

1. 土木工事共通仕様書

昭和52年4月1日

昭和55年4月1日一部改定

昭和62年4月1日一部改定

平成 6年4月1日一部改定

平成 8年7月1日一部改定

平成11年4月1日一部改定

平成13年4月1日一部改定

平成14年9月1日一部改定

平成15年4月1日一部改定

平成15年9月1日一部改定

平成17年10月1日一部改正

平成18年10月1日一部改正

平成19年10月1日一部改正

平成20年1月1日一部改正

平成20年4月1日一部改正

平成21年2月1日一部改正

平成21年10月1日一部改正

平成22年10月1日一部改正

平成24年4月1日一部改正

平成24年10月1日一部改正

平成26年4月1日一部改正

平成27年4月1日一部改正

平成27年10月1日一部改正

平成28年10月1日一部改定

平成29年10月1日一部改定

平成30年10月1日一部改定

令和元年10月1日一部改定

令和 2年10月1日一部改定

目 次

第1編 共通編	1-1
第1章 総 則	1-1
第1節 総 則	1-1
1-1-1-1 適 用.....	1-1
1-1-1-2 用語の定義.....	1-1
1-1-1-3 設計図書の照査等.....	1-5
1-1-1-4 施工計画書.....	1-5
1-1-1-5 コリンズ(CORINS)への登録.....	1-6
1-1-1-6 監督員.....	1-7
1-1-1-7 工事用地等の使用.....	1-7
1-1-1-8 工事着手.....	1-7
1-1-1-9 工事の下請負.....	1-7
1-1-1-10 施工体制台帳.....	1-8
1-1-1-11 受注者相互の協力.....	1-9
1-1-1-12 調査・試験に対する協力.....	1-9
1-1-1-13 工事の一時中止.....	1-10
1-1-1-14 設計図書の変更.....	1-10
1-1-1-15 工期変更.....	1-10
1-1-1-16 支給材料及び貸与物件.....	1-11
1-1-1-17 工事現場発生品.....	1-12
1-1-1-18 建設副産物.....	1-12
1-1-1-19 工事完成図.....	1-13
1-1-1-20 工事完成検査.....	1-13
1-1-1-21 出来型検査・部分検査.....	1-14
1-1-1-22 部分使用.....	1-14
1-1-1-23 施工管理.....	1-14
1-1-1-24 履行報告.....	1-16
1-1-1-25 工事関係者に対する措置請求.....	1-16
1-1-1-26 工事中の安全確保.....	1-16
1-1-1-27 爆発及び火災の防止.....	1-18

1-1-1-28	後片付け	1-19
1-1-1-29	事故報告書	1-19
1-1-1-30	環境対策	1-19
1-1-1-31	文化財の保護	1-22
1-1-1-32	交通安全管理	1-22
1-1-1-33	施設管理	1-24
1-1-1-34	諸法令の遵守	1-24
1-1-1-35	官公庁等への手続等	1-26
1-1-1-36	施工時期及び施工時間の変更	1-27
1-1-1-37	工事測量	1-27
1-1-1-38	不可抗力による損害	1-28
1-1-1-39	特許権等	1-28
1-1-1-40	保険の付保及び事故の補償	1-29
1-1-1-41	臨機の措置	1-29
1-1-1-42	不正軽油の使用の禁止	1-29
第2章	土 工	1-30
第1節	適 用	1-30
第2節	適用すべき諸基準	1-30
第3節	河川土工・砂防土工	1-30
1-2-3-1	一般事項	1-30
1-2-3-2	掘削工	1-33
1-2-3-3	盛土工	1-33
1-2-3-4	盛土補強工	1-35
1-2-3-5	法面整形工	1-36
1-2-3-6	堤防天端工	1-37
1-2-3-7	残土処理工	1-37
第4節	道路土工	1-37
1-2-4-1	一般事項	1-37
1-2-4-2	掘削工	1-40
1-2-4-3	路体盛土工	1-40
1-2-4-4	路床盛土工	1-42
1-2-4-5	法面整形工	1-44
1-2-4-6	残土処理工	1-44
第3章	無筋・鉄筋コンクリート	1-45
第1節	適 用	1-45
第2節	適用すべき諸基準	1-45

第3節 レディーミクストコンクリート	1-46
1-3-3-1 一般事項	1-46
1-3-3-2 工場の選定	1-46
1-3-3-3 配合	1-48
第4節 現場練りコンクリート	1-48
1-3-4-1 一般事項	1-48
1-3-4-2 材料の貯蔵	1-49
1-3-4-3 配 合	1-49
1-3-4-4 材料の計量及び練混ぜ	1-49
第5節 運搬・打設	1-51
1-3-5-1 一般事項	1-51
1-3-5-2 準備	1-51
1-3-5-3 運搬	1-51
1-3-5-4 打設	1-51
1-3-5-5 締固め	1-53
1-3-5-6 沈下ひびわれに対する処置	1-54
1-3-5-7 打継目	1-54
1-3-5-8 表面仕上げ	1-55
1-3-5-9 養生	1-55
第6節 鉄筋工	1-56
1-3-6-1 一般事項	1-56
1-3-6-2 貯蔵	1-57
1-3-6-3 加工	1-57
1-3-6-4 組立て	1-58
1-3-6-5 継手	1-58
1-3-6-6 ガス圧接	1-59
第7節 型枠・支保	1-59
1-3-7-1 一般事項	1-59
1-3-7-2 構造	1-59
1-3-7-3 組立て	1-60
1-3-7-4 取外し	1-60
第8節 暑中コンクリート	1-61
1-3-8-1 一般事項	1-61
1-3-8-2 施工	1-61
1-3-8-3 養生	1-62
第9節 寒中コンクリート	1-62

1-3-9-1	一般事項	1-62
1-3-9-2	施工	1-62
1-3-9-3	養生	1-63
第10節	マスコンクリート	1-64
1-3-10-1	一般事項	1-64
1-3-10-2	施工	1-64
第11節	水中コンクリート	1-65
1-3-11-1	一般事項	1-54
1-3-11-2	施工	1-65
第12節	水中不分離性コンクリート	1-66
1-3-12-1	一般事項	1-66
1-3-12-2	材料の貯蔵	1-66
1-3-12-3	コンクリートの製造	1-66
1-3-12-4	運搬打設	1-67
第13節	プレパックドコンクリート	1-68
1-3-13-1	一般事項	1-68
1-3-13-2	施工機器	1-68
1-3-13-3	施工	1-69
第14節	袋詰コンクリート	1-70
1-3-14-1	一般事項	1-70
1-3-14-2	施工	1-70
第2編	材 料 編	1-71
第1章	一般事項	1-71
第1節	適 用	1-71
第2節	工事材料の品質	1-71
第2章	土木工事材料	1-74
第1節	土	1-74
2-2-1-1	一般事項	1-74
第2節	石	1-74
2-2-2-1	石材	1-74
2-2-2-2	割ぐり石	1-74
2-2-2-3	雑割石	1-74
2-2-2-4	雑石（粗石）	1-74
2-2-2-5	玉 石	1-74
2-2-2-6	ぐり石	1-74

2-2-2-7	その他の砂利、砕石、砂	1-74
第3節 骨材		1-74
2-2-3-1	一般事項	1-74
2-2-3-2	セメントコンクリート用骨材	1-76
2-2-3-3	アスファルト舗装用骨材	1-78
2-2-3-4	アスファルト用再生骨材	1-82
2-2-3-5	フィラー	1-82
2-2-3-6	安定材	1-84
第4節 木材		1-86
2-2-4-1	一般事項	1-86
第5節 鋼材		1-86
2-2-5-1	一般事項	1-86
2-2-5-2	構造用圧延鋼材	1-86
2-2-5-3	軽量形鋼	1-86
2-2-5-4	鋼管	1-86
2-2-5-5	鋳鉄品、鋳鋼品及び鍛鋼品	1-86
2-2-5-6	ボルト用鋼材	1-87
2-2-5-7	溶接材料	1-87
2-2-5-8	鉄線	1-87
2-2-5-9	ワイヤロープ	1-87
2-2-5-10	プレストレストコンクリート用鋼材	1-87
2-2-5-11	鉄網	1-88
2-2-5-12	鋼製ぐい及び鋼矢板	1-88
2-2-5-13	鋼製支保工	1-88
2-2-5-14	鉄線じゃかご	1-88
2-2-5-15	コルゲートパイプ	1-88
2-2-5-16	ガードレール（路側用、分離帯用）	1-88
2-2-5-17	ガードケーブル（路側用、分離帯用）	1-89
2-2-5-18	ガードパイプ（歩道用、路側用）	1-89
2-2-5-19	ボックスビーム（分離帯用）	1-89
第6節 セメント及び混和材料		1-90
2-2-6-1	一般事項	1-90
2-2-6-2	セメント	1-91
2-2-6-3	混和材料	1-92
2-2-6-4	コンクリート用水	1-93
第7節 セメントコンクリート製品		1-93

2-2-7-1	一般事項	1-93
2-2-7-2	セメントコンクリート製品	1-93
第8節	瀝青材料	1-94
2-2-8-1	一般瀝青材料	1-94
2-2-8-2	その他の瀝青材料	1-96
2-2-8-3	再生用添加剤	1-97
第9節	芝及びそだ	1-98
2-2-9-1	芝（姫高麗芝、高麗芝、野芝、人工植生芝）	1-98
2-2-9-2	そだ	1-98
第10節	目地材料	1-98
2-2-10-1	注入目地材	1-98
2-2-10-2	目地板	1-98
第11節	塗料	1-98
2-2-11-1	一般事項	1-98
第12節	道路標識及び区画線	1-99
2-2-12-1	道路標識	1-99
2-2-12-2	区画線	1-100
第13節	その他	1-100
2-2-13-1	エポキシ系樹脂接着剤	1-100
2-2-13-2	合成樹脂製品	1-101
第3編	土木工事共通編	1-102
第1章	総則	1-102
第1節	総則	1-102
3-1-1-1	用語の定義	1-102
3-1-1-2	請負代金内訳書	1-102
3-1-1-3	工程表	1-102
3-1-1-4	現場技術員	1-102
3-1-1-5	支給材料及び貸与品	1-102
3-1-1-6	監督員による確認及び立会等	1-103
3-1-1-7	数量の算出	1-107
3-1-1-8	品質証明	1-107
3-1-1-9	工事完成図書の納品	1-107
3-1-1-10	工事中の安全確保	1-108
3-1-1-11	交通安全管理	1-108
3-1-1-12	工事測量	1-109

3-1-1-13	提出書類	1-109
3-1-1-14	創意工夫	1-109
第2章	一般施工	1-110
第1節	適用	1-110
第2節	適用すべき諸基準	1-110
第3節	共通の工種	1-111
3-2-3-1	一般事項	1-111
3-2-3-2	材 料	1-112
3-2-3-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-114
3-2-3-4	矢板工	1-116
3-2-3-5	縁石工	1-117
3-2-3-6	小型標識工	1-117
3-2-3-7	防止柵工	1-119
3-2-3-8	路側防護柵工	1-119
3-2-3-9	区画線工	1-120
3-2-3-10	道路付属物工	1-121
3-2-3-11	コンクリート面塗装工	1-121
3-2-3-12	プレテンション桁製作工（購入工）	1-122
3-2-3-13	ポストテンション桁製作工	1-123
3-2-3-14	プレキャストセグメント主桁組立工	1-126
3-2-3-15	PCホロースラブ製作工	1-127
3-2-3-16	PC箱桁製作工	1-127
3-2-3-17	根固めブロック工	1-127
3-2-3-18	沈床工	1-128
3-2-3-19	捨石工	1-129
3-2-3-20	笠コンクリート工	1-130
3-2-3-21	ハンドホール工	1-130
3-2-3-22	階段工	1-130
3-2-3-23	現場継手工	1-131
3-2-3-24	伸縮装置工	1-135
3-2-3-25	銘板工	1-135
3-2-3-26	多自然型護岸工	1-136
3-2-3-27	羽口工	1-137
3-2-3-28	プレキャストカルバート工	1-137
3-2-3-29	側溝工	1-138

3-2-3-30	集水柵工.....	1-139
3-2-3-31	現場塗装工.....	1-139
3-2-3-32	かごマット工.....	1-143
3-2-3-33	袋詰玉石工.....	1-147
第4節	基礎工	1-149
3-2-4-1	一般事項.....	1-149
3-2-4-2	土台基礎工.....	1-149
3-2-4-3	基礎工（護岸）.....	1-150
3-2-4-4	既製杭工.....	1-150
3-2-4-5	場所打杭工.....	1-155
3-2-4-6	深礎工.....	1-157
3-2-4-7	オープンケーソン基礎工.....	1-159
3-2-4-8	ニューマチックケーソン基礎工.....	1-160
3-2-4-9	鋼管矢板基礎工.....	1-162
第5節	石・ブロック積（張）工	1-165
3-2-5-1	一般事項.....	1-165
3-2-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	1-166
3-2-5-3	コンクリートブロック工.....	1-166
3-2-5-4	緑化ブロック工.....	1-168
3-2-5-5	石積（張）工.....	1-168
第6節	一般舗装工	1-168
3-2-6-1	一般事項.....	1-168
3-2-6-2	材料.....	1-169
3-2-6-3	アスファルト舗装の材料.....	1-170
3-2-6-4	コンクリート舗装の材料.....	1-177
3-2-6-5	舗装準備工.....	1-177
3-2-6-6	橋面防水工.....	1-177
3-2-6-7	アスファルト舗装工.....	1-178
3-2-6-8	半たわみ舗装工.....	1-184
3-2-6-9	排水性舗装工.....	1-184
3-2-6-10	透水性舗装工.....	1-188
3-2-6-11	グースアスファルト舗装工.....	1-188
3-2-6-12	コンクリート舗装工.....	1-193
3-2-6-13	薄層カラー舗装工.....	1-204
3-2-6-14	ブロック舗装工.....	1-204
3-2-6-15	路面切削工.....	1-204

