

第 1 編 共 通 編

第 1 章 総則

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	6
1-1-1-4 請負代金内訳書及び工事費構成書	7
1-1-1-5 工程表	7
1-1-1-6 施工計画書	7
1-1-1-7 コリンズ (CORINS) への登録	8
1-1-1-8 監督員等	9
1-1-1-9 監督補助員	9
1-1-1-10 現場技術員	9
1-1-1-11 工事用地等の使用	10
1-1-1-12 工事の着手	10
1-1-1-13 現場代理人	10
1-1-1-14 工事の下請負	10
1-1-1-15 施工体制台帳	11
1-1-1-16 受発注者間の情報共有	11
1-1-1-17 受注者相互の協力	11
1-1-1-18 調査・試験に対する協力	11
1-1-1-19 工事の一時中止	12
1-1-1-20 設計図書の変更	13
1-1-1-21 工期変更	13
1-1-1-22 支給材料及び貸与品	14
1-1-1-23 工事現場発生品	14
1-1-1-24 建設副産物	15
1-1-1-25 監督員等による検査（確認を含む）及び立会等	16
1-1-1-26 出来形数量の算出及び出来形図	20
1-1-1-27 工事しゅん工書類の納品	20
1-1-1-28 品質証明	20
1-1-1-29 工事しゅん工検査	21
1-1-1-30 既済部分検査	22
1-1-1-31 建設工事抜き打ち検査	22
1-1-1-32 建設工事指導監査	22
1-1-1-33 部分使用	23
1-1-1-34 施工管理	23
1-1-1-35 履行報告	25
1-1-1-36 週休二日の対応	25
1-1-1-37 使用人等の管理	25
1-1-1-38 工事関係者に対する措置請求	25
1-1-1-39 工事中の安全確保	25
1-1-1-40 爆発及び火災の防止	28
1-1-1-41 後片付け	28

	頁
1-1-1-42 事故報告書	28
1-1-1-43 環境対策	29
1-1-1-44 文化財の保護	31
1-1-1-45 交通安全管理	32
1-1-1-46 施設管理	33
1-1-1-47 諸法令の遵守	34
1-1-1-48 官公庁等への手続等	36
1-1-1-49 施工時期及び施工時間の変更	36
1-1-1-50 工事測量	37
1-1-1-51 提出書類	37
1-1-1-52 不可抗力による損害	38
1-1-1-53 特許権等	38
1-1-1-54 保険の付保及び事故の補償	39
1-1-1-55 臨機の措置	39
1-1-1-56 石綿使用の有無	39
1-1-1-57 創意工夫	39
1-1-1-58 公共工事における新技術活用の促進	39
1-1-1-59 暴力団等	40
1-1-1-60 ワンデーレスポンス	40

第2章 一般施工

第1節 適用	41
第2節 適用すべき諸基準	41
第3節 共通的工種	
1-2-3-1 一般事項	42
1-2-3-2 材 料	42
1-2-3-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	45
1-2-3-4 矢板工	47
1-2-3-5 縁石工	48
1-2-3-6 小型標識工	48
1-2-3-7 防止柵工	50
1-2-3-8 路側防護柵工	50
1-2-3-9 区画線工	51
1-2-3-10 道路付属物工	52
1-2-3-11 コンクリート面塗装工	52
1-2-3-12 プレテンション桁製作工（購入工）	53
1-2-3-13 ポストテンション桁製作工	54
1-2-3-14 プレキャストセグメント主桁組立工	57
1-2-3-15 PC ホロースラブ製作工	57
1-2-3-16 PC 箱桁製作工	58
1-2-3-17 根固めブロック工	58
1-2-3-18 沈床工	59
1-2-3-19 捨石工	60
1-2-3-20 笠コンクリート工	61
1-2-3-21 ハンドホール工	61
1-2-3-22 階段工	61

（番号：編・章・節・条）

	頁
1-2-3-23 現場継手工	61
1-2-3-24 伸縮装置工	66
1-2-3-25 銘板工	66
1-2-3-26 多自然型護岸工	67
1-2-3-27 羽口工	68
1-2-3-28 プレキャストカルバート工	69
1-2-3-29 側溝工	70
1-2-3-30 集水桝工	71
1-2-3-31 現場塗装工	71
1-2-3-32 かごマット工	75
1-2-3-33 袋詰玉石工	79
第4節 基礎工	
1-2-4-1 一般事項	81
1-2-4-2 土台基礎工	81
1-2-4-3 基礎工（護岸）	81
1-2-4-4 既製杭工	82
1-2-4-5 場所打杭工	86
1-2-4-6 深礎工	89
1-2-4-7 オープンケーソン基礎工	90
1-2-4-8 ニューマチックケーソン基礎工	91
1-2-4-9 鋼管矢板基礎工	93
第5節 石・ブロック積（張）工	
1-2-5-1 一般事項	97
1-2-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	98
1-2-5-3 コンクリートブロック工	98
1-2-5-4 緑化ブロック工	99
1-2-5-5 石積（張）工	100
第6節 一般舗装工	
1-2-6-1 一般事項	100
1-2-6-2 材料	100
1-2-6-3 アスファルト舗装の材料	101
1-2-6-4 コンクリート舗装の材料	109
1-2-6-5 舗装準備工	110
1-2-6-6 橋面防水工	110
1-2-6-7 アスファルト舗装工	110
1-2-6-8 半たわみ性舗装工	116
1-2-6-9 排水性舗装工	117
1-2-6-10 透水性舗装工	120
1-2-6-11 グースアスファルト舗装工	120
1-2-6-12 コンクリート舗装工	124
1-2-6-13 薄層カラー舗装工	135
1-2-6-14 ブロック舗装工	135
1-2-6-15 路面切削工	135
1-2-6-16 舗装打換え工	136
1-2-6-17 オーバーレイ工	136
1-2-6-18 アスファルト舗装補修工	136

（番号：編・章・節・条）

	頁
1-2-6-19 コンクリート舗装補修工	138
第 7 節 地盤改良工	
1-2-7-1 一般事項	139
1-2-7-2 路床安定処理工	139
1-2-7-3 置換工	140
1-2-7-4 表層安定処理工	140
1-2-7-5 パイルネット工	141
1-2-7-6 サンドマット工	142
1-2-7-7 バーチカルドレーン工	142
1-2-7-8 締固め改良工	142
1-2-7-9 固結工	142
第 8 節 工場製品輸送工	
1-2-8-1 一般事項	144
1-2-8-2 輸送工	144
第 9 節 構造物撤去工	
1-2-9-1 一般事項	144
1-2-9-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	144
1-2-9-3 構造物取壊し工	144
1-2-9-4 防護柵撤去工	145
1-2-9-5 標識撤去工	146
1-2-9-6 道路付属物撤去工	146
1-2-9-7 プレキャスト擁壁撤去工	146
1-2-9-8 排水構造物撤去工	146
1-2-9-9 かご撤去工	147
1-2-9-10 落石雪害防止撤去工	147
1-2-9-11 ブロック舗装撤去工	147
1-2-9-12 縁石撤去工	148
1-2-9-13 冬季安全施設撤去工	148
1-2-9-14 骨材再生工	148
1-2-9-15 運搬処理工	149
第 10 節 仮設工	
1-2-10-1 一般事項	149
1-2-10-2 工事用道路工	150
1-2-10-3 仮橋・仮栈橋工	150
1-2-10-4 路面覆工	151
1-2-10-5 土留・仮締切工	151
1-2-10-6 砂防仮締切工	153
1-2-10-7 水替工	153
1-2-10-8 地下水位低下工	154
1-2-10-9 地中連続壁工（壁式）	154
1-2-10-10 地中連続壁工（柱列式）	155
1-2-10-11 仮水路工	155
1-2-10-12 残土受入れ施設工	156
1-2-10-13 作業ヤード整備工	156
1-2-10-14 電力設備工	156
1-2-10-15 コンクリート製造設備工	156

	頁
1-2-10-16 トンネル仮設備工	157
1-2-10-17 防塵対策工	159
1-2-10-18 汚濁防止工	159
1-2-10-19 防護施設工	159
1-2-10-20 除雪工	159
1-2-10-21 雪寒施設工	159
1-2-10-22 法面吹付工	160
1-2-10-23 足場工	160
第 11 節 軽量盛土工	
1-2-11-1 一般事項	160
1-2-11-2 軽量盛土工	160
第 12 節 工場製作工（共通）	
1-2-12-1 一般事項	161
1-2-12-2 材料	161
1-2-12-3 桁製作工	164
1-2-12-4 検査路製作工	175
1-2-12-5 鋼製伸縮継手製作工	175
1-2-12-6 落橋防止装置製作工	176
1-2-12-7 橋梁用防護柵製作工	176
1-2-12-8 アンカーフレーム製作工	177
1-2-12-9 プレビーム用桁製作工	177
1-2-12-10 鋼製排水管製作工	177
1-2-12-11 工場塗装工	178
第 13 節 橋梁架設工	
1-2-13-1 一般事項	181
1-2-13-2 地組工	181
1-2-13-3 架設工（クレーン架設）	181
1-2-13-4 架設工（ケーブルクレーン架設）	182
1-2-13-5 架設工（ケーブルエレクション架設）	182
1-2-13-6 架設工（架設桁架設）	182
1-2-13-7 架設工（送出し架設）	183
1-2-13-8 架設工（トラベラークレーン架設）	183
第 14 節 法面工（共通）	
1-2-14-1 一般事項	184
1-2-14-2 植生工	184
1-2-14-3 吹付工	186
1-2-14-4 法枠工	187
1-2-14-5 法面施肥工	189
1-2-14-6 アンカー工	189
1-2-14-7 かご工	190
第 15 節 擁壁工（共通）	
1-2-15-1 一般事項	191
1-2-15-2 プレキャスト擁壁工	192
1-2-15-3 補強土壁工	192
1-2-15-4 井桁ブロック工	193
第 16 節 浚渫工（共通）	

	頁
1-2-16-1 一般事項	194
1-2-16-2 配土工	194
1-2-16-3 浚渫船運転工	194
第 17 節 植栽維持工	
1-2-17-1 一般事項	196
1-2-17-2 材料	196
1-2-17-3 樹木・芝生管理工	197
第 18 節 床版工	
1-2-18-1 一般事項	199
1-2-18-2 床版工	199
第 3 章 土工	
第 1 節 適用	202
第 2 節 適用すべき諸基準	202
第 3 節 河川土工・砂防土工	
1-3-3-1 一般事項	202
1-3-3-2 掘削工	205
1-3-3-3 盛土工	205
1-3-3-4 盛土補強工	207
1-3-3-5 法面整形工	209
1-3-3-6 堤防天端工	209
1-3-3-7 残土処理工	209
第 4 節 道路土工	
1-3-4-1 一般事項	209
1-3-4-2 掘削工	212
1-3-4-3 路体盛土工	212
1-3-4-4 路床盛土工	214
1-3-4-5 法面整形工	216
1-3-4-6 残土処理工	216
第 4 章 無筋・鉄筋コンクリート	
第 1 節 適用	217
第 2 節 適用すべき諸基準	217
第 3 節 レディーミクストコンクリート	
1-4-3-1 一般事項	219
1-4-3-2 工場の選定	219
1-4-3-3 配合	220
第 4 節 現場練りコンクリート	
1-4-4-1 一般事項	221
1-4-4-2 材料の貯蔵	221
1-4-4-3 配合	221
1-4-4-4 材料の計量及び練混ぜ	221
第 5 節 運搬・打設	
1-4-5-1 一般事項	224
1-4-5-2 準備	224
1-4-5-3 運搬	224

