

長野県土木工事共通仕様書 (建設部)

平成21年(2009年)5月13日付け21建政技第61号(平成21年6月1日適用)
平成21年(2009年)11月19日付け21建政技第275号(平成22年1月1日適用)一部改正
平成21年(2010年)5月7日付け22建政技第49号(平成22年6月1日適用)一部改正
平成26年(2014年)6月20日付け26建政技第91号(平成26年8月1日適用)一部改定

平成26年版

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	6
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	8
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	9
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	10
1-1-1-16 受注者相互の協力	11
1-1-1-17 調査・試験に対する協力	11
1-1-1-18 工事の一時中止	12
1-1-1-19 設計図書の変更	12
1-1-1-20 工期変更	12
1-1-1-21 支給材料及び貸与品	13
1-1-1-22 工事現場発生品	14
1-1-1-23 建設副産物	14
1-1-1-24 監督員等による検査（確認を含む）及び立会等	15
1-1-1-25 出来形数量の算出及び出来形図	18
1-1-1-26 工事しゅん工書類の納品	18
1-1-1-27 品質証明	19
1-1-1-28 工事しゅん工検査	19
1-1-1-29 既済部分検査	20
1-1-1-30 建設工事抜き打ち検査	20
1-1-1-31 建設工事指導監査	21
1-1-1-32 部分使用	21
1-1-1-33 施工管理	21
1-1-1-34 履行報告	22
1-1-1-35 使用人等の管理	22
1-1-1-36 工事関係者に対する措置請求	22
1-1-1-37 工事中の安全確保	23
1-1-1-38 爆発及び火災の防止	25
1-1-1-39 後片付け	25
1-1-1-40 事故報告書	25
1-1-1-41 環境対策	25

(番号：編・章・節・条)

	頁
1-1-1-42 文化財の保護	28
1-1-1-43 交通安全管理	28
1-1-1-44 施設管理	30
1-1-1-45 諸法令の遵守	30
1-1-1-46 官公庁等への手続等	32
1-1-1-47 施工時期及び施工時間の変更	33
1-1-1-48 工事測量	33
1-1-1-49 提出書類	34
1-1-1-50 不可抗力による損害	34
1-1-1-51 特許権等	35
1-1-1-52 保険の付保及び事故の補償	35
1-1-1-53 臨機の措置	35
1-1-1-54 創意工夫	36
1-1-1-55 公共工事における新技術活用の促進	36
1-1-1-56 暴力団等	36

第2章 一般施工

第1節 適用	37
第2節 適用すべき諸基準	37
第3節 共通的工種	
1-2-3-1 一般事項	38
1-2-3-2 材 料	38
1-2-3-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	41
1-2-3-4 矢板工	43
1-2-3-5 縁石工	44
1-2-3-6 小型標識工	44
1-2-3-7 防止柵工	46
1-2-3-8 路側防護柵工	46
1-2-3-9 区画線工	47
1-2-3-10 道路付属物工	48
1-2-3-11 コンクリート面塗装工	48
1-2-3-12 プレテンション桁製作工（購入工）	49
1-2-3-13 ポストテンション桁製作工	50
1-2-3-14 プレキャストセグメント主桁組立工	52
1-2-3-15 PCホロースラブ製作工	54
1-2-3-16 PC箱桁製作工	54
1-2-3-17 根固めブロック工	54
1-2-3-18 沈床工	55
1-2-3-19 捨石工	56
1-2-3-20 笠コンクリート工	57
1-2-3-21 ハンドホール工	57
1-2-3-22 階段工	57
1-2-3-23 現場継手工	58
1-2-3-24 伸縮装置工	62
1-2-3-25 銘板工	62
1-2-3-26 多自然型護岸工	63

(番号：編・章・節・条)

	頁
1-2-3-27 羽口工	64
1-2-3-28 プレキャストカルバート工	64
1-2-3-29 側溝工	65
1-2-3-30 集水枿工	66
1-2-3-31 現場塗装工	66
1-2-3-32 かごマット工	71
1-2-3-33 袋詰玉石工	75
第4節 基礎工	
1-2-4-1 一般事項	77
1-2-4-2 土台基礎工	77
1-2-4-3 基礎工（護岸、法留基礎）	78
1-2-4-4 既製杭工	78
1-2-4-5 場所打杭工	83
1-2-4-6 深礎工	85
1-2-4-7 オープンケーソン基礎工	86
1-2-4-8 ニューマチックケーソン基礎工	88
1-2-4-9 鋼管矢板基礎工	89
第5節 石・ブロック積（張）工	
1-2-5-1 一般事項	93
1-2-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	94
1-2-5-3 コンクリートブロック工	94
1-2-5-4 緑化ブロック工	95
1-2-5-5 石積（張）工	96
第6節 一般舗装工	
1-2-6-1 一般事項	97
1-2-6-2 材料	97
1-2-6-3 アスファルト舗装の材料	98
1-2-6-4 コンクリート舗装の材料	106
1-2-6-5 舗装準備工	107
1-2-6-6 橋面防水工	107
1-2-6-7 アスファルト舗装工	107
1-2-6-8 半たわみ性舗装工	113
1-2-6-9 排水性舗装工	114
1-2-6-10 透水性舗装工	117
1-2-6-11 グースアスファルト舗装工	118
1-2-6-12 コンクリート舗装工	123
1-2-6-13 薄層カラー舗装工	134
1-2-6-14 ブロック舗装工	134
1-2-6-15 路面切削工	135
1-2-6-16 舗装打換え工	135
1-2-6-17 オーバーレイ工	135
1-2-6-18 アスファルト舗装補修工	136
1-2-6-19 コンクリート舗装補修工	137
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

(番号：編・章・節・条)

	頁
1-2-7-3	置換工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 139
1-2-7-4	表層安定処理工・・・・・・・・・・・・・・・・ 140
1-2-7-5	パイルネット工・・・・・・・・・・・・・・・・ 140
1-2-7-6	サンドマット工・・・・・・・・・・・・・・・・ 141
1-2-7-7	バーチカルドレーン工・・・・・・・・・・・・ 141
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・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 143
1-2-8-2	輸送工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 143
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・・・・・・・・・・・・・・ 145
1-2-9-6	道路付属物撤去工・・・・・・・・・・・・ 145
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・・・・・・・・・・・・・・ 146
1-2-9-10	落石雪害防止撤去工・・・・・・・・・・・・ 146
1-2-9-11	ブロック舗装撤去工・・・・・・・・・・・・ 147
1-2-9-12	縁石撤去工・・・・・・・・・・・・・・ 147
1-2-9-13	冬季安全施設撤去工・・・・・・・・・・・・ 147
1-2-9-14	骨材再生工・・・・・・・・・・・・・・ 147
1-2-9-15	運搬処理工・・・・・・・・・・・・・・ 148
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・・・・・・・・・・・・・・・・ 149
1-2-10-3	仮橋・仮栈橋工・・・・・・・・・・・・・・ 150
1-2-10-4	路面覆工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 150
1-2-10-5	土留・仮締切工・・・・・・・・・・・・・・ 150
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・・・・・・・・・・・・・・ 153
1-2-10-9	地中連続壁工（壁式）・・・・・・・・・・ 153
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・・・・・・・・・・・・・・・・ 157
1-2-10-15	コンクリート製造設備工・・・・・・・・ 157
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・・・・・・・・・・・・・・・・ 160

(番号：編・章・節・条)

	頁
1-2-10-20 除雪工	160
1-2-10-21 雪寒施設工	160
1-2-10-22 法面吹付工	160
1-2-10-23 足場工	160
1-2-10-24 用水設備工	160
1-2-10-25 橋梁足場等設備工	161
1-2-10-26 シェッド仮設備工	161
1-2-10-27 共同溝仮設備工	161
1-2-10-28 支給品運搬工	161
第 11 節 軽量盛土工	
1-2-11-1 一般事項	162
1-2-11-2 軽量盛土工	162
第 12 節 工場製作工（共通）	
1-2-12-1 一般事項	162
1-2-12-2 材料	162
1-2-12-3 桁製作工	165
1-2-12-4 検査路製作工	176
1-2-12-5 鋼製伸縮継手製作工	177
1-2-12-6 落橋防止装置製作工	177
1-2-12-7 橋梁用防護柵製作工	177
1-2-12-8 アンカーフレーム製作工	178
1-2-12-9 プレビーム用桁製作工	178
1-2-12-10 鋼製排水管製作工	179
1-2-12-11 工場塗装工	179
第 13 節 橋梁架設工	
1-2-13-1 一般事項	182
1-2-13-2 地組工	182
1-2-13-3 架設工（クレーン架設）	183
1-2-13-4 架設工（ケーブルクレーン架設）	183
1-2-13-5 架設工（ケーブルエレクション架設）	183
1-2-13-6 架設工（架設桁架設）	184
1-2-13-7 架設工（送出し架設）	184
1-2-13-8 架設工（トラバラークレーン架設）	184
第 14 節 法面工（共通）	
1-2-14-1 一般事項	185
1-2-14-2 植生工	185
1-2-14-3 吹付工	188
1-2-14-4 法枠工	189
1-2-14-5 法面施肥工	190
1-2-14-6 アンカー工	190
1-2-14-7 かご工	192
第 15 節 擁壁工（共通）	
1-2-15-1 一般事項	192
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	194

	頁
第 16 節 浚渫工（共通）	
1-2-16-1 一般事項	194
1-2-16-2 排土工	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	200
1-2-18-2 床版工	200
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	210
1-3-4-2 掘削工	212
1-3-4-3 路体盛土工	213
1-3-4-4 路床盛土工	215
1-3-4-5 法面整形工	217
1-3-4-6 残土処理工	217
第 4 章 無筋・鉄筋コンクリート	
第 1 節 適用	218
第 2 節 適用すべき諸基準	218
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	222
1-4-4-4 材料の計量及び練混ぜ	222
第 5 節 運搬・打設	
1-4-5-1 一般事項	224
1-4-5-2 準備	224