3-2-6-16	舗装打換え工	1-205
3-2-6-17	オーバーレイ工	1-205
3-2-6-18	アスファルト舗装補修工	1-205
3-2-6-19	コンクリート舗装補修工	1-207
第7節	地盤改良工	1-208
3-2-7-1	一般事項	1-208
3-2-7-2	路床安定処理工	1-208
3-2-7-3	置換工	1-209
3-2-7-4	表層安定処理工	1-209
3-2-7-5	パイルネット工	1-210
3-2-7-6	サンドマット工	1-211
3-2-7-7	バーチカルドレーン工	1-211
3-2-7-8	締固め改良工	1-211
3-2-7-9	固結工	1-212
第8節	工場製品輸送工	1-213
3-2-8-1	一般事項	1-213
3-2-8-2	輸送工	1-213
第9節	構造物撤去工	1-213
3-2-9-1	一般事項	1-213
3-2-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-213
3-2-9-3	構造物取壊し工	1-214
3-2-9-4	防護柵撤去工	1-214
3-2-9-5	標識撤去工	1-215
3-2-9-6	道路付属物撤去工	1-215
3-2-9-7	プレキャスト擁壁撤去工	1-215
3-2-9-8	排水構造物撤去工	1-216
3-2-9-9	かご撤去工	1-216
3-2-9-10	落石雪害防止撤去工	1-216
3-2-9-11	ブロック舗装撤去工	1-216
3-2-9-12	縁石撤去工	1-217
3-2-9-13	冬季安全施設撤去工	1-217
3-2-9-14	骨材再生工	1-217
3-2-9-15	運搬処理工	1-218
第10節	仮設工	1-218
3-2-10-1	一般事項	1-218
3-2-10-2	工事用道路工	1-219

3-2-10-3	仮橋・仮栈橋工	1-220
3-2-10-4	路面覆工	1-220
3-2-10-5	土留・仮締切工	1-220
3-2-10-6	砂防仮締切工	1-222
3-2-10-7	水替工	1-223
3-2-10-8	地下水位低下工	1-223
3-2-10-9	地中連続壁工（壁式）	1-223
3-2-10-10	地中連続壁工（柱列式）	1-224
3-2-10-11	仮水路工	1-225
3-2-10-12	残土受入れ施設工	1-225
3-2-10-13	作業ヤード整備工	1-225
3-2-10-14	電力設備工	1-225
3-2-10-15	コンクリート製造設備工	1-226
3-2-10-16	トンネル仮設備工	1-226
3-2-10-17	防塵対策工	1-228
3-2-10-18	汚濁防止工	1-228
3-2-10-19	防護施設工	1-228
3-2-10-20	除雪工	1-228
3-2-10-21	雪寒施設工	1-229
3-2-10-22	法面吹付工	1-229
3-2-10-23	足場工	1-229
第11節	軽量盛土工	1-229
3-2-11-1	一般事項	1-229
3-2-11-2	軽量盛土工	1-229
第12節	工場製作工（共通）	1-230
3-2-12-1	一般事項	1-230
3-2-12-2	材料	1-230
3-2-12-3	桁製作工	1-233
3-2-12-4	検査路製作工	1-244
3-2-12-5	鋼製伸縮継手桁製作工	1-245
3-2-12-6	落橋防止装置製作工	1-245
3-2-12-7	橋梁用防護柵製作工	1-245
3-2-12-8	アンカーフレーム製作工	1-246
3-2-12-9	プレビーム用桁製作工	1-246
3-2-12-10	鋼製排水管路製作工	1-247
3-2-12-11	工場塗装工	1-247

第13節 橋梁架設工	1-250
3-2-13-1 一般事項	1-250
3-2-13-2 地組工	1-250
3-2-13-3 架設工 (クレーン架設)	1-250
3-2-13-4 架設工 (ケーブルクレーン架設)	1-251
3-2-13-5 架設工 (ケーブルエレクション架設)	1-251
3-2-13-6 架設工 (架設桁架設)	1-251
3-2-13-7 架設工 (送出し架設)	1-252
3-2-13-8 架設工 (トラベラークレーン架設)	1-252
第14節 法面工 (共通)	1-253
3-2-14-1 一般事項	1-253
3-2-14-2 植生工	1-253
3-2-14-3 吹付工	1-255
3-2-14-4 法枠工	1-256
3-2-14-5 法面施肥工	1-258
3-2-14-6 アンカー工	1-258
3-2-14-7 かご工	1-259
第15節 擁壁工 (共通)	1-260
3-2-15-1 一般事項	1-260
3-2-15-2 プレキャスト擁壁工	1-260
3-2-15-3 補強土壁工	1-260
3-2-15-4 井桁ブロック工	1-262
第16節 浚渫工 (共通)	1-262
3-2-16-1 一般事項	1-262
3-2-16-2 配土工	1-262
3-2-16-3 浚渫船運転工	1-262
第17節 植栽維持工	1-264
3-2-17-1 一般事項	1-264
3-2-17-2 材料	1-264
3-2-17-3 樹木・芝生管理工	1-265
第18節 床版工	1-267
3-2-18-1 一般事項	1-267
3-2-18-2 床版工	1-267
第4編 河川編	1-270
第1章 築堤・護岸	1-270

第1節 適用	1-270
第2節 適用すべき諸基準	1-270
第3節 軽量盛土工	1-270
4-1-3-1 一般事項	1-270
4-1-3-2 軽量盛土	1-270
第4節 地盤改良工	1-271
4-1-4-1 一般事項	1-271
4-1-4-2 表層安定処理工	1-271
4-1-4-3 パイルネット工	1-271
4-1-4-4 バーチカルドレーン工	1-271
4-1-4-5 締固め改良工	1-271
4-1-4-6 固結工	1-271
第5節 護岸基礎工	1-271
4-1-5-1 一般事項	1-271
4-1-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-271
4-1-5-3 基礎工	1-271
4-1-5-4 矢板工	1-271
4-1-5-5 土台基礎工	1-271
第6節 矢板護岸工	1-271
4-1-6-1 一般事項	1-271
4-1-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-271
4-1-6-3 笠コンクリート工	1-271
4-1-6-4 矢板工	1-272
第7節 法覆護岸工	1-272
4-1-7-1 一般事項	1-272
4-1-7-2 材 料	1-272
4-1-7-3 コンクリートブロック工	1-275
4-1-7-4 護岸附属物工	1-275
4-1-7-5 緑化ブロック工	1-275
4-1-7-6 環境護岸ブロック工	1-275
4-1-7-7 石積（張）工	1-275
4-1-7-8 法枠工	1-275
4-1-7-9 多自然型護岸工	1-275
4-1-7-10 吹付工	1-276
4-1-7-11 植生工	1-276
4-1-7-12 覆土工	1-276

4-1-7-13	羽口工	1-276
第8節 擁壁護岸工		1-276
4-1-8-1	一般事項	1-276
4-1-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-276
4-1-8-3	場所打擁壁工	1-276
4-1-8-4	プレキャスト擁壁工	1-276
第9節 根固め工		1-276
4-1-9-1	一般事項	1-276
4-1-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-276
4-1-9-3	根固めブロック工	1-276
4-1-9-4	間詰工	1-276
4-1-9-5	沈床工	1-277
4-1-9-6	捨石工	1-277
4-1-9-7	かご工	1-277
第10節 水制工		1-277
4-1-10-1	一般事項	1-277
4-1-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-277
4-1-10-3	沈床工	1-277
4-1-10-4	捨石工	1-277
4-1-10-5	かご工	1-277
4-1-10-6	元付工	1-277
4-1-10-7	牛・枠工	1-277
4-1-10-8	杭出し水制工	1-278
第11節 付帯道路工		1-278
4-1-11-1	一般事項	1-278
4-1-11-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-278
4-1-11-3	路側防護柵工	1-278
4-1-11-4	舗装準備工	1-278
4-1-11-5	アスファルト舗装工	1-278
4-1-11-6	コンクリート舗装工	1-278
4-1-11-7	薄層カラー舗装工	1-278
4-1-11-8	ブロック舗装工	1-278
4-1-11-9	側溝工	1-278
4-1-11-10	集水柵工	1-278
4-1-11-11	縁石工	1-278
4-1-11-12	区画線工	1-278

第12節 付帯道路施設工	1-279
4-1-12-1 一般事項	1-279
4-1-12-2 境界工	1-279
4-1-12-3 道路付属物工	1-279
4-1-12-4 標識工	1-279
第13節 光ケーブル配管工	1-279
4-1-13-1 一般事項	1-279
4-1-13-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-279
4-1-13-3 配管工	1-279
4-1-13-4 ハンドホール工	1-280
第2章 浚渫（河川）	1-281
第1節 適用	1-281
第2節 適用すべき諸基準	1-281
第3節 浚渫工（ポンプ浚渫船）	1-281
4-2-3-1 一般事項	1-281
4-2-3-2 浚渫船運転工（民船・官船）	1-282
4-2-3-3 作業船及び機械運転工	1-282
4-2-3-4 配土工	1-282
第4節 浚渫工（グラブ船）	1-282
4-2-4-1 一般事項	1-282
4-2-4-2 浚渫船運転工	1-283
4-2-4-3 作業船運転工	1-283
4-2-4-4 配土工	1-283
第5節 浚渫工（バックホウ浚渫船）	1-283
4-2-5-1 一般事項	1-284
4-2-5-2 浚渫船運転工	1-284
4-2-5-3 作業船運転工	1-284
4-2-5-4 揚土工	1-284
第6節 浚渫土処理工	1-284
4-2-6-1 一般事項	1-284
4-2-6-2 浚渫土処理工	1-284
第3章 樋門・樋管	1-285
第1節 適用	1-285
第2節 適用すべき諸基準	1-285
第3節 軽量盛土工	1-285
4-3-3-1 一般事項	1-285

4-3-3-2	軽量盛土工	1-285
第4節	地盤改良工	1-285
4-3-4-1	一般事項	1-285
4-3-4-2	固結工	1-286
第5節	樋門・樋管本体工	1-286
4-3-5-1	一般事項	1-286
4-3-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-286
4-3-5-3	既製杭工	1-287
4-3-5-4	場所打杭工	1-287
4-3-5-5	矢板工	1-287
4-3-5-6	函渠工	1-287
4-3-5-7	翼壁工	1-289
4-3-5-8	水叩工	1-290
第6節	護床工	1-290
4-3-6-1	一般事項	1-290
4-3-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-290
4-3-6-3	根固めブロック工	1-290
4-3-6-4	間詰工	1-290
4-3-6-5	沈床工	1-290
4-3-6-6	捨石工	1-290
4-3-6-7	かご工	1-290
第7節	水路工	1-290
4-3-7-1	一般事項	1-290
4-3-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-290
4-3-7-3	側溝工	1-291
4-3-7-4	集水榭工	1-291
4-3-7-5	暗渠工	1-291
4-3-7-6	樋門接続暗渠工	1-291
第8節	付属物設置工	1-291
4-3-8-1	一般事項	1-291
4-3-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-291
4-3-8-3	防止柵工	1-291
4-3-8-4	境界工	1-291
4-3-8-5	銘板工	1-292
4-3-8-6	点検施設工	1-292
4-3-8-7	階段工	1-292

4-3-8-8	観測施設工	1-292
4-3-8-9	グラウトホール工	1-292
第4章	水門	1-293
第1節	適用	1-293
第2節	適用すべき諸基準	1-293
第3節	工場製作工	1-293
4-4-3-1	一般事項	1-293
4-4-3-2	材 料	1-294
4-4-3-3	桁製作工	1-294
4-4-3-4	鋼製伸縮継手製作工	1-294
4-4-3-5	落橋防止装置製作工	1-294
4-4-3-6	鋼製排水管製作工	1-294
4-4-3-7	橋梁用防護柵製作工	1-294
4-4-3-8	鑄造費	1-294
4-4-3-9	仮設材製作工	1-294
4-4-3-10	工場塗装工	1-294
第4節	工場製品輸送工	1-294
4-4-4-1	一般事項	1-294
4-4-4-2	輸送工	1-294
第5節	軽量盛土工	1-295
4-4-5-1	一般事項	1-295
4-4-5-2	軽量盛土工	1-295
第6節	水門本体工	1-295
4-4-6-1	一般事項	1-295
4-4-6-2	材 料	1-295
4-4-6-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-295
4-4-6-4	既製杭工	1-295
4-4-6-5	場所打杭工	1-295
4-4-6-6	矢板工（遮水矢板）	1-295
4-4-6-7	床版工	1-295
4-4-6-8	堰柱工	1-296
4-4-6-9	門柱工	1-296
4-4-6-10	ゲート操作台工	1-296
4-4-6-11	胸壁工	1-296
4-4-6-12	翼壁工	1-297
4-4-6-13	水叩工	1-297

第7節 護床工	1-297
4-4-7-1 一般事項	1-297
4-4-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-297
4-4-7-3 根固めブロック工	1-297
4-4-7-4 間詰工	1-297
4-4-7-5 沈床工	1-297
4-4-7-6 捨石工	1-297
4-4-7-7 かご工	1-297
第8節 付属物設置工	1-297
4-4-8-1 一般事項	1-297
4-4-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-298
4-4-8-3 防止柵工	1-298
4-4-8-4 境界工	1-298
4-4-8-5 管理橋受台工	1-298
4-4-8-6 銘板工	1-298
4-4-8-7 点検施設工	1-298
4-4-8-8 階段工	1-298
4-4-8-9 観測施設工	1-298
第9節 鋼管理橋上部工	1-298
4-4-9-1 一般事項	1-298
4-4-9-2 材料	1-299
4-4-9-3 地組工	1-299
4-4-9-4 架設工（クレーン架設）	1-299
4-4-9-5 架設工（ケーブルクレーン架設）	1-299
4-4-9-6 架設工（ケーブルエレクション架設）	1-299
4-4-9-7 架設工（架設桁架設）	1-299
4-4-9-8 架設工（送出し架設）	1-299
4-4-9-9 架設工（トラベラークレーン架設）	1-300
4-4-9-10 支承工	1-300
4-4-9-11 現場継手工	1-300
第10節 橋梁現場塗装工	1-300
4-4-10-1 一般事項	1-300
4-4-10-2 現場塗装工	1-300
第11節 床版工	1-300
4-4-11-1 一般事項	1-300
4-4-11-2 床版工	1-300

