

建設工事必携

平成26年4月

山梨県県土整備部

建設工事必携

総 目 次

1.	土木工事共通仕様書	1
2.	土木工事施工管理基準および規格値	2
3.	写真管理基準	3
4.	請負契約書	4-1
5.	R I 計器を用いた盛土の締固め管理要領 (案)	5-1
6.	セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験要領 (案)	6-1
7.	「コンクリートの耐久性向上」仕様書	7-1
8.	レディミクストコンクリート単位水量測定要領 (案)	8-1
9.	道路植栽・緑地管理共通仕様書(案)	9-1
10.	建設工事公衆災害防止対策要綱(土木工事編)	10-1
11.	建設工事に伴う騒音振動対策技術指針	11-1
12.	土木工事安全施工技術指針	12-1
13.	建設機械施工安全技術指針	13-1
14.	薬液注入工法による建設工事の施工に関する通達及び暫定指針	14-1
15.	道路工事交通保安施設設置基準	15-1
16.	建設副産物適正処理推進要綱	16-1
17.	建設副産物処理基準・再生資材利用基準	17-1
18.	提出・提示書類様式集	18-1
19.	参考資料	19-1

建設工事必携

(土木工事共通仕様書)

平成26年4月

山梨県県土整備部

建設工事必携

総目次

1.	土木工事共通仕様書	1
2.	土木工事施工管理基準および規格値	2
3.	写真管理基準	3
4.	請負契約書	4-1
5.	R I 計器を用いた盛土の締固め管理要領 (案)	5-1
6.	セメント及びセメント系固化材を使用した改良土の六価クロム溶出試験要領 (案)	6-1
7.	「コンクリートの耐久性向上」仕様書	7-1
8.	レディーミクストコンクリート単位水量測定要領 (案)	8-1
9.	道路植栽・緑地管理共通仕様書(案)	9-1
10.	建設工事公衆災害防止対策要綱(土木工事編)	10-1
11.	建設工事に伴う騒音振動対策技術指針	11-1
12.	土木工事安全施工技術指針	12-1
13.	建設機械施工安全技術指針	13-1
14.	薬液注入工法による建設工事の施工に関する通達及び暫定指針	14-1
15.	道路工事交通保安施設設置基準	15-1
16.	建設副産物適正処理推進要綱	16-1
17.	建設副産物処理基準・再生資材利用基準	17-1
18.	提出・提示書類様式集	18-1
19.	参考資料	19-1

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

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	1-6
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	1-8
1-1-1-12 調査・試験に対する協力	1-8
1-1-1-13 工事の一時中止	1-9
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	1-11
1-1-1-18 建設副産物	1-11
1-1-1-19 工事完成図	1-12
1-1-1-20 工事完成検査	1-12
1-1-1-21 出来型検査・部分検査	1-13
1-1-1-22 部分使用	1-13
1-1-1-23 施工管理	1-14
1-1-1-24 履行報告	1-15
1-1-1-25 工事関係者に対する措置請求	1-15
1-1-1-26 工事中の安全確保	1-15
1-1-1-27 爆発及び火災の防止	1-17
1-1-1-28 後片付け	1-17
1-1-1-29 事故報告書	1-18

1-1-1-30	環境対策	1-18
1-1-1-31	文化財の保護	1-20
1-1-1-32	交通安全管理	1-20
1-1-1-33	施設管理	1-22
1-1-1-34	諸法令の遵守	1-22
1-1-1-35	官公庁等への手続等	1-25
1-1-1-36	施工時期及び施工時間の変更	1-26
1-1-1-37	工事測量	1-26
1-1-1-38	不可抗力による損害	1-26
1-1-1-39	特許権等	1-27
1-1-1-40	保険の付保及び事故の補償	1-27
1-1-1-41	臨機の措置	1-28
第2章	土 工	1-29
第1節	適 用	1-29
第2節	適用すべき諸基準	1-29
第3節	河川土工・砂防土工	1-29
1-2-3-1	一般事項	1-29
1-2-3-2	掘削工	1-32
1-2-3-3	盛土工	1-32
1-2-3-4	盛土補強工	1-34
1-2-3-5	法面整形工	1-36
1-2-3-6	堤防天端工	1-36
1-2-3-7	残土処理工	1-36
第4節	道路土工	1-36
1-2-4-1	一般事項	1-36
1-2-4-2	掘削工	1-39
1-2-4-3	路体盛土工	1-39
1-2-4-4	路床盛土工	1-41
1-2-4-5	法面整形工	1-43
1-2-4-6	残土処理工	1-43
第3章	無筋・鉄筋コンクリート	1-44
第1節	適 用	1-44
第2節	適用すべき諸基準	1-44
第3節	レディーミクストコンクリート	1-45
1-3-3-1	一般事項	1-45
1-3-3-2	工場の選定	1-45

1-3-3-3	配合	1-46
第4節	現場練りコンクリート	1-47
1-3-4-1	一般事項	1-47
1-3-4-2	材料の貯蔵	1-47
1-3-4-3	配 合	1-47
1-3-4-4	材料の計量及び練混ぜ	1-48
第5節	運搬・打設	1-49
1-3-5-1	一般事項	1-49
1-3-5-2	準備	1-49
1-3-5-3	運搬	1-50
1-3-5-4	打設	1-50
1-3-5-5	締固め	1-52
1-3-5-6	沈下ひびわれに対する処置	1-52
1-3-5-7	打継目	1-53
1-3-5-8	表面仕上げ	1-54
1-3-5-9	養生	1-54
第6節	鉄筋工	1-55
1-3-6-1	一般事項	1-55
1-3-6-2	貯蔵	1-55
1-3-6-3	加工	1-55
1-3-6-4	組立て	1-56
1-3-6-5	継手	1-57
1-3-6-6	ガス圧接	1-57
第7節	型枠・支保	1-58
1-3-7-1	一般事項	1-58
1-3-7-2	構造	1-58
1-3-7-3	組立て	1-59
1-3-7-4	取外し	1-59
第8節	暑中コンクリート	1-59
1-3-8-1	一般事項	1-59
1-3-8-2	施工	1-60
1-3-8-3	養生	1-60
第9節	寒中コンクリート	1-60
1-3-9-1	一般事項	1-60
1-3-9-2	施工	1-61
1-3-9-3	養生	1-61

第10節	マスコンクリート	1-62
1-3-10-1	一般事項.....	1-62
1-3-10-2	施工.....	1-62
第11節	水中コンクリート	1-63
1-3-11-1	一般事項.....	1-63
1-3-11-2	施工.....	1-63
第12節	水中不分離性コンクリート	1-64
1-3-12-1	一般事項.....	1-64
1-3-12-2	材料の貯蔵.....	1-65
1-3-12-3	コンクリートの製造.....	1-65
1-3-12-4	運搬打設.....	1-66
第13節	プレパックドコンクリート	1-66
1-3-13-1	一般事項.....	1-66
1-3-13-2	施工機器.....	1-67
1-3-13-3	施工.....	1-67
第14節	袋詰コンクリート	1-68
1-3-14-1	一般事項.....	1-68
1-3-14-2	施工.....	1-68
第2編	材 料 編	1-69
第1章	一般事項	1-69
第1節	適 用.....	1-69
第2節	工事材料の品質.....	1-69
第2章	土木工事材料	1-72
第1節	土.....	1-72
2-2-1-1	一般事項.....	1-72
第2節	石.....	1-72
2-2-2-1	石材.....	1-72
2-2-2-2	割ぐり石.....	1-72
2-2-2-3	雑割石.....	1-72
2-2-2-4	雑石（粗石）.....	1-72
2-2-2-5	玉 石.....	1-72
2-2-2-6	ぐり石.....	1-72
2-2-2-7	その他の砂利、碎石、砂.....	1-72
第3節	骨 材.....	1-72
2-2-3-1	一般事項.....	1-72

2-2-3-2	セメントコンクリート用骨材.....	1-74
2-2-3-3	アスファルト舗装用骨材.....	1-76
2-2-3-4	アスファルト用再生骨材.....	1-80
2-2-3-5	フィラー.....	1-80
2-2-3-6	安定材.....	1-82
第4節	木 材.....	1-84
2-2-4-1	一般事項.....	1-84
第5節	鋼 材.....	1-84
2-2-5-1	一般事項.....	1-84
2-2-5-2	構造用圧延鋼材.....	1-84
2-2-5-3	軽量形鋼.....	1-84
2-2-5-4	鋼 管.....	1-84
2-2-5-5	鋳鉄品、鋳鋼品及び鍛鋼品.....	1-84
2-2-5-6	ボルト用鋼材.....	1-85
2-2-5-7	溶接材料.....	1-85
2-2-5-8	鉄 線.....	1-85
2-2-5-9	ワイヤロープ.....	1-85
2-2-5-10	プレストレストコンクリート用鋼材.....	1-85
2-2-5-11	鉄 網.....	1-86
2-2-5-12	鋼製ぐい及び鋼矢板.....	1-86
2-2-5-13	鋼製支保工.....	1-86
2-2-5-14	鉄線じゃかご.....	1-86
2-2-5-15	コルゲートパイプ.....	1-86
2-2-5-16	ガードレール（路側用、分離帯用）.....	1-86
2-2-5-17	ガードケーブル（路側用、分離帯用）.....	1-87
2-2-5-18	ガードパイプ（歩道用、路側用）.....	1-87
2-2-5-19	ボックスビーム（分離帯用）.....	1-87
第6節	セメント及び混和材料.....	1-88
2-2-6-1	一般事項.....	1-88
2-2-6-2	セメント.....	1-89
2-2-6-3	混和材料.....	1-90
2-2-6-4	コンクリート用水.....	1-91
第7節	セメントコンクリート製品.....	1-91
2-2-7-1	一般事項.....	1-91
2-2-7-2	セメントコンクリート製品.....	1-91
第8節	瀝青材料.....	1-92

2-2-8-1	一般瀝青材料	1-92
2-2-8-2	その他の瀝青材料	1-94
2-2-8-3	再生用添加剤	1-95
第9節	芝及びそだ	1-96
2-2-9-1	芝（姫高麗芝、高麗芝、野芝、人工植生芝）	1-96
2-2-9-2	そだ	1-96
第10節	目地材料	1-96
2-2-10-1	注入目地材	1-96
2-2-10-2	目地板	1-96
第11節	塗料	1-96
2-2-11-1	一般事項	1-96
第12節	道路標識及び区画線	1-97
2-2-12-1	道路標識	1-97
2-2-12-2	区画線	1-98
第13節	その他	1-98
2-2-13-1	エポキシ系樹脂接着剤	1-98
2-2-13-2	合成樹脂製品	1-98
第3編	土木工事共通編	1-100
第1章	総則	1-100
第1節	総則	1-100
3-1-1-1	用語の定義	1-100
3-1-1-2	請負代金内訳書	1-100
3-1-1-3	工程表	1-100
3-1-1-4	現場技術員	1-100
3-1-1-5	支給材料及び貸与品	1-100
3-1-1-6	監督員による確認及び立会等	1-100
3-1-1-7	数量の算出	1-104
3-1-1-8	品質証明	1-105
3-1-1-9	工事完成図書納品の納品	1-105
3-1-1-10	工事中の安全確保	1-106
3-1-1-11	交通安全管理	1-106
3-1-1-12	工事測量	1-106
3-1-1-13	提出書類	1-107
3-1-1-14	創意工夫	1-107

第2章 一般施工	1-108
第1節 適用	1-108
第2節 適用すべき諸基準	1-108
第3節 共通の工種	1-109
3-2-3-1 一般事項	1-109
3-2-3-2 材 料	1-109
3-2-3-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-112
3-2-3-4 矢板工	1-114
3-2-3-5 縁石工	1-115
3-2-3-6 小型標識工	1-115
3-2-3-7 防止柵工	1-117
3-2-3-8 路側防護柵工	1-117
3-2-3-9 区画線工	1-118
3-2-3-10 道路附属物工	1-119
3-2-3-11 コンクリート面塗装工	1-119
3-2-3-12 プレテンション桁製作工（購入工）	1-120
3-2-3-13 ポストテンション桁製作工	1-121
3-2-3-14 プレキャストセグメント主桁組立工	1-124
3-2-3-15 PCホロースラブ製作工	1-125
3-2-3-16 PC箱桁製作工	1-125
3-2-3-17 根固めブロック工	1-126
3-2-3-18 沈床工	1-127
3-2-3-19 捨石工	1-128
3-2-3-20 笠コンクリート工	1-128
3-2-3-21 ハンドホール工	1-129
3-2-3-22 階段工	1-129
3-2-3-23 現場継手工	1-129
3-2-3-24 伸縮装置工	1-133
3-2-3-25 銘板工	1-134
3-2-3-26 多自然型護岸工	1-134
3-2-3-27 羽口工	1-135
3-2-3-28 プレキャストカルバート工	1-135
3-2-3-29 側溝工	1-136
3-2-3-30 集水柵工	1-137
3-2-3-31 現場塗装工	1-137
3-2-3-32 かごマット工	1-142