	頁
1-4-5-3 運搬	224
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	229
第 6 節 鉄筋工	
1-4-6-1 一般事項	229
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	232
第 7 節 型枠・支保	
1-4-7-1 一般事項	233
1-4-7-2 構造	233
1-4-7-3 組立て	234
1-4-7-4 取外し	234
第 8 節 暑中コンクリート	
1-4-8-1 一般事項	234
1-4-8-2 施工	235
1-4-8-3 養生	235
第 9 節 寒中コンクリート	
1-4-9-1 一般事項	235
1-4-9-2 施工	236
1-4-9-3 養生	236
第 10 節 マスコンクリート	
1-4-10-1 一般事項	237
1-4-10-2 施工	237
第 11 節 水中コンクリート	
1-4-11-1 一般事項	238
1-4-11-2 施工	238
第 12 節 水中不分離性コンクリート	
1-4-12-1 一般事項	240
1-4-12-2 材料の貯蔵	240
1-4-12-3 コンクリートの製造	240
1-4-12-4 運搬打設	241
第 13 節 プレパックドコンクリート	
1-4-13-1 一般事項	242
1-4-13-2 施工機器	242
1-4-13-3 施工	242
第 14 節 袋詰コンクリート	
1-4-14-1 一般事項	244
1-4-14-2 施工	244

第2編 材 料 編

第1章 一般事項

第1節 適用	245
第2節 工事材料の品質	245

第2章 土木工事材料

第1節 土

2-2-1-1 一般事項	248
--------------	-----

第2節 石

2-2-2-1 石材	248
2-2-2-2 割ぐり石	248
2-2-2-3 雑割石	248
2-2-2-4 雑石（粗石）	248
2-2-2-5 玉石	248
2-2-2-6 ぐり石	248
2-2-2-7 その他の砂利、碎石、砂	248

第3節 骨 材

2-2-3-1 一般事項	248
2-2-3-2 セメントコンクリート用骨材	250
2-2-3-3 アスファルト舗装用骨材	252
2-2-3-4 アスファルト用再生骨材	258
2-2-3-5 フィラー	258
2-2-3-6 安定材	260

第4節 木 材

2-2-4-1 一般事項	263
--------------	-----

第5節 鋼 材

2-2-5-1 一般事項	265
2-2-5-2 構造用圧延鋼材	265
2-2-5-3 軽量形鋼	265
2-2-5-4 鋼 管	265
2-2-5-5 鋳鉄品、鋳鋼品及び鍛鋼品	265
2-2-5-6 ボルト用鋼材	265
2-2-5-7 溶接材料	266
2-2-5-8 鉄 線	266
2-2-5-9 ワイヤロープ	266
2-2-5-10 プレストレストコンクリート用鋼材	266
2-2-5-11 鉄 網	266
2-2-5-12 鋼製ぐい及び鋼矢板	266
2-2-5-13 鋼製支保工	266
2-2-5-14 鉄線じゃかご	267
2-2-5-15 コルゲートパイプ	267
2-2-5-16 ガードレール（路側用、分離帯用）	267
2-2-5-17 ガードケーブル（路側用、分離帯用）	267
2-2-5-18 ガードパイプ（歩道用、路側用）	268

（番号：編・章・節・条）

	頁
2-2-5-19 ボックスビーム（分離帯用）	268
第6節 セメント及び混和材料	
2-2-6-1 一般事項	268
2-2-6-2 セメント	270
2-2-6-3 混和材料	271
2-2-6-4 コンクリート用水	272
第7節 セメントコンクリート製品	
2-2-7-1 一般事項	272
2-2-7-2 セメントコンクリート製品	272
第8節 瀝青材料	
2-2-8-1 一般瀝青材料	273
2-2-8-2 その他の瀝青材料	276
2-2-8-3 再生用添加剤	276
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）	278
2-2-9-2 そだ	278
第10節 目地材料	
2-2-10-1 注入目地材	278
2-2-10-2 目地板	278
第11節 塗料	
2-2-11-1 一般事項	278
第12節 道路標識及び区画線	
2-2-12-1 道路標識	279
2-2-12-2 区画線	280
第13節 その他	
2-2-13-1 エポキシ系樹脂接着剤	280
2-2-13-2 合成樹脂製品	280
2-2-13-3 再生砕石等の活用	281
2-2-13-4 再生加熱アスファルト混合物の活用	281
2-2-13-5 建設資材の県内産優先使用	281

第3編 河川編

第1章 築堤・護岸

第1節 適用	282
第2節 適用すべき諸基準	282
第3節 軽量盛土工	
3-1-3-1 一般事項	282
3-1-3-2 軽量盛土工	282
第4節 地盤改良工	
3-1-4-1 一般事項	282
3-1-4-2 表層安定処理工	283
3-1-4-3 パイルネット工	283
3-1-4-4 パーチカルドレーン工	283
3-1-4-5 締固め改良工	283
3-1-4-6 固結工	283
第5節 護岸基礎工	
3-1-5-1 一般事項	283
3-1-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	283
3-1-5-3 基礎工	283
3-1-5-4 矢板工	283
3-1-5-5 土台基礎工	283
第6節 矢板護岸工	
3-1-6-1 一般事項	283
3-1-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	283
3-1-6-3 笠コンクリート工	283
3-1-6-4 矢板工	283
第7節 法覆護岸工	
3-1-7-1 一般事項	284
3-1-7-2 材料	284
3-1-7-3 コンクリートブロック工	288
3-1-7-4 護岸付属物工	288
3-1-7-5 緑化ブロック工	288
3-1-7-6 環境護岸ブロック工	288
3-1-7-7 石積（張）工	288
3-1-7-8 法粹工	288
3-1-7-9 多自然型護岸工	288
3-1-7-10 吹付工	288
3-1-7-11 植生工	288
3-1-7-12 覆土工	288
3-1-7-13 羽口工	288
第8節 擁壁護岸工	
3-1-8-1 一般事項	288
3-1-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	288
3-1-8-3 場所打擁壁工	289
3-1-8-4 プレキャスト擁壁工	289

	頁
第 9 節 根固め工	
3-1-9-1 一般事項	289
3-1-9-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	289
3-1-9-3 根固めブロック工	289
3-1-9-4 間詰工	289
3-1-9-5 沈床工	289
3-1-9-6 捨石工	289
3-1-9-7 かご工	289
第 10 節 水制工	
3-1-10-1 一般事項	289
3-1-10-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	290
3-1-10-3 沈床工	290
3-1-10-4 捨石工	290
3-1-10-5 かご工	290
3-1-10-6 元付工	290
3-1-10-7 牛・粹工	290
3-1-10-8 杭出し水制工	290
第 11 節 付帯道路工	
3-1-11-1 一般事項	290
3-1-11-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	290
3-1-11-3 路側防護柵工	290
3-1-11-4 舗装準備工	291
3-1-11-5 アスファルト舗装工	291
3-1-11-6 コンクリート舗装工	291
3-1-11-7 薄層カラー舗装工	291
3-1-11-8 ブロック舗装工	291
3-1-11-9 側溝工	291
3-1-11-10 集水柵工	291
3-1-11-11 縁石工	291
3-1-11-12 一般事項	291
第 12 節 付帯道路施設工	
3-1-12-1 一般事項	291
3-1-12-2 境界工	291
3-1-12-3 道路附属物工	291
3-1-12-4 標識工	291
第 13 節 光ケーブル配管工	
3-1-13-1 一般事項	292
3-1-13-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	292
3-1-13-3 配管工	292
3-1-13-4 ハンドホール工	292
第 2 章 浚渫（河川）	
第 1 節 適 用	293
第 2 節 浚渫工（ポンプ浚渫船）	
3-2-2-1 一般事項	293
3-2-2-2 浚渫船運転工（民船・官船）	293

(番号：編・章・節・条)

	頁
3-2-2-3 作業船及び機械運転工	294
3-2-2-4 排土工	294
第3節 浚渫工（グラブ船）	
3-2-3-1 一般事項	294
3-2-3-2 浚渫船運転工	294
3-2-3-3 作業船運転工	294
3-2-3-4 排土工	295
第4節 浚渫工（バックホウ浚渫船）	
3-2-4-1 一般事項	295
3-2-4-2 浚渫船運転工	295
3-2-4-3 作業船運転工	295
3-2-4-4 揚土工	295
第5節 浚渫土処理工	
3-2-5-1 一般事項	296
3-2-5-2 浚渫土処理工	296
第3章 樋門・樋管	
第1節 適用	297
第2節 適用すべき諸基準	297
第3節 軽量盛土工	
3-3-3-1 一般事項	297
3-3-3-2 軽量盛土工	297
第4節 地盤改良工	
3-3-4-1 一般事項	297
3-3-4-2 固結工	297
第5節 樋門・樋管本体工	
3-3-5-1 一般事項	298
3-3-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	298
3-3-5-3 既製杭工	298
3-3-5-4 場所打杭工	298
3-3-5-5 矢板工	299
3-3-5-6 函渠工	299
3-3-5-7 翼壁工	301
第6節 護床工	
3-3-6-1 一般事項	302
3-3-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	302
3-3-6-3 根固めブロック工	302
3-3-6-4 間詰工	302
3-3-6-5 沈床工	302
3-3-6-6 捨石工	302
3-3-6-7 かご工	302
第7節 水路工	
3-3-7-1 一般事項	302
3-3-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	302
3-3-7-3 側溝工	302
3-3-7-4 集水柵工	302

(番号：編・章・節・条)

	頁
3-3-7-5 暗渠工	302
3-3-7-6 樋門接続暗渠工	303
第8節 付属物設置工	
3-3-8-1 一般事項	303
3-3-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	303
3-3-8-3 防止柵工	303
3-3-8-4 境界工	303
3-3-8-5 銘板工	304
3-3-8-6 点検施設工	304
3-3-8-7 階段工	304
3-3-8-8 観測施設工	304
3-3-8-9 グラウトホール工	304

第4章 水 門

第1節 適 用	305
第2節 適用すべき諸基準	305
第3節 工場製作工	
3-4-3-1 一般事項	305
3-4-3-2 材 料	305
3-4-3-3 桁製作工	306
3-4-3-4 鋼製伸縮継手製作工	306
3-4-3-5 落橋防止装置製作工	306
3-4-3-6 鋼製排水管製作工	306
3-4-3-7 橋梁用防護柵製作工	306
3-4-3-8 鑄造費	306
3-4-3-9 仮設材製作工	306
3-4-3-10 工場塗装工	306
第4節 工場製品輸送工	
3-4-4-1 一般事項	306
3-4-4-2 輸送工	306
第5節 軽量盛土工	
3-4-5-1 一般事項	306
3-4-5-2 軽量盛土工	306
第6節 水門本體工	
3-4-6-1 一般事項	306
3-4-6-2 材 料	307
3-4-6-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	307
3-4-6-4 既製杭工	307
3-4-6-5 場所打杭工	307
3-4-6-6 矢板工（遮水矢板）	307
3-4-6-7 床版工	307
3-4-6-8 堰柱工	308
3-4-6-9 門柱工	308
3-4-6-10 ゲート操作台工	308
3-4-6-11 胸壁工	308
3-4-6-12 翼壁工	308