第12節 橋梁付属物工（鋼管理橋）	1-300
4-4-12-1 一般事項	1-300
4-4-12-2 伸縮装置工	1-300
4-4-12-3 排水装置工	1-300
4-4-12-4 地覆工	1-300
4-4-12-5 橋梁用防護柵工	1-300
4-4-12-6 橋梁用高欄工	1-300
4-4-12-7 検査路工	1-301
4-4-12-8 銘板工	1-301
第13節 橋梁足場等設置工（鋼管理橋）	1-301
4-4-13-1 一般事項	1-301
4-4-13-2 橋梁足場工	1-301
4-4-13-3 橋梁防護工	1-301
4-4-13-4 昇降用設備工	1-301
第14節 コンクリート管理橋上部工（PC橋）	1-301
4-4-14-1 一般事項	1-301
4-4-14-2 プレテンション桁製作工（購入工）	1-302
4-4-14-3 ポストテンション桁製作工	1-302
4-4-14-4 プレキャストセグメント製作工（購入工）	1-302
4-4-14-5 プレキャストセグメント主桁組立工	1-302
4-4-14-6 支承工	1-302
4-4-14-7 架設工（クレーン架設）	1-302
4-4-14-8 架設工（架設桁架設）	1-302
4-4-14-9 床版・横組工	1-302
4-4-14-10 落橋防止装置工	1-302
第15節 コンクリート管理橋上部工（PCホロースラブ橋）	1-302
4-4-15-1 一般事項	1-302
4-4-15-2 架設支保工（固定）	1-303
4-4-15-3 支承工	1-303
4-4-15-4 落橋防止装置工	1-303
4-4-15-5 PCホロースラブ製作工	1-303
第16節 橋梁付属物工（コンクリート管理橋）	1-303
4-4-16-1 一般事項	1-303
4-4-16-2 伸縮装置工	1-303
4-4-16-3 排水装置工	1-303
4-4-16-4 地覆工	1-303

4-4-16-5	橋梁用防護柵工	1-303
4-4-16-6	橋梁用高欄工	1-303
4-4-16-7	検査路工	1-303
4-4-16-8	銘板工	1-303
第17節	橋梁足場等設置工（コンクリート管理橋）	1-303
4-4-17-1	一般事項	1-303
4-4-17-2	橋梁足場工	1-303
4-4-17-3	橋梁防護工	1-303
4-4-17-4	昇降用設備工	1-304
第18節	舗装工	1-304
4-4-18-1	一般事項	1-304
4-4-18-2	材 料	1-304
4-4-18-3	舗装準備工	1-304
4-4-18-4	橋面防水工	1-304
4-4-18-5	アスファルト舗装工	1-304
4-4-18-6	半たわみ性舗装工	1-304
4-4-18-7	排水性舗装工	1-304
4-4-18-8	透水性舗装工	1-304
4-4-18-9	グースアスファルト舗装工	1-304
4-4-18-10	コンクリート舗装工	1-305
4-4-18-11	薄層カラー舗装工	1-305
4-4-18-12	ブロック舗装工	1-305
第5章	堰	1-306
第1節	適 用	1-306
第2節	適用すべき諸基準	1-306
第3節	工場製作工	1-307
4-5-3-1	一般事項	1-307
4-5-3-2	材 料	1-307
4-5-3-3	刃口金物製作工	1-307
4-5-3-4	桁製作工	1-307
4-5-3-5	検査路製作工	1-307
4-5-3-6	鋼製伸縮継手製作工	1-307
4-5-3-7	落橋防止装置製作工	1-307
4-5-3-8	鋼製排水管製作工	1-307
4-5-3-9	プレビーム用桁製作工	1-307
4-5-3-10	橋梁用防護柵製作工	1-308

4-5-3-11	鑄造費	1-308
4-5-3-12	アンカーフレーム製作工	1-308
4-5-3-13	仮設材製作工	1-308
4-5-3-14	工場塗装工	1-308
第4節	工場製品輸送工	1-308
4-5-4-1	一般事項	1-308
4-5-4-2	輸送工	1-308
第5節	軽量盛土工	1-308
4-5-5-1	一般事項	1-308
4-5-5-2	軽量盛土工	1-308
第6節	可動堰本体工	1-308
4-5-6-1	一般事項	1-308
4-5-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-308
4-5-6-3	既製杭工	1-309
4-5-6-4	場所打杭工	1-309
4-5-6-5	オープンケーソン基礎工	1-309
4-5-6-6	ニューマチックケーソン基礎工	1-309
4-5-6-7	矢板工	1-309
4-5-6-8	床版工	1-309
4-5-6-9	堰柱工	1-309
4-5-6-10	門柱工	1-309
4-5-6-11	ゲート操作台工	1-309
4-5-6-12	水叩工	1-309
4-5-6-13	閘門工	1-309
4-5-6-14	土砂吐工	1-309
4-5-6-15	取付擁壁工	1-309
第7節	固定堰本体工	1-309
4-5-7-1	一般事項	1-309
4-5-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-310
4-5-7-3	既製杭工	1-310
4-5-7-4	場所打杭工	1-310
4-5-7-5	オープンケーソン基礎工	1-310
4-5-7-6	ニューマチックケーソン基礎工	1-310
4-5-7-7	矢板工	1-310
4-5-7-8	堰本体工	1-310
4-5-7-9	水叩工	1-310

4-5-7-10	土砂吐工.....	1-310
4-5-7-11	取付擁壁工.....	1-310
第8節	魚道工	1-310
4-5-8-1	一般事項.....	1-310
4-5-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	1-311
4-5-8-3	魚道本体工.....	1-311
第9節	管理橋下部工	1-311
4-5-9-1	一般事項.....	1-311
4-5-9-2	管理橋橋台工.....	1-311
第10節	鋼管理橋上部工	1-311
4-5-10-1	一般事項.....	1-311
4-5-10-2	材 料.....	1-312
4-5-10-3	地組工.....	1-312
4-5-10-4	架設工（クレーン架設）.....	1-312
4-5-10-5	架設工（ケーブルクレーン架設）.....	1-312
4-5-10-6	架設工（ケーブルエレクション架設）.....	1-312
4-5-10-7	架設工（架設桁架設）.....	1-312
4-5-10-8	架設工（送出し架設）.....	1-312
4-5-10-9	架設工（トラベラークレーン架設）.....	1-312
4-5-10-10	支承工.....	1-312
4-5-10-11	現場継手工.....	1-312
第11節	橋梁現場塗装工	1-312
4-5-11-1	一般事項.....	1-312
4-5-11-2	現場塗装工.....	1-312
第12節	床版工	1-312
4-5-12-1	一般事項.....	1-312
4-5-12-2	床版工.....	1-312
第13節	橋梁付属物工（鋼管理橋）	1-313
4-5-13-1	一般事項.....	1-313
4-5-13-2	伸縮装置工.....	1-313
4-5-13-3	排水装置工.....	1-313
4-5-13-4	地覆工.....	1-313
4-5-13-5	橋梁用防護柵工.....	1-313
4-5-13-6	橋梁用高欄工.....	1-313
4-5-13-7	検査路工.....	1-313
4-5-13-8	銘板工.....	1-313

第14節 橋梁足場等設置工（鋼管理橋）	1-313
4-5-14-1 一般事項	1-313
4-5-14-2 橋梁足場工	1-313
4-5-14-3 橋梁防護工	1-313
4-5-14-4 昇降用設備工	1-313
第15節 コンクリート管理橋上部工（PC橋）	1-313
4-5-15-1 一般事項	1-313
4-5-15-2 プレテンション桁製作工（購入工）	1-314
4-5-15-3 ポストテンション桁製作工	1-314
4-5-15-4 プレキャストセグメント製作工（購入工）	1-314
4-5-15-5 プレキャストセグメント主桁組立工	1-314
4-5-15-6 支承工	1-314
4-5-15-7 架設工（クレーン架設）	1-314
4-5-15-8 架設工（架設桁架設）	1-314
4-5-15-9 床版・横組工	1-314
4-5-15-10 落橋防止装置工	1-314
第16節 コンクリート管理橋上部工（PCホロースラブ橋）	1-315
4-5-16-1 一般事項	1-315
4-5-16-2 架設支保工（固定）	1-315
4-5-16-3 支承工	1-315
4-5-16-4 落橋防止装置工	1-315
4-5-16-5 PCホロースラブ製作工	1-315
第17節 コンクリート管理橋上部工（PC箱桁橋）	1-315
4-5-17-1 一般事項	1-315
4-5-17-2 架設支保工（固定）	1-316
4-5-17-3 支承工	1-316
4-5-17-4 PC箱桁製作工	1-316
4-5-17-5 落橋防止装置工	1-316
第18節 橋梁付属物工（コンクリート管理橋）	1-316
4-5-18-1 一般事項	1-316
4-5-18-2 伸縮装置工	1-316
4-5-18-3 排水装置工	1-316
4-5-18-4 地覆工	1-316
4-5-18-5 橋梁用防護柵工	1-316
4-5-18-6 橋梁用高欄工	1-317
4-5-18-7 検査路工	1-317

4-5-18-8	銘板工.....	1-317
第19節	橋梁足場等設置工（コンクリート管理橋）.....	1-317
4-5-19-1	一般事項.....	1-317
4-5-19-2	橋梁足場工.....	1-317
4-5-19-3	橋梁防護工.....	1-317
4-5-19-4	昇降用設備工.....	1-317
第20節	付属物設置工.....	1-317
4-5-20-1	一般事項.....	1-317
4-5-20-2	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	1-317
4-5-20-3	防止柵工.....	1-317
4-5-20-4	境界工.....	1-317
4-5-20-5	銘板工.....	1-317
4-5-20-6	点検施設工.....	1-317
4-5-20-7	階段工.....	1-317
4-5-20-8	観測施設工.....	1-317
4-5-20-9	グラウトホール工.....	1-317
第6章	排水機場.....	1-318
第1節	適用.....	1-318
第2節	適用すべき諸基準.....	1-318
第3節	軽量盛土工.....	1-318
4-6-3-1	一般事項.....	1-318
4-6-3-2	軽量盛土工.....	1-318
第4節	機場本体工.....	1-318
4-6-4-1	一般事項.....	1-318
4-6-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	1-319
4-6-4-3	既製杭工.....	1-319
4-6-4-4	場所打杭工.....	1-319
4-6-4-5	矢板工.....	1-319
4-6-4-6	本体工.....	1-319
4-6-4-7	燃料貯油槽工.....	1-320
第5節	沈砂池工.....	1-321
4-6-5-1	一般事項.....	1-321
4-6-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	1-321
4-6-5-3	既製杭工.....	1-322
4-6-5-4	場所打杭工.....	1-322
4-6-5-5	矢板工.....	1-322

4-6-5-6	場所打擁壁工	1-322
4-6-5-7	コンクリート床版工	1-322
4-6-5-8	ブロック床版工	1-322
4-6-5-9	場所打水路工	1-322
第6節	吐出水槽工	1-323
4-6-6-1	一般事項	1-323
4-6-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-323
4-6-6-3	既製杭工	1-323
4-6-6-4	場所打杭工	1-324
4-6-6-5	矢板工	1-324
4-6-6-6	本体工	1-324
第7章	床止め・床固め	1-325
第1節	適用	1-325
第2節	適用すべき諸基準	1-325
第3節	軽量盛土工	1-325
4-7-3-1	一般事項	1-325
4-7-3-2	軽量盛土工	1-325
第4節	床止め工	1-325
4-7-4-1	一般事項	1-325
4-7-4-2	材 料	1-326
4-7-4-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-326
4-7-4-4	既製杭工	1-326
4-7-4-5	矢板工	1-326
4-7-4-6	本体工	1-326
4-7-4-7	取付擁壁工	1-327
4-7-4-8	水叩工	1-327
第5節	床固め工	1-328
4-7-5-1	一般事項	1-328
4-7-5-2	材 料	1-328
4-7-5-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-328
4-7-5-4	本堤工	1-328
4-7-5-5	垂直壁工	1-329
4-7-5-6	側壁工	1-329
4-7-5-7	水叩工	1-330
第6節	山留擁壁工	1-330
4-7-6-1	一般事項	1-330

4-7-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-330
4-7-6-3	コンクリート擁壁工	1-330
4-7-6-4	ブロック積擁壁工	1-330
4-7-6-5	石積擁壁工	1-330
4-7-6-6	山留擁壁基礎工	1-330
第8章	河川維持	1-331
第1節	適用	1-331
第2節	適用すべき諸基準	1-331
第3節	巡視・巡回工	1-331
4-8-3-1	一般事項	1-331
4-8-3-2	河川巡視工	1-331
第4節	除草工	1-332
4-8-4-1	一般事項	1-332
4-8-4-2	堤防除草工	1-332
第5節	堤防養生工	1-332
4-8-5-1	一般事項	1-332
4-8-5-2	芝養生工	1-332
4-8-5-3	伐木除根工	1-333
第6節	構造物補修工	1-333
4-8-6-1	一般事項	1-333
4-8-6-2	材 料	1-333
4-8-6-3	クラック補修工	1-333
4-8-6-4	ボーリンググラウト工	1-333
4-8-6-5	欠損部補修工	1-334
第7節	路面補修工	1-335
4-8-7-1	一般事項	1-335
4-8-7-2	材 料	1-335
4-8-7-3	不陸整正工	1-335
4-8-7-4	コンクリート舗装補修工	1-335
4-8-7-5	アスファルト舗装補修工	1-335
第8節	付属物復旧工	1-335
4-8-8-1	一般事項	1-335
4-8-8-2	付属物復旧工	1-335
第9節	付属物設置工	1-336
4-8-9-1	一般事項	1-336
4-8-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-336

