

愛媛県土木工事共通仕様書

令和3年4月

目 次

第1編 共 通 編	1
第1章 総 則	1
第1節 総 則	1
1-1-1-1 適 用.....	1
1-1-1-2 用語の定義.....	1
1-1-1-3 設計図書の照査等.....	5
1-1-1-4 施工計画書.....	5
1-1-1-5 工事实績データ作成、登録.....	6
1-1-1-6 監督員.....	7
1-1-1-7 工事用地等の使用.....	7
1-1-1-8 工事の着工.....	7
1-1-1-9 工事の下請負.....	8
1-1-1-10 施工体制台帳.....	8
1-1-1-11 受注者相互の協力.....	8
1-1-1-12 調査・試験に対する協力.....	8
1-1-1-13 工事の一時中止.....	9
1-1-1-14 設計図書の変更.....	10
1-1-1-15 支給材料及び貸与品.....	10
1-1-1-16 工事現場発成品.....	10
1-1-1-17 建設副産物.....	11
1-1-1-18 工事完成検査.....	12
1-1-1-19 既成部分検査等.....	13
1-1-1-20 中間検査.....	13
1-1-1-21 部分使用.....	14
1-1-1-22 施工管理.....	14
1-1-1-23 履行報告.....	15
1-1-1-24 工事関係者に対する措置請求.....	15
1-1-1-25 工事中の安全確保.....	15
1-1-1-26 爆発及び火災の防止.....	17
1-1-1-27 後片付け.....	18
1-1-1-28 事故報告.....	18
1-1-1-29 環境対策.....	18
1-1-1-30 文化財の保護.....	22
1-1-1-31 交通安全管理.....	22
1-1-1-32 交通誘導警備員.....	24
1-1-1-33 施設管理.....	25
1-1-1-34 諸法令の遵守.....	25

1-1-1-35	官公庁等への手続等	27
1-1-1-36	施工時期及び施工時間の変更	28
1-1-1-37	工事測量	28
1-1-1-38	不可抗力による損害	29
1-1-1-39	特許権等	30
1-1-1-40	保険の付保及び事故の補償	30
1-1-1-41	臨機の措置	31
1-1-1-42	間伐材の利用促進	31
1-1-1-43	公共工事等における新技術活用の促進	31
1-1-1-44	適正な施工体制の確保	31
1-1-1-45	木製工事用バリケード等	32
第2章	土 工	34
第1節	適 用	34
第2節	適用すべき諸基準	34
第3節	河川土工・海岸土工・砂防土工	34
1-2-3-1	一般事項	34
1-2-3-2	掘削工	37
1-2-3-3	盛土工	37
1-2-3-4	盛土補強工	39
1-2-3-5	法面整形工	41
1-2-3-6	堤防天端工	41
1-2-3-7	残土処理工	41
第4節	道路土工	42
1-2-4-1	一般事項	42
1-2-4-2	掘削工	44
1-2-4-3	路体盛土工	45
1-2-4-4	路床盛土工	47
1-2-4-5	法面整形工	49
1-2-4-6	残土処理工	49
第3章	無筋・鉄筋コンクリート	50
第1節	適 用	50
第2節	適用すべき諸基準	50
第3節	レディーミクストコンクリート	51
1-3-3-1	一般事項	51
1-3-3-2	工場の選定	51
1-3-3-3	配 合	52
第4節	コンクリートミキサー船	53
1-3-4-1	一般事項	53
1-3-4-2	コンクリートミキサー船の選定	53
第5節	現場練りコンクリート	53

1-3-5-1	一般事項	53
1-3-5-2	材料の貯蔵	53
1-3-5-3	配 合	54
1-3-5-4	材料の計量及び練混ぜ	54
第6節	運搬・打設	56
1-3-6-1	一般事項	56
1-3-6-2	準 備	56
1-3-6-3	運 搬	56
1-3-6-4	打 設	56
1-3-6-5	締固め	58
1-3-6-6	沈下ひび割れに対する処置	59
1-3-6-7	打継目	59
1-3-6-8	表面仕上げ	60
1-3-6-9	養 生	60
第7節	鉄筋工	61
1-3-7-1	一般事項	61
1-3-7-2	貯 蔵	61
1-3-7-3	加 工	62
1-3-7-4	組立て	62
1-3-7-5	継 手	63
1-3-7-6	ガス圧接	64
第8節	型枠・支保	65
1-3-8-1	一般事項	65
1-3-8-2	構 造	65
1-3-8-3	組立て	65
1-3-8-4	取外し	66
第9節	暑中コンクリート	66
1-3-9-1	一般事項	66
1-3-9-2	施 工	66
1-3-9-3	養 生	67
第10節	寒中コンクリート	67
1-3-10-1	一般事項	67
1-3-10-2	施 工	67
1-3-10-3	養 生	68
第11節	マスコンクリート	69
1-3-11-1	一般事項	69
1-3-11-2	施 工	69
第12節	水中コンクリート	69
1-3-12-1	一般事項	69
1-3-12-2	施 工	70

1-3-12-3	海水の作用を受けるコンクリート	71
第13節	水中不分離性コンクリート	72
1-3-13-1	一般事項	72
1-3-13-2	材料の貯蔵	72
1-3-13-3	コンクリートの製造	72
1-3-13-4	運搬打設	73
第14節	プレパックドコンクリート	74
1-3-14-1	一般事項	74
1-3-14-2	施工機器	74
1-3-14-3	施 工	74
第15節	袋詰コンクリート	75
1-3-15-1	一般事項	75
1-3-15-2	施 工	76
第2編	材 料 編	77
第1章	一般事項	77
第1節	適 用	77
第2節	工事材料の品質及び検査（確認を含む）	77
第2章	土木工事材料	80
第1節	土	80
2-2-1-1	一般事項	80
第2節	石	80
2-2-2-1	石 材	80
2-2-2-2	割ぐり石	80
2-2-2-3	雑割石	80
2-2-2-4	雑石（粗石）	80
2-2-2-5	玉 石	80
2-2-2-6	ぐり石	80
2-2-2-7	その他の砂利、碎石、砂	80
第3節	骨 材	81
2-2-3-1	一般事項	81
2-2-3-2	セメントコンクリート用骨材	82
2-2-3-3	アスファルト舗装用骨材	84
2-2-3-4	アスファルト用再生骨材	88
2-2-3-5	フィラー	89
2-2-3-6	安定材	90
第4節	木 材	92
2-2-4-1	一般事項	92
第5節	鋼 材	92
2-2-5-1	一般事項	92

2-2-5-2	構造用圧延鋼材	92
2-2-5-3	軽量形鋼	92
2-2-5-4	鋼管	92
2-2-5-5	鋳鉄品、鋳鋼品及び鍛鋼品	92
2-2-5-6	ボルト用鋼材	93
2-2-5-7	溶接材料	93
2-2-5-8	鉄線	93
2-2-5-9	ワイヤロープ	93
2-2-5-10	プレストレストコンクリート用鋼材	93
2-2-5-11	鉄網	94
2-2-5-12	鋼製ぐい及び鋼矢板	94
2-2-5-13	鋼製支保工	94
2-2-5-14	鉄線じゃかご	94
2-2-5-15	コルゲートパイプ	94
2-2-5-16	ガードレール（路側用、分離帯用）	94
2-2-5-17	ガードケーブル（路側用、分離帯用）	95
2-2-5-18	ガードパイプ（歩道用、路側用）	95
2-2-5-19	ボックスビーム（分離帯用）	95
第6節	セメント及び混和材料	96
2-2-6-1	一般事項	96
2-2-6-2	セメント	97
2-2-6-3	混和材料	98
2-2-6-4	コンクリート用水	99
第7節	セメントコンクリート製品	99
2-2-7-1	一般事項	99
2-2-7-2	セメントコンクリート製品	99
第8節	瀝青材料	100
2-2-8-1	一般瀝青材料	100
2-2-8-2	その他の瀝青材料	103
2-2-8-3	再生用添加剤	103
第9節	芝及びそだ	104
2-2-9-1	芝（姫高麗芝、高麗芝、野芝、人工植生芝）	104
2-2-9-2	そだ	104
第10節	目地材料	104
2-2-10-1	注入目地材	104
2-2-10-2	目地板	104
第11節	塗料	105
2-2-11-1	一般事項	105
第12節	道路標識及び区画線	105
2-2-12-1	道路標識	105

2-2-12-2	区画線	106
第13節	その他	107
2-2-13-1	エポキシ系樹脂接着剤	107
2-2-13-2	合成樹脂製品	107
第3編	土木工事共通編	108
第1章	総 則	108
第1節	総 則	108
3-1-1-1	用語の定義	108
3-1-1-2	工程表	108
3-1-1-3	現場技術員	108
3-1-1-4	支給材料及び貸与品	109
3-1-1-5	監督員による確認及び立会等	109
3-1-1-6	数量の算出	113
3-1-1-7	工事完成図書納品の納品	113
3-1-1-8	電子検査	113
3-1-1-9	デジタル写真の編集	113
3-1-1-10	工事中の安全確保	114
3-1-1-11	交通安全管理	114
3-1-1-12	工事測量	114
3-1-1-13	提出書類	115
3-1-1-14	創意工夫	115
第2章	一般施工	116
第1節	適 用	116
第2節	適用すべき諸基準	116
第3節	共通の工種	117
3-2-3-1	一般事項	117
3-2-3-2	材 料	118
3-2-3-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	120
3-2-3-4	矢板工	122
3-2-3-5	縁石工	123
3-2-3-6	小型標識工	123
3-2-3-7	防止柵工	125
3-2-3-8	路側防護柵工	125
3-2-3-9	区画線工	126
3-2-3-10	道路附属物工	127
3-2-3-11	コンクリート面塗装工	127
3-2-3-12	プレテンション桁製作工（購入工）	128
3-2-3-13	ポストテンション桁製作工	129
3-2-3-14	プレキャストセグメント主桁組立工	132

3-2-3-15	PCホロースラブ製作工	133
3-2-3-16	PC箱桁製作工	133
3-2-3-17	根固めブロック工	134
3-2-3-18	沈床工	135
3-2-3-19	捨石工	136
3-2-3-20	笠コンクリート工	136
3-2-3-21	ハンドホール工	137
3-2-3-22	階段工	137
3-2-3-23	現場継手工	137
3-2-3-24	伸縮装置工	141
3-2-3-25	銘板工	142
3-2-3-26	多自然型護岸工	143
3-2-3-27	羽口工	143
3-2-3-28	プレキャストカルバート工	144
3-2-3-29	側溝工	144
3-2-3-30	集水柵工	146
3-2-3-31	現場塗装工	146
3-2-3-32	かごマット工	150
3-2-3-33	袋詰玉石工	154
第4節	基礎工	156
3-2-4-1	一般事項	156
3-2-4-2	土台基礎工	156
3-2-4-3	基礎工（護岸）	157
3-2-4-4	既製杭工	157
3-2-4-5	場所打杭工	162
3-2-4-6	深礎工	164
3-2-4-7	オープンケーソン基礎工	166
3-2-4-8	ニューマチックケーソン基礎工	167
3-2-4-9	鋼管矢板基礎工	169
第5節	石・ブロック積（張）工	172
3-2-5-1	一般事項	172
3-2-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	173
3-2-5-3	コンクリートブロック工	173
3-2-5-4	緑化ブロック工	175
3-2-5-5	石積（張）工	175
第6節	一般舗装工	176
3-2-6-1	一般事項	176
3-2-6-2	材 料	176
3-2-6-3	アスファルト舗装の材料	177
3-2-6-4	コンクリート舗装の材料	185

3-2-6-5	舗装準備工	185
3-2-6-6	橋面防水工	185
3-2-6-7	アスファルト舗装工	186
3-2-6-8	半たわみ性舗装工	192
3-2-6-9	排水性舗装工	192
3-2-6-10	透水性舗装工	196
3-2-6-11	グースアスファルト舗装工	196
3-2-6-12	コンクリート舗装工	202
3-2-6-13	薄層カラー舗装工	213
3-2-6-14	ブロック舗装工	213
3-2-6-15	路面切削工	213
3-2-6-16	舗装打換え工	214
3-2-6-17	オーバーレイ工	214
3-2-6-18	アスファルト舗装補修工	214
3-2-6-19	コンクリート舗装補修工	216
第7節	地盤改良工	217
3-2-7-1	一般事項	217
3-2-7-2	路床安定処理工	217
3-2-7-3	置換工	218
3-2-7-4	表層安定処理工	218
3-2-7-5	パイルネット工	219
3-2-7-6	サンドマット工	220
3-2-7-7	バーチカルドレーン工	220
3-2-7-8	締固め改良工	221
3-2-7-9	固結工	221
第8節	工場製品輸送工	222
3-2-8-1	一般事項	222
3-2-8-2	輸送工	222
第9節	構造物撤去工	222
3-2-9-1	一般事項	222
3-2-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	222
3-2-9-3	構造物取壊し工	222
3-2-9-4	防護柵撤去工	223
3-2-9-5	標識撤去工	224
3-2-9-6	道路付属物撤去工	224
3-2-9-7	プレキャスト擁壁撤去工	224
3-2-9-8	排水構造物撤去工	224
3-2-9-9	かご撤去工	225
3-2-9-10	落石雪害防止撤去工	225
3-2-9-11	ブロック舗装撤去工	225

