

土木工事共通仕様書

平成23年10月1日以降適用

青森県県土整備部

目 次

第1編 共通編	1
第1章 総則	1
第1節 総則	1
1-1-1 適用	1
1-1-2 用語の定義	1
1-1-3 設計図書の照査等	3
1-1-4 施工計画書	3
1-1-5 CORINSへの登録	4
1-1-6 監督職員	4
1-1-7 工事用地等の使用	5
1-1-8 工事の着手	5
1-1-9 工事の下請負	5
1-1-10 施工体制台帳	5
1-1-11 受注者相互の協力	6
1-1-12 調査・試験に対する協力	6
1-1-13 工事の一時中止	6
1-1-14 設計図書の変更	7
1-1-15 工期変更	7
1-1-16 支給材料及び貸与物件	7
1-1-17 工事現場発生物品	8
1-1-18 建設副産物	8
1-1-19 工事完成図	9
1-1-20 工事完成検査	9
1-1-21 既済部分検査等	9
1-1-22 部分使用	10
1-1-23 施工管理	10
1-1-24 履行報告	10
1-1-25 工事関係者に対する措置請求	10
1-1-26 工事中の安全確保	11
1-1-27 爆発及び火災の防止	12
1-1-28 後片付け	13
1-1-29 事故報告書	13
1-1-30 環境対策	13
1-1-31 文化財の保護	14
1-1-32 交通安全管理	15
1-1-33 施設管理	16
1-1-34 諸法令の遵守	16
1-1-35 官公庁等への手続等	19
1-1-36 施工時期及び施工時間の変更	19
1-1-37 工事測量	19
1-1-38 不可抗力による損害	20
1-1-39 特許権等	20
1-1-40 保険の付保及び事故の補償	21
1-1-41 臨機の措置	21
1-1-42 創意工夫	21

第2章	土工	22
第1節	適用	22
第2節	適用すべき諸基準	22
第3節	河川土工・海岸土工・砂防土工	22
2-3-1	一般事項	22
2-3-2	掘削工	24
2-3-3	盛土工	25
2-3-4	盛土補強工	26
2-3-5	法面整形工	27
2-3-6	堤防天端工	27
2-3-7	残土処理工	27
第4節	道路土工	28
2-4-1	一般事項	28
2-4-2	掘削工	29
2-4-3	路体盛土工	30
2-4-4	路床盛土工	31
2-4-5	法面整形工	32
2-4-6	残土処理工	32
第3章	無筋・鉄筋コンクリート（土木工事）	33
第1節	適用	33
第2節	適用すべき諸基準	33
第3節	レディーミクストコンクリート	34
3-3-1	一般事項	34
3-3-2	工場の選定	34
3-3-3	配合	35
第4節	コンクリートミキサー船	35
3-4-1	一般事項	35
3-4-2	コンクリートミキサー船の選定	35
第5節	現場練りコンクリート	36
3-5-1	一般事項	36
3-5-2	材料の貯蔵	36
3-5-3	配合	36
3-5-4	材料の計量及び練混ぜ	36
第6節	運搬・打設	37
3-6-1	一般事項	37
3-6-2	準備	38
3-6-3	運搬	38
3-6-4	打設	38
3-6-5	締固め	39
3-6-6	沈下ひびわれに対する処置	40
3-6-7	打継目	40
3-6-8	表面仕上げ	40
3-6-9	養生	41
第7節	鉄筋工	41
3-7-1	一般事項	41
3-7-2	貯蔵	42
3-7-3	加工	42
3-7-4	組立て	42
3-7-5	継手	43
3-7-6	ガス圧接	43

第8節	型枠・支保	44
3-8-1	一般事項	44
3-8-2	構造	44
3-8-3	組立て	44
3-8-4	取外し	44
第9節	暑中コンクリート	45
3-9-1	一般事項	45
3-9-2	施工	45
3-9-3	養生	45
第10節	寒中コンクリート	45
3-10-1	一般事項	45
3-10-2	施工	46
3-10-3	養生	46
第11節	マスコンクリート	47
3-11-1	一般事項	47
3-11-2	施工	47
第12節	水中コンクリート	47
3-12-1	一般事項	47
3-12-2	施工	47
3-12-3	海水の作用を受けるコンクリート	49
第13節	水中不分離性コンクリート	49
3-13-1	一般事項	49
3-13-2	材料の貯蔵	49
3-13-3	コンクリートの製造	49
3-13-4	運搬打設	50
第14節	プレパックドコンクリート	51
3-14-1	一般事項	51
3-14-2	施工機器	51
3-14-3	施工	51
第15節	袋詰コンクリート	53
3-15-1	一般事項	53
3-15-2	施工	53
第4章	無筋・鉄筋コンクリート（港湾工事）	54
第1節	適用	54
第2節	適用すべき諸基準	54
第3節	レディーミクストコンクリート	54
4-3-1	一般事項	54
4-3-2	工場の選定	54
第4節	コンクリートミキサー船	55
4-4-1	一般事項	55
4-4-2	コンクリートミキサー船の選定	55
第5節	現場練りコンクリート	55
4-5-1	一般事項	55
4-5-2	材料の貯蔵	56
4-5-3	材料の計量及び練混ぜ	56
第6節	運搬打設工	57
4-6-1	一般事項	57
4-6-2	準備	57
4-6-3	運搬	57
4-6-4	打設	57

4-6-5	締固め	58
4-6-6	沈下ひびわれに対する処置	58
4-6-7	打継目	59
4-6-8	表面仕上げ	59
4-6-9	養生	59
第7節	暑中コンクリート	59
4-7-1	一般事項	59
4-7-2	施工	59
4-7-3	養生	60
第8節	寒中コンクリート	60
4-8-1	一般事項	60
4-8-2	施工	60
4-8-3	養生	60
第9節	コンクリートの品質管理	61
4-9-1	一般事項	61
4-9-2	試験方法	61
第10節	鉄筋工	62
4-10-1	一般事項	62
4-10-2	貯蔵	62
4-10-3	加工	62
4-10-4	組立て	62
4-10-5	継手	63
第11節	型枠・支保及び足場工	63
4-11-1	一般事項	63
4-11-2	構造	63
4-11-3	組立て	63
4-11-4	取外し	63
第12節	水中コンクリート	64
4-12-1	一般事項	64
4-12-2	施工	64
4-12-3	品質管理	65
第13節	袋詰コンクリート	65
4-13-1	一般事項	65
4-13-2	施工	65
第14節	水中不分離性コンクリート	65
4-14-1	一般事項	65
4-14-2	材料の貯蔵	65
4-14-3	コンクリートの製造	65
4-14-4	運搬打設	66
4-14-5	品質管理	67
第15節	プレパックスドコンクリート	67
4-15-1	一般事項	67
4-15-2	施工機器	68
4-15-3	施工	68
4-15-4	品質管理	69

第2編	材料編	70
第1章	一般事項	70
第1節	適用	70
第2節	工事材料の品質及び検査（確認を含む）	70
第2章	土木工事材料	71
第1節	土	71
2-1-1	一般事項	71
第2節	石	71
2-2-1	石材一般	71
2-2-2	石材	71
2-2-3	割ぐり石	71
2-2-4	雑割石	71
2-2-5	雑石（粗石）	71
2-2-6	玉石	71
2-2-7	ぐり石	72
2-2-8	その他の砂利、碎石、砂	72
第3節	骨材	72
2-3-1	一般事項	72
2-3-2	セメントコンクリート用骨材	72
2-3-3	アスファルト舗装用骨材	75
2-3-4	アスファルト用再生骨材	78
2-3-5	フィラー	79
2-3-6	安定材	80
第4節	木材	82
2-4-1	一般事項	82
第5節	鋼材	82
2-5-1	一般事項	82
2-5-2	構造用圧延鋼材	82
2-5-3	軽量形鋼	82
2-5-4	鋼管	82
2-5-5	鋳鉄品、鋳鋼品及び鍛鋼品	83
2-5-6	ボルト用鋼材	83
2-5-7	溶接材料	83
2-5-8	鉄線	83
2-5-9	ワイヤロープ	83
2-5-10	プレストレストコンクリート用鋼材	83
2-5-11	鉄網	83
2-5-12	鋼製ぐい及び鋼矢板	84
2-5-13	鋼製支保工	84
2-5-14	鉄線じゃかご	84
2-5-15	コルゲートパイプ	84
2-5-16	ガードレール（路側用、分離帯用）	84
2-5-17	ガードケーブル（路側用、分離帯用）	84
2-5-18	ガードパイプ（歩道用、路側用）	85
2-5-19	ボックスビーム（分離帯用）	85
第6節	セメント及び混和材料	86
2-6-1	一般事項	86
2-6-2	セメント	87
2-6-3	混和材料	88
2-6-4	コンクリート用水	89

第7節	セメントコンクリート製品	89
2-7-1	一般事項	89
2-7-2	セメントコンクリート製品	89
第8節	瀝青材料	89
2-8-1	一般瀝青材料	89
2-8-2	その他の瀝青材料	92
2-8-3	再生用添加剤	92
第9節	芝及びそだ	94
2-9-1	芝(姫高麗芝、高麗芝、野芝、人工植生芝)	94
2-9-2	そだ	94
第10節	目地材料	94
2-10-1	注入目地材	94
2-10-2	目地板	94
第11節	塗料	94
2-11-1	一般事項	94
第12節	道路標識及び区画線	95
2-12-1	道路標識	95
2-12-2	区画線	96
第13節	その他	96
2-13-1	エポキシ系樹脂接着剤	96
2-13-2	合成樹脂製品	96
第3章	港湾工事材料	97
第1節	土	97
3-1-1	一般事項	97
第2節	石材等	97
3-2-1	一般事項	97
3-2-2	砂	97
3-2-3	砂利、碎石	97
3-2-4	石	97
第3節	骨材	98
3-3-1	一般事項	98
3-3-2	セメントコンクリート用骨材	98
3-3-3	路盤材	100
3-3-4	アスファルトコンクリート用骨材	101
3-3-5	フィラー	101
3-3-6	安定処理路盤材	102
第4節	木材	102
3-4-1	一般事項	102
第5節	鋼材	102
3-5-1	一般事項	102
3-5-2	鋼矢板及び鋼杭	102
3-5-3	鋼板及び形鋼等	102
3-5-4	棒鋼	102
3-5-5	控工	103
3-5-6	コンクリート舗装用鋼材	104
第6節	セメント及び混和材料	104
3-6-1	セメント	104
3-6-2	混和材料	104
3-6-3	コンクリート用水	105
第7節	セメントコンクリート製品	105

3-7-1	一般事項	105
第8節	瀝青材料	105
3-8-1	舗装用アスファルト材	105
3-8-2	プライムコート及びタックコート	105
第9節	芝・樹木等	105
3-9-1	一般事項	105
3-9-2	芝及び種子	106
3-9-3	植木等	106
第10節	目地材料	106
3-10-1	目地材	106
3-10-2	コンクリート舗装用目地材	106
第11節	防食材料	106
3-11-1	アルミニウム合金陽極	106
3-11-2	防食塗装	106
3-11-3	被覆防食材料	106
第12節	防舷材	107
3-12-1	ゴム防舷材	107
第13節	係船柱	108
3-13-1	係船柱	108
第14節	車止め・縁金物	108
3-14-1	車止め・縁金物	108
第15節	マット	108
3-15-1	アスファルトマット	108
3-15-2	繊維系マット	109
3-15-3	合成樹脂系マット	109
3-15-4	ゴムマット	109
第16節	コンクリート	109
3-16-1	一般事項	109
3-16-2	レディーミクストコンクリート	109
3-16-3	コンクリートミキサ一船	109
3-16-4	現場練りコンクリート	109
3-16-5	暑中コンクリート	110
3-16-6	寒中コンクリート	110
3-16-7	水中コンクリート	110
3-16-8	袋詰コンクリート	110
3-16-9	水中不分離性コンクリート	110
3-16-10	プレパックドコンクリート	111
3-16-11	コンクリート舗装	112
第17節	アスファルトコンクリート	112
3-17-1	アスファルト舗装	112
第18節	その他	113
3-18-1	ペーパードレーン	113
3-18-2	路盤紙	113
3-18-3	防砂目地板(裏込・裏埋工)	113
3-18-4	区画線及び道路標示	113
3-18-5	道路標識	113
3-18-6	防護柵	113
3-18-7	溶接材	115
3-18-8	ガス切断材	115
3-18-9	汚濁防止膜	115

第3編	土木工事共通編	116
第1章	総則	116
第1節	総則	116
1-1-1	請負代金内訳書	116
1-1-2	工程表	116
1-1-3	現場技術員	116
1-1-4	支給材料及び貸与物件	116
1-1-5	監督職員による確認及び立会等	116
1-1-6	数量の算出	117
1-1-7	工事完成図書の納品	117
1-1-8	中間検査	118
1-1-9	工事中の安全確保	118
1-1-10	交通安全管理	118
1-1-11	工事測量	118
1-1-12	提出書類	118
第2章	一般施工	119
第1節	適用	119
第2節	適用すべき諸基準	119
第3節	共通的工程	120
2-3-1	一般事項	120
2-3-2	材 料	120
2-3-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	123
2-3-4	矢板工	123
2-3-5	縁石工	124
2-3-6	小型標識工	124
2-3-7	防止柵工	126
2-3-8	路側防護柵工	126
2-3-9	区画線工	126
2-3-10	道路付属物工	127
2-3-11	コンクリート面塗装工	127
2-3-12	プレテンション桁製作工（購入工）	128
2-3-13	ポストテンション桁製作工	128
2-3-14	プレキャストセグメント主桁組立工	131
2-3-15	PCホロースラブ製作工	132
2-3-16	PC箱桁製作工	132
2-3-17	根固めブロック工	132
2-3-18	沈床工	132
2-3-19	捨石工	133
2-3-20	笠コンクリート工	133
2-3-21	ハンドホール工	134
2-3-22	階段工	134
2-3-23	現場継手工	134
2-3-24	伸縮装置工	137
2-3-25	銘板工	137
2-3-26	多自然型護岸工	138
2-3-27	羽口工	138
2-3-28	プレキャストカルバート工	139
2-3-29	側溝工	139
2-3-30	集水枳工	140
2-3-31	現場塗装工	140