	頁
1-4-5-4 打設・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	224
1-4-5-5 締固め・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	226
1-4-5-6 沈下ひび割れに対する処置・・・・・・・・	227
1-4-5-7 打継目・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	227
1-4-5-8 表面仕上げ・・・・・・・・・・・・・・・・	228
1-4-5-9 養生・・・・・・・・・・・・・・・・	228
第 6 節 鉄筋工	
1-4-6-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・	230
1-4-6-2 貯蔵・・・・・・・・・・・・・・・・	230
1-4-6-3 加工・・・・・・・・・・・・・・・・	230
1-4-6-4 組立て・・・・・・・・・・・・・・・・	231
1-4-6-5 継手・・・・・・・・・・・・・・・・	232
1-4-6-6 ガス圧接・・・・・・・・・・・・・・・・	233
第 7 節 型枠・支保	
1-4-7-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・	235
1-4-7-2 構造・・・・・・・・・・・・・・・・	235
1-4-7-3 組立て・・・・・・・・・・・・・・・・	235
1-4-7-4 取外し・・・・・・・・・・・・・・・・	235
第 8 節 暑中コンクリート	
1-4-8-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・	237
1-4-8-2 施工・・・・・・・・・・・・・・・・	237
1-4-8-3 養生・・・・・・・・・・・・・・・・	237
第 9 節 寒中コンクリート	
1-4-9-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・	239
1-4-9-2 施工・・・・・・・・・・・・・・・・	239
1-4-9-3 養生・・・・・・・・・・・・・・・・	239
第 10 節 マスコンクリート	
1-4-10-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・	241
1-4-10-2 施工・・・・・・・・・・・・・・・・	241
第 11 節 水中コンクリート	
1-4-11-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・	242
1-4-11-2 施工・・・・・・・・・・・・・・・・	242
第 12 節 水中不分離性コンクリート	
1-4-12-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・	244
1-4-12-2 材料の貯蔵・・・・・・・・・・・・・・・・	244
1-4-12-3 コンクリートの製造・・・・・・・・	244
1-4-12-4 運搬打設・・・・・・・・・・・・・・・・	245
第 13 節 プレパックドコンクリート	
1-4-13-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・	247
1-4-13-2 施工機器・・・・・・・・・・・・・・・・	247
1-4-13-3 施工・・・・・・・・・・・・・・・・	247
第 14 節 袋詰コンクリート	
1-4-14-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・	248
1-4-14-2 施工・・・・・・・・・・・・・・・・	248

第2編 材 料 編

第1章 一般事項

第1節 適 用	250
第2節 工事材料の品質	250

第2章 土木工事材料

第1節 土

2-2-1-1 一般事項	253
--------------	-----

第2節 石

2-2-2-1 石材	253
2-2-2-2 割ぐり石	253
2-2-2-3 雑割石	253
2-2-2-4 雑石（粗石）	253
2-2-2-5 玉 石	253
2-2-2-6 ぐり石	253
2-2-2-7 その他の砂利、碎石、砂	253

第3節 骨 材

2-2-3-1 一般事項	253
2-2-3-2 セメントコンクリート用骨材	255
2-2-3-3 アスファルト舗装用骨材	257
2-2-3-4 アスファルト用再生骨材	262
2-2-3-5 フィラー	263
2-2-3-6 安定材	264

第4節 木 材

2-2-4-1 一般事項	267
--------------	-----

第5節 鋼 材

2-2-5-1 一般事項	269
2-2-5-2 構造用圧延鋼材	269
2-2-5-3 軽量形鋼	269
2-2-5-4 鋼 管	269
2-2-5-5 鋳鉄品、鋳鋼品及び鍛鋼品	269
2-2-5-6 ボルト用鋼材	269
2-2-5-7 溶接材料	270
2-2-5-8 鉄 線	270
2-2-5-9 ワイヤロープ	270
2-2-5-10 プレストレストコンクリート用鋼材	270
2-2-5-11 鉄 網	270
2-2-5-12 鋼製ぐい及び鋼矢板	270
2-2-5-13 鋼製支保工	271
2-2-5-14 鉄線じゃかご	271
2-2-5-15 コルゲートパイプ	271
2-2-5-16 ガードレール（路側用、分離帯用）	271
2-2-5-17 ガードケーブル（路側用、分離帯用）	271
2-2-5-18 ガードパイプ（歩道用、路側用）	272

（番号：編・章・節・条）

	頁
2-2-5-19 ボックスビーム（分離帯用）	272
第 6 節 セメント及び混和材料	
2-2-6-1 一般事項	273
2-2-6-2 セメント	274
2-2-6-3 混和材料	275
2-2-6-4 コンクリート用水	276
第 7 節 セメントコンクリート製品	
2-2-7-1 一般事項	276
2-2-7-2 セメントコンクリート製品	277
第 8 節 瀝青材料	
2-2-8-1 一般瀝青材料	277
2-2-8-2 その他の瀝青材料	280
2-2-8-3 再生用添加剤	280
第 9 節 芝及びそだ	
2-2-9-1 芝（姫高麗芝、高麗芝、野芝、人工植生芝）	282
2-2-9-2 そだ	282
第 10 節 目地材料	
2-2-10-1 注入目地材	282
2-2-10-2 目地板	282
第 11 節 塗 料	
2-2-11-1 一般事項	282
第 12 節 道路標識及び区画線	
2-2-12-1 道路標識	283
2-2-12-2 区画線	284
第 13 節 その他	
2-2-13-1 エポキシ系樹脂接着剤	284
2-2-13-2 合成樹脂製品	284
2-2-13-3 再生砕石等の活用	285
2-2-13-4 再生加熱アスファルト混合物の活用	285
2-2-13-5 建設資材の県内産優先使用	285

第3編 河川編

第1章 築堤・護岸

第1節 適用	286
第2節 適用すべき諸基準	286
第3節 軽量盛土工	
3-1-3-1 一般事項	286
3-1-3-2 軽量盛土工	286
第4節 地盤改良工	
3-1-4-1 一般事項	287
3-1-4-2 表層安定処理工	287
3-1-4-3 パイルネット工	287
3-1-4-4 バーチカルドレーン工	287
3-1-4-5 締固め改良工	287
3-1-4-6 固結工	287
第5節 護岸基礎工	
3-1-5-1 一般事項	287
3-1-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	287
3-1-5-3 基礎工	287
3-1-5-4 矢板工	287
3-1-5-5 土台基礎工	287
第6節 矢板護岸工	
3-1-6-1 一般事項	287
3-1-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	287
3-1-6-3 笠コンクリート工	288
3-1-6-4 矢板工	288
第7節 法覆護岸工	
3-1-7-1 一般事項	288
3-1-7-2 材料	288
3-1-7-3 コンクリートブロック工	292
3-1-7-4 護岸附属物工	292
3-1-7-5 緑化ブロック工	292
3-1-7-6 環境護岸ブロック工	292
3-1-7-7 石積（張）工	292
3-1-7-8 法枠工	292
3-1-7-9 多自然型護岸工	292
3-1-7-10 吹付工	292
3-1-7-11 植生工	292
3-1-7-12 覆土工	292
3-1-7-13 羽口工	292
第8節 擁壁護岸工	
3-1-8-1 一般事項	293
3-1-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	293
3-1-8-3 場所打擁壁工	293
3-1-8-4 プレキャスト擁壁工	293

（番号：編・章・節・条）

	頁
第 9 節 根固め工	
3-1-9-1 一般事項	293
3-1-9-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	293
3-1-9-3 根固めブロック工	293
3-1-9-4 間詰工	293
3-1-9-5 沈床工	293
3-1-9-6 捨石工	293
3-1-9-7 かご工	294
第 10 節 水制工	
3-1-10-1 一般事項	294
3-1-10-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	294
3-1-10-3 沈床工	294
3-1-10-4 捨石工	294
3-1-10-5 かご工	294
3-1-10-6 元付工	294
3-1-10-7 牛・粹工	294
3-1-10-8 杭出し水制工	295
第 11 節 付帯道路工	
3-1-11-1 一般事項	295
3-1-11-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	295
3-1-11-3 路側防護柵工	295
3-1-11-4 舗装準備工	295
3-1-11-5 アスファルト舗装工	295
3-1-11-6 コンクリート舗装工	295
3-1-11-7 薄層カラー舗装工	295
3-1-11-8 ブロック舗装工	295
3-1-11-9 側溝工	295
3-1-11-10 集水枳工	295
3-1-11-11 縁石工	295
3-1-11-12 一般事項	296
第 12 節 付帯道路施設工	
3-1-12-1 一般事項	296
3-1-12-2 境界工	296
3-1-12-3 道路附属物工	296
3-1-12-4 標識工	296
第 13 節 光ケーブル配管工	
3-1-13-1 一般事項	296
3-1-13-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	296
3-1-13-3 配管工	296
3-1-13-4 ハンドホール工	297
第 2 章 浚渫（河川）	
第 1 節 適 用	298
第 2 節 浚渫工（ポンプ浚渫船）	
3-2-2-1 一般事項	298
3-2-2-2 浚渫船運転工（民船・官船）	299

	頁
3-2-2-3 作業船及び機械運転工	299
3-2-2-4 排土工	299
第3節 浚渫工（グラブ船）	
3-2-3-1 一般事項	299
3-2-3-2 浚渫船運転工	300
3-2-3-3 作業船運転工	300
3-2-3-4 排土工	300
第4節 浚渫工（バックホウ浚渫船）	
3-2-4-1 一般事項	300
3-2-4-2 浚渫船運転工	301
3-2-4-3 作業船運転工	301
3-2-4-4 揚土工	301
第5節 浚渫土処理工	
3-2-5-1 一般事項	301
3-2-5-2 浚渫土処理工	301
第3章 樋門・樋管	
第1節 適 用	302
第2節 適用すべき諸基準	302
第3節 軽量盛土工	
3-3-3-1 一般事項	302
3-3-3-2 軽量盛土工	302
第4節 地盤改良工	
3-3-4-1 一般事項	302
3-3-4-2 固結工	303
第5節 樋門・樋管本体工	
3-3-5-1 一般事項	303
3-3-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	303
3-3-5-3 既製杭工	304
3-3-5-4 場所打杭工	304
3-3-5-5 矢板工	304
3-3-5-6 函渠工	304
3-3-5-7 翼壁工	307
3-3-5-8 水叩工	307
第6節 護床工	
3-3-6-1 一般事項	307
3-3-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	307
3-3-6-3 根固めブロック工	307
3-3-6-4 間詰工	308
3-3-6-5 沈床工	308
3-3-6-6 捨石工	308
3-3-6-7 かご工	308
第7節 水路工	
3-3-7-1 一般事項	308
3-3-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	308
3-3-7-3 側溝工	308