3-2-9-12	縁石撤去工	226
3-2-9-13	冬季安全施設撤去工	226
3-2-9-14	骨材再生工	226
3-2-9-15	運搬処理工	227
第10節	仮設工	227
3-2-10-1	一般事項	227
3-2-10-2	工事用道路工	228
3-2-10-3	仮橋・仮栈橋工	228
3-2-10-4	路面覆工	229
3-2-10-5	土留・仮締切工	229
3-2-10-6	砂防仮締切工	231
3-2-10-7	水替工	231
3-2-10-8	地下水位低下工	232
3-2-10-9	地中連続壁工（壁式）	232
3-2-10-10	地中連続壁工（柱列式）	233
3-2-10-11	仮水路工	233
3-2-10-12	残土受入れ施設工	234
3-2-10-13	作業ヤード整備工	234
3-2-10-14	電力設備工	234
3-2-10-15	コンクリート製造設備工	235
3-2-10-16	トンネル仮設備工	235
3-2-10-17	防塵対策工	237
3-2-10-18	汚濁防止工	237
3-2-10-19	防護施設工	237
3-2-10-20	除雪工	237
3-2-10-21	雪寒施設工	237
3-2-10-22	法面吹付工	238
3-2-10-23	足場工	238
第11節	軽量盛土工	238
3-2-11-1	一般事項	238
3-2-11-2	軽量盛土工	238
第12節	工場製作工（共通）	239
3-2-12-1	一般事項	239
3-2-12-2	材 料	239
3-2-12-3	桁製作工	243
3-2-12-4	検査路製作工	254
3-2-12-5	鋼製伸縮継手製作工	255
3-2-12-6	落橋防止装置製作工	255
3-2-12-7	橋梁用防護柵製作工	255
3-2-12-8	アンカーフレーム製作工	256

3-2-12-9	プレビーム用桁製作工	257
3-2-12-10	鋼製排水管製作工	257
3-2-12-11	工場塗装工	257
第13節	橋梁架設工	260
3-2-13-1	一般事項	260
3-2-13-2	地組工	260
3-2-13-3	架設工（クレーン架設）	261
3-2-13-4	架設工（ケーブルクレーン架設）	261
3-2-13-5	架設工（ケーブルエレクション架設）	261
3-2-13-6	架設工（架設桁架設）	262
3-2-13-7	架設工（送出し架設）	262
3-2-13-8	架設工（トラベラークレーン架設）	263
第14節	法面工（共通）	263
3-2-14-1	一般事項	263
3-2-14-2	植生工	263
3-2-14-3	吹付工	266
3-2-14-4	法枠工	267
3-2-14-5	法面施肥工	268
3-2-14-6	アンカー工	269
3-2-14-7	かご工	270
第15節	擁壁工（共通）	270
3-2-15-1	一般事項	270
3-2-15-2	プレキャスト擁壁工	271
3-2-15-3	補強土壁工	271
3-2-15-4	井桁ブロック工	272
第16節	浚渫工（共通）	273
3-2-16-1	一般事項	273
3-2-16-2	配土工	273
3-2-16-3	浚渫船運転工	273
第17節	植栽維持工	274
3-2-17-1	一般事項	274
3-2-17-2	材 料	274
3-2-17-3	樹木・芝生管理工	275
第18節	床版工	278
3-2-18-1	一般事項	278
3-2-18-2	床版工	278
第4編	河 川 編	280
第1章	築堤・護岸	280
第1節	適 用	280

第2節 適用すべき諸基準	280
第3節 軽量盛土工	280
4-1-3-1 一般事項	280
4-1-3-2 軽量盛土工	280
第4節 地盤改良工	281
4-1-4-1 一般事項	281
4-1-4-2 表層安定処理工	281
4-1-4-3 パイルネット工	281
4-1-4-4 パーチカルドレーン工	281
4-1-4-5 締固め改良工	281
4-1-4-6 固結工	281
第5節 護岸基礎工	281
4-1-5-1 一般事項	281
4-1-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	281
4-1-5-3 基礎工	281
4-1-5-4 矢板工	281
4-1-5-5 土台基礎工	281
第6節 矢板護岸工	281
4-1-6-1 一般事項	281
4-1-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	281
4-1-6-3 笠コンクリート工	281
4-1-6-4 矢板工	282
第7節 法覆護岸工	282
4-1-7-1 一般事項	282
4-1-7-2 材 料	282
4-1-7-3 コンクリートブロック工	285
4-1-7-4 護岸付属物工	285
4-1-7-5 緑化ブロック工	285
4-1-7-6 環境護岸ブロック工	285
4-1-7-7 石積（張）工	285
4-1-7-8 法枠工	285
4-1-7-9 多自然型護岸工	285
4-1-7-10 吹付工	285
4-1-7-11 植生工	285
4-1-7-12 覆土工	285
4-1-7-13 羽口工	285
第8節 擁壁護岸工	286
4-1-8-1 一般事項	286
4-1-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	286
4-1-8-3 場所打擁壁工	286

4-1-8-4	プレキャスト擁壁工	286
第9節	根固め工	286
4-1-9-1	一般事項	286
4-1-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	286
4-1-9-3	根固めブロック工	286
4-1-9-4	間詰工	286
4-1-9-5	沈床工	286
4-1-9-6	捨石工	286
4-1-9-7	かご工	286
第10節	水制工	287
4-1-10-1	一般事項	287
4-1-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	287
4-1-10-3	沈床工	287
4-1-10-4	捨石工	287
4-1-10-5	かご工	287
4-1-10-6	元付工	287
4-1-10-7	牛・枠工	287
4-1-10-8	杭出し水制工	287
第11節	付帯道路工	288
4-1-11-1	一般事項	288
4-1-11-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	288
4-1-11-3	路側防護柵工	288
4-1-11-4	舗装準備工	288
4-1-11-5	アスファルト舗装工	288
4-1-11-6	コンクリート舗装工	288
4-1-11-7	薄層カラー舗装工	288
4-1-11-8	ブロック舗装工	288
4-1-11-9	側溝工	288
4-1-11-10	集水柵工	288
4-1-11-11	縁石工	288
4-1-11-12	区画線工	288
第12節	付帯道路施設工	288
4-1-12-1	一般事項	288
4-1-12-2	境界工	288
4-1-12-3	道路附属物工	289
4-1-12-4	標識工	289
第13節	光ケーブル配管工	289
4-1-13-1	一般事項	289
4-1-13-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	289
4-1-13-3	配管工	289

4-1-13-4	ハンドホール工	289
第2章	浚渫（河川）	290
第1節	適 用	290
第2節	適用すべき諸基準	290
第3節	浚渫工（ポンプ浚渫船）	290
4-2-3-1	一般事項	290
4-2-3-2	浚渫船運転工（民船・官船）	291
4-2-3-3	作業船及び機械運転工	291
4-2-3-4	配土工	291
第4節	浚渫工（グラブ船）	291
4-2-4-1	一般事項	291
4-2-4-2	浚渫船運転工	292
4-2-4-3	作業船運転工	292
4-2-4-4	配土工	292
第5節	浚渫工（バックホウ浚渫船）	292
4-2-5-1	一般事項	292
4-2-5-2	浚渫船運転工	293
4-2-5-3	作業船運転工	293
4-2-5-4	揚土工	293
第6節	浚渫土処理工	293
4-2-6-1	一般事項	293
4-2-6-2	浚渫土処理工	293
第3章	樋門・樋管	294
第1節	適 用	294
第2節	適用すべき諸基準	294
第3節	軽量盛土工	294
4-3-3-1	一般事項	294
4-3-3-2	軽量盛土工	294
第4節	地盤改良工	294
4-3-4-1	一般事項	294
4-3-4-2	固結工	295
第5節	樋門・樋管本体工	295
4-3-5-1	一般事項	295
4-3-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	295
4-3-5-3	既製杭工	296
4-3-5-4	場所打杭工	296
4-3-5-5	矢板工	296
4-3-5-6	函渠工	296
4-3-5-7	翼壁工	298
4-3-5-8	水叩工	299

第6節 護床工	299
4-3-6-1 一般事項	299
4-3-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	299
4-3-6-3 根固めブロック工	299
4-3-6-4 間詰工	299
4-3-6-5 沈床工	299
4-3-6-6 捨石工	299
4-3-6-7 かご工	299
第7節 水路工	299
4-3-7-1 一般事項	299
4-3-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	299
4-3-7-3 側溝工	300
4-3-7-4 集水樹工	300
4-3-7-5 暗渠工	300
4-3-7-6 樋門接続暗渠工	300
第8節 付属物設置工	300
4-3-8-1 一般事項	300
4-3-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	300
4-3-8-3 防止柵工	300
4-3-8-4 境界工	300
4-3-8-5 銘板工	301
4-3-8-6 点検施設工	301
4-3-8-7 階段工	301
4-3-8-8 観測施設工	301
4-3-8-9 グラウトホール工	301
第4章 水門	302
第1節 適用	302
第2節 適用すべき諸基準	302
第3節 工場製作工	302
4-4-3-1 一般事項	302
4-4-3-2 材 料	303
4-4-3-3 桁製作工	303
4-4-3-4 鋼製伸縮継手製作工	303
4-4-3-5 落橋防止装置製作工	303
4-4-3-6 鋼製排水管製作工	303
4-4-3-7 橋梁用防護柵製作工	303
4-4-3-8 鑄造費	303
4-4-3-9 仮設材製作工	303
4-4-3-10 工場塗装工	303
第4節 工場製品輸送工	303

4-4-4-1	一般事項	303
4-4-4-2	輸送工	303
第5節	軽量盛土工	304
4-4-5-1	一般事項	304
4-4-5-2	軽量盛土工	304
第6節	水門本体工	304
4-4-6-1	一般事項	304
4-4-6-2	材 料	304
4-4-6-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	304
4-4-6-4	既製杭工	304
4-4-6-5	場所打杭工	304
4-4-6-6	矢板工（遮水矢板）	304
4-4-6-7	床版工	304
4-4-6-8	堰柱工	305
4-4-6-9	門柱工	305
4-4-6-10	ゲート操作台工	305
4-4-6-11	胸壁工	305
4-4-6-12	翼壁工	306
4-4-6-13	水叩工	306
第7節	護床工	306
4-4-7-1	一般事項	306
4-4-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	306
4-4-7-3	根固めブロック工	306
4-4-7-4	間詰工	306
4-4-7-5	沈床工	306
4-4-7-6	捨石工	306
4-4-7-7	かご工	306
第8節	付属物設置工	306
4-4-8-1	一般事項	306
4-4-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	307
4-4-8-3	防止柵工	307
4-4-8-4	境界工	307
4-4-8-5	管理橋受台工	307
4-4-8-6	銘板工	307
4-4-8-7	点検施設工	307
4-4-8-8	階段工	307
4-4-8-9	観測施設工	307
第9節	鋼管理橋上部工	307
4-4-9-1	一般事項	307
4-4-9-2	材 料	308

4-4-9-3	地組工	308
4-4-9-4	架設工（クレーン架設）	308
4-4-9-5	架設工（ケーブルクレーン架設）	308
4-4-9-6	架設工（ケーブルエレクション架設）	309
4-4-9-7	架設工（架設桁架設）	309
4-4-9-8	架設工（送出し架設）	309
4-4-9-9	架設工（トラベラークレーン架設）	309
4-4-9-10	支承工	309
4-4-9-11	現場継手工	309
第10節	橋梁現場塗装工	309
4-4-10-1	一般事項	309
4-4-10-2	現場塗装工	309
第11節	床版工	309
4-4-11-1	一般事項	309
4-4-11-2	床版工	309
第12節	橋梁付属物工（鋼管理橋）	309
4-4-12-1	一般事項	309
4-4-12-2	伸縮装置工	309
4-4-12-3	排水装置工	310
4-4-12-4	地覆工	310
4-4-12-5	橋梁用防護柵工	310
4-4-12-6	橋梁用高欄工	310
4-4-12-7	検査路工	310
4-4-12-8	銘板工	310
第13節	橋梁足場等設置工（鋼管理橋）	310
4-4-13-1	一般事項	310
4-4-13-2	橋梁足場工	310
4-4-13-3	橋梁防護工	310
4-4-13-4	昇降用設備工	310
第14節	コンクリート管理橋上部工（PC橋）	310
4-4-14-1	一般事項	310
4-4-14-2	プレテンション桁製作工（購入工）	311
4-4-14-3	ポストテンション桁製作工	311
4-4-14-4	プレキャストセグメント製作工（購入工）	311
4-4-14-5	プレキャストセグメント主桁組立工	311
4-4-14-6	支承工	311
4-4-14-7	架設工（クレーン架設）	311
4-4-14-8	架設工（架設桁架設）	312
4-4-14-9	床版・横組工	312
4-4-14-10	落橋防止装置工	312

第15節	コンクリート管理橋上部工（PCホロースラブ橋）	312
4-4-15-1	一般事項	312
4-4-15-2	架設支保工（固定）	312
4-4-15-3	支承工	312
4-4-15-4	落橋防止装置工	312
4-4-15-5	PCホロースラブ製作工	312
第16節	橋梁付属物工（コンクリート管理橋）	312
4-4-16-1	一般事項	312
4-4-16-2	伸縮装置工	312
4-4-16-3	排水装置工	312
4-4-16-4	地覆工	312
4-4-16-5	橋梁用防護柵工	312
4-4-16-6	橋梁用高欄工	313
4-4-16-7	検査路工	313
4-4-16-8	銘板工	313
第17節	橋梁足場等設置工（コンクリート管理橋）	313
4-4-17-1	一般事項	313
4-4-17-2	橋梁足場工	313
4-4-17-3	橋梁防護工	313
4-4-17-4	昇降用設備工	313
第18節	舗装工	313
4-4-18-1	一般事項	313
4-4-18-2	材 料	313
4-4-18-3	舗装準備工	313
4-4-18-4	橋面防水工	314
4-4-18-5	アスファルト舗装工	314
4-4-18-6	半たわみ性舗装工	314
4-4-18-7	排水性舗装工	314
4-4-18-8	透水性舗装工	314
4-4-18-9	グースアスファルト舗装工	314
4-4-18-10	コンクリート舗装工	314
4-4-18-11	薄層カラー舗装工	314
4-4-18-12	ブロック舗装工	314
第5章	堰	315
第1節	適 用	315
第2節	適用すべき諸基準	315
第3節	工場製作工	316
4-5-3-1	一般事項	316
4-5-3-2	材 料	316
4-5-3-3	刃口金物製作工	316