第4節 基礎工	143
2-4-1 一般事項	143
2-4-2 土台基礎工	143
2-4-3 基礎工（護岸）	144
2-4-4 既製杭工	144
2-4-5 場所打杭工	147
2-4-6 深礎工	148
2-4-7 オープンケーソン基礎工	149
2-4-8 ニューマチックケーソン基礎工	150
2-4-9 鋼管矢板基礎工	151
第5節 石・ブロック積（張）工	154
2-5-1 一般事項	154
2-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	154
2-5-3 コンクリートブロック工	155
2-5-4 緑化ブロック工	156
2-5-5 石積（張）工	156
第6節 一般舗装工	156
2-6-1 一般事項	156
2-6-2 材料	157
2-6-3 アスファルト舗装の材料	157
2-6-4 コンクリート舗装の材料	163
2-6-5 舗装準備工	163
2-6-6 橋面防水工	164
2-6-7 アスファルト舗装工	164
2-6-8 半たわみ性舗装工	169
2-6-9 排水性舗装工	169
2-6-11 グースアスファルト舗装工	173
2-6-12 コンクリート舗装工	177
2-6-13 薄層カラー舗装工	186
2-6-14 ブロック舗装工	187
2-6-15 路面切削工	187
2-6-16 舗装打換え工	187
2-6-17 オーバーレイ工	187
2-6-18 アスファルト舗装補修工	188
2-6-19 コンクリート舗装補修工	189
第7節 地盤改良工	190
2-7-1 一般事項	190
2-7-2 路床安定処理工	190
2-7-3 置換工	190
2-7-4 表層安定処理工	190
2-7-5 パイルネット工	191
2-7-6 サンドマット工	191
2-7-7 バーチカルドレーン工	192
2-7-8 締固め改良工	192
2-7-9 固結工	192
第8節 工場製品輸送工	193
2-8-1 一般事項	193
2-8-2 輸送工	193
第9節 構造物撤去工	193
2-9-1 一般事項	193

2-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	193
2-9-3	構造物取壊し工	193
2-9-4	防護柵撤去工	194
2-9-5	標識撤去工	194
2-9-6	道路付属物撤去工	194
2-9-7	プレキャスト擁壁撤去工	194
2-9-8	排水構造物撤去工	195
2-9-9	かご撤去工	195
2-9-10	落石雪害防止撤去工	195
2-9-11	ブロック舗装撤去工	195
2-9-12	緑石撤去工	195
2-9-13	冬季安全施設撤去工	196
2-9-14	骨材再生工	196
2-9-15	運搬処理工	196
第10節	仮設工	197
2-10-1	一般事項	197
2-10-2	工事用道路工	197
2-10-3	仮橋・仮栈橋工	197
2-10-4	路面覆工	198
2-10-5	土留・仮締切工	198
2-10-6	砂防仮締切工	199
2-10-7	水替工	199
2-10-8	地下水位低下工	199
2-10-9	地中連続壁工（壁式）	200
2-10-10	地中連続壁工（柱列式）	200
2-10-11	仮水路工	200
2-10-12	残土受入れ施設工	201
2-10-13	作業ヤード整備工	201
2-10-14	電力設備工	201
2-10-15	コンクリート製造設備工	201
2-10-16	トンネル仮設備工	202
2-10-17	防塵対策工	203
2-10-18	汚濁防止工	203
2-10-19	防護施設工	203
2-10-20	除雪工	203
2-10-21	雪寒施設工	203
2-10-22	法面吹付工	204
2-10-23	足場工	204
第11節	軽量盛土工	204
2-11-1	一般事項	204
2-11-2	軽量盛土工	204
第12節	工場製作工（共通）	204
2-12-1	一般事項	204
2-12-2	材料	204
2-12-3	桁製作工	207
2-12-4	検査路製作工	215
2-12-5	鋼製伸縮継手製作工	216
2-12-6	落橋防止装置製作工	216
2-12-7	橋梁用防護柵製作工	216
2-12-8	アンカーフレーム製作工	217

2-12-9	プレビーム用桁製作工	217
2-12-10	鋼製排水管製作工	217
2-12-11	工場塗装工	217
第13節	橋梁架設工	220
2-13-1	一般事項	220
2-13-2	地組工	220
2-13-3	架設工（クレーン架設）	220
2-13-4	架設工（ケーブルクレーン架設）	221
2-13-5	架設工（ケーブルエレクション架設）	221
2-13-6	架設工（架設桁架設）	221
2-13-7	架設工（送出し架設）	221
2-13-8	架設工（トラベラークレーン架設）	221
第14節	法面工（共通）	222
2-14-1	一般事項	222
2-14-2	植生工	222
2-14-3	吹付工	224
2-14-4	法枠工	224
2-14-5	法面施肥工	226
2-14-6	アンカー工	226
2-14-7	かご工	226
第15節	擁壁工（共通）	227
2-15-1	一般事項	227
2-15-2	プレキャスト擁壁工	227
2-15-3	補強土壁工	227
2-15-4	井桁ブロック工	228
第16節	浚渫工（共通）	228
2-16-1	一般事項	228
2-16-2	配土工	228
2-16-3	浚渫船運転工	228
第17節	植栽維持工	229
2-17-1	一般事項	229
2-17-2	材 料	229
2-17-3	樹木・芝生管理工	230
第18節	床版工	232
2-18-1	一般事項	232
2-18-2	床版工	232
第4編	港湾工事共通編	234
第1章	総 則	234
第1節	総 則	234
1-1-1	請負代金内訳書	234
1-1-2	工程表	234
1-1-3	監督職員による検査「施工検査」（確認を含む）及び立会等	234
1-1-4	中間検査	237
1-1-5	提出書類	237
第2節	施工管理	237
1-2-1	環境対策	237
1-2-2	主任技術者（監理技術者）	237
1-2-3	潜水作業従事者	238

1-2-4	海上起重作業船団の船団長	238
1-2-5	工程管理	238
1-2-6	品質管理	238
1-2-7	出来形管理	238
1-2-8	写真管理	238
1-2-9	環境保全	239
第3節	安全管理	240
1-3-1	適用	240
1-3-2	異常現象等への対応	240
1-3-3	工事現場における連絡体制等	240
第2章	共通仮設	242
第1節	適用	242
第2節	汚濁防止膜工	242
2-2-1	一般事項	242
2-2-2	水質汚濁防止膜	242
第3章	一般施工	243
第1節	適用	243
第2節	適用すべき諸基準	243
第3節	共通の工種	243
3-3-1	一般事項	243
3-3-2	共通事項	243
3-3-3	浚渫土工	247
3-3-4	排砂管設備工	247
3-3-5	土運船運搬工	247
3-3-6	揚土土捨工	247
3-3-7	圧密・排水工	247
3-3-8	締固工	248
3-3-9	固化工	250
3-3-10	洗掘防止工	251
3-3-11	中詰工	252
3-3-12	蓋コンクリート工	252
3-3-13	蓋ブロック工	252
3-3-14	鋼矢板工	253
3-3-15	控工	253
3-3-16	鋼杭工	256
3-3-17	コンクリート杭工	256
3-3-18	防食工	256
3-3-19	路床工	257
3-3-20	コンクリート舗装工	258
3-3-21	アスファルト舗装工	260
3-3-22	植生工	262
第4節	土捨工	263
3-4-1	一般事項	263
3-4-2	排砂管設備工	264
3-4-3	土運船運搬工	264
3-4-4	揚土土捨工	264
3-4-5	浚渫土工	264
第5節	海上地盤改良工	264
3-5-1	一般事項	264
3-5-2	床掘工	264

3-5-3	排砂管設備工	265
3-5-4	土運船運搬工	265
3-5-5	揚土土捨工	265
3-5-6	床掘土工	265
3-5-7	置換工	265
3-5-8	圧密・排水工	265
3-5-9	締固工	265
3-5-10	固化工	265
第6節	基礎工	266
3-6-1	一般事項	266
3-6-2	基礎盛砂工	266
3-6-3	洗掘防止工	266
3-6-4	基礎捨石工	266
3-6-5	袋詰コンクリート工	266
3-6-6	基礎ブロック工	266
3-6-7	水中コンクリート工	267
3-6-8	水中不分離性コンクリート工	267
第7節	本体工（ケーソン式）	267
3-7-1	一般事項	267
3-7-2	ケーソン製作工	267
3-7-3	ケーソン進水据付工	268
3-7-4	中詰工	271
3-7-5	蓋コンクリート工	271
3-7-6	蓋ブロック工	271
第8節	本体工（ブロック式）	271
3-8-1	一般事項	271
3-8-2	本体ブロック製作工	271
3-8-3	本体ブロック据付工	271
3-8-4	中詰工	271
3-8-5	蓋コンクリート工	272
3-8-6	蓋ブロック工	272
第9節	本体工（場所打式）	272
3-9-1	一般事項	272
3-9-2	場所打コンクリート工	272
3-9-3	水中コンクリート工	272
3-9-4	プレパックドコンクリート工	272
3-9-5	水中不分離性コンクリート工	272
第10節	本体工（捨石・捨ブロック式）	273
3-10-1	一般事項	273
3-10-2	洗掘防止工	273
3-10-3	本体捨石工	273
3-10-4	捨ブロック工	273
3-10-5	場所打コンクリート工	273
第11節	本体工（鋼矢板式）	274
3-11-1	一般事項	274
3-11-2	鋼矢板工	274
3-11-3	控工	274
第12節	本体工（コンクリート矢板式）	274
3-12-1	一般事項	274
3-12-2	コンクリート矢板工	274

3-12-3	控工	275
第13節	本體工（鋼杭式）	275
3-13-1	一般事項	275
3-13-2	鋼杭工	275
第14節	本體工（コンクリート杭式）	275
3-14-1	一般事項	275
3-14-2	コンクリート杭工	275
第15節	被覆・根固工	275
3-15-1	一般事項	275
3-15-2	被覆石工	275
3-15-3	袋詰コンクリート工	275
3-15-4	被覆ブロック工	276
3-15-5	根固ブロック工	276
3-15-6	水中コンクリート工	277
3-15-7	水中不分離性コンクリート工	277
3-15-8	サンドマスチック工	277
第16節	上部工	277
3-16-1	一般事項	277
3-16-2	上部コンクリート工	277
3-16-3	上部ブロック工	278
第17節	付属工	278
3-17-1	一般事項	278
3-17-2	係船柱工	278
3-17-3	防舷材工	282
3-17-4	車止・縁金物工	283
3-17-5	防食工	284
3-17-6	付属設備工	284
第18節	消波工	284
3-18-1	一般事項	284
3-18-2	洗掘防止工	284
3-18-3	消波ブロック工	284
第19節	裏込・裏埋工	285
3-19-1	一般事項	285
3-19-2	裏込工	285
3-19-3	裏埋工	285
3-19-4	裏埋土工	286
第20節	陸上地盤改良工	286
3-20-1	一般事項	286
3-20-2	圧密・排水工	286
3-20-3	締固工	286
3-20-4	固化工	286
第21節	土工	286
3-21-1	一般事項	286
3-21-2	掘削工	286
3-21-3	盛土工	286
3-21-4	路床盛土工	287
3-21-5	排水処理工	287
3-21-6	伐開工	287
3-21-7	法面工	287
第22節	舗装工	287

3-22-1	一般事項	287
3-22-2	路床工	288
3-22-3	コンクリート舗装工	288
3-22-4	アスファルト舗装工	288
第23節	維持補修工	288
3-23-1	一般事項	288
3-23-2	維持塗装工	288
3-23-3	防食工	289
第24節	構造物撤去工	289
3-24-1	一般事項	289
3-24-2	取壊し工	289
3-24-3	撤去工	289
第25節	仮設工	290
3-25-1	一般事項	290
3-25-2	仮設鋼矢板工	290
3-25-3	仮設鋼管杭・鋼管矢板工	290
3-25-4	仮設道路工	290
第26節	雑工	291
3-26-1	一般事項	291
3-26-2	現場鋼材溶接工	291
3-26-3	現場鋼材切断工	292
3-26-4	その他雑工	292
第4章	航路、泊地、船だまり	293
第1節	適用	293
第2節	適用すべき諸基準	293
第3節	浚渫工	293
4-3-1	一般事項	293
4-3-2	ポンプ浚渫工	293
4-3-3	グラブ浚渫工	293
4-3-4	硬土盤浚渫工	293
4-3-5	岩盤浚渫工	294
4-3-6	バックホウ浚渫工	294
4-3-7	浚渫土工	294
第4節	土捨工	294
第5節	埋立工	294
4-5-1	一般事項	294
4-5-2	余水吐工	294
4-5-3	固化工	294
4-5-4	埋立工	294
4-5-5	排砂管設備工	295
4-5-6	土運船運搬工	295
4-5-7	揚土埋立工	295
4-5-8	埋立土工	295
第5章	防波堤、防砂堤、導流堤	296
第1節	適用	296
第2節	適用すべき諸基準	296
第3節	海上地盤改良工	296
第4節	基礎工	296
第5節	本體工（ケーソン式）	296
第6節	本體工（ブロック式）	296

第7節	本體工（場所打式）	296
第8節	本體工（捨石・捨ブロック式）	297
第9節	本體工（鋼矢板式）	297
第10節	本體工（コンクリート矢板式）	297
第11節	本體工（鋼杭式）	297
第12節	本體工（コンクリート杭式）	297
第13節	被覆・根固工	297
第14節	上部工	297
第15節	消波工	297
第16節	維持補修工	297
第17節	構造物撤去工	297
第18節	雑工	298
第6章	防潮堤	299
第1節	適用	299
第2節	適用すべき諸基準	299
第3節	海上地盤改良工	299
第4節	基礎工	299
第5節	本體工（ケーソン式）	299
第6節	本體工（ブロック式）	299
第7節	本體工（場所打式）	299
第8節	本體工（鋼矢板式）	299
第9節	本體工（コンクリート矢板式）	300
第10節	被覆・根固工	300
第11節	上部工	300
第12節	消波工	300
第13節	陸上地盤改良工	300
第14節	土工	300
第15節	舗装工	300
第16節	維持補修工	300
第17節	構造物撤去工	300
第18節	仮設工	300
第19節	雑工	300
第7章	護岸、岸壁、物揚場	301
第1節	適用	301
第2節	適用すべき諸基準	301
第3節	海上地盤改良工	301
第4節	基礎工	301
第5節	本體工（ケーソン式）	301
第6節	本體工（ブロック式）	301
第7節	本體工（場所打式）	301
第8節	本體工（捨石・捨ブロック式）	301
第9節	本體工（鋼矢板式）	302
第10節	本體工（コンクリート矢板式）	302
第11節	本體工（鋼杭式）	302
第12節	本體工（コンクリート杭式）	302
第13節	被覆・根固工	302
第14節	上部工	302
第15節	付属工	302
第16節	消波工	302
第17節	裏込・裏埋工	302