3-2-3-33	袋詰玉石工	1-146
第4節	基礎工	1-148
3-2-4-1	一般事項	1-148
3-2-4-2	土台基礎工	1-148
3-2-4-3	基礎工（護岸）	1-149
3-2-4-4	既製杭工	1-149
3-2-4-5	場所打杭工	1-153
3-2-4-6	深礎工	1-156
3-2-4-7	オープンケーソン基礎工	1-157
3-2-4-8	ニューマチックケーソン基礎工	1-159
3-2-4-9	鋼管矢板基礎工	1-160
第5節	石・ブロック積（張）工	1-164
3-2-5-1	一般事項	1-164
3-2-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-165
3-2-5-3	コンクリートブロック工	1-165
3-2-5-4	緑化ブロック工	1-166
3-2-5-5	石積（張）工	1-167
第6節	一般舗装工	1-167
3-2-6-1	一般事項	1-167
3-2-6-2	材料	1-167
3-2-6-3	アスファルト舗装の材料	1-168
3-2-6-4	コンクリート舗装の材料	1-176
3-2-6-5	舗装準備工	1-176
3-2-6-6	橋面防水工	1-176
3-2-6-7	アスファルト舗装工	1-177
3-2-6-8	半たわみ舗装工	1-183
3-2-6-9	排水性舗装工	1-183
3-2-6-10	透水性舗装工	1-187
3-2-6-11	グースアスファルト舗装工	1-187
3-2-6-12	コンクリート舗装工	1-192
3-2-6-13	薄層カラー舗装工	1-203
3-2-6-14	ブロック舗装工	1-203
3-2-6-15	路面切削工	1-204
3-2-6-16	舗装打換え工	1-204
3-2-6-17	オーバーレイ工	1-204
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.....	1-206
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.....	1-208
3-2-7-4	表層安定処理工.....	1-209
3-2-7-5	パイルネット工.....	1-209
3-2-7-6	サンドマット工.....	1-210
3-2-7-7	バーチカルドレーン工.....	1-210
3-2-7-8	締固め改良工.....	1-211
3-2-7-9	固結工.....	1-211
第8節	工場製品輸送工.....	1-212
3-2-8-1	一般事項.....	1-212
3-2-8-2	輸送工.....	1-212
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.....	1-213
3-2-9-4	防護柵撤去工.....	1-214
3-2-9-5	標識撤去工.....	1-214
3-2-9-6	道路付属物撤去工.....	1-214
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.....	1-215
3-2-9-9	かご撤去工.....	1-215
3-2-9-10	落石雪害防止撤去工.....	1-215
3-2-9-11	ブロック舗装撤去工.....	1-216
3-2-9-12	縁石撤去工.....	1-216
3-2-9-13	冬季安全施設撤去工.....	1-216
3-2-9-14	骨材再生工.....	1-216
3-2-9-15	運搬処理工.....	1-217
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.....	1-218
3-2-10-3	仮橋・仮栈橋工.....	1-219
3-2-10-4	路面覆工.....	1-219
3-2-10-5	土留・仮締切工.....	1-219

3-2-10-6	砂防仮締切工	1-221
3-2-10-7	水替工	1-222
3-2-10-8	地下水位低下工	1-222
3-2-10-9	地中連続壁工（壁式）	1-222
3-2-10-10	地中連続壁工（柱列式）	1-223
3-2-10-11	仮水路工	1-224
3-2-10-12	残土受入れ施設工	1-224
3-2-10-13	作業ヤード整備工	1-224
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	1-225
3-2-10-16	トンネル仮設備工	1-225
3-2-10-17	防塵対策工	1-227
3-2-10-18	汚濁防止工	1-227
3-2-10-19	防護施設工	1-227
3-2-10-20	除雪工	1-228
3-2-10-21	雪寒施設工	1-228
3-2-10-22	法面吹付工	1-228
3-2-10-23	足場工	1-228
第11節	軽量盛土工	1-228
3-2-11-1	一般事項	1-228
3-2-11-2	軽量盛土工	1-228
第12節	工場製作工（共通）	1-229
3-2-12-1	一般事項	1-229
3-2-12-2	材料	1-229
3-2-12-3	桁製作工	1-232
3-2-12-4	検査路製作工	1-243
3-2-12-5	鋼製伸縮継手桁製作工	1-244
3-2-12-6	落橋防止打ち装置製作工	1-244
3-2-12-7	橋梁用防護柵落橋防止製作工	1-244
3-2-12-8	アンカーフレーム製作工	1-245
3-2-12-9	プレビーム用桁製作工	1-245
3-2-12-10	鋼製排水管路製作工	1-246
3-2-12-11	工場塗装工	1-246
第13節	橋梁架設工	1-249
3-2-13-1	一般事項	1-249
3-2-13-2	地組工	1-249

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）	1-250
3-2-13-5	架設工（ケーブルエレクション架設）	1-250
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）	1-251
3-2-13-8	架設工（トラベラークレーン架設）	1-251
第14節	法面工（共通）	1-252
3-2-14-1	一般事項	1-252
3-2-14-2	植生工	1-252
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	1-257
3-2-14-6	アンカー工	1-257
3-2-14-7	かご工	1-258
第15節	擁壁工（共通）	1-259
3-2-15-1	一般事項	1-259
3-2-15-2	プレキャスト擁壁工	1-259
3-2-15-3	補強土壁工	1-259
3-2-15-4	井桁ブロック工	1-261
第16節	浚渫工（共通）	1-261
3-2-16-1	一般事項	1-261
3-2-16-2	配土工	1-261
3-2-16-3	浚渫船運転工	1-261
第17節	植栽維持工	1-263
3-2-17-1	一般事項	1-263
3-2-17-2	材料	1-263
3-2-17-3	樹木・芝生管理工	1-264
第18節	床版工	1-266
3-2-18-1	一般事項	1-266
3-2-18-2	床版工	1-266
第4編	河川編	1-269
第1章	築堤・護岸	1-269
第1節	適用	1-269
第2節	適用すべき諸基準	1-269
第3節	軽量盛土工	1-269

4-1-3-1	一般事項	1-269
4-1-3-2	軽量盛土	1-269
第4節	地盤改良工	1-270
4-1-4-1	一般事項	1-260
4-1-4-2	表層安定処理工	1-270
4-1-4-3	パイルネット工	1-270
4-1-4-4	バーチカルドレーン工	1-270
4-1-4-5	締固め改良工	1-270
4-1-4-6	固結工	1-270
第5節	護岸基礎工	1-270
4-1-5-1	一般事項	1-270
4-1-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-270
4-1-5-3	基礎工	1-270
4-1-5-4	矢板工	1-270
4-1-5-5	土台基礎工	1-270
第6節	矢板護岸工	1-270
4-1-6-1	一般事項	1-270
4-1-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-270
4-1-6-3	笠コンクリート工	1-270
4-1-6-4	矢板工	1-270
第7節	法覆護岸工	1-271
4-1-7-1	一般事項	1-271
4-1-7-2	材 料	1-272
4-1-7-3	コンクリートブロック工	1-274
4-1-7-4	護岸付属物工	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	1-275
4-1-7-11	植生工	1-275
4-1-7-12	覆土工	1-275
4-1-7-13	羽口工	1-275
第8節	擁壁護岸工	1-275
4-1-8-1	一般事項	1-275

4-1-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-275
4-1-8-3	場所打擁壁工	1-275
4-1-8-4	プレキャスト擁壁工	1-276
第9節 根固め工		1-275
4-1-9-1	一般事項	1-275
4-1-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-275
4-1-9-3	根固めブロック工	1-275
4-1-9-4	間詰工	1-275
4-1-9-5	沈床工	1-276
4-1-9-6	捨石工	1-276
4-1-9-7	かご工	1-276
第10節 水制工		1-276
4-1-10-1	一般事項	1-276
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	1-277
第11節 付帯道路工		1-277
4-1-11-1	一般事項	1-277
4-1-11-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-277
4-1-11-3	路側防護柵工	1-277
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		1-278
4-1-12-1	一般事項	1-278
4-1-12-2	境界工	1-278

4-1-12-3	道路付属物工	1-278
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	1-279
第2章	浚渫（河川）	1-280
第1節	適 用	1-280
第2節	浚渫工（ポンプ浚渫船）	1-280
4-2-2-1	一般事項	1-280
4-2-2-2	浚渫船運転工（民船・官船）	1-281
4-2-2-3	作業船及び機械運転工	1-281
4-2-2-4	配土工	1-281
第3節	浚渫工（グラブ船）	1-281
4-2-3-1	一般事項	1-281
4-2-3-2	浚渫船運転工	1-282
4-2-3-3	作業船運転工	1-282
4-2-3-4	配土工	1-282
第4節	浚渫工（バックホウ浚渫船）	1-282
4-2-4-1	一般事項	1-282
4-2-4-2	浚渫船運転工	1-282
4-2-4-3	作業船運転工	1-282
4-2-4-4	揚土工	1-283
第5節	浚渫土処理工	1-283
4-2-5-1	一般事項	1-283
4-2-5-2	浚渫土処理工	1-283
第3章	樋門・樋管	1-284
第1節	適 用	1-284
第2節	適用すべき諸基準	1-284
第3節	軽量盛土工	1-284
4-3-3-1	一般事項	1-284
4-3-3-2	軽量盛土工	1-284
第4節	地盤改良工	1-284
4-3-4-1	一般事項	1-284
4-3-4-2	固結工	1-285

第5節 樋門・樋管本体工	1-285
4-3-5-1 一般事項.....	1-285
4-3-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	1-285
4-3-5-3 既製杭工.....	1-286
4-3-5-4 場所打杭工.....	1-286
4-3-5-5 矢板工.....	1-286
4-3-5-6 函渠工.....	1-286
4-3-5-7 翼壁工.....	1-288
4-3-5-8 水叩工.....	1-289
第6節 護床工	1-289
4-3-6-1 一般事項.....	1-289
4-3-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	1-289
4-3-6-3 根固めブロック工.....	1-289
4-3-6-4 間詰工.....	1-289
4-3-6-5 沈床工.....	1-289
4-3-6-6 捨石工.....	1-289
4-3-6-7 かご工.....	1-289
第7節 水路工	1-289
4-3-7-1 一般事項.....	1-289
4-3-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	1-289
4-3-7-3 側溝工.....	1-290
4-3-7-4 集水榭工.....	1-290
4-3-7-5 暗渠工.....	1-290
4-3-7-6 樋門接続暗渠工.....	1-290
第8節 付属物設置工	1-290
4-3-8-1 一般事項.....	1-290
4-3-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	1-290
4-3-8-3 防止柵工.....	1-290
4-3-8-4 境界工.....	1-290
4-3-8-5 銘板工.....	1-291
4-3-8-6 点検施設工.....	1-291
4-3-8-7 階段工.....	1-291
4-3-8-8 観測施設工.....	1-291
4-3-8-9 グラウトホール工.....	1-291
第4章 水 門	1-292
第1節 適 用	1-292

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

4-4-7-4	間詰工	1-296
4-4-7-5	沈床工	1-296
4-4-7-6	捨石工	1-296
4-4-7-7	かご工	1-296
第8節	付属物設置工	1-296
4-4-8-1	一般事項	1-296
4-4-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-297
4-4-8-3	防止柵工	1-297
4-4-8-4	境界工	1-297
4-4-8-5	管理橋受台工	1-297
4-4-8-6	銘板工	1-297
4-4-8-7	点検施設工	1-297
4-4-8-8	階段工	1-297
4-4-8-9	観測施設工	1-297
第9節	鋼管理橋上部工	1-297
4-4-9-1	一般事項	1-297
4-4-9-2	材料	1-298
4-4-9-3	地組工	1-298
4-4-9-4	架設工（クレーン架設）	1-298
4-4-9-5	架設工（ケーブルクレーン架設）	1-298
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）	1-299
4-4-9-10	支承工	1-299
4-4-9-11	現場継手工	1-299
第10節	橋梁現場塗装工	1-299
4-4-10-1	一般事項	1-299
4-4-10-2	現場塗装工	1-299
第11節	床版工	1-299
4-4-11-1	一般事項	1-299
4-4-11-2	床版工	1-299
第12節	橋梁付属物工（鋼管理橋）	1-299
4-4-12-1	一般事項	1-299
4-4-12-2	伸縮装置工	1-299
4-4-12-3	排水装置工	1-299

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

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	1-303
第18節 舗装工	1-303
4-4-18-1 一般事項	1-303
4-4-18-2 材 料	1-303
4-4-18-3 舗装準備工	1-303
4-4-18-4 橋面防水工	1-303
4-4-18-5 アスファルト舗装工	1-303
4-4-18-6 半たわみ性舗装工	1-303
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	1-304
4-4-18-11 薄層カラー舗装工	1-304
4-4-18-12 ブロック舗装工	1-304
第5章 堰	1-305
第1節 適 用	1-305
第2節 適用すべき諸基準	1-305
第3節 工場製作工	1-306
4-5-3-1 一般事項	1-306
4-5-3-2 材 料	1-306
4-5-3-3 刃口金物製作工	1-306
4-5-3-4 桁製作工	1-306
4-5-3-5 検査路製作工	1-306
4-5-3-6 鋼製伸縮継手製作工	1-306
4-5-3-7 落橋防止装置製作工	1-306
4-5-3-8 鋼製排水管製作工	1-306
4-5-3-9 プレベーム用桁製作工	1-306
4-5-3-10 橋梁用防護柵製作工	1-307
4-5-3-11 鋳造費	1-307
4-5-3-12 アンカーフレーム製作工	1-307
4-5-3-13 仮設材製作工	1-307
4-5-3-14 工場塗装工	1-307

