

目 次

第 編 共 通 編	1
第1章 総 則	1
第1節 総 則	1
1 - 1 - 1 適 用	1
1 - 1 - 2 用語の定義	1
1 - 1 - 3 設計図書の照査等	5
1 - 1 - 4 施工計画書	5
1 - 1 - 5 CORINS への登録	6
1 - 1 - 6 監督員	7
1 - 1 - 7 工事用地等の使用	7
1 - 1 - 8 工事の着手	7
1 - 1 - 9 工事の下請負	7
1 - 1 - 10 施工体制台帳	8
1 - 1 - 11 受注者相互の協力	8
1 - 1 - 12 調査・試験に対する協力	8
1 - 1 - 13 工事の一時中止	9
1 - 1 - 14 設計図書の変更	10
1 - 1 - 15 工期変更	10
1 - 1 - 16 支給材料および貸与品	11
1 - 1 - 17 工事現場発生品	11
1 - 1 - 18 建設副産物	11
1 - 1 - 19 工事完成図	12
1 - 1 - 20 工事完成検査	12
1 - 1 - 21 出来形検査等	13
1 - 1 - 22 部分使用	14
1 - 1 - 23 施工管理	14
1 - 1 - 24 履行報告	15
1 - 1 - 25 工事関係者に対する措置請求	16
1 - 1 - 26 工事中の安全確保	16
1 - 1 - 27 爆発及び火災の防止	18
1 - 1 - 28 後片付け	18
1 - 1 - 29 事故報告書	18
1 - 1 - 30 環境対策	19
1 - 1 - 31 文化財の保護	21

第 編 共通編

1 - 1 - 32	交通安全管理	22
1 - 1 - 33	施設管理	23
1 - 1 - 34	諸法令等の遵守	23
1 - 1 - 35	官公庁等への手続等	25
1 - 1 - 36	施工時期及び施工時間の変更	26
1 - 1 - 37	工事測量	26
1 - 1 - 38	不可抗力による損害	27
1 - 1 - 39	特許権等	28
1 - 1 - 40	保険の付保及び事故の補償	28
1 - 1 - 41	臨機の措置	28
1 - 1 - 42	個人情報の保護	29
第2章	土 工	30
第1節	適 用	30
第2節	適用すべき諸基準	30
第3節	河川土工	30
2 - 3 - 1	一般事項	30
2 - 3 - 2	掘削工	32
2 - 3 - 3	盛土工	33
2 - 3 - 4	盛土補強工	35
2 - 3 - 5	法面整形工	36
2 - 3 - 6	堤防天端工	37
2 - 3 - 7	残土処理工	37
第4節	道路土工	37
2 - 4 - 1	一般事項	37
2 - 4 - 2	掘削工	39
2 - 4 - 3	路体盛土工	39
2 - 4 - 4	路床盛土工	41
2 - 4 - 5	法面整形工	43
2 - 4 - 6	残土処理工	43
第3章	無筋・鉄筋コンクリート	44
第1節	適 用	44
第2節	適用すべき諸基準	44
第3節	レディーミクストコンクリート	45
3 - 3 - 1	一般事項	45
3 - 3 - 2	工場の選定	45
3 - 3 - 3	配合	46
第4節	現場練りコンクリート	47
3 - 4 - 1	一般事項	47
3 - 4 - 2	材料の貯蔵	47
3 - 4 - 3	配合	47