(番号：編・章・節・条)

	頁
3-4-6-13 水叩工	308
第7節 護床工	
3-4-7-1 一般事項	309
3-4-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	309
3-4-7-3 根固めブロック工	309
3-4-7-4 間詰工	309
3-4-7-5 沈床工	309
3-4-7-6 捨石工	309
3-4-7-7 かご工	309
第8節 付属物設置工	
3-4-8-1 一般事項	309
3-4-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	309
3-4-8-3 防止柵工	309
3-4-8-4 境界工	309
3-4-8-5 管理橋受台工	309
3-4-8-6 銘板工	309
3-4-8-7 点検施設工	310
3-4-8-8 階段工	310
3-4-8-9 観測施設工	310
第9節 鋼管理橋上部工	
3-4-9-1 一般事項	310
3-4-9-2 材料	310
3-4-9-3 地組工	311
3-4-9-4 架設工（クレーン架設）	311
3-4-9-5 架設工（ケーブルクレーン架設）	311
3-4-9-6 架設工（ケーブルエレクション架設）	311
3-4-9-7 架設工（架設桁架設）	311
3-4-9-8 架設工（送出し架設）	311
3-4-9-9 架設工（トラベラークレーン架設）	311
3-4-9-10 支承工	312
3-4-9-11 現場継手工	312
第10節 橋梁現場塗装工	
3-4-10-1 一般事項	312
3-4-10-2 現場塗装工	312
第11節 床版工	
3-4-11-1 一般事項	312
3-4-11-2 床版工	312
第12節 橋梁付属物工（鋼管理橋）	
3-4-12-1 一般事項	312
3-4-12-2 伸縮装置工	312
3-4-12-3 排水装置工	312
3-4-12-4 地覆工	312
3-4-12-5 橋梁用防護柵工	312
3-4-12-6 橋梁用高欄工	312
3-4-12-7 検査路工	312
3-4-12-8 銘板工	313

(番号：編・章・節・条)

	頁
第 13 節 橋梁足場等設置工（鋼管理橋）	
3-4-13-1 一般事項	313
3-4-13-2 橋梁足場工	313
3-4-13-3 橋梁防護工	313
3-4-13-4 昇降用設備工	313
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	313
3-4-14-2 プレテンション桁製作工（購入工）	314
3-4-14-3 ポストテンション桁製作工	314
3-4-14-4 プレキャストセグメント製作工（購入工）	314
3-4-14-5 プレキャストセグメント主桁組立工	314
3-4-14-6 支承工	314
3-4-14-7 架設工（クレーン架設）	314
3-4-14-8 架設工（架設桁架設）	314
3-4-14-9 床版・横組工	314
3-4-14-10 落橋防止装置工	314
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	314
3-4-15-2 架設支保工（固定）	314
3-4-15-3 支承工	314
3-4-15-4 落橋防止装置工	315
3-4-15-5 PC ホロースラブ製作工	315
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	315
3-4-16-2 伸縮装置工	315
3-4-16-3 排水装置工	315
3-4-16-4 地覆工	315
3-4-16-5 橋梁用防護柵工	315
3-4-16-6 橋梁用高欄工	315
3-4-16-7 検査路工	315
3-4-16-8 銘板工	315
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	315
3-4-17-2 橋梁足場工	315
3-4-17-3 橋梁防護工	315
3-4-17-4 昇降用設備工	315
第 18 節 舗装工	
3-4-18-1 一般事項	316
3-4-18-2 材料	316
3-4-18-3 舗装準備工	316
3-4-18-4 橋面防水工	316
3-4-18-5 アスファルト舗装工	316
3-4-18-6 半たわみ性舗装工	316
3-4-18-7 排水性舗装工	316
3-4-18-8 透水性舗装工	316
3-4-18-9 グースアスファルト舗装工	316

	頁
3-4-18-10 コンクリート舗装工	316
3-4-18-11 薄層カラー舗装工	317
3-4-18-12 ブロック舗装工	317

第5章 堰

第1節 適用	318
第2節 適用すべき諸基準	318
第3節 工場製作工	
3-5-3-1 一般事項	319
3-5-3-2 材料	319
3-5-3-3 刃口金物製作工	319
3-5-3-4 桁製作工	319
3-5-3-5 検査路製作工	319
3-5-3-6 鋼製伸縮継手製作工	319
3-5-3-7 落橋防止装置製作工	319
3-5-3-8 鋼製排水管製作工	319
3-5-3-9 プレブーム用桁製作工	319
3-5-3-10 橋梁用防護柵製作工	320
3-5-3-11 鋳造費	320
3-5-3-12 アンカーフレーム製作工	320
3-5-3-13 仮設材製作工	320
3-5-3-14 工場塗装工	320
第4節 工場製品輸送工	
3-5-4-1 一般事項	320
3-5-4-2 輸送工	320
第5節 軽量盛土工	
3-5-5-1 一般事項	320
3-5-5-2 軽量盛土工	320
第6節 可動堰本体工	
3-5-6-1 一般事項	320
3-5-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	320
3-5-6-3 既製杭工	320
3-5-6-4 場所打杭工	321
3-5-6-5 オープンケーソン基礎工	321
3-5-6-6 ニューマチックケーソン基礎工	321
3-5-6-7 矢板工	321
3-5-6-8 床版工	321
3-5-6-9 堰柱工	321
3-5-6-10 門柱工	321
3-5-6-11 ゲート操作台工	321
3-5-6-12 水叩工	321
3-5-6-13 閘門工	321
3-5-6-14 土砂吐工	321
3-5-6-15 取付擁壁工	321
第7節 固定堰本体工	
3-5-7-1 一般事項	321

(番号：編・章・節・条)

	頁
3-5-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	322
3-5-7-3 既製杭工	322
3-5-7-4 場所打杭工	322
3-5-7-5 オープンケーソン基礎工	322
3-5-7-6 ニューマチックケーソン基礎工	322
3-5-7-7 矢板工	322
3-5-7-8 堰本体工	322
3-5-7-9 水叩工	322
3-5-7-10 土砂吐工	322
3-5-7-11 取付擁壁工	322
第 8 節 魚道工	
3-5-8-1 一般事項	322
3-5-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	323
3-5-8-3 魚道本体工	323
第 9 節 管理橋下部工	
3-5-9-1 一般事項	323
3-5-9-2 管理橋橋台工	323
第 10 節 鋼管理橋上部工	
3-5-10-1 一般事項	323
3-5-10-2 材料	323
3-5-10-3 地組工	323
3-5-10-4 架設工（クレーン架設）	324
3-5-10-5 架設工（ケーブルクレーン架設）	324
3-5-10-6 架設工（ケーブルエレクション架設）	324
3-5-10-7 架設工（架設桁架設）	324
3-5-10-8 架設工（送出し架設）	324
3-5-10-9 架設工（トラベラークレーン架設）	324
3-5-10-10 支承工	324
3-5-10-11 現場継手工	324
第 11 節 橋梁現場塗装工	
3-5-11-1 一般事項	324
3-5-11-2 現場塗装工	324
第 12 節 床版工	
3-5-12-1 一般事項	324
3-5-12-2 床版工	324
第 13 節 橋梁付属物工（鋼管理橋）	
3-5-13-1 一般事項	324
3-5-13-2 伸縮装置工	325
3-5-13-3 排水装置工	325
3-5-13-4 地覆工	325
3-5-13-5 橋梁用防護柵工	325
3-5-13-6 橋梁用高欄工	325
3-5-13-7 検査路工	325
3-5-13-8 銘板工	325
第 14 節 橋梁足場等設置工（鋼管理橋）	
3-5-14-1 一般事項	325

	頁
3-5-14-2 橋梁足場工	325
3-5-14-3 橋梁防護工	325
3-5-14-4 昇降用設備工	325
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	325
3-5-15-2 プレテンション桁製作工 (購入工)	326
3-5-15-3 ポストテンション桁製作工	326
3-5-15-4 プレキャストセグメント製作工 (購入工)	326
3-5-15-5 プレキャストセグメント主桁組立工	326
3-5-15-6 支承工	326
3-5-15-7 架設工 (クレーン架設)	326
3-5-15-8 架設工 (架設桁架設)	326
3-5-15-9 床版・横組工	326
3-5-15-10 落橋防止装置工	326
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	326
3-5-16-2 架設支保工 (固定)	327
3-5-16-3 支承工	327
3-5-16-4 落橋防止装置工	327
3-5-16-5 PC ホロースラブ製作工	327
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	327
3-5-17-2 架設支保工 (固定)	328
3-5-17-3 支承工	328
3-5-17-4 PC 箱桁製作工	328
3-5-17-5 落橋防止装置工	328
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	328
3-5-18-2 伸縮装置工	328
3-5-18-3 排水装置工	328
3-5-18-4 地覆工	328
3-5-18-5 橋梁用防護柵工	328
3-5-18-6 橋梁用高欄工	328
3-5-18-7 検査路工	329
3-5-18-8 銘板工	329
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	329
3-5-19-2 橋梁足場工	329
3-5-19-3 橋梁防護工	329
3-5-19-4 昇降用設備工	329
第 20 節 付属物設置工	
3-5-20-1 一般事項	329
3-5-20-2 作業土工 (床掘り・埋戻し)	329
3-5-20-3 防止柵工	329
3-5-20-4 境界工	329
3-5-20-5 銘板工	329

	頁
3-5-20-6 点検施設工	329
3-5-20-7 階段工	329
3-5-20-8 観測施設工	329
3-5-20-9 グラウトホール工	329

第 6 章 排水機場

第 1 節 適用	330
第 2 節 適用すべき諸基準	330
第 3 節 軽量盛土工	
3-6-3-1 一般事項	330
3-6-3-2 軽量盛土工	330
第 4 節 機場本体工	
3-6-4-1 一般事項	330
3-6-4-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	331
3-6-4-3 既製杭工	331
3-6-4-4 場所打杭工	331
3-6-4-5 矢板工	331
3-6-4-6 本体工	331
3-6-4-7 燃料貯油槽工	332
第 5 節 沈砂池工	
3-6-5-1 一般事項	333
3-6-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	333
3-6-5-3 既製杭工	334
3-6-5-4 場所打杭工	334
3-6-5-5 矢板工	334
3-6-5-6 場所打擁壁工	334
3-6-5-7 コンクリート床版工	334
3-6-5-8 ブロック床版工	334
3-6-5-9 場所打水路工	334
第 6 節 吐出水槽工	
3-6-6-1 一般事項	335
3-6-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	335
3-6-6-3 既製杭工	335
3-6-6-4 場所打杭工	336
3-6-6-5 矢板工	336
3-6-6-6 本体工	336