4-5-3-4	桁製作工	316
4-5-3-5	検査路製作工	316
4-5-3-6	鋼製伸縮継手製作工	316
4-5-3-7	落橋防止装置製作工	316
4-5-3-8	鋼製排水管製作工	317
4-5-3-9	プレビーム用桁製作工	317
4-5-3-10	橋梁用防護柵製作工	317
4-5-3-11	鋳造費	317
4-5-3-12	アンカーフレーム製作工	317
4-5-3-13	仮設材製作工	317
4-5-3-14	工場塗装工	317
第4節	工場製品輸送工	317
4-5-4-1	一般事項	317
4-5-4-2	輸送工	317
第5節	軽量盛土工	317
4-5-5-1	一般事項	317
4-5-5-2	軽量盛土工	317
第6節	可動堰本体工	317
4-5-6-1	一般事項	317
4-5-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	318
4-5-6-3	既製杭工	318
4-5-6-4	場所打杭工	318
4-5-6-5	オープンケーソン基礎工	318
4-5-6-6	ニューマチックケーソン基礎工	318
4-5-6-7	矢板工	318
4-5-6-8	床版工	318
4-5-6-9	堰柱工	318
4-5-6-10	門柱工	318
4-5-6-11	ゲート操作台工	318
4-5-6-12	水叩工	318
4-5-6-13	閘門工	318
4-5-6-14	土砂吐工	318
4-5-6-15	取付擁壁工	318
第7節	固定堰本体工	319
4-5-7-1	一般事項	319
4-5-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	319
4-5-7-3	既製杭工	319
4-5-7-4	場所打杭工	319
4-5-7-5	オープンケーソン基礎工	319
4-5-7-6	ニューマチックケーソン基礎工	319

4-5-7-7	矢板工	319
4-5-7-8	堰本体工	319
4-5-7-9	水叩工	319
4-5-7-10	土砂吐工	319
4-5-7-11	取付擁壁工	320
第8節	魚道工	320
4-5-8-1	一般事項	320
4-5-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	320
4-5-8-3	魚道本体工	320
第9節	管理橋下部工	320
4-5-9-1	一般事項	320
4-5-9-2	管理橋橋台工	320
第10節	鋼管理橋上部工	320
4-5-10-1	一般事項	320
4-5-10-2	材 料	321
4-5-10-3	地組工	321
4-5-10-4	架設工（クレーン架設）	321
4-5-10-5	架設工（ケーブルクレーン架設）	321
4-5-10-6	架設工（ケーブルエレクション架設）	321
4-5-10-7	架設工（架設桁架設）	321
4-5-10-8	架設工（送出し架設）	321
4-5-10-9	架設工（トラベラークレーン架設）	321
4-5-10-10	支承工	321
4-5-10-11	現場継手工	321
第11節	橋梁現場塗装工	322
4-5-11-1	一般事項	322
4-5-11-2	現場塗装工	322
第12節	床版工	322
4-5-12-1	一般事項	322
4-5-12-2	床版工	322
第13節	橋梁付属物工（鋼管理橋）	322
4-5-13-1	一般事項	322
4-5-13-2	伸縮装置工	322
4-5-13-3	排水装置工	322
4-5-13-4	地覆工	322
4-5-13-5	橋梁用防護柵工	322
4-5-13-6	橋梁用高欄工	322
4-5-13-7	検査路工	322
4-5-13-8	銘板工	322
第14節	橋梁足場等設置工（鋼管理橋）	322

4-5-14-1	一般事項	322
4-5-14-2	橋梁足場工	322
4-5-14-3	橋梁防護工	323
4-5-14-4	昇降用設備工	323
第15節	コンクリート管理橋上部工（PC橋）	323
4-5-15-1	一般事項	323
4-5-15-2	プレテンション桁製作工（購入工）	323
4-5-15-3	ポストテンション桁製作工	323
4-5-15-4	プレキャストセグメント製作工（購入工）	323
4-5-15-5	プレキャストセグメント主桁組立工	323
4-5-15-6	支承工	324
4-5-15-7	架設工（クレーン架設）	324
4-5-15-8	架設工（架設桁架設）	324
4-5-15-9	床版・横組工	324
4-5-15-10	落橋防止装置工	324
第16節	コンクリート管理橋上部工（PCホロースラブ橋）	324
4-5-16-1	一般事項	324
4-5-16-2	架設支保工（固定）	325
4-5-16-3	支承工	325
4-5-16-4	落橋防止装置工	325
4-5-16-5	PCホロースラブ製作工	325
第17節	コンクリート管理橋上部工（PC箱桁橋）	325
4-5-17-1	一般事項	325
4-5-17-2	架設支保工（固定）	325
4-5-17-3	支承工	325
4-5-17-4	PC箱桁製作工	326
4-5-17-5	落橋防止装置工	326
第18節	橋梁付属物工（コンクリート管理橋）	326
4-5-18-1	一般事項	326
4-5-18-2	伸縮装置工	326
4-5-18-3	排水装置工	326
4-5-18-4	地覆工	326
4-5-18-5	橋梁用防護柵工	326
4-5-18-6	橋梁用高欄工	326
4-5-18-7	検査路工	326
4-5-18-8	銘板工	326
第19節	橋梁足場等設置工（コンクリート管理橋）	326
4-5-19-1	一般事項	326
4-5-19-2	橋梁足場工	326
4-5-19-3	橋梁防護工	326

4-5-19-4	昇降用設備工	326
第20節	付属物設置工	327
4-5-20-1	一般事項	327
4-5-20-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	327
4-5-20-3	防止柵工	327
4-5-20-4	境界工	327
4-5-20-5	銘板工	327
4-5-20-6	点検施設工	327
4-5-20-7	階段工	327
4-5-20-8	観測施設工	327
4-5-20-9	グラウトホール工	327
第6章	排水機場	328
第1節	適用	328
第2節	適用すべき諸基準	328
第3節	軽量盛土工	328
4-6-3-1	一般事項	328
4-6-3-2	軽量盛土工	328
第4節	機場本体工	328
4-6-4-1	一般事項	328
4-6-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	329
4-6-4-3	既製杭工	329
4-6-4-4	場所打杭工	329
4-6-4-5	矢板工	329
4-6-4-6	本体工	329
4-6-4-7	燃料貯油槽工	330
第5節	沈砂池工	331
4-6-5-1	一般事項	331
4-6-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	331
4-6-5-3	既製杭工	332
4-6-5-4	場所打杭工	332
4-6-5-5	矢板工	332
4-6-5-6	場所打擁壁工	332
4-6-5-7	コンクリート床版工	332
4-6-5-8	ブロック床版工	332
4-6-5-9	場所打水路工	332
第6節	吐出水槽工	333
4-6-6-1	一般事項	333
4-6-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	333
4-6-6-3	既製杭工	334
4-6-6-4	場所打杭工	334

4-6-6-5	矢板工	334
4-6-6-6	本体工	334
第7章	床止め・床固め	335
第1節	適 用	335
第2節	適用すべき諸基準	335
第3節	軽量盛土工	335
4-7-3-1	一般事項	335
4-7-3-2	軽量盛土工	335
第4節	床止め工	335
4-7-4-1	一般事項	335
4-7-4-2	材 料	336
4-7-4-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	336
4-7-4-4	既製杭工	336
4-7-4-5	矢板工	336
4-7-4-6	本体工	336
4-7-4-7	取付擁壁工	337
4-7-4-8	水叩工	337
第5節	床固め工	338
4-7-5-1	一般事項	338
4-7-5-2	材 料	338
4-7-5-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	338
4-7-5-4	本堤工	338
4-7-5-5	垂直壁工	339
4-7-5-6	側壁工	339
4-7-5-7	水叩工	340
第6節	山留擁壁工	340
4-7-6-1	一般事項	340
4-7-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	340
4-7-6-3	コンクリート擁壁工	340
4-7-6-4	ブロック積擁壁工	340
4-7-6-5	石積擁壁工	340
4-7-6-6	山留擁壁基礎工	340
第8章	河川維持	341
第1節	適 用	341
第2節	適用すべき諸基準	341
第3節	巡視・巡回工	341
4-8-3-1	一般事項	341
4-8-3-2	河川巡視工	341
第4節	除草工	342
4-8-4-1	一般事項	342

4-8-4-2	堤防除草工	342
第5節	堤防養生工	342
4-8-5-1	一般事項	342
4-8-5-2	芝養生工	342
4-8-5-3	伐木除根工	343
第6節	構造物補修工	343
4-8-6-1	一般事項	343
4-8-6-2	材 料	343
4-8-6-3	クラック補修工	343
4-8-6-4	ボーリンググラウト工	343
4-8-6-5	欠損部補修工	344
第7節	路面補修工	345
4-8-7-1	一般事項	345
4-8-7-2	材 料	345
4-8-7-3	不陸整正工	345
4-8-7-4	コンクリート舗装補修工	345
4-8-7-5	アスファルト舗装補修工	345
第8節	付属物復旧工	345
4-8-8-1	一般事項	345
4-8-8-2	付属物復旧工	345
第9節	付属物設置工	346
4-8-9-1	一般事項	346
4-8-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	346
4-8-9-3	防護柵工	346
4-8-9-4	境界杭工	346
4-8-9-5	付属物設置工	346
第10節	光ケーブル配管工	346
4-8-10-1	一般事項	346
4-8-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	346
4-8-10-3	配管工	346
4-8-10-4	ハンドホール工	347
第11節	清 掃 工	347
4-8-11-1	一般事項	347
4-8-11-2	材 料	347
4-8-11-3	塵芥処理工	347
4-8-11-4	水面清掃工	347
第12節	植栽維持工	347
4-8-12-1	一般事項	347
4-8-12-2	材 料	347
4-8-12-3	樹木・芝生管理工	347

第13節 応急処理工	347
4-8-13-1 一般事項	347
4-8-13-2 応急処理事業工	347
第14節 撤去物処理工	347
4-8-14-1 一般事項	347
4-8-14-2 運搬処理工	347
第9章 河川修繕	349
第1節 適用	349
第2節 適用すべき諸基準	349
第3節 軽量盛土工	349
4-9-3-1 一般事項	349
4-9-3-2 軽量盛土工	349
第4節 腹付工	350
4-9-4-1 一般事項	350
4-9-4-2 覆土工	350
4-9-4-3 植生工	350
第5節 側帯工	350
4-9-5-1 一般事項	350
4-9-5-2 縁切工	350
4-9-5-3 植生工	350
第6節 堤脚保護工	350
4-9-6-1 一般事項	350
4-9-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	350
4-9-6-3 石積工	350
4-9-6-4 コンクリートブロック工	350
第7節 管理用通路工	351
4-9-7-1 一般事項	351
4-9-7-2 防護柵工	351
4-9-7-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	351
4-9-7-4 路面切削工	351
4-9-7-5 舗装打換え工	351
4-9-7-6 オーバーレイ工	351
4-9-7-7 排水構造物工	351
4-9-7-8 道路附属物工	351
第8節 現場塗装工	352
4-9-8-1 一般事項	352
4-9-8-2 材 料	352
4-9-8-3 附属物塗装工	352
4-9-8-4 コンクリート面塗装工	353

第5編 河川海岸編	354
第1章 堤防・護岸	354
第1節 適用	354
第2節 適用すべき諸基準	354
第3節 軽量盛土工	354
5-1-3-1 一般事項.....	354
5-1-3-2 軽量盛土工.....	355
第4節 地盤改良工	355
5-1-4-1 一般事項.....	355
5-1-4-2 表層安定処理工.....	355
5-1-4-3 パイルネット工.....	355
5-1-4-4 パーチカルドレーン工.....	355
5-1-4-5 締固め改良工.....	355
5-1-4-6 固結工.....	355
第5節 護岸基礎工	355
5-1-5-1 一般事項.....	355
5-1-5-2 材 料.....	356
5-1-5-3 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	356
5-1-5-4 捨石工.....	356
5-1-5-5 場所打コンクリート工.....	356
5-1-5-6 海岸コンクリートブロック工.....	357
5-1-5-7 笠コンクリート工.....	358
5-1-5-8 基礎工.....	358
5-1-5-9 矢板工.....	358
第6節 護 岸 工	358
5-1-6-1 一般事項.....	358
5-1-6-2 材 料.....	359
5-1-6-3 石積（張）工.....	359
5-1-6-4 海岸コンクリートブロック工.....	359
5-1-6-5 コンクリート被覆工.....	359
第7節 擁 壁 工	360
5-1-7-1 一般事項.....	360
5-1-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	360
5-1-7-3 場所打擁壁工.....	360
第8節 天端被覆工	361
5-1-8-1 一般事項.....	361
5-1-8-2 コンクリート被覆工.....	361
第9節 波 返 工	361
5-1-9-1 一般事項.....	361