第18節	陸上地盤改良工	302
第19節	土工	302
第20節	舗装工	302
第21節	維持補修工	302
第22節	構造物撤去工	303
第23節	仮設工	303
第24節	雑工	303
第8章	棧橋、係船杭	304
第1節	適用	304
第2節	適用すべき諸基準	304
第3節	海上地盤改良工	304
第4節	本体工（鋼杭式）	304
第5節	本体工（コンクリート杭式）	304
第6節	上部工	304
第7節	付属工	304
第8節	舗装工	304
第9節	維持補修工	304
第10節	構造物撤去工	305
第11節	雑工	305
第9章	臨港道路	306
第1節	適用	306
第2節	適用すべき諸基準	306
第3節	土工	306
第4節	道路舗装工	306
6-4-1	一般事項	306
6-4-2	路床工	306
6-4-3	コンクリート舗装工	306
6-4-4	アスファルト舗装工	306
6-4-5	道路付属工	306
第5節	緑地工	307
6-5-1	一般事項	307
6-5-2	植生工	307
第6編	河川編	317
第1章	築堤・護岸	317
第1節	適用	317
第2節	適用すべき諸基準	317
第3節	軽量盛土工	317
1-3-1	一般事項	317
1-3-2	軽量盛土工	317
第4節	地盤改良工	317
1-4-1	一般事項	317
1-4-2	表層安定処理工	317
1-4-3	パイルネット工	318
1-4-4	バーチカルドレーン工	318
1-4-5	締固め改良工	318
1-4-6	固結工	318
第5節	護岸基礎工	318
1-5-1	一般事項	318

1-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	318
1-5-3	基礎工	318
1-5-4	矢板工	318
1-5-5	土台基礎工	318
第6節	矢板護岸工	318
1-6-1	一般事項	318
1-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	318
1-6-3	笠コンクリート工	318
1-6-4	矢板工	319
第7節	法覆護岸工	319
1-7-1	一般事項	319
1-7-2	材 料	319
1-7-3	コンクリートブロック工	322
1-7-4	護岸付属物工	323
1-7-5	緑化ブロック工	323
1-7-6	環境護岸ブロック工	323
1-7-7	石積（張）工	323
1-7-8	法枠工	323
1-7-9	多自然型護岸工	323
1-7-10	吹付工	323
1-7-11	植生工	323
1-7-12	覆土工	323
1-7-13	羽口工	323
第8節	擁壁護岸工	323
1-8-1	一般事項	323
1-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	324
1-8-3	場所打擁壁工	324
1-8-4	プレキャスト擁壁工	324
第9節	根固め工	324
1-9-1	一般事項	324
1-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	324
1-9-3	根固めブロック工	324
1-9-4	間詰工	324
1-9-5	沈床工	324
1-9-6	捨石工	324
1-9-7	かご工	324
第10節	水制工	324
1-10-1	一般事項	324
1-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	325
1-10-3	沈床工	325
1-10-4	捨石工	325
1-10-5	かご工	325
1-10-6	元付工	325
1-10-7	牛・枠工	325
1-10-8	杭出し水制工	325
第11節	付帯道路工	325
1-11-1	一般事項	325
1-11-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	325
1-11-3	路側防護柵工	325
1-11-4	舗装準備工	326

1-11-5	アスファルト舗装工	326
1-11-6	コンクリート舗装工	326
1-11-7	薄層カラー舗装工	326
1-11-8	ブロック舗装工	326
1-11-9	側溝工	326
1-11-10	集水桝工	326
1-11-11	縁石工	326
1-11-12	区画線工	326
第12節	付帯道路施設工	326
1-12-1	一般事項	326
1-12-2	境界工	326
1-12-3	道路付属物工	326
1-12-4	標識工	327
第13節	光ケーブル配管工	327
1-13-1	一般事項	327
1-13-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	327
1-13-3	配管工	327
1-13-4	ハンドホール工	327
第2章	浚渫（河川）	328
第1節	適用	328
第2節	浚渫工（ポンプ浚渫船）	328
2-2-1	一般事項	328
2-2-2	浚渫船運転工（民船・官船）	328
2-2-3	作業船及び機械運転工	328
2-2-4	配土工	328
第3節	浚渫工（グラブ船）	329
2-3-1	一般事項	329
2-3-2	浚渫船運転工	329
2-3-3	作業船運転工	329
2-3-4	配土工	329
第4節	浚渫工（バックホウ浚渫船）	329
2-4-1	一般事項	329
2-4-2	浚渫船運転工	330
2-4-3	作業船運転工	330
2-4-4	揚土工	330
第5節	浚渫土処理工	330
2-5-1	一般事項	330
2-5-2	浚渫土処理工	330
第3章	樋門・樋管	331
第1節	適用	331
第2節	適用すべき諸基準	331
第3節	軽量盛土工	331
3-3-1	一般事項	331
3-3-2	軽量盛土工	331
第4節	地盤改良工	331
3-4-1	一般事項	331
3-4-2	固結工	331
第5節	樋門・樋管本体工	332
3-5-1	一般事項	332
3-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	332

3-5-3	既製杭工	332
3-5-4	場所打杭工	332
3-5-5	矢板工	332
3-5-6	函渠工	332
3-5-7	翼壁工	334
3-5-8	水叩工	335
第6節	護床工	335
3-6-1	一般事項	335
3-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	335
3-6-3	根固めブロック工	335
3-6-4	間詰工	335
3-6-5	沈床工	335
3-6-6	捨石工	335
3-6-7	かご工	335
第7節	水路工	335
3-7-1	一般事項	335
3-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	335
3-7-3	側溝工	335
3-7-4	集水柵工	335
3-7-5	暗渠工	336
3-7-6	樋門接続暗渠工	336
第8節	付属物設置工	336
3-8-1	一般事項	336
3-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	336
3-8-3	防止柵工	336
3-8-4	境界工	336
3-8-5	銘板工	336
3-8-6	点検施設工	336
3-8-7	階段工	337
3-8-8	観測施設工	337
3-8-9	グラウトホール工	337
第4章	水門	338
第1節	適用	338
第2節	適用すべき諸基準	338
第3節	工場製作工	338
4-3-1	一般事項	338
4-3-2	材料	338
4-3-3	桁製作工	338
4-3-4	鋼製伸縮継手製作工	339
4-3-5	落橋防止装置製作工	339
4-3-6	鋼製排水管製作工	339
4-3-7	橋梁用防護柵製作工	339
4-3-8	鋳造費	339
4-3-9	仮設材製作工	339
4-3-10	工場塗装工	339
第4節	工場製品輸送工	339
4-4-1	一般事項	339
4-4-2	輸送工	339
第5節	軽量盛土工	339
4-5-1	一般事項	339

4-5-2	軽量盛土工	340
第6節	水門本体工	340
4-6-1	一般事項	340
4-6-2	材料	340
4-6-3	作業土工 (床掘り・埋戻し)	340
4-6-4	既製杭工	340
4-6-5	場所打杭工	340
4-6-6	矢板工 (遮水矢板)	340
4-6-7	床版工	340
4-6-8	堰柱工	341
4-6-9	門柱工	341
4-6-10	ゲート操作台工	341
4-6-11	胸壁工	341
4-6-12	翼壁工	341
4-6-13	水叩工	341
第7節	護床工	341
4-7-1	一般事項	341
4-7-2	作業土工 (床掘り・埋戻し)	342
4-7-3	根固めブロック工	342
4-7-4	間詰工	342
4-7-5	沈床工	342
4-7-6	捨石工	342
4-7-7	かご工	342
第8節	付属物設置工	342
4-8-1	一般事項	342
4-8-2	作業土工 (床掘り・埋戻し)	342
4-8-3	防止柵工	342
4-8-4	境界工	342
4-8-5	管理橋受台工	342
4-8-6	銘板工	342
4-8-7	点検施設工	342
4-8-8	階段工	343
4-8-9	観測施設工	343
第9節	鋼管理橋上部工	343
4-9-1	一般事項	343
4-9-2	材料	343
4-9-3	地組工	344
4-9-4	架設工 (クレーン架設)	344
4-9-5	架設工 (ケーブルクレーン架設)	344
4-9-6	架設工 (ケーブルエレクション架設)	344
4-9-7	架設工 (架設桁架設)	344
4-9-8	架設工 (送出し架設)	344
4-9-9	架設工 (トラベラークレーン架設)	344
4-9-10	支承工	344
4-9-11	現場継手工	344
第10節	橋梁現場塗装工	345
4-10-1	一般事項	345
4-10-2	現場塗装工	345
第11節	床版工	345
4-11-1	一般事項	345

4-11-2	床版工	345
第12節	橋梁付属物工（鋼管理橋）	345
4-12-1	一般事項	345
4-12-2	伸縮装置工	345
4-12-3	排水装置工	345
4-12-4	地覆工	345
4-12-5	橋梁用防護柵工	345
4-12-6	橋梁用高欄工	345
4-12-7	検査路工	345
4-12-8	銘板工	346
第13節	橋梁足場等設置工（鋼管理橋）	346
4-13-1	一般事項	346
4-13-2	橋梁足場工	346
4-13-3	橋梁防護工	346
4-13-4	昇降用設備工	346
第14節	コンクリート管理橋上部工（PC橋）	346
4-14-1	一般事項	346
4-14-2	プレテンション桁製作工（購入工）	347
4-14-3	ポストテンション桁製作工	347
4-14-4	プレキャストセグメント製作工（購入工）	347
4-14-5	プレキャストセグメント主桁組立工	347
4-14-6	支承工	347
4-14-7	架設工（クレーン架設）	347
4-14-8	架設工（架設桁架設）	347
4-14-9	床版・横組工	347
4-14-10	落橋防止装置工	347
第15節	コンクリート管理橋上部工（PCホロスラブ橋）	347
4-15-1	一般事項	347
4-15-2	架設支保工（固定）	348
4-15-3	支承工	348
4-15-4	落橋防止装置工	348
4-15-5	PCホロスラブ製作工	348
第16節	橋梁付属物工（コンクリート管理橋）	348
4-16-1	一般事項	348
4-16-2	伸縮装置工	348
4-16-3	排水装置工	348
4-16-4	地覆工	348
4-16-5	橋梁用防護柵工	348
4-16-6	橋梁用高欄工	348
4-16-7	検査路工	348
4-16-8	銘板工	348
第17節	橋梁足場等設置工（コンクリート管理橋）	349
4-17-1	一般事項	349
4-17-2	橋梁足場工	349
4-17-3	橋梁防護工	349
4-17-4	昇降用設備工	349
第18節	舗装工	349
4-18-1	一般事項	349
4-18-2	材料	349
4-18-3	舗装準備工	349

4-18-4	橋面防水工	349
4-18-5	アスファルト舗装工	349
4-18-6	半たわみ性舗装工	349
4-18-7	排水性舗装工	350
4-18-8	グースアスファルト舗装工	350
4-18-9	コンクリート舗装工	350
4-18-10	薄層カラー舗装工	350
4-18-11	ブロック舗装工	350
第5章	堰	351
第1節	適用	351
第2節	適用すべき諸基準	351
第3節	工場製作工	351
5-3-1	一般事項	351
5-3-2	材料	352
5-3-3	刃口金物製作工	352
5-3-4	桁製作工	352
5-3-5	検査路製作工	352
5-3-6	鋼製伸縮継手製作工	352
5-3-7	落橋防止装置製作工	352
5-3-8	鋼製排水管製作工	352
5-3-9	プレビーム用桁製作工	352
5-3-10	橋梁用防護柵製作工	352
5-3-11	鋳造費	352
5-3-12	アンカーフレーム製作工	352
5-3-13	仮設材製作工	353
5-3-14	工場塗装工	353
第4節	工場製品輸送工	353
5-4-1	一般事項	353
5-4-2	輸送工	353
第5節	軽量盛土工	353
5-5-1	一般事項	353
5-5-2	軽量盛土工	353
第6節	可動堰本體工	353
5-6-1	一般事項	353
5-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	353
5-6-3	既製杭工	353
5-6-4	場所打杭工	353
5-6-5	オープンケーソン基礎工	353
5-6-6	ニューマチックケーソン基礎工	354
5-6-7	矢板工	354
5-6-8	床版工	354
5-6-9	堰柱工	354
5-6-10	門柱工	354
5-6-11	ゲート操作台工	354
5-6-12	水叩工	354
5-6-13	閘門工	354
5-6-14	土砂吐工	354
5-6-15	取付擁壁工	354
第7節	固定堰本體工	354
5-7-1	一般事項	354

5-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	355
5-7-3	既製杭工	355
5-7-4	場所打杭工	355
5-7-5	オープンケーソン基礎工	355
5-7-6	ニューマチックケーソン基礎工	355
5-7-7	矢板工	355
5-7-8	堰本体工	355
5-7-9	水叩工	355
5-7-10	土砂吐工	355
5-7-11	取付擁壁工	355
第8節	魚道工	355
5-8-1	一般事項	355
5-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	356
5-8-3	魚道本体工	356
第9節	管理橋下部工	356
5-9-1	一般事項	356
5-9-2	管理橋橋台工	356
第10節	鋼管理橋上部工	356
5-10-1	一般事項	356
5-10-2	材料	356
5-10-3	地組工	356
5-10-4	架設工（クレーン架設）	356
5-10-5	架設工（ケーブルクレーン架設）	357
5-10-6	架設工（ケーブルエレクション架設）	357
5-10-7	架設工（架設桁架設）	357
5-10-8	架設工（送出し架設）	357
5-10-9	架設工（トラベラークレーン架設）	357
5-10-10	支承工	357
5-10-11	現場継手工	357
第11節	橋梁現場塗装工	357
5-11-1	一般事項	357
5-11-2	現場塗装工	357
第12節	床版工	357
5-12-1	一般事項	357
5-12-2	床版工	357
第13節	橋梁付属物工（鋼管理橋）	358
5-13-1	一般事項	358
5-13-2	伸縮装置工	358
5-13-3	排水装置工	358
5-13-4	地覆工	358
5-13-5	橋梁用防護柵工	358
5-13-6	橋梁用高欄工	358
5-13-7	検査路工	358
5-13-8	銘板工	358
第14節	橋梁足場等設置工（鋼管理橋）	358
5-14-1	一般事項	358
5-14-2	橋梁足場工	358
5-14-3	橋梁防護工	358
5-14-4	昇降用設備工	358
第15節	コンクリート管理橋上部工（PC橋）	359