第 7 章 床止め・床固め

第 1 節 適用	337
第 2 節 適用すべき諸基準	337
第 3 節 軽量盛土工	
3-7-3-1 一般事項	337
3-7-3-2 軽量盛土工	337
第 4 節 床止め工	
3-7-4-1 一般事項	337
3-7-4-2 材料	338

(番号：編・章・節・条)

	頁
3-7-4-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	338
3-7-4-4 既製杭工	338
3-7-4-5 矢板工	338
3-7-4-6 本土工	338
3-7-4-7 取付擁壁工	339
3-7-4-8 水叩工	339
第5節 床固め工	
3-7-5-1 一般事項	340
3-7-5-2 材料	340
3-7-5-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	340
3-7-5-4 本堤工	340
3-7-5-5 垂直壁工	341
3-7-5-6 側壁工	341
3-7-5-7 水叩工	341
第6節 山留擁壁工	
3-7-6-1 一般事項	342
3-7-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	342
3-7-6-3 コンクリート擁壁工	342
3-7-6-4 ブロック積擁壁工	342
3-7-6-5 石積擁壁工	342
3-7-6-6 山留擁壁基礎工	342
第8章 河川維持	
第1節 適用	343
第2節 適用すべき諸基準	343
第3節 巡視・巡回工	
3-8-3-1 一般事項	343
3-8-3-2 河川巡視工	343
第4節 除草工	
3-8-4-1 一般事項	344
3-8-4-2 堤防除草工	344
第5節 堤防養生工	
3-8-5-1 一般事項	344
3-8-5-2 芝養生工	344
3-8-5-3 伐木除根工	344
第6節 構造物補修工	
3-8-6-1 一般事項	345
3-8-6-2 材料	345
3-8-6-3 クラック補修工	345
3-8-6-4 ボーリンググラウト工	345
3-8-6-5 欠損部補修工	346
第7節 路面補修工	
3-8-7-1 一般事項	346
3-8-7-2 材料	346
3-8-7-3 不陸整正工	347
3-8-7-4 コンクリート舗装補修工	347

(番号：編・章・節・条)

	頁
3-8-7-5 アスファルト舗装補修工	347
第 8 節 付属物復旧工	
3-8-8-1 一般事項	347
3-8-8-2 付属物復旧工	347
第 9 節 付属物設置工	
3-8-9-1 一般事項	348
3-8-9-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	348
3-8-9-3 防護柵工	348
3-8-9-4 境界杭工	348
3-8-9-5 付属物設置工	348
第 10 節 光ケーブル配管工	
3-8-10-1 一般事項	348
3-8-10-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	348
3-8-10-3 配管工	348
3-8-10-4 ハンドホール工	348
第 11 節 清掃工	
3-8-11-1 一般事項	348
3-8-11-2 材料	348
3-8-11-3 塵芥処理工	349
3-8-11-4 水面清掃工	349
第 12 節 植栽維持工	
3-8-12-1 一般事項	349
3-8-12-2 材料	349
3-8-12-3 樹木・芝生管理工	349
第 13 節 応急処理工	
3-8-13-1 一般事項	349
3-8-13-2 応急処理作業工	349
第 14 節 撤去物処理工	
3-8-14-1 一般事項	349
3-8-14-2 運搬処理工	349
第 9 章 河川修繕	
第 1 節 適用	350
第 2 節 適用すべき諸基準	350
第 3 節 軽量盛土工	
3-9-3-1 一般事項	350
3-9-3-2 軽量盛土工	350
第 4 節 腹付工	
3-9-4-1 一般事項	350
3-9-4-2 覆土工	351
3-9-4-3 植生工	351
第 5 節 側帯工	
3-9-5-1 一般事項	351
3-9-5-2 縁切工	351
第 6 節 堤脚保護工	
3-9-6-1 一般事項	351

	頁
3-9-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	351
3-9-6-3 石積工	351
3-9-6-4 コンクリートブロック工	351
第7節 管理用通路工	
3-9-7-1 一般事項	351
3-9-7-2 防護柵工	352
3-9-7-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	352
3-9-7-4 路面切削工	352
3-9-7-5 舗装打換え工	352
3-9-7-6 オーバーレイ工	352
3-9-7-7 排水構造物工	352
6-9-7-8 道路附属物工	352
第8節 現場塗装工	
3-9-8-1 一般事項	352
3-9-8-2 材料	353
3-9-8-3 附属物塗装工	353
3-9-8-4 コンクリート面塗装工	354

第4編 砂防編

第1章 砂防堰堤

第1節 適用 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	355
第2節 適用すべき諸基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・	355
第3節 工場製作工	
4-1-3-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・	355
4-1-3-2 材料・・・・・・・・・・・・・・・・	356
4-1-3-3 鋼製堰堤製作工・・・・・・・・	356
4-1-3-4 鋼製堰堤仮設材製作工・・・・・・・・	356
4-1-3-5 工場塗装工・・・・・・・・	356
第4節 工場製品輸送工	
4-1-4-1 一般事項・・・・・・・・	356
4-1-4-2 輸送工・・・・・・・・	356
第5節 軽量盛土工	
4-1-5-1 一般事項・・・・・・・・	356
4-1-5-2 軽量盛土工・・・・・・・・	356
第6節 法面工	
4-1-6-1 一般事項・・・・・・・・	356
4-1-6-2 植生工・・・・・・・・	356
4-1-6-3 法面吹付工・・・・・・・・	356
4-1-6-4 法粹工・・・・・・・・	356
4-1-6-5 法面施肥工・・・・・・・・	357
4-1-6-6 アンカー工・・・・・・・・	357
4-1-6-7 かご工・・・・・・・・	357
第7節 仮締切工	
4-1-7-1 一般事項・・・・・・・・	357
4-1-7-2 土砂・土のう締切工・・・・・・・・	357
4-1-7-3 コンクリート締切工・・・・・・・・	357
第8節 コンクリート堰堤工	
4-1-8-1 一般事項・・・・・・・・	357
4-1-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	358
4-1-8-3 埋戻し工・・・・・・・・	358
4-1-8-4 コンクリート堰堤本体工	359
4-1-8-5 コンクリート副堰堤工	360
4-1-8-6 コンクリート側壁工	360
4-1-8-7 間詰工・・・・・・・・	361
4-1-8-8 水叩工・・・・・・・・	361
第9節 鋼製堰堤工	
4-1-9-1 一般事項・・・・・・・・	361
4-1-9-2 材料・・・・・・・・	361
4-1-9-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	361
4-1-9-4 埋戻し工・・・・・・・・	361
4-1-9-5 鋼製堰堤本体工	361
4-1-9-6 鋼製側壁工・・・・・・・・	362

	頁
4-1-9-7	コンクリート側壁工 362
4-1-9-8	間詰工 362
4-1-9-9	水叩工 362
4-1-9-10	現場塗装工 362
第 10 節 護床工・根固め工	
4-1-10-1	一般事項 362
4-1-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し） 362
4-1-10-3	埋戻し工 362
4-1-10-4	根固めブロック工 362
4-1-10-5	間詰工 362
4-1-10-6	沈床工 362
4-1-10-7	かご工 363
4-1-10-8	元付工 363
第 11 節 砂防堰堤付属物設置工	
4-1-11-1	一般事項 363
4-1-11-2	作業土工（床掘り・埋戻し） 363
4-1-11-3	防止柵工 363
4-1-11-4	境界工 363
4-1-11-5	銘板工 363
4-1-11-6	点検施設工 363
第 12 節 付帯道路工	
4-1-12-1	一般事項 363
4-1-12-2	作業土工（床掘り・埋戻し） 364
4-1-12-3	路側防護柵工 364
4-1-12-4	舗装準備工 364
4-1-12-5	アスファルト舗装工 364
4-1-12-6	コンクリート舗装工 364
4-1-12-7	薄層カラー舗装工 364
4-1-12-8	側溝工 364
4-1-12-9	集水柵工 364
4-1-12-10	縁石工 364
4-1-12-11	区画線工 364
第 13 節 付帯道路施設工	
4-1-13-1	一般事項 364
4-1-13-2	境界工 364
4-1-13-3	道路付属物工 364
4-1-13-4	小型標識工 364
第 2 章 流路	
第 1 節 適用 365	
第 2 節 適用すべき諸基準 365	
第 3 節 軽量盛土工	
4-2-3-1	一般事項 365
4-2-3-2	軽量盛土工 365
第 4 節 流路護岸工	
4-2-4-1	一般事項 365

(番号：編・章・節・条)

	頁
4-2-4-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	365
4-2-4-3 埋戻し工	365
4-2-4-4 基礎工（護岸）	366
4-2-4-5 コンクリート擁壁工	366
4-2-4-6 ブロック積擁壁工	366
4-2-4-7 石積擁壁工	366
4-2-4-8 護岸付属物工	366
4-2-4-9 植生工	366
第5節 床固め工	
4-2-5-1 一般事項	366
4-2-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	366
4-2-5-3 埋戻し工	366
4-2-5-4 床固め本体工	366
4-2-5-5 垂直壁工	366
4-2-5-6 側壁工	366
4-2-5-7 水叩工	366
4-2-5-8 魚道工	366
第6節 根固め・水制工	
4-2-6-1 一般事項	367
4-2-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	367
4-2-6-3 埋戻し工	367
4-2-6-4 根固めブロック工	367
4-2-6-5 間詰工	367
4-2-6-6 捨石工	367
4-2-6-7 かご工	367
4-2-6-8 元付工	367
第7節 流路付属物設置工	
4-2-7-1 一般事項	367
4-2-7-2 階段工	367
4-2-7-3 防止柵工	367
4-2-7-4 境界工	367
第3章 斜面对策	
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	
4-3-3-1 一般事項	368
4-3-3-2 軽量盛土工	368
第4節 法面工	
4-3-4-1 一般事項	368
4-3-4-2 植生工	369
4-3-4-3 吹付工	369
4-3-4-4 法枠工	369
4-3-4-5 かご工	369
4-3-4-6 アンカー工（プレキャストコンクリート板）	369
4-3-4-7 抑止アンカー工	369

(番号：編・章・節・条)