	頁
3-3-7-4 集水桝工	308
3-3-7-5 暗渠工	308
3-3-7-6 樋門接続暗渠工	308
第 8 節 付属物設置工	
3-3-8-1 一般事項	309
3-3-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	309
3-3-8-3 防止柵工	309
3-3-8-4 境界工	309
3-3-8-5 銘板工	309
3-3-8-6 点検施設工	309
3-3-8-7 階段工	309
3-3-8-8 観測施設工	310
3-3-8-9 グラウトホール工	310
第 4 章 水 門	
第 1 節 適 用	311
第 2 節 適用すべき諸基準	311
第 3 節 工場製作工	
3-4-3-1 一般事項	312
3-4-3-2 材 料	312
3-4-3-3 桁製作工	312
3-4-3-4 鋼製伸縮継手製作工	312
3-4-3-5 落橋防止装置製作工	312
3-4-3-6 鋼製排水管製作工	312
3-4-3-7 橋梁用防護柵製作工	312
3-4-3-8 鑄造費	312
3-4-3-9 仮設材製作工	312
3-4-3-10 工場塗装工	312
第 4 節 工場製品輸送工	
3-4-4-1 一般事項	312
3-4-4-2 輸送工	312
第 5 節 軽量盛土工	
3-4-5-1 一般事項	312
3-4-5-2 軽量盛土工	313
第 6 節 水門本体工	
3-4-6-1 一般事項	313
3-4-6-2 材 料	313
3-4-6-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	313
3-4-6-4 既製杭工	313
3-4-6-5 場所打杭工	313
3-4-6-6 矢板工（遮水矢板）	313
3-4-6-7 床版工	313
3-4-6-8 堰柱工	314
3-4-6-9 門柱工	314
3-4-6-10 ゲート操作台工	314
3-4-6-11 胸壁工	315

	頁
3-4-6-12 翼壁工	315
3-4-6-13 水叩工	315
第 7 節 護床工	
3-4-7-1 一般事項	315
3-4-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	315
3-4-7-3 根固めブロック工	315
3-4-7-4 間詰工	315
3-4-7-5 沈床工	315
3-4-7-6 捨石工	315
3-4-7-7 かご工	315
第 8 節 付属物設置工	
3-4-8-1 一般事項	316
3-4-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	316
3-4-8-3 防止柵工	316
3-4-8-4 境界工	316
3-4-8-5 管理橋受台工	316
3-4-8-6 銘板工	316
3-4-8-7 点検施設工	316
3-4-8-8 階段工	316
3-4-8-9 観測施設工	316
第 9 節 鋼管理橋上部工	
3-4-9-1 一般事項	316
3-4-9-2 材料	317
3-4-9-3 地組工	318
3-4-9-4 架設工（クレーン架設）	318
3-4-9-5 架設工（ケーブルクレーン架設）	318
3-4-9-6 架設工（ケーブルエレクション架設）	318
3-4-9-7 架設工（架設桁架設）	318
3-4-9-8 架設工（送出し架設）	318
3-4-9-9 架設工（トラベラークレーン架設）	318
3-4-9-10 支承工	318
3-4-9-11 現場継手工	318
第 10 節 橋梁現場塗装工	
3-4-10-1 一般事項	318
3-4-10-2 現場塗装工	318
第 11 節 床版工	
3-4-11-1 一般事項	318
3-4-11-2 床版工	318
第 12 節 橋梁付属物工（鋼管理橋）	
3-4-12-1 一般事項	319
3-4-12-2 伸縮装置工	319
3-4-12-3 排水装置工	319
3-4-12-4 地覆工	319
3-4-12-5 橋梁用防護柵工	319
3-4-12-6 橋梁用高欄工	319
3-4-12-7 検査路工	319

	頁
3-4-12-8 銘板工・・・・・・・・・・・・・・・・	319
第 13 節 橋梁足場等設置工（鋼管理橋）	
3-4-13-1 一般事項・・・・・・・・	319
3-4-13-2 橋梁足場工・・・・・・・・	319
3-4-13-3 橋梁防護工・・・・・・・・	319
3-4-13-4 昇降用設備工・・・・・・・・	319
第 14 節 コンクリート管理橋上部工（PC 橋）	
3-4-14-1 一般事項・・・・・・・・	320
3-4-14-2 プレテンション桁製作工（購入工）	320
3-4-14-3 ポストテンション桁製作工	320
3-4-14-4 プレキャストセグメント製作工（購入工）	320
3-4-14-5 プレキャストセグメント主桁組立工	321
3-4-14-6 支承工・・・・・・・・	321
3-4-14-7 架設工（クレーン架設）	321
3-4-14-8 架設工（架設桁架設）	321
3-4-14-9 床版・横組工	321
3-4-14-10 落橋防止装置工	321
第 15 節 コンクリート管理橋上部工（PC ホロースラブ橋）	
3-4-15-1 一般事項・・・・・・・・	321
3-4-15-2 架設支保工（固定）	321
3-4-15-3 支承工・・・・・・・・	321
3-4-15-4 落橋防止装置工	321
3-4-15-5 PC ホロースラブ製作工	321
第 16 節 橋梁付属物工（コンクリート管理橋）	
3-4-16-1 一般事項・・・・・・・・	321
3-4-16-2 伸縮装置工	322
3-4-16-3 排水装置工	322
3-4-16-4 地覆工・・・・・・・・	322
3-4-16-5 橋梁用防護柵工	322
3-4-16-6 橋梁用高欄工	322
3-4-16-7 検査路工	322
3-4-16-8 銘板工・・・・・・・・	322
第 17 節 橋梁足場等設置工（コンクリート管理橋）	
3-4-17-1 一般事項・・・・・・・・	322
3-4-17-2 橋梁足場工	322
3-4-17-3 橋梁防護工	322
3-4-17-4 昇降用設備工	322
第 18 節 舗装工	
3-4-18-1 一般事項・・・・・・・・	322
3-4-18-2 材料	323
3-4-18-3 舗装準備工	323
3-4-18-4 橋面防水工	323
3-4-18-5 アスファルト舗装工	323
3-4-18-6 半たわみ性舗装工	323
3-4-18-7 排水性舗装工	323
3-4-18-8 透水性舗装工	323

	頁
3-4-18-9 グースアスファルト舗装工	323
3-4-18-10 コンクリート舗装工	323
3-4-18-11 薄層カラー舗装工	324
3-4-18-12 ブロック舗装工	324

第 5 章 堰

第 1 節 適 用	325
第 2 節 適用すべき諸基準	325
第 3 節 工場製作工	
3-5-3-1 一般事項	326
3-5-3-2 材料	326
3-5-3-3 刃口金物製作工	326
3-5-3-4 桁製作工	326
3-5-3-5 検査路製作工	326
3-5-3-6 鋼製伸縮継手製作工	326
3-5-3-7 落橋防止装置製作工	327
3-5-3-8 鋼製排水管製作工	327
3-5-3-9 プレビーム用桁製作工	327
3-5-3-10 橋梁用防護柵製作工	327
3-5-3-11 鋳造費	327
3-5-3-12 アンカーフレーム製作工	327
3-5-3-13 仮設材製作工	327
3-5-3-14 工場塗装工	327
第 4 節 工場製品輸送工	
3-5-4-1 一般事項	327
3-5-4-2 輸送工	327
第 5 節 軽量盛土工	
3-5-5-1 一般事項	327
3-5-5-2 軽量盛土工	327
第 6 節 可動堰本体工	
3-5-6-1 一般事項	327
3-5-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	328
3-5-6-3 既製杭工	328
3-5-6-4 場所打杭工	328
3-5-6-5 オープンケーソン基礎工	328
3-5-6-6 ニューマチックケーソン基礎工	328
3-5-6-7 矢板工	328
3-5-6-8 床版工	328
3-5-6-9 堰柱工	328
3-5-6-10 門柱工	328
3-5-6-11 ゲート操作台工	328
3-5-6-12 水叩工	328
3-5-6-13 閘門工	328
3-5-6-14 土砂吐工	329
3-5-6-15 取付擁壁工	329
第 7 節 固定堰本体工	

（番号：編・章・節・条）

	頁
3-5-7-1 一般事項	329
3-5-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	329
3-5-7-3 既製杭工	329
3-5-7-4 場所打杭工	329
3-5-7-5 オープンケーソン基礎工	329
3-5-7-6 ニューマチックケーソン基礎工	329
3-5-7-7 矢板工	329
3-5-7-8 堰本体工	329
3-5-7-9 水叩工	330
3-5-7-10 土砂吐工	330
3-5-7-11 取付擁壁工	330
第 8 節 魚道工	
3-5-8-1 一般事項	330
3-5-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	330
3-5-8-3 魚道本体工	330
第 9 節 管理橋下部工	
3-5-9-1 一般事項	330
3-5-9-2 管理橋橋台工	330
第 10 節 鋼管理橋上部工	
3-5-10-1 一般事項	330
3-5-10-2 材料	331
3-5-10-3 地組工	331
3-5-10-4 架設工（クレーン架設）	331
3-5-10-5 架設工（ケーブルクレーン架設）	331
3-5-10-6 架設工（ケーブルエレクション架設）	331
3-5-10-7 架設工（架設桁架設）	331
3-5-10-8 架設工（送出し架設）	331
3-5-10-9 架設工（トラベラークレーン架設）	331
3-5-10-10 支承工	331
3-5-10-11 現場継手工	331
第 11 節 橋梁現場塗装工	
3-5-11-1 一般事項	332
3-5-11-2 現場塗装工	332
第 12 節 床版工	
3-5-12-1 一般事項	332
3-5-12-2 床版工	332
第 13 節 橋梁付属物工（鋼管理橋）	
3-5-13-1 一般事項	332
3-5-13-2 伸縮装置工	332
3-5-13-3 排水装置工	332
3-5-13-4 地覆工	332
3-5-13-5 橋梁用防護柵工	332
3-5-13-6 橋梁用高欄工	332
3-5-13-7 検査路工	332
3-5-13-8 銘板工	332
第 14 節 橋梁足場等設置工（鋼管理橋）	