第4節 工場製品輸送工	1-307
4-5-4-1 一般事項	1-307
4-5-4-2 輸送工	1-307
第5節 軽量盛土工	1-307
4-5-5-1 一般事項	1-307
4-5-5-2 軽量盛土工	1-307
第6節 可動堰本体工	1-307
4-5-6-1 一般事項	1-307
4-5-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-307
4-5-6-3 既製杭工	1-308
4-5-6-4 場所打杭工	1-308
4-5-6-5 オープンケーソン基礎工	1-308
4-5-6-6 ニューマチックケーソン基礎工	1-308
4-5-6-7 矢板工	1-308
4-5-6-8 床版工	1-308
4-5-6-9 堰柱工	1-308
4-5-6-10 門柱工	1-308
4-5-6-11 ゲート操作台工	1-308
4-5-6-12 水叩工	1-308
4-5-6-13 閘門工	1-308
4-5-6-14 土砂吐工	1-308
4-5-6-15 取付擁壁工	1-308
第7節 固定堰本体工	1-308
4-5-7-1 一般事項	1-308
4-5-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-309
4-5-7-3 既製杭工	1-309
4-5-7-4 場所打杭工	1-309
4-5-7-5 オープンケーソン基礎工	1-309
4-5-7-6 ニューマチックケーソン基礎工	1-309
4-5-7-7 矢板工	1-309
4-5-7-8 堰本体工	1-309
4-5-7-9 水叩工	1-309
4-5-7-10 土砂吐工	1-309
4-5-7-11 取付擁壁工	1-309
第8節 魚道工	1-309
4-5-8-1 一般事項	1-309

4-5-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-310
4-5-8-3	魚道本体工	1-310
第9節	管理橋下部工	1-310
4-5-9-1	一般事項	1-310
4-5-9-2	管理橋橋台工	1-310
第10節	鋼管理橋上部工	1-310
4-5-10-1	一般事項	1-310
4-5-10-2	材 料	1-311
4-5-10-3	地組工	1-311
4-5-10-4	架設工（クレーン架設）	1-311
4-5-10-5	架設工（ケーブルクレーン架設）	1-311
4-5-10-6	架設工（ケーブルエレクション架設）	1-311
4-5-10-7	架設工（架設桁架設）	1-311
4-5-10-8	架設工（送出し架設）	1-311
4-5-10-9	架設工（トラベラークレーン架設）	1-311
4-5-10-10	支承工	1-311
4-5-10-11	現場継手工	1-311
第11節	橋梁現場塗装工	1-311
4-5-11-1	一般事項	1-311
4-5-11-2	現場塗装工	1-311
第12節	床版工	1-311
5-12-1	一般事項	1-311
5-12-2	床版工	1-311
第13節	橋梁付属物工（鋼管理橋）	1-312
4-5-13-1	一般事項	1-312
4-5-13-2	伸縮装置工	1-312
4-5-13-3	排水装置工	1-312
4-5-13-4	地覆工	1-312
4-5-13-5	橋梁用防護柵工	1-312
4-5-13-6	橋梁用高欄工	1-312
4-5-13-7	検査路工	1-312
4-5-13-8	銘板工	1-312
第14節	橋梁足場等設置工（鋼管理橋）	1-312
4-5-14-1	一般事項	1-312
4-5-14-2	橋梁足場工	1-312
4-5-14-3	橋梁防護工	1-312

4-5-14-4	昇降用設備工	1-312
第15節	コンクリート管理橋上部工（PC橋）	1-312
4-5-15-1	一般事項	1-312
4-5-15-2	プレテンション桁製作工（購入工）	1-313
4-5-15-3	ポストテンション桁製作工	1-313
4-5-15-4	プレキャストセグメント製作工（購入工）	1-313
4-5-15-5	プレキャストセグメント主桁組立工	1-313
4-5-15-6	支承工	1-313
4-5-15-7	架設工（クレーン架設）	1-313
4-5-15-8	架設工（架設桁架設）	1-313
4-5-15-9	床版・横組工	1-313
4-5-15-10	落橋防止装置工	1-313
第16節	コンクリート管理橋上部工（PCホロースラブ橋）	1-314
4-5-16-1	一般事項	1-314
4-5-16-2	架設支保工（固定）	1-314
4-5-16-3	支承工	1-314
4-5-16-4	落橋防止装置工	1-314
4-5-16-5	PCホロースラブ製作工	1-314
第17節	コンクリート管理橋上部工（PC箱桁橋）	1-314
4-5-17-1	一般事項	1-314
4-5-17-2	架設支保工（固定）	1-315
4-5-17-3	支承工	1-315
4-5-17-4	PC箱桁製作工	1-315
4-5-17-5	落橋防止装置工	1-315
第18節	橋梁付属物工（コンクリート管理橋）	1-315
4-5-18-1	一般事項	1-315
4-5-18-2	伸縮装置工	1-315
4-5-18-3	排水装置工	1-315
4-5-18-4	地覆工	1-315
4-5-18-5	橋梁用防護柵工	1-315
4-5-18-6	橋梁用高欄工	1-316
4-5-18-7	検査路工	1-316
4-5-18-8	銘板工	1-316
第19節	橋梁足場等設置工（コンクリート管理橋）	1-316
4-5-19-1	一般事項	1-316
4-5-19-2	橋梁足場工	1-316

4-5-19-3	橋梁防護工	1-316
4-5-19-4	昇降用設備工	1-316
第20節	付属物設置工	1-316
4-5-20-1	一般事項	1-316
4-5-20-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-316
4-5-20-3	防止柵工	1-316
4-5-20-4	境界工	1-316
4-5-20-5	銘板工	1-316
4-5-20-6	点検施設工	1-316
4-5-20-7	階段工	1-316
4-5-20-8	観測施設工	1-316
4-5-20-9	グラウトホール工	1-316
第6章	排水機場	1-317
第1節	適用	1-317
第2節	適用すべき諸基準	1-317
第3節	軽量盛土工	1-317
4-6-3-1	一般事項	1-317
4-6-3-2	軽量盛土工	1-317
第4節	機場本體工	1-317
4-6-4-1	一般事項	1-317
4-6-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-318
4-6-4-3	既製杭工	1-318
4-6-4-4	場所打杭工	1-318
4-6-4-5	矢板工	1-318
4-6-4-6	本體工	1-318
4-6-4-7	燃料貯油槽工	1-319
第5節	沈砂池工	1-320
4-6-5-1	一般事項	1-320
4-6-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-320
4-6-5-3	既製杭工	1-321
4-6-5-4	場所打杭工	1-321
4-6-5-5	矢板工	1-321
4-6-5-6	場所打擁壁工	1-321
4-6-5-7	コンクリート床版工	1-321
4-6-5-8	ブロック床版工	1-321
4-6-5-9	場所打水路工	1-321

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

4-7-6-6 山留擁壁基礎工	1-329
第8章 河川維持	1-330
第1節 適用.....	1-330
第2節 適用すべき諸基準.....	1-330
第3節 巡視・巡回工	1-330
4-8-3-1 一般事項	1-330
4-8-3-2 河川巡視工	1-330
第4節 除草工.....	1-331
4-8-4-1 一般事項	1-331
4-8-4-2 堤防除草工	1-331
第5節 堤防養生工	1-331
4-8-5-1 一般事項	1-331
4-8-5-2 芝養生工	1-331
4-8-5-3 伐木除根工	1-332
第6節 構造物補修工	1-332
4-8-6-1 一般事項	1-332
4-8-6-2 材 料.....	1-332
4-8-6-3 クラック補修工	1-332
4-8-6-4 ボーリンググラウト工.....	1-332
4-8-6-5 欠損部補修工	1-333
第7節 路面補修工	1-334
4-8-7-1 一般事項	1-334
4-8-7-2 材 料.....	1-334
4-8-7-3 不陸整正工	1-334
4-8-7-4 コンクリート舗装補修工.....	1-334
4-8-7-5 アスファルト舗装補修工.....	1-334
第8節 付属物復旧工	1-334
4-8-8-1 一般事項	1-334
4-8-8-2 付属物復旧工	1-334
第9節 付属物設置工	1-335
4-8-9-1 一般事項	1-335
4-8-9-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-335
4-8-9-3 防護柵工	1-335
4-8-9-4 境界杭工	1-335
4-8-9-5 付属物設置工	1-335
第10節 光ケーブル配管工	1-335

4-8-10-1	一般事項	1-335
4-8-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-335
4-8-10-3	配管工	1-335
4-8-10-4	ハンドホール工	1-335
第11節	清掃工	1-336
4-8-11-1	一般事項	1-336
4-8-11-2	材 料	1-336
4-8-11-3	塵芥処理工	1-336
4-8-11-4	水面清掃工	1-336
第12節	植栽維持工	1-336
4-8-12-1	一般事項	1-336
4-8-12-2	材 料	1-336
4-8-12-3	樹木・芝生管理工	1-336
第13節	応急処理工	1-336
4-8-13-1	一般事項	1-336
4-8-13-2	応急処理作業工	1-336
第14節	撤去物処理工	1-336
4-8-14-1	一般事項	1-336
4-8-14-2	運搬処理工	1-336
第9章	河川修繕	1-337
第1節	適 用	1-337
第2節	適用すべき諸基準	1-337
第3節	軽量盛土工	1-337
4-9-3-1	一般事項	1-337
4-9-3-2	軽量盛土工	1-337
第4節	腹付工	1-337
4-9-4-1	一般事項	1-337
4-9-4-2	覆土工	1-338
4-9-4-3	植生工	1-338
第5節	側帯工	1-338
4-9-5-1	一般事項	1-338
4-9-5-2	縁切工	1-338
4-9-5-3	植生工	1-338
第6節	堤脚保護工	1-338
4-9-6-1	一般事項	1-338
4-9-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-338

4-9-6-3	石積工	1-338
4-9-6-4	コンクリートブロック工	1-338
第7節	管理用通路工	1-339
4-9-7-1	一般事項	1-339
4-9-7-2	防護柵工	1-339
4-9-7-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-339
4-9-7-4	路面切削工	1-339
4-9-7-5	舗装打換え工	1-339
4-9-7-6	オーバーレイ工	1-339
4-9-7-7	排水構造物工	1-339
4-9-7-8	道路附属物工	1-339
第8節	現場塗装工	1-340
4-9-8-1	一般事項	1-340
4-9-8-2	材 料	1-340
4-9-8-3	附属物塗装工	1-340
4-9-8-4	コンクリート面塗装工	1-341
第5編	砂 防 編	1-342
第1章	砂防堰堤	1-342
第1節	適 用	1-342
第2節	適用すべき諸基準	1-342
第3節	工場製作工	1-342
5-1-3-1	一般事項	1-342
5-1-3-2	材 料	1-343
5-1-3-3	鋼製堰堤製作工	1-343
5-1-3-4	鋼製堰堤仮設材製作工	1-343
5-1-3-5	工場塗装工	1-343
第4節	工場製品輸送工	1-343
5-1-4-1	一般事項	1-343
5-1-4-2	輸送工	1-343
第5節	軽量盛土工	1-343
5-1-5-1	一般事項	1-343
5-1-5-2	軽量盛土工	1-343
第6節	法面工	1-343
5-1-6-1	一般事項	1-343
5-1-6-2	植生工	1-343

5-1-6-3	法面吹付工	1-344
5-1-6-4	法枠工	1-344
5-1-6-5	法面施肥工	1-344
5-1-6-6	アンカー工	1-344
5-1-6-7	かご工	1-344
第7節 仮締切工		1-344
5-1-7-1	一般事項	1-344
5-1-7-2	土砂・土のう締切工	1-344
5-1-7-3	コンクリート締切工	1-344
第8節 コンクリート堰堤工		1-344
5-1-8-1	一般事項	1-344
5-1-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-345
5-1-8-3	埋戻し工	1-345
5-1-8-4	コンクリート堰堤本体工	1-345
5-1-8-5	コンクリート副堰堤工	1-355
5-1-8-6	コンクリート側壁工	1-347
5-1-8-7	間詰工	1-347
5-1-8-8	水叩工	1-347
第9節 鋼製堰堤工		1-347
5-1-9-1	一般事項	1-347
5-1-9-2	材 料	1-347
5-1-9-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-347
5-1-9-4	埋戻し工	1-348
5-1-9-5	鋼製堰堤本体工	1-348
5-1-9-6	鋼製側壁工	1-348
5-1-9-7	コンクリート側壁工	1-348
5-1-9-8	間詰工	1-348
5-1-9-9	水叩工	1-348
5-1-9-10	現場塗装工	1-348
第10節 護床工・根固め工		1-348
5-1-10-1	一般事項	1-348
5-1-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-348
5-1-10-3	埋戻し工	1-348
5-1-10-4	根固めブロック工	1-348
5-1-10-5	間詰工	1-349
5-1-10-6	沈床工	1-349