4-8-9-3	防護柵工	1-336
4-8-9-4	境界杭工	1-336
4-8-9-5	付属物設置工	1-336
第10節	光ケーブル配管工	1-336
4-8-10-1	一般事項	1-336
4-8-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-336
4-8-10-3	配管工	1-336
4-8-10-4	ハンドホール工	1-337
第11節	清掃工	1-337
4-8-11-1	一般事項	1-337
4-8-11-2	材 料	1-337
4-8-11-3	塵芥処理工	1-337
4-8-11-4	水面清掃工	1-337
第12節	植栽維持工	1-337
4-8-12-1	一般事項	1-337
4-8-12-2	材 料	1-337
4-8-12-3	樹木・芝生管理工	1-337
第13節	応急処理工	1-337
4-8-13-1	一般事項	1-337
4-8-13-2	応急処理作業工	1-337
第14節	撤去物処理工	1-337
4-8-14-1	一般事項	1-337
4-8-14-2	運搬処理工	1-337
第9章	河川修繕	1-339
第1節	適 用	1-339
第2節	適用すべき諸基準	1-339
第3節	軽量盛土工	1-339
4-9-3-1	一般事項	1-339
4-9-3-2	軽量盛土工	1-339
第4節	腹付工	1-339
4-9-4-1	一般事項	1-339
4-9-4-2	覆土工	1-340
4-9-4-3	植生工	1-340
第5節	側帯工	1-338
4-9-5-1	一般事項	1-340
4-9-5-2	縁切工	1-340

4-9-5-3	植生工	1-340
	第6節 堤脚保護工	1-340
4-9-6-1	一般事項	1-340
4-9-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-340
4-9-6-3	石積工	1-340
4-9-6-4	コンクリートブロック工	1-340
	第7節 管理用通路工	1-341
4-9-7-1	一般事項	1-341
4-9-7-2	防護柵工	1-341
4-9-7-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-341
4-9-7-4	路面切削工	1-341
4-9-7-5	舗装打換え工	1-341
4-9-7-6	オーバーレイ工	1-341
4-9-7-7	排水構造物工	1-341
4-9-7-8	道路附属物工	1-341
	第8節 現場塗装工	1-342
4-9-8-1	一般事項	1-342
4-9-8-2	材 料	1-342
4-9-8-3	附属物塗装工	1-342
4-9-8-4	コンクリート面塗装工	1-343
	第5編 砂 防 編	1-344
	第1章 砂防堰堤	1-344
	第1節 適 用	1-344
	第2節 適用すべき諸基準	1-344
	第3節 工場製作工	1-344
5-1-3-1	一般事項	1-344
5-1-3-2	材 料	1-345
5-1-3-3	鋼製堰堤製作工	1-345
5-1-3-4	鋼製堰堤仮設材製作工	1-345
5-1-3-5	工場塗装工	1-345
	第4節 工場製品輸送工	1-345
5-1-4-1	一般事項	1-345
5-1-4-2	輸送工	1-345
	第5節 軽量盛土工	1-345
5-1-5-1	一般事項	1-345

5-1-5-2	軽量盛土工	1-345
第6節 法面工		1-345
5-1-6-1	一般事項	1-345
5-1-6-2	植生工	1-346
5-1-6-3	法面吹付工	1-346
5-1-6-4	法枠工	1-346
5-1-6-5	法面施肥工	1-346
5-1-6-6	アンカー工	1-346
5-1-6-7	かご工	1-346
第7節 仮締切工		1-346
5-1-7-1	一般事項	1-346
5-1-7-2	土砂・土のう締切工	1-346
5-1-7-3	コンクリート締切工	1-346
第8節 コンクリート堰堤工		1-346
5-1-8-1	一般事項	1-346
5-1-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-347
5-1-8-3	埋戻し工	1-347
5-1-8-4	コンクリート堰堤本体工	1-348
5-1-8-5	コンクリート副堰堤工	1-349
5-1-8-6	コンクリート側壁工	1-349
5-1-8-7	間詰工	1-349
5-1-8-8	水叩工	1-349
第9節 鋼製堰堤工		1-349
5-1-9-1	一般事項	1-349
5-1-9-2	材 料	1-350
5-1-9-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-350
5-1-9-4	埋戻し工	1-350
5-1-9-5	鋼製堰堤本体工	1-350
5-1-9-6	鋼製側壁工	1-350
5-1-9-7	コンクリート側壁工	1-350
5-1-9-8	間詰工	1-350
5-1-9-9	水叩工	1-350
5-1-9-10	現場塗装工	1-350
第10節 護床工・根固め工		1-350
5-1-10-1	一般事項	1-350
5-1-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-351

5-1-10-3	埋戻し工.....	1-351
5-1-10-4	根固めブロック工.....	1-351
5-1-10-5	間詰工.....	1-351
5-1-10-6	沈床工.....	1-351
5-1-10-7	かご工.....	1-351
5-1-10-8	元付工.....	1-351
第11節	砂防堰堤付属物設置工	1-351
5-1-11-1	一般事項.....	1-351
5-1-11-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-351
5-1-11-3	防止柵工.....	1-351
5-1-11-4	境界工.....	1-351
5-1-11-5	銘板工.....	1-352
5-1-11-6	点検施設工.....	1-352
第12節	付帯道路工	1-352
5-1-12-1	一般事項.....	1-352
5-1-12-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-352
5-1-12-3	路側防護柵工.....	1-352
5-1-12-4	舗装準備工.....	1-352
5-1-12-5	アスファルト舗装工.....	1-352
5-1-12-6	コンクリート舗装工.....	1-352
5-1-12-7	薄層カラー舗装工.....	1-352
5-1-12-8	側溝工.....	1-352
5-1-12-9	集水柵工.....	1-352
5-1-12-10	縁石工.....	1-352
5-1-12-11	区画線工.....	1-352
第13節	付帯道路施設工	1-352
5-1-13-1	一般事項.....	1-352
5-1-13-2	境界工.....	1-353
5-1-13-3	道路付属物工.....	1-353
5-1-13-4	小型標識工.....	1-353
第2章	流路	1-354
第1節	適用	1-354
第2節	適用すべき諸基準	1-354
第3節	軽量盛土工	1-354
5-2-3-1	一般事項.....	1-354
5-2-3-2	軽量盛土工.....	1-354

第4節 流路護岸工	1-354
5-2-4-1 一般事項	1-354
5-2-4-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-354
5-2-4-3 埋戻し工	1-355
5-2-4-4 基礎工（護岸）	1-355
5-2-4-5 コンクリート擁壁工	1-355
5-2-4-6 ブロック積擁壁工	1-355
5-2-4-7 石積擁壁工	1-355
5-2-4-8 護岸付属物工	1-355
5-2-4-9 植生工	1-355
第5節 床固め工	1-355
5-2-5-1 一般事項	1-355
5-2-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-355
5-2-5-3 埋戻し工	1-355
5-2-5-4 床固め本体工	1-355
5-2-5-5 垂直壁工	1-355
5-2-5-6 側壁工	1-355
5-2-5-7 水叩工	1-355
5-2-5-8 魚道工	1-355
第6節 根固め・水制工	1-356
5-2-6-1 一般事項	1-356
5-2-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-356
5-2-6-3 埋戻し工	1-356
5-2-6-4 根固めブロック工	1-356
5-2-6-5 間詰工	1-356
5-2-6-6 捨石工	1-356
5-2-6-7 かご工	1-356
5-2-6-8 元付工	1-356
第7節 流路付属物設置工	1-356
5-2-7-1 一般事項	1-356
5-2-7-2 階段工	1-356
5-2-7-3 防止柵工	1-356
5-2-7-4 境界工	1-356
第3章 斜面对策	1-357
第1節 適用	1-357
第2節 適用すべき諸基準	1-357

第3節 軽量盛土工	1-357
5-3-3-1 一般事項	1-357
5-3-3-2 軽量盛土工	1-357
第4節 法面工	1-358
5-3-4-1 一般事項	1-358
5-3-4-2 植生工	1-358
5-3-4-3 吹付工	1-358
5-3-4-4 法枠工	1-358
5-3-4-5 かご工	1-358
5-3-4-6 アンカー工（プレキャストコンクリート板）	1-358
5-3-4-7 抑止アンカー工	1-359
第5節 擁壁工	1-360
5-3-5-1 一般事項	1-360
5-3-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-360
5-3-5-3 既製杭工	1-360
5-3-5-4 場所打擁壁工	1-360
5-3-5-5 プレキャスト擁壁工	1-360
5-3-5-6 補強土壁工	1-360
5-3-5-7 井桁ブロック工	1-360
5-3-5-8 落石防護工	1-360
第6節 山腹水路工	1-360
5-3-6-1 一般事項	1-360
5-3-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-361
5-3-6-3 山腹集水路・排水路工	1-361
5-3-6-4 山腹明暗渠工	1-361
5-3-6-5 山腹暗渠工	1-361
5-3-6-6 現場打水路工	1-361
5-3-6-7 集水榭工	1-362
第7節 地下水排除工	1-362
5-3-7-1 一般事項	1-362
5-3-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-362
5-3-7-3 井戸中詰工	1-362
5-3-7-4 集排水ボーリング工	1-362
5-3-7-5 集水井工	1-363
第8節 地下水遮断工	1-363
5-3-8-1 一般事項	1-363

5-3-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-363
5-3-8-3	場所打擁壁工	1-363
5-3-8-4	固結工	1-363
5-3-8-5	矢板工	1-363
第9節	抑止杭工	1-363
5-3-9-1	一般事項	1-363
5-3-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-364
5-3-9-3	既製杭工	1-364
5-3-9-4	場所打杭工	1-364
5-3-9-5	シャフト工（深礎工）	1-364
5-3-9-6	合成杭工	1-364
第10節	斜面对策付属物設置工	1-364
5-3-10-1	一般事項	1-364
5-3-10-2	点検施設工	1-364
第4章	急傾斜地崩壊対策工	1-365
第1節	適用	1-365
第2節	適用すべき諸基準	1-365
第3節	急傾斜地対策工	1-365
5-4-3-1	施工単位延長	1-365
5-4-3-2	仮防護柵の設置及び撤去	1-365
5-4-3-3	切土斜面上部の仮排水工の設置	1-365
5-4-3-4	関係住民に対する情報連絡体制の確立	1-366
第6編	ダム編	1-367
第1章	コンクリートダム	1-367
第1節	適用	1-367
第2節	適用すべき諸基準	1-367
第3節	掘削工	1-367
6-1-3-1	一般事項	1-367
6-1-3-2	掘削分類	1-367
6-1-3-3	過掘の処理	1-367
6-1-3-4	発破制限	1-367
6-1-3-5	岩盤面処理	1-368
6-1-3-6	不良岩等の処理	1-368
6-1-3-7	建設発生土の処理	1-368
6-1-3-8	基礎岩盤の確認	1-369

6-1-3-9	岩盤確認後の再処理	1-369
第4節 ダムコンクリート工		1-369
6-1-4-1	一般事項	1-369
6-1-4-2	原石骨材	1-369
6-1-4-3	天然骨材	1-370
6-1-4-4	配合	1-370
6-1-4-5	材料の計量	1-370
6-1-4-6	練りませ	1-370
6-1-4-7	コンクリートの運搬	1-371
6-1-4-8	打込み開始	1-372
6-1-4-9	コンクリートの打込み	1-372
6-1-4-10	締固め	1-374
6-1-4-11	継目	1-374
6-1-4-12	養生	1-375
第5節 型枠工		1-375
6-1-5-1	一般事項	1-375
6-1-5-2	せき板	1-376
6-1-5-3	型枠の組立て取りはずし移動	1-376
6-1-5-4	型枠の取りはずし後の処理	1-376
第6節 表面仕上げ工		1-376
6-1-6-1	一般事項	1-376
6-1-6-2	表面仕上げ	1-377
第7節 埋設物設置工		1-377
6-1-7-1	一般事項	1-377
6-1-7-2	冷却管設置	1-377
6-1-7-3	継目グラウチング設備設置	1-377
6-1-7-4	止水板	1-378
6-1-7-5	観測計器埋設	1-378
第8節 パイプクーリング工		1-378
6-1-8-1	一般事項	1-378
6-1-8-2	クーリングの種類	1-378
6-1-8-3	冷却用設備	1-378
6-1-8-4	冷却工	1-379
第9節 プレクーリング工		1-379
6-1-9-1	一般事項	1-379
6-1-9-2	プレクーリング	1-379

第10節 継目グラウチング工	1-380
6-1-10-1 一般事項	1-380
6-1-10-2 施工方法	1-380
6-1-10-3 施工設備等	1-380
6-1-10-4 施工	1-380
第11節 閉塞コンクリート工	1-382
6-1-11-1 一般事項	1-382
6-1-11-2 コンクリートの施工	1-382
第12節 排水及び雨水等の処理	1-382
6-1-12-1 一般事項	1-382
6-1-12-2 工事用水の排水	1-382
6-1-12-3 雨水等の処理	1-382
第2章 フィルダム	1-383
第1節 適用	1-383
第2節 適用すべき諸基準	1-383
第3節 掘削工	1-383
6-2-3-1 一般事項	1-382
6-2-3-2 掘削分類	1-382
6-2-3-3 過掘の処理	1-382
6-2-3-4 発破制限	1-382
6-2-3-5 基礎地盤面及び基礎岩盤面処理	1-382
6-2-3-6 不良岩等の処理	1-384
6-2-3-7 建設発生土の処理	1-384
6-2-3-8 基礎地盤及び基礎岩盤確認	1-384
6-2-3-9 基礎地盤及び基礎岩盤確認後の再処理	1-384
第4節 盛立工	1-385
6-2-4-1 一般事項	1-385
6-2-4-2 材料採取	1-385
6-2-4-3 着岩材の盛立	1-386
6-2-4-4 中間材の盛立	1-386
6-2-4-5 コアの盛立	1-386
6-2-4-6 フィルターの盛立	1-387
6-2-4-7 ロックの盛立	1-387
6-2-4-8 堤体法面保護工	1-388
第3章 基礎グラウチング	1-389
第1節 適用	1-389