	頁
3-5-14-1 一般事項	332
3-5-14-2 橋梁足場工	332
3-5-14-3 橋梁防護工	332
3-5-14-4 昇降用設備工	333
第 15 節 コンクリート管理橋上部工 (PC 橋)	
3-5-15-1 一般事項	333
3-5-15-2 プレテンション桁製作工 (購入工)	333
3-5-15-3 ポストテンション桁製作工	333
3-5-15-4 プレキャストセグメント製作工 (購入工)	333
3-5-15-5 プレキャストセグメント主桁組立工	334
3-5-15-6 支承工	334
3-5-15-7 架設工 (クレーン架設)	334
3-5-15-8 架設工 (架設桁架設)	334
3-5-15-9 床版・横組工	334
3-5-15-10 落橋防止装置工	334
第 16 節 コンクリート管理橋上部工 (PC ホロースラブ橋)	
3-5-16-1 一般事項	334
3-5-16-2 架設支保工 (固定)	335
3-5-16-3 支承工	335
3-5-16-4 落橋防止装置工	335
3-5-16-5 PC ホロースラブ製作工	335
第 17 節 コンクリート管理橋上部工 (PC 箱桁橋)	
3-5-17-1 一般事項	335
3-5-17-2 架設支保工 (固定)	336
3-5-17-3 支承工	336
3-5-17-4 PC 箱桁製作工	336
3-5-17-5 落橋防止装置工	336
第 18 節 橋梁付属物工 (コンクリート管理橋)	
3-5-18-1 一般事項	336
3-5-18-2 伸縮装置工	336
3-5-18-3 排水装置工	336
3-5-18-4 地覆工	336
3-5-18-5 橋梁用防護柵工	336
3-5-18-6 橋梁用高欄工	336
3-5-18-7 検査路工	336
3-5-18-8 銘板工	336
第 19 節 橋梁足場等設置工 (コンクリート管理橋)	
3-5-19-1 一般事項	336
3-5-19-2 橋梁足場工	337
3-5-19-3 橋梁防護工	337
3-5-19-4 昇降用設備工	337
第 20 節 付属物設置工	
3-5-20-1 一般事項	337
3-5-20-2 作業土工 (床掘り・埋戻し)	337
3-5-20-3 防止柵工	337
3-5-20-4 境界工	337

	頁
3-5-20-5 銘板工	337
3-5-20-6 点検施設工	337
3-5-20-7 階段工	337
3-5-20-8 観測施設工	337
3-5-20-9 グラウトホール工	337
第 6 章 排水機場	
第 1 節 適 用	338
第 2 節 適用すべき諸基準	338
第 3 節 軽量盛土工	
3-6-3-1 一般事項	338
3-6-3-2 軽量盛土工	338
第 4 節 機場本体工	
3-6-4-1 一般事項	338
3-6-4-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	339
3-6-4-3 既製杭工	339
3-6-4-4 場所打杭工	339
3-6-4-5 矢板工	339
3-6-4-6 本体工	339
3-6-4-7 燃料貯油槽工	340
第 5 節 沈砂池工	
3-6-5-1 一般事項	341
3-6-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	342
3-6-5-3 既製杭工	342
3-6-5-4 場所打杭工	342
3-6-5-5 矢板工	342
3-6-5-6 場所打擁壁工	342
3-6-5-7 コンクリート床版工	342
3-6-5-8 ブロック床版工	342
3-6-5-9 場所打水路工	343
第 6 節 吐出水槽工	
3-6-6-1 一般事項	343
3-6-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	344
3-6-6-3 既製杭工	344
3-6-6-4 場所打杭工	344
3-6-6-5 矢板工	344
3-6-6-6 本体工	344
第 7 章 床止め・床固め	
第 1 節 適 用	345
第 2 節 適用すべき諸基準	345
第 3 節 軽量盛土工	
3-7-3-1 一般事項	345
3-7-3-2 軽量盛土工	345
第 4 節 床止め工	
3-7-4-1 一般事項	345

	頁
3-7-4-2 材料・・・・・・・・・・・・・・・・	346
3-7-4-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	346
3-7-4-4 既製杭工・・・・・・・・	346
3-7-4-5 矢板工・・・・・・・・	346
3-7-4-6 本体工・・・・・・・・	346
3-7-4-7 取付擁壁工・・・・・・・・	347
3-7-4-8 水叩工・・・・・・・・	347
第5節 床固め工	
3-7-5-1 一般事項・・・・・・・・	348
3-7-5-2 材料・・・・・・・・	349
3-7-5-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	349
3-7-5-4 本堤工・・・・・・・・	349
3-7-5-5 垂直壁工・・・・・・・・	349
3-7-5-6 側壁工・・・・・・・・	350
3-7-5-7 水叩工・・・・・・・・	350
第6節 山留擁壁工	
3-7-6-1 一般事項・・・・・・・・	350
3-7-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	350
3-7-6-3 コンクリート擁壁工	350
3-7-6-4 ブロック積擁壁工	351
3-7-6-5 石積擁壁工	351
3-7-6-6 山留擁壁基礎工	351
第8章 河川維持	
第1節 適用 ・・・・・・・・	352
第2節 適用すべき諸基準 ・・・・・・・・	352
第3節 巡視・巡回工	
3-8-3-1 一般事項・・・・・・・・	352
3-8-3-2 河川巡視工	352
第4節 除草工	
3-8-4-1 一般事項・・・・・・・・	353
3-8-4-2 堤防除草工	353
第5節 堤防養生工	
3-8-5-1 一般事項・・・・・・・・	353
3-8-5-2 芝養生工	353
3-8-5-3 伐木除根工	354
第6節 構造物補修工	
3-8-6-1 一般事項・・・・・・・・	354
3-8-6-2 材料・・・・・・・・	354
3-8-6-3 クラック補修工	354
3-8-6-4 ボーリンググラウト工	354
3-8-6-5 欠損部補修工	356
第7節 路面補修工	
3-8-7-1 一般事項・・・・・・・・	356
3-8-7-2 材料・・・・・・・・	356
3-8-7-3 不陸整正工	356

	頁
3-8-7-4 コンクリート舗装補修工	356
3-8-7-5 アスファルト舗装補修工	356
第 8 節 付属物復旧工	
3-8-8-1 一般事項	357
3-8-8-2 付属物復旧工	357
第 9 節 付属物設置工	
3-8-9-1 一般事項	357
3-8-9-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	357
3-8-9-3 防護柵工	357
3-8-9-4 境界杭工	357
3-8-9-5 付属物設置工	358
第 10 節 光ケーブル配管工	
3-8-10-1 一般事項	358
3-8-10-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	358
3-8-10-3 配管工	358
3-8-10-4 ハンドホール工	358
第 11 節 清掃工	
3-8-11-1 一般事項	358
3-8-11-2 材料	358
3-8-11-3 塵芥処理工	358
3-8-11-4 水面清掃工	358
第 12 節 植栽維持工	
3-8-12-1 一般事項	358
3-8-12-2 材料	358
3-8-12-3 樹木・芝生管理工	358
第 13 節 応急処理工	
3-8-13-1 一般事項	359
3-8-13-2 応急処理作業工	359
第 14 節 撤去物処理工	
3-8-14-1 一般事項	359
3-8-14-2 運搬処理工	359
第 9 章 河川修繕	
第 1 節 適 用	360
第 2 節 適用すべき諸基準	360
第 3 節 軽量盛土工	
3-9-3-1 一般事項	360
3-9-3-2 軽量盛土工	360
第 4 節 腹付工	
3-9-4-1 一般事項	361
3-9-4-2 覆土工	361
3-9-4-3 植生工	361
第 5 節 側帯工	
3-9-5-1 一般事項	361
3-9-5-2 縁切工	361
3-9-5-3 植生工	361

	頁
第 6 節 堤脚保護工	
3-9-6-1 一般事項	361
3-9-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	361
3-9-6-3 石積工	361
3-9-6-4 コンクリートブロック工	362
第 7 節 管理用通路工	
3-9-7-1 一般事項	362
3-9-7-2 防護柵工	362
3-9-7-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	362
3-9-7-4 路面切削工	362
3-9-7-5 舗装打換え工	362
3-9-7-6 オーバーレイ工	362
3-9-7-7 排水構造物工	362
6-9-7-8 道路付属物工	362
第 8 節 現場塗装工	
3-9-8-1 一般事項	363
3-9-8-2 材料	363
3-9-8-3 付属物塗装工	363
3-9-8-4 コンクリート面塗装工	364

第4編 砂 防 編

第1章 砂防堰堤

第1節 適用	365
第2節 適用すべき諸基準	365
第3節 工場製作	
4-1-3-1 一般事項	365
4-1-3-2 材料	366
4-1-3-3 鋼製堰堤製作工	366
4-1-3-4 鋼製堰堤仮設材製作工	366
4-1-3-5 工場塗装工	366
第4節 工場製品輸送工	
4-1-4-1 一般事項	366
4-1-4-2 輸送工	366
第5節 軽量盛土工	
4-1-5-1 一般事項	366
4-1-5-2 軽量盛土工	366
第6節 法面工	
4-1-6-1 一般事項	366
4-1-6-2 植生工	366
4-1-6-3 法面吹付工	366
4-1-6-4 法枠工	366
4-1-6-5 法面施肥工	366
4-1-6-6 アンカー工	366
4-1-6-7 かご工	367
第7節 仮締切工	
4-1-7-1 一般事項	367
4-1-7-2 土砂・土のう締切工	367
4-1-7-3 コンクリート締切工	367
第8節 コンクリート堰堤工	
4-1-8-1 一般事項	367
4-1-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	368
4-1-8-3 埋戻し工	368
4-1-8-4 コンクリート堰堤本体工	368
4-1-8-5 コンクリート副堰堤工	370
4-1-8-6 コンクリート側壁工	370
4-1-8-7 間詰工	371
4-1-8-8 水叩工	371
第9節 鋼製堰堤工	
4-1-9-1 一般事項	371
4-1-9-2 材料	371
4-1-9-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	371
4-1-9-4 埋戻し工	371
4-1-9-5 鋼製堰堤本体工	371
4-1-9-6 鋼製側壁工	372

(番号：編・章・節・条)

	頁
4-1-9-7 コンクリート側壁工	372
4-1-9-8 間詰工	372
4-1-9-9 水叩工	372
4-1-9-10 現場塗装工	372
第 10 節 護床工・根固め工	
4-1-10-1 一般事項	372
4-1-10-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	372
4-1-10-3 埋戻し工	372
4-1-10-4 根固めブロック工	372
4-1-10-5 間詰工	372
4-1-10-6 沈床工	373
4-1-10-7 かご工	373
4-1-10-8 元付工	373
第 11 節 砂防堰堤付属物設置工	
4-1-11-1 一般事項	373
4-1-11-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	373
4-1-11-3 防止柵工	373
4-1-11-4 境界工	373
4-1-11-5 銘板工	373
4-1-11-6 点検施設工	373
第 12 節 付帯道路工	
4-1-12-1 一般事項	373
4-1-12-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	374
4-1-12-3 路側防護柵工	374
4-1-12-4 舗装準備工	374
4-1-12-5 アスファルト舗装工	374
4-1-12-6 コンクリート舗装工	374
4-1-12-7 薄層カラー舗装工	374
4-1-12-8 側溝工	374
4-1-12-9 集水桝工	374
4-1-12-10 縁石工	374
4-1-12-11 区画線工	374
第 13 節 付帯道路施設工	
4-1-13-1 一般事項	374
4-1-13-2 境界工	374
4-1-13-3 道路付属物工	374
4-1-13-4 小型標識工	374
第 2 章 流路	
第 1 節 適 用	375
第 2 節 適用すべき諸基準	375
第 3 節 軽量盛土工	
4-2-3-1 一般事項	375
4-2-3-2 軽量盛土工	375
第 4 節 流路護岸工	
4-2-4-1 一般事項	375