	頁
第 5 節 擁壁工	
4-3-5-1 一般事項	370
4-3-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	371
4-3-5-3 既製杭工	371
4-3-5-4 場所打擁壁工	371
4-3-5-5 プレキャスト擁壁工	371
4-3-5-6 補強土壁工	371
4-3-5-7 井桁ブロック工	371
4-3-5-8 落石防護工	371
第 6 節 山腹水路工	
4-3-6-1 一般事項	371
4-3-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	371
4-3-6-3 山腹集水路・排水路工	372
4-3-6-4 山腹明暗渠工	372
4-3-6-5 山腹暗渠工	372
4-3-6-6 現場打水路工	372
4-3-6-7 集水柵工	372
第 7 節 地下水排除工	
4-3-7-1 一般事項	373
4-3-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	373
4-3-7-3 井戸中詰工	373
4-3-7-4 集排水ボーリング工	373
4-3-7-5 集水井工	374
第 8 節 地下水遮断工	
4-3-8-1 一般事項	374
4-3-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	374
4-3-8-3 場所打擁壁工	374
4-3-8-4 固結工	374
4-3-8-5 矢板工	374
第 9 節 抑止杭工	
4-3-9-1 一般事項	374
4-3-9-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	374
4-3-9-3 既製杭工	374
4-3-9-4 場所打杭工	375
4-3-9-5 シャフト工（深礎工）	375
4-3-9-6 合成杭工	375
第 10 節 斜面对策付属物設置工	
4-3-10-1 一般事項	375
4-3-10-2 点検施設工	375

第5編 ダム編

第1章 コンクリートダム

第1節 適用 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	376
第2節 適用すべき諸基準 ・・・・・・・・・・・・・・・・	376
第3節 掘削工	
5-1-3-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・	376
5-1-3-2 掘削分類・・・・・・・・・・・・・・・・	376
5-1-3-3 過掘の処理・・・・・・・・・・・・・・・・	376
5-1-3-4 発破制限・・・・・・・・・・・・・・・・	376
5-1-3-5 岩盤面処理・・・・・・・・・・・・・・・・	376
5-1-3-6 不良岩等の処理・・・・・・・・・・・・・・・・	377
5-1-3-7 建設発生土の処理・・・・・・・・・・・・・・・・	377
5-1-3-8 基礎岩盤の確認・・・・・・・・・・・・・・・・	377
5-1-3-9 岩盤確認後の再処理・・・・・・・・・・・・・・・・	378
第4節 ダムコンクリート工	
5-1-4-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・	378
5-1-4-2 原石骨材・・・・・・・・・・・・・・・・	378
5-1-4-3 天然骨材・・・・・・・・・・・・・・・・	378
5-1-4-4 配合・・・・・・・・・・・・・・・・	378
5-1-4-5 材料の計量・・・・・・・・・・・・・・・・	379
5-1-4-6 練りませ・・・・・・・・・・・・・・・・	379
5-1-4-7 コンクリートの運搬・・・・・・・・・・・・・・・・	380
5-1-4-8 打込み開始・・・・・・・・・・・・・・・・	381
5-1-4-9 コンクリートの打込み・・・・・・・・・・・・・・・・	381
5-1-4-10 締固め・・・・・・・・・・・・・・・・	383
5-1-4-11 継目・・・・・・・・・・・・・・・・	383
5-1-4-12 養生・・・・・・・・・・・・・・・・	384
第5節 型枠工	
5-1-5-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・	384
5-1-5-2 せき板・・・・・・・・・・・・・・・・	384
5-1-5-3 型枠の組立て取りはずし移動・・・・・・・・	385
5-1-5-4 型枠の取りはずし後の処理・・・・・・・・	385
第6節 表面仕上げ工	
5-1-6-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・	385
5-1-6-2 表面仕上げ・・・・・・・・・・・・・・・・	385
第7節 埋設物設置工	
5-1-7-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・	386
5-1-7-2 冷却管設置・・・・・・・・・・・・・・・・	386
5-1-7-3 継目グラウチング設備設置・・・・・・・・	386
5-1-7-4 止水板・・・・・・・・・・・・・・・・	386
5-1-7-5 観測計器埋設・・・・・・・・・・・・・・・・	387
第8節 パイプクリーニング工	
5-1-8-1 一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・	387
5-1-8-2 クーリングの種類・・・・・・・・・・・・・・・・	387

	頁
5-1-8-3 冷却用設備	387
5-1-8-4 冷却工	387
第9節 プレケーリング工	
5-1-9-1 一般事項	388
5-1-9-2 プレケーリング	388
第10節 継目グラウチング工	
5-1-10-1 一般事項	388
5-1-10-2 施工方法	388
5-1-10-3 施工設備等	389
5-1-10-4 施工	389
第11節 閉塞コンクリート工	
5-1-11-1 一般事項	390
5-1-11-2 コンクリートの施工	391
第12節 排水及び雨水等の処理	
5-1-12-1 一般事項	391
5-1-12-2 工事用水の排水	391
5-1-12-3 雨水等の処理	391
第2章 フィルダム	
第1節 適用	392
第2節 掘削工	
5-2-2-1 一般事項	392
5-2-2-2 掘削分類	392
5-2-2-3 過掘の処理	392
5-2-2-4 発破制限	392
5-2-2-5 基礎地盤面及び基礎岩盤面処理	392
5-2-2-6 不良岩等の処理	393
5-2-2-7 建設発生土の処理	393
5-2-2-8 基礎地盤及び基礎岩盤確認	393
5-2-2-9 基礎地盤及び基礎岩盤確認後の再処理	393
第3節 盛立工	
5-2-3-1 一般事項	393
5-2-3-2 材料採取	394
5-2-3-3 着岩材の盛立	395
5-2-3-4 中間材の盛立	395
5-2-3-5 コアの盛立	395
5-2-3-6 フィルターの盛立	396
5-2-3-7 ロックの盛立	396
5-2-3-8 堤体法面保護工	397
第3章 基礎グラウチング	
第1節 適用	398
第2節 適用すべき諸基準	398
第3節 ボーリング工	
5-3-3-1 一般事項	398
5-3-3-2 せん孔機械	398

(番号：編・章・節・条)

	頁
5-3-3-3	せん孔・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 398
5-3-3-4	コア採取及び保管・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 399
5-3-3-5	水押しテスト・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 399
第4節 グラウチング工	
5-3-4-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 399
5-3-4-2	注入機械・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 399
5-3-4-3	グラウチング用配管・・・・・・・・・・・・・・・・ 399
5-3-4-4	セメントミルクの製造及び輸送・・・・・・・・ 399
5-3-4-5	注入管理・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 400
5-3-4-6	配合及びその切替え・・・・・・・・・・・・・・・・ 400
5-3-4-7	注入・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 400
5-3-4-8	注入効果の判定・・・・・・・・・・・・・・・・ 401

第6編 道路編

第1章 道路改良

第1節 適用	402
第2節 適用すべき諸基準	402
第3節 工場製作工	
6-1-3-1 一般事項	403
6-1-3-2 遮音壁支柱製作工	403
第4節 地盤改良工	
6-1-4-1 一般事項	403
6-1-4-2 路床安定処理工	403
6-1-4-3 置換工	403
6-1-4-4 サンドマット工	403
6-1-4-5 パーチカルドレーン工	403
6-1-4-6 締固め改良工	403
6-1-4-7 固結工	403
第5節 法面工	
6-1-5-1 一般事項	404
6-1-5-2 植生工	404
6-1-5-3 法面吹付工	404
6-1-5-4 法枠工	404
6-1-5-5 法面施肥工	404
6-1-5-6 アンカー工	404
6-1-5-7 アンカー工（プレキャストコンクリート板）	404
6-1-5-8 かご工	404
第6節 軽量盛土工	
6-1-6-1 一般事項	405
6-1-6-2 軽量盛土工	405
第7節 擁壁工	
6-1-7-1 一般事項	405
6-1-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	405
6-1-7-3 既製杭工	405
6-1-7-4 場所打杭工	405
6-1-7-5 場所打擁壁工	405
6-1-7-6 プレキャスト擁壁工	405
6-1-7-7 補強土壁工	405
6-1-7-8 井桁ブロック工	405
第8節 石・ブロック積（張）工	
6-1-8-1 一般事項	405
6-1-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	406
6-1-8-3 コンクリートブロック工	406
6-1-8-4 石積（張）工	406
第9節 カルバート工	
6-1-9-1 一般事項	406
6-1-9-2 材料	406

	頁
6-1-9-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	407
6-1-9-4 既製杭工	407
6-1-9-5 場所打杭工	407
6-1-9-6 場所打函渠工	407
6-1-9-7 プレキャストカルバート工	407
6-1-9-8 防水工	407
第 10 節 排水構造物工（小型水路工）	
6-1-10-1 一般事項	407
6-1-10-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	408
6-1-10-3 側溝工	408
6-1-10-4 管渠工	408
6-1-10-5 集水枿・マンホール工	409
6-1-10-6 地下排水工	409
6-1-10-7 場所打水路工	409
6-1-10-8 排水工（小段排水・縦排水）	409
第 11 節 落石雪害防止工	
6-1-11-1 一般事項	410
6-1-11-2 材料	410
6-1-11-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	410
6-1-11-4 落石防止網工	410
6-1-11-5 落石防護柵工	410
6-1-11-6 防雪柵工	411
6-1-11-7 雪崩予防柵工	411
第 12 節 遮音壁工	
6-1-12-1 一般事項	411
6-1-12-2 材料	411
6-1-12-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	412
6-1-12-4 遮音壁基礎工	412
6-1-12-5 遮音壁本体工	412
第 2 章 舗装	
第 1 節 適用	413
第 2 節 適用すべき諸基準	413
第 3 節 地盤改良工	
6-2-3-1 一般事項	414
6-2-3-2 路床安定処理工	414
6-2-3-3 置換工	414
第 4 節 舗装工	
6-2-4-1 一般事項	414
6-2-4-2 材料	414
6-2-4-3 舗装準備工	414
6-2-4-4 橋面防水工	414
6-2-4-5 アスファルト舗装工	414
6-2-4-6 半たわみ性舗装工	414
6-2-4-7 排水性舗装工	414
6-2-4-8 透水性舗装工	414

(番号：編・章・節・条)