5-15-1	一般事項	359
5-15-2	プレテンション桁製作工（購入工）	359
5-15-3	ポストテンション桁製作工	359
5-15-4	プレキャストセグメント製作工（購入工）	359
5-15-5	プレキャストセグメント主桁組立工	359
5-15-6	支承工	359
5-15-7	架設工（クレーン架設）	359
5-15-8	架設工（架設桁架設）	360
5-15-9	床版・横組工	360
5-15-10	落橋防止装置工	360
第16節	コンクリート管理橋上部工（PCホロースラブ橋）	360
5-16-1	一般事項	360
5-16-2	架設支保工（固定）	360
5-16-3	支承工	360
5-16-4	落橋防止装置工	360
5-16-5	PCホロースラブ製作工	360
第17節	コンクリート管理橋上部工（PC箱桁橋）	361
5-17-1	一般事項	361
5-17-2	架設支保工（固定）	361
5-17-3	支承工	361
5-17-4	PC箱桁製作工	361
5-17-5	落橋防止装置工	361
第18節	橋梁付属物工（コンクリート管理橋）	361
5-18-1	一般事項	361
5-18-2	伸縮装置工	361
5-18-3	排水装置工	361
5-18-4	地覆工	362
5-18-5	橋梁用防護柵工	362
5-18-6	橋梁用高欄工	362
5-18-7	検査路工	362
5-18-8	銘板工	362
第19節	橋梁足場等設置工（コンクリート管理橋）	362
5-19-1	一般事項	362
5-19-2	橋梁足場工	362
5-19-3	橋梁防護工	362
5-19-4	昇降用設備工	362
第20節	付属物設置工	362
5-20-1	一般事項	362
5-20-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	362
5-20-3	防止柵工	362
5-20-4	境界工	363
5-20-5	銘板工	363
5-20-6	点検施設工	363
5-20-7	階段工	363
5-20-8	観測施設工	363
5-20-9	グラウトホール工	363
第6章	排水機場	364
第1節	適用	364
第2節	適用すべき諸基準	364
第3節	軽量盛土工	364

6-3-1	一般事項	364
6-3-2	軽量盛土工	364
第4節	機場本体工	364
6-4-1	一般事項	364
6-4-2	作業土工 (床掘り・埋戻し)	365
6-4-3	既製杭工	365
6-4-4	場所打杭工	365
6-4-5	矢板工	365
6-4-6	本体工	365
6-4-7	燃料貯油槽工	365
第5節	沈砂池工	366
6-5-1	一般事項	366
6-5-2	作業土工 (床掘り・埋戻し)	366
6-5-3	既製杭工	366
6-5-4	場所打杭工	366
6-5-5	矢板工	367
6-5-6	場所打擁壁工	367
6-5-7	コンクリート床版工	367
6-5-8	ブロック床版工	367
6-5-9	場所打水路工	367
第6節	吐出水槽工	367
6-6-1	一般事項	367
6-6-2	作業土工 (床掘り・埋戻し)	368
6-6-3	既製杭工	368
6-6-4	場所打杭工	368
6-6-5	矢板工	368
6-6-6	本体工	368
第7章	床止め・床固め	369
第1節	適用	369
第2節	適用すべき諸基準	369
第3節	軽量盛土工	369
7-3-1	一般事項	369
7-3-2	軽量盛土工	369
第4節	床止め工	369
7-4-1	一般事項	369
7-4-2	材料	370
7-4-3	作業土工 (床掘り・埋戻し)	370
7-4-4	既製杭工	370
7-4-5	矢板工	370
7-4-6	本体工	370
7-4-7	取付擁壁工	370
7-4-8	水叩工	371
第5節	床固め工	371
7-5-1	一般事項	371
7-5-2	材料	371
7-5-3	作業土工 (床掘り・埋戻し)	372
7-5-4	本堤工	372
7-5-5	垂直壁工	372
7-5-6	側壁工	372
7-5-7	水叩工	372

第6節	山留擁壁工	372
7-6-1	一般事項	372
7-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	373
7-6-3	コンクリート擁壁工	373
7-6-4	ブロック積擁壁工	373
7-6-5	石積擁壁工	373
7-6-6	山留擁壁基礎工	373
第8章	河川維持	374
第1節	適用	374
第2節	適用すべき諸基準	374
第3節	巡視・巡回工	374
8-3-1	一般事項	374
8-3-2	河川巡視工	374
第4節	除草工	374
8-4-1	一般事項	374
8-4-2	堤防除草工	375
第5節	堤防養生工	375
8-5-1	一般事項	375
8-5-2	芝養生工	375
8-5-3	伐木除根工	375
第6節	構造物補修工	375
8-6-1	一般事項	375
8-6-2	材料	375
8-6-3	クラック補修工	376
8-6-4	ポーリンググラウト工	376
8-6-5	欠損部補修工	376
第7節	路面補修工	376
8-7-1	一般事項	376
8-7-2	材料	377
8-7-3	不陸整正工	377
8-7-4	コンクリート舗装補修工	377
8-7-5	アスファルト舗装補修工	377
第8節	付属物復旧工	377
8-8-1	一般事項	377
8-8-2	付属物復旧工	377
第9節	付属物設置工	378
8-9-1	一般事項	378
8-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	378
8-9-3	防護柵工	378
8-9-4	境界杭工	378
8-9-5	付属物設置工	378
第10節	光ケーブル配管工	378
8-10-1	一般事項	378
8-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	378
8-10-3	配管工	378
8-10-4	ハンドホール工	378
第11節	清掃工	378
8-11-1	一般事項	378
8-11-2	材料	378
8-11-3	塵芥処理工	378

8-11-4	水面清掃工	379
第12節	植栽維持工	379
8-12-1	一般事項	379
8-12-2	材 料	379
8-12-3	樹木・芝生管理工	379
第13節	応急処理工	379
8-13-1	一般事項	379
8-13-2	応急処理作業工	379
第14節	撤去物処理工	379
8-14-1	一般事項	379
8-14-2	運搬処理工	379
第9章	河川修繕	380
第1節	適用	380
第2節	適用すべき諸基準	380
第3節	軽量盛土工	380
9-3-1	一般事項	380
9-3-2	軽量盛土工	380
第4節	腹付工	380
9-4-1	一般事項	380
9-4-2	覆土工	380
9-4-3	植生工	381
第5節	側帯工	381
9-5-1	一般事項	381
9-5-2	縁切工	381
9-5-3	植生工	381
第6節	堤脚保護工	381
9-6-1	一般事項	381
9-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	381
9-6-3	石積工	381
9-6-4	コンクリートブロック工	381
第7節	管理用通路工	381
9-7-1	一般事項	381
9-7-2	防護柵工	381
9-7-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	382
9-7-4	路面切削工	382
9-7-5	舗装打換え工	382
9-7-6	オーバーレイ工	382
9-7-7	排水構造物工	382
9-7-8	道路付属物工	382
第8節	現場塗装工	382
9-8-1	一般事項	382
9-8-2	材 料	382
9-8-3	付属物塗装工	383
9-8-4	コンクリート面塗装工	383
第7編	河川海岸編	384
第1章	堤防・護岸	384
第1節	適用	384
第2節	適用すべき諸基準	384

第3節 軽量盛土工	384
1-3-1 一般事項	384
1-3-2 軽量盛土工	384
第4節 地盤改良工	385
1-4-1 一般事項	385
1-4-2 表層安定処理工	385
1-4-3 パイルネット工	385
1-4-4 バーチカルドレーン工	385
1-4-5 締固め改良工	385
1-4-6 固結工	385
第5節 護岸基礎工	385
1-5-1 一般事項	385
1-5-2 材 料	385
1-5-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	386
1-5-4 捨石工	386
1-5-5 場所打コンクリート工	386
1-5-6 海岸コンクリートブロック工	386
1-5-7 笠コンクリート工	387
1-5-8 基礎工	387
1-5-9 矢板工	387
第6節 護岸工	387
1-6-1 一般事項	387
1-6-2 材 料	387
1-6-3 石積（張）工	388
1-6-4 海岸コンクリートブロック工	388
1-6-5 コンクリート被覆工	388
第7節 擁壁工	388
1-7-1 一般事項	388
1-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	388
1-7-3 場所打擁壁工	389
第8節 天端被覆工	389
1-8-1 一般事項	389
1-8-2 コンクリート被覆工	389
第9節 波返工	389
1-9-1 一般事項	389
1-9-2 材 料	389
1-9-3 波返工	389
第10節 裏法被覆工	390
1-10-1 一般事項	390
1-10-2 石積（張）工	390
1-10-3 コンクリートブロック工	390
1-10-4 コンクリート被覆工	390
1-10-5 法枠工	390
第11節 カルバート工	390
1-11-1 一般事項	390
1-11-2 材 料	390
1-11-3 プレキャストカルバート工	391
第12節 排水構造物工	391
1-12-1 一般事項	391
1-12-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	391

1-12-3	側溝工	391
1-12-4	集水桝工	391
1-12-5	管渠工	391
1-12-6	場所打水路工	392
第13節	付属物設置工	392
1-13-1	一般事項	392
1-13-2	作業土工(床掘り・埋戻し)	392
1-13-3	防止柵工	392
1-13-4	境界工	393
1-13-5	銘板工	393
1-13-6	階段工	393
第14節	付帯道路工	393
1-14-1	一般事項	393
1-14-2	作業土工(床掘り・埋戻し)	393
1-14-3	路側防護柵工	393
1-14-4	舗装準備工	393
1-14-5	アスファルト舗装工	393
1-14-6	コンクリート舗装工	393
1-14-7	薄層カラー舗装工	393
1-14-8	側溝工	393
1-14-9	集水桝工	394
1-14-10	縁石工	394
1-14-11	区画線工	394
第15節	付帯道路施設工	394
1-15-1	一般事項	394
1-15-2	境界工	394
1-15-3	道路付属物工	394
1-15-4	小型標識工	394
第2章	突堤・人工岬	395
第1節	適用	395
第2節	適用すべき諸基準	395
第3節	軽量盛土工	395
2-3-1	一般事項	395
2-3-2	軽量盛土工	395
第4節	突堤基礎工	395
2-4-1	一般事項	395
2-4-2	材料	396
2-4-3	作業土工(床掘り・埋戻し)	396
2-4-4	捨石工	396
2-4-5	吸出し防止工	396
第5節	突堤本体工	396
2-5-1	一般事項	396
2-5-2	捨石工	397
2-5-3	被覆石工	397
2-5-4	被覆ブロック工	397
2-5-5	海岸コンクリートブロック工	397
2-5-6	既製杭工	397
2-5-7	詰杭工	397
2-5-8	矢板工	397
2-5-9	石枠工	397

2-5-10	場所打コンクリート工	398
2-5-11	ケーソン工	398
2-5-12	セルラー工	399
第6節	根固め工	399
2-6-1	一般事項	399
2-6-2	捨石工	400
2-6-3	根固めブロック工	400
第7節	消波工	400
2-7-1	一般事項	400
2-7-2	捨石工	400
2-7-3	消波ブロック工	400
第3章	海域堤防（人工リーフ、離岸堤、潜堤）	401
第1節	適用	401
第2節	適用すべき諸基準	401
第3節	海域堤基礎工	401
3-3-1	一般事項	401
3-3-2	材料	401
3-3-3	捨石工	401
3-3-4	吸出し防止工	402
第4節	海域堤本体工	402
3-4-1	一般事項	402
3-4-2	捨石工	402
3-4-3	海岸コンクリートブロック工	402
3-4-4	ケーソン工	402
3-4-5	セルラー工	402
3-4-6	場所打コンクリート工	402
第4章	浚渫（海岸）	403
第1節	適用	403
第2節	浚渫工（ポンプ浚渫船）	403
4-2-1	一般事項	403
4-2-2	浚渫船運転工	403
4-2-3	作業船及び機械運転工	403
4-2-4	配土工	403
第3節	浚渫工（グラブ船）	404
4-3-1	一般事項	404
4-3-2	浚渫船運転工	404
4-3-3	作業船運転工	404
4-3-4	配土工	404
第4節	浚渫土処理工	404
4-4-1	一般事項	404
4-4-2	浚渫土処理工	404
第5章	養浜	405
第1節	適用	405
第2節	軽量盛土工	405
5-2-1	一般事項	405
5-2-2	軽量盛土工	405
第3節	砂止工	405
5-3-1	一般事項	405
5-3-2	根固めブロック工	405

第8編	砂防編	406
第1章	砂防えん堤	406
第1節	適用	406
第2節	適用すべき諸基準	406
第3節	工場製作工	406
1-3-1	一般事項	406
1-3-2	材料	406
1-3-3	鋼製えん堤製作工	407
1-3-4	鋼製えん堤仮設材製作工	407
1-3-5	工場塗装工	407
第4節	工場製品輸送工	407
1-4-1	一般事項	407
1-4-2	輸送工	407
第5節	軽量盛土工	407
1-5-1	一般事項	407
1-5-2	軽量盛土工	407
第6節	法面工	407
1-6-1	一般事項	407
1-6-2	植生工	407
1-6-3	法面吹付工	407
1-6-4	法枠工	408
1-6-5	法面施肥工	408
1-6-6	アンカー工	408
1-6-7	かご工	408
第7節	仮締切工	408
1-7-1	一般事項	408
1-7-2	土砂・土のう締切工	408
1-7-3	コンクリート締切工	408
第8節	コンクリートえん堤工	408
1-8-1	一般事項	408
1-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	409
1-8-3	埋戻し工	409
1-8-4	コンクリートえん堤本体工	409
1-8-5	コンクリート副えん堤工	410
1-8-6	コンクリート側壁工	410
1-8-7	間詰工	410
1-8-8	水叩工	410
第9節	鋼製えん堤工	410
1-9-1	一般事項	410
1-9-2	材料	410
1-9-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	410
1-9-4	埋戻し工	411
1-9-5	鋼製えん堤本体工	411
1-9-6	鋼製側壁工	411
1-9-7	コンクリート側壁工	411
1-9-8	間詰工	411
1-9-9	水叩工	411
1-9-10	現場塗装工	411
第10節	護床工・根固め工	411
1-10-1	一般事項	411