5-1-9-2	材 料	361
5-1-9-3	波返工	361
第10節	裏法被覆工	362
5-1-10-1	一般事項	362
5-1-10-2	石積（張）工	362
5-1-10-3	コンクリートブロック工	362
5-1-10-4	コンクリート被覆工	362
5-1-10-5	法枠工	362
第11節	カルバート工	362
5-1-11-1	一般事項	362
5-1-11-2	材 料	363
5-1-11-3	プレキャストカルバート工	363
第12節	排水構造物工	363
5-1-12-1	一般事項	363
5-1-12-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	363
5-1-12-3	側溝工	363
5-1-12-4	集水桝工	363
5-1-12-5	管渠工	363
5-1-12-6	場所打水路工	365
第13節	付属物設置工	365
5-1-13-1	一般事項	365
5-1-13-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	365
5-1-13-3	防止柵工	365
5-1-13-4	境界工	365
5-1-13-5	銘板工	366
5-1-13-6	階段工	366
第14節	付帯道路工	366
5-1-14-1	一般事項	366
5-1-14-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	366
5-1-14-3	路側防護柵工	366
5-1-14-4	舗装準備工	366
5-1-14-5	アスファルト舗装工	366
5-1-14-6	コンクリート舗装工	366
5-1-14-7	薄層カラー舗装工	366
5-1-14-8	側溝工	366
5-1-14-9	集水桝工	366
5-1-14-10	縁石工	366
5-1-14-11	区画線工	366
第15節	付帯道路施設工	367
5-1-15-1	一般事項	367

5-1-15-2	境界工	367
5-1-15-3	道路附属物工	367
5-1-15-4	小型標識工	367
第2章	突堤・人工岬	368
第1節	適 用	368
第2節	適用すべき諸基準	368
第3節	軽量盛土工	368
5-2-3-1	一般事項	368
5-2-3-2	軽量盛土工	368
第4節	突堤基礎工	369
5-2-4-1	一般事項	369
5-2-4-2	材 料	369
5-2-4-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	369
5-2-4-4	捨石工	369
5-2-4-5	吸出し防止工	369
第5節	突堤本体工	370
5-2-5-1	一般事項	370
5-2-5-2	捨石工	371
5-2-5-3	被覆石工	371
5-2-5-4	被覆ブロック工	371
5-2-5-5	海岸コンクリートブロック工	371
5-2-5-6	既製杭工	371
5-2-5-7	詰杭工	371
5-2-5-8	矢板工	371
5-2-5-9	石砕工	371
5-2-5-10	場所打コンクリート工	372
5-2-5-11	ケーソン工	372
5-2-5-12	セルラー工	374
第6節	根固め工	375
5-2-6-1	一般事項	375
5-2-6-2	捨石工	375
5-2-6-3	根固めブロック工	375
第7節	消波工	375
5-2-7-1	一般事項	375
5-2-7-2	捨石工	375
5-2-7-3	消波ブロック工	375
第3章	海域堤防（人工リーフ、離岸堤、潜堤）	376
第1節	適 用	376
第2節	適用すべき諸基準	376
第3節	海域堤基礎工	376

5-3-3-1	一般事項	376
5-3-3-2	材 料	377
5-3-3-3	捨石工	377
5-3-3-4	吸出し防止工	377
第4節	海域堤本体工	377
5-3-4-1	一般事項	377
5-3-4-2	捨石工	377
5-3-4-3	海岸コンクリートブロック工	377
5-3-4-4	ケーソン工	377
5-3-4-5	セルラー工	378
5-3-4-6	場所打コンクリート工	378
第4章	浚渫（海岸）	379
第1節	適 用	379
第2節	適用すべき諸基準	379
第3節	浚渫工（ポンプ浚渫船）	379
5-4-3-1	一般事項	379
5-4-3-2	浚渫船運転工	380
5-4-3-3	作業船及び機械運転工	380
5-4-3-4	配土工	380
第4節	浚渫工（グラブ船）	380
5-4-4-1	一般事項	380
5-4-4-2	浚渫船運転工	381
5-4-4-3	作業船運転工	381
5-4-4-4	配土工	381
第5節	浚渫土処理工	381
5-4-5-1	一般事項	381
5-4-5-2	浚渫土処理工	381
第5章	養 浜	382
第1節	適 用	382
第2節	適用すべき諸基準	382
第3節	軽量盛土工	382
5-5-3-1	一般事項	382
5-5-3-2	軽量盛土工	382
第4節	砂 止 工	383
5-5-4-1	一般事項	383
5-5-4-2	根固めブロック工	383
第6編	砂 防 編	384
第1章	砂防堰堤	384
第1節	適 用	384

第2節 適用すべき諸基準	384
第3節 工場製作工	385
6-1-3-1 一般事項	385
6-1-3-2 材 料	385
6-1-3-3 鋼製堰堤製作工	385
6-1-3-4 鋼製堰堤仮設材製作工	385
6-1-3-5 工場塗装工	385
第4節 工場製品輸送工	385
6-1-4-1 一般事項	385
6-1-4-2 輸送工	385
第5節 軽量盛土工	385
6-1-5-1 一般事項	385
6-1-5-2 軽量盛土工	385
第6節 法面工	386
6-1-6-1 一般事項	386
6-1-6-2 植生工	386
6-1-6-3 法面吹付工	386
6-1-6-4 法枠工	386
6-1-6-5 法面施肥工	386
6-1-6-6 アンカー工	386
6-1-6-7 かご工	386
第7節 仮締切工	386
6-1-7-1 一般事項	386
6-1-7-2 土砂・土のう締切工	386
6-1-7-3 コンクリート締切工	386
第8節 コンクリート堰堤工	386
6-1-8-1 一般事項	386
6-1-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	387
6-1-8-3 埋戻し工	388
6-1-8-4 コンクリート堰堤本体工	388
6-1-8-5 コンクリート副堰堤工	389
6-1-8-6 コンクリート側壁工	389
6-1-8-7 間詰工	389
6-1-8-8 水叩工	389
第9節 鋼製堰堤工	390
6-1-9-1 一般事項	390
6-1-9-2 材 料	390
6-1-9-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	390
6-1-9-4 埋戻し工	390
6-1-9-5 鋼製堰堤本体工	390

6-1-9-6	鋼製側壁工	390
6-1-9-7	コンクリート側壁工	390
6-1-9-8	間詰工	390
6-1-9-9	水叩工	390
6-1-9-10	現場塗装工	391
第10節	護床工・根固め工	391
6-1-10-1	一般事項	391
6-1-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	391
6-1-10-3	埋戻し工	391
6-1-10-4	根固めブロック工	391
6-1-10-5	間詰工	391
6-1-10-6	沈床工	391
6-1-10-7	かご工	391
6-1-10-8	元付工	391
第11節	砂防堰堤付属物設置工	391
6-1-11-1	一般事項	391
6-1-11-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	391
6-1-11-3	防止柵工	391
6-1-11-4	境界工	391
6-1-11-5	銘板工	392
6-1-11-6	点検施設工	392
第12節	付帯道路工	392
6-1-12-1	一般事項	392
6-1-12-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	392
6-1-12-3	路側防護柵工	392
6-1-12-4	舗装準備工	392
6-1-12-5	アスファルト舗装工	392
6-1-12-6	コンクリート舗装工	392
6-1-12-7	薄層カラー舗装工	392
6-1-12-8	側溝工	392
6-1-12-9	集水柵工	392
6-1-12-10	縁石工	392
6-1-12-11	区画線工	392
第13節	付帯道路施設工	393
6-1-13-1	一般事項	393
6-1-13-2	境界工	393
6-1-13-3	道路付属物工	393
6-1-13-4	小型標識工	393
第2章	流 路	394
第1節	適 用	394

第2節 適用すべき諸基準	394
第3節 軽量盛土工	394
6-2-3-1 一般事項	394
6-2-3-2 軽量盛土工	394
第4節 流路護岸工	394
6-2-4-1 一般事項	394
6-2-4-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	394
6-2-4-3 埋戻し工	395
6-2-4-4 基礎工（護岸）	395
6-2-4-5 コンクリート擁壁工	395
6-2-4-6 ブロック積擁壁工	395
6-2-4-7 石積擁壁工	395
6-2-4-8 護岸付属物工	395
6-2-4-9 植生工	395
第5節 床固め工	395
6-2-5-1 一般事項	395
6-2-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	395
6-2-5-3 埋戻し工	395
6-2-5-4 床固め本体工	395
6-2-5-5 垂直壁工	395
6-2-5-6 側壁工	395
6-2-5-7 水叩工	395
6-2-5-8 魚道工	395
第6節 根固め・水制工	396
6-2-6-1 一般事項	396
6-2-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	396
6-2-6-3 埋戻し工	396
6-2-6-4 根固めブロック工	396
6-2-6-5 間詰工	396
6-2-6-6 捨石工	396
6-2-6-7 かご工	396
6-2-6-8 元付工	396
第7節 流路付属物設置工	396
6-2-7-1 一般事項	396
6-2-7-2 階段工	396
6-2-7-3 防止柵工	396
6-2-7-4 境界工	396
第3章 斜面对策	397
第1節 適用	397
第2節 適用すべき諸基準	397

第3節 軽量盛土工	397
6-3-3-1 一般事項	397
6-3-3-2 軽量盛土工	397
第4節 法面工	398
6-3-4-1 一般事項	398
6-3-4-2 植生工	398
6-3-4-3 吹付工	398
6-3-4-4 法枠工	398
6-3-4-5 かご工	398
6-3-4-6 アンカー工（プレキャストコンクリート板）	398
6-3-4-7 抑止アンカー工	399
第5節 擁壁工	400
6-3-5-1 一般事項	400
6-3-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	400
6-3-5-3 既製杭工	400
6-3-5-4 場所打擁壁工	400
6-3-5-5 プレキャスト擁壁工	400
6-3-5-6 補強土壁工	400
6-3-5-7 井桁ブロック工	400
6-3-5-8 落石防護工	400
第6節 山腹水路工	400
6-3-6-1 一般事項	400
6-3-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	401
6-3-6-3 山腹集水路・排水路工	401
6-3-6-4 山腹明暗渠工	401
6-3-6-5 山腹暗渠工	401
6-3-6-6 現場打水路工	401
6-3-6-7 集水桝工	402
第7節 地下水排除工	402
6-3-7-1 一般事項	402
6-3-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	402
6-3-7-3 井戸中詰工	402
6-3-7-4 集排水ボーリング工	402
6-3-7-5 集水井工	403
第8節 地下水遮断工	403
6-3-8-1 一般事項	403
6-3-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	403
6-3-8-3 場所打擁壁工	403
6-3-8-4 固結工	403
6-3-8-5 矢板工	403

第9節 抑止杭工	403
6-3-9-1 一般事項	403
6-3-9-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	403
6-3-9-3 既製杭工	404
6-3-9-4 場所打杭工	404
6-3-9-5 シャフト工（深礎工）	404
6-3-9-6 合成杭工	404
第10節 斜面对策付属物設置工	404
6-3-10-1 一般事項	404
6-3-10-2 点検施設工	404
第11節 急傾斜地崩壊対策工	404
6-3-11-1 一般事項	404
6-3-11-2 施 工	405
6-3-11-3 安全対策	406
第7編 道 路 編	407
第1章 道路改良	407
第1節 適 用	407
第2節 適用すべき諸基準	407
第3節 工場製作工	408
7-1-3-1 一般事項	408
7-1-3-2 遮音壁支柱製作工	408
第4節 地盤改良工	408
7-1-4-1 一般事項	408
7-1-4-2 路床安定処理工	408
7-1-4-3 置換工	408
7-1-4-4 サンドマット工	408
7-1-4-5 バーチカルドレーン工	408
7-1-4-6 締固め改良工	409
7-1-4-7 固結工	409
第5節 法 面 工	409
7-1-5-1 一般事項	409
7-1-5-2 植生工	409
7-1-5-3 法面吹付工	409
7-1-5-4 法枠工	409
7-1-5-5 法面施肥工	409
7-1-5-6 アンカー工	409
7-1-5-7 かご工	409
第6節 軽量盛土工	409
7-1-6-1 一般事項	409

7-1-6-2	軽量盛土工	409
第7節	擁壁工	410
7-1-7-1	一般事項	410
7-1-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	410
7-1-7-3	既製杭工	410
7-1-7-4	場所打杭工	410
7-1-7-5	場所打擁壁工	410
7-1-7-6	プレキャスト擁壁工	410
7-1-7-7	補強土壁工	410
7-1-7-8	井桁ブロック工	410
第8節	石・ブロック積（張）工	410
7-1-8-1	一般事項	410
7-1-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	410
7-1-8-3	コンクリートブロック工	410
7-1-8-4	石積（張）工	411
第9節	カルバート工	411
7-1-9-1	一般事項	411
7-1-9-2	材 料	411
7-1-9-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	411
7-1-9-4	既製杭工	411
7-1-9-5	場所打杭工	411
7-1-9-6	場所打函渠工	412
7-1-9-7	プレキャストカルバート工	412
7-1-9-8	防水工	412
第10節	排水構造物工（小型水路工）	412
7-1-10-1	一般事項	412
7-1-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	412
7-1-10-3	側溝工	413
7-1-10-4	管渠工	413
7-1-10-5	集水柵・マンホール工	414
7-1-10-6	地下排水工	414
7-1-10-7	場所打水路工	414
7-1-10-8	排水工（小段排水・縦排水）	414
第11節	落石雪害防止工	415
7-1-11-1	一般事項	415
7-1-11-2	材 料	415
7-1-11-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	415
7-1-11-4	落石防止網工	415
7-1-11-5	落石防護柵工	415
7-1-11-6	防雪柵工	415