	頁
4-2-4-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	375
4-2-4-3 埋戻し工	375
4-2-4-4 基礎工（護岸）	375
4-2-4-5 コンクリート擁壁工	375
4-2-4-6 ブロック積擁壁工	376
4-2-4-7 石積擁壁工	376
4-2-4-8 護岸附属物工	376
4-2-4-9 植生工	376
第5節 床固め工	
4-2-5-1 一般事項	376
4-2-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	376
4-2-5-3 埋戻し工	376
4-2-5-4 床固め本体工	376
4-2-5-5 垂直壁工	376
4-2-5-6 側壁工	376
4-2-5-7 水叩工	376
4-2-5-8 魚道工	376
第6節 根固め・水制工	
4-2-6-1 一般事項	376
4-2-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	377
4-2-6-3 埋戻し工	377
4-2-6-4 根固めブロック工	377
4-2-6-5 間詰工	377
4-2-6-6 捨石工	377
4-2-6-7 かご工	377
4-2-6-8 元付工	377
第7節 流路附属物設置工	
4-2-7-1 一般事項	377
4-2-7-2 階段工	377
4-2-7-3 防止柵工	377
4-2-7-4 境界工	377
第3章 斜面对策	
第1節 適用	378
第2節 適用すべき諸基準	378
第3節 軽量盛土工	
4-3-3-1 一般事項	378
4-3-3-2 軽量盛土工	378
第4節 法面工	
4-3-4-1 一般事項	378
4-3-4-2 植生工	378
4-3-4-3 吹付工	379
4-3-4-4 法枠工	379
4-3-4-5 かご工	379
4-3-4-6 アンカー工（プレキャストコンクリート板）	379
4-3-4-7 抑止アンカー工	379

	頁
第 5 節 擁壁工	
4-3-5-1 一般事項	380
4-3-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	381
4-3-5-3 既製杭工	381
4-3-5-4 場所打擁壁工	381
4-3-5-5 プレキャスト擁壁工	381
4-3-5-6 補強土壁工	381
4-3-5-7 井桁ブロック工	381
4-3-5-8 落石防護工	381
第 6 節 山腹水路工	
4-3-6-1 一般事項	381
4-3-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	381
4-3-6-3 山腹集水路・排水路工	382
4-3-6-4 山腹明暗渠工	382
4-3-6-5 山腹暗渠工	382
4-3-6-6 現場打水路工	382
4-3-6-7 集水桝工	382
第 7 節 地下水排除工	
4-3-7-1 一般事項	383
4-3-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	383
4-3-7-3 井戸中詰工	383
4-3-7-4 集排水ボーリング工	383
4-3-7-5 集水井工	384
第 8 節 地下水遮断工	
4-3-8-1 一般事項	384
4-3-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	384
4-3-8-3 場所打擁壁工	384
4-3-8-4 固結工	384
4-3-8-5 矢板工	384
第 9 節 抑止杭工	
4-3-9-1 一般事項	384
4-3-9-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	384
4-3-9-3 既製杭工	384
4-3-9-4 場所打杭工	385
4-3-9-5 シャフト工（深礎工）	385
4-3-9-6 合成杭工	385
第 10 節 斜面对策付属物設置工	
4-3-10-1 一般事項	385
4-3-10-2 点検施設工	385

第5編 ダム編

第1章 コンクリートダム

第1節 適用	386
第2節 適用すべき諸基準	386
第3節 掘削工	
5-1-3-1 一般事項	386
5-1-3-2 掘削分類	386
5-1-3-3 過掘の処理	386
5-1-3-4 発破制限	386
5-1-3-5 岩盤面処理	387
5-1-3-6 不良岩等の処理	387
5-1-3-7 建設発生土の処理	387
5-1-3-8 基礎岩盤の確認	388
5-1-3-9 岩盤確認後の再処理	388
第4節 ダムコンクリート工	
5-1-4-1 一般事項	388
5-1-4-2 原石骨材	388
5-1-4-3 天然骨材	389
5-1-4-4 配合	389
5-1-4-5 材料の計量	389
5-1-4-6 練りませ	389
5-1-4-7 コンクリートの運搬	391
5-1-4-8 打込み開始	391
5-1-4-9 コンクリートの打込み	391
5-1-4-10 締固め	393
5-1-4-11 継目	393
5-1-4-12 養生	394
第5節 型枠工	
5-1-5-1 一般事項	394
5-1-5-2 せき板	395
5-1-5-3 型枠の組立て取りはずし移動	395
5-1-5-4 型枠の取りはずし後の処理	395
第6節 表面仕上げ工	
5-1-6-1 一般事項	395
5-1-6-2 表面仕上げ	396
第7節 埋設物設置工	
5-1-7-1 一般事項	396
5-1-7-2 冷却管設置	396
5-1-7-3 継目グラウチング設備設置	396
5-1-7-4 止水板	397
5-1-7-5 観測計器埋設	397
第8節 パイプクーリング工	
5-1-8-1 一般事項	397
5-1-8-2 クーリングの種類	397

	頁
5-1-8-3 冷却用設備	397
5-1-8-4 冷却工	398
第 9 節 プレクーリング工	
5-1-9-1 一般事項	398
5-1-9-2 プレクーリング	398
第 10 節 継目グラウチング工	
5-1-10-1 一般事項	399
5-1-10-2 施工方法	399
5-1-10-3 施工設備等	399
5-1-10-4 施工	399
第 11 節 閉塞コンクリート工	
5-1-11-1 一般事項	401
5-1-11-2 コンクリートの施工	401
第 12 節 排水及び雨水等の処理	
5-1-12-1 一般事項	401
5-1-12-2 工事用水の排水	401
5-1-12-3 雨水等の処理	401
第 2 章 フィルダム	
第 1 節 適 用	402
第 2 節 掘削工	
5-2-2-1 一般事項	402
5-2-2-2 掘削分類	402
5-2-2-3 過掘の処理	402
5-2-2-4 発破制限	402
5-2-2-5 基礎地盤面及び基礎岩盤面処理	402
5-2-2-6 不良岩等の処理	403
5-2-2-7 建設発生土の処理	403
5-2-2-8 基礎地盤及び基礎岩盤確認	403
5-2-2-9 基礎地盤及び基礎岩盤確認後の再処理	403
第 3 節 盛立工	
5-2-3-1 一般事項	403
5-2-3-2 材料採取	404
5-2-3-3 着岩材の盛立	405
5-2-3-4 中間材の盛立	405
5-2-3-5 コアの盛立	405
5-2-3-6 フィルターの盛立	406
5-2-3-7 ロックの盛立	406
5-2-3-8 堤体法面保護工	407
第 3 章 基礎グラウチング	
第 1 節 適 用	408
第 2 節 適用すべき諸基準	408
第 3 節 ボーリング工	
5-3-3-1 一般事項	408
5-3-3-2 せん孔機械	408

	頁
5-3-3-3 せん孔・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	408
5-3-3-4 コア採取及び保管・・・・・・・・・・・・・・・・	409
5-3-3-5 水押しテスト・・・・・・・・・・・・・・・・	409
第4節 グラウチング工	
5-3-4-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・	409
5-3-4-2 注入機械・・・・・・・・・・・・・・・・	409
5-3-4-3 グラウチング用配管・・・・・・・・・・・・・・・・	409
5-3-4-4 セメントミルクの製造及び輸送・・・・・・・・	409
5-3-4-5 注入管理・・・・・・・・・・・・・・・・	410
5-3-4-6 配合及びその切替え・・・・・・・・	410
5-3-4-7 注入・・・・・・・・	410
5-3-4-8 注入効果の判定・・・・・・・・	411

第6編 道路編

第1章 道路改良

第1節 適用	412
第2節 適用すべき諸基準	412
第3節 工場製作工	
6-1-3-1 一般事項	413
6-1-3-2 遮音壁支柱製作工	413
第4節 地盤改良工	
6-1-4-1 一般事項	413
6-1-4-2 路床安定処理工	413
6-1-4-3 置換工	413
6-1-4-4 サンドマット工	414
6-1-4-5 バーチカルドレーン工	414
6-1-4-6 締固め改良工	414
6-1-4-7 固結工	414
第5節 法面工	
6-1-5-1 一般事項	414
6-1-5-2 植生工	414
6-1-5-3 法面吹付工	414
6-1-5-4 法枠工	414
6-1-5-5 法面施肥工	414
6-1-5-6 アンカー工	414
6-1-5-7 かご工	414
第6節 軽量盛土工	
6-1-6-1 一般事項	414
6-1-6-2 軽量盛土工	415
第7節 擁壁工	
6-1-7-1 一般事項	415
6-1-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	415
6-1-7-3 既製杭工	415
6-1-7-4 場所打杭工	415
6-1-7-5 場所打擁壁工	415
6-1-7-6 プレキャスト擁壁工	415
6-1-7-7 補強土壁工	415
6-1-7-8 井桁ブロック工	415
第8節 石・ブロック積（張）工	
6-1-8-1 一般事項	416
6-1-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	416
6-1-8-3 コンクリートブロック工	416
6-1-8-4 石積（張）工	416
第9節 カルバート工	
6-1-9-1 一般事項	416
6-1-9-2 材料	417
6-1-9-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	417

	頁
6-1-9-4 既製杭工	417
6-1-9-5 場所打杭工	417
6-1-9-6 場所打函渠工	417
6-1-9-7 プレキャストカルバート工	417
6-1-9-8 防水工	417
第 10 節 排水構造物工（小型水路工）	
6-1-10-1 一般事項	418
6-1-10-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	418
6-1-10-3 側溝工	418
6-1-10-4 管渠工	419
6-1-10-5 集水桝・マンホール工	419
6-1-10-6 地下排水工	419
6-1-10-7 場所打水路工	420
6-1-10-8 排水工（小段排水・縦排水）	420
第 11 節 落石雪害防止工	
6-1-11-1 一般事項	420
6-1-11-2 材料	421
6-1-11-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	421
6-1-11-4 落石防止網工	421
6-1-11-5 落石防護柵工	421
6-1-11-6 防雪柵工	421
6-1-11-7 雪崩予防柵工	422
第 12 節 遮音壁工	
6-1-12-1 一般事項	422
6-1-12-2 材料	422
6-1-12-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	423
6-1-12-4 遮音壁基礎工	423
6-1-12-5 遮音壁本体工	423
第 2 章 舗装	
第 1 節 適 用	424
第 2 節 適用すべき諸基準	424
第 3 節 地盤改良工	
6-2-3-1 一般事項	425
6-2-3-2 路床安定処理工	425
6-2-3-3 置換工	425
第 4 節 舗装工	
6-2-4-1 一般事項	425
6-2-4-2 材料	425
6-2-4-3 舗装準備工	425
6-2-4-4 橋面防水工	425
6-2-4-5 アスファルト舗装工	426
6-2-4-6 半たわみ性舗装工	426
6-2-4-7 排水性舗装工	426
6-2-4-8 透水性舗装工	426
6-2-4-9 グースアスファルト舗装工	426