1-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	411
1-10-3	埋戻し工	411
1-10-4	根固めブロック工	412
1-10-5	間詰工	412
1-10-6	沈床工	412
1-10-7	かご工	412
1-10-8	元付工	412
第11節	砂防えん堤付属物設置工	412
1-11-1	一般事項	412
1-11-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	412
1-11-3	防止柵工	412
1-11-4	境界工	412
1-11-5	銘板工	412
1-11-6	点検施設工	412
第12節	付帯道路工	413
1-12-1	一般事項	413
1-12-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	413
1-12-3	路側防護柵工	413
1-12-4	舗装準備工	413
1-12-5	アスファルト舗装工	413
1-12-6	コンクリート舗装工	413
1-12-7	薄層カラー舗装工	413
1-12-8	側溝工	413
1-12-9	集水樹工	413
1-12-10	縁石工	413
1-12-11	区画線工	413
第13節	付帯道路施設工	413
1-13-1	一般事項	413
1-13-2	境界工	414
1-13-3	道路付属物工	414
1-13-4	小型標識工	414
第2章	流路	415
第1節	適用	415
第2節	適用すべき諸基準	415
第3節	軽量盛土工	415
2-3-1	一般事項	415
2-3-2	軽量盛土工	415
第4節	流路護岸工	415
2-4-1	一般事項	415
2-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	415
2-4-3	埋戻し工	415
2-4-4	基礎工（護岸）	416
2-4-5	コンクリート擁壁工	416
2-4-6	ブロック積擁壁工	416
2-4-7	石積擁壁工	416
2-4-8	護岸付属物工	416
2-4-9	植生工	416
第5節	床固め工	416
2-5-1	一般事項	416
2-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	416

2-5-3	埋戻し工	416
2-5-4	床固め本体工	416
2-5-5	垂直壁工	416
2-5-6	側壁工	416
2-5-7	水叩工	417
2-5-8	魚道工	417
第6節	根固め・水制工	417
2-6-1	一般事項	417
2-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	417
2-6-3	埋戻し工	417
2-6-4	根固めブロック工	417
2-6-5	間詰工	417
2-6-6	捨石工	417
2-6-7	かご工	417
2-6-8	元付工	417
第7節	流路付属物設置工	417
2-7-1	一般事項	417
2-7-2	階段工	417
2-7-3	防止柵工	418
2-7-4	境界工	418
第3章	斜面对策	419
第1節	適用	419
第2節	適用すべき諸基準	419
第3節	軽量盛土工	419
3-3-1	一般事項	419
3-3-2	軽量盛土工	419
第4節	法面工	419
3-4-1	一般事項	419
3-4-2	植生工	420
3-4-3	吹付工	420
3-4-4	法枠工	420
3-4-5	かご工	420
3-4-6	アンカー工（プレキャストコンクリート板）	420
3-4-7	抑止アンカー工	420
第5節	擁壁工	421
3-5-1	一般事項	421
3-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	421
3-5-3	既製杭工	421
3-5-4	場所打擁壁工	421
3-5-5	プレキャスト擁壁工	421
3-5-6	補強土壁工	421
3-5-7	井桁ブロック工	421
3-5-8	落石防護工	422
第6節	山腹水路工	422
3-6-1	一般事項	422
3-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	422
3-6-3	山腹集水路・排水路工	422
3-6-4	山腹明暗渠工	422
3-6-5	山腹暗渠工	422
3-6-6	現場打水路工	423

3-6-7	集水柵工	423
第7節	地下水排除工	423
3-7-1	一般事項	423
3-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	423
3-7-3	井戸中詰工	423
3-7-4	集排水ボーリング工	423
3-7-5	集水井工	424
第8節	地下水遮断工	424
3-8-1	一般事項	424
3-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	424
3-8-3	場所打擁壁工	424
3-8-4	固結工	424
3-8-5	矢板工	424
第9節	抑止杭工	424
3-9-1	一般事項	424
3-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	424
3-9-3	既製杭工	424
3-9-4	場所打杭工	425
3-9-5	シャフト工（深礎工）	425
3-9-6	合成杭工	425
第10節	斜面对策付属物設置工	425
3-10-1	一般事項	425
3-10-2	点検施設工	425
第4章	急傾斜地崩壊対策工	426
第1節	適用	426
第2節	適用すべき諸基準	426
第3節	一般事項	426
第4節	土工	427
第5節	排水工	428
4-5-1	地表排水工	428
4-5-2	地下水排除工	428
第6節	植生工	429
4-6-1	張芝工	429
4-6-2	植生袋工	429
4-6-3	厚層基材吹付工	429
4-6-4	樹木植栽	429
第7節	法面工	429
4-7-1	ブロック法砕工	429
4-7-2	現場打ちコンクリートのり砕工	429
4-7-3	現場打ち吹付のり砕工	429
4-7-4	コンクリート張工	430
第8節	擁壁工	430
4-8-1	コンクリート擁壁工	430
4-8-2	コンクリート砕擁壁工	430
第9節	抑止杭工	431
第10節	アンカー工	431
第11節	抑止アンカー工	431
第12節	防護柵工	431
4-12-1	落石防護柵工	431
4-12-2	転落防護柵工	431

第13節	その他	431
4-13-1	階段工	431
4-13-2	標柱・標識	431
4-13-3	雪崩対策工	431
4-13-4	銘板工	431
第9編	ダム編	434
第1章	コンクリートダム	434
第1節	適用	434
第2節	適用すべき諸基準	434
第3節	掘削工	434
1-3-1	一般事項	434
1-3-2	掘削分類	434
1-3-3	過掘の処理	434
1-3-4	発破制限	434
1-3-5	岩盤面処理	435
1-3-6	不良岩等の処理	435
1-3-7	建設発生土の処理	435
1-3-8	基礎岩盤の確認	435
1-3-9	岩盤確認後の再処理	435
第4節	ダムコンクリート工	436
1-4-1	一般事項	436
1-4-2	原石骨材	436
1-4-3	天然骨材	436
1-4-4	配合	436
1-4-5	材料の計量	436
1-4-6	練りませ	437
1-4-7	コンクリートの運搬	438
1-4-8	打込み開始	438
1-4-9	コンクリートの打込み	438
1-4-10	締固め	439
1-4-11	継目	439
1-4-12	養生	440
第5節	型枠工	440
1-5-1	一般事項	440
1-5-2	せき板	440
1-5-3	型枠の組立て取りはずし移動	440
1-5-4	型枠の取りはずし後の処理	441
第6節	表面仕上げ工	441
1-6-1	一般事項	441
1-6-2	表面仕上げ	441
第7節	埋設物設置工	441
1-7-1	一般事項	441
1-7-2	冷却管設置	441
1-7-3	継目グラウチング設備設置	442
1-7-4	止水板	442
1-7-5	観測計器埋設	442
第8節	パイプクーリング工	442
1-8-1	一般事項	442

1-8-2	クーリングの種類	442
1-8-3	冷却用設備	442
1-8-4	冷却工	443
第9節	プレクーリング工	443
1-9-1	一般事項	443
1-9-2	プレクーリング	443
第10節	継目グラウチング工	443
1-10-1	一般事項	443
1-10-2	施工方法	444
1-10-3	施工設備等	444
1-10-4	施工	444
第11節	閉塞コンクリート工	445
1-11-1	一般事項	445
1-11-2	コンクリートの施工	445
第12節	排水及び雨水等の処理	446
1-12-1	一般事項	446
1-12-2	工事用水の排水	446
1-12-3	雨水等の処理	446
第2章	フィルダム	447
第1節	適用	447
第2節	掘削工	447
2-2-1	一般事項	447
2-2-2	掘削分類	447
2-2-3	過掘の処理	447
2-2-4	発破制限	447
2-2-5	基礎地盤面及び基礎岩盤面処理	447
2-2-6	不良岩等の処理	448
2-2-7	建設発生土の処理	448
2-2-8	基礎地盤及び基礎岩盤確認	448
2-2-9	基礎地盤及び基礎岩盤確認後の再処理	448
第3節	盛立工	448
2-3-1	一般事項	448
2-3-2	材料採取	449
2-3-3	着岩材の盛立	449
2-3-4	中間材の盛立	450
2-3-5	コアの盛立	450
2-3-6	フィルターの盛立	450
2-3-7	ロックの盛立	450
2-3-8	堤体法面保護工	451
第3章	基礎グラウチング	452
第1節	適用	452
第2節	適用すべき諸基準	452
第3節	ボーリング工	452
3-3-1	一般事項	452
3-3-2	せん孔機械	452
3-3-3	せん孔	452
3-3-4	コア採取及び保管	453
3-3-5	水押しテスト	453
第4節	グラウチング工	453
3-4-1	一般事項	453

3-4-2	注入機械	453
3-4-3	グラウチング用配管	453
3-4-4	セメントミルクの製造及び輸送	453
3-4-5	注入管理	453
3-4-6	配合及びその切替え	453
3-4-7	注入	454
3-4-8	注入効果の判定	454
第10編	道路編	455
第1章	道路改良	455
第1節	適用	455
第2節	適用すべき諸基準	455
第3節	工場製作工	456
1-3-1	一般事項	456
1-3-2	遮音壁支柱製作工	456
第4節	地盤改良工	456
1-4-1	一般事項	456
1-4-2	路床安定処理工	456
1-4-3	置換工	456
1-4-4	サンドマット工	456
1-4-5	バーチカルドレーン工	456
1-4-6	締固め改良工	456
1-4-7	固結工	456
第5節	法面工	457
1-5-1	一般事項	457
1-5-2	植生工	457
1-5-3	法面吹付工	457
1-5-4	法枠工	457
1-5-5	法面施工	457
1-5-6	アンカー工	457
1-5-7	かご工	457
第6節	軽量盛土工	457
1-6-1	一般事項	457
1-6-2	軽量盛土工	457
第7節	擁壁工	457
1-7-1	一般事項	457
1-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	458
1-7-3	既製杭工	458
1-7-4	場所打杭工	458
1-7-5	場所打擁壁工	458
1-7-6	プレキャスト擁壁工	458
1-7-7	補強土壁工	458
1-7-8	井桁ブロック工	458
第8節	石・ブロック積（張）工	458
1-8-1	一般事項	458
1-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	458
1-8-3	コンクリートブロック工	458
1-8-4	石積（張）工	458
第9節	カルバート工	459

1-9-1	一般事項	459
1-9-2	材 料	459
1-9-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	459
1-9-4	既製杭工	459
1-9-5	場所打杭工	459
1-9-6	場所打函渠工	459
1-9-7	プレキャストカルバート工	459
1-9-8	防水工	459
第10節	排水構造物工（小型水路工）	460
1-10-1	一般事項	460
1-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	460
1-10-3	側溝工	460
1-10-4	管渠工	460
1-10-5	集水樹・マンホール工	461
1-10-6	地下排水工	461
1-10-7	場所打水路工	461
1-10-8	排水工（小段排水・縦排水）	461
第11節	落石雪害防止工	461
1-11-1	一般事項	461
1-11-2	材 料	462
1-11-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	462
1-11-4	落石防止網工	462
1-11-5	落石防護柵工	462
1-11-6	防雪柵工	462
1-11-7	雪崩予防柵工	462
第12節	遮音壁工	463
1-12-1	一般事項	463
1-12-2	材 料	463
1-12-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	463
1-12-4	遮音壁基礎工	463
1-12-5	遮音壁本体工	463
第2章	舗装	464
第1節	適用	464
第2節	適用すべき諸基準	464
第3節	地盤改良工	465
2-3-1	一般事項	465
2-3-2	路床安定処理	465
2-3-3	置換工	465
第4節	舗装工	465
2-4-1	一般事項	465
2-4-2	材 料	465
2-4-3	舗装準備工	465
2-4-4	橋面防水工	465
2-4-5	アスファルト舗装工	465
2-4-6	半たわみ性舗装工	465
2-4-7	排水性舗装工	465
2-4-8	グースアスファルト舗装工	466
2-4-9	コンクリート舗装工	466
2-4-10	薄層カラー舗装工	466
2-4-11	ブロック舗装工	466

第5節 排水構造物工（路面排水工）	466
2-5-1 一般事項	466
2-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	467
2-5-3 側溝工	467
2-5-4 管渠工	467
2-5-5 集水柵（街渠柵）・マンホール工	467
2-5-6 地下排水工	467
2-5-7 場所打水路工	467
2-5-8 排水工（小段排水・縦排水）	467
2-5-9 排水性舗装用路肩排水工	467
第6節 縁石工	468
2-6-1 一般事項	468
2-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	468
2-6-3 縁石工	468
第7節 踏掛版工	468
2-7-1 一般事項	468
2-7-2 材料	468
2-7-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	468
2-7-4 踏掛版工	468
第8節 防護柵工	469
2-8-1 一般事項	469
2-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	469
2-8-3 路側防護柵工	469
2-8-4 防止柵工	469
2-8-5 ボックスビーム工	469
2-8-6 車止めポスト工	469
2-8-7 防護柵基礎工	470
第9節 標識工	470
2-9-1 一般事項	470
2-9-2 材料	470
2-9-3 小型標識工	470
2-9-4 大型標識工	470
第10節 区画線工	471
2-10-1 一般事項	471
2-10-2 区画線工	471
第11節 道路植栽工	471
2-11-1 一般事項	471
2-11-2 材料	471
2-11-3 道路植栽工	472
第12節 道路付属施設工	473
2-12-1 一般事項	473
2-12-2 材料	474
2-12-3 境界工	474
2-12-4 道路付属物工	474
2-12-5 ケーブル配管工	474
2-12-6 照明工	474
第13節 橋梁付属物工	474
2-13-1 一般事項	474
2-13-2 伸縮装置工	475
第3章 橋梁下部	476