5-1-10-7	かご工	1-349
5-1-10-8	元付工	1-349
第11節	砂防堰堤付属物設置工	1-349
5-1-11-1	一般事項	1-349
5-1-11-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-349
5-1-11-3	防止柵工	1-349
5-1-11-4	境界工	1-349
5-1-11-5	銘板工	1-349
5-1-11-6	点検施設工	1-349
第12節	付帯道路工	1-350
5-1-12-1	一般事項	1-350
5-1-12-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-350
5-1-12-3	路側防護柵工	1-350
5-1-12-4	舗装準備工	1-350
5-1-12-5	アスファルト舗装工	1-350
5-1-12-6	コンクリート舗装工	1-350
5-1-12-7	薄層カラー舗装工	1-350
5-1-12-8	側溝工	1-350
5-1-12-9	集水柵工	1-350
5-1-12-10	縁石工	1-350
5-1-12-11	区画線工	1-350
第13節	付帯道路施設工	1-350
5-1-13-1	一般事項	1-350
5-1-13-2	境界工	1-350
5-1-13-3	道路付属物工	1-350
5-1-13-4	小型標識工	1-350
第2章	流路	1-351
第1節	適用	1-351
第2節	適用すべき諸基準	1-351
第3節	軽量盛土工	1-351
5-2-3-1	一般事項	1-351
5-2-3-2	軽量盛土工	1-351
第4節	流路護岸工	1-351
5-2-4-1	一般事項	1-351
5-2-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-351
5-2-4-3	埋戻し工	1-352

5-2-4-4	基礎工（護岸）	1-352
5-2-4-5	コンクリート擁壁工	1-352
5-2-4-6	ブロック積擁壁工	1-352
5-2-4-7	石積擁壁工	1-352
5-2-4-8	護岸付属物工	1-352
5-2-4-9	植生工	1-352
第5節	床固め工	1-352
5-2-5-1	一般事項	1-352
5-2-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-352
5-2-5-3	埋戻し工	1-352
5-2-5-4	床固め本体工	1-352
5-2-5-5	垂直壁工	1-352
5-2-5-6	側壁工	1-352
5-2-5-7	水叩工	1-352
5-2-5-8	魚道工	1-352
第6節	根固め・水制工	1-353
5-2-6-1	一般事項	1-353
5-2-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-353
5-2-6-3	埋戻し工	1-353
5-2-6-4	根固めブロック工	1-353
5-2-6-5	間詰工	1-353
5-2-6-6	捨石工	1-353
5-2-6-7	かご工	1-353
5-2-6-8	元付工	1-353
第7節	流路付属物設置工	1-353
5-2-7-1	一般事項	1-353
5-2-7-2	階段工	1-353
5-2-7-3	防止柵工	1-353
5-2-7-4	境界工	1-353
第3章	斜面对策	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
5-3-3-1	一般事項	1-354
5-3-3-2	軽量盛土工	1-354
第4節	法面工	1-355

5-3-4-1	一般事項	1-355
5-3-4-2	植生工	1-355
5-3-4-3	吹付工	1-355
5-3-4-4	法枠工	1-355
5-3-4-5	かご工	1-355
5-3-4-6	アンカー工（プレキャストコンクリート板）	1-355
5-3-4-7	抑止アンカー工	1-356
第5節	擁壁工	1-357
5-3-5-1	一般事項	1-357
5-3-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-357
5-3-5-3	既製杭工	1-357
5-3-5-4	場所打擁壁工	1-357
5-3-5-5	プレキャスト擁壁工	1-357
5-3-5-6	補強土壁工	1-357
5-3-5-7	井桁ブロック工	1-357
5-3-5-8	落石防護工	1-357
第6節	山腹水路工	1-357
5-3-6-1	一般事項	1-357
5-3-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-358
5-3-6-3	山腹集水路・排水路工	1-358
5-3-6-4	山腹明暗渠工	1-358
5-3-6-5	山腹暗渠工	1-358
5-3-6-6	現場打水路工	1-358
5-3-6-7	集水榭工	1-359
第7節	地下水排除工	1-359
5-3-7-1	一般事項	1-359
5-3-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-359
5-3-7-3	井戸中詰工	1-359
5-3-7-4	集排水ボーリング工	1-359
5-3-7-5	集水井工	1-360
第8節	地下水遮断工	1-360
5-3-8-1	一般事項	1-360
5-3-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-360
5-3-8-3	場所打擁壁工	1-360
5-3-8-4	固結工	1-360
5-3-8-5	矢板工	1-360

第9節 抑止杭工	1-360
5-3-9-1 一般事項.....	1-360
5-3-9-2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	1-360
5-3-9-3 既製杭工.....	1-361
5-3-9-4 場所打杭工.....	1-361
5-3-9-5 シャフト工（深礎工）.....	1-361
5-3-9-6 合成杭工.....	1-361
第10節 斜面对策付属物設置工	1-361
5-3-10-1 一般事項.....	1-361
5-3-10-2 点検施設工.....	1-361
第4章 急傾斜地崩壊対策工	1-362
第1節 適用	1-362
第2節 適用すべき諸基準	1-362
第3節 急傾斜地対策工	1-362
5-4-3-1 施工単位延長.....	1-362
5-4-3-2 仮防護柵の設置及び撤去.....	1-362
5-4-3-3 切土斜面上部の仮排水工の設置.....	1-362
5-4-3-4 関係住民に対する情報連絡体制の確立.....	1-362
第6編 ダム編	1-364
第1章 コンクリートダム	1-364
第1節 適用	1-364
第2節 適用すべき諸基準	1-364
第3節 掘削工	1-364
6-1-3-1 一般事項.....	1-364
6-1-3-2 掘削分類.....	1-364
6-1-3-3 過掘の処理.....	1-364
6-1-3-4 発破制限.....	1-364
6-1-3-5 岩盤面処理.....	1-365
6-1-3-6 不良岩等の処理.....	1-365
6-1-3-7 建設発生土の処理.....	1-365
6-1-3-8 基礎岩盤の確認.....	1-365
6-1-3-9 岩盤確認後の再処理.....	1-366
第4節 ダムコンクリート工	1-366
6-1-4-1 一般事項.....	1-366
6-1-4-2 原石骨材.....	1-366

6-1-4-3	天然骨材	1-367
6-1-4-4	配合	1-367
6-1-4-5	材料の計量	1-367
6-1-4-6	練りませ	1-367
6-1-4-7	コンクリートの運搬	1-368
6-1-4-8	打込み開始	1-369
6-1-4-9	コンクリートの打込み	1-369
6-1-4-10	締固め	1-371
6-1-4-11	継目	1-371
6-1-4-12	養生	1-372
第5節	型枠工	1-372
6-1-5-1	一般事項	1-372
6-1-5-2	せき板	1-373
6-1-5-3	型枠の組立て取りはずし移動	1-373
6-1-5-4	型枠の取りはずし後の処理	1-373
第6節	表面仕上げ工	1-373
6-1-6-1	一般事項	1-373
6-1-6-2	表面仕上げ	1-373
第7節	埋設物設置工	1-374
6-1-7-1	一般事項	1-374
6-1-7-2	冷却管設置	1-374
6-1-7-3	継目グラウチング設備設置	1-374
6-1-7-4	止水板	1-375
6-1-7-5	観測計器埋設	1-375
第8節	パイプクーリング工	1-375
6-1-8-1	一般事項	1-375
6-1-8-2	クーリングの種類	1-375
6-1-8-3	冷却用設備	1-375
6-1-8-4	冷却工	1-376
第9節	プレクーリング工	1-376
6-1-9-1	一般事項	1-376
6-1-9-2	プレクーリング	1-376
第10節	継目グラウチング工	1-376
6-1-10-1	一般事項	1-376
6-1-10-2	施工方法	1-377
6-1-10-3	施工設備等	1-377

6-1-10-4	施工	1-377
第11節	閉塞コンクリート工	1-379
6-1-11-1	一般事項	1-379
6-1-11-2	コンクリートの施工	1-379
第12節	排水及び雨水等の処理	1-379
6-1-12-1	一般事項	1-379
6-1-12-2	工事用水の排水	1-379
6-1-12-3	雨水等の処理	1-379
第2章	フィルダム	1-380
第1節	適 用	1-380
第2節	掘削工	1-380
6-2-2-1	一般事項	1-380
6-2-2-2	掘削分類	1-380
6-2-2-3	過掘の処理	1-380
6-2-2-4	発破制限	1-380
6-2-2-5	基礎地盤面及び基礎岩盤面処理	1-380
6-2-2-6	不良岩等の処理	1-381
6-2-2-7	建設発生土の処理	1-381
6-2-2-8	基礎地盤及び基礎岩盤確認	1-381
6-2-2-9	基礎地盤及び基礎岩盤確認後の再処理	1-381
第3節	盛立工	1-382
6-2-3-1	一般事項	1-382
6-2-3-2	材料採取	1-382
6-2-3-3	着岩材の盛立	1-383
6-2-3-4	中間材の盛立	1-383
6-2-3-5	コアの盛立	1-383
6-2-3-6	フィルターの盛立	1-384
6-2-3-7	ロックの盛立	1-384
6-2-3-8	堤体法面保護工	1-385
第3章	基礎グラウチング	1-386
第1節	適 用	1-386
第2節	適用すべき諸基準	1-386
第3節	ボーリング工	1-386
6-3-3-1	一般事項	1-386
6-3-3-2	せん孔機械	1-386
6-3-3-3	せん孔	1-386

6-3-3-4	コア採取及び保管	1-387
6-3-3-5	水押しテスト	1-387
第4節	グラウチング工	1-387
6-3-4-1	一般事項	1-387
6-3-4-2	注入機械	1-387
6-3-4-3	グラウチング用配管	1-387
6-3-4-4	セメントミルクの製造及び輸送	1-387
6-2-4-5	注入管理	1-388
6-3-4-6	配合及びその切替え	1-388
6-3-4-7	注入	1-388
6-3-4-8	注入効果の判定	1-389
第7編	道路編	1-390
第1章	道路改良	1-390
第1節	適用	1-390
第2節	適用すべき諸基準	1-390
第3節	工場製作工	1-391
7-1-3-1	一般事項	1-391
7-1-3-2	遮音壁支柱製作工	1-391
第4節	地盤改良工	1-391
7-1-4-1	一般事項	1-391
7-1-4-2	路床安定処理工	1-391
7-1-4-3	置換工	1-391
7-1-4-4	サンドマット工	1-391
7-1-4-5	バーチカルドレーン工	1-391
7-1-4-6	締固め改良工	1-391
7-1-4-7	固結工	1-392
第5節	法面工	1-392
7-1-5-1	一般事項	1-392
7-1-5-2	植生工	1-392
7-1-5-3	法面吹付工	1-392
7-1-5-4	法粹工	1-392
7-1-5-5	法面施肥工	1-392
7-1-5-6	アンカー工	1-392
7-1-5-7	かご工	1-392
第6節	軽量盛土工	1-392

7-1-6-1	一般事項	1-392
7-1-6-2	軽量盛土工	1-392
第7節	擁壁工	1-392
7-1-7-1	一般事項	1-392
7-1-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-393
7-1-7-3	既製杭工	1-393
7-1-7-4	場所打杭工	1-393
7-1-7-5	場所打擁壁工	1-393
7-1-7-6	プレキャスト擁壁工	1-393
7-1-7-7	補強土壁工	1-393
7-1-7-8	井桁ブロック工	1-393
第8節	石・ブロック積（張）工	1-393
7-1-8-1	一般事項	1-393
7-1-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-393
7-1-8-3	コンクリートブロック工	1-393
7-1-8-4	石積（張）工	1-393
第9節	カルバート工	1-393
7-1-9-1	一般事項	1-393
7-1-9-2	材 料	1-394
7-1-9-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-394
7-1-9-4	既製杭工	1-394
7-1-9-5	場所打杭工	1-394
7-1-9-6	場所打函渠工	1-394
7-1-9-7	プレキャストカルバート工	1-395
7-1-9-8	防水工	1-395
第10節	排水構造物工（小型水路工）	1-395
7-1-10-1	一般事項	1-395
7-1-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-395
7-1-10-3	側溝工	1-395
7-1-10-4	管渠工	1-396
7-1-10-5	集水柵・マンホール工	1-396
7-1-10-6	地下排水工	1-397
7-1-10-7	場所打水路工	1-397
7-1-10-8	排水工（小段排水・縦排水）	1-397
第11節	落石雪害防止工	1-397
7-1-11-1	一般事項	1-397