7-1-11-7	雪崩予防柵工	416
第12節	遮音壁工	416
7-1-12-1	一般事項	416
7-1-12-2	材 料	416
7-1-12-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	417
7-1-12-4	遮音壁基礎工	417
7-1-12-5	遮音壁本体工	417
第2章	舗 装	418
第1節	適 用	418
第2節	適用すべき諸基準	418
第3節	地盤改良工	419
7-2-3-1	一般事項	419
7-2-3-2	路床安定処理工	419
7-2-3-3	置換工	419
第4節	舗 装 工	419
7-2-4-1	一般事項	419
7-2-4-2	材 料	419
7-2-4-3	舗装準備工	419
7-2-4-4	橋面防水工	419
7-2-4-5	アスファルト舗装工	419
7-2-4-6	半たわみ性舗装工	419
7-2-4-7	排水性舗装工	420
7-2-4-8	透水性舗装工	420
7-2-4-9	グースアスファルト舗装工	420
7-2-4-10	コンクリート舗装工	420
7-2-4-11	薄層カラー舗装工	420
7-2-4-12	ブロック舗装工	420
第5節	排水構造物工（路面排水工）	421
7-2-5-1	一般事項	421
7-2-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	421
7-2-5-3	側溝工	421
7-2-5-4	管渠工	421
7-2-5-5	集水柵（街渠柵）・マンホール工	421
7-2-5-6	地下排水工	422
7-2-5-7	場所打水路工	422
7-2-5-8	排水工（小段排水・縦排水）	422
7-2-5-9	排水性舗装用路肩排水工	422
第6節	緑 石 工	422
7-2-6-1	一般事項	422
7-2-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	422

7-2-6-3	縁石工	422
第7節	踏掛版工	422
7-2-7-1	一般事項	422
7-2-7-2	材 料	423
7-2-7-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	423
7-2-7-4	踏掛版工	423
第8節	防護柵工	423
7-2-8-1	一般事項	423
7-2-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	424
7-2-8-3	路側防護柵工	424
7-2-8-4	防止柵工	424
7-2-8-5	ボックスビーム工	424
7-2-8-6	車止めポスト工	424
7-2-8-7	防護柵基礎工	425
第9節	標 識 工	425
7-2-9-1	一般事項	425
7-2-9-2	材 料	425
7-2-9-3	小型標識工	426
7-2-9-4	大型標識工	426
第10節	区画線工	426
7-2-10-1	一般事項	426
7-2-10-2	区画線工	426
第11節	道路植栽工	426
7-2-11-1	一般事項	426
7-2-11-2	材 料	427
7-2-11-3	道路植栽工	427
第12節	道路付属施設工	430
7-2-12-1	一般事項	430
7-2-12-2	材 料	430
7-2-12-3	境界工	430
7-2-12-4	道路付属物工	431
7-2-12-5	ケーブル配管工	431
7-2-12-6	照明工	431
第13節	橋梁付属物工	431
7-2-13-1	一般事項	431
7-2-13-2	伸縮装置工	431
第3章	橋梁下部	432
第1節	適 用	432
第2節	適用すべき諸基準	432
第3節	工場製作工	433

7-3-3-1	一般事項	433
7-3-3-2	刃口金物製作工	433
7-3-3-3	鋼製橋脚製作工	434
7-3-3-4	アンカーフレーム製作工	434
7-3-3-5	工場塗装工	434
第4節	工場製品輸送工	434
7-3-4-1	一般事項	434
7-3-4-2	輸送工	434
第5節	軽量盛土工	434
7-3-5-1	一般事項	434
7-3-5-2	軽量盛土工	434
第6節	橋台工	434
7-3-6-1	一般事項	434
7-3-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	434
7-3-6-3	既製杭工	434
7-3-6-4	場所打杭工	434
7-3-6-5	深礎工	434
7-3-6-6	オープンケーソン基礎工	435
7-3-6-7	ニューマチックケーソン基礎工	435
7-3-6-8	橋台躯体工	435
7-3-6-9	地下水位低下工	436
第7節	RC橋脚工	436
7-3-7-1	一般事項	436
7-3-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	436
7-3-7-3	既製杭工	436
7-3-7-4	場所打杭工	436
7-3-7-5	深礎工	436
7-3-7-6	オープンケーソン基礎工	436
7-3-7-7	ニューマチックケーソン基礎工	436
7-3-7-8	鋼管矢板基礎工	436
7-3-7-9	橋脚躯体工	436
7-3-7-10	地下水位低下工	436
第8節	鋼製橋脚工	436
7-3-8-1	一般事項	436
7-3-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	436
7-3-8-3	既製杭工	437
7-3-8-4	場所打杭工	437
7-3-8-5	深礎工	437
7-3-8-6	オープンケーソン基礎工	437
7-3-8-7	ニューマチックケーソン基礎工	437

7-3-8-8	鋼管矢板基礎工	437
7-3-8-9	橋脚フーチング工	437
7-3-8-10	橋脚架設工	438
7-3-8-11	現場継手工	438
7-3-8-12	現場塗装工	438
7-3-8-13	地下水位低下工	438
第9節	護岸基礎工	438
7-3-9-1	一般事項	438
7-3-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	439
7-3-9-3	基礎工	439
7-3-9-4	矢板工	439
7-3-9-5	土台基礎工	439
第10節	矢板護岸工	439
7-3-10-1	一般事項	439
7-3-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	439
7-3-10-3	笠コンクリート工	439
7-3-10-4	矢板工	439
第11節	法覆護岸工	439
7-3-11-1	一般事項	439
7-3-11-2	コンクリートブロック工	439
7-3-11-3	護岸付属物工	439
7-3-11-4	緑化ブロック工	440
7-3-11-5	環境護岸ブロック工	440
7-3-11-6	石積（張）工	440
7-3-11-7	法枠工	440
7-3-11-8	多自然型護岸工	440
7-3-11-9	吹付工	440
7-3-11-10	植生工	440
7-3-11-11	覆土工	440
7-3-11-12	羽口工	440
第12節	擁壁護岸工	440
7-3-12-1	一般事項	440
7-3-12-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	440
7-3-12-3	場所打擁壁工	440
7-3-12-4	プレキャスト擁壁工	440
第4章	鋼橋上部	441
第1節	適用	441
第2節	適用すべき諸基準	441
第3節	工場製作工	441
7-4-3-1	一般事項	441

7-4-3-2	材 料	442
7-4-3-3	桁製作工	442
7-4-3-4	検査路製作工	442
7-4-3-5	鋼製伸縮継手製作工	442
7-4-3-6	落橋防止装置製作工	442
7-4-3-7	鋼製排水管製作工	442
7-4-3-8	橋梁用防護柵製作工	442
7-4-3-9	橋梁用高欄製作工	442
7-4-3-10	横断歩道橋製作工	442
7-4-3-11	鑄造費	442
7-4-3-12	アンカーフレーム製作工	443
7-4-3-13	工場塗装工	443
第4節	工場製品輸送工	443
7-4-4-1	一般事項	443
7-4-4-2	輸送工	443
第5節	鋼橋架設工	443
7-4-5-1	一般事項	443
7-4-5-2	材 料	443
7-4-5-3	地組工	444
7-4-5-4	架設工（クレーン架設）	444
7-4-5-5	架設工（ケーブルクレーン架設）	444
7-4-5-6	架設工（ケーブルエレクション架設）	444
7-4-5-7	架設工（架設桁架設）	444
7-4-5-8	架設工（送出し架設）	444
7-4-5-9	架設工（トラベラークレーン架設）	444
7-4-5-10	支承工	444
7-4-5-11	現場継手工	444
第6節	橋梁現場塗装工	444
7-4-6-1	一般事項	444
7-4-6-2	材 料	444
7-4-6-3	現場塗装工	444
第7節	床版工	445
7-4-7-1	一般事項	445
7-4-7-2	床版工	445
第8節	橋梁付属物工	445
7-4-8-1	一般事項	445
7-4-8-2	伸縮装置工	445
7-4-8-3	落橋防止装置工	445
7-4-8-4	排水装置工	445
7-4-8-5	地覆工	445

7-4-8-6	橋梁用防護柵工	445
7-4-8-7	橋梁用高欄工	445
7-4-8-8	検査路工	445
7-4-8-9	銘板工	445
第9節	歩道橋本体工	445
7-4-9-1	一般事項	445
7-4-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	445
7-4-9-3	既製杭工	446
7-4-9-4	場所打杭工	446
7-4-9-5	橋脚フーチング工	446
7-4-9-6	歩道橋（側道橋）架設工	446
7-4-9-7	現場塗装工	446
第10節	鋼橋足場等設置工	446
7-4-10-1	一般事項	446
7-4-10-2	橋梁足場工	446
7-4-10-3	橋梁防護工	446
7-4-10-4	昇降用設備工	447
第5章	コンクリート橋上部	448
第1節	適用	448
第2節	適用すべき諸基準	448
第3節	工場製作工	449
7-5-3-1	一般事項	449
7-5-3-2	プレビーム用桁製作工	449
7-5-3-3	橋梁用防護柵製作工	449
7-5-3-4	鋼製伸縮継手製作工	449
7-5-3-5	検査路製作工	450
7-5-3-6	工場塗装工	450
7-5-3-7	鑄造費	450
第4節	工場製品輸送工	450
7-5-4-1	一般事項	450
7-5-4-2	輸送工	450
第5節	PC橋工	450
7-5-5-1	一般事項	450
7-5-5-2	プレテンション桁製作工（購入工）	451
7-5-5-3	ポストテンション桁製作工	451
7-5-5-4	プレキャストセグメント製作工（購入工）	451
7-5-5-5	プレキャストセグメント主桁組立工	451
7-5-5-6	支承工	451
7-5-5-7	架設工（クレーン架設）	451
7-5-5-8	架設工（架設桁架設）	451

7-5-5-9	床版・横組工	451
7-5-5-10	落橋防止装置工	451
第6節	プレビーム桁橋工	451
7-5-6-1	一般事項	451
7-5-6-2	プレビーム桁製作工（現場）	452
7-5-6-3	支承工	453
7-5-6-4	架設工（クレーン架設）	453
7-5-6-5	架設工（架設桁架設）	453
7-5-6-6	床版・横組工	453
7-5-6-7	局部（部分）プレストレス工	453
7-5-6-8	床版・横桁工	453
7-5-6-9	落橋防止装置工	454
第7節	PCホロースラブ橋工	454
7-5-7-1	一般事項	454
7-5-7-2	架設支保工（固定）	454
7-5-7-3	支承工	454
7-5-7-4	PCホロースラブ製作工	455
7-5-7-5	落橋防止装置工	455
第8節	RCホロースラブ橋工	455
7-5-8-1	一般事項	455
7-5-8-2	架設支保工（固定）	455
7-5-8-3	支承工	455
7-5-8-4	RC場所打ホロースラブ製作工	456
7-5-8-5	落橋防止装置工	456
第9節	PC版桁橋工	456
7-5-9-1	一般事項	456
7-5-9-2	PC版桁製作工	456
第10節	PC箱桁橋工	456
7-5-10-1	一般事項	456
7-5-10-2	架設支保工（固定）	457
7-5-10-3	支承工	457
7-5-10-4	PC箱桁製作工	457
7-5-10-5	落橋防止装置工	457
第11節	PC片持箱桁橋工	457
7-5-11-1	一般事項	457
7-5-11-2	PC片持箱桁製作工	458
7-5-11-3	支承工	458
7-5-11-4	架設工（片持架設）	458
第12節	PC押出し箱桁橋工	459
7-5-12-1	一般事項	459

7-5-12-2	PC押出し箱桁製作工	459
7-5-12-3	架設工（押出し架設）	460
第13節	橋梁付属物工	460
7-5-13-1	一般事項	460
7-5-13-2	伸縮装置工	460
7-5-13-3	排水装置工	460
7-5-13-4	地覆工	460
7-5-13-5	橋梁用防護柵工	460
7-5-13-6	橋梁用高欄工	460
7-5-13-7	検査路工	460
7-5-13-8	銘板工	460
第14節	コンクリート橋足場等設置工	460
7-5-14-1	一般事項	460
7-5-14-2	橋梁足場工	461
7-5-14-3	橋梁防護工	461
7-5-14-4	昇降用設備工	461
第6章	トンネル（NATM）	462
第1節	適 用	462
第2節	適用すべき諸基準	463
第3節	トンネル掘削工	463
7-6-3-1	一般事項	463
7-6-3-2	掘削工	463
第4節	支保工	464
7-6-4-1	一般事項	464
7-6-4-2	材 料	464
7-6-4-3	吹付工	465
7-6-4-4	ロックボルト工	465
7-6-4-5	鋼製支保工	466
7-6-4-6	金網工	466
第5節	覆 工	466
7-6-5-1	一般事項	466
7-6-5-2	材 料	467
7-6-5-3	覆工コンクリート工	467
7-6-5-4	側壁コンクリート工	468
7-6-5-5	床版コンクリート工	468
7-6-5-6	トンネル防水工	469
第6節	インバート工	469
7-6-6-1	一般事項	469
7-6-6-2	材 料	469
7-6-6-3	インバート掘削工	469

7-6-6-4	インバート本体工	469
第7節	坑内付帯工	470
7-6-7-1	一般事項	470
7-6-7-2	材 料	470
7-6-7-3	箱抜工	470
7-6-7-4	裏面排水工	470
7-6-7-5	地下排水工	470
第8節	坑 門 工	470
7-6-8-1	一般事項	470
7-6-8-2	坑口付工	470
7-6-8-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	470
7-6-8-4	坑門本体工	471
7-6-8-5	明り巻工	471
7-6-8-6	銘板工	471
第9節	掘削補助工	471
7-6-9-1	一般事項	471
7-6-9-2	材 料	471
7-6-9-3	掘削補助工A	472
7-6-9-4	掘削補助工B	472
第10節	トンネル仮設備工	472
7-6-10-1	一般事項	472
7-6-10-2	トンネル仮設備工	472
第7章	コンクリートシェッド	474
第1節	適 用	474
第2節	適用すべき諸基準	474
第3節	プレキャストシェッド下部工	475
7-7-3-1	一般事項	475
7-7-3-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	475
7-7-3-3	既製杭工	475
7-7-3-4	場所打杭工	475
7-7-3-5	深礎工	475
7-7-3-6	受台工	475
7-7-3-7	アンカー工	476
第4節	プレキャストシェッド上部工	476
7-7-4-1	一般事項	476
7-7-4-2	シェッド購入工	476
7-7-4-3	架設工	476
7-7-4-4	土砂囲工	476
7-7-4-5	柱脚コンクリート工	476
7-7-4-6	横締め工	476