第1節	適用	476
第2節	適用すべき諸基準	476
第3節	工場製作工	477
3-3-1	一般事項	477
3-3-2	刃口金物製作工	477
3-3-3	鋼製橋脚製作工	477
3-3-4	アンカーフレーム製作工	477
3-3-5	工場塗装工	477
第4節	工場製品輸送工	478
3-4-1	一般事項	478
3-4-2	輸送工	478
第5節	軽量盛土工	478
3-5-1	一般事項	478
3-5-2	軽量盛土工	478
第6節	橋台工	478
3-6-1	一般事項	478
3-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	478
3-6-3	既製杭工	478
3-6-4	場所打杭工	478
3-6-5	深礎工	478
3-6-6	オープンケーソン基礎工	478
3-6-7	ニューマチックケーソン基礎工	478
3-6-8	橋台躯体工	479
3-6-9	地下水位低下工	479
第7節	RC橋脚工	479
3-7-1	一般事項	479
3-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	479
3-7-3	既製杭工	479
3-7-4	場所打杭工	479
3-7-5	深礎工	480
3-7-6	オープンケーソン基礎工	480
3-7-7	ニューマチックケーソン基礎工	480
3-7-8	鋼管矢板基礎工	480
3-7-9	橋脚躯体工	480
3-7-10	地下水位低下工	480
第8節	鋼製橋脚工	480
3-8-1	一般事項	480
3-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	480
3-8-3	既製杭工	480
3-8-4	場所打杭工	480
3-8-5	深礎工	480
3-8-6	オープンケーソン基礎工	480
3-8-7	ニューマチックケーソン基礎工	481
3-8-8	鋼管矢板基礎工	481
3-8-9	橋脚フォーミング工	481
3-8-10	橋脚架設工	481
3-8-11	現場継手工	482
3-8-12	現場塗装工	482
3-8-13	地下水位低下工	482
第9節	護岸基礎工	482

3-9-1	一般事項	482
3-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	482
3-9-3	基礎工	482
3-9-4	矢板工	482
3-9-5	土台基礎工	482
第10節	矢板護岸工	482
3-10-1	一般事項	482
3-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	483
3-10-3	笠コンクリート工	483
3-10-4	矢板工	483
第11節	法覆護岸工	483
3-11-1	一般事項	483
3-11-2	コンクリートブロック工	483
3-11-3	護岸付属物工	483
3-11-4	緑化ブロック工	483
3-11-5	環境護岸ブロック工	483
3-11-6	石積（張）工	483
3-11-7	法枠工	484
3-11-8	多自然型護岸工	484
3-11-9	吹付工	484
3-11-10	植生工	484
3-11-11	覆土工	484
3-11-12	羽口工	484
第12節	擁壁護岸工	484
3-12-1	一般事項	484
3-12-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	484
3-12-3	場所打擁壁工	484
3-12-4	プレキャスト擁壁工	484
第4章	鋼橋上部	485
第1節	適用	485
第2節	適用すべき諸基準	485
第3節	工場製作工	485
4-3-1	一般事項	485
4-3-2	材料	486
4-3-3	桁製作工	486
4-3-4	検査路製作工	486
4-3-5	鋼製伸縮継手製作工	486
4-3-6	落橋防止装置製作工	486
4-3-7	鋼製排水管製作工	486
4-3-8	橋梁用防護柵製作工	486
4-3-9	橋梁用高欄製作工	486
4-3-10	横断歩道橋製作工	486
4-3-11	鋳造費	486
4-3-12	アンカーフレーム製作工	486
4-3-13	工場塗装工	486
第4節	工場製品輸送工	487
4-4-1	一般事項	487
4-4-2	輸送工	487
第5節	鋼橋架設工	487
4-5-1	一般事項	487

4-5-2	材 料	487
4-5-3	地組工	487
4-5-4	架設工（クレーン架設）	487
4-5-5	架設工（ケーブルクレーン架設）	487
4-5-6	架設工（ケーブルエレクション架設）	488
4-5-7	架設工（架設桁架設）	488
4-5-8	架設工（送出し架設）	488
4-5-9	架設工（トラベラークレーン架設）	488
4-5-10	支承工	488
4-5-11	現場継手工	488
第6節	橋梁現場塗装工	488
4-6-1	一般事項	488
4-6-2	材 料	488
4-6-3	現場塗装工	488
第7節	床版工	488
4-7-1	一般事項	488
4-7-2	床版工	489
第8節	橋梁付属物工	489
4-8-1	一般事項	489
4-8-2	伸縮装置工	489
4-8-3	落橋防止装置工	489
4-8-4	排水装置工	489
4-8-5	地覆工	489
4-8-6	橋梁用防護柵工	489
4-8-7	橋梁用高欄工	489
4-8-8	検査路工	489
4-8-9	銘板工	489
第9節	歩道橋本体工	489
4-9-1	一般事項	489
4-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	490
4-9-3	既製杭工	490
4-9-4	場所打杭工	490
4-9-5	橋脚フーチング工	490
4-9-6	歩道橋（側道橋）架設工	490
4-9-7	現場塗装工	490
第10節	鋼橋足場等設置工	490
4-10-1	一般事項	490
4-10-2	橋梁足場工	490
4-10-3	橋梁防護工	491
4-10-4	昇降用設備工	491
第5章	コンクリート橋上部	492
第1節	適用	492
第2節	適用すべき諸基準	492
第3節	工場製作工	493
5-3-1	一般事項	493
5-3-2	プレビーム用桁製作工	493
5-3-3	橋梁用防護柵製作工	493
5-3-4	鋼製伸縮継手製作工	493
5-3-5	検査路製作工	493
5-3-6	工場塗装工	493

5-3-7	鋳造費	493
第4節	工場製品輸送工	493
5-4-1	一般事項	493
5-4-2	輸送工	493
第5節	PC橋工	494
5-5-1	一般事項	494
5-5-2	プレテンション桁製作工（購入工）	494
5-5-3	ポストテンション桁製作工	494
5-5-4	プレキャストセグメント製作工（購入工）	494
5-5-5	プレキャストセグメント主桁組立工	494
5-5-6	支承工	494
5-5-7	架設工（クレーン架設）	495
5-5-8	架設工（架設桁架設）	495
5-5-9	床版・横組工	495
5-5-10	落橋防止装置工	495
第6節	プレビーム桁橋工	495
5-6-1	一般事項	495
5-6-2	プレビーム桁製作工（現場）	495
5-6-3	支承工	496
5-6-4	架設工（クレーン架設）	496
5-6-5	架設工（架設桁架設）	496
5-6-6	床版・横組工	497
5-6-7	局部（部分）プレストレス工	497
5-6-8	床版・横桁工	497
5-6-9	落橋防止装置工	497
第7節	PCホロースラブ橋工	497
5-7-1	一般事項	497
5-7-2	架設支保工（固定）	498
5-7-3	支承工	498
5-7-4	PCホロースラブ製作工	498
5-7-5	落橋防止装置工	498
第8節	RCホロースラブ橋工	498
5-8-1	一般事項	498
5-8-2	架設支保工（固定）	498
5-8-3	支承工	499
5-8-4	RC場所打ホロースラブ製作工	499
5-8-5	落橋防止装置工	499
第9節	PC版桁橋工	499
5-9-1	一般事項	499
5-9-2	PC版桁製作工	499
第10節	PC箱桁橋工	499
5-10-1	一般事項	499
5-10-2	架設支保工（固定）	500
5-10-3	支承工	500
5-10-4	PC箱桁製作工	500
5-10-5	落橋防止装置工	500
第11節	PC片持箱桁橋工	500
5-11-1	一般事項	500
5-11-2	PC片持箱桁製作工	501
5-11-3	支承工	501

5-11-4	架設工（片持架設）	501
第12節	PC押出し箱桁橋工	501
5-12-1	一般事項	501
5-12-2	PC押出し箱桁製作工	502
5-12-3	架設工（押出し架設）	502
第13節	橋梁付属物工	502
5-13-1	一般事項	502
5-13-2	伸縮装置工	502
5-13-3	排水装置工	502
5-13-4	地覆工	502
5-13-5	橋梁用防護柵工	503
5-13-6	橋梁用高欄工	503
5-13-7	検査路工	503
5-13-8	銘板工	503
第14節	コンクリート橋足場等設置工	503
5-14-1	一般事項	503
5-14-2	橋梁足場工	503
5-14-3	橋梁防護工	503
5-14-4	昇降用設備工	503
第6章	トンネル（NATM）	504
第1節	適用	504
第2節	適用すべき諸基準	504
第3節	トンネル掘削工	505
6-3-1	一般事項	505
6-3-2	掘削工	505
第4節	支保工	505
6-4-1	一般事項	505
6-4-2	材料	506
6-4-3	吹付工	506
6-4-4	ロックボルト工	506
6-4-5	鋼製支保工	507
6-4-6	金網工	507
第5節	覆工	507
6-5-1	一般事項	507
6-5-2	材料	508
6-5-3	覆工コンクリート工	508
6-5-4	側壁コンクリート工	508
6-5-5	床版コンクリート工	508
6-5-6	トンネル防水工	508
第6節	インバート工	509
6-6-1	一般事項	509
6-6-2	材料	509
6-6-3	インバート掘削工	509
6-6-4	インバート本体工	509
第7節	坑内付帯工	509
6-7-1	一般事項	509
6-7-2	材料	509
6-7-3	箱抜工	510
6-7-4	裏面排水工	510
6-7-5	地下排水工	510

第8節	坑門工	510
6-8-1	一般事項	510
6-8-2	坑口付工	510
6-8-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	510
6-8-4	坑門本体工	510
6-8-5	明り巻工	510
6-8-6	銘板工	510
第9節	掘削補助工	511
6-9-1	一般事項	511
6-9-2	材料	511
6-9-3	掘削補助工A	511
6-9-4	掘削補助工B	511
第7章	コンクリートシェッド	512
第1節	適用	512
第2節	適用すべき諸基準	512
第3節	プレキャストシェッド下部工	512
7-3-1	一般事項	512
7-3-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	513
7-3-3	既製杭工	513
7-3-4	場所打杭工	513
7-3-5	深礎工	513
7-3-6	受台工	513
7-3-7	アンカー工	513
第4節	プレキャストシェッド上部工	513
7-4-1	一般事項	513
7-4-2	シェッド購入工	513
7-4-3	架設工	514
7-4-4	土砂囲工	514
7-4-5	柱脚コンクリート工	514
7-4-6	横締め工	514
7-4-7	防水工	514
第5節	RCシェッド工	514
7-5-1	一般事項	514
7-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	515
7-5-3	既製杭工	515
7-5-4	場所打杭工	515
7-5-5	深礎工	515
7-5-6	躯体工	515
7-5-7	アンカー工	515
第6節	シェッド付属物工	515
7-6-1	一般事項	515
7-6-2	緩衝工	515
7-6-3	落橋防止装置工	515
7-6-4	排水装置工	515
7-6-5	銘板工	515
第8章	鋼製シェッド	517
第1節	適用	517
第2節	適用すべき諸基準	517
第3節	工場製作工	517
8-3-1	一般事項	517

8-3-2	材 料	518
8-3-3	梁（柱）製作工	518
8-3-4	屋根製作工	518
8-3-5	鋼製排水管製作工	518
8-3-6	鋳造費	518
8-3-7	工場塗装工	518
第4節	工場製品輸送工	518
8-4-1	一般事項	518
8-4-2	輸送工	518
第5節	鋼製シェッド下部工	518
8-5-1	一般事項	518
8-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	518
8-5-3	既製杭工	518
8-5-4	場所打杭工	519
8-5-5	深礎工	519
8-5-6	受台工	519
第6節	鋼製シェッド上部工	519
8-6-1	一般事項	519
8-6-2	材 料	519
8-6-3	架設工	520
8-6-4	現場継手工	520
8-6-5	現場塗装工	520
8-6-6	屋根コンクリート工	520
8-6-7	防水工	520
第7節	シェッド付属物工	520
8-7-1	一般事項	520
8-7-2	材 料	520
8-7-3	排水装置工	520
8-7-4	落橋防止装置工	520
8-7-5	銘板工	520
第9章	地下横断歩道	522
第1節	適 用	522
第2節	適用すべき諸基準	522
第3節	開削土工	522
9-3-1	一般事項	522
9-3-2	掘削工	522
9-3-3	残土処理工	522
第4節	地盤改良工	523
9-4-1	一般事項	523
9-4-2	路床安定処理工	523
9-4-3	置換工	523
9-4-4	サンドマット工	523
9-4-5	バーチカルドレーン工	523
9-4-6	締固め改良工	523
9-4-7	固結工	523
第5節	現場打構築工	523
9-5-1	一般事項	523
9-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	523
9-5-3	現場打躯体工	523
9-5-4	継手工	523

9-5-5	カラー継手工	524
9-5-6	防水工	524
第10章	地下駐車場	525
第1節	適用	525
第2節	適用すべき諸基準	525
第3節	工場製作工	525
10-3-1	一般事項	525
10-3-2	設備・金物製作工	525
10-3-3	工場塗装工	525
第4節	工場製品輸送工	525
10-4-1	一般事項	525
10-4-2	輸送工	525
第5節	開削土工	526
10-5-1	一般事項	526
10-5-2	掘削工	526
10-5-3	埋戻し工	526
10-5-4	残土処理工	526
第6節	構築工	526
10-6-1	一般事項	526
10-6-2	躯体工	526
10-6-3	防水工	526
第7節	付属設備工	527
10-7-1	一般事項	527
10-7-2	設備工	527
10-7-3	付属金物工	527
10-7-4	情報案内施設工	527
第11章	共同溝	528
第1節	適用	528
第2節	適用すべき諸基準	528
第3節	工場製作工	528
11-3-1	一般事項	528
11-3-2	設備・金物製作工	528
11-3-3	工場塗装工	528
第4節	工場製品輸送工	528
11-4-1	一般事項	528
11-4-2	輸送工	528
第5節	開削土工	529
11-5-1	一般事項	529
11-5-2	掘削工	529
11-5-3	埋戻し工	529
11-5-4	残土処理工	529
第6節	現場打構築工	529
11-6-1	一般事項	529
11-6-2	現場打躯体工	529
11-6-3	歩床工	530
11-6-4	カラー継手工	530
11-6-5	防水工	530
第7節	プレキャスト構築工	530
11-7-1	一般事項	530
11-7-2	プレキャスト躯体工	530

