(法面整形(盛土部))	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>		
			(板柵)	m	式 or m		
		(止水シート)	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>			
		(泥土処理)	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>			
		(中詰盛土)	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>			
		(殻運搬処理)	m <sup>3</sup>	式 or m <sup>3</sup>			

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	積算用 単 位	工事数量 括表用単位	摘 要
		水替工	(ポンプ排水) (水替とい)	日 m	式 or 日 式 or m	
		地下水位低下工	(ウエル・イント) (ディープウエル)	日 日	式 or 日 式 or 日	
		地中連続壁工(壁式)	(作業床) (ガイドウォール) (連壁掘削) (連壁鉄筋) (連壁継手) (連壁コンクリート) (プラント・機械組立解体) (アンカー) (切梁・腹起し) (切梁・腹起し賃料等) (廃液処理) (泥土処理) (殻運搬処理)	m <sup>2</sup> m m <sup>3</sup> t 箇所 m <sup>3</sup> 式 本 t 式 m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	式 or m <sup>2</sup> 式 or m 式 or m <sup>3</sup> 式 or t 式 or 箇所 式 or m <sup>3</sup> 式 式 or 本 式 or t 式 式 or m <sup>3</sup> 式 or m <sup>3</sup> 式 or m <sup>3</sup>	
		地中連続壁工(柱列式)	(作業床) (ガイドトーチ) (柱列杭) (プラント・機械組立解体) (アンカー) (切梁・腹起し) (切梁・腹起し賃料等) (泥土処理) (殻運搬処理)	m <sup>2</sup> m <sup>3</sup> m <sup>2</sup> 式 本 t 式 m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	式 or m <sup>2</sup> 式 or m <sup>3</sup> 式 or m <sup>2</sup> 式 式 or 本 式 or t 式 式 or m <sup>3</sup> 式 or m <sup>3</sup>	
		仮水路工	(ヒューム管) (コルゲートパイプ) (塩ビ管) (吸出し防止材) (素掘側溝) (板柵水路) (仮設鋼矢板水路) (仮設鋼矢板水路賃料等) (仮設軽量鋼矢板水路) (仮設軽量鋼矢板水路賃料等) (土のう)	m m m m <sup>2</sup> m m m 式 m 式 m <sup>2</sup>	式 or m 式 or m 式 or m 式 or m <sup>2</sup> 式 or m 式 or m 式 式 式 式 or m <sup>2</sup>	
		残土受入れ施設工	(法留柵) (土のう) (コンクリートブロック積み) (プラスチック型擁壁) (プラスチック逆T型擁壁)	m m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m m	式 or m 式 or m <sup>2</sup> 式 or m <sup>2</sup> 式 or m 式 or m	
		作業ヤード整備工	(ヤード造成) (敷砂利)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup> 式 or m <sup>2</sup>	
		電力設備工	(受電設備) (配電設備) (電動機設備) (照明設備)	箇所 m 式 式	式 or 箇所 式 or m 式 式	
		用水設備工	(用水設備) (塩ビ管)	箇所 m	式 or 箇所 式 or m	
		コンクリート製造設備工	(コンクリートプラント設備) (ケーブルルン設備)	基 基	式 or 基 式 or 基	
		共同溝仮設備工	(仮階段)	箇所	式 or 箇所	
		防塵対策工	(仮設舗装) (タイヤ洗浄装置) (路面清掃) (散水)	m <sup>2</sup> 式 式 式	式 or m <sup>2</sup> 式 式 式	
		汚濁防止工	(汚濁防止フェンス) (濁水処理設備)	m 箇所	式 or m 式 or 箇所	

工事区分 (レベル1)	工種 (レベル2)	種別 (レベル3)	細別 (レベル4)	積算用 単 位	工事数量総 括表用単位	摘 要
		防護施設工	(発破防護柵) (発破防護柵賃料等) (仮囲い) (立入防止柵)	m <sup>2</sup> 式 m m	式 or m <sup>2</sup> 式 式 or m 式 or m	
		除雪工	(現場内除雪A) (現場内除雪B)	時間 人日	式 or 時間 式 or 人日	
		法面吹付工	(仮設用E1外吹付)	m <sup>2</sup>	式 or m <sup>2</sup>	
		支給品運搬工	(支給品運搬)	回	式 or 回	

(レベル1) 工事区分	工区名・ 構造物名	(レベル2) 工種	箇所名・ 工法名等	(レベル3) 種別	箇所名・ 工法名等	(レベル4) 細別	箇所名・ 工法名等	精算用 単 位	工事数量 総括表用単位	摘 要															
共通仮設	共通仮設費			運搬費		建設機械運搬費		台	式or台																
						重建設機械分解組立費		回	式or回																
						仮設材運搬費		t	式ort																
						準備費					処分費				式	式									
													事業損失防止施設費				家屋調査費		式	式					
																	騒音調査費		式	式					
																	振動調査費		式	式					
																	沈下観測費		式	式					
																	傾斜観測費		式	式					
																	水質調査費		式	式					
																	地下水観測費		式	式					
																	事業損失防止施設費		式	式					
																	安全費					交通誘導員		人日	式or人日
																						機械誘導員		人日	式or人日
													安全管理員		人日	式or人日									
													高圧線防護施設費		式	式									
													夜間照明費							式	式				
																				式	式				
													役務費					借地料		式	式				
																		電力基本料金		式	式				
																		電力設備工事負担金		式	式				
用水基本料金		式	式																						
技術管理費					土質試験費								式	式											
					地質試験費								式	式											
					軟弱地盤調査費		式	式																	
					自主的の施工による費用		式	式																	
					品質証明費		式	式																	
					施工調査費		式	式																	
営繕費					監督員詰所		式	式																	
					火薬庫類		式	式																	
イメージアップ経費					見学用ステージ		式	式																	
					見学路用疑似階段		式	式																	
					見学者専用駐車場		m <sup>2</sup>	式orm <sup>2</sup>																	
					敷石		m <sup>2</sup>	式orm <sup>2</sup>																	
					イフォメーション施設		式	式																	
					イメージアップ費(率計上)		式	式																	
共通仮設費(率計上)								式	式																

**地方整備局（港湾空港関係）の事業における  
電子納品運用ガイドライン（案）**

2001年7月	初版発行
2002年3月	第2版発行
2003年3月	第3版発行
2004年3月	第4版発行

発 行 国土交通省 港湾局