	頁
6-2-4-10 コンクリート舗装工	426
6-2-4-11 薄層カラー舗装工	427
6-2-4-12 ブロック舗装工	427
第 5 節 排水構造物工（路面排水工）	
6-2-5-1 一般事項	427
6-2-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	427
6-2-5-3 側溝工	427
6-2-5-4 管渠工	428
6-2-5-5 集水枿（街渠枿）・マンホール工	428
6-2-5-6 地下排水工	428
6-2-5-7 場所打水路工	428
6-2-5-8 排水工（小段排水・縦排水）	428
6-2-5-9 排水性舗装用路肩排水工	428
第 6 節 縁石工	
6-2-6-1 一般事項	429
6-2-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	429
6-2-6-3 縁石工	429
第 7 節 踏掛版工	
6-2-7-1 一般事項	429
6-2-7-2 材料	429
6-2-7-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	430
6-2-7-4 踏掛版工	430
第 8 節 防護柵工	
6-2-8-1 一般事項	430
6-2-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	430
6-2-8-3 路側防護柵工	430
6-2-8-4 防止柵工	431
6-2-8-5 ボックスビーム工	431
6-2-8-6 車止めポスト工	431
6-2-8-7 防護柵基礎工	431
第 9 節 標識工	
6-2-9-1 一般事項	432
6-2-9-2 材料	432
6-2-9-3 小型標識工	433
6-2-9-4 大型標識工	433
第 10 節 区画線工	
6-2-10-1 一般事項	433
6-2-10-2 区画線工	433
第 11 節 道路植栽工	
6-2-11-1 一般事項	434
6-2-11-2 材料	434
6-2-11-3 道路植栽工	435
第 12 節 道路付属施設工	
6-2-12-1 一般事項	437
6-2-12-2 材料	438
6-2-12-3 境界工	438

	頁
6-2-12-4 道路付属物工	438
6-2-12-5 ケーブル配管工	438
6-2-12-6 照明工	438
第 13 節 橋梁付属物工	
6-2-13-1 一般事項	439
6-2-13-2 伸縮装置工	439
第 3 章 橋梁下部	
第 1 節 適 用	440
第 2 節 適用すべき諸基準	441
第 3 節 工場製作工	
6-3-3-1 一般事項	441
6-3-3-2 刃口金物製作工	442
6-3-3-3 鋼製橋脚製作工	442
6-3-3-4 アンカーフレーム製作工	442
6-3-3-5 工場塗装工	442
第 4 節 工場製品輸送工	
6-3-4-1 一般事項	442
6-3-4-2 輸送工	442
第 5 節 軽量盛土工	
6-3-5-1 一般事項	442
6-3-5-2 軽量盛土工	442
第 6 節 橋台工	
6-3-6-1 一般事項	442
6-3-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	443
6-3-6-3 既製杭工	443
6-3-6-4 場所打杭工	443
6-3-6-5 深礎工	443
6-3-6-6 オープンケーソン基礎工	443
6-3-6-7 ニューマチックケーソン基礎工	443
6-3-6-8 橋台躯体工	443
6-3-6-9 地下水位低下工	443
第 7 節 RC 橋脚工	
6-3-7-1 一般事項	444
6-3-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	444
6-3-7-3 既製杭工	444
6-3-7-4 場所打杭工	444
6-3-7-5 深礎工	444
6-3-7-6 オープンケーソン基礎工	444
6-3-7-7 ニューマチックケーソン基礎工	444
6-3-7-8 鋼管矢板基礎工	444
6-3-7-9 橋脚躯体工	445
6-3-7-10 地下水位低下工	445
第 8 節 鋼製橋脚工	
6-3-8-1 一般事項	445
6-3-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	445

	頁
6-3-8-3 既製杭工	445
6-3-8-4 場所打杭工	445
6-3-8-5 深礎工	445
6-3-8-6 オープンケーソン基礎工	445
6-3-8-7 ニューマチックケーソン基礎工	445
6-3-8-8 鋼管矢板基礎工	445
6-3-8-9 橋脚フーチング工	445
6-3-8-10 橋脚架設工	447
6-3-8-11 現場継手工	447
6-3-8-12 現場塗装工	447
6-3-8-13 地下水位低下工	447
第9節 護岸基礎工	
6-3-9-1 一般事項	447
6-3-9-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	447
6-3-9-3 基礎工	447
6-3-9-4 矢板工	447
6-3-9-5 土台基礎工	448
第10節 矢板護岸工	
6-3-10-1 一般事項	448
6-3-10-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	448
6-3-10-3 笠コンクリート工	448
6-3-10-4 矢板工	448
第11節 法覆護岸工	
6-3-11-1 一般事項	448
6-3-11-2 コンクリートブロック工	448
6-3-11-3 護岸付属物工	448
6-3-11-4 緑化ブロック工	449
6-3-11-5 環境護岸ブロック工	449
6-3-11-6 石積（張）工	449
6-3-11-7 法枠工	449
6-3-11-8 多自然型護岸工	449
6-3-11-9 吹付工	449
6-3-11-10 植生工	449
6-3-11-11 覆土工	449
6-3-11-12 羽口工	449
第12節 擁壁護岸工	
6-3-12-1 一般事項	449
6-3-12-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	449
6-3-12-3 場所打擁壁工	449
6-3-12-4 プレキャスト擁壁工	449
第4章 鋼橋上部	
第1節 適用	450
第2節 適用すべき諸基準	450
第3節 工場製作	
6-4-3-1 一般事項	451

	頁
6-4-3-2 材料・・・・・・・・・・・・・・・・	451
6-4-3-3 桁製作工・・・・・・・・	451
6-4-3-4 検査路製作工・・・・・・・・	451
6-4-3-5 鋼製伸縮継手製作工・・・・・・・・	451
6-4-3-6 落橋防止装置製作工・・・・・・・・	451
6-4-3-7 鋼製排水管製作工・・・・・・・・	451
6-4-3-8 橋梁用防護柵製作工・・・・・・・・	451
6-4-3-9 橋梁用高欄製作工・・・・・・・・	452
6-4-3-10 横断歩道橋製作工・・・・・・・・	452
6-4-3-11 鑄造費・・・・・・・・	452
6-4-3-12 アンカーフレーム製作工・・・・・・・・	452
6-4-3-13 工場塗装工・・・・・・・・	452
6-4-3-14 鋼製耐震連結装置製作工・・・・・・・・	452
6-4-3-15 仮設材製作工・・・・・・・・	452
第4節 工場製品輸送工	
6-4-4-1 一般事項・・・・・・・・	452
6-4-4-2 輸送工・・・・・・・・	452
第5節 鋼橋架設工	
6-4-5-1 一般事項・・・・・・・・	452
6-4-5-2 材料・・・・・・・・	453
6-4-5-3 地組工・・・・・・・・	453
6-4-5-4 架設工（クレーン架設）	453
6-4-5-5 架設工（ケーブルクレーン架設）	453
6-4-5-6 架設工（ケーブルエレクション架設）	453
6-4-5-7 架設工（架設桁架設）	453
6-4-5-8 架設工（送出し架設）	453
6-4-5-9 架設工（トラベラークレーン架設）	453
6-4-5-10 支承工・・・・・・・・	453
6-4-5-11 現場継手工・・・・・・・・	454
第6節 橋梁現場塗装工	
6-4-6-1 一般事項・・・・・・・・	454
6-4-6-2 材料・・・・・・・・	454
6-4-6-3 現場塗装工・・・・・・・・	454
第7節 床版工	
6-4-7-1 一般事項・・・・・・・・	454
6-4-7-2 床版工・・・・・・・・	454
第8節 橋梁付属物工	
6-4-8-1 一般事項・・・・・・・・	454
6-4-8-2 伸縮装置工・・・・・・・・	454
6-4-8-3 落橋防止装置工・・・・・・・・	454
6-4-8-4 排水装置工・・・・・・・・	454
6-4-8-5 地覆工・・・・・・・・	454
6-4-8-6 橋梁用防護柵工・・・・・・・・	455
6-4-8-7 橋梁用高欄工・・・・・・・・	455
6-4-8-8 検査路工・・・・・・・・	455
6-4-8-9 銘板工・・・・・・・・	455

	頁
第 9 節 歩道橋本体工	
6-4-9-1 一般事項	455
6-4-9-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	455
6-4-9-3 既製杭工	455
6-4-9-4 場所打杭工	455
6-4-9-5 橋脚フーチング工	455
6-4-9-6 歩道橋（側道橋）架設工	455
6-4-9-7 現場塗装工	456
第 10 節 鋼橋足場等設置工	
6-4-10-1 一般事項	456
6-4-10-2 橋梁足場工	456
6-4-10-3 橋梁防護工	456
6-4-10-4 昇降用設備工	456
第 5 章 コンクリート橋上部	
第 1 節 適 用	458
第 2 節 適用すべき諸基準	459
第 3 節 工場製作工	
6-5-3-1 一般事項	459
6-5-3-2 プレビーム用桁製作工	460
6-5-3-3 橋梁用防護柵製作工	460
6-5-3-4 鋼製伸縮継手製作工	460
6-5-3-5 検査路製作工	460
6-5-3-6 工場塗装工	460
6-5-3-7 鋳造費	460
第 4 節 工場製品輸送工	
6-5-4-1 一般事項	460
6-5-4-2 輸送工	460
第 5 節 PC 橋工	
6-5-5-1 一般事項	460
6-5-5-2 プレテンション桁製作工（購入工）	461
6-5-5-3 ポストテンション桁製作工	461
6-5-5-4 プレキャストセグメント製作工（購入工）	461
6-5-5-5 プレキャストセグメント主桁組立工	461
6-5-5-6 支承工	461
6-5-5-7 架設工（クレーン架設）	462
6-5-5-8 架設工（架設桁架設）	462
6-5-5-9 床版・横組工	462
6-5-5-10 落橋防止装置工	462
第 6 節 プレビーム桁橋工	
6-5-6-1 一般事項	462
6-5-6-2 プレビーム桁製作工（現場）	463
6-5-6-3 支承工	464
6-5-6-4 架設工（クレーン架設）	464
6-5-6-5 架設工（架設桁架設）	464
6-5-6-6 床版・横組工	464