	頁
6-2-4-9	グースアスファルト舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 415
6-2-4-10	コンクリート舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 415
6-2-4-11	薄層カラー舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 415
6-2-4-12	ブロック舗装工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 415
第5節 排水構造物工（路面排水工）	
6-2-5-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 416
6-2-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 416
6-2-5-3	側溝工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 416
6-2-5-4	管渠工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 416
6-2-5-5	集水柵（街渠柵）・マンホール工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 416
6-2-5-6	地下排水工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 417
6-2-5-7	場所打水路工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 417
6-2-5-8	排水工（小段排水・縦排水）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 417
6-2-5-9	排水性舗装用路肩排水工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 417
第6節 縁石工	
6-2-6-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 417
6-2-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 417
6-2-6-3	縁石工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 417
第7節 踏掛版工	
6-2-7-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 418
6-2-7-2	材料・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 418
6-2-7-3	作業土工（床掘り・埋戻し）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 418
6-2-7-4	踏掛版工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 418
第8節 防護柵工	
6-2-8-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 418
6-2-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 419
6-2-8-3	路側防護柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 419
6-2-8-4	防止柵工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 419
6-2-8-5	ボックスビーム工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 419
6-2-8-6	車止めポスト工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 419
6-2-8-7	防護柵基礎工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 420
第9節 標識工	
6-2-9-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 420
6-2-9-2	材料・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 420
6-2-9-3	小型標識工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 421
6-2-9-4	大型標識工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 421
第10節 区画線工	
6-2-10-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 421
6-2-10-2	区画線工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 421
第11節 道路植栽工	
6-2-11-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 422
6-2-11-2	材料・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 422
6-2-11-3	道路植栽工・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 423
第12節 道路付属施設工	
6-2-12-1	一般事項・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 425
6-2-12-2	材料・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 425

(番号：編・章・節・条)

	頁
6-2-12-3 境界工	426
6-2-12-4 道路附属物工	426
6-2-12-5 ケーブル配管工	426
6-2-12-6 照明工	426
第13節 橋梁附属物工	
6-2-13-1 一般事項	426
6-2-13-2 伸縮装置工	426
第3章 橋梁下部	
第1節 適用	427
第2節 適用すべき諸基準	427
第3節 工場製作工	
6-3-3-1 一般事項	428
6-3-3-2 刃口金物製作工	428
6-3-3-3 鋼製橋脚製作工	428
6-3-3-4 アンカーフレーム製作工	429
6-3-3-5 工場塗装工	429
第4節 工場製品輸送工	
6-3-4-1 一般事項	429
6-3-4-2 輸送工	429
第5節 軽量盛土工	
6-3-5-1 一般事項	429
6-3-5-2 軽量盛土工	429
第6節 橋台工	
6-3-6-1 一般事項	429
6-3-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	429
6-3-6-3 既製杭工	429
6-3-6-4 場所打杭工	429
6-3-6-5 深礎工	429
6-3-6-6 オープンケーソン基礎工	429
6-3-6-7 ニューマチックケーソン基礎工	430
6-3-6-8 橋台躯体工	430
6-3-6-9 地下水位低下工	430
第7節 RC橋脚工	
6-3-7-1 一般事項	431
6-3-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	431
6-3-7-3 既製杭工	431
6-3-7-4 場所打杭工	431
6-3-7-5 深礎工	431
6-3-7-6 オープンケーソン基礎工	431
6-3-7-7 ニューマチックケーソン基礎工	431
6-3-7-8 鋼管矢板基礎工	431
6-3-7-9 橋脚躯体工	431
6-3-7-10 地下水位低下工	431
第8節 鋼製橋脚工	
6-3-8-1 一般事項	431

	頁
6-3-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	431
6-3-8-3 既製杭工	432
6-3-8-4 場所打杭工	432
6-3-8-5 深礎工	432
6-3-8-6 オープンケーソン基礎工	432
6-3-8-7 ニューマチックケーソン基礎工	432
6-3-8-8 鋼管矢板基礎工	432
6-3-8-9 橋脚フーチング工	432
6-3-8-10 橋脚架設工	433
6-3-8-11 現場継手工	433
6-3-8-12 現場塗装工	433
6-3-8-13 地下水位低下工	434
第9節 護岸基礎工	
6-3-9-1 一般事項	434
6-3-9-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	434
6-3-9-3 基礎工	434
6-3-9-4 矢板工	434
6-3-9-5 土台基礎工	434
第10節 矢板護岸工	
6-3-10-1 一般事項	434
6-3-10-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	434
6-3-10-3 笠コンクリート工	434
6-3-10-4 矢板工	434
第11節 法覆護岸工	
6-3-11-1 一般事項	434
6-3-11-2 コンクリートブロック工	435
6-3-11-3 護岸付属物工	435
6-3-11-4 緑化ブロック工	435
6-3-11-5 環境護岸ブロック工	435
6-3-11-6 石積（張）工	435
6-3-11-7 法粹工	435
6-3-11-8 多自然型護岸工	435
6-3-11-9 吹付工	435
6-3-11-10 植生工	435
6-3-11-11 覆土工	435
6-3-11-12 羽口工	435
第12節 擁壁護岸工	
6-3-12-1 一般事項	436
6-3-12-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	436
6-3-12-3 場所打擁壁工	436
6-3-12-4 プレキャスト擁壁工	436

第4章 鋼橋上部

第1節 適用	437
第2節 適用すべき諸基準	437
第3節 工場製作工	

(番号：編・章・節・条)

	頁
6-4-3-1 一般事項	437
6-4-3-2 材料	438
6-4-3-3 桁製作工	438
6-4-3-4 検査路製作工	438
6-4-3-5 鋼製伸縮継手製作工	438
6-4-3-6 落橋防止装置製作工	438
6-4-3-7 鋼製排水管製作工	438
6-4-3-8 橋梁用防護柵製作工	438
6-4-3-9 橋梁用高欄製作工	438
6-4-3-10 横断歩道橋製作工	438
6-4-3-11 鑄造費	438
6-4-3-12 アンカーフレーム製作工	438
6-4-3-13 工場塗装工	439
6-4-3-14 鋼製耐震連結装置製作工	439
6-4-3-15 仮設材製作工	439
第4節 工場製品輸送工	
6-4-4-1 一般事項	439
6-4-4-2 輸送工	439
第5節 鋼橋架設工	
6-4-5-1 一般事項	439
6-4-5-2 材料	439
6-4-5-3 地組工	440
6-4-5-4 架設工（クレーン架設）	440
6-4-5-5 架設工（ケーブルクレーン架設）	440
6-4-5-6 架設工（ケーブルエレクション架設）	440
6-4-5-7 架設工（架設桁架設）	440
6-4-5-8 架設工（送出し架設）	440
6-4-5-9 架設工（トラベラークレーン架設）	440
6-4-5-10 支承工	440
6-4-5-11 現場継手工	440
第6節 橋梁現場塗装工	
6-4-6-1 一般事項	440
6-4-6-2 材料	441
6-4-6-3 現場塗装工	441
第7節 床版工	
6-4-7-1 一般事項	441
6-4-7-2 床版工	441
第8節 橋梁付属物工	
6-4-8-1 一般事項	441
6-4-8-2 伸縮装置工	441
6-4-8-3 落橋防止装置工	441
6-4-8-4 排水装置工	441
6-4-8-5 地覆工	441
6-4-8-6 橋梁用防護柵工	441
6-4-8-7 橋梁用高欄工	441
6-4-8-8 検査路工	441

	頁
6-4-8-9 銘板工	441
第9節 歩道橋本体工	
6-4-9-1 一般事項	442
6-4-9-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	442
6-4-9-3 既製杭工	442
6-4-9-4 場所打杭工	442
6-4-9-5 橋脚フーチング工	442
6-4-9-6 歩道橋（側道橋）架設工	442
6-4-9-7 現場塗装工	442
第10節 鋼橋足場等設置工	
6-4-10-1 一般事項	443
6-4-10-2 橋梁足場工	443
6-4-10-3 橋梁防護工	443
6-4-10-4 昇降用設備工	443
第5章 コンクリート橋上部	
第1節 適用	444
第2節 適用すべき諸基準	444
第3節 工場製作用	
6-5-3-1 一般事項	445
6-5-3-2 プレビーム用桁製作工	445
6-5-3-3 橋梁用防護柵製作工	445
6-5-3-4 鋼製伸縮継手製作工	445
6-5-3-5 検査路製作工	446
6-5-3-6 工場塗装工	446
6-5-3-7 鋳造費	446
第4節 工場製品輸送工	
6-5-4-1 一般事項	446
6-5-4-2 輸送工	446
第5節 PC橋工	
6-5-5-1 一般事項	446
6-5-5-2 プレテンション桁製作工（購入工）	447
6-5-5-3 ポストテンション桁製作工	447
6-5-5-4 プレキャストセグメント製作工（購入工）	447
6-5-5-5 プレキャストセグメント主桁組立工	447
6-5-5-6 支承工	447
6-5-5-7 架設工（クレーン架設）	447
6-5-5-8 架設工（架設桁架設）	447
6-5-5-9 床版・横組工	447
6-5-5-10 落橋防止装置工	447
第6節 プレビーム桁橋工	
6-5-6-1 一般事項	447
6-5-6-2 プレビーム桁製作工（現場）	448
6-5-6-3 支承工	449
6-5-6-4 架設工（クレーン架設）	449
6-5-6-5 架設工（架設桁架設）	449

(番号：編・章・節・条)

	頁
6-5-6-6 床版・横組工	449
6-5-6-7 局部（部分）プレストレス工	449
6-5-6-8 床版・横桁工	450
6-5-6-9 落橋防止装置工	450
第7節 PCホロースラブ橋工	
6-5-7-1 一般事項	450
6-5-7-2 架設支保工（固定）	451
6-5-7-3 支承工	451
6-5-7-4 PCホロースラブ製作工	451
6-5-7-5 落橋防止装置工	451
第8節 RCホロースラブ橋工	
6-5-8-1 一般事項	451
6-5-8-2 架設支保工（固定）	452
6-5-8-3 支承工	452
6-5-8-4 RC場所打ホロースラブ製作工	452
6-5-8-5 落橋防止装置工	452
第9節 PC版桁橋工	
6-5-9-1 一般事項	452
6-5-9-2 PC版桁製作工	453
第10節 PC箱桁橋工	
6-5-10-1 一般事項	453
6-5-10-2 架設支保工（固定）	453
6-5-10-3 支承工	454
6-5-10-4 PC箱桁製作工	454
6-5-10-5 落橋防止装置工	454
第11節 PC片持箱桁橋工	
6-5-11-1 一般事項	454
6-5-11-2 PC片持箱桁製作工	454
6-5-11-3 支承工	455
6-5-11-4 架設工（片持架設）	455
第12節 PC押し箱桁橋工	
6-5-12-1 一般事項	455
6-5-12-2 PC押し箱桁製作工	456
6-5-12-3 架設工（押し架設）	456
第13節 橋梁付属物工	
6-5-13-1 一般事項	457
6-5-13-2 伸縮装置工	457
6-5-13-3 排水装置工	457
6-5-13-4 地覆工	457
6-5-13-5 橋梁用防護柵工	457
6-5-13-6 橋梁用高欄工	457
6-5-13-7 検査路工	457
6-5-13-8 銘板工	457
第14節 コンクリート橋足場等設置工	
6-5-14-1 一般事項	457
6-5-14-2 橋梁足場工	457