11-7-3	縦締工	530
11-7-4	横締工	530
11-7-5	可とう継手工	530
11-7-6	目地工	530
第8節	付属設備工	531
11-8-1	一般事項	531
11-8-2	設備工	531
11-8-3	付属金物工	531
第12章	電線共同溝	532
第1節	適用	532
第2節	適用すべき諸基準	532
第3節	舗装版撤去工	532
12-3-1	一般事項	532
12-3-2	舗装版破碎工	532
第4節	開削土工	532
12-4-1	一般事項	532
12-4-2	掘削工	532
12-4-3	埋戻し工	532
12-4-4	残土処理工	532
第5節	電線共同溝工	533
12-5-1	一般事項	533
12-5-2	管路工(管路部)	533
12-5-3	プレキャストボックス工(特殊部)	533
12-5-4	現場打ボックス工(特殊部)	533
第6節	付帯設備工	534
12-6-1	一般事項	534
12-6-2	ハンドホール工	534
12-6-3	土留壁工(継壁)	534
第13章	情報ボックス工	535
第1節	適用	535
第2節	適用すべき諸基準	535
第3節	情報ボックス工	535
13-3-1	一般事項	535
13-3-2	作業土工(床掘り・埋戻し)	535
13-3-3	管路工(管路部)	535
第4節	付帯設備工	535
13-4-1	一般事項	535
13-4-2	ハンドホール工	535
第14章	道路維持	536
第1節	適用	536
第2節	適用すべき諸基準	536
第3節	巡視・巡回工	536
14-3-1	一般事項	536
14-3-2	道路巡回工	537
第4節	舗装工	537
14-4-1	一般事項	537
14-4-2	材料	537
14-4-3	路面切削工	538
14-4-4	舗装打換え工	538
14-4-5	切削オーバーレイ工	538

14-4-6	オーバーレイ工	538
14-4-7	路上再生工	538
14-4-8	薄層カラー舗装工	541
14-4-9	コンクリート舗装補修工	541
14-4-10	アスファルト舗装補修工	541
14-4-11	グレーピング工	541
第5節	排水構造物工	541
14-5-1	一般事項	541
14-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	541
14-5-3	側溝工	541
14-5-4	管渠工	541
14-5-5	集水柵・マンホール工	541
14-5-6	地下排水工	542
14-5-7	場所打水路工	542
14-5-8	排水工	542
第6節	防護柵工	542
14-6-1	一般事項	542
14-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	542
14-6-3	路側防護柵工	542
14-6-4	防止柵工	542
14-6-5	ボックスビーム工	542
14-6-6	車止めポスト工	542
14-6-7	防護柵基礎工	542
第7節	標識工	542
14-7-1	一般事項	542
14-7-2	材料	542
14-7-3	小型標識工	543
14-7-4	大型標識工	543
第8節	道路付属施設工	543
14-8-1	一般事項	543
14-8-2	材料	543
14-8-3	境界工	543
14-8-4	道路付属物工	543
14-8-5	ケーブル配管工	543
14-8-6	照明工	543
第9節	軽量盛土工	544
14-9-1	一般事項	544
14-9-2	軽量盛土工	544
第10節	擁壁工	544
14-10-1	一般事項	544
14-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	544
14-10-3	場所打擁壁工	544
14-10-4	プレキャスト擁壁工	544
第11節	石・ブロック積（張）工	544
14-11-1	一般事項	544
14-11-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	544
14-11-3	コンクリートブロック工	544
14-11-4	石積（張）工	544
第12節	カルバート工	544
14-12-1	一般事項	544

14-12-2	材 料	545
14-12-3	作業土工 (床掘り・埋戻し)	545
14-12-4	場所打函渠工	545
14-12-5	プレキャストカルバート工	545
14-12-6	防水工	545
第13節	法面工	545
14-13-1	一般事項	545
14-13-2	植生工	545
14-13-3	法面吹付工	545
14-13-4	法枠工	545
14-13-5	法面施肥工	546
14-13-6	アンカー工	546
14-13-7	かご工	546
第14節	橋梁床版工	546
14-14-1	一般事項	546
14-14-2	材 料	546
14-14-3	床版補強工 (鋼板接着工法)	546
14-14-4	床版補強工 (増桁架設工法)	546
14-14-5	床版増厚補強工	547
14-14-6	床版取替工	547
14-14-7	旧橋撤去工	547
第15節	橋梁付属物工	548
14-15-1	一般事項	548
14-15-2	伸縮継手工	548
14-15-3	排水施設工	548
14-15-4	地覆工	548
14-15-5	橋梁用防護柵工	548
14-15-6	橋梁用高欄工	548
14-15-7	検査路工	548
第16節	横断歩道橋工	548
14-16-1	一般事項	548
14-16-2	材 料	548
14-16-3	横断歩道橋工	549
第17節	現場塗装工	549
14-17-1	一般事項	549
14-17-2	材 料	549
14-17-3	橋梁塗装工	549
14-17-4	道路付属構造物塗装工	550
14-17-5	張紙防止塗装工	550
14-17-6	コンクリート面塗装工	550
第18節	トンネル工	550
14-18-1	一般事項	550
14-18-2	内装板工	550
14-18-3	裏込注入工	550
14-18-4	漏水対策工	551
第19節	道路付属物復旧工	551
14-19-1	一般事項	551
14-19-2	材 料	551
14-19-3	付属物復旧工	551
第20節	道路清掃工	551

14-20-1	一般事項	551
14-20-2	材料	552
14-20-3	路面清掃工	552
14-20-4	路肩整正工	552
14-20-5	排水施設清掃工	552
14-20-6	橋梁清掃工	552
14-20-7	道路付属物清掃工	552
14-20-8	構造物清掃工	553
第21節	植栽維持工	553
14-21-1	一般事項	553
14-21-2	材料	553
14-21-3	樹木・芝生管理工	553
第22節	除草工	553
14-22-1	一般事項	553
14-22-2	道路除草工	553
第23節	冬期対策施設工	554
14-23-1	一般事項	554
14-23-2	冬期安全施設工	554
第24節	応急処理工	554
14-24-1	一般事項	554
14-24-2	応急処理作業工	554
第15章	雪寒	555
第1節	適用	555
第2節	適用すべき諸基準	555
第3節	除雪工	555
15-3-1	一般事項	555
15-3-2	材料	556
15-3-3	一般除雪工	556
15-3-4	運搬除雪工	556
15-3-5	凍結防止工	557
15-3-6	歩道除雪工	557
15-3-7	安全処理工	557
15-3-8	雪道巡回工	557
15-3-9	待機補償費	557
15-3-10	保険費	558
15-3-11	除雪機械修理工	558
第16章	道路修繕	559
第1節	適用	559
第2節	適用すべき諸基準	559
第3節	工場製作工	559
16-3-1	一般事項	559
16-3-2	材料	560
16-3-3	床版補強材製作工	560
16-3-4	桁補強材製作工	560
16-3-5	落橋防止装置製作工	560
16-3-6	R C橋脚巻立て鋼板製作工	560
第4節	工場製品輸送工	560
16-4-1	一般事項	560
16-4-2	輸送工	560
第5節	舗装工	560

16-5-1	一般事項	560
16-5-2	材 料	561
16-5-3	路面切削工	561
16-5-4	舗装打換え工	561
16-5-5	切削オーバーレイ工	561
16-5-6	オーバーレイ工	561
16-5-7	路上再生工	561
16-5-8	薄層カラー舗装工	561
16-5-9	グレーピング工	561
第6節	排水構造物工	562
16-6-1	一般事項	562
16-6-2	作業土工 (床掘り・埋戻し)	562
16-6-3	側溝工	562
16-6-4	管渠工	562
16-6-5	集水柵・マンホール工	562
16-6-6	地下排水工	562
16-6-7	場所打水路工	562
16-6-8	排水工	562
第7節	縁石工	562
16-7-1	一般事項	562
16-7-2	作業土工 (床掘り・埋戻し)	562
16-7-3	縁石工	562
第8節	防護柵工	563
16-8-1	一般事項	563
16-8-2	作業土工 (床掘り・埋戻し)	563
16-8-3	路側防護柵工	563
16-8-4	防止柵工	563
16-8-5	ボックスビーム工	563
16-8-6	車止めポスト工	563
16-8-7	防護柵基礎工	563
第9節	標識工	563
16-9-1	一般事項	563
16-9-2	材 料	563
16-9-3	小型標識工	564
16-9-4	大型標識工	564
第10節	区画線工	564
16-10-1	一般事項	564
16-10-2	区画線工	564
第11節	道路植栽工	564
16-11-1	一般事項	564
16-11-2	材 料	564
16-11-3	道路植栽工	564
第12節	道路付属施設工	564
16-12-1	一般事項	564
16-12-2	材 料	564
16-12-3	境界工	564
16-12-4	道路付属物工	565
16-12-5	ケーブル配管工	565
16-12-6	照明工	565
第13節	軽量盛土工	565

16-13-1	一般事項	565
16-13-2	軽量盛土工	565
第14節	擁壁工	565
16-14-1	一般事項	565
16-14-2	作業土工 (床掘り・埋戻し)	565
16-14-3	場所打擁壁工	565
16-14-4	プレキャスト擁壁工	565
第15節	石・ブロック積 (張) 工	565
16-15-1	一般事項	565
16-15-2	作業土工 (床掘り・埋戻し)	565
16-15-3	コンクリートブロック工	566
16-15-4	石積 (張) 工	566
第16節	カルバート工	566
16-16-1	一般事項	566
16-16-2	材 料	566
16-16-3	作業土工 (床掘り・埋戻し)	566
16-16-4	場所打函渠工	566
16-16-5	プレキャストカルバート工	566
16-16-6	防水工	566
第17節	法面工	566
16-17-1	一般事項	566
16-17-2	植生工	567
16-17-3	法面吹付工	567
16-17-4	法枠工	567
16-17-5	法面施肥工	567
16-17-6	アンカー工	567
16-17-7	かご工	567
第18節	落石雪害防止工	567
16-18-1	一般事項	567
16-18-2	材 料	567
16-18-3	作業土工 (床掘り・埋戻し)	567
16-18-4	落石防止網工	568
16-18-5	落石防護柵工	568
16-18-6	防雪柵工	568
16-18-7	雪崩予防柵工	568
第19節	橋梁床版工	568
16-19-1	一般事項	568
16-19-2	材 料	568
16-19-3	床版補強工 (鋼板接着工法)	568
16-19-4	床版補強工 (増桁架設工法)	568
16-19-5	床版増厚補強工	568
16-19-6	床版取替工	568
16-19-7	旧橋撤去工	568
第20節	鋼桁工	569
16-20-1	一般事項	569
16-20-2	材 料	569
16-20-3	鋼桁補強工	569
第21節	橋梁支承工	569
16-21-1	一般事項	569
16-21-2	材 料	569

16-21-3	鋼橋支承工	569
16-21-4	P C橋支承工	569
第22節	橋梁付属物工	569
16-22-1	一般事項	569
16-22-2	材 料	570
16-22-3	伸縮継手工	570
16-22-4	落橋防止装置工	570
16-22-5	排水施設工	570
16-22-6	地覆工	570
16-22-7	橋梁用防護柵工	570
16-22-8	橋梁用高欄工	570
16-22-9	検査路工	570
16-22-10	沓座拡幅工	570
第23節	横断歩道橋工	570
16-23-1	一般事項	570
16-23-2	材 料	571
16-23-3	横断歩道橋工	571
第24節	橋脚巻立て工	571
16-24-1	一般事項	571
16-24-2	材 料	571
16-24-3	作業土工(床掘り・埋戻し)	571
16-24-4	R C橋脚鋼板巻立て工	571
16-24-5	橋脚コンクリート巻立て工	573
第25節	現場塗装工	574
16-25-1	一般事項	574
16-25-2	材 料	574
16-25-3	橋梁塗装工	574
16-25-4	道路付属構造物塗装工	574
16-25-5	張紙防止塗装工	574
16-25-6	コンクリート面塗装工	574
第26節	トンネル工	574
16-26-1	一般事項	574
16-26-2	材 料	574
16-26-3	内装板工	575
16-26-4	裏込注入工	575
16-26-5	漏水対策工	575
第11編	公園緑地編	576
第1章	基盤整備	576
第1節	適用	576
第2節	適用すべき諸基準	576
第3節	施設撤去工	577
1-3-1	一般事項	577
1-3-2	構造物取壊し工	577
1-3-3	公園施設撤去工	577
1-3-4	移 設 工	577
1-3-5	伐 採 工	578
1-3-6	伐 開 工	578
1-3-7	発生材再利用工	579

第4節	敷地造成工	579
1-4-1	一般事項	578
1-4-2	表土保全工	578
1-4-3	整地工	579
1-4-4	掘削工	579
1-4-5	盛土工	579
1-4-6	路床盛土工	580
1-4-7	法面整形工	580
1-4-8	残土処理工	580
1-4-9	路床安定処理工	580
第5節	植栽基盤工	580
1-5-1	一般事項	580
1-5-2	材料	580
1-5-3	透水層工	581
1-5-4	土層改良工	581
1-5-5	土性改良工	582
1-5-6	表土盛土工	582
1-5-7	人工地盤工	583
1-5-8	造形工	583
第6節	法面工	583
1-6-1	一般事項	583
1-6-2	材料	584
1-6-3	法面ネット工	584
1-6-4	法枠工	584
1-6-5	編柵工	584
1-6-6	植生工	585
1-6-7	かご工	585
第7節	公園カルバート工	585
1-7-1	一般事項	585
1-7-2	材料	586
1-7-3	作業土工(床掘り・埋戻し)	586
1-7-4	現場打カルバート工	586
1-7-5	プレキャストカルバート工	586
1-7-6	土留・仮締切工	587
1-7-7	水替工	587
第8節	擁壁工	587
1-8-1	一般事項	587
1-8-2	材料	587
1-8-3	作業土工(床掘り・埋戻し)	587
1-8-4	現場打擁壁工	587
1-8-5	プレキャスト擁壁工	587
1-8-6	小型擁壁工	588
1-8-7	水替工	588
1-8-8	コンクリートブロック工	588
1-8-9	緑化ブロック工	588
1-8-10	石積工	588
第2章	植栽	595
第1節	適用	595
第2節	適用すべき諸基準	595
第3節	植栽工	595