7-1-11-2	材 料	1-398
7-1-11-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-398
7-1-11-4	落石防止網工	1-398
7-1-11-5	落石防護柵工	1-398
7-1-11-6	防雪柵工	1-398
7-1-11-7	雪崩予防柵工	1-399
第12節	遮音壁工	1-399
7-1-12-1	一般事項	1-399
7-1-12-2	材 料	1-399
7-1-12-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-400
7-1-12-4	遮音壁基礎工	1-400
7-1-12-5	遮音壁本体工	1-400
第2章	舗装	1-401
第1節	適 用	1-401
第2節	適用すべき諸基準	1-401
第3節	地盤改良工	1-402
7-2-3-1	一般事項	1-402
7-2-3-2	路床安定処理工	1-402
7-2-3-3	置換工	1-402
第4節	舗装工	1-402
7-2-4-1	一般事項	1-402
7-2-4-2	材 料	1-402
7-2-4-3	舗装準備工	1-402
7-2-4-4	橋面防水工	1-402
7-2-4-5	アスファルト舗装工	1-402
7-2-4-6	半たわみ性舗装工	1-402
7-2-4-7	排水性舗装工	1-402
7-2-4-8	透水性舗装工	1-403
7-2-4-9	グースアスファルト舗装工	1-403
7-2-4-10	コンクリート舗装工	1-403
7-2-4-11	薄層カラー舗装工	1-403
7-2-4-12	ブロック舗装工	1-403
第5節	排水構造物工（路面排水工）	1-404
7-2-5-1	一般事項	1-404
7-2-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-404
7-2-5-3	側溝工	1-404

7-2-5-4	管渠工	1-404
7-2-5-5	集水桝（街渠桝）・マンホール工	1-404
7-2-5-6	地下排水工	1-405
7-2-5-7	場所打水路工	1-405
7-2-5-8	排水工（小段排水・縦排水）	1-405
7-2-5-9	排水性舗装用路肩排水工	1-405
第6節	縁石工	1-405
7-2-6-1	一般事項	1-405
7-2-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-405
7-2-6-3	縁石工	1-406
第7節	踏掛版工	1-406
7-2-7-1	一般事項	1-406
7-2-7-2	材 料	1-406
7-2-7-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-406
7-2-7-4	踏掛版工	1-406
第8節	防護柵工	1-407
7-2-8-1	一般事項	1-407
7-2-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-407
7-2-8-3	路側防護柵工	1-407
7-2-8-4	防止柵工	1-407
7-2-8-5	ボックスビーム工	1-407
7-2-8-6	車止めポスト工	1-408
7-2-8-7	防護柵基礎工	1-408
第9節	標識工	1-408
7-2-9-1	一般事項	1-408
7-2-9-2	材 料	1-408
7-2-9-3	小型標識工	1-409
7-2-9-4	大型標識工	1-409
第10節	区画線工	1-409
7-2-10-1	一般事項	1-409
7-2-10-2	区画線工	1-409
第11節	道路植栽工	1-410
7-2-11-1	一般事項	1-410
7-2-11-2	材料	1-410
7-2-11-3	道路植栽工	1-411
第12節	道路付属施設工	1-413

7-2-12-1	一般事項	1-413
7-2-12-2	材 料	1-414
7-2-12-3	境界工	1-414
7-2-12-4	道路付属物工	1-414
7-2-12-5	ケーブル配管工	1-414
7-2-12-6	照明工	1-414
第13節	橋梁付属物工	1-414
7-2-13-1	一般事項	1-414
7-2-13-2	伸縮装置工	1-415
第3章	橋梁下部	1-416
第1節	適 用	1-416
第2節	適用すべき諸基準	1-416
第3節	工場製作工	1-417
7-3-3-1	一般事項	1-417
7-3-3-2	刃口金物製作工	1-417
7-3-3-3	鋼製橋脚製作工	1-417
7-3-3-4	アンカーフレーム製作工	1-418
7-3-3-5	工場塗装工	1-418
第4節	工場製品輸送工	1-418
7-3-4-1	一般事項	1-418
7-3-4-2	輸送工	1-418
第5節	軽量盛土工	1-418
7-3-5-1	一般事項	1-418
7-3-5-2	軽量盛土	1-418
第6節	橋台工	1-418
7-3-6-1	一般事項	1-418
7-3-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-418
7-3-6-3	既製杭工	1-418
7-3-6-4	場所打杭工	1-418
7-3-6-5	深礎工	1-418
7-3-6-6	オープンケーソン基礎工	1-418
7-3-6-7	ニューマチックケーソン基礎工	1-419
7-3-6-8	橋台躯体工	1-419
7-3-6-9	地下水位低下工	1-419
第7節	RC橋脚工	1-420
7-3-7-1	一般事項	1-420

7-3-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-420
7-3-7-3	既製杭工	1-420
7-3-7-4	場所打杭工	1-420
7-3-7-5	深礎工	1-420
7-3-7-6	オープンケーソン基礎工	1-420
7-3-7-7	ニューマチックケーソン基礎工	1-420
7-3-7-8	鋼管矢板基礎工	1-420
7-3-7-9	橋脚躯体工	1-420
7-3-7-10	地下水位低下工	1-420
第8節	鋼製橋脚工	1-420
7-3-8-1	一般事項	1-420
7-3-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-420
7-3-8-3	既製杭工	1-420
7-3-8-4	場所打杭工	1-421
7-3-8-5	深礎工	1-421
7-3-8-6	オープンケーソン基礎工	1-421
7-3-8-7	ニューマチックケーソン基礎工	1-421
7-3-8-8	鋼管矢板基礎工	1-421
7-3-8-9	橋脚フーチング工	1-421
7-3-8-10	橋脚架設工	1-422
7-3-8-11	現場継手工	1-422
7-3-8-12	現場塗装工	1-422
7-3-8-13	地下水位低下工	1-422
第9節	護岸基礎工	1-423
7-3-9-1	一般事項	1-423
7-3-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-423
7-3-9-3	基礎工	1-423
7-3-9-4	矢板工	1-423
7-3-9-5	土台基礎工	1-423
第10節	矢板護岸工	1-423
7-3-10-1	一般事項	1-423
7-3-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-423
7-3-10-3	笠コンクリート工	1-423
7-3-10-4	矢板工	1-423
第11節	法覆護岸工	1-423
7-3-11-1	一般事項	1-423

7-3-11-2	コンクリートブロック工	1-424
7-3-11-3	護岸附属物工	1-424
7-3-11-4	緑化ブロック工	1-424
7-3-11-5	環境護岸ブロック工	1-424
7-3-11-6	石積（張）工	1-424
7-3-11-7	法枠工	1-424
7-3-11-8	多自然型護岸工	1-424
7-3-11-9	吹付工	1-424
7-3-11-10	植生工	1-424
7-3-11-11	覆土工	1-424
7-3-11-12	羽口工	1-424
第12節	擁壁護岸工	1-424
7-3-12-1	一般事項	1-424
7-3-12-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-425
7-3-12-3	場所打擁壁工	1-425
7-3-12-4	プレキャスト擁壁工	1-425
第4章	鋼橋上部	1-426
第1節	適 用	1-426
第2節	適用すべき諸基準	1-426
第3節	工場製作工	1-426
7-4-3-1	一般事項	1-426
7-4-3-2	材 料	1-427
7-4-3-3	桁製作工	1-427
7-4-3-4	検査路製作工	1-427
7-4-3-5	鋼製伸縮継手製作工	1-427
7-4-3-6	落橋防止装置製作工	1-427
7-4-3-7	鋼製排水管製作工	1-427
7-4-3-8	橋梁用防護柵製作工	1-427
7-4-3-9	橋梁用高欄製作工	1-427
7-4-3-10	横断歩道橋製作工	1-427
7-4-3-11	鑄造費	1-427
7-4-3-12	アンカーフレーム製作工	1-428
7-4-3-13	工場塗装工	1-428
第4節	工場製品輸送工	1-428
7-4-4-1	一般事項	1-428
7-4-4-2	輸送工	1-428

第5節 鋼橋架設工	1-428
7-4-5-1 一般事項	1-428
7-4-5-2 材 料	1-428
7-4-5-3 地組工	1-429
7-4-5-4 架設工 (クレーン架設)	1-429
7-4-5-5 架設工 (ケーブルクレーン架設)	1-429
7-4-5-6 架設工 (ケーブルエレクション架設)	1-429
7-4-5-7 架設工 (架設桁架設)	1-429
7-4-5-8 架設工 (送出し架設)	1-429
7-4-5-9 架設工 (トラベラークレーン架設)	1-429
7-4-5-10 支承工	1-429
7-4-5-11 現場継手工	1-429
第6節 橋梁現場塗装工	1-429
7-4-6-1 一般事項	1-429
7-4-6-2 材 料	1-429
7-4-6-3 現場塗装工	1-430
第7節 床版工	1-430
7-4-7-1 一般事項	1-430
7-4-7-2 床版工	1-430
第8節 橋梁付属物工	1-430
7-4-8-1 一般事項	1-430
7-4-8-2 伸縮装置工	1-430
7-4-8-3 落橋防止装置工	1-430
7-4-8-4 排水装置工	1-430
7-4-8-5 地覆工	1-430
7-4-8-6 橋梁用防護柵工	1-430
7-4-8-7 橋梁用高欄工	1-430
7-4-8-8 検査路工	1-430
7-4-8-9 銘板工	1-430
第9節 歩道橋本体工	1-430
7-4-9-1 一般事項	1-430
7-4-9-2 作業土工 (床掘り・埋戻し)	1-431
7-4-9-3 既製杭工	1-431
7-4-9-4 場所打杭工	1-431
7-4-9-5 橋脚フーチング工	1-431
7-4-9-6 歩道橋 (側道橋) 架設工	1-431

7-4-9-7	現場塗装工	1-431
第10節	鋼橋足場等設置工	1-431
7-4-10-1	一般事項	1-431
7-4-10-2	橋梁足場工	1-431
7-4-10-3	橋梁防護工	1-432
7-4-10-4	昇降用設備工	1-432
第5章	コンクリート橋上部	1-433
第1節	適用	1-433
第2節	適用すべき諸基準	1-433
第3節	工場製作工	1-434
7-5-3-1	一般事項	1-434
7-5-3-2	プレビーム用桁製作工	1-434
7-5-3-3	橋梁用防護柵製作工	1-434
7-5-3-4	鋼製伸縮継手製作工	1-434
7-5-3-5	検査路製作工	1-435
7-5-3-6	工場塗装工	1-435
7-5-3-7	鑄造費	1-435
第4節	工場製品輸送工	1-435
7-5-4-1	一般事項	1-435
7-5-4-2	輸送工	1-435
第5節	PC橋工	1-435
7-5-5-1	一般事項	1-435
7-5-5-2	プレテンション桁製作工（購入工）	1-436
7-5-5-3	ポストテンション桁製作工	1-436
7-5-5-4	プレキャストセグメント製作工（購入工）	1-436
7-5-5-5	プレキャストセグメント主桁組立工	1-436
7-5-5-6	支承工	1-436
7-5-5-7	架設工（クレーン架設）	1-436
7-5-5-8	架設工（架設桁架設）	1-436
7-5-5-9	床版・横組工	1-436
7-5-5-10	落橋防止装置工	1-436
第6節	プレビーム桁橋工	1-436
7-5-6-1	一般事項	1-436
7-5-6-2	プレビーム桁製作工（現場）	1-437
7-5-6-3	支承工	1-438
7-5-6-4	架設工（クレーン架設）	1-438

7-5-6-5	架設工（架設桁架設）	1-438
7-5-6-6	床版・横組工	1-438
7-5-6-7	局部（部分）プレストレス工	1-439
7-5-6-8	床版・横桁工	1-439
7-5-6-9	落橋防止装置工	1-439
第7節	PCホロースラブ橋工	1-439
7-5-7-1	一般事項	1-439
7-5-7-2	架設支保工（固定）	1-440
7-5-7-3	支承工	1-440
7-5-7-4	PCホロースラブ製作工	1-440
7-5-7-5	落橋防止装置工	1-440
第8節	RCホロースラブ橋工	1-440
7-5-8-1	一般事項	1-440
7-5-8-2	架設支保工（固定）	1-441
7-5-8-3	支承工	1-441
7-5-8-4	RC場所打ホロースラブ製作工	1-441
7-5-8-5	落橋防止装置工	1-441
第9節	PC版桁橋工	1-441
7-5-9-1	一般事項	1-441
7-5-9-2	PC版桁製作工	1-442
第10節	PC箱桁橋工	1-442
7-5-10-1	一般事項	1-442
7-5-10-2	架設支保工（固定）	1-442
7-5-10-3	支承工	1-442
7-5-10-4	PC箱桁製作工	1-443
7-5-10-5	落橋防止装置工	1-443
第11節	PC片持箱桁橋工	1-443
7-5-11-1	一般事項	1-443
7-5-11-2	PC片持箱桁製作工	1-443
7-5-11-3	支承工	1-444
7-5-11-4	架設工（片持架設）	1-444
第12節	PC押出し箱桁橋工	1-444
7-5-12-1	一般事項	1-444
7-5-12-2	PC押出し箱桁製作工	1-445
7-5-12-3	架設工（押出し架設）	1-445
第13節	橋梁付属物工	1-446