	頁
6-5-14-3 橋梁防護工	457
6-5-14-4 昇降用設備工	457

第 6 章 トンネル (NATM)

第 1 節 適用	458
第 2 節 適用すべき諸基準	459
第 3 節 トンネル掘削工	
6-6-3-1 一般事項	459
6-6-3-2 掘削工	459
第 4 節 支保工	
6-6-4-1 一般事項	460
6-6-4-2 材料	460
6-6-4-3 吹付工	461
6-6-4-4 ロックボルト工	461
6-6-4-5 鋼製支保工	462
6-6-4-6 金網工	462
第 5 節 覆工	
6-6-5-1 一般事項	462
6-6-5-2 材料	464
6-6-5-3 覆工コンクリート工	464
6-6-5-4 側壁コンクリート工	465
6-6-5-5 床版コンクリート工	465
6-6-5-6 トンネル防水工	465
第 6 節 インバート工	
6-6-6-1 一般事項	465
6-6-6-2 材料	465
6-6-6-3 インバート掘削工	465
6-6-6-4 インバート本体工	465
第 7 節 坑内付帯工	
6-6-7-1 一般事項	466
6-6-7-2 材料	466
6-6-7-3 箱抜工	466
6-6-7-4 裏面排水工	466
6-6-7-5 地下排水工	466
第 8 節 坑門工	
6-6-8-1 一般事項	466
6-6-8-2 坑口付工	467
6-6-8-3 作業土工 (床掘り・埋戻し)	467
6-6-8-4 坑門本体工	467
6-6-8-5 明り巻工	467
6-6-8-6 銘板工	467
第 9 節 掘削補助工	
6-6-9-1 一般事項	468
6-6-9-2 材料	468
6-6-9-3 掘削補助工 A	468
6-6-9-4 掘削補助工 B	468

第7章 コンクリートシェッド

第1節 適用	469
第2節 適用すべき諸基準	469
第3節 プレキャストシェッド下部工	
6-7-3-1 一般事項	470
6-7-3-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	470
6-7-3-3 既製杭工	470
6-7-3-4 場所打杭工	470
6-7-3-5 深礎工	470
6-7-3-6 受台工	470
6-7-3-7 アンカー工	470
第4節 プレキャストシェッド上部工	
6-7-4-1 一般事項	471
6-7-4-2 シェッド購入工	471
6-7-4-3 架設工	471
6-7-4-4 土砂囲工	471
6-7-4-5 柱脚コンクリート工	471
6-7-4-6 横締め工	471
6-7-4-7 防水工	472
第5節 RCシェッド工	
6-7-5-1 一般事項	472
6-7-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	472
6-7-5-3 既製杭工	472
6-7-5-4 場所打杭工	472
6-7-5-5 深礎工	472
6-7-5-6 躯体工	472
6-7-5-7 アンカー工	472
第6節 シェッド付属物工	
6-7-6-1 一般事項	472
6-7-6-2 緩衝工	472
6-7-6-3 落橋防止装置工	473
6-7-6-4 排水装置工	473
6-7-6-5 銘板工	473

第8章 鋼製シェッド

第1節 適用	474
第2節 適用すべき諸基準	474
第3節 工場製作工	
6-8-3-1 一般事項	475
6-8-3-2 材料	475
6-8-3-3 梁（柱）製作工	475
6-8-3-4 屋根製作工	475
6-8-3-5 鋼製排水管製作工	475
6-8-3-6 鋳造費	475
6-8-3-7 工場塗装工	475

(番号：編・章・節・条)

	頁
第4節 工場製品輸送工	
6-8-4-1 一般事項	475
6-8-4-2 輸送工	475
第5節 鋼製シェッド下部工	
6-8-5-1 一般事項	475
6-8-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	475
6-8-5-3 既製杭工	476
6-8-5-4 場所打杭工	476
6-8-5-5 深礎工	476
6-8-5-6 受台工	476
第6節 鋼製シェッド上部工	
6-8-6-1 一般事項	477
6-8-6-2 材料	477
6-8-6-3 架設工	477
6-8-6-4 現場継手工	477
6-8-6-5 現場塗装工	477
6-8-6-6 屋根コンクリート工	477
6-8-6-7 防水工	478
第7節 シェッド付属物工	
6-8-7-1 一般事項	478
6-8-7-2 材料	478
6-8-7-3 排水装置工	478
6-8-7-4 落橋防止装置工	478
6-8-7-5 銘板工	478
第9章 地下横断歩道	
第1節 適用	479
第2節 適用すべき諸基準	479
第3節 開削土工	
6-9-3-1 一般事項	479
6-9-3-2 掘削工	480
6-9-3-3 残土処理工	480
第4節 地盤改良工	
6-9-4-1 一般事項	480
6-9-4-2 路床安定処理工	480
6-9-4-3 置換工	480
6-9-4-4 サンドマット工	480
6-9-4-5 バーチカルドレーン工	480
6-9-4-6 締固め改良工	480
6-9-4-7 固結工	480
第5節 現場打構築工	
6-9-5-1 一般事項	480
6-9-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	480
6-9-5-3 現場打躯体工	480
6-9-5-4 継手工	481
6-9-5-5 カラー継手工	481

(番号：編・章・節・条)

	頁
6-9-5-6 防水工	481
第 10 章 地下駐車場	
第 1 節 適用	482
第 2 節 適用すべき諸基準	482
第 3 節 工場製作工	
6-10-3-1 一般事項	482
6-10-3-2 設備・金物製作工	482
6-10-3-3 工場塗装工	482
第 4 節 工場製品輸送工	
6-10-4-1 一般事項	482
6-10-4-2 輸送工	482
第 5 節 開削土工	
6-10-5-1 一般事項	483
6-10-5-2 掘削工	483
6-10-5-3 埋戻し工	483
6-10-5-4 残土処理工	483
第 6 節 構築工	
6-10-6-1 一般事項	483
6-10-6-2 躯体工	483
6-10-6-3 防水工	484
第 7 節 付属設備工	
6-10-7-1 一般事項	484
6-10-7-2 設備工	484
6-10-7-3 付属金物工	484
6-10-7-4 情報案内施設工	484
第 11 章 共同溝	
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	
6-11-3-1 一般事項	485
6-11-3-2 設備・金物製作工	485
6-11-3-3 工場塗装工	485
第 4 節 工場製品輸送工	
6-11-4-1 一般事項	485
6-11-4-2 輸送工	486
第 5 節 開削土工	
6-11-5-1 一般事項	486
6-11-5-2 掘削工	486
6-11-5-3 埋戻し工	486
6-11-5-4 残土処理工	486
第 6 節 現場打構築工	
6-11-6-1 一般事項	486
6-11-6-2 現場打躯体工	486
6-11-6-3 歩床工	487

(番号：編・章・節・条)

	頁
6-11-6-4 カラー継手工	487
6-11-6-5 防水工	487
第7節 プレキャスト構築工	
6-11-7-1 一般事項	487
6-11-7-2 プレキャスト躯体工	487
6-11-7-3 縦締工	487
6-11-7-4 横締工	487
6-11-7-5 可とう継手工	487
6-11-7-6 目地工	488
第8節 付属設備工	
6-11-8-1 一般事項	488
6-11-8-2 設備工	488
6-11-8-3 付属金物工	488
第12章 電線共同溝	
第1節 適用	489
第2節 適用すべき諸基準	489
第3節 舗装版撤去工	
6-12-3-1 一般事項	489
6-12-3-2 舗装版破碎工	489
第4節 開削土工	
6-12-4-1 一般事項	489
6-12-4-2 掘削工	489
6-12-4-3 埋戻し工	489
6-12-4-4 残土処理工	489
第5節 電線共同溝工	
6-12-5-1 一般事項	489
6-12-5-2 管路工（管路部）	490
6-12-5-3 プレキャストボックス工（特殊部）	490
6-12-5-4 現場打ボックス工（特殊部）	491
第6節 付帯設備工	
6-12-6-1 一般事項	491
6-12-6-2 ハンドホール工	491
6-12-6-3 土留壁工（継壁）	491
第13章 情報ボックス工	
第1節 適用	492
第2節 適用すべき諸基準	492
第3節 情報ボックス工	
6-13-3-1 一般事項	492
6-13-3-2 舗装版破碎工	492
6-13-3-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	492
6-13-3-4 管路工（管路部）	492
第4節 付帯設備工	
6-13-4-1 一般事項	492
6-13-4-2 ハンドホール工	492

第 14 章 道路維持

第 1 節 適用	493
第 2 節 適用すべき諸基準	493
第 3 節 巡視・巡回工	
6-14-3-1 一般事項	494
6-14-3-2 道路巡回工	494
第 4 節 舗装工	
6-14-4-1 一般事項	494
6-14-4-2 材料	495
6-14-4-3 路面切削工	495
6-14-4-4 舗装打換え工	495
6-14-4-5 切削オーバーレイ工	495
6-14-4-6 オーバーレイ工	495
6-14-4-7 路上再生工	495
6-14-4-8 薄層カラー舗装工	498
6-14-4-9 コンクリート舗装補修工	498
6-14-4-10 アスファルト舗装補修工	498
6-14-4-11 グルーピング工	498
第 5 節 排水構造物工	
6-14-5-1 一般事項	499
6-14-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	499
6-14-5-3 側溝工	499
6-14-5-4 管渠工	499
6-14-5-5 集水桝・マンホール工	499
6-14-5-6 地下排水工	499
6-14-5-7 場所打水路工	499
6-14-5-8 排水工	499
第 6 節 防護柵工	
6-14-6-1 一般事項	499
6-14-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	499
6-14-6-3 路側防護柵工	499
6-14-6-4 防止柵工	500
6-14-6-5 ボックスビーム工	500
6-14-6-6 車止めポスト工	500
6-14-6-7 防護柵基礎工	500
第 7 節 標識工	
6-14-7-1 一般事項	500
6-14-7-2 材料	500
6-14-7-3 小型標識工	500
6-14-7-4 大型標識工	500
第 8 節 道路付属施設工	
6-14-8-1 一般事項	500
6-14-8-2 材料	501
6-14-8-3 境界工	501
6-14-8-4 道路付属物工	501