	頁
6-5-6-7 局部（部分）プレストレス工	464
6-5-6-8 床版・横桁工	464
6-5-6-9 落橋防止装置工	465
第 7 節 PC ホロースラブ橋工	
6-5-7-1 一般事項	465
6-5-7-2 架設支保工（固定）	465
6-5-7-3 支承工	466
6-5-7-4 PC ホロースラブ製作工	466
6-5-7-5 落橋防止装置工	466
第 8 節 RC ホロースラブ橋工	
6-5-8-1 一般事項	466
6-5-8-2 架設支保工（固定）	467
6-5-8-3 支承工	467
6-5-8-4 RC 場所打ホロースラブ製作工	467
6-5-8-5 落橋防止装置工	467
第 9 節 PC 版桁橋工	
6-5-9-1 一般事項	467
6-5-9-2 PC 版桁製作工	468
第 10 節 PC 箱桁橋工	
6-5-10-1 一般事項	469
6-5-10-2 架設支保工（固定）	469
6-5-10-3 支承工	469
6-5-10-4 PC 箱桁製作工	469
6-5-10-5 落橋防止装置工	469
第 11 節 PC 片持箱桁橋工	
6-5-11-1 一般事項	469
6-5-11-2 PC 片持箱桁製作工	470
6-5-11-3 支承工	470
6-5-11-4 架設工（片持架設）	470
第 12 節 PC 押出し箱桁橋工	
6-5-12-1 一般事項	470
6-5-12-2 PC 押出し箱桁製作工	471
6-5-12-3 架設工（押出し架設）	472
第 13 節 橋梁付属物工	
6-5-13-1 一般事項	472
6-5-13-2 伸縮装置工	472
6-5-13-3 排水装置工	472
6-5-13-4 地覆工	472
6-5-13-5 橋梁用防護柵工	472
6-5-13-6 橋梁用高欄工	472
6-5-13-7 検査路工	472
6-5-13-8 銘板工	473
第 14 節 コンクリート橋足場等設置工	
6-5-14-1 一般事項	473
6-5-14-2 橋梁足場工	473
6-5-14-3 橋梁防護工	473

6-5-14-4	昇降用設備工	473
第 6 章 トンネル (NATM)		
第 1 節	適 用	474
第 2 節	適用すべき諸基準	475
第 3 節	トンネル掘削	
6-6-3-1	一般事項	475
6-6-3-2	掘削工	476
第 4 節	支保工	
6-6-4-1	一般事項	476
6-6-4-2	材料	476
6-6-4-3	吹付工	477
6-6-4-4	ロックボルト工	478
6-6-4-5	鋼製支保工	478
6-6-4-6	金網工	479
第 5 節	覆工	
6-6-5-1	一般事項	479
6-6-5-2	材料	481
6-6-5-3	覆工コンクリート工	481
6-6-5-4	側壁コンクリート工	482
6-6-5-5	床版コンクリート工	482
6-6-5-6	トンネル防水工	482
第 6 節	インバート工	
6-6-6-1	一般事項	482
6-6-6-2	材料	483
6-6-6-3	インバート掘削工	483
6-6-6-4	インバート本体工	483
第 7 節	坑内付帯工	
6-6-7-1	一般事項	483
6-6-7-2	材料	483
6-6-7-3	箱抜工	484
6-6-7-4	裏面排水工	484
6-6-7-5	地下排水工	484
第 8 節	坑門工	
6-6-8-1	一般事項	484
6-6-8-2	坑口付工	484
6-6-8-3	作業土工 (床掘り・埋戻し)	484
6-6-8-4	坑門本体工	484
6-6-8-5	明り巻工	484
6-6-8-6	銘板工	484
第 9 節	掘削補助工	
6-6-9-1	一般事項	485
6-6-9-2	材料	485
6-6-9-3	掘削補助工 A	485
6-6-9-4	掘削補助工 B	485

第7章 コンクリートシェッド

第1節 適用	487
第2節 適用すべき諸基準	487
第3節 プレキャストシェッド下部工	
6-7-3-1 一般事項	488
6-7-3-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	488
6-7-3-3 既製杭工	488
6-7-3-4 場所打杭工	488
6-7-3-5 深礎工	488
6-7-3-6 受台工	488
6-7-3-7 アンカー工	489
第4節 プレキャストシェッド上部工	
6-7-4-1 一般事項	489
6-7-4-2 シェッド購入工	489
6-7-4-3 架設工	489
6-7-4-4 土砂囲工	489
6-7-4-5 柱脚コンクリート工	489
6-7-4-6 横締め工	489
6-7-4-7 防水工	490
第5節 RC シェッド工	
6-7-5-1 一般事項	490
6-7-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	490
6-7-5-3 既製杭工	490
6-7-5-4 場所打杭工	490
6-7-5-5 深礎工	490
6-7-5-6 躯体工	490
6-7-5-7 アンカー工	491
第6節 シェッド付属物工	
6-7-6-1 一般事項	491
6-7-6-2 緩衝工	491
6-7-6-3 落橋防止装置工	491
6-7-6-4 排水装置工	491
6-7-6-5 銘板工	491

第8章 鋼製シェッド

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	
6-8-3-1 一般事項	493
6-8-3-2 材料	493
6-8-3-3 梁（柱）製作工	493
6-8-3-4 屋根製作工	493
6-8-3-5 鋼製排水管製作工	493
6-8-3-6 鋳造費	493
6-8-3-7 工場塗装工	493

	頁
第4節 工場製品輸送工	
6-8-4-1 一般事項	493
6-8-4-2 輸送工	493
第5節 鋼製シェッド下部工	
6-8-5-1 一般事項	493
6-8-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	494
6-8-5-3 既製杭工	494
6-8-5-4 場所打杭工	494
6-8-5-5 深礎工	494
6-8-5-6 受台工	494
第6節 鋼製シェッド上部工	
6-8-6-1 一般事項	495
6-8-6-2 材料	495
6-8-6-3 架設工	495
6-8-6-4 現場継手工	495
6-8-6-5 現場塗装工	495
6-8-6-6 屋根コンクリート工	495
6-8-6-7 防水工	496
第7節 シェッド付属物工	
6-8-7-1 一般事項	496
6-8-7-2 材料	496
6-8-7-3 排水装置工	496
6-8-7-4 落橋防止装置工	496
6-8-7-5 銘板工	496
第9章 地下横断歩道	
第1節 適用	497
第2節 適用すべき諸基準	497
第3節 開削土工	
6-9-3-1 一般事項	497
6-9-3-2 掘削工	498
6-9-3-3 残土処理工	498
第4節 地盤改良	
6-9-4-1 一般事項	498
6-9-4-2 路床安定処理工	498
6-9-4-3 置換工	498
6-9-4-4 サンドマット工	498
6-9-4-5 バーチカルドレーン工	498
6-9-4-6 締固め改良工	498
6-9-4-7 固結工	498
第5節 現場打構築工	
6-9-5-1 一般事項	498
6-9-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	498
6-9-5-3 現場打躯体工	499
6-9-5-4 継手工	499
6-9-5-5 カラー継手工	499

6-9-5-6	防水工	499
第 10 章 地下駐車場		
第 1 節	適 用	500
第 2 節	適用すべき諸基準	500
第 3 節	工場製作工	
6-10-3-1	一般事項	500
6-10-3-2	設備・金物製作工	500
6-10-3-3	工場塗装工	500
第 4 節	工場製品輸送工	
6-10-4-1	一般事項	501
6-10-4-2	輸送工	501
第 5 節	開削土工	
6-10-5-1	一般事項	501
6-10-5-2	掘削工	501
6-10-5-3	埋戻し工	501
6-10-5-4	残土処理工	501
第 6 節	構築工	
6-10-6-1	一般事項	502
6-10-6-2	躯体工	502
6-10-6-3	防水工	502
第 7 節	付属設備工	
6-10-7-1	一般事項	502
6-10-7-2	設備工	502
6-10-7-3	付属金物工	502
6-10-7-4	情報案内施設工	502
第 11 章 共同溝		
第 1 節	適 用	503
第 2 節	適用すべき諸基準	503
第 3 節	工場製作工	
6-11-3-1	一般事項	503
6-11-3-2	設備・金物製作工	503
6-11-3-3	工場塗装工	504
第 4 節	工場製品輸送工	
6-11-4-1	一般事項	504
6-11-4-2	輸送工	504
第 5 節	開削土工	
6-11-5-1	一般事項	504
6-11-5-2	掘削工	504
6-11-5-3	埋戻し工	504
6-11-5-4	残土処理工	504
第 6 節	現場打構築工	
6-11-6-1	一般事項	505
6-11-6-2	現場打躯体工	505
6-11-6-3	歩床工	505

	頁
6-11-6-4 カラー継手工	505
6-11-6-5 防水工	505
第 7 節 プレキャスト構築工	
6-11-7-1 一般事項	505
6-11-7-2 プレキャスト躯体工	505
6-11-7-3 縦締工	505
6-11-7-4 横締工	505
6-11-7-5 可とう継手工	506
6-11-7-6 目地工	506
第 8 節 付属設備工	
6-11-8-1 一般事項	506
6-11-8-2 設備工	506
6-11-8-3 付属金物工	506
第 12 章 電線共同溝	
第 1 節 適 用	507
第 2 節 適用すべき諸基準	507
第 3 節 舗装版撤去工	
6-12-3-1 一般事項	507
6-12-3-2 舗装版破碎工	507
第 4 節 開削土	
6-12-4-1 一般事項	507
6-12-4-2 掘削工	507
6-12-4-3 埋戻し工	507
6-12-4-4 残土処理工	507
第 5 節 電線共同溝工	
6-12-5-1 一般事項	508
6-12-5-2 管路工（管路部）	508
6-12-5-3 プレキャストボックス工（特殊部）	509
6-12-5-4 現場打ボックス工（特殊部）	509
第 6 節 付帯設備工	
6-12-6-1 一般事項	509
6-12-6-2 ハンドホール工	509
6-12-6-3 土留壁工（継壁）	509
第 13 章 情報ボックス工	
第 1 節 適 用	510
第 2 節 適用すべき諸基準	510
第 3 節 情報ボックス工	
6-13-3-1 一般事項	510
6-13-3-2 舗装版破碎工	510
6-13-3-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	510
6-13-3-4 管路工（管路部）	510
第 4 節 付帯設備工	
6-13-4-1 一般事項	510
6-13-4-2 ハンドホール工	511

第 14 章 道路維持

第 1 節 適 用	512
第 2 節 適用すべき諸基準	512
第 3 節 巡視・巡回工	
6-14-3-1 一般事項	513
6-14-3-2 道路巡回工	513
第 4 節 舗装工	
6-14-4-1 一般事項	514
6-14-4-2 材料	514
6-14-4-3 路面切削工	514
6-14-4-4 舗装打換え工	514
6-14-4-5 切削オーバーレイ工	514
6-14-4-6 オーバーレイ工	515
6-14-4-7 路上再生工	515
6-14-4-8 薄層カラー舗装工	518
6-14-4-9 コンクリート舗装補修工	518
6-14-4-10 アスファルト舗装補修工	518
6-14-4-11 グルーピング工	518
第 5 節 排水構造物工	
6-14-5-1 一般事項	519
6-14-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	519
6-14-5-3 側溝工	519
6-14-5-4 管渠工	519
6-14-5-5 集水桝・マンホール工	519
6-14-5-6 地下排水工	519
6-14-5-7 場所打水路工	519
6-14-5-8 排水工	519
第 6 節 防護柵工	
6-14-6-1 一般事項	519
6-14-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	519
6-14-6-3 路側防護柵工	519
6-14-6-4 防止柵工	519
6-14-6-5 ボックスビーム工	519
6-14-6-6 車止めポスト工	520
6-14-6-7 防護柵基礎工	520
第 7 節 標識工	
6-14-7-1 一般事項	520
6-14-7-2 材料	520
6-14-7-3 小型標識工	520
6-14-7-4 大型標識工	520
第 8 節 道路付属施設工	
6-14-8-1 一般事項	521
6-14-8-2 材料	521
6-14-8-3 境界工	521