3 - 4 - 4	材料の計量及び練混ぜ	47
第5節	運搬・打設	49
3 - 5 - 1	一般事項	49
3 - 5 - 2	準備	49
3 - 5 - 3	運搬	49
3 - 5 - 4	打設	50
3 - 5 - 5	締固め	52
3 - 5 - 6	沈下ひび割れに対する処置	52
3 - 5 - 7	打継目	52
3 - 5 - 8	表面仕上げ	53
3 - 5 - 9	養生	54
第6節	鉄筋工	54
3 - 6 - 1	一般事項	54
3 - 6 - 2	貯蔵	55
3 - 6 - 3	加工	55
3 - 6 - 4	組立て	56
3 - 6 - 5	継手	56
3 - 6 - 6	ガス圧接	57
第7節	型枠・支保	58
3 - 7 - 1	一般事項	58
3 - 7 - 2	構造	58
3 - 7 - 3	組立て	58
3 - 7 - 4	取外し	58
第8節	暑中コンクリート	59
3 - 8 - 1	一般事項	59
3 - 8 - 2	施工	59
3 - 8 - 3	養生	60
第9節	寒中コンクリート	60
3 - 9 - 1	一般事項	60
3 - 9 - 2	施工	60
3 - 9 - 3	養生	61
第10節	マスコンクリート	62
3 - 10 - 1	一般事項	62
3 - 10 - 2	施工	62
第11節	水中コンクリート	62
3 - 11 - 1	一般事項	62
3 - 11 - 2	施工	62
第12節	水中不分離性コンクリート	64
3 - 12 - 1	一般事項	64
3 - 12 - 2	材料の貯蔵	64

3 - 12 - 3	コンクリートの製造	64
3 - 12 - 4	運搬打設	65
第 13 節	プレパックドコンクリート	66
3 - 13 - 1	一般事項	66
3 - 13 - 2	施工機器	66
3 - 13 - 3	施工	66
第 14 節	袋詰コンクリート	68
3 - 14 - 1	一般事項	68
3 - 14 - 2	施工	68
第 編 材 料 編		69
第 1 章 一般事項		69
第 1 節	適用	69
第 2 節	工事材料の品質	69
第 2 章 土木工事材料		71
第 1 節	土	71
2 - 1 - 1	一般事項	71
第 2 節	石	71
2 - 2 - 1	石材	71
2 - 2 - 2	割ぐり石	71
2 - 2 - 3	雑割石	71
2 - 2 - 4	雑石（粗石）	71
2 - 2 - 5	玉石	71
2 - 2 - 6	ぐり石	71
2 - 2 - 7	その他の砂利、碎石、砂	71
第 3 節	骨材	72
2 - 3 - 1	一般事項	72
2 - 3 - 2	セメントコンクリート用骨材	72
2 - 3 - 3	アスファルト舗装用骨材	76
2 - 3 - 4	アスファルト用再生骨材	80
2 - 3 - 5	フィラー	81
2 - 3 - 6	安定材	82
2 - 3 - 7	相模原市建設廃材処理指定登録工場生産する再生碎石等	84
第 4 節	木材	86
2 - 4 - 1	一般事項	86
第 5 節	鋼材	86
2 - 5 - 1	一般事項	86
2 - 5 - 2	構造用圧延鋼材	86
2 - 5 - 3	軽量形鋼	86
2 - 5 - 4	鋼管	86

2 - 5 - 5	鋳鉄品、鋳鋼品及び鍛鋼品	86
2 - 5 - 6	ボルト用鋼材	87
2 - 5 - 7	溶接材料	87
2 - 5 - 8	鉄 線	87
2 - 5 - 9	ワイヤロープ	87
2 - 5 - 10	プレストレストコンクリート用鋼材	87
2 - 5 - 11	鉄 網	88
2 - 5 - 12	鋼製ぐい及び鋼矢板	88
2 - 5 - 13	鋼製支保工	88
2 - 5 - 14	鉄線じゃかご	88
2 - 5 - 15	コルゲートパイプ	88
2 - 5 - 16	ガードレール(路側用、分離帯用)	88
2 - 5 - 17	ガードケーブル(路側用、分離帯用)	89
2 - 5 - 18	ガードパイプ(歩道用、路側用)	89
2 - 5 - 19	ボックスビーム(分離帯用)	90
第6節	セメント及び混和材料	90
2 - 6 - 1	一般事項	90
2 - 6 - 2	セメント	91
2 - 6 - 3	混和材料	93
2 - 6 - 4	コンクリート用水	93
第7節	セメントコンクリート製品	93
2 - 7 - 1	一般事項	93
2 - 7 - 2	セメントコンクリート製品	94
第8節	瀝青材料	94
2 - 8 - 1	一般瀝青材料	94
2 - 8 - 2	その他の瀝青材料	97
2 - 8 - 3	再生用添加剤	97
第9節	芝及びそだ	99
2 - 9 - 1	芝(姫高麗芝、高麗芝、野芝、人工植生芝)	99
2 - 9 - 2	そだ	99
第10節	目地材料	99
2 - 10 - 1	注入目地材	99
2 - 10 - 2	目地板	99
第11節	塗料	99
2 - 11 - 1	一般事項	99
第12節	道路標識及び区画線	100
2 - 12 - 1	道路標識	100
2 - 12 - 2	区画線	101
第13節	その他	101
2 - 13 - 1	エポキシ系樹脂接着剤	101