7-7-4-7	防水工	477
第5節	RCシェッド工	477
7-7-5-1	一般事項	477
7-7-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	477
7-7-5-3	既製杭工	477
7-7-5-4	場所打杭工	477
7-7-5-5	深礎工	477
7-7-5-6	躯体工	477
7-7-5-7	アンカー工	477
第6節	シェッド付属物工	477
7-7-6-1	一般事項	477
7-7-6-2	緩衝工	477
7-7-6-3	落橋防止装置工	478
7-7-6-4	排水装置工	478
7-7-6-5	銘板工	478
第8章	鋼製シェッド	479
第1節	適 用	479
第2節	適用すべき諸基準	479
第3節	工場製作工	480
7-8-3-1	一般事項	480
7-8-3-2	材 料	480
7-8-3-3	梁（柱）製作工	480
7-8-3-4	屋根製作工	480
7-8-3-5	鋼製排水管製作工	480
7-8-3-6	鑄造費	480
7-8-3-7	工場塗装工	480
第4節	工場製品輸送工	480
7-8-4-1	一般事項	480
7-8-4-2	輸送工	480
第5節	鋼製シェッド下部工	480
7-8-5-1	一般事項	480
7-8-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	481
7-8-5-3	既製杭工	481
7-8-5-4	場所打杭工	481
7-8-5-5	深礎工	481
7-8-5-6	受台工	481
第6節	鋼製シェッド上部工	482
7-8-6-1	一般事項	482
7-8-6-2	材 料	482
7-8-6-3	架設工	482

7-8-6-4	現場継手工	482
7-8-6-5	現場塗装工	482
7-8-6-6	屋根コンクリート工	482
7-8-6-7	防水工	483
第7節	シェッド付属物工	483
7-8-7-1	一般事項	483
7-8-7-2	材 料	483
7-8-7-3	排水装置工	483
7-8-7-4	落橋防止装置工	483
7-8-7-5	銘板工	483
第9章	電線共同溝	484
第1節	適 用	484
第2節	適用すべき諸基準	484
第3節	舗装版撤去工	484
7-9-3-1	一般事項	484
7-9-3-2	舗装版破碎工	484
第4節	開削土工	484
7-9-4-1	一般事項	484
7-9-4-2	掘削工	484
7-9-4-3	埋戻し工	484
7-9-4-4	残土処理工	485
第5節	電線共同溝工	485
7-9-5-1	一般事項	485
7-9-5-2	管路工（管路部）	485
7-9-5-3	プレキャストボックス工（特殊部）	486
7-9-5-4	現場打ボックス工（特殊部）	486
第6節	付帯設備工	486
7-9-6-1	一般事項	486
7-9-6-2	ハンドホール工	486
7-9-6-3	土留壁工（継壁）	486
第10章	道路維持	487
第1節	適 用	487
第2節	適用すべき諸基準	487
第3節	舗 装 工	488
7-10-3-1	一般事項	488
7-10-3-2	材 料	488
7-10-3-3	路面切削工	488
7-10-3-4	舗装打換え工	488
7-10-3-5	切削オーバーレイ工	488
7-10-3-6	オーバーレイ工	488

7-10-3-7	路上再生工	487
7-10-3-8	薄層カラー舗装工	491
7-10-3-9	コンクリート舗装補修工	491
7-10-3-10	アスファルト舗装補修工	491
7-10-3-11	グレーピング工	491
第4節	排水構造物工	492
7-10-4-1	一般事項	492
7-10-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	492
7-10-4-3	側溝工	492
7-10-4-4	管渠工	492
7-10-4-5	集水桝・マンホール工	492
7-10-4-6	地下排水工	492
7-10-4-7	場所打水路工	492
7-10-4-8	排水工	492
第5節	防護柵工	492
7-10-5-1	一般事項	492
7-10-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	492
7-10-5-3	路側防護柵工	492
7-10-5-4	防止柵工	492
7-10-5-5	ボックスビーム工	492
7-10-5-6	車止めポスト工	492
7-10-5-7	防護柵基礎工	492
第6節	標識工	492
7-10-6-1	一般事項	492
7-10-6-2	材 料	493
7-10-6-3	小型標識工	493
7-10-6-4	大型標識工	493
第7節	道路付属施設工	493
7-10-7-1	一般事項	493
7-10-7-2	材 料	493
7-10-7-3	境界工	494
7-10-7-4	道路付属物工	494
7-10-7-5	ケーブル配管工	494
7-10-7-6	照明工	494
第8節	軽量盛土工	494
7-10-8-1	一般事項	494
7-10-8-2	軽量盛土工	494
第9節	擁壁工	494
7-10-9-1	一般事項	494
7-10-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	494

7-10-9-3	場所打擁壁工	494
7-10-9-4	プレキャスト擁壁工	494
第10節	石・ブロック積（張）工	494
7-10-10-1	一般事項	494
7-10-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	494
7-10-10-3	コンクリートブロック工	494
7-10-10-4	石積（張）工	494
第11節	カルバート工	495
7-10-11-1	一般事項	495
7-10-11-2	材 料	495
7-10-11-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	495
7-10-11-4	場所打函渠工	495
7-10-11-5	プレキャストカルバート工	495
7-10-11-6	防水工	495
第12節	法 面 工	495
7-10-12-1	一般事項	495
7-10-12-2	植生工	495
7-10-12-3	法面吹付工	495
7-10-12-4	法枠工	495
7-10-12-5	法面施肥工	495
7-10-12-6	アンカー工	496
7-10-12-7	かご工	496
第13節	橋梁床版工	496
7-10-13-1	一般事項	496
7-10-13-2	材 料	496
7-10-13-3	床版補強工（鋼板接着工法）	496
7-10-13-4	床版補強工（増桁架設工法）	496
7-10-13-5	床版増厚補強工	497
7-10-13-6	床版取替工	497
7-10-13-7	旧橋撤去工	498
第14節	橋梁付属物工	498
7-10-14-1	一般事項	498
7-10-14-2	伸縮継手工	498
7-10-14-3	排水施設工	499
7-10-14-4	地覆工	499
7-10-14-5	橋梁用防護柵工	499
7-10-14-6	橋梁用高欄工	499
7-10-14-7	検査路工	499
第15節	横断歩道橋工	499
7-10-15-1	一般事項	499

7-10-15-2	材 料	499
7-10-15-3	横断歩道橋工	499
第16節	現場塗装工	500
7-10-16-1	一般事項	500
7-10-16-2	材 料	500
7-10-16-3	橋梁塗装工	500
7-10-16-4	道路付属構造物塗装工	501
7-10-16-5	張紙防止塗装工	501
7-10-16-6	コンクリート面塗装工	501
第17節	トンネル工	501
7-10-17-1	一般事項	501
7-10-17-2	内装板工	501
7-10-17-3	裏込注入工	502
7-10-17-4	漏水対策工	502
第18節	道路付属物復旧工	502
7-10-18-1	一般事項	502
7-10-18-2	材 料	503
7-10-18-3	付属物復旧工	503
第19節	道路清掃工	503
7-10-19-1	一般事項	503
7-10-19-2	材 料	503
7-10-19-3	路面清掃工	504
7-10-19-4	路肩整正工	504
7-10-19-5	排水施設清掃工	504
7-10-19-6	橋梁清掃工	504
7-10-19-7	道路付属物清掃工	504
7-10-19-8	構造物清掃工	505
第20節	植栽維持工	505
7-10-20-1	一般事項	505
7-10-20-2	材 料	505
7-10-20-3	樹木・芝生管理工	505
第21節	除草工	506
7-10-21-1	一般事項	506
7-10-21-2	道路除草工	506
第22節	応急処理工	506
7-10-22-1	一般事項	506
7-10-22-2	応急処理事業工	506
第11章	雪 寒	507
第1節	適 用	507
第2節	適用すべき諸基準	507

第3節 除雪工	507
7-11-3-1 一般事項	507
7-11-3-2 材 料	509
7-11-3-3 一般除雪工	509
7-11-3-4 運搬除雪工	509
7-11-3-5 凍結防止工	509
7-11-3-6 歩道除雪工	509
7-11-3-7 安全処理工	510
7-11-3-8 雪道巡回工	510
7-11-3-9 待機補償費	510
7-11-3-10 保険費	511
7-11-3-11 除雪機械修理工	511
第12章 道路修繕	512
第1節 適 用	512
第2節 適用すべき諸基準	512
第3節 工場製作工	513
7-12-3-1 一般事項	513
7-12-3-2 材 料	513
7-12-3-3 床版補強材製作工	513
7-12-3-4 桁補強材製作工	513
7-12-3-5 落橋防止装置製作工	513
7-12-3-6 RC橋脚巻立て鋼板製作工	513
第4節 工場製品輸送工	513
7-12-4-1 一般事項	513
7-12-4-2 輸送工	514
第5節 舗 装 工	514
7-12-5-1 一般事項	514
7-12-5-2 材 料	514
7-12-5-3 路面切削工	514
7-12-5-4 舗装打換え工	514
7-12-5-5 切削オーバーレイ工	514
7-12-5-6 オーバーレイ工	514
7-12-5-7 路上再生工	514
7-12-5-8 薄層カラー舗装工	514
7-12-5-9 グルーピング工	515
第6節 排水構造物工	515
7-12-6-1 一般事項	515
7-12-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	515
7-12-6-3 側溝工	515
7-12-6-4 管渠工	515

7-12-6-5	集水枿・マンホール工	515
7-12-6-6	地下排水工	515
7-12-6-7	場所打水路工	515
7-12-6-8	排水工	515
第7節	縁石工	515
7-12-7-1	一般事項	515
7-12-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	515
7-12-7-3	縁石工	515
第8節	防護柵工	515
7-12-8-1	一般事項	515
7-12-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	516
7-12-8-3	路側防護柵工	516
7-12-8-4	防止柵工	516
7-12-8-5	ボックスビーム工	516
7-12-8-6	車止めポスト工	516
7-12-8-7	防護柵基礎工	516
第9節	標識工	516
7-12-9-1	一般事項	516
7-12-9-2	材 料	516
7-12-9-3	小型標識工	516
7-12-9-4	大型標識工	517
第10節	区画線工	517
7-12-10-1	一般事項	517
7-12-10-2	区画線工	517
第11節	道路植栽工	517
7-12-11-1	一般事項	517
7-12-11-2	材 料	517
7-12-11-3	道路植栽工	517
第12節	道路付属施設工	517
7-12-12-1	一般事項	517
7-12-12-2	材 料	517
7-12-12-3	境界工	517
7-12-12-4	道路付属物工	517
7-12-12-5	ケーブル配管工	518
7-12-12-6	照明工	518
第13節	軽量盛土工	518
7-12-13-1	一般事項	518
7-12-13-2	軽量盛土工	518
第14節	擁壁工	518
7-12-14-1	一般事項	518

7-12-14-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	518
7-12-14-3	場所打擁壁工	518
7-12-14-4	プレキャスト擁壁工	518
第15節	石・ブロック積（張）工	518
7-12-15-1	一般事項	518
7-12-15-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	518
7-12-15-3	コンクリートブロック工	518
7-12-15-4	石積（張）工	518
第16節	カルバート工	518
7-12-16-1	一般事項	518
7-12-16-2	材 料	519
7-12-16-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	519
7-12-16-4	場所打函渠工	519
7-12-16-5	プレキャストカルバート工	519
7-12-16-6	防水工	519
第17節	法面工	519
7-12-17-1	一般事項	519
7-12-17-2	植生工	519
7-12-17-3	法面吹付工	519
7-12-17-4	法粹工	520
7-12-17-5	法面施肥工	520
7-12-17-6	アンカー工	520
7-12-17-7	かご工	520
第18節	落石雪害防止工	520
7-12-18-1	一般事項	520
7-12-18-2	材 料	520
7-12-18-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	520
7-12-18-4	落石防止網工	520
7-12-18-5	落石防護柵工	520
7-12-18-6	防雪柵工	520
7-12-18-7	雪崩予防柵工	520
第19節	橋梁床版工	520
7-12-19-1	一般事項	520
7-12-19-2	材 料	521
7-12-19-3	床版補強工（鋼板接着工法）	521
7-12-19-4	床版補強工（増桁架設工法）	521
7-12-19-5	床版増厚補強工	521
7-12-19-6	床版取替工	521
7-12-19-7	旧橋撤去工	521
第20節	鋼桁工	521

7-12-20-1	一般事項	521
7-12-20-2	材 料	521
7-12-20-3	鋼桁補強工	521
第21節	橋梁支承工	521
7-12-21-1	一般事項	521
7-12-21-2	材 料	521
7-12-21-3	鋼橋支承工	521
7-12-21-4	PC橋支承工	522
第22節	橋梁付属物工	522
7-12-22-1	一般事項	522
7-12-22-2	材 料	522
7-12-22-3	伸縮継手工	522
7-12-22-4	落橋防止装置工	522
7-12-22-5	排水施設工	523
7-12-22-6	地覆工	523
7-12-22-7	橋梁用防護柵工	523
7-12-22-8	橋梁用高欄工	523
7-12-22-9	検査路工	523
7-12-22-10	沓座拡幅工	523
第23節	横断歩道橋工	523
7-12-23-1	一般事項	523
7-12-23-2	材 料	523
7-12-23-3	横断歩道橋工	523
第24節	橋脚巻立て工	523
7-12-24-1	一般事項	523
7-12-24-2	材 料	523
7-12-24-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	524
7-12-24-4	RC橋脚鋼板巻立て工	524
7-12-24-5	橋脚コンクリート巻立て工	527
第25節	現場塗装工	527
7-12-25-1	一般事項	527
7-12-25-2	材 料	528
7-12-25-3	橋梁塗装工	528
7-12-25-4	道路付属構造物塗装工	528
7-12-25-5	張紙防止塗装工	528
7-12-25-6	コンクリート面塗装工	528
第26節	トンネル工	528
7-12-26-1	一般事項	528
7-12-26-2	材 料	528
7-12-26-3	内装板工	528