7-5-13-1	一般事項	1-446
7-5-13-2	伸縮装置工	1-446
7-5-13-3	排水装置工	1-446
7-5-13-4	地覆工	1-446
7-5-13-5	橋梁用防護柵工	1-446
7-5-13-6	橋梁用高欄工	1-446
7-5-13-7	検査路工	1-446
7-5-13-8	銘板工	1-446
第14節	コンクリート橋足場等設置工	1-446
7-5-14-1	一般事項	1-446
7-5-14-2	橋梁足場工	1-446
7-5-14-3	橋梁防護工	1-446
7-5-14-4	昇降用設備工	1-446
第6章	トンネル（NATM）	1-447
第1節	適用	1-447
第2節	適用すべき諸基準	1-448
第3節	トンネル掘削工	1-448
7-6-3-1	一般事項	1-448
7-6-3-2	掘削工	1-448
第4節	支保工	1-449
7-6-4-1	一般事項	1-449
7-6-4-2	材 料	1-449
7-6-4-3	吹付工	1-450
7-6-4-4	ロックボルト工	1-450
7-6-4-5	鋼製支保工	1-451
7-6-4-6	金網工	1-441
第5節	覆工	1-451
7-6-5-1	一般事項	1-451
7-6-5-2	材 料	1-452
7-6-5-3	覆工コンクリート工	1-452
7-6-5-4	側壁コンクリート工	1-453
7-6-5-5	床版コンクリート工	1-453
7-6-5-6	トンネル防水工	1-453
第6節	インバート工	1-454
7-6-6-1	一般事項	1-454
7-6-6-2	材 料	1-454

7-6-6-3	インバート掘削工	1-454
7-6-6-4	インバート本体工	1-454
第7節	坑内付帯工	1-455
7-6-7-1	一般事項	1-455
7-6-7-2	材 料	1-455
7-6-7-3	箱抜工	1-455
7-6-7-4	裏面排水工	1-455
7-6-7-5	地下排水工	1-455
第8節	坑門工	1-455
7-6-8-1	一般事項	1-455
7-6-8-2	坑口付工	1-455
7-6-8-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-455
7-6-8-4	坑門本体工	1-455
7-6-8-5	明り巻工	1-456
7-6-8-6	銘板工	1-456
第9節	掘削補助工	1-456
7-6-9-1	一般事項	1-456
7-6-9-2	材 料	1-456
7-6-9-3	掘削補助工A	1-456
7-6-9-4	掘削補助工B	1-457
第7章	コンクリートシェッド	1-458
第1節	適 用	1-458
第2節	適用すべき諸基準	1-458
第3節	プレキャストシェッド下部工	1-459
7-7-3-1	一般事項	1-459
7-7-3-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-459
7-7-3-3	既製杭工	1-459
7-7-3-4	場所打杭工	1-459
7-7-3-5	深礎工	1-459
7-7-3-6	受台工	1-459
7-7-3-7	アンカー工	1-460
第4節	プレキャストシェッド上部工	1-460
7-7-4-1	一般事項	1-460
7-7-4-2	シェッド購入工	1-460
7-7-4-3	架設工	1-460
7-7-4-4	土砂囲工	1-460

7-7-4-5	柱脚コンクリート工	1-460
7-7-4-6	横締め工	1-460
7-7-4-7	防水工	1-461
第5節	RCシェッド工	1-461
7-7-5-1	一般事項	1-461
7-7-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-461
7-7-5-3	既製杭工	1-461
7-7-5-4	場所打杭工	1-461
7-7-5-5	深礎工	1-461
7-7-5-6	躯体工	1-461
7-7-5-7	アンカー工	1-461
第6節	シェッド付属物工	1-461
7-7-6-1	一般事項	1-461
7-7-6-2	緩衝工	1-462
7-7-6-3	落橋防止装置工	1-462
7-7-6-4	排水装置工	1-462
7-7-6-5	銘板工	1-462
第8章	鋼製シェッド	1-463
第1節	適用	1-463
第2節	適用すべき諸基準	1-463
第3節	工場製作工	1-464
7-8-3-1	一般事項	1-464
7-8-3-2	材 料	1-464
7-8-3-3	梁（柱）製作工	1-464
7-8-3-4	屋根製作工	1-464
7-8-3-5	鋼製排水管製作工	1-464
7-8-3-6	鑄造費	1-464
7-8-3-7	工場塗装工	1-464
第4節	工場製品輸送工	1-464
7-8-4-1	一般事項	1-464
7-8-4-2	輸送工	1-464
第5節	鋼製シェッド下部工	1-464
7-8-5-1	一般事項	1-464
7-8-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-464
7-8-5-3	既製杭工	1-464
7-8-5-4	場所打杭工	1-465

7-8-5-5	深礎工	1-465
7-8-5-6	受台工	1-465
第6節	鋼製シェッド上部工	1-466
7-8-6-1	一般事項	1-466
7-8-6-2	材 料	1-466
7-8-6-3	架設工	1-466
7-8-6-4	現場継手工	1-466
7-8-6-5	現場塗装工	1-466
7-8-6-6	屋根コンクリート工	1-466
7-8-6-7	防水工	1-467
第7節	シェッド付属物工	1-467
7-8-7-1	一般事項	1-467
7-8-7-2	材 料	1-467
7-8-7-3	排水装置工	1-467
7-8-7-4	落橋防止装置工	1-467
7-8-7-5	銘板工	1-467
第9章	地下横断歩道	1-468
第1節	適 用	1-468
第2節	適用すべき諸基準	1-468
第3節	開削土工	1-468
7-9-3-1	一般事項	1-468
7-9-3-2	掘削工	1-469
7-9-3-3	残土処理工	1-469
第4節	地盤改良工	1-469
7-9-4-1	一般事項	1-469
7-9-4-2	路床安定処理工	1-469
7-9-4-3	置換工	1-469
7-9-4-4	サンドマット工	1-469
7-9-4-5	バーチカルドレーン工	1-469
7-9-4-6	締固め改良工	1-469
7-9-4-7	固結工	1-469
第5節	現場打構築工	1-469
7-9-5-1	一般事項	1-469
7-9-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-469
7-9-5-3	現場打躯体工	1-469
7-9-5-4	継手工	1-470

7-9-5-5	カラー継手工	1-470
7-9-5-6	防水工	1-470
第10章	地下駐車場	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	工場製作工	1-471
7-10-3-1	一般事項	1-471
7-10-3-2	設備・金物製作工	1-471
7-10-3-3	工場塗装工	1-471
第4節	工場製品輸送工	1-471
7-10-4-1	一般事項	1-471
7-10-4-2	輸送工	1-471
第5節	開削土工	1-472
7-10-5-1	一般事項	1-472
7-10-5-2	掘削工	1-472
7-10-5-3	埋戻し工	1-472
7-10-5-4	残土処理工	1-472
第6節	構築工	1-472
7-10-6-1	一般事項	1-472
7-10-6-2	躯体工	1-472
7-10-6-3	防水工	1-473
第7節	付属設備工	1-473
7-10-7-1	一般事項	1-473
7-10-7-2	設備工	1-473
7-10-7-3	付属金物工	1-473
7-10-7-4	情報案内施設工	1-473
第11章	共同溝	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
7-11-3-1	一般事項	1-474
7-11-3-2	設備・金物製作工	1-474
7-11-3-3	工場塗装工	1-474
第4節	工場製品輸送工	1-475
7-11-4-1	一般事項	1-475

7-11-4-2	輸送工	1-475
第5節	開削土工	1-475
7-11-5-1	一般事項	1-475
7-11-5-2	掘削工	1-475
7-11-5-3	埋戻し工	1-475
7-11-5-4	残土処理工	1-475
第6節	現場打構築工	1-475
7-11-6-1	一般事項	1-475
7-11-6-2	現場打躯体工	1-476
7-11-6-3	歩床工	1-476
7-11-6-4	カラー継手工	1-476
7-11-6-5	防水工	1-476
第7節	プレキャスト構築工	1-476
7-11-7-1	一般事項	1-476
7-11-7-2	プレキャスト躯体工	1-476
7-11-7-3	縦締工	1-476
7-11-7-4	横締工	1-476
7-11-7-5	可とう継手工	1-477
7-11-7-6	目地工	1-477
第8節	付属設備工	1-477
7-11-8-1	一般事項	1-477
7-11-8-2	設備工	1-477
7-11-8-3	付属金物工	1-477
第12章	電線共同溝	1-478
第1節	適用	1-478
第2節	適用すべき諸基準	1-478
第3節	舗装版撤去工	1-478
7-12-3-1	一般事項	1-478
7-12-3-2	舗装版破碎工	1-478
第4節	開削土工	1-478
7-12-4-1	一般事項	1-478
7-12-4-2	掘削工	1-478
7-12-4-3	埋戻し工	1-478
7-12-4-4	残土処理工	1-478
第5節	電線共同溝工	1-479
7-12-5-1	一般事項	1-479

7-12-5-2	管路工（管路部）	1-479
7-12-5-3	プレキャストボックス工（特殊部）	1-479
7-12-5-4	現場打ボックス工（特殊部）	1-480
第6節	付帯設備工	1-480
7-12-6-1	一般事項	1-480
7-12-6-2	ハンドホール工	1-480
7-12-6-3	土留壁工（継壁）	1-480
第13章	情報ボックス工	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	情報ボックス工	1-481
7-13-3-1	一般事項	1-481
7-13-3-2	舗装版破碎工	1-481
7-13-3-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-481
7-13-3-4	管路工（管路部）	1-481
第4節	付帯設備工	1-481
7-13-4-1	一般事項	1-481
7-13-4-2	ハンドホール工	1-481
第14章	道路維持	1-482
第1節	適用	1-482
第2節	適用すべき諸基準	1-482
第3節	巡視・巡回工	1-483
7-14-3-1	一般事項	1-483
7-14-3-2	道路巡回工	1-483
第4節	舗装工	1-484
7-14-4-1	一般事項	1-484
7-14-4-2	材 料	1-484
7-14-4-3	路面切削工	1-484
7-14-4-4	舗装打換え工	1-484
7-14-4-5	切削オーバーレイ工	1-484
7-14-4-6	オーバーレイ工	1-484
7-14-4-7	路上路盤再生工	1-484
7-14-4-8	薄層カラー舗装工	1-487
7-14-4-9	コンクリート舗装補修工	1-487
7-14-4-10	アスファルト舗装補修工	1-487
7-14-4-11	グルーピング工	1-487

第5節 排水構造物工	1-488
7-14-5-1 一般事項	1-488
7-14-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-488
7-14-5-3 側溝工	1-488
7-14-5-4 管渠工	1-488
7-14-5-5 集水樹・マンホール工	1-488
7-14-5-6 地下排水工	1-488
7-14-5-7 場所打水路工	1-488
7-14-5-8 排水工	1-488
第6節 防護柵工	1-488
7-14-6-1 一般事項	1-488
7-14-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-488
7-14-6-3 路側防護柵工	1-488
7-14-6-4 防止柵工	1-489
7-14-6-5 ボックスビーム工	1-489
7-14-6-6 車止めポスト工	1-489
7-14-6-7 防護柵基礎工	1-489
第7節 標識工	1-489
7-14-7-1 一般事項	1-489
7-14-7-2 材 料	1-489
7-14-7-3 小型標識工	1-489
7-14-7-4 大型標識工	1-489
第8節 道路付属施設工	1-490
7-14-8-1 一般事項	1-490
7-14-8-2 材 料	1-490
7-14-8-3 境界工	1-490
7-14-8-4 道路付属物工	1-490
7-14-8-5 ケーブル配管工	1-490
7-14-8-6 照明工	1-490
第9節 軽量盛土工	1-490
7-14-9-1 一般事項	1-490
7-14-9-2 軽量盛土工	1-490
第10節 擁壁工	1-490
7-14-10-1 一般事項	1-490
7-14-10-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-490
7-14-10-3 場所打擁壁工	1-490

7-14-10-4	プレキャスト擁壁工.....	1-491
第11節	石・ブロック積（張）工.....	1-491
7-14-11-1	一般事項.....	1-491
7-14-11-2	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	1-491
7-14-11-3	コンクリートブロック工.....	1-491
7-14-11-4	石積（張）工.....	1-491
第12節	カルバート工.....	1-491
7-14-12-1	一般事項.....	1-491
7-14-12-2	材 料.....	1-491
7-14-12-3	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	1-491
7-14-12-4	場所打函渠工.....	1-491
7-14-12-5	プレキャストカルバート工.....	1-492
7-14-12-6	防水工.....	1-492
第13節	法面工.....	1-492
7-14-13-1	一般事項.....	1-492
7-14-13-2	植生工.....	1-492
7-14-13-3	法面吹付工.....	1-492
7-14-13-4	法枠工.....	1-492
7-14-13-5	法面施肥工.....	1-492
7-14-13-6	アンカー工.....	1-492
7-14-13-7	かご工.....	1-492
第14節	橋梁床版工.....	1-492
7-14-14-1	一般事項.....	1-492
7-14-14-2	材 料.....	1-492
7-14-14-3	床版補強工（鋼板接着工法）.....	1-492
7-14-14-4	床版補強工（増桁架設工法）.....	1-493
7-14-14-5	床版増厚補強工.....	1-494
7-14-14-6	床版取替工.....	1-494
7-14-14-7	旧橋撤去工.....	1-494
第15節	橋梁付属物工.....	1-495
7-14-15-1	一般事項.....	1-495
7-14-15-2	伸縮継手工.....	1-495
7-14-15-3	排水施設工.....	1-495
7-14-15-4	地覆工.....	1-495
7-14-15-5	橋梁用防護柵工.....	1-495
7-14-15-6	橋梁用高欄工.....	1-495