2 - 13 - 2	合成樹脂製品	102
2 - 13 - 3	コンクリート型枠用合板	102
第 編	土木工事共通編	103
第1章	総 則	103
第1節	総 則	103
1 - 1 - 1	用語の定義	103
1 - 1 - 2	工程表	103
1 - 1 - 3	現場技術員等	103
1 - 1 - 4	監督員による検査及び立会等	103
1 - 1 - 5	数量の算出	107
1 - 1 - 6	工事完成図書の納品	107
1 - 1 - 7	工事中の安全確保	107
1 - 1 - 8	交通安全管理	107
1 - 1 - 9	工事測量	108
1 - 1 - 10	提出書類	108
1 - 1 - 11	創意工夫	108
第2章	一般施工	109
第1節	適 用	109
第2節	適用すべき諸基準	109
第3節	共通の工種	110
2 - 3 - 1	一般事項	110
2 - 3 - 2	材 料	110
2 - 3 - 3	作業土工（床掘り・埋戻し）	113
2 - 3 - 4	矢板工	114
2 - 3 - 5	縁石工	115
2 - 3 - 6	小型標識工	116
2 - 3 - 7	防止柵工	118
2 - 3 - 8	路側防護柵工	118
2 - 3 - 9	区画線工	118
2 - 3 - 10	道路付属物工	119
2 - 3 - 11	コンクリート面塗装工	120
2 - 3 - 12	プレテンション桁製作工（購入工）	120
2 - 3 - 13	ポストテンション桁製作工	121
2 - 3 - 14	プレキャストセグメント主桁組立工	124
2 - 3 - 15	PCホロースラブ製作工	125
2 - 3 - 16	PC箱桁製作工	126
2 - 3 - 17	根固めブロック工	126
2 - 3 - 18	沈床工	127
2 - 3 - 19	捨石工	128

2 - 3 - 20	笠コンクリート工.....	129
2 - 3 - 21	ハンドホール工.....	129
2 - 3 - 22	階段工.....	129
2 - 3 - 23	現場継手工.....	129
2 - 3 - 24	伸縮装置工.....	133
2 - 3 - 25	銘板工.....	133
2 - 3 - 26	多自然型護岸工.....	135
2 - 3 - 27	羽口工.....	135
2 - 3 - 28	プレキャストカルバート工.....	136
2 - 3 - 29	側溝工.....	136
2 - 3 - 30	集水柵・マンホール工.....	138
2 - 3 - 31	現場塗装工.....	138
2 - 3 - 32	かごマット工.....	142
2 - 3 - 33	袋詰玉石工.....	146
第4節	基礎工.....	148
2 - 4 - 1	一般事項.....	148
2 - 4 - 2	土台基礎工.....	149
2 - 4 - 3	基礎工（護岸）.....	149
2 - 4 - 4	既製杭工.....	149
2 - 4 - 5	場所打杭工.....	153
2 - 4 - 6	深礎工.....	156
2 - 4 - 7	オープンケーソン基礎工.....	157
2 - 4 - 8	ニューマチックケーソン基礎工.....	158
2 - 4 - 9	鋼管井筒基礎工.....	160
第5節	石・ブロック積（張）工.....	163
2 - 5 - 1	一般事項.....	163
2 - 5 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	164
2 - 5 - 3	コンクリートブロック工.....	164
2 - 5 - 4	緑化ブロック工.....	165
2 - 5 - 5	石張・石積工.....	166
第6節	一般舗装工.....	166
2 - 6 - 1	一般事項.....	166
2 - 6 - 2	材料.....	167
2 - 6 - 3	アスファルト舗装の材料.....	167
2 - 6 - 4	コンクリート舗装の材料.....	175
2 - 6 - 5	舗装準備工.....	176
2 - 6 - 6	橋面防水工.....	176
2 - 6 - 7	アスファルト舗装工.....	177
2 - 6 - 8	半たわみ性舗装工.....	183
2 - 6 - 9	排水性舗装工.....	183