7-12-26-4	裏込注入工	528
7-12-26-5	漏水対策工	528
第8編	港 湾 編	529
第1章	総 則	529
第1節	適 用	529
第2節	施工管理	529
8-1-2-1	潜水作業従事者の配置	529
8-1-2-2	海上起重作業船団の船団長	530
8-1-2-3	調査・試験等	531
8-1-2-4	環境保全	531
第3節	安全管理	532
8-1-3-1	適 用	532
8-1-3-2	異常現象等への対応	532
第2章	材 料	533
第1節	適 用	533
第2節	土	533
8-2-2-1	一般事項	533
第3節	石 材 等	533
8-2-3-1	一般事項	533
8-2-3-2	砂	533
8-2-3-3	砂利、碎石	534
8-2-3-4	石	534
第4節	骨 材	534
8-2-4-1	一般事項	534
第5節	鋼 材	535
8-2-5-1	控 工	535
8-2-5-2	コンクリート舗装用鋼材	536
第6節	目地材料	536
8-2-6-1	目地材	536
8-2-6-2	コンクリート舗装用目地材	536
第7節	防食材料	536
8-2-7-1	アルミニウム合金陽極	536
8-2-7-2	防食塗装	536
8-2-7-3	被覆防食材料	536
第8節	防 舷 材	537
8-2-8-1	ゴム防舷材	537
第9節	係 船 柱	538
8-2-9-1	係船柱	538
第10節	車止め・縁金物	538

8-2-10-1	車止め・縁金物	538
第11節	マ ッ ト	539
8-2-11-1	アスファルトマット	539
8-2-11-2	繊維系マット	539
8-2-11-3	合成樹脂系マット	539
8-2-11-4	ゴムマット	539
第12節	アスファルトコンクリート	539
8-2-12-1	アスファルト舗装	539
第13節	そ の 他	539
8-2-13-1	ペーパードレーン	539
8-2-13-2	路盤紙	540
8-2-13-3	防砂目地板（裏込・裏埋工）	540
8-2-13-4	溶接材	540
8-2-13-5	ガス切断材	540
8-2-13-6	汚濁防止膜	540
第3章	共通仮設	541
第1節	適 用	541
第2節	汚濁防止膜工	541
8-3-2-1	一般事項	541
8-3-2-2	水質汚濁防止膜	541
第4章	一般施工	542
第1節	適 用	542
第2節	適用すべき諸基準	542
第3節	共通的工種	542
8-4-3-1	一般事項	542
8-4-3-2	共通事項	542
8-4-3-3	排砂管設備工	545
8-4-3-4	土運船運搬工	545
8-4-3-5	揚土土捨工	546
8-4-3-6	圧密・排水工	546
8-4-3-7	締固工	547
8-4-3-8	固化工	548
8-4-3-9	洗掘防止工	550
8-4-3-10	中詰工	551
8-4-3-11	蓋コンクリート工	551
8-4-3-12	蓋ブロック工	551
8-4-3-13	鋼矢板工	552
8-4-3-14	控 工	553
8-4-3-15	鋼杭工	555
8-4-3-16	コンクリート杭工	556

8-4-3-17	防食工	556
8-4-3-18	路床工	557
8-4-3-19	コンクリート舗装工	557
8-4-3-20	アスファルト舗装工	558
第4節	土捨工	558
8-4-4-1	一般事項	558
8-4-4-2	排砂管設備工	558
8-4-4-3	土運船運搬工	558
8-4-4-4	揚土土捨工	558
第5節	海上地盤改良工	559
8-4-5-1	一般事項	559
8-4-5-2	床掘工	559
8-4-5-3	排砂管設備工	560
8-4-5-4	土運船運搬工	560
8-4-5-5	揚土土捨工	560
8-4-5-6	置換工	560
8-4-5-7	圧密・排水工	560
8-4-5-8	締固工	560
8-4-5-9	固化工	560
第6節	基礎工	560
8-4-6-1	一般事項	560
8-4-6-2	基礎盛砂工	560
8-4-6-3	洗掘防止工	560
8-4-6-4	基礎捨石工	561
8-4-6-5	袋詰コンクリート工	561
8-4-6-6	基礎ブロック工	561
8-4-6-7	水中コンクリート工	561
8-4-6-8	水中不分離性コンクリート工	561
第7節	本体工（ケーソン式）	561
8-4-7-1	一般事項	561
8-4-7-2	ケーソン製作工	562
8-4-7-3	ケーソン進水据付工	562
8-4-7-4	中詰工	565
8-4-7-5	蓋コンクリート工	565
8-4-7-6	蓋ブロック工	565
第8節	本体工（ブロック式）	566
8-4-8-1	一般事項	566
8-4-8-2	本体ブロック製作工	566
8-4-8-3	本体ブロック据付工	566
8-4-8-4	中詰工	566

8-4-8-5	蓋コンクリート工	566
8-4-8-6	蓋ブロック工	566
第9節	本體工（場所打式）	566
8-4-9-1	一般事項	566
8-4-9-2	場所打コンクリート工	567
8-4-9-3	水中コンクリート工	567
8-4-9-4	プレパックドコンクリート工	567
8-4-9-5	水中不分離性コンクリート工	567
第10節	本體工（捨石・捨ブロック式）	567
8-4-10-1	一般事項	567
8-4-10-2	洗掘防止工	567
8-4-10-3	本體捨石工	567
8-4-10-4	捨ブロック工	568
8-4-10-5	場所打コンクリート工	568
第11節	本體工（鋼矢板式）	568
8-4-11-1	一般事項	568
8-4-11-2	鋼矢板工	568
8-4-11-3	控工	568
第12節	本體工（コンクリート矢板式）	569
8-4-12-1	一般事項	569
8-4-12-2	コンクリート矢板工	569
8-4-12-3	控工	569
第13節	本體工（鋼杭式）	569
8-4-13-1	一般事項	569
8-4-13-2	鋼杭工	569
第14節	本體工（コンクリート杭式）	569
8-4-14-1	一般事項	569
8-4-14-2	コンクリート杭工	569
第15節	被覆・根固工	570
8-4-15-1	一般事項	570
8-4-15-2	被覆石工	570
8-4-15-3	袋詰コンクリート工	570
8-4-15-4	被覆ブロック工	570
8-4-15-5	根固ブロック工	570
8-4-15-6	水中コンクリート工	571
8-4-15-7	水中不分離性コンクリート工	571
8-4-15-8	サンドマスチック工	571
第16節	上部工	571
8-4-16-1	一般事項	571
8-4-16-2	上部コンクリート工	571

8-4-16-3	上部ブロック工	572
第17節	付 属 工	572
8-4-17-1	一般事項	572
8-4-17-2	係船柱工	572
8-4-17-3	防舷材工	576
8-4-17-4	車止・縁金物工	577
8-4-17-5	防食工	578
8-4-17-6	付属設備工	578
第18節	消 波 工	578
8-4-18-1	一般事項	578
8-4-18-2	洗掘防止工	578
8-4-18-3	消波ブロック工	578
第19節	裏込・裏埋工	578
8-4-19-1	一般事項	578
8-4-19-2	裏込工	579
8-4-19-3	裏埋工	579
8-4-19-4	裏埋土工	580
第20節	陸上地盤改良工	580
8-4-20-1	一般事項	580
8-4-20-2	圧密・排水工	580
8-4-20-3	締固工	580
8-4-20-4	固化工	580
第21節	土 工	580
8-4-21-1	一般事項	580
8-4-21-2	掘削工	580
8-4-21-3	盛土工	580
8-4-21-4	路床盛土工	580
8-4-21-5	排水処理工	580
8-4-21-6	伐開工	581
8-4-21-7	法面工	581
第22節	舗 装 工	581
8-4-22-1	一般事項	581
8-4-22-2	路床工	581
8-4-22-3	コンクリート舗装工	581
8-4-22-4	アスファルト舗装工	581
第23節	維持補修工	581
8-4-23-1	一般事項	581
8-4-23-2	維持塗装工	581
8-4-23-3	防食工	582
第24節	構造物撤去工	582

8-4-24-1	一般事項	582
8-4-24-2	取壊し工	583
8-4-24-3	撤去工	583
第25節	仮設工	584
8-4-25-1	一般事項	584
8-4-25-2	仮設鋼矢板工	584
8-4-25-3	仮設鋼管杭・鋼管矢板工	584
8-4-25-4	仮設道路工	584
第26節	雑工	584
8-4-26-1	一般事項	584
8-4-26-2	現場鋼材溶接工	585
8-4-26-3	現場鋼材切断工	585
8-4-26-4	その他雑工	586
第5章	港湾（航路、泊地、船だまり）	587
第1節	適用	587
第2節	適用すべき諸基準	587
第3節	浚渫工	587
8-5-3-1	一般事項	587
8-5-3-2	ポンプ浚渫工	587
8-5-3-3	グラブ浚渫工	587
8-5-3-4	硬土盤浚渫工	587
8-5-3-5	岩盤浚渫工	587
8-5-3-6	バックハウ浚渫工	587
第4節	土捨工	588
第5節	埋立工	588
8-5-5-1	一般事項	588
8-5-5-2	余水吐工	588
8-5-5-3	固化工	588
8-5-5-4	埋立工	588
8-5-5-5	排砂管設備工	588
8-5-5-6	土運船運搬工	588
8-5-5-7	揚土埋立工	588
8-5-5-8	埋立土工	589
第6章	港湾（防波堤、防砂堤、導流堤）	590
第1節	適用	590
第2節	適用すべき諸基準	590
第3節	防波堤、防砂堤、導流堤	590
8-6-3-1	海上地盤改良工	590
8-6-3-2	基礎工	590
8-6-3-3	本体工（ケーソン式）	590

8-6-3-4	本體工（ブロック式）	590
8-6-3-5	本體工（場所打式）	590
8-6-3-6	本體工（捨石・捨ブロック式）	590
8-6-3-7	本體工（鋼矢板式）	590
8-6-3-8	本體工（コンクリート矢板式）	590
8-6-3-9	本體工（鋼杭式）	590
8-6-3-10	本體工（コンクリート杭式）	591
8-6-3-11	被覆・根固工	591
8-6-3-12	上部工	591
8-6-3-13	消波工	591
8-6-3-14	維持補修工	591
8-6-3-15	構造物撤去工	591
8-6-3-16	雑工	591
第7章	港湾（防潮堤）	592
第1節	適用	592
第2節	適用すべき諸基準	592
第3節	防潮堤	592
8-7-3-1	海上地盤改良工	592
8-7-3-2	基礎工	592
8-7-3-3	本體工（ケーソン式）	592
8-7-3-4	本體工（ブロック式）	592
8-7-3-5	本體工（場所打式）	592
8-7-3-6	本體工（鋼矢板式）	592
8-7-3-7	本體工（コンクリート矢板式）	592
8-7-3-8	被覆・根固工	592
8-7-3-9	上部工	592
8-7-3-10	消波工	593
8-7-3-11	陸上地盤改良工	593
8-7-3-12	土工	593
8-7-3-13	舗装工	593
8-7-3-14	維持補修工	593
8-7-3-15	構造物撤去工	593
8-7-3-16	仮設工	593
8-7-3-17	雑工	593
第8章	港湾（護岸、岸壁、物揚場）	594
第1節	適用	594
第2節	適用すべき諸基準	594
第3節	護岸、岸壁、物揚場	594
8-8-3-1	海上地盤改良工	594
8-8-3-2	基礎工	594

8-8-3-3	本體工（ケーソン式）	594
8-8-3-4	本體工（ブロック式）	594
8-8-3-5	本體工（場所打式）	594
8-8-3-6	本體工（捨石・捨ブロック式）	594
8-8-3-7	本體工（鋼矢板式）	594
8-8-3-8	本體工（コンクリート矢板式）	594
8-8-3-9	本體工（鋼杭式）	594
8-8-3-10	本體工（コンクリート杭式）	595
8-8-3-11	被覆・根固工	595
8-8-3-12	上部工	595
8-8-3-13	付屬工	595
8-8-3-14	消波工	595
8-8-3-15	裏込・裏埋工	595
8-8-3-16	陸上地盤改良工	595
8-8-3-17	土 工	595
8-8-3-18	舗装工	595
8-8-3-19	維持補修工	595
8-8-3-20	構造物撤去工	595
8-8-3-21	仮設工	595
8-8-3-22	雑 工	595
第9章	港湾（棧橋、係船杭）	596
第1節	適 用	596
第2節	適用すべき諸基準	596
第3節	棧橋、係船杭	596
8-9-3-1	海上地盤改良工	596
8-9-3-2	本體工（鋼杭式）	596
8-9-3-3	本體工（コンクリート杭式）	596
8-9-3-4	上部工	596
8-9-3-5	付屬工	596
8-9-3-6	舗装工	596
8-9-3-7	維持補修工	596
8-9-3-8	構造物撤去工	596
8-9-3-9	雑 工	596
第10章	港湾（臨港道路）	597
第1節	適 用	597
第2節	適用すべき諸基準	597
第3節	土 工	597
第4節	道路舗装工	597
8-10-4-1	一般事項	597
8-10-4-2	道路付屬工	597