	頁
6-14-8-5 ケーブル配管工	501
6-14-8-6 照明工	501
第 9 節 軽量盛土工	
6-14-9-1 一般事項	501
6-14-9-2 軽量盛土工	501
第 10 節 擁壁工	
6-14-10-1 一般事項	501
6-14-10-2 作業土工 (床掘り・埋戻し)	501
6-14-10-3 場所打擁壁工	501
6-14-10-4 プレキャスト擁壁工	502
第 11 節 石・ブロック積 (張) 工	
6-14-11-1 一般事項	502
6-14-11-2 作業土工 (床掘り・埋戻し)	502
6-14-11-3 コンクリートブロック工	502
6-14-11-4 石積 (張) 工	502
第 12 節 カルバート工	
6-14-12-1 一般事項	502
6-14-12-2 材料	502
6-14-12-3 作業土工 (床掘り・埋戻し)	502
6-14-12-4 場所打函渠工	502
6-14-12-5 プレキャストカルバート工	503
6-14-12-6 防水工	503
第 13 節 法面工	
6-14-13-1 一般事項	503
6-14-13-2 植生工	503
6-14-13-3 法面吹付工	503
6-14-13-4 法枠工	503
6-14-13-5 法面施肥工	503
6-14-13-6 アンカー工	503
6-14-13-7 かご工	503
第 14 節 橋梁床版工	
6-14-14-1 一般事項	503
6-14-14-2 材料	503
6-14-14-3 床版補強工 (鋼板接着工法)	503
6-14-14-4 床版補強工 (増桁架設工法)	504
6-14-14-5 床版増厚補強工	505
6-14-14-6 床版取替工	505
6-14-14-7 旧橋撤去工	505
第 15 節 橋梁付属物工	
6-14-15-1 一般事項	506
6-14-15-2 伸縮継手工	506
6-14-15-3 排水施設工	506
6-14-15-4 地覆工	506
6-14-15-5 橋梁用防護柵工	506
6-14-15-6 橋梁用高欄工	506
6-14-15-7 検査路工	507

	頁
第 16 節 横断歩道橋工	
6-14-16-1 一般事項	507
6-14-16-2 材料	507
6-14-16-3 横断歩道橋工	507
第 17 節 現場塗装工	
6-14-17-1 一般事項	507
6-14-17-2 材料	507
6-14-17-3 橋梁塗装工	507
6-14-17-4 道路付属構造物塗装工	508
6-14-17-5 張紙防止塗装工	508
6-14-17-6 コンクリート面塗装工	509
第 18 節 トンネル工	
6-14-18-1 一般事項	509
6-14-18-2 内装板工	509
6-14-18-3 裏込注入工	509
6-14-18-4 漏水対策工	509
第 19 節 道路付属物復旧工	
6-14-19-1 一般事項	510
6-14-19-2 材料	510
6-14-19-3 付属物復旧工	510
第 20 節 道路清掃工	
6-14-20-1 一般事項	511
6-14-20-2 材料	511
6-14-20-3 路面清掃工	511
6-14-20-4 路肩整正工	511
6-14-20-5 排水施設清掃工	512
6-14-20-6 橋梁清掃工	512
6-14-20-7 道路付属物清掃工	512
6-14-20-8 構造物清掃工	512
第 21 節 植栽維持工	
6-14-21-1 一般事項	513
6-14-21-2 材料	513
6-14-21-3 樹木・芝生管理工	513
第 22 節 除草工	
6-14-22-1 一般事項	513
6-14-22-2 道路除草工	513
第 23 節 冬期対策施設工	
6-14-23-1 一般事項	514
6-14-23-2 冬期安全施設工	514
第 24 節 応急処理工	
6-14-24-1 一般事項	514
6-14-24-2 応急処理作業工	514
第 15 章 雪 寒	
第 1 節 適 用	515
第 2 節 適用すべき諸基準	515

(番号：編・章・節・条)

第 3 節 除雪工

6-15-3-1	一般事項	515
6-15-3-2	材料	517
6-15-3-3	一般除雪工	517
6-15-3-4	運搬除雪工	517
6-15-3-5	凍結防止工	517
6-15-3-6	歩道除雪工	517
6-15-3-7	安全処理工	518
6-15-3-8	雪道巡回工	518
6-15-3-9	待機補償費	518
6-15-3-10	保険費	519
6-15-3-11	除雪機械修理工	519

第 16 章 道路修繕

第 1 節 適用	520
-----------------	-----

第 2 節 適用すべき諸基準	520
-----------------------	-----

第 3 節 工場製作工

6-16-3-1	一般事項	521
6-16-3-2	材料	521
6-16-3-3	床版補強材製作工	521
6-16-3-4	桁補強材製作工	521
6-16-3-5	落橋防止装置製作工	521
6-16-3-6	RC 橋脚巻立て鋼板製作工	521

第 4 節 工場製品輸送工

6-16-4-1	一般事項	521
6-16-4-2	輸送工	522

第 5 節 舗装工

6-16-5-1	一般事項	522
6-16-5-2	材料	522
6-16-5-3	路面切削工	522
6-16-5-4	舗装打換え工	522
6-16-5-5	切削オーバーレイ工	522
6-16-5-6	オーバーレイ工	522
6-16-5-7	路上再生工	522
6-16-5-8	薄層カラー舗装工	522
6-16-5-9	グレーピング工	523
6-16-5-10	プレキャスト RC 舗装板工	523

第 6 節 排水構造物工

6-16-6-1	一般事項	523
6-16-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	523
6-16-6-3	側溝工	523
6-16-6-4	管渠工	523
6-16-6-5	集水枿・マンホール工	523
6-16-6-6	地下排水工	523
6-16-6-7	場所打水路工	523
6-16-6-8	排水工	523

	頁
第 7 節 縁石工	
6-16-7-1 一般事項	523
6-16-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	524
6-16-7-3 縁石工	524
第 8 節 防護柵工	
6-16-8-1 一般事項	524
6-16-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	524
6-16-8-3 路側防護柵工	524
6-16-8-4 防止柵工	524
6-16-8-5 ボックスビーム工	524
6-16-8-6 車止めポスト工	524
6-16-8-7 防護柵基礎工	524
第 9 節 標識工	
6-16-9-1 一般事項	524
6-16-9-2 材料	524
6-16-9-3 小型標識工	525
6-16-9-4 大型標識工	525
第 10 節 区画線工	
6-16-10-1 一般事項	525
6-16-10-2 区画線工	525
第 11 節 道路植栽工	
6-16-11-1 一般事項	525
6-16-11-2 材料	525
6-16-11-3 道路植栽工	525
第 12 節 道路付属施設工	
6-16-12-1 一般事項	525
6-16-12-2 材料	525
6-16-12-3 境界工	526
6-16-12-4 道路付属物工	526
6-16-12-5 ケーブル配管工	526
6-16-12-6 照明工	526
第 13 節 軽量盛土工	
6-16-13-1 一般事項	526
6-16-13-2 軽量盛土工	526
第 14 節 擁壁工	
6-16-14-1 一般事項	526
6-16-14-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	526
6-16-14-3 場所打擁壁工	526
6-16-14-4 プレキャスト擁壁工	526
第 15 節 石・ブロック積（張）工	
6-16-15-1 一般事項	527
6-16-15-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	527
6-16-15-3 コンクリートブロック工	527
6-16-15-4 石積（張）工	527
第 16 節 カルバート工	
6-16-16-1 一般事項	527

	頁
6-16-16-2 材料	527
6-16-16-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	527
6-16-16-4 場所打函渠工	527
6-16-16-5 プレキャストカルバート工	527
6-16-16-6 防水工	528
第 17 節 法面工	
6-16-17-1 一般事項	528
6-16-17-2 植生工	528
6-16-17-3 法面吹付工	528
6-16-17-4 法枠工	528
6-16-17-5 法面施肥工	528
6-16-17-6 アンカー工	528
6-16-17-7 かご工	528
第 18 節 落石雪害防止工	
6-16-18-1 一般事項	528
6-16-18-2 材料	529
6-16-18-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	529
6-16-18-4 落石防止網工	529
6-16-18-5 落石防護柵工	529
6-16-18-6 防雪柵工	529
6-16-18-7 雪崩予防柵工	529
第 19 節 橋梁床版工	
6-16-19-1 一般事項	529
6-16-19-2 材料	529
6-16-19-3 床版補強工（鋼板接着工法）	529
6-16-19-4 床版補強工（増桁架設工法）	529
6-16-19-5 床版増厚補強工	529
6-16-19-6 床版取替工	529
6-16-19-7 旧橋撤去工	529
第 20 節 鋼桁工	
6-16-20-1 一般事項	530
6-16-20-2 材料	530
6-16-20-3 鋼桁補強工	530
第 21 節 橋梁支承工	
6-16-21-1 一般事項	530
6-16-21-2 材料	530
6-16-21-3 鋼橋支承工	530
6-16-21-4 PC 橋支承工	530
第 22 節 橋梁付属物工	
6-16-22-1 一般事項	531
6-16-22-2 材料	531
6-16-22-3 伸縮継手工	531
6-16-22-4 落橋防止装置工	531
6-16-22-5 排水施設工	531
6-16-22-6 地覆工	531
6-16-22-7 橋梁用防護柵工	531

	頁
6-16-22-8 橋梁用高欄工	531
6-16-22-9 検査路工	531
6-16-22-10 沓座拡幅工	531
第 23 節 横断歩道橋工	
6-16-23-1 一般事項	532
6-16-23-2 材料	532
6-16-23-3 横断歩道橋工	532
第 24 節 橋脚巻立て工	
6-16-24-1 一般事項	532
6-16-24-2 材料	532
6-16-24-3 作業土工 (床掘り・埋戻し)	532
6-16-24-4 RC 橋脚鋼板巻立て工	532
6-16-24-5 橋脚コンクリート巻立て工	536
第 25 節 現場塗装工	
6-16-25-1 一般事項	536
6-16-25-2 材料	536
6-16-25-3 橋梁塗装工	536
6-16-25-4 道路付属構造物塗装工	537
6-16-25-5 張紙防止塗装工	537
6-16-25-6 コンクリート面塗装工	537
第 26 節 トンネル工	
6-16-26-1 一般事項	537
6-16-26-2 材料	537
6-16-26-3 内装板工	537
6-16-26-4 裏込注入工	537
6-16-26-5 漏水対策工	537
第 27 節 あと施工アンカー工	
6-16-27-1 一般事項	537
6-16-27-2 現地調査	537
6-16-27-3 施工計画	537
6-16-27-4 基準試験	538
6-16-27-5 施工管理	538