	頁
6-14-8-4 道路付属物工	521
6-14-8-5 ケーブル配管工	521
6-14-8-6 照明工	521
第 9 節 軽量盛土工	
6-14-9-1 一般事項	521
6-14-9-2 軽量盛土工	521
第 10 節 擁壁工	
6-14-10-1 一般事項	521
6-14-10-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	521
6-14-10-3 場所打擁壁工	521
6-14-10-4 プレキャスト擁壁工	522
第 11 節 石・ブロック積（張）工	
6-14-11-1 一般事項	522
6-14-11-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	522
6-14-11-3 コンクリートブロック工	522
6-14-11-4 石積（張）工	522
第 12 節 カルバート工	
6-14-12-1 一般事項	522
6-14-12-2 材料	522
6-14-12-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	522
6-14-12-4 場所打函渠工	523
6-14-12-5 プレキャストカルバート工	523
6-14-12-6 防水工	523
第 13 節 法面工	
6-14-13-1 一般事項	523
6-14-13-2 植生工	523
6-14-13-3 法面吹付工	523
6-14-13-4 法枠工	523
6-14-13-5 法面施肥工	523
6-14-13-6 アンカー工	523
6-14-13-7 かご工	523
第 14 節 橋梁床版工	
6-14-14-1 一般事項	523
6-14-14-2 材料	523
6-14-14-3 床版補強工（鋼板接着工法）	523
6-14-14-4 床版補強工（増桁架設工法）	524
6-14-14-5 床版増厚補強工	525
6-14-14-6 床版取替工	525
6-14-14-7 旧橋撤去工	526
第 15 節 橋梁付属物工	
6-14-15-1 一般事項	526
6-14-15-2 伸縮継手工	526
6-14-15-3 排水施設工	526
6-14-15-4 地覆工	527
6-14-15-5 橋梁用防護柵工	527
6-14-15-6 橋梁用高欄工	527

	頁
6-14-15-7 検査路工	527
第 16 節 横断歩道橋工	
6-14-16-1 一般事項	527
6-14-16-2 材料	527
6-14-16-3 横断歩道橋工	527
第 17 節 現場塗装工	
6-14-17-1 一般事項	528
6-14-17-2 材料	528
6-14-17-3 橋梁塗装工	528
6-14-17-4 道路付属構造物塗装工	529
6-14-17-5 張紙防止塗装工	529
6-14-17-6 コンクリート面塗装工	529
第 18 節 トンネル工	
6-14-18-1 一般事項	529
6-14-18-2 内装板工	529
6-14-18-3 裏込注入工	530
6-14-18-4 漏水対策工	530
第 19 節 道路付属物復旧工	
6-14-19-1 一般事項	530
6-14-19-2 材料	531
6-14-19-3 付属物復旧工	531
第 20 節 道路清掃工	
6-14-20-1 一般事項	531
6-14-20-2 材料	532
6-14-20-3 路面清掃工	532
6-14-20-4 路肩整正工	532
6-14-20-5 排水施設清掃工	532
6-14-20-6 橋梁清掃工	533
6-14-20-7 道路付属物清掃工	533
6-14-20-8 構造物清掃工	533
第 21 節 植栽維持工	
6-14-21-1 一般事項	534
6-14-21-2 材料	534
6-14-21-3 樹木・芝生管理工	534
第 22 節 除草工	
6-14-22-1 一般事項	534
6-14-22-2 道路除草工	534
第 23 節 冬期対策施設工	
6-14-23-1 一般事項	535
6-14-23-2 冬期安全施設工	535
第 24 節 応急処理工	
6-14-24-1 一般事項	535
6-14-24-2 応急処理作業工	535
第 15 章 雪 寒	
第 1 節 適 用	536

	頁
第 2 節 適用すべき諸基準	536
第 3 節 除雪工	
6-15-3-1 一般事項	536
6-15-3-2 材料	538
6-15-3-3 一般除雪工	538
6-15-3-4 運搬除雪工	538
6-15-3-5 凍結防止工	536
6-15-3-6 歩道除雪工	539
6-15-3-7 安全処理工	539
6-15-3-8 雪道巡回工	539
6-15-3-9 待機補償費	540
6-15-3-10 保険費	540
6-15-3-11 除雪機械修理工	540
第 16 章 道路修繕	
第 1 節 適用	541
第 2 節 適用すべき諸基準	541
第 3 節 工場製作工	
6-16-3-1 一般事項	542
6-16-3-2 材料	542
6-16-3-3 床版補強材製作工	542
6-16-3-4 桁補強材製作工	542
6-16-3-5 落橋防止装置製作工	542
6-16-3-6 RC 橋脚巻立て鋼板製作工	542
第 4 節 工場製品輸送工	
6-16-4-1 一般事項	543
6-16-4-2 輸送工	543
第 5 節 舗装工	
6-16-5-1 一般事項	543
6-16-5-2 材料	543
6-16-5-3 路面切削工	543
6-16-5-4 舗装打換え工	544
6-16-5-5 切削オーバーレイ工	544
6-16-5-6 オーバーレイ工	544
6-16-5-7 路上再生工	544
6-16-5-8 薄層カラー舗装工	544
6-16-5-9 グルーピング工	544
6-16-5-10 プレキャスト RC 舗装板工	544
第 6 節 排水構造物工	
6-16-6-1 一般事項	544
6-16-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	544
6-16-6-3 側溝工	545
6-16-6-4 管渠工	545
6-16-6-5 集水桝・マンホール工	545
6-16-6-6 地下排水工	545
6-16-6-7 場所打水路工	545

	頁
6-16-6-8 排水工	545
第 7 節 縁石工	
6-16-7-1 一般事項	545
6-16-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	545
6-16-7-3 縁石工	545
第 8 節 防護柵工	
6-16-8-1 一般事項	545
6-16-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	545
6-16-8-3 路側防護柵工	545
6-16-8-4 防止柵工	545
6-16-8-5 ボックスビーム工	545
6-16-8-6 車止めポスト工	546
6-16-8-7 防護柵基礎工	546
第 9 節 標識工	
6-16-9-1 一般事項	546
6-16-9-2 材料	546
6-16-9-3 小型標識工	546
6-16-9-4 大型標識工	546
第 10 節 区画線工	
6-16-10-1 一般事項	546
6-16-10-2 区画線工	547
第 11 節 道路植栽工	
6-16-11-1 一般事項	547
6-16-11-2 材料	547
6-16-11-3 道路植栽工	547
第 12 節 道路付属施設工	
6-16-12-1 一般事項	547
6-16-12-2 材料	547
6-16-12-3 境界工	547
6-16-12-4 道路付属物工	547
6-16-12-5 ケーブル配管工	547
6-16-12-6 照明工	548
第 13 節 軽量盛土工	
6-16-13-1 一般事項	548
6-16-13-2 軽量盛土工	548
第 14 節 擁壁工	
6-16-14-1 一般事項	548
6-16-14-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	548
6-16-14-3 場所打擁壁工	548
6-16-14-4 プレキャスト擁壁工	548
第 15 節 石・ブロック積（張）工	
6-16-15-1 一般事項	548
6-16-15-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	548
6-16-15-3 コンクリートブロック工	548
6-16-15-4 石積（張）工	548
第 16 節 カルバート工	

	頁
6-16-16-1 一般事項	548
6-16-16-2 材料	549
6-16-16-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	549
6-16-16-4 場所打函渠工	549
6-16-16-5 プレキャストカルバート工	549
6-16-16-6 防水工	549
第 17 節 法面工	
6-16-17-1 一般事項	549
6-16-17-2 植生工	550
6-16-17-3 法面吹付工	550
6-16-17-4 法枠工	550
6-16-17-5 法面施肥工	550
6-16-17-6 アンカー工	550
6-16-17-7 かご工	550
第 18 節 落石雪害防止工	
6-16-18-1 一般事項	550
6-16-18-2 材料	550
6-16-18-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	550
6-16-18-4 落石防止網工	550
6-16-18-5 落石防護柵工	550
6-16-18-6 防雪柵工	551
6-16-18-7 雪崩予防柵工	551
第 19 節 橋梁床版工	
6-16-19-1 一般事項	551
6-16-19-2 材料	551
6-16-19-3 床版補強工（鋼板接着工法）	551
6-16-19-4 床版補強工（増桁架設工法）	551
6-16-19-5 床版増厚補強工	551
6-16-19-6 床版取替工	551
6-16-19-7 旧橋撤去工	551
第 20 節 鋼桁工	
6-16-20-1 一般事項	551
6-16-20-2 材料	551
6-16-20-3 鋼桁補強工	552
第 21 節 橋梁支承工	
6-16-21-1 一般事項	552
6-16-21-2 材料	552
6-16-21-3 鋼橋支承工	552
6-16-21-4 PC 橋支承工	552
第 22 節 橋梁付属物工	
6-16-22-1 一般事項	553
6-16-22-2 材料	553
6-16-22-3 伸縮継手工	553
6-16-22-4 落橋防止装置工	553
6-16-22-5 排水施設工	553
6-16-22-6 地覆工	553

	頁
6-16-22-7 橋梁用防護柵工	553
6-16-22-8 橋梁用高欄工	553
6-16-22-9 検査路工	553
6-16-22-10 沓座拡幅工	553
第 23 節 横断歩道橋工	
6-16-23-1 一般事項	554
6-16-23-2 材料	554
6-16-23-3 横断歩道橋工	554
第 24 節 橋脚巻立て工	
6-16-24-1 一般事項	554
6-16-24-2 材料	554
6-16-24-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	554
6-16-24-4 RC 橋脚鋼板巻立て工	554
6-16-24-5 橋脚コンクリート巻立て工	558
第 25 節 現場塗装工	
6-16-25-1 一般事項	559
6-16-25-2 材料	559
6-16-25-3 橋梁塗装工	559
6-16-25-4 道路附属構造物塗装工	559
6-16-25-5 張紙防止塗装工	559
6-16-25-6 コンクリート面塗装工	559
第 26 節 トンネル工	
6-16-26-1 一般事項	560
6-16-26-2 材料	560
6-16-26-3 内装板工	560
6-16-26-4 裏込注入工	560
6-16-26-5 漏水対策工	560
第 27 節 あと施工アンカー工	
6-16-27-1 一般事項	560
6-16-27-2 現地調査	560
6-16-27-3 施工計画	560
6-16-27-4 基準試験	561
6-16-27-5 施工管理	561