第 編 土木工事共通編

2 - 6 - 10	透水性舗装工	187
2 - 6 - 11	グースアスファルト舗装工	187
2 - 6 - 12	コンクリート舗装工	192
2 - 6 - 13	薄層カラー舗装工	203
2 - 6 - 14	ブロック舗装工	203
2 - 6 - 15	路面切削工	204
2 - 6 - 16	舗装打換え工	204
2 - 6 - 17	オーバーレイ工	204
2 - 6 - 18	アスファルト舗装補修工	205
2 - 6 - 19	コンクリート舗装補修工	206
第7節	地盤改良工	207
2 - 7 - 1	一般事項	207
2 - 7 - 2	路床安定処理工	207
2 - 7 - 3	置換工	208
2 - 7 - 4	表層安定処理工	208
2 - 7 - 5	パイルネット工	209
2 - 7 - 6	サンドマット工	210
2 - 7 - 7	バーチカルドレーン工	210
2 - 7 - 8	締固め改良工	210
2 - 7 - 9	固結工	211
第8節	工場製品輸送工	212
2 - 8 - 1	一般事項	212
2 - 8 - 2	輸送工	212
第9節	構造物撤去工	212
2 - 9 - 1	一般事項	212
2 - 9 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	212
2 - 9 - 3	構造物取壊し工	212
2 - 9 - 4	防護柵撤去工	213
2 - 9 - 5	標識撤去工	213
2 - 9 - 6	道路付属物撤去工	214
2 - 9 - 7	プレキャスト擁壁撤去工	214
2 - 9 - 8	排水構造物撤去工	214
2 - 9 - 9	かご撤去工	215
2 - 9 - 10	落石雪害防止撤去工	215
2 - 9 - 11	ブロック舗装撤去工	215
2 - 9 - 12	縁石撤去工	215
2 - 9 - 13	冬季安全施設撤去工	216
2 - 9 - 14	骨材再生工	216
2 - 9 - 15	運搬処理工	217
第10節	仮設工	217

2 - 10 - 1	一般事項.....	217
2 - 10 - 2	工事用道路工.....	218
2 - 10 - 3	仮橋・作業構台工.....	218
2 - 10 - 4	路面覆工.....	219
2 - 10 - 5	土留・仮締切工.....	219
2 - 10 - 6	砂防仮締切工.....	221
2 - 10 - 7	水替工.....	221
2 - 10 - 8	地下水位低下工.....	221
2 - 10 - 9	地中連続壁工（壁式）.....	222
2 - 10 - 10	地中連続壁工（柱列式）.....	222
2 - 10 - 11	仮水路工.....	223
2 - 10 - 12	残土受入れ施設工.....	224
2 - 10 - 13	作業ヤード整備工.....	224
2 - 10 - 14	電力設備工.....	224
2 - 10 - 15	コンクリート製造設備工.....	224
2 - 10 - 16	トンネル仮設備工.....	225
2 - 10 - 17	防塵対策工.....	226
2 - 10 - 18	汚濁防止工.....	227
2 - 10 - 19	防護施設工.....	227
2 - 10 - 20	除雪工.....	227
2 - 10 - 21	雪寒施設工.....	227
2 - 10 - 22	法面吹付工.....	227
2 - 10 - 23	足場工.....	228
第 11 節	軽量盛土工.....	228
2 - 11 - 1	一般事項.....	228
2 - 11 - 2	軽量盛土工.....	228
第 12 節	工場製作工.....	228
2 - 12 - 1	一般事項.....	228
2 - 12 - 2	材料.....	228
2 - 12 - 3	桁製作工.....	231
2 - 12 - 4	検査路製作工.....	240
2 - 12 - 5	鋼製伸縮継手製作工.....	241
2 - 12 - 6	落橋防止装置製作工.....	241
2 - 12 - 7	橋梁用防護柵製作工.....	241
2 - 12 - 8	アンカーフレーム製作工.....	242
2 - 12 - 9	プレビ - ム用桁製作工.....	243
2 - 12 - 10	鋼製排水管製作工.....	243
2 - 12 - 11	工場塗装工.....	243
第 13 節	橋梁架設工.....	246
2 - 13 - 1	一般事項.....	246