2-3-1	一般事項	595
2-3-2	材料	596
2-3-3	高木植栽工	600
2-3-4	中低木植栽工	601
2-3-5	特殊樹木植栽工	601
2-3-6	地被類植栽工	601
2-3-7	播種工	602
2-3-8	花壇植栽工	602
2-3-9	樹木養生工	602
2-3-10	樹名板工	603
2-3-11	根囲い保護工	603
第4節	移設工	603
2-4-1	一般事項	603
2-4-2	材料	603
2-4-3	根回し工	603
2-4-4	高木移植工	604
2-4-5	根株移植工	604
2-4-6	中低木移植工	605
2-4-7	地被類移植工	605
2-4-8	樹木養生工	605
2-4-9	樹名板工	605
2-4-10	根囲い保護工	605
第5節	樹木整姿工	605
2-5-1	一般事項	605
2-5-2	材料	605
2-5-3	高中木整姿工	606
2-5-4	低木整姿工	607
2-5-5	樹勢回復工	607
第3章	施設整備	609
第1節	適用	609
第2節	適用すべき諸基準	609
第3節	給水設備工	610
3-3-1	一般事項	610
3-3-2	材料	610
3-3-3	水栓類取付工	612
3-3-4	貯水施設工	612
3-3-5	循環設備工	614
3-3-6	散水施設工	615
3-3-7	作業土工(床掘り・埋戻し)	616
3-3-8	給水管路工	616
第4節	雨水排水設備工	617
3-4-1	一般事項	617
3-4-2	材料	618
3-4-3	側溝工	618
3-4-4	集水樹工	619
3-4-5	調整池工	620
3-4-6	貯留施設工	620
3-4-7	作業土工(床掘り・埋め戻し)	620
3-4-8	管渠工	620
3-4-9	マンホール工	622

3-4-10	地下排水工	622
第5節	汚水排水設備工	623
3-5-1	一般事項	623
3-5-2	材料	623
3-5-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	624
3-5-4	管渠工	624
3-5-5	汚水樹・マンホール工	624
3-5-6	浄化槽工	624
第6節	電気設備工	625
3-6-1	一般事項	625
3-6-2	材料	625
3-6-3	照明設備工	626
3-6-4	放送設備工	626
3-6-5	作業土工（床掘り・埋戻し）	626
3-6-6	電線管路工	626
第7節	園路広場整備工	627
3-7-1	一般事項	627
3-7-2	材料	627
3-7-3	舗装準備工	628
3-7-4	アスファルト舗装工	628
3-7-5	排水性舗装工	628
3-7-6	アスファルト系園路工	628
3-7-7	コンクリート系園路工	628
3-7-8	土系園路工	629
3-7-9	レンガ・タイル系園路工	630
3-7-10	木系園路工	631
3-7-11	樹脂系園路工	631
3-7-12	石材系園路工	631
3-7-13	園路縁石工	632
3-7-14	区画線工	632
3-7-15	階段工	632
3-7-16	公園橋工	633
3-7-17	デッキ工	633
3-7-18	視覚障害者誘導用ブロック工	633
第8節	修景施設整備工	633
3-8-1	一般事項	633
3-8-2	材料	633
3-8-3	石組工	634
3-8-4	添景物工	634
3-8-5	袖垣・垣根工	634
3-8-6	花壇工	634
3-8-7	トレリス工	634
3-8-8	モニュメント工	634
3-8-9	作業土工	634
3-8-10	流れ工	634
3-8-11	滝工	635
3-8-12	池工	635
3-8-13	州浜工	635
3-8-14	壁泉工	635
3-8-15	カスケード工	635

3-8-16	カナル工	635
第9節	遊戯施設整備工	635
3-9-1	一般事項	635
3-9-2	材料	635
3-9-3	遊具組立設置工	637
3-9-4	作業土工（床掘り・埋戻し）	638
3-9-5	砂場工	638
3-9-6	現場打遊具工	638
3-9-7	徒渉池工	638
第10節	サービス施設整備工	638
3-10-1	一般事項	638
3-10-2	材料	638
3-10-3	時計台工	638
3-10-4	水飲み場工	638
3-10-5	洗い場工	638
3-10-6	ベンチ・テーブル工	639
3-10-7	野外炉工	639
3-10-8	サイン施設工	639
第11節	管理施設整備工	639
3-11-1	一般事項	639
3-11-2	材料	639
3-11-3	リサイクル施設工	639
3-11-4	ごみ焼却施設工	640
3-11-5	ごみ施設工	640
3-11-6	門扉工	640
3-11-7	柵工	640
3-11-8	車止め工	641
3-11-9	園名板工	641
3-11-10	掲揚ポール工	641
第12節	建築施設組立設置工	641
3-12-1	一般事項	641
3-12-2	材料	641
3-12-3	四阿工	642
3-12-4	パーゴラ工	643
3-12-5	シェルター工	643
3-12-6	キャビン（ロッジ）工	643
3-12-7	温室工	644
3-12-8	観察施設工	644
3-12-9	売店工	644
3-12-10	荷物預り所工	644
3-12-11	更衣室工	644
3-12-12	便所工	644
3-12-13	倉庫工	644
3-12-14	自転車置場工	644
第13節	施設仕上げ工	644
3-13-1	一般事項	644
3-13-2	材料	645
3-13-3	塗装仕上げ工	646
3-13-4	加工仕上げ工	648
3-13-5	左官仕上げ工	649

3-13-6	タイル仕上げ工	649
3-13-7	石仕上げ工	650
第4章	グラウンド・コート整備	651
第1節	適用	651
第2節	適用すべき諸基準	651
第3節	グラウンド・コート舗装工	652
4-3-1	一般事項	652
4-3-2	材料	652
4-3-3	舗装準備工	656
4-3-4	グラウンド・コート用舗装工	656
4-3-5	グラウンド・コート緑石工	661
第4節	スタンド整工	661
4-4-1	一般事項	661
4-4-2	材料	661
4-4-3	スタンド擁壁工	662
4-4-4	ベンチ工	663
第5節	グラウンド・コート施設整備工	663
4-5-1	一般事項	663
4-5-2	材料	664
4-5-3	ダッグアウト工	665
4-5-4	スコアボード工	666
4-5-5	バックネット工	666
4-5-6	競技施設工	666
4-5-7	作業土工（床掘り、埋戻し）	667
4-5-8	競技用砂場工	667
4-5-9	スポーツポイント工	667
4-5-10	審判台工	667
4-5-11	掲揚ポール工	667
4-5-12	衝撃吸収材工	667
4-5-13	グラウンド・コート柵工	667
第5章	自然育成	669
第1節	適用	669
第2節	自然育成施設工	669
5-2-1	一般事項	669
5-2-2	材料	669
5-2-3	自然育成盛土工	669
5-2-4	自然水路工	670
5-2-5	水田工	670
5-2-6	ガレ山工	670
5-2-7	粗朶山工	670
5-2-8	カントリーヘッジ工	670
5-2-9	石積土堰提工	670
5-2-10	しがらみ柵工	670
5-2-11	自然育成型護岸工	671
5-2-12	保護柵工	672
5-2-13	解説板工	672
5-2-14	作業土工（床掘り・埋戻し）	672
5-2-15	自然育成型護岸基礎工	672
5-2-16	床固工	672
5-2-17	根固工	672

5-2-18	水制工	674
第3節	自然育成植栽工	674
5-3-1	一般事項	674
5-3-2	材料	674
5-3-3	湿地移設工	675
5-3-4	水生植物植栽工	675
5-3-5	林地育成工	675
第12編	下水道編	676
第13編	港湾編	677
第1章	航路、泊地、船だまり	677
第1節	適用	677
第2節	適用すべき諸基準	677
第3節	浚渫工	677
1-3-1	一般事項	677
1-3-2	ポンプ浚渫工	677
1-3-3	グラブ浚渫工	677
1-3-4	硬土盤浚渫工	677
1-3-5	岩盤浚渫工	678
1-3-6	バックホウ浚渫工	678
1-3-7	浚渫土工	678
第4節	土捨工	678
第5節	埋立工	678
1-5-1	一般事項	678
1-5-2	余水吐工	678
1-5-3	固化工	678
1-5-4	埋立工	678
1-5-5	排砂管設備工	679
1-5-6	土運船運搬工	679
1-5-7	揚土埋立工	679
1-5-8	埋立土工	679
第2章	防波堤、防砂堤、導流堤	680
第1節	適用	680
第2節	適用すべき諸基準	680
第3節	海上地盤改良工	680
第4節	基礎工	680
第5節	本体工（ケーソン式）	680
第6節	本体工（ブロック式）	680
第7節	本体工（場所打式）	680
第8節	本体工（捨石・捨ブロック式）	681
第9節	本体工（鋼矢板式）	681
第10節	本体工（コンクリート矢板式）	681
第11節	本体工（鋼杭式）	681
第12節	本体工（コンクリート杭式）	681
第13節	被覆・根固工	681
第14節	上部工	681
第15節	消波工	681

第16節	維持補修工	681
第17節	構造物撤去工	681
第18節	雑工	682
第3章	防潮堤	683
第1節	適用	683
第2節	適用すべき諸基準	683
第3節	海上地盤改良工	683
第4節	基礎工	683
第5節	本体工（ケーソン式）	683
第6節	本体工（ブロック式）	683
第7節	本体工（場所打式）	683
第8節	本体工（鋼矢板式）	684
第9節	本体工（コンクリート矢板式）	684
第10節	被覆・根固工	684
第11節	上部工	684
第12節	消波工	684
第13節	陸上地盤改良工	684
第14節	土工	684
第15節	舗装工	684
第16節	維持補修工	684
第17節	構造物撤去工	684
第18節	仮設工	684
第19節	雑工	685
第4章	護岸、岸壁、物揚場	686
第1節	適用	686
第2節	適用すべき諸基準	686
第3節	海上地盤改良工	686
第4節	基礎工	686
第5節	本体工（ケーソン式）	686
第6節	本体工（ブロック式）	686
第7節	本体工（場所打式）	686
第8節	本体工（捨石・捨ブロック式）	687
第9節	本体工（鋼矢板式）	687
第10節	本体工（コンクリート矢板式）	687
第11節	本体工（鋼杭式）	687
第12節	本体工（コンクリート杭式）	687
第13節	被覆・根固工	687
第14節	上部工	687
第15節	付属工	687
第16節	消波工	687
第17節	裏込・裏埋工	687
第18節	陸上地盤改良工	688
第19節	土工	688
第20節	舗装工	688
第21節	維持補修工	688
第22節	構造物撤去工	688
第23節	仮設工	688
第24節	雑工	688
第5章	棧橋、係船杭	689
第1節	適用	689

第2節	適用すべき諸基準	689
第3節	海上地盤改良工	689
第4節	本體工（鋼杭式）	689
第5節	本體工（コンクリート杭式）	689
第6節	上部工	689
第7節	付屬工	689
第8節	舗装工	689
第9節	維持補修工	690
第10節	構造物撤去工	690
第11節	雑工	690
第6章	臨港道路	691
第1節	適用	691
第2節	適用すべき諸基準	691
第3節	土工	691
第4節	道路舗装工	691
6-4-1	一般事項	691
6-4-2	路床工	691
6-4-3	コンクリート舗装工	691
6-4-4	アスファルト舗装工	691
6-4-5	道路付屬工	691
第5節	緑地工	692
6-5-1	一般事項	692
6-5-2	植生工	692
第14編	港湾海岸編	693
第1章	堤防、防潮堤、護岸	693
第1節	適用	693
第2節	適用すべき諸基準	693
第3節	海上地盤改良工	693
第4節	基礎工	693
第5節	本體工（ケーソン式）	693
第6節	本體工（ブロック式）	693
第7節	本體工（場所打式）	694
第8節	本體工（鋼矢板式）	693
第9節	本體工（コンクリート矢板式）	694
第10節	被覆・根固工	694
第11節	上部工	694
第12節	消波工	694
第13節	裏込・裏埋工	694
第14節	陸上地盤改良工	694
第15節	土工	694
第16節	舗装工	694
第17節	維持補修工	694
第18節	構造物撤去工	695
第19節	仮設工	695
第20節	雑工	695
第2章	突堤	696
第1節	適用	696
第2節	適用すべき諸基準	696

第3節	海上地盤改良工	696
第4節	基礎工	696
第5節	本體工（ケーソン式）	696
第6節	本體工（ブロック式）	696
第7節	本體工（場所打式）	696
第8節	本體工（捨石・捨ブロック式）	696
第9節	本體工（鋼矢板式）	697
第10節	本體工（コンクリート矢板式）	697
第11節	本體工（鋼杭式）	697
第12節	本體工（コンクリート杭式）	697
第13節	被覆・根固工	697
第14節	上部工	697
第15節	消波工	697
第16節	陸上地盤改良工	697
第17節	土工	697
第18節	舗装工	698
第19節	維持補修工	698
第20節	構造物撤去工	698
第21節	仮設工	698
第22節	雑工	698
第3章	離岸堤	699
第1節	適用	699
第2節	適用すべき諸基準	699
第3節	海上地盤改良工	699
第4節	基礎工	699
第5節	本體工（ケーソン式）	699
第6節	本體工（ブロック式）	699
第7節	本體工（場所打式）	699
第8節	本體工（捨石・捨ブロック式）	700
第9節	被覆・根固工	700
第10節	上部工	700
第11節	消波工	700
第12節	構造物撤去工	700
第4章	樋門・水（閘）門	701
第1節	適用	701
第2節	適用すべき諸基準	701
第3節	海上地盤改良工	701
第4節	基礎工	701
第5節	付属工	701
第6節	土工	701
第7節	維持補修工	701
第8節	構造物撤去工	701
第9節	仮設工	702
第10節	雑工	702
第5章	養浜	703
第1節	適用	703
第2節	適用すべき諸基準	703
第3節	土捨工	703
第4節	土工	703