第2節 適用すべき諸基準	1-389
第3節 ボーリング工	1-389
6-3-3-1 一般事項	1-389
6-3-3-2 せん孔機械	1-389
6-3-3-3 せん孔	1-389
6-3-3-4 コア採取及び保管	1-390
6-3-3-5 水押しテスト	1-390
第4節 グラウチング工	1-390
6-3-4-1 一般事項	1-390
6-3-4-2 注入機械	1-390
6-3-4-3 グラウチング用配管	1-390
6-3-4-4 セメントミルクの製造及び輸送	1-390
6-2-4-5 注入管理	1-391
6-3-4-6 配合及びその切替え	1-391
6-3-4-7 注入	1-391
6-3-4-8 注入効果の判定	1-392
第7編 道路編	1-393
第1章 道路改良	1-393
第1節 適用	1-393
第2節 適用すべき諸基準	1-331
第3節 工場製作工	1-394
7-1-3-1 一般事項	1-394
7-1-3-2 遮音壁支柱製作工	1-394
第4節 地盤改良工	1-394
7-1-4-1 一般事項	1-394
7-1-4-2 路床安定処理工	1-394
7-1-4-3 置換工	1-394
7-1-4-4 サンドマット工	1-394
7-1-4-5 バーチカルドレーン工	1-395
7-1-4-6 締固め改良工	1-395
7-1-4-7 固結工	1-395
第5節 法面工	1-395
7-1-5-1 一般事項	1-395
7-1-5-2 植生工	1-395
7-1-5-3 法面吹付工	1-395

7-1-5-4	法枠工	1-395
7-1-5-5	法面施肥工	1-395
7-1-5-6	アンカー工	1-395
7-1-5-7	かご工	1-395
第6節	軽量盛土工	1-395
7-1-6-1	一般事項	1-395
7-1-6-2	軽量盛土工	1-395
第7節	擁壁工	1-396
7-1-7-1	一般事項	1-396
7-1-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-396
7-1-7-3	既製杭工	1-396
7-1-7-4	場所打杭工	1-396
7-1-7-5	場所打擁壁工	1-396
7-1-7-6	プレキャスト擁壁工	1-396
7-1-7-7	補強土壁工	1-396
7-1-7-8	井桁ブロック工	1-396
第8節	石・ブロック積（張）工	1-396
7-1-8-1	一般事項	1-396
7-1-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-396
7-1-8-3	コンクリートブロック工	1-396
7-1-8-4	石積（張）工	1-396
第9節	カルバート工	1-397
7-1-9-1	一般事項	1-397
7-1-9-2	材 料	1-397
7-1-9-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-397
7-1-9-4	既製杭工	1-397
7-1-9-5	場所打杭工	1-397
7-1-9-6	場所打函渠工	1-397
7-1-9-7	プレキャストカルバート工	1-398
7-1-9-8	防水工	1-398
第10節	排水構造物工（小型水路工）	1-398
7-1-10-1	一般事項	1-398
7-1-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-398
7-1-10-3	側溝工	1-398
7-1-10-4	管渠工	1-399
7-1-10-5	集水柵・マンホール工	1-399

7-1-10-6	地下排水工	1-340
7-1-10-7	場所打水路工	1-340
7-1-10-8	排水工（小段排水・縦排水）	1-340
第11節 落石雪害防止工		1-341
7-1-11-1	一般事項	1-341
7-1-11-2	材 料	1-341
7-1-11-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-341
7-1-11-4	落石防止網工	1-341
7-1-11-5	落石防護柵工	1-341
7-1-11-6	防雪柵工	1-341
7-1-11-7	雪崩予防柵工	1-402
第12節 遮音壁工		1-402
7-1-12-1	一般事項	1-402
7-1-12-2	材 料	1-402
7-1-12-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-403
7-1-12-4	遮音壁基礎工	1-403
7-1-12-5	遮音壁本体工	1-403
第2章 舗装		1-404
第1節 適 用		1-404
第2節 適用すべき諸基準		1-404
第3節 地盤改良工		1-405
7-2-3-1	一般事項	1-405
7-2-3-2	路床安定処理工	1-405
7-2-3-3	置換工	1-405
第4節 舗装工		1-405
7-2-4-1	一般事項	1-405
7-2-4-2	材 料	1-405
7-2-4-3	舗装準備工	1-405
7-2-4-4	橋面防水工	1-405
7-2-4-5	アスファルト舗装工	1-405
7-2-4-6	半たわみ性舗装工	1-405
7-2-4-7	排水性舗装工	1-406
7-2-4-8	透水性舗装工	1-406
7-2-4-9	グースアスファルト舗装工	1-406
7-2-4-10	コンクリート舗装工	1-406
7-2-4-11	薄層カラー舗装工	1-406

7-2-4-12	ブロック舗装工.....	1-407
第5節	排水構造物工（路面排水工）	1-407
7-2-5-1	一般事項.....	1-407
7-2-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-407
7-2-5-3	側溝工.....	1-407
7-2-5-4	管渠工.....	1-407
7-2-5-5	集水樹（街渠樹）・マンホール工.....	1-408
7-2-5-6	地下排水工.....	1-408
7-2-5-7	場所打水路工.....	1-408
7-2-5-8	排水工（小段排水・縦排水）	1-408
7-2-5-9	排水性舗装用路肩排水工.....	1-408
第6節	縁石工	1-408
7-2-6-1	一般事項.....	1-408
7-2-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-409
7-2-6-3	縁石工.....	1-409
第7節	踏掛版工	1-409
7-2-7-1	一般事項.....	1-409
7-2-7-2	材 料.....	1-409
7-2-7-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-409
7-2-7-4	踏掛版工.....	1-409
第8節	防護柵工	1-410
7-2-8-1	一般事項.....	1-410
7-2-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-410
7-2-8-3	路側防護柵工.....	1-410
7-2-8-4	防止柵工.....	1-410
7-2-8-5	ボックスビーム工.....	1-410
7-2-8-6	車止めポスト工.....	1-411
7-2-8-7	防護柵基礎工.....	1-411
第9節	標識工	1-411
7-2-9-1	一般事項.....	1-411
7-2-9-2	材 料.....	1-411
7-2-9-3	小型標識工.....	1-412
7-2-9-4	大型標識工.....	1-412
第10節	区画線工	1-412
7-2-10-1	一般事項.....	1-412
7-2-10-2	区画線工.....	1-412

第11節 道路植栽工	1-413
7-2-11-1 一般事項	1-413
7-2-11-2 材料	1-413
7-2-11-3 道路植栽工	1-414
第12節 道路付属施設工	1-416
7-2-12-1 一般事項	1-416
7-2-12-2 材 料	1-417
7-2-12-3 境界工	1-417
7-2-12-4 道路付属物工	1-417
7-2-12-5 ケーブル配管工	1-417
7-2-12-6 照明工	1-417
第13節 橋梁付属物工	1-418
7-2-13-1 一般事項	1-418
7-2-13-2 伸縮装置工	1-418
第3章 橋梁下部	1-419
第1節 適 用	1-419
第2節 適用すべき諸基準	1-419
第3節 工場製作工	1-420
7-3-3-1 一般事項	1-420
7-3-3-2 刃口金物製作工	1-420
7-3-3-3 鋼製橋脚製作工	1-421
7-3-3-4 アンカーフレーム製作工	1-421
7-3-3-5 工場塗装工	1-421
第4節 工場製品輸送工	1-421
7-3-4-1 一般事項	1-421
7-3-4-2 輸送工	1-421
第5節 軽量盛土工	1-421
7-3-5-1 一般事項	1-421
7-3-5-2 軽量盛土	1-421
第6節 橋台工	1-421
7-3-6-1 一般事項	1-421
7-3-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-421
7-3-6-3 既製杭工	1-421
7-3-6-4 場所打杭工	1-421
7-3-6-5 深礎工	1-422
7-3-6-6 オープンケーソン基礎工	1-422

7-3-6-7	ニューマチックケーソン基礎工	1-422
7-3-6-8	橋台躯体工	1-422
7-3-6-9	地下水位低下工	1-423
第7節 RC橋脚工		1-423
7-3-7-1	一般事項	1-423
7-3-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-423
7-3-7-3	既製杭工	1-423
7-3-7-4	場所打杭工	1-423
7-3-7-5	深礎工	1-423
7-3-7-6	オープンケーソン基礎工	1-423
7-3-7-7	ニューマチックケーソン基礎工	1-423
7-3-7-8	鋼管矢板基礎工	1-423
7-3-7-9	橋脚躯体工	1-423
7-3-7-10	地下水位低下工	1-423
第8節 鋼製橋脚工		1-423
7-3-8-1	一般事項	1-423
7-3-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-424
7-3-8-3	既製杭工	1-424
7-3-8-4	場所打杭工	1-424
7-3-8-5	深礎工	1-424
7-3-8-6	オープンケーソン基礎工	1-424
7-3-8-7	ニューマチックケーソン基礎工	1-424
7-3-8-8	鋼管矢板基礎工	1-424
7-3-8-9	橋脚フーチング工	1-424
7-3-8-10	橋脚架設工	1-425
7-3-8-11	現場継手工	1-425
7-3-8-12	現場塗装工	1-425
7-3-8-13	地下水位低下工	1-426
第9節 護岸基礎工		1-426
7-3-9-1	一般事項	1-426
7-3-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-426
7-3-9-3	基礎工	1-426
7-3-9-4	矢板工	1-426
7-3-9-5	土台基礎工	1-426
第10節 矢板護岸工		1-426
7-3-10-1	一般事項	1-426

7-3-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-426
7-3-10-3	笠コンクリート工	1-426
7-3-10-4	矢板工	1-426
第11節 法覆護岸工		1-426
7-3-11-1	一般事項	1-426
7-3-11-2	コンクリートブロック工	1-427
7-3-11-3	護岸付属物工	1-427
7-3-11-4	緑化ブロック工	1-427
7-3-11-5	環境護岸ブロック工	1-427
7-3-11-6	石積（張）工	1-427
7-3-11-7	法枠工	1-427
7-3-11-8	多自然型護岸工	1-427
7-3-11-9	吹付工	1-427
7-3-11-10	植生工	1-427
7-3-11-11	覆土工	1-427
7-3-11-12	羽口工	1-427
第12節 擁壁護岸工		1-428
7-3-12-1	一般事項	1-428
7-3-12-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-428
7-3-12-3	場所打擁壁工	1-428
7-3-12-4	プレキャスト擁壁工	1-428
第4章 鋼橋上部		1-429
第1節 適用		1-429
第2節 適用すべき諸基準		1-429
第3節 工場製作工		1-429
7-4-3-1	一般事項	1-429
7-4-3-2	材 料	1-430
7-4-3-3	桁製作工	1-430
7-4-3-4	検査路製作工	1-430
7-4-3-5	鋼製伸縮継手製作工	1-430
7-4-3-6	落橋防止装置製作工	1-430
7-4-3-7	鋼製排水管製作工	1-430
7-4-3-8	橋梁用防護柵製作工	1-430
7-4-3-9	橋梁用高欄製作工	1-430
7-4-3-10	横断歩道橋製作工	1-431
7-4-3-11	鑄造費	1-431

7-4-3-12	アンカーフレーム製作工	1-431
7-4-3-13	工場塗装工	1-431
第4節	工場製品輸送工	1-431
7-4-4-1	一般事項	1-431
7-4-4-2	輸送工	1-431
第5節	鋼橋架設工	1-431
7-4-5-1	一般事項	1-431
7-4-5-2	材 料	1-431
7-4-5-3	地組工	1-432
7-4-5-4	架設工 (クレーン架設)	1-432
7-4-5-5	架設工 (ケーブルクレーン架設)	1-432
7-4-5-6	架設工 (ケーブルエレクション架設)	1-432
7-4-5-7	架設工 (架設桁架設)	1-432
7-4-5-8	架設工 (送出し架設)	1-432
7-4-5-9	架設工 (トラベラークレーン架設)	1-432
7-4-5-10	支承工	1-432
7-4-5-11	現場継手工	1-432
第6節	橋梁現場塗装工	1-432
7-4-6-1	一般事項	1-432
7-4-6-2	材 料	1-432
7-4-6-3	現場塗装工	1-433
第7節	床版工	1-433
7-4-7-1	一般事項	1-433
7-4-7-2	床版工	1-433
第8節	橋梁付属物工	1-433
7-4-8-1	一般事項	1-433
7-4-8-2	伸縮装置工	1-433
7-4-8-3	落橋防止装置工	1-433
7-4-8-4	排水装置工	1-433
7-4-8-5	地覆工	1-433
7-4-8-6	橋梁用防護柵工	1-433
7-4-8-7	橋梁用高欄工	1-433
7-4-8-8	検査路工	1-433
7-4-8-9	銘板工	1-435
第9節	歩道橋本体工	1-434
7-4-9-1	一般事項	1-434

7-4-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-434
7-4-9-3	既製杭工	1-434
7-4-9-4	場所打杭工	1-434
7-4-9-5	橋脚フーチング工	1-434
7-4-9-6	歩道橋（側道橋）架設工	1-434
7-4-9-7	現場塗装工	1-434
	第10節 鋼橋足場等設置工	1-435
7-4-10-1	一般事項	1-435
7-4-10-2	橋梁足場工	1-435
7-4-10-3	橋梁防護工	1-435
7-4-10-4	昇降用設備工	1-435
	第5章 コンクリート橋上部	1-436
	第1節 適用	1-436
	第2節 適用すべき諸基準	1-436
	第3節 工場製作工	1-437
7-5-3-1	一般事項	1-437
7-5-3-2	プレビーム用桁製作工	1-437
7-5-3-3	橋梁用防護柵製作工	1-438
7-5-3-4	鋼製伸縮継手製作工	1-438
7-5-3-5	検査路製作工	1-438
7-5-3-6	工場塗装工	1-438
7-5-3-7	鑄造費	1-438
	第4節 工場製品輸送工	1-438
7-5-4-1	一般事項	1-438
7-5-4-2	輸送工	1-438
	第5節 PC橋工	1-438
7-5-5-1	一般事項	1-438
7-5-5-2	プレテンション桁製作工（購入工）	1-439
7-5-5-3	ポストテンション桁製作工	1-439
7-5-5-4	プレキャストセグメント製作工（購入工）	1-439
7-5-5-5	プレキャストセグメント主桁組立工	1-439
7-5-5-6	支承工	1-439
7-5-5-7	架設工（クレーン架設）	1-439
7-5-5-8	架設工（架設桁架設）	1-439
7-5-5-9	床版・横組工	1-439
7-5-5-10	落橋防止装置工	1-439