7-14-15-7	検査路工	1-496
第16節	横断歩道橋工	1-496
7-14-16-1	一般事項	1-496
7-14-16-2	材 料	1-496
7-14-16-3	横断歩道橋工	1-496
第17節	現場塗装工	1-496
7-14-17-1	一般事項	1-496
7-14-17-2	材 料	1-496
7-14-17-3	橋梁塗装工	1-496
7-14-17-4	道路付属構造物塗装工	1-497
7-14-17-5	張紙防止塗装工	1-497
7-14-17-6	コンクリート面塗装工	1-498
第18節	トンネル工	1-498
7-14-18-1	一般事項	1-498
7-14-18-2	内装板工	1-498
7-14-18-3	裏込注入工	1-498
7-14-18-4	漏水対策工	1-499
第19節	道路付属物復旧工	1-499
7-14-19-1	一般事項	1-499
7-14-19-2	材 料	1-499
7-14-19-3	付属物復旧工	1-499
第20節	道路清掃工	1-500
7-14-20-1	一般事項	1-500
7-14-20-2	材 料	1-500
7-14-20-3	路面清掃工	1-500
7-14-20-4	路肩整正工	1-500
7-14-20-5	排水施設清掃工	1-501
7-14-20-6	橋梁清掃工	1-501
7-14-20-7	道路付属物清掃工	1-501
7-14-20-8	構造物清掃工	1-501
第21節	植栽維持工	1-502
7-14-21-1	一般事項	1-502
7-14-21-2	材 料	1-502
7-14-21-3	樹木・芝生管理工	1-502
第22節	除草工	1-502
7-14-22-1	一般事項	1-502

7-14-22-2	道路除草工	1-502
第23節	冬期対策施設工	1-503
7-14-23-1	一般事項	1-503
7-14-23-2	冬期安全施設工	1-503
第24節	応急処理工	1-503
7-14-24-1	一般事項	1-503
7-14-24-2	応急処理作業工	1-503
第15章	雪 寒	1-504
第1節	適 用	1-504
第2節	適用すべき諸基準	1-504
第3節	除雪工	1-504
7-15-3-1	一般事項	1-504
7-15-3-2	材 料	1-506
7-15-3-3	一般除雪工	1-506
7-15-3-4	運搬除雪工	1-506
7-15-3-5	凍結防止工	1-506
7-15-3-6	歩道除雪工	1-506
7-15-3-7	安全処理工	1-507
7-15-3-8	雪道巡回工	1-507
7-15-3-9	待機補償費	1-508
7-15-3-10	保険費	1-508
7-15-3-11	除雪機械修理工	1-508
第16章	道路修繕	1-509
第1節	適 用	1-509
第2節	適用すべき諸基準	1-509
第3節	工場製作工	1-501
7-16-3-1	一般事項	1-510
7-16-3-2	材 料	1-510
7-16-3-3	床版補強材製作工	1-510
7-16-3-4	桁補強材製作工	1-510
7-16-3-5	落橋防止装置製作工	1-510
7-16-3-6	RC橋脚巻立て鋼板製作工	1-510
第4節	工場製品輸送工	1-510
7-16-4-1	一般事項	1-510
7-16-4-2	輸送工	1-509
第5節	舗装工	1-511

7-16-5-1	一般事項	1-511
7-16-5-2	材 料	1-511
7-16-5-3	路面切削工	1-511
7-16-5-4	舗装打換え工	1-511
7-16-5-6	切削オーバーレイ工	1-511
7-16-5-6	オーバーレイ工	1-511
7-16-5-7	路上再生工	1-511
7-16-5-8	薄層カラー舗装工	1-511
7-16-5-9	グルーピング工	1-512
第6節	排水構造物工	1-512
7-16-6-1	一般事項	1-512
7-16-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-512
7-16-6-3	側溝工	1-512
7-16-6-4	管渠工	1-512
7-16-6-5	集水桝・マンホール工	1-512
7-16-6-6	地下排水工	1-512
7-16-6-7	場所打水路工	1-512
7-16-6-8	排水工	1-512
第7節	縁石工	1-512
7-16-7-1	一般事項	1-512
7-16-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-512
7-16-7-3	縁石工	1-512
第8節	防護柵工	1-512
7-16-8-1	一般事項	1-512
7-16-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-513
7-16-8-3	路側防護柵工	1-513
7-16-8-4	防止柵工	1-513
7-16-8-5	ボックスビーム工	1-513
7-16-8-6	車止めポスト工	1-513
7-16-8-7	防護柵基礎工	1-513
第9節	標識工	1-513
7-16-9-1	一般事項	1-513
7-16-9-2	材 料	1-513
7-16-9-3	小型標識工	1-514
7-16-9-4	大型標識工	1-514
第10節	区画線工	1-514

7-16-10-1	一般事項	1-514
7-16-10-2	区画線工	1-514
第11節	道路植栽工	1-514
7-16-11-1	一般事項	1-514
7-16-11-2	材料	1-514
7-16-11-3	道路植栽工	1-514
第12節	道路付属施設工	1-514
7-16-12-1	一般事項	1-514
7-16-12-2	材 料	1-514
7-16-12-3	境界工	1-515
7-16-12-4	道路付属物工	1-515
7-16-12-5	ケーブル配管工	1-515
7-16-12-6	照明工	1-515
第13節	軽量盛土工	1-515
7-16-13-1	一般事項	1-515
7-16-13-2	軽量盛土工	1-515
第14節	擁壁工	1-515
7-16-14-1	一般事項	1-515
7-16-14-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-515
7-16-14-3	場所打擁壁工	1-515
7-16-14-4	プレキャスト擁壁工	1-515
第15節	石・ブロック積（張）工	1-515
7-16-15-1	一般事項	1-515
7-16-15-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-515
7-16-15-3	コンクリートブロック工	1-515
7-16-15-4	石積（張）工	1-515
第16節	カルバート工	1-516
7-16-16-1	一般事項	1-516
7-16-16-2	材 料	1-516
7-16-16-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-516
7-16-16-4	場所打函渠工	1-516
7-16-16-5	プレキャストカルバート工	1-516
7-16-16-6	防水工	1-516
第17節	法面工	1-516
7-16-17-1	一般事項	1-516
7-16-17-2	植生工	1-517

7-16-17-3	法面吹付工	1-517
7-16-17-4	法枠工	1-517
7-16-17-5	法面施肥工	1-517
7-16-17-6	アンカー工	1-517
7-16-17-7	かご工	1-517
第18節	落石雪害防止工	1-517
7-16-18-1	一般事項	1-517
7-16-18-2	材 料	1-517
7-16-18-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-517
7-16-18-4	落石防止網工	1-517
7-16-18-5	落石防護柵工	1-517
7-16-18-6	防雪柵工	1-518
7-16-18-7	雪崩予防柵工	1-518
第19節	橋梁床版工	1-518
7-16-19-1	一般事項	1-518
7-16-19-2	材 料	1-518
7-16-19-3	床版補強工（鋼板接着工法）	1-518
7-16-19-4	床版補強工（増桁架設工法）	1-518
7-16-19-5	床版増厚補強工	1-518
7-16-19-6	床版取替工	1-518
7-16-19-7	旧橋撤去工	1-518
第20節	鋼桁工	1-518
7-16-20-1	一般事項	1-518
7-16-20-2	材料	1-518
7-16-20-3	鋼桁補強工	1-518
第21節	橋梁支承工	1-519
7-16-21-1	一般事項	1-519
7-16-21-2	材 料	1-519
7-16-21-3	鋼橋支承工	1-519
7-16-21-4	PC橋支承工	1-519
第22節	橋梁付属物工	1-519
7-16-22-1	一般事項	1-519
7-16-22-2	材 料	1-520
7-16-22-3	伸縮継手工	1-520
7-16-22-4	落橋防止装置工	1-520
7-16-22-5	排水施設工	1-520

7-16-22-6	地覆工	1-520
7-16-22-7	橋梁用防護柵工	1-520
7-16-22-8	橋梁用高欄工	1-520
7-16-22-9	検査路工	1-520
7-16-22-10	沓座拡幅工	1-520
第23節	横断歩道橋工	1-520
7-16-23-1	一般事項	1-520
7-16-23-2	材 料	1-521
7-16-23-3	横断歩道橋工	1-521
第24節	橋脚巻立て工	1-521
7-16-24-1	一般事項	1-521
7-16-24-2	材 料	1-521
7-16-24-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-521
7-16-24-4	RC橋脚鋼板巻立て工	1-521
7-16-24-5	橋脚コンクリート巻立て工	1-524
第25節	現場塗装工	1-525
7-16-25-1	一般事項	1-525
7-16-25-2	材 料	1-525
7-16-25-3	橋梁塗装工	1-525
7-16-25-4	道路附属構造物塗装工	1-525
7-16-25-5	張紙防止塗装工	1-525
7-16-25-6	コンクリート面塗装工	1-525
第26節	トンネル工	1-525
7-16-26-1	一般事項	1-525
7-16-26-2	材 料	1-526
7-16-26-3	内装板工	1-526
7-16-26-4	裏込注入工	1-526
7-16-26-5	漏水対策工	1-526

第8編 公園緑地編	1-527
第1章 基盤整備	1-527
第1節 適用	1-527
第2節 適用すべき諸基準	1-527
第3節 敷地造成工	1-528
8-1-3-1 一般事項.....	1-528
8-1-3-2 表土保全工.....	1-528
8-1-3-3 整地工.....	1-528
8-1-3-4 掘削工.....	1-528
8-1-3-5 盛土工.....	1-528
8-1-3-6 路床盛土工.....	1-528
8-1-3-7 法面整形工.....	1-529
8-1-3-8 路床安定処理工.....	1-529
8-1-3-9 置換工.....	1-529
8-1-3-10 サンドマット工.....	1-529
8-1-3-11 バーチカルドレーン工.....	1-529
8-1-3-12 残土処理工.....	1-529
第4節 公園土工	1-529
8-1-4-1 一般事項.....	1-529
8-1-4-2 小規模造成工.....	1-529
8-1-4-3 残土処理工.....	1-529
第5節 植栽基盤工	1-529
8-1-5-1 一般事項.....	1-529
8-1-5-2 材 料.....	1-530
8-1-5-3 透水層工.....	1-531
8-1-5-4 土層改良工.....	1-531
8-1-5-5 土性改良工.....	1-531
8-1-5-6 表土盛土工.....	1-532
8-1-5-7 人工地盤工.....	1-532
8-1-5-8 造形工.....	1-533
第6節 法面工	1-533
8-1-6-1 一般事項.....	1-533
8-1-6-2 材 料.....	1-533
8-1-6-3 法面ネット工.....	1-533
8-1-6-4 植生工.....	1-534
8-1-6-5 法枠工.....	1-534
8-1-6-6 編柵工.....	1-534
8-1-6-7 かご工.....	1-534
第7節 軽量盛土工	1-534
8-1-7-1 一般事項.....	1-534

8-1-7-2	軽量盛土工	1-534
第8節	擁壁工	1-534
8-1-8-1	一般事項	1-534
8-1-8-2	材 料	1-534
8-1-8-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-535
8-1-8-4	現場打擁壁工	1-535
8-1-8-5	プレキャスト擁壁工	1-535
8-1-8-6	補強土壁工	1-535
8-1-8-7	コンクリートブロック工	1-535
8-1-8-8	石積工	1-535
8-1-8-9	土留め工	1-540
第9節	公園カルバート工	1-540
8-1-9-1	一般事項	1-540
8-1-9-2	材 料	1-540
8-1-9-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-541
8-1-9-4	場所打函渠工	1-541
8-1-9-5	プレキャストボックスカルバート工	1-541
第10節	公園施設等撤去・移設工	1-541
8-1-10-1	一般事項	1-541
8-1-10-2	公園施設撤去工	1-541
8-1-10-3	移設工	1-541
8-1-10-4	伐採工	1-542
8-1-10-5	発生材再利用工	1-542
第2章	植 栽	1-543
第1節	適 用	1-543
第2節	適用すべき諸基準	1-543
第3節	植栽工	1-543
8-2-3-1	一般事項	1-543
8-2-3-2	材 料	1-545
8-2-3-3	高木植栽工	1-550
8-2-3-4	中低木植栽工	1-551
8-2-3-5	特殊樹木植栽工	1-551
8-2-3-6	地被類植栽工	1-551
8-2-3-7	草花種子散布工	1-552
8-2-3-8	播種工	1-552
8-2-3-9	花壇植栽工	1-552
8-2-3-10	樹木養生工	1-552
8-2-3-11	樹名板工	1-553
8-2-3-12	根囲い保護工	1-553