2 - 13 - 2	地組工.....	246
2 - 13 - 3	架設工（クレーン架設）.....	246
2 - 13 - 4	架設工（ケーブルクレーン架設）.....	247
2 - 13 - 5	架設工（ケーブルエレクション架設）.....	247
2 - 13 - 6	架設工（架設桁架設）.....	247
2 - 13 - 7	架設工（送出し架設）.....	248
2 - 13 - 8	架設工（トラベラークレーン架設）.....	248
第 14 節	法面工（共通）.....	248
2 - 14 - 1	一般事項.....	248
2 - 14 - 2	植生工.....	249
2 - 14 - 3	吹付工.....	251
2 - 14 - 4	法枠工.....	252
2 - 14 - 5	法面施肥工.....	253
2 - 14 - 6	アンカー工.....	254
2 - 14 - 7	かご工.....	255
第 15 節	擁壁工（共通）.....	255
2 - 15 - 1	一般事項.....	255
2 - 15 - 2	プレキャスト擁壁工.....	255
2 - 15 - 3	補強土壁工.....	256
2 - 15 - 4	井桁ブロック工.....	257
第 16 節	浚渫工（共通）.....	257
2 - 16 - 1	一般事項.....	257
2 - 16 - 2	配土工.....	257
2 - 16 - 3	浚渫船運転工.....	258
第 17 節	植栽維持工.....	259
2 - 17 - 1	一般事項.....	259
2 - 17 - 2	材料.....	259
2 - 17 - 3	樹木・芝生管理工.....	260
第 18 節	床版工.....	262
2 - 18 - 1	一般事項.....	262
2 - 18 - 2	床版工.....	262
第 編	道 路 編	264
第 1 章	道路改良	264
第 1 節	適 用.....	264
第 2 節	適用すべき諸基準.....	264
第 3 節	工場製作工.....	265
1 - 3 - 1	一般事項.....	265
1 - 3 - 2	遮音壁支柱製作工.....	265
第 4 節	地盤改良工.....	265

1 - 4 - 1	一般事項	265
1 - 4 - 2	路床安定処理工	265
1 - 4 - 3	置換工	265
1 - 4 - 4	サンドマット工	265
1 - 4 - 5	パーチカルドレーン工	266
1 - 4 - 6	締固め改良工	266
1 - 4 - 7	固結工	266
第5節	法面工	266
1 - 5 - 1	一般事項	266
1 - 5 - 2	植生工	266
1 - 5 - 3	法面吹付工	266
1 - 5 - 4	法粹工	266
1 - 5 - 5	法面施肥工	266
1 - 5 - 6	アンカー工	266
1 - 5 - 7	かご工	266
第6節	軽量盛土工	267
1 - 6 - 1	一般事項	267
1 - 6 - 2	軽量盛土工	267
第7節	擁壁工	267
1 - 7 - 1	一般事項	267
1 - 7 - 2	作業土工(床掘り・埋戻し)	267
1 - 7 - 3	既製杭工	267
1 - 7 - 4	場所打杭工	267
1 - 7 - 5	場所打擁壁工	267
1 - 7 - 6	プレキャスト擁壁工	267
1 - 7 - 7	補強土壁工	267
1 - 7 - 8	井桁ブロック工	267
第8節	石・ブロック積(張)工	268
1 - 8 - 1	一般事項	268
1 - 8 - 2	作業土工(床掘り・埋戻し)	268
1 - 8 - 3	コンクリートブロック工	268
1 - 8 - 4	石積(張)工	268
第9節	カルバート工	268
1 - 9 - 1	一般事項	268
1 - 9 - 2	材料	268
1 - 9 - 3	作業土工(床掘り・埋戻し)	268
1 - 9 - 4	既製杭工	269
1 - 9 - 5	場所打杭工	269
1 - 9 - 6	場所打函渠工	269
1 - 9 - 7	プレキャストカルバート工	269