第6節 プレビーム桁橋工	1-440
7-5-6-1 一般事項	1-440
7-5-6-2 プレビーム桁製作工（現場）	1-440
7-5-6-3 支承工	1-441
7-5-6-4 架設工（クレーン架設）	1-441
7-5-6-5 架設工（架設桁架設）	1-442
7-5-6-6 床版・横組工	1-442
7-5-6-7 局部（部分）プレストレス工	1-442
7-5-6-8 床版・横桁工	1-442
7-5-6-9 落橋防止装置工	1-442
第7節 PCホロースラブ橋工	1-442
7-5-7-1 一般事項	1-442
7-5-7-2 架設支保工（固定）	1-443
7-5-7-3 支承工	1-443
7-5-7-4 PCホロースラブ製作工	1-443
7-5-7-5 落橋防止装置工	1-443
第8節 RCホロースラブ橋工	1-443
7-5-8-1 一般事項	1-443
7-5-8-2 架設支保工（固定）	1-444
7-5-8-3 支承工	1-444
7-5-8-4 RC場所打ホロースラブ製作工	1-444
7-5-8-5 落橋防止装置工	1-444
第9節 PC版桁橋工	1-444
7-5-9-1 一般事項	1-444
7-5-9-2 PC版桁製作工	1-445
第10節 PC箱桁橋工	1-445
7-5-10-1 一般事項	1-445
7-5-10-2 架設支保工（固定）	1-446
7-5-10-3 支承工	1-446
7-5-10-4 PC箱桁製作工	1-446
7-5-10-5 落橋防止装置工	1-446
第11節 PC片持箱桁橋工	1-446
7-5-11-1 一般事項	1-446
7-5-11-2 PC片持箱桁製作工	1-447
7-5-11-3 支承工	1-447
7-5-11-4 架設工（片持架設）	1-447

第12節	PC押出し箱桁橋工	1-447
7-5-12-1	一般事項	1-447
7-5-12-2	PC押出し箱桁製作工	1-448
7-5-12-3	架設工（押出し架設）	1-448
第13節	橋梁付属物工	1-449
7-5-13-1	一般事項	1-449
7-5-13-2	伸縮装置工	1-449
7-5-13-3	排水装置工	1-449
7-5-13-4	地覆工	1-449
7-5-13-5	橋梁用防護柵工	1-449
7-5-13-6	橋梁用高欄工	1-449
7-5-13-7	検査路工	1-449
7-5-13-8	銘板工	1-449
第14節	コンクリート橋足場等設置工	1-449
7-5-14-1	一般事項	1-449
7-5-14-2	橋梁足場工	1-449
7-5-14-3	橋梁防護工	1-449
7-5-14-4	昇降用設備工	1-449
第6章	トンネル（NATM）	1-450
第1節	適用	1-450
第2節	適用すべき諸基準	1-451
第3節	トンネル掘削工	1-451
7-6-3-1	一般事項	1-451
7-6-3-2	掘削工	1-452
第4節	支保工	1-452
7-6-4-1	一般事項	1-452
7-6-4-2	材 料	1-453
7-6-4-3	吹付工	1-453
7-6-4-4	ロックボルト工	1-453
7-6-4-5	鋼製支保工	1-454
7-6-4-6	金網工	1-454
第5節	覆工	1-455
7-6-5-1	一般事項	1-455
7-6-5-2	材 料	1-455
7-6-5-3	覆工コンクリート工	1-456
7-6-5-4	側壁コンクリート工	1-457

7-6-5-5	床版コンクリート工	1-457
7-6-5-6	トンネル防水工	1-457
第6節	インバート工	1-457
7-6-6-1	一般事項	1-457
7-6-6-2	材 料	1-457
7-6-6-3	インバート掘削工	1-457
7-6-6-4	インバート本体工	1-457
第7節	坑内付帯工	1-458
7-6-7-1	一般事項	1-458
7-6-7-2	材 料	1-458
7-6-7-3	箱抜工	1-458
7-6-7-4	裏面排水工	1-458
7-6-7-5	地下排水工	1-458
第8節	坑門工	1-458
7-6-8-1	一般事項	1-458
7-6-8-2	坑口付工	1-459
7-6-8-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-459
7-6-8-4	坑門本体工	1-459
7-6-8-5	明り巻工	1-459
7-6-8-6	銘板工	1-459
第9節	掘削補助工	1-459
7-6-9-1	一般事項	1-459
7-6-9-2	材 料	1-460
7-6-9-3	掘削補助工A	1-460
7-6-9-4	掘削補助工B	1-460
第7章	コンクリートシェッド	1-461
第1節	適 用	1-461
第2節	適用すべき諸基準	1-461
第3節	プレキャストシェッド下部工	1-462
7-7-3-1	一般事項	1-462
7-7-3-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-462
7-7-3-3	既製杭工	1-462
7-7-3-4	場所打杭工	1-462
7-7-3-5	深礎工	1-462
7-7-3-6	受台工	1-462
7-7-3-7	アンカー工	1-463

第4節	プレキャストシェッド上部工	1-463
7-7-4-1	一般事項	1-463
7-7-4-2	シェッド購入工	1-463
7-7-4-3	架設工	1-463
7-7-4-4	土砂囲工	1-463
7-7-4-5	柱脚コンクリート工	1-463
7-7-4-6	横締め工	1-463
7-7-4-7	防水工	1-464
第5節	RCシェッド工	1-464
7-7-5-1	一般事項	1-464
7-7-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-464
7-7-5-3	既製杭工	1-464
7-7-5-4	場所打杭工	1-464
7-7-5-5	深礎工	1-464
7-7-5-6	躯体工	1-464
7-7-5-7	アンカー工	1-464
第6節	シェッド付属物工	1-465
7-7-6-1	一般事項	1-465
7-7-6-2	緩衝工	1-465
7-7-6-3	落橋防止装置工	1-465
7-7-6-4	排水装置工	1-465
7-7-6-5	銘板工	1-465
第8章	鋼製シェッド	1-466
第1節	適用	1-466
第2節	適用すべき諸基準	1-466
第3節	工場製作工	1-467
7-8-3-1	一般事項	1-467
7-8-3-2	材 料	1-467
7-8-3-3	梁（柱）製作工	1-467
7-8-3-4	屋根製作工	1-467
7-8-3-5	鋼製排水管製作工	1-467
7-8-3-6	鑄造費	1-467
7-8-3-7	工場塗装工	1-467
第4節	工場製品輸送工	1-467
7-8-4-1	一般事項	1-467
7-8-4-2	輸送工	1-467

第5節 鋼製シェッド下部工	1-467
7-8-5-1 一般事項	1-467
7-8-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-468
7-8-5-3 既製杭工	1-468
7-8-5-4 場所打杭工	1-468
7-8-5-5 深礎工	1-468
7-8-5-6 受台工	1-468
第6節 鋼製シェッド上部工	1-469
7-8-6-1 一般事項	1-469
7-8-6-2 材 料	1-469
7-8-6-3 架設工	1-469
7-8-6-4 現場継手工	1-469
7-8-6-5 現場塗装工	1-469
7-8-6-6 屋根コンクリート工	1-469
7-8-6-7 防水工	1-470
第7節 シェッド付属物工	1-470
7-8-7-1 一般事項	1-470
7-8-7-2 材 料	1-470
7-8-7-3 排水装置工	1-4870
7-8-7-4 落橋防止装置工	1-470
7-8-7-5 銘板工	1-470
第9章 地下横断歩道	1-471
第1節 適 用	1-471
第2節 適用すべき諸基準	1-471
第3節 開削土工	1-471
7-9-3-1 一般事項	1-471
7-9-3-2 掘削工	1-472
7-9-3-3 残土処理工	1-472
第4節 地盤改良工	1-472
7-9-4-1 一般事項	1-472
7-9-4-2 路床安定処理工	1-472
7-9-4-3 置換工	1-472
7-9-4-4 サンドマット工	1-472
7-9-4-5 バーチカルドレーン工	1-472
7-9-4-6 締固め改良工	1-472
7-9-4-7 固結工	1-472

第5節 現場打構築工	1-472
7-9-5-1 一般事項	1-472
7-9-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-472
7-9-5-3 現場打躯体工	1-473
7-9-5-4 継手工	1-473
7-9-5-5 カラー継手工	1-473
7-9-5-6 防水工	1-473
第10章 地下駐車場	1-474
第1節 適用	1-474
第2節 適用すべき諸基準	1-474
第3節 工場製作工	1-474
7-10-3-1 一般事項	1-474
7-10-3-2 設備・金物製作工	1-474
7-10-3-3 工場塗装工	1-474
第4節 工場製品輸送工	1-474
7-10-4-1 一般事項	1-474
7-10-4-2 輸送工	1-475
第5節 開削土工	1-475
7-10-5-1 一般事項	1-475
7-10-5-2 掘削工	1-475
7-10-5-3 埋戻し工	1-475
7-10-5-4 残土処理工	1-475
第6節 構築工	1-475
7-10-6-1 一般事項	1-475
7-10-6-2 躯体工	1-476
7-10-6-3 防水工	1-476
第7節 付属設備工	1-476
7-10-7-1 一般事項	1-476
7-10-7-2 設備工	1-476
7-10-7-3 付属金物工	1-476
7-10-7-4 情報案内施設工	1-476
第11章 共同溝	1-477
第1節 適用	1-477
第2節 適用すべき諸基準	1-477
第3節 工場製作工	1-477
7-11-3-1 一般事項	1-477

7-11-3-2	設備・金物製作工	1-477
7-11-3-3	工場塗装工	1-477
第4節	工場製品輸送工	1-478
7-11-4-1	一般事項	1-478
7-11-4-2	輸送工	1-478
第5節	開削土工	1-478
7-11-5-1	一般事項	1-478
7-11-5-2	掘削工	1-478
7-11-5-3	埋戻し工	1-478
7-11-5-4	残土処理工	1-478
第6節	現場打構築工	1-479
7-11-6-1	一般事項	1-479
7-11-6-2	現場打躯体工	1-479
7-11-6-3	歩床工	1-479
7-11-6-4	カラー継手工	1-479
7-11-6-5	防水工	1-479
第7節	プレキャスト構築工	1-479
7-11-7-1	一般事項	1-479
7-11-7-2	プレキャスト躯体工	1-479
7-11-7-3	縦締工	1-479
7-11-7-4	横締工	1-480
7-11-7-5	可とう継手工	1-480
7-11-7-6	目地工	1-480
第8節	付属設備工	1-480
7-11-8-1	一般事項	1-480
7-11-8-2	設備工	1-480
7-11-8-3	付属金物工	1-480
第12章	電線共同溝	1-481
第1節	適用	1-481
第2節	適用すべき諸基準	1-481
第3節	舗装版撤去工	1-481
7-12-3-1	一般事項	1-481
7-12-3-2	舗装版破碎工	1-481
第4節	開削土工	1-481
7-12-4-1	一般事項	1-481
7-12-4-2	掘削工	1-481

7-12-4-3	埋戻し工	1-481
7-12-4-4	残土処理工	1-481
第5節	電線共同溝工	1-482
7-12-5-1	一般事項	1-482
7-12-5-2	管路工（管路部）	1-482
7-12-5-3	プレキャストボックス工（特殊部）	1-482
7-12-5-4	現場打ボックス工（特殊部）	1-483
第6節	付帯設備工	1-483
7-12-6-1	一般事項	1-483
7-12-6-2	ハンドホール工	1-483
7-12-6-3	土留壁工（継壁）	1-483
第13章	情報ボックス工	1-484
第1節	適用	1-484
第2節	適用すべき諸基準	1-484
第3節	情報ボックス工	1-484
7-13-3-1	一般事項	1-484
7-13-3-2	舗装版破碎工	1-484
7-13-3-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-484
7-13-3-4	管路工（管路部）	1-484
第4節	付帯設備工	1-484
7-13-4-1	一般事項	1-484
7-13-4-2	ハンドホール工	1-484
第14章	道路維持	1-485
第1節	適用	1-485
第2節	適用すべき諸基準	1-485
第3節	巡視・巡回工	1-486
7-14-3-1	一般事項	1-486
7-14-3-2	道路巡回工	1-486
第4節	舗装工	1-487
7-14-4-1	一般事項	1-487
7-14-4-2	材 料	1-487
7-14-4-3	路面切削工	1-487
7-14-4-4	舗装打換え工	1-487
7-14-4-5	切削オーバーレイ工	1-487
7-14-4-6	オーバーレイ工	1-487
7-14-4-7	路上路盤再生工	1-487

7-14-4-8	薄層カラー舗装工	1-490
7-14-4-9	コンクリート舗装補修工	1-490
7-14-4-10	アスファルト舗装補修工	1-490
7-14-4-11	グルーピング工	1-490
第5節	排水構造物工	1-491
7-14-5-1	一般事項	1-491
7-14-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-491
7-14-5-3	側溝工	1-491
7-14-5-4	管渠工	1-491
7-14-5-5	集水桝・マンホール工	1-491
7-14-5-6	地下排水工	1-491
7-14-5-7	場所打水路工	1-491
7-14-5-8	排水工	1-491
第6節	防護柵工	1-491
7-14-6-1	一般事項	1-491
7-14-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-491
7-14-6-3	路側防護柵工	1-491
7-14-6-4	防止柵工	1-492
7-14-6-5	ボックスビーム工	1-492
7-14-6-6	車止めポスト工	1-492
7-14-6-7	防護柵基礎工	1-492
第7節	標識工	1-492
7-14-7-1	一般事項	1-492
7-14-7-2	材 料	1-492
7-14-7-3	小型標識工	1-492
7-14-7-4	大型標識工	1-492
第8節	道路付属施設工	1-493
7-14-8-1	一般事項	1-493
7-14-8-2	材 料	1-493
7-14-8-3	境界工	1-493
7-14-8-4	道路付属物工	1-493
7-14-8-5	ケーブル配管工	1-493
7-14-8-6	照明工	1-493
第9節	軽量盛土工	1-493
7-14-9-1	一般事項	1-493
7-14-9-2	軽量盛土工	1-493