第5節 緑地工	598
8-10-5-1 一般事項	598
8-10-5-2 植生工	598
第11章 海岸（堤防、防潮堤、護岸）	599
第1節 適用	599
第2節 適用すべき諸基準	599
第3節 堤防、防潮堤、護岸	599
8-11-3-1 海上地盤改良工	599
8-11-3-2 基礎工	599
8-11-3-3 本体工（ケーソン式）	599
8-11-3-4 本体工（ブロック式）	599
8-11-3-5 本体工（場所打式）	599
8-11-3-6 本体工（鋼矢板式）	599
8-11-3-7 本体工（コンクリート矢板式）	599
8-11-3-8 被覆・根固工	599
8-11-3-9 上部工	600
8-11-3-10 消波工	600
8-11-3-11 裏込・裏埋工	600
8-11-3-12 陸上地盤改良工	600
8-11-3-13 土工	600
8-11-3-14 舗装工	600
8-11-3-15 維持補修工	600
8-11-3-16 構造物撤去工	600
8-11-3-17 仮設工	600
8-11-3-18 雑工	600
第12章 海岸（突堤）	601
第1節 適用	601
第2節 適用すべき諸基準	601
第3節 突堤	601
8-12-3-1 海上地盤改良工	601
8-12-3-2 基礎工	601
8-12-3-3 本体工（ケーソン式）	601
8-12-3-4 本体工（ブロック式）	601
8-12-3-5 本体工（場所打式）	601
8-12-3-6 本体工（捨石・捨ブロック式）	601
8-12-3-7 本体工（鋼矢板式）	601
8-12-3-8 本体工（コンクリート矢板式）	601
8-12-3-9 本体工（鋼杭式）	601
8-12-3-10 本体工（コンクリート杭式）	602
8-12-3-11 被覆・根固工	602

8-12-3-12	上部工	602
8-12-3-13	消波工	602
8-12-3-14	陸上地盤改良工	602
8-12-3-15	土工	602
8-12-3-16	舗装工	602
8-12-3-17	維持補修工	602
8-12-3-18	構造物撤去工	602
8-12-3-19	仮設工	602
8-12-3-20	雑工	602
第13章	海岸（離岸堤）	603
第1節	適用	603
第2節	適用すべき諸基準	603
第3節	離岸堤	603
8-13-3-1	海上地盤改良工	603
8-13-3-2	基礎工	603
8-13-3-3	本体工（ケーソン式）	603
8-13-3-4	本体工（ブロック式）	603
8-13-3-5	本体工（場所打式）	603
8-13-3-6	本体工（捨石・捨ブロック式）	603
8-13-3-7	被覆・根固工	603
8-13-3-8	上部工	603
8-13-3-9	消波工	603
8-13-3-10	構造物撤去工	604
第14章	海岸（樋門・水（閘）門）	605
第1節	適用	605
第2節	適用すべき諸基準	605
第3節	樋門・水（閘）門	605
8-14-3-1	海上地盤改良工	605
8-14-3-2	基礎工	605
8-14-3-3	付属工	605
8-14-3-4	土工	605
8-14-3-5	維持補修工	605
8-14-3-6	構造物撤去工	605
8-14-3-7	仮設工	605
8-14-3-8	雑工	605
第15章	海岸（養浜）	606
第1節	適用	606
第2節	適用すべき諸基準	606
第3節	養浜	606
8-15-3-1	土捨工	606

8-15-3-2 土 工.....	606
第9編 公園緑地編.....	607
第1章 敷地造成工.....	607
第1節 適 用.....	607
第2節 適用すべき諸基準.....	607
第3節 敷地造成工.....	607
第4節 植栽地造成工.....	607
9-1-4-1 一般事項.....	607
9-1-4-2 施 工.....	607
第2章 左官工.....	608
第1節 適 用.....	608
第2節 モルタル塗り.....	608
第3節 人造石塗り.....	608
9-2-3-1 材 料.....	608
9-2-3-2 施 工.....	608
第3章 園路広場工.....	609
第1節 適 用.....	609
第2節 適用すべき諸基準.....	609
第3節 砂舗装工、碎石舗装及び石灰岩ダスト舗装工.....	609
9-3-3-1 材 料.....	609
9-3-3-2 施 工.....	609
第4節 平板舗装工、れんが舗装工及びタイル舗装工.....	609
9-3-4-1 材 料.....	609
9-3-4-2 施 工.....	609
9-3-4-3 目 的.....	609
9-3-4-4 据付け.....	610
第5節 自然石舗装.....	610
9-3-5-1 材 料.....	610
9-3-5-2 施 工.....	610
第4章 修景施設工.....	611
第1節 適 用.....	611
第2節 適用すべき諸基準.....	611
第3節 植 栽 工.....	611
9-4-3-1 用 語.....	611
9-4-3-2 材 料.....	612
9-4-3-3 保護及び養生.....	612
9-4-3-4 植樹穴.....	613
9-4-3-5 植付け.....	613
9-4-3-6 支 柱.....	613

9-4-3-7	枯補償	614
第4節	池、流れ、滝等	614
9-4-4-1	一般事項	614
9-4-4-2	防 水	614
9-4-4-3	底盤及び護岸	615
第5章	休養施設工	616
第1節	適 用	616
第2節	適用すべき諸基準	616
第3節	材 料	616
9-5-3-1	一般事項	616
第4節	施 工	616
9-5-4-1	据付け	616
9-5-4-2	木工事	616
9-5-4-3	休憩所	617
9-5-4-4	ベンチ、野外卓等	617
第6章	運動施設工	618
第1節	適 用	618
第2節	適用すべき諸規準	618
第3節	材 料	618
9-6-3-1	一般事項	618
9-6-3-2	クレイ舗装の材料	618
9-6-3-3	アンツーカー舗装の材料	618
9-6-3-4	全天候型舗装の材料	618
第4節	表層舗装	618
9-6-4-1	クレイ舗装	618
9-6-4-2	アンツーカー舗装	619
9-6-4-3	全天候型舗装	619
第10編	農業基盤編	620
第1章	ほ場整備工	620
第1節	適 用	620
第2節	一般事項	620
10-1-2-1	適用すべき諸基準	620
10-1-2-2	一般事項	620
第3節	整 地 工	621
10-1-3-1	整地工	621
10-1-3-2	整形仕上げ工	621
10-1-3-3	進入路工	622
10-1-3-4	暗渠排水工	622
10-1-3-5	付帯工	622

10-1-3-6	植生工.....	622
10-1-3-7	残土処理工.....	622
10-1-3-8	構造物取壊し工.....	622
第4節	用水路工（開水路）	622
10-1-4-1	作業土工.....	622
10-1-4-2	整形仕上げ工.....	622
10-1-4-3	植生工.....	623
10-1-4-4	用水路工.....	623
10-1-4-5	取水工.....	623
10-1-4-6	付帯工.....	623
第5節	用水路工（管水路）	623
10-1-5-1	管水路工.....	623
第6節	排水路工	623
10-1-6-1	作業土工.....	623
10-1-6-2	整形仕上げ.....	623
10-1-6-3	植生工.....	624
10-1-6-4	排水路工.....	624
10-1-6-5	付帯工.....	624
第7節	道路工	624
10-1-7-1	掘削工.....	624
10-1-7-2	盛土工.....	624
10-1-7-3	路体盛土工.....	624
10-1-7-4	路床盛土工.....	624
10-1-7-5	整形仕上げ工.....	624
10-1-7-6	植生工.....	624
10-1-7-7	吹付工.....	624
10-1-7-8	舗装準備工.....	624
10-1-7-9	アスファルト舗装工.....	625
10-1-7-10	コンクリート舗装工.....	625
10-1-7-11	砂利舗装工.....	625
第2章	農用地造成工	626
第1節	適 用	626
第2節	一般事項	626
10-2-2-1	適用すべき諸基準.....	626
10-2-2-2	一般事項.....	626
第3節	基盤工	626
10-2-3-1	暗渠排水工.....	626
10-2-3-2	造成土工.....	626
10-2-3-3	整形仕上げ工.....	627
10-2-3-4	法面排水工.....	627

10-2-3-5	法止工	627
10-2-3-6	作業残土処理工	628
第4節	法面工	628
10-2-4-1	植生工	628
10-2-4-2	吹付工	628
第5節	畑面工	628
10-2-5-1	畑面工	628
10-2-5-2	畑面保全工	629
10-2-5-3	畑面暗渠排水工	629
第6節	道路工	629
10-2-6-1	掘削工	629
10-2-6-2	盛土工	629
10-2-6-3	路体盛土工	629
10-2-6-4	路床盛土工	629
10-2-6-5	整形仕上げ工	629
10-2-6-6	舗装準備工	629
10-2-6-7	アスファルト舗装工	629
10-2-6-8	コンクリート舗装工	629
10-2-6-9	砂利舗装工	629
第7節	排水路工	629
10-2-7-1	排水路工	629
第8節	ほ場内沈砂池工	630
10-2-8-1	ほ場内沈砂池工	630
第9節	防災施設工	630
10-2-9-1	作業土工	630
10-2-9-2	ほ場外沈砂池工	630
10-2-9-3	洪水調整池工	630
10-2-9-4	植生工	630
10-2-9-5	洪水吐工	631
10-2-9-6	放流工	631
第3章	管水路工	632
第1節	適用	632
第2節	一般事項	632
10-3-2-1	適用すべき諸基準	632
10-3-2-2	一般事項	633
第3節	管体基礎工	635
10-3-3-1	砂基礎工	635
10-3-3-2	碎石基礎工	636
10-3-3-3	コンクリート基礎工	636
第4節	管体工	636

10-3-4-1	硬質ポリ塩化ビニル管布設工	636
10-3-4-2	強化プラスチック複合管布設工	637
10-3-4-3	ダクタイル鋳鉄管布設工	637
10-3-4-4	鋼管布設工	638
10-3-4-5	弁設置工	641
第5節	分水弁室工	642
10-3-5-1	弁室工	642
10-3-5-2	付帯施設設置工	642
第6節	排泥弁室工	642
10-3-6-1	弁室工	642
10-3-6-2	付帯施設設置工	642
第7節	空気弁室工	643
10-3-7-1	弁室工	643
第8節	流量計室工	643
10-3-8-1	計器類室工	643
10-3-8-2	付帯施設設置工	643
第9節	制水弁室工	643
10-3-9-1	弁室工	643
10-3-9-2	付帯施設設置工	643
第10節	減圧水槽工	643
10-3-10-1	減圧水槽工	643
10-3-10-2	付帯施設設置工	643
第11節	スラストブロック工	643
10-3-11-1	スラストブロック工	643
第12節	付帯工	643
10-3-12-1	埋設物表示工	643
第13節	通水試験	644
10-3-13-1	一般事項	644
10-3-13-2	漏水試験	644
10-3-13-3	水圧試験	644
第4章	ため池改修工	645
第1節	適用	645
第2節	一般事項	645
10-4-2-1	適用すべき諸基準	645
10-4-2-2	用語の定義	645
第3節	一般事項堤体工	645
10-4-3-1	盛土材料の採取	645
10-4-3-2	雑物除去	646
10-4-3-3	表土のはぎ取り	646
10-4-3-4	掘削及び床掘	646

10-4-3-5	掘削土の流用	647
10-4-3-6	盛土材料	647
10-4-3-7	盛土材料の掘削	647
10-4-3-8	盛土材料の管理	647
10-4-3-9	盛土材料のまき出し、転圧	648
10-4-3-10	盛土施工管理	649
10-4-3-11	堤体天端等の余盛	649
10-4-3-12	腰止めブロック（下流法先ドレーン）工	649
10-4-3-13	作業残土処理工	649
10-4-3-14	整形仕上げ工	649
第4節	取水施設工	649
10-4-4-1	土工	649
10-4-4-2	巻立コンクリート工	650
10-4-4-3	樋管工	650
第5節	洪水吐工	650
10-4-5-1	土工	650
10-4-5-2	洪水吐工	650
第6節	法面工	650
10-4-6-1	張りブロック工	650
10-4-6-2	植生工	650
10-4-6-3	ブロックマット工	650
第11編	治山林道編	651
第1章	溪間工	651
第1節	適用	651
第2節	一般事項	651
第3節	枠工	651
第4節	流路工	651
第2章	山腹工	652
第1節	適用	652
第2節	一般事項	652
第3節	法切工	652
第4節	土留工	652
11-2-4-1	丸太積土留工	652
11-2-4-2	鋼製枠土留工	652
11-2-4-3	簡易鋼製土留工	652
第5節	水路工	652
11-2-5-1	一般事項	652
11-2-5-2	鋼製及びコンクリート二次製品水路工	653
11-2-5-3	土のう等緑化二次製品水路工	653

第6節 筋 工	653
11-2-6-1 一般事項	653
11-2-6-2 石筋工	653
第7節 伏 工	653
第8節 植 栽 工	653
第3章 地すべり防止工	654
第1節 適 用	654
第2節 適用すべき諸基準	654
第4章 森林整備	655
第1節 適 用	655
第2節 植 栽	655
11-4-2-1 植 栽	655
11-4-2-2 苗木の運搬及び仮植	655
11-4-2-3 小苗の植栽	655
11-4-2-4 中苗、大苗の植栽	656
11-4-2-5 補 植	656
11-4-2-6 追 肥	656
第3節 保 育	656
11-4-3-1 下刈り	656
11-4-3-2 つる切	656
11-4-3-3 本数調整伐及び除伐	656
11-4-3-4 枝落とし	657
第4節 歩道開設	657
11-4-4-1 歩道開設	657
第5章 林 道	658
第1節 通 則	658
11-5-1-1 一 般	658
11-5-1-2 飛散及び逸散	658
第2節 擁 壁 工	658
11-5-2-1 簡易鋼製土留壁	658
11-5-2-2 丸太積擁壁	658
11-5-2-3 補強土擁壁	658