8-2-3-13	芝生保護工	1-553
8-2-3-14	壁面緑化施設工	1-553
第4節	移植工	1-553
8-2-4-1	一般事項	1-553
8-2-4-2	材 料	1-555
8-2-4-3	根回し工	1-555
8-2-4-4	高木移植工	1-555
8-2-4-5	根株移植工	1-555
8-2-4-6	中低木移植工	1-556
8-2-4-7	地被類移植工	1-556
8-2-4-8	樹木養生工	1-556
8-2-4-9	樹名板工	1-556
8-2-4-10	根囲い保護工	1-556
第5節	樹木整姿工	1-556
8-2-5-1	一般事項	1-556
8-2-5-2	材 料	1-557
8-2-5-3	高中木整姿工	1-557
8-2-5-4	低木整姿工	1-558
8-2-5-5	樹勢回復工	1-558
第6節	公園施設等撤去・移設工	1-558
8-2-6-1	公園施設撤去工	1-558
8-2-6-2	移設工	1-558
8-2-6-3	伐採工	1-559
8-2-6-4	発生材再利用工	1-559
第3章	施設整備	1-560
第1節	適 用	1-560
第2節	適用すべき諸基準	1-560
第3節	給水設備工	1-561
8-3-3-1	一般事項	1-561
8-3-3-2	材 料	1-561
8-3-3-3	水栓類取付工	1-563
8-3-3-4	貯水施設工	1-563
8-3-3-5	循環設備工	1-564
8-3-3-6	散水施設工	1-566
8-3-3-7	消火栓工	1-566
8-3-3-8	給水設備修繕工	1-566
8-3-3-9	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-566
8-3-3-10	給水管路工	1-566
第4節	雨水排水設備工	1-568

8-3-4-1	一般事項	1-568
8-3-4-2	材 料	1-568
8-3-4-3	調整池工	1-569
8-3-4-4	貯留施設工	1-569
8-3-4-5	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-569
8-3-4-6	側溝工	1-569
8-3-4-7	管渠工	1-570
8-3-4-8	集水桝・マンホール工	1-571
8-3-4-9	地下排水工	1-572
8-3-4-10	公園水路工	1-572
第5節	汚水排水設備工	1-572
8-3-5-1	一般事項	1-572
8-3-5-2	材 料	1-572
8-3-5-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-573
8-3-5-4	管渠工	1-573
8-3-5-5	汚水桝・マンホール工	1-573
8-3-5-6	浄化槽工	1-573
第6節	電気設備工	1-574
8-3-6-1	一般事項	1-574
8-3-6-2	材 料	1-574
8-3-6-3	照明設備工	1-575
8-3-6-4	放送設備工	1-575
8-3-6-5	監視カメラ設置工	1-575
8-3-6-6	電気設備修繕工	1-575
8-3-6-7	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-575
8-3-6-8	電線管路工	1-575
第7節	園路広場整備工	1-576
8-3-7-1	一般事項	1-576
8-3-7-2	材 料	1-577
8-3-7-3	舗装撤去工	1-577
8-3-7-4	舗装準備工	1-577
8-3-7-5	アスファルト舗装工	1-578
8-3-7-6	排水性舗装工	1-578
8-3-7-7	透水性舗装工	1-578
8-3-7-8	アスファルト系舗装工	1-578
8-3-7-9	コンクリート系舗装工	1-578
8-3-7-10	土系舗装工	1-579
8-3-7-11	レンガ・タイル系舗装工	1-580
8-3-7-12	木系舗装工	1-580
8-3-7-13	樹脂系舗装工	1-580

8-3-7-14	石材系舗装工	1-580
8-3-7-15	舗装仮復旧工	1-581
8-3-7-16	園路縁石工	1-581
8-3-7-17	区画線工	1-581
8-3-7-18	階段工	1-582
8-3-7-19	公園橋工	1-582
8-3-7-20	デッキ工	1-582
8-3-7-21	視覚障害者誘導用ブロック工	1-582
8-3-7-22	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-582
8-3-7-23	植樹ブロック工	1-582
第8節	修景施設整備工	1-583
8-3-8-1	一般事項	1-583
8-3-8-2	材 料	1-583
8-3-8-3	石組工	1-583
8-3-8-4	添景物工	1-583
8-3-8-5	袖垣・垣根工	1-583
8-3-8-6	花壇工	1-583
8-3-8-7	トレリス工	1-583
8-3-8-8	モニュメント工	1-584
8-3-8-9	小規模水景施設工	1-584
8-3-8-10	修景施設修繕工	1-584
8-3-8-11	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-584
8-3-8-12	水景施設工	1-584
第9節	遊戯施設整備工	1-584
8-3-9-1	一般事項	1-584
8-3-9-2	材 料	1-585
8-3-9-3	遊具組立設置工	1-586
8-3-9-4	小規模現場打遊具工	1-587
8-3-9-5	遊具施設修繕工	1-587
8-3-9-6	作業土工（床掘り・埋戻し）	1-587
8-3-9-7	現場打遊具工	1-587
第10節	サービス施設整備工	1-587
8-3-10-1	一般事項	1-587
8-3-10-2	材 料	1-587
8-3-10-3	時計台工	1-587
8-3-10-4	水飲み場工	1-587
8-3-10-5	洗い場工	1-588
8-3-10-6	ベンチ・テーブル工	1-588
8-3-10-7	野外炉工	1-588
8-3-10-8	炊事場工	1-588

8-3-10-9	サイン施設工	1-588
8-3-10-10	サービス施設修繕工	1-588
第11節 管理施設整備工		1-588
8-3-11-1	一般事項	1-588
8-3-11-2	材 料	1-589
8-3-11-3	リサイクル施設工	1-589
8-3-11-4	ごみ焼却施設工	1-589
8-3-11-5	ごみ施設工	1-589
8-3-11-6	井戸工	1-589
8-3-11-7	門扉工	1-589
8-3-11-8	柵 工	1-590
8-3-11-9	車止め工	1-590
8-3-11-10	園名板工	1-590
8-3-11-11	掲揚ポール工	1-590
8-3-11-12	反射鏡工	1-591
8-3-11-13	境界工	1-591
8-3-11-14	管理施設修繕工	1-591
第12節 建築施設組立設置工		1-591
8-3-12-1	一般事項	1-591
8-3-12-2	材 料	1-591
8-3-12-3	四阿工	1-592
8-3-12-4	パーゴラ工	1-593
8-3-12-5	シェルター工	1-593
8-3-12-6	キャビン（ロッジ）工	1-593
8-3-12-7	温室工	1-593
8-3-12-8	観察施設工	1-593
8-3-12-9	売店工	1-593
8-3-12-10	荷物預り所工	1-593
8-3-12-11	更衣室工	1-593
8-3-12-12	便所工	1-594
8-3-12-13	倉庫工	1-594
8-3-12-14	自動車置場工	1-594
8-3-12-15	建築施設修繕工	1-594
第13節 施設仕上げ工		1-594
8-3-13-1	一般事項	1-594
8-3-13-2	材 料	1-594
8-3-13-3	塗装仕上げ工	1-595
8-3-13-4	加工仕上げ工	1-597
8-3-13-5	左官仕上げ工	1-598
8-3-13-6	タイル仕上げ工	1-598

8-3-13-7	石仕上げ工	1-599
第14節	公園施設等撤去・移設工	1-599
8-3-14-1	公園施設撤去工	1-599
8-3-14-2	移設工	1-599
8-3-14-3	伐採工	1-599
8-3-14-4	発生材再利用工	1-599
第4章	グラウンド・コート整備	1-600
第1節	適用	1-600
第2節	適用すべき諸基準	1-600
第3節	グラウンド・コート舗装工	1-601
8-4-3-1	一般事項	1-601
8-4-3-2	材料	1-601
8-4-3-3	舗装準備工	1-605
8-4-3-4	グラウンド・コート用舗装工	1-605
8-4-3-5	グラウンド・コート縁石工	1-610
第4節	スタンド整備工	1-610
8-4-4-1	一般事項	1-610
8-4-4-2	材料	1-611
8-4-4-3	スタンド擁壁工	1-612
8-4-4-4	ベンチ工	1-612
8-4-4-5	スタンド施設修繕工	1-613
第5節	グラウンド・コート施設整備工	1-613
8-4-5-1	一般事項	1-613
8-4-5-2	材料	1-613
8-4-5-3	ダックアウト工	1-615
8-4-5-4	スコアボード工	1-615
8-4-5-5	バックネット工	1-615
8-4-5-6	遊技施設工	1-615
8-4-5-7	スポーツポイント工	1-616
8-4-5-8	審判台工	1-616
8-4-5-9	掲揚ポール工	1-616
8-4-5-10	衝撃吸収材工	1-616
8-4-5-11	グラウンド・コート柵工	1-617
8-4-5-12	グラウンド・コート施設修繕工	1-617
第6節	公園施設等撤去・移設工	1-617
8-4-6-1	公園施設撤去工	1-617
8-4-6-2	移設工	1-617
8-4-6-3	伐採工	1-617
8-4-6-4	発生材再利用工	1-617

第5章 自然育成	1-618
第1節 適用	1-618
第2節 自然育成施設工	1-618
8-5-2-1 一般事項	1-618
8-5-2-2 材 料	1-618
8-5-2-3 自然育成盛土工	1-618
8-5-2-4 自然水路工	1-618
8-5-2-5 水田工	1-618
8-5-2-6 ガレ山工	1-619
8-5-2-7 粗朶山工	1-619
8-5-2-8 カントリーヘッジ工	1-619
8-5-2-9 石積土堰堤工	1-619
8-5-2-10 しがらみ柵工	1-619
8-5-2-11 自然育成型護岸工	1-619
8-5-2-12 保護柵工	1-619
8-5-2-13 解説板工	1-619
8-5-2-14 自然育成施設修繕工	1-620
8-5-2-15 作業土工（床掘り・埋戻し）	1-620
8-5-2-16 自然育成型護岸基礎工	1-620
8-5-2-17 沈床工	1-620
8-5-2-18 捨石工	1-620
8-5-2-19 かご工	1-620
8-5-2-20 元付工	1-620
8-5-2-21 牛・枠工	1-620
8-5-2-22 杭出し水制工.....	1-620
第3節 自然育成植栽工	1-620
8-5-3-1 一般事項	1-620
8-5-3-2 材 料	1-621
8-5-3-3 湿地移設工	1-621
8-5-3-4 水生植物植栽工	1-621
8-5-3-5 林地育成工	1-621
第4節 公園施設等撤去・移設工	1-621
8-5-4-1 公園施設撤去工	1-622
8-5-4-2 移設工	1-622
8-5-4-3 伐採工	1-622
8-5-4-4 発生材再利用工	1-622

第9編 下水道編	1-623
第1章 下水道工	1-623
第1節 適用	1-623
第2節 土工	1-623
9-1-2-1 掘削	1-623
9-1-2-2 埋戻し・盛土	1-623
第3節 管渠布設工並びに築造工	1-624
9-1-3-1 一般	1-624
9-1-3-2 遺り方	1-624
9-1-3-3 基礎	1-624
9-1-3-4 管布設工	1-624
9-1-3-5 既設下水道およびマンホールへの接続	1-626
9-1-3-6 仮蓋の設置	1-626
9-1-3-7 管材の廃材処理	1-626
9-1-3-8 明示シートの布設	1-626
9-1-3-9 マンホール鉄蓋	1-626
第4節 土留工	1-626
9-1-4-1 土留工に関する事前調査	1-626
9-1-4-2 土留工に関する施工管理	1-627
9-1-4-3 土留支保工	1-627
9-1-4-4 支保工の撤去	1-627
9-1-4-5 鋼矢板	1-627
9-1-4-6 木矢板	1-627
9-1-4-7 横矢板工	1-628
9-1-4-8 たて込み簡易土留工法	1-628
9-1-4-9 路面覆工	1-628
第5節 シールド工	1-629
9-1-5-1 一般事項	1-629
9-1-5-2 掘進	1-629
9-1-5-3 圧気設備	1-630
9-1-5-4 送排泥設備等	1-630
9-1-5-5 泥水処理施設	1-630
9-1-5-6 一次覆工	1-631
9-1-5-7 裏込注入	1-631
9-1-5-8 二次覆工（一般事項）	1-631
9-1-5-9 二次覆工（流動化コンクリート）	1-632
第6節 推進工	1-632
9-1-6-1 一般事項	1-632
9-1-6-2 立坑設備	1-632

9-1-6-3	管の据付	1-633
9-1-6-4	掘進及び推進	1-633
9-1-6-5	泥水推進	1-633
9-1-6-6	小口径推進	1-634
9-1-6-7	裏込注入	1-634