第10節 擁壁工	1-493
7-14-10-1 一般事項	1-493
7-14-10-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-493
7-14-10-3 場所打擁壁工	1-493
7-14-10-4 プレキャスト擁壁工	1-494
第11節 石・ブロック積（張）工	1-494
7-14-11-1 一般事項	1-494
7-14-11-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-494
7-14-11-3 コンクリートブロック工	1-494
7-14-11-4 石積（張）工	1-494
第12節 カルバート工	1-494
7-14-12-1 一般事項	1-494
7-14-12-2 材 料	1-494
7-14-12-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-494
7-14-12-4 場所打函渠工	1-494
7-14-12-5 プレキャストカルバート工	1-495
7-14-12-6 防水工	1-495
第13節 法面工	1-495
7-14-13-1 一般事項	1-495
7-14-13-2 植生工	1-495
7-14-13-3 法面吹付工	1-495
7-14-13-4 法枠工	1-495
7-14-13-5 法面施肥工	1-495
7-14-13-6 アンカー工	1-495
7-14-13-7 かご工	1-495
第14節 橋梁床版工	1-495
7-14-14-1 一般事項	1-495
7-14-14-2 材 料	1-495
7-14-14-3 床版補強工（鋼板接着工法）	1-495
7-14-14-4 床版補強工（増桁架設工法）	1-496
7-14-14-5 床版増厚補強工	1-497
7-14-14-6 床版取替工	1-497
7-14-14-7 旧橋撤去工	1-498
第15節 橋梁付属物工	1-498
7-14-15-1 一般事項	1-498
7-14-15-2 伸縮継手工	1-498

7-14-15-3	排水施設工	1-498
7-14-15-4	地覆工	1-498
7-14-15-5	橋梁用防護柵工	1-498
7-14-15-6	橋梁用高欄工	1-499
7-14-15-7	検査路工	1-499
第16節	横断歩道橋工	1-499
7-14-16-1	一般事項	1-499
7-14-16-2	材 料	1-499
7-14-16-3	横断歩道橋工	1-499
第17節	現場塗装工	1-499
7-14-17-1	一般事項	1-499
7-14-17-2	材 料	1-499
7-14-17-3	橋梁塗装工	1-500
7-14-17-4	道路付属構造物塗装工	1-500
7-14-17-5	張紙防止塗装工	1-501
7-14-17-6	コンクリート面塗装工	1-501
第18節	トンネル工	1-501
7-14-18-1	一般事項	1-501
7-14-18-2	内装板工	1-501
7-14-18-3	裏込注入工	1-501
7-14-18-4	漏水対策工	1-502
第19節	道路付属物復旧工	1-502
7-14-19-1	一般事項	1-502
7-14-19-2	材 料	1-502
7-14-19-3	付属物復旧工	1-502
第20節	道路清掃工	1-503
7-14-20-1	一般事項	1-503
7-14-20-2	材 料	1-503
7-14-20-3	路面清掃工	1-503
7-14-20-4	路肩整正工	1-504
7-14-20-5	排水施設清掃工	1-504
7-14-20-6	橋梁清掃工	1-504
7-14-20-7	道路付属物清掃工	1-504
7-14-20-8	構造物清掃工	1-505
第21節	植栽維持工	1-505
7-14-21-1	一般事項	1-505

7-14-21-2	材 料	1-505
7-14-21-3	樹木・芝生管理工	1-505
第22節	除草工	1-505
7-14-22-1	一般事項	1-505
7-14-22-2	道路除草工	1-506
第23節	冬期対策施設工	1-506
7-14-23-1	一般事項	1-506
7-14-23-2	冬期安全施設工	1-506
第24節	応急処理工	1-506
7-14-24-1	一般事項	1-506
7-14-24-2	応急処理事業工	1-507
第15章	雪 寒	1-508
第1節	適 用	1-508
第2節	適用すべき諸基準	1-508
第3節	除雪工	1-508
7-15-3-1	一般事項	1-508
7-15-3-2	材 料	1-510
7-15-3-3	一般除雪工	1-510
7-15-3-4	運搬除雪工	1-510
7-15-3-5	凍結防止工	1-510
7-15-3-6	歩道除雪工	1-510
7-15-3-7	安全処理工	1-511
7-15-3-8	雪道巡回工	1-511
7-15-3-9	待機補償費	1-511
7-15-3-10	保険費	1-511
7-15-3-11	除雪機械修理工	1-511
第16章	道路修繕	1-513
第1節	適 用	1-513
第2節	適用すべき諸基準	1-513
第3節	工場製作工	1-514
7-16-3-1	一般事項	1-514
7-16-3-2	材 料	1-514
7-16-3-3	床版補強材製作工	1-514
7-16-3-4	桁補強材製作工	1-514
7-16-3-5	落橋防止装置製作工	1-514
7-16-3-6	RC橋脚巻立て鋼板製作工	1-514

第4節 工場製品輸送工	1-515
7-16-4-1 一般事項.....	1-515
7-16-4-2 輸送工.....	1-515
第5節 舗装工	1-515
7-16-5-1 一般事項.....	1-515
7-16-5-2 材 料.....	1-515
7-16-5-3 路面切削工.....	1-515
7-16-5-4 舗装打換え工.....	1-515
7-16-5-6 切削オーバーレイ工.....	1-515
7-16-5-6 オーバーレイ工.....	1-515
7-16-5-7 路上再生工.....	1-516
7-16-5-8 薄層カラー舗装工.....	1-516
7-16-5-9 グルービング工.....	1-516
第6節 排水構造物工	1-516
7-16-6-1 一般事項.....	1-516
7-16-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-516
7-16-6-3 側溝工.....	1-516
7-16-6-4 管渠工.....	1-516
7-16-6-5 集水桝・マンホール工.....	1-516
7-16-6-6 地下排水工.....	1-516
7-16-6-7 場所打水路工.....	1-516
7-16-6-8 排水工.....	1-516
第7節 縁石工	1-516
7-16-7-1 一般事項.....	1-516
7-16-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-516
7-16-7-3 縁石工.....	1-516
第8節 防護柵工	1-517
7-16-8-1 一般事項.....	1-517
7-16-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-517
7-16-8-3 路側防護柵工.....	1-517
7-16-8-4 防止柵工.....	1-517
7-16-8-5 ボックスビーム工.....	1-517
7-16-8-6 車止めポスト工.....	1-517
7-16-8-7 防護柵基礎工.....	1-517
第9節 標識工	1-517
7-16-9-1 一般事項.....	1-517

7-16-9-2	材 料.....	1-517
7-16-9-3	小型標識工.....	1-518
7-16-9-4	大型標識工.....	1-518
第10節	区画線工.....	1-518
7-16-10-1	一般事項.....	1-518
7-16-10-2	区画線工.....	1-518
第11節	道路植栽工.....	1-518
7-16-11-1	一般事項.....	1-518
7-16-11-2	材料.....	1-518
7-16-11-3	道路植栽工.....	1-518
第12節	道路付属施設工.....	1-518
7-16-12-1	一般事項.....	1-518
7-16-12-2	材 料.....	1-518
7-16-12-3	境界工.....	1-519
7-16-12-4	道路付属物工.....	1-519
7-16-12-5	ケーブル配管工.....	1-519
7-16-12-6	照明工.....	1-519
第13節	軽量盛土工.....	1-519
7-16-13-1	一般事項.....	1-519
7-16-13-2	軽量盛土工.....	1-519
第14節	擁壁工.....	1-519
7-16-14-1	一般事項.....	1-519
7-16-14-2	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	1-519
7-16-14-3	場所打擁壁工.....	1-519
7-16-14-4	プレキャスト擁壁工.....	1-519
第15節	石・ブロック積（張）工.....	1-519
7-16-15-1	一般事項.....	1-519
7-16-15-2	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	1-519
7-16-15-3	コンクリートブロック工.....	1-520
7-16-15-4	石積（張）工.....	1-520
第16節	カルバート工.....	1-520
7-16-16-1	一般事項.....	1-520
7-16-16-2	材 料.....	1-520
7-16-16-3	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	1-520
7-16-16-4	場所打函渠工.....	1-520
7-16-16-5	プレキャストカルバート工.....	1-520

7-16-16-6	防水工	1-520
第17節 法面工		1-520
7-16-17-1	一般事項	1-520
7-16-17-2	植生工	1-521
7-16-17-3	法面吹付工	1-521
7-16-17-4	法枠工	1-521
7-16-17-5	法面施肥工	1-521
7-16-17-6	アンカー工	1-521
7-16-17-7	かご工	1-521
第18節 落石雪害防護工		1-521
7-16-18-1	一般事項	1-521
7-16-18-2	材 料	1-521
7-16-18-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-522
7-16-18-4	落石防止網工	1-522
7-16-18-5	落石防護柵工	1-522
7-16-18-6	防雪柵工	1-522
7-16-18-7	雪崩予防柵工	1-522
第19節 橋梁床版工		1-522
7-16-19-1	一般事項	1-522
7-16-19-2	材 料	1-522
7-16-19-3	床版補強工（鋼板接着工法）	1-522
7-16-19-4	床版補強工（増桁架設工法）	1-522
7-16-19-5	床版増厚補強工	1-522
7-16-19-6	床版取替工	1-522
7-16-19-7	旧橋撤去工	1-522
第20節 鋼桁工		1-522
7-16-20-1	一般事項	1-522
7-16-20-2	材料	1-522
7-16-20-3	鋼桁補強工	1-523
第21節 橋梁支承工		1-523
7-16-21-1	一般事項	1-523
7-16-21-2	材 料	1-523
7-16-21-3	鋼橋支承工	1-523
7-16-21-4	PC橋支承工	1-523
第22節 橋梁付属物工		1-524
7-16-22-1	一般事項	1-524

7-16-22-2	材 料	1-524
7-16-22-3	伸縮継手工	1-524
7-16-22-4	落橋防止装置工	1-524
7-16-22-5	排水施設工	1-524
7-16-22-6	地覆工	1-524
7-16-22-7	橋梁用防護柵工	1-524
7-16-22-8	橋梁用高欄工	1-524
7-16-22-9	検査路工	1-524
7-16-22-10	沓座拡幅工	1-524
第23節 横断歩道橋工		1-525
7-16-23-1	一般事項	1-525
7-16-23-2	材 料	1-525
7-16-23-3	横断歩道橋工	1-525
第24節 橋脚巻立て工		1-525
7-16-24-1	一般事項	1-525
7-16-24-2	材 料	1-525
7-16-24-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-525
7-16-24-4	RC橋脚鋼板巻立て工	1-525
7-16-24-5	橋脚コンクリート巻立て工	1-529
第25節 現場塗装工		1-529
7-16-25-1	一般事項	1-529
7-16-25-2	材 料	1-529
7-16-25-3	橋梁塗装工	1-529
7-16-25-4	道路附属構造物塗装工	1-529
7-16-25-5	張紙防止塗装工	1-529
7-16-25-6	コンクリート面塗装工	1-530
第26節 トンネル工		1-530
7-16-26-1	一般事項	1-530
7-16-26-2	材 料	1-530
7-16-26-3	内装板工	1-530
7-16-26-4	裏込注入工	1-530
7-16-26-5	漏水対策工	1-530

第8編 公園緑地編	1-531
第1章 基盤整備	1-531
第1節 適用	1-531
第2節 適用すべき諸基準	1-531
第3節 敷地造成工	1-532
8-1-3-1 一般事項.....	1-532
8-1-3-2 表土保全工.....	1-532
8-1-3-3 整地工.....	1-532
8-1-3-4 掘削工.....	1-533
8-1-3-5 盛土工.....	1-533
8-1-3-6 路体盛土工.....	1-533
8-1-3-7 路床盛土工.....	1-533
8-1-3-8 法面整形工.....	1-533
8-1-3-9 路床安定処理工.....	1-533
8-1-3-10 置換工.....	1-533
8-1-3-11 サンドマット工.....	1-533
8-1-3-12 バーチカルドレーン工.....	1-533
8-1-3-13 残土処理工.....	1-533
第4節 公園土工	1-533
8-1-4-1 一般事項.....	1-533
8-1-4-2 小規模造成工.....	1-533
8-1-4-3 残土処理工.....	1-534
第5節 植栽基盤工	1-534
8-1-5-1 一般事項.....	1-534
8-1-5-2 材 料.....	1-534
8-1-5-3 透水層工.....	1-535
8-1-5-4 土層改良工.....	1-535
8-1-5-5 土性改良工.....	1-536
8-1-5-6 表土盛土工.....	1-536
8-1-5-7 人工地盤工.....	1-537
8-1-5-8 造形工.....	1-537
第6節 法面工	1-537
8-1-6-1 一般事項.....	1-537
8-1-6-2 材 料.....	1-538
8-1-6-3 法面ネット工.....	1-538
8-1-6-4 植生工.....	1-538
8-1-6-5 法枠工.....	1-538
8-1-6-6 編柵工.....	1-538
8-1-6-7 かご工.....	1-538
第7節 軽量盛土工	1-539

8-1-7-1	一般事項	1-539
8-1-7-2	軽量盛土工	1-539
第8節	擁壁工	1-539
8-1-8-1	一般事項	1-539
8-1-8-2	材 料	1-539
8-1-8-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-539
8-1-8-4	現場打擁壁工	1-539
8-1-8-5	プレキャスト擁壁工	1-539
8-1-8-6	補強土壁工	1-539
8-1-8-7	コンクリートブロック工	1-539
8-1-8-8	石積工	1-540
8-1-8-9	土留め工	1-545
第9節	公園カルバート工	1-545
8-1-9-1	一般事項	1-545
8-1-9-2	材 料	1-545
8-1-9-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-545
8-1-9-4	場所打函渠工	1-545
8-1-9-5	プレキャストボックスカルバート工	1-546
第10節	公園施設等撤去・移設工	1-546
8-1-10-1	一般事項	1-546
8-1-10-2	公園施設撤去工	1-546
8-1-10-3	移設工	1-546
8-1-10-4	伐採工	1-546
8-1-10-5	発生材再利用工	1-547
第2章	植 栽	1-548
第1節	適 用	1-548
第2節	適用すべき諸基準	1-548
第3節	植栽工	1-548
8-2-3-1	一般事項	1-548
8-2-3-2	材 料	1-550
8-2-3-3	高木植栽工	1-556
8-2-3-4	中低木植栽工	1-557
8-2-3-5	特殊樹木植栽工	1-557
8-2-3-6	地被類植栽工	1-557
8-2-3-7	草花種子散布工	1-557
8-2-3-8	播種工	1-557
8-2-3-9	花壇植栽工	1-558
8-2-3-10	樹木養生工	1-558
8-2-3-11	樹名板工	1-558

8-2-3-12	根囲い保護工	1-558
8-2-3-13	芝生保護工	1-558
8-2-3-14	壁面緑化施設工	1-558
第4節	移植工	1-559
8-2-4-1	一般事項	1-559
8-2-4-2	材 料	1-560
8-2-4-3	根回し工	1-561
8-2-4-4	高木移植工	1-561
8-2-4-5	根株移植工	1-561
8-2-4-6	中低木移植工	1-562
8-2-4-7	地被類移植工	1-562
8-2-4-8	樹木養生工	1-562
8-2-4-9	樹名板工	1-562
8-2-4-10	根囲い保護工	1-562
第5節	樹木整姿工	1-562
8-2-5-1	一般事項	1-562
8-2-5-2	材 料	1-562
8-2-5-3	高中木整姿工	1-562
8-2-5-4	低木整姿工	1-563
8-2-5-5	樹勢回復工	1-564
第6節	公園施設等撤去・移設工	1-564
8-2-6-1	公園施設撤去工	1-564
8-2-6-2	移設工	1-564
8-2-6-3	伐採工	1-564
8-2-6-4	発生材再利用工	1-564
第3章	施設整備	1-565
第1節	適 用	1-565
第2節	適用すべき諸基準	1-565
第3節	給水設備工	1-566
8-3-3-1	一般事項	1-566
8-3-3-2	材 料	1-566
8-3-3-3	水栓類取付工	1-568
8-3-3-4	貯水施設工	1-569
8-3-3-5	循環設備工	1-569
8-3-3-6	散水施設工	1-571
8-3-3-7	消火栓工	1-571
8-3-3-8	給水設備修繕工	1-571
8-3-3-9	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-571
8-3-3-10	給水管路工	1-572

第4節 雨水排水設備工	1-573
8-3-4-1 一般事項	1-573
8-3-4-2 材 料	1-573
8-3-4-3 調整池工	1-574
8-3-4-4 貯留施設工	1-574
8-3-4-5 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-574
8-3-4-6 側溝工	1-574
8-3-4-7 管渠工	1-575
8-3-4-8 集水桝・マンホール工	1-577
8-3-4-9 地下排水工	1-577
8-3-4-10 公園水路工	1-577
第5節 污水排水設備工	1-577
8-3-5-1 一般事項	1-577
8-3-5-2 材 料	1-577
8-3-5-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-578
8-3-5-4 管渠工	1-578
8-3-5-5 汚水桝・マンホール工	1-578
8-3-5-6 浄化槽工	1-578
第6節 電気設備工	1-579
8-3-6-1 一般事項	1-579
8-3-6-2 材 料	1-580
8-3-6-3 照明設備工	1-580
8-3-6-4 放送設備工	1-581
8-3-6-5 監視カメラ設置工	1-581
8-3-6-6 電気設備修繕工	1-581
8-3-6-7 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-581
8-3-6-8 電線管路工	1-581
第7節 園路広場整備工	1-581
8-3-7-1 一般事項	1-581
8-3-7-2 材 料	1-582
8-3-7-3 舗装撤去工	1-582
8-3-7-4 舗装準備工	1-583
8-3-7-5 アスファルト舗装工	1-583
8-3-7-6 排水性舗装工	1-583
8-3-7-7 透水性舗装工	1-583
8-3-7-8 アスファルト系舗装工	1-583
8-3-7-9 コンクリート系舗装工	1-583
8-3-7-10 土系舗装工	1-584
8-3-7-11 レンガ・タイル系舗装工	1-585
8-3-7-12 木系舗装工	1-585

8-3-7-13	樹脂系舗装工.....	1-585
8-3-7-14	石材系舗装工.....	1-585
8-3-7-15	舗装仮復旧工.....	1-586
8-3-7-16	園路縁石工.....	1-586
8-3-7-17	区画線工.....	1-587
8-3-7-18	階段工.....	1-587
8-3-7-19	公園橋工.....	1-587
8-3-7-20	デッキ工.....	1-587
8-3-7-21	視覚障害者誘導用ブロック工.....	1-587
8-3-7-22	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	1-588
8-3-7-23	植樹ブロック工.....	1-588
第8節 修景施設整備工		1-588
8-3-8-1	一般事項.....	1-588
8-3-8-2	材 料.....	1-588
8-3-8-3	石組工.....	1-588
8-3-8-4	添景物工.....	1-589
8-3-8-5	袖垣・垣根工.....	1-589
8-3-8-6	花壇工.....	1-589
8-3-8-7	トレリス工.....	1-589
8-3-8-8	モニュメント工.....	1-589
8-3-8-9	小規模水景施設工.....	1-589
8-3-8-10	修景施設修繕工.....	1-589
8-3-8-11	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	1-589
8-3-8-12	水景施設工.....	1-589
第9節 遊戯施設整備工		1-590
8-3-9-1	一般事項.....	1-590
8-3-9-2	材 料.....	1-590
8-3-9-3	遊具組立設置工.....	1-591
8-3-9-4	小規模現場打遊具工.....	1-592
8-3-9-5	遊具施設修繕工.....	1-592
8-3-9-6	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	1-592
8-3-9-7	現場打遊具工.....	1-592
第10節 サービス施設整備工		1-592
8-3-10-1	一般事項.....	1-592
8-3-10-2	材 料.....	1-593
8-3-10-3	時計台工.....	1-593
8-3-10-4	水飲み場工.....	1-593
8-3-10-5	洗い場工.....	1-593
8-3-10-6	ベンチ・テーブル工.....	1-593
8-3-10-7	野外炉工.....	1-593

8-3-10-8	炊事場工	1-593
8-3-10-9	サイン施設工	1-593
8-3-10-10	サービス施設修繕工	1-594
第11節	管理施設整備工	1-594
8-3-11-1	一般事項	1-594
8-3-11-2	材 料	1-594
8-3-11-3	リサイクル施設工	1-594
8-3-11-4	ごみ焼却施設工	1-594
8-3-11-5	ごみ施設工	1-594
8-3-11-6	井戸工	1-594
8-3-11-7	門扉工	1-595
8-3-11-8	柵 工	1-595
8-3-11-9	車止め工	1-595
8-3-11-10	園名板工	1-596
8-3-11-11	掲揚ポール工	1-596
8-3-11-12	反射鏡工	1-596
8-3-11-13	境界工	1-596
8-3-11-14	管理施設修繕工	1-596
第12節	建築施設組立設置工	1-596
8-3-12-1	一般事項	1-596
8-3-12-2	材 料	1-596
8-3-12-3	四阿工	1-597
8-3-12-4	パーゴラ工	1-598
8-3-12-5	シェルター工	1-598
8-3-12-6	キャビン（ロッジ）工	1-598
8-3-12-7	温室工	1-598
8-3-12-8	観察施設工	1-598
8-3-12-9	売店工	1-599
8-3-12-10	荷物預り所工	1-599
8-3-12-11	更衣室工	1-599
8-3-12-12	便所工	1-599
8-3-12-13	倉庫工	1-599
8-3-12-14	自動車置場工	1-599
8-3-12-15	建築施設修繕工	1-599
第13節	施設仕上げ工	1-599
8-3-13-1	一般事項	1-599
8-3-13-2	材 料	1-599
8-3-13-3	塗装仕上げ工	1-600
8-3-13-4	加工仕上げ工	1-603
8-3-13-5	左官仕上げ工	1-603

8-3-13-6	タイル仕上げ工.....	1-604
8-3-13-7	石仕上げ工.....	1-604
第14節	公園施設等撤去・移設工.....	1-604
8-3-14-1	公園施設撤去工.....	1-604
8-3-14-2	移設工.....	1-604
8-3-14-3	伐採工.....	1-604
8-3-14-4	発生材再利用工.....	1-604
第4章	グラウンド・コート整備.....	1-605
第1節	適用.....	1-605
第2節	適用すべき諸基準.....	1-605
第3節	グラウンド・コート舗装工.....	1-606
8-4-3-1	一般事項.....	1-606
8-4-3-2	材 料.....	1-606
8-4-3-3	舗装準備工.....	1-611
8-4-3-4	グラウンド・コート用舗装工.....	1-611
8-4-3-5	グラウンド・コート縁石工.....	1-616
第4節	スタンド整備工.....	1-616
8-4-4-1	一般事項.....	1-616
8-4-4-2	材 料.....	1-617
8-4-4-3	スタンド擁壁工.....	1-618
8-4-4-4	ベンチ工.....	1-618
8-4-4-5	スタンド施設修繕工.....	1-619
第5節	グラウンド・コート施設整備工.....	1-619
8-4-5-1	一般事項.....	1-619
8-4-5-2	材 料.....	1-619
8-4-5-3	ダックアウト工.....	1-621
8-4-5-4	スコアボード工.....	1-622
8-4-5-5	バックネット工.....	1-622
8-4-5-6	競技施設工.....	1-622
8-4-5-7	スポーツポイント工.....	1-622
8-4-5-8	審判台工.....	1-622
8-4-5-9	掲揚ポール工.....	1-622
8-4-5-10	衝撃吸収材工.....	1-622
8-4-5-11	グラウンド・コート柵工.....	1-622
8-4-5-12	グラウンド・コート施設修繕工.....	1-623
第6節	公園施設等撤去・移設工.....	1-623
8-4-6-1	公園施設撤去工.....	1-623
8-4-6-2	移設工.....	1-623
8-4-6-3	伐採工.....	1-623

8-4-6-4	発生材再利用工	1-623
第5章	自然育成	1-624
第1節	適用	1-624
第2節	適用すべき諸基準類	1-624
第3節	自然育成施設工	1-624
8-5-3-1	一般事項	1-624
8-5-3-2	材 料	1-624
8-5-3-3	自然育成盛土工	1-624
8-5-3-4	自然水路工	1-624
8-5-3-5	水田工	1-625
8-5-3-6	ガレ山工	1-625
8-5-3-7	粗朶山工	1-625
8-5-3-8	カントリーヘッジ工	1-625
8-5-3-9	石積土堰堤工	1-625
8-5-3-10	しがらみ柵工	1-625
8-5-3-11	自然育成型護岸工	1-625
8-5-3-12	保護柵工	1-626
8-5-3-13	解説板工	1-626
8-5-3-14	自然育成施設修繕工	1-626
8-5-3-15	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-626
8-5-3-16	自然育成型護岸基礎工	1-626
8-5-3-17	沈床工	1-626
8-5-3-18	捨石工	1-626
8-5-3-19	かご工	1-626
8-5-3-20	元付工	1-626
8-5-3-21	牛・枠工	1-626
8-5-3-22	杭出し水制工	1-626
第4節	自然育成植栽工	1-627
8-5-4-1	一般事項	1-627
8-5-4-2	材 料	1-627
8-5-4-3	湿地移設工	1-627
8-5-4-4	水生植物植栽工	1-627
8-5-4-5	林地育成工	1-627
第5節	公園施設等撤去・移設工	1-628
8-5-5-1	公園施設撤去工	1-628
8-5-5-2	移設工	1-628
8-5-5-3	伐採工	1-628
8-5-5-4	発生材再利用工	1-628

第9編 下水道編	1-629
第1章 下水道工	1-629
第1節 適用	1-629
第2節 土工	1-629
9-1-2-1 掘削.....	1-629
9-1-2-2 埋戻し・盛土.....	1-629
第3節 管渠布設工並びに築造工	1-630
9-1-3-1 一般.....	1-630
9-1-3-2 遺り方.....	1-630
9-1-3-3 基礎.....	1-630
9-1-3-4 管布設工.....	1-630
9-1-3-5 既設下水道およびマンホールへの接続.....	1-632
9-1-3-6 仮蓋の設置.....	1-632
9-1-3-7 管材の廃材処理.....	1-632
9-1-3-8 明示シートの布設.....	1-632
9-1-3-9 マンホール鉄蓋.....	1-632
第4節 土留工	1-633
9-1-4-1 土留工に関する事前調査.....	1-633
9-1-4-2 土留工に関する施工管理.....	1-633
9-1-4-3 土留支保工.....	1-633
9-1-4-4 支保工の撤去.....	1-633
9-1-4-5 鋼矢板.....	1-633
9-1-4-6 木矢板.....	1-634
9-1-4-7 横矢板工.....	1-634
9-1-4-8 たて込み簡易土留工法.....	1-634
9-1-4-9 路面覆工.....	1-635
第5節 シールド工	1-635
9-1-5-1 一般事項.....	1-635
9-1-5-2 掘進.....	1-636
9-1-5-3 圧気設備.....	1-636
9-1-5-4 送排泥設備等.....	1-636
9-1-5-5 泥水処理施設.....	1-637
9-1-5-6 一次覆工.....	1-637
9-1-5-7 裏込注入.....	1-637
9-1-5-8 二次覆工（一般事項）.....	1-637
9-1-5-9 二次覆工（流動化コンクリート）.....	1-638
第6節 推進工	1-638
9-1-6-1 一般事項.....	1-638
9-1-6-2 立坑設備.....	1-639

9-1-6-3	管の据付	1-639
9-1-6-4	掘進及び推進	1-639
9-1-6-5	泥水推進	1-639
9-1-6-6	小口径推進	1-640
9-1-6-7	裏込注入	1-640
第7節	管きよ更生工	1-640
9-1-7-1	一般事項	1-640
9-1-7-2	材料	1-640
9-1-7-3	管きよ内面被覆工	1-641
9-1-7-4	換気工	1-642
9-1-7-5	管きよ更生水替工	1-642