1 - 9 - 8	防水工	269
第 10 節	排水構造物工（小型水路工）	269
1 - 10 - 1	一般事項	269
1 - 10 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	270
1 - 10 - 3	側溝工	270
1 - 10 - 4	管渠工	270
1 - 10 - 5	集水柵・マンホール工	271
1 - 10 - 6	地下排水工	271
1 - 10 - 7	場所打水路工	271
1 - 10 - 8	排水工（小段排水・縦排水）	272
第 11 節	落石雪害防止工	272
1 - 11 - 1	一般事項	272
1 - 11 - 2	材料	272
1 - 11 - 3	作業土工（床掘り・埋戻し）	272
1 - 11 - 4	落石防止網工	272
1 - 11 - 5	落石防護柵工	272
1 - 11 - 6	防雪柵工	273
1 - 11 - 7	雪崩予防柵工	273
第 12 節	遮音壁工	273
1 - 12 - 1	一般事項	273
1 - 12 - 2	材料	274
1 - 12 - 3	作業土工（床掘り・埋戻し）	274
1 - 12 - 4	遮音壁基礎工	274
1 - 12 - 5	遮音壁本体工	274
第 2 章	舗装	275
第 1 節	適用	275
第 2 節	適用すべき諸基準	275
第 3 節	地盤改良工	276
2 - 3 - 1	一般事項	276
2 - 3 - 2	路床安定処理工	276
2 - 3 - 3	置換工	276
第 4 節	舗装工	276
2 - 4 - 1	一般事項	276
2 - 4 - 2	材料	276
2 - 4 - 3	舗装準備工	276
2 - 4 - 4	橋面防水工	276
2 - 4 - 5	アスファルト舗装工	277
2 - 4 - 6	半たわみ性舗装工	277
2 - 4 - 7	排水性舗装工	277
2 - 4 - 8	透水性舗装工	277

2 - 4 - 9	グースアスファルト舗装工	277
2 - 4 - 10	コンクリート舗装工	277
2 - 4 - 11	薄層カラー舗装工	278
2 - 4 - 12	ブロック舗装工	278
第5節	排水構造物工（路面排水工）	278
2 - 5 - 1	一般事項	278
2 - 5 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	278
2 - 5 - 3	側溝工	278
2 - 5 - 4	管渠工	279
2 - 5 - 5	集水柵（街渠柵）・マンホール工	279
2 - 5 - 6	地下排水工	279
2 - 5 - 7	場所打水路工	279
2 - 5 - 8	排水工（小段排水・縦排水）	279
2 - 5 - 9	排水性舗装用路肩排水工	279
第6節	縁石工	280
2 - 6 - 1	一般事項	280
2 - 6 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	280
2 - 6 - 3	縁石工	280
第7節	踏掛版工	280
2 - 7 - 1	一般事項	280
2 - 7 - 2	材料	280
2 - 7 - 3	作業土工（床掘り・埋戻し）	281
2 - 7 - 4	踏掛版工	281
第8節	防護柵工	281
2 - 8 - 1	一般事項	281
2 - 8 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	281
2 - 8 - 3	路側防護柵工	281
2 - 8 - 4	防止柵工	282
2 - 8 - 5	ボックスビーム工	282
2 - 8 - 6	車止めポスト工	282
2 - 8 - 7	防護柵基礎工	282
第9節	標識工	282
2 - 9 - 1	一般事項	282
2 - 9 - 2	材料	283
2 - 9 - 3	小型標識工	283
2 - 9 - 4	大型標識工	283
第10節	区画線工	283
2 - 10 - 1	一般事項	283
2 - 10 - 2	区画線工	284
第11節	道路植栽工	284

第 編 道路編

2 - 11 - 1 一般事項.....	284
2 - 11 - 2 材料.....	284
2 - 11 - 3 道路植栽工.....	285
第12節 道路付属施設工.....	287
2 - 12 - 1 一般事項.....	287
2 - 12 - 2 材料.....	288
2 - 12 - 3 境界工.....	288
2 - 12 - 4 道路付属物工.....	288
2 - 12 - 5 ケーブル配管工.....	288
2 - 12 - 6 照明工.....	288
第13節 橋梁付属物工.....	289
2 - 13 - 1 一般事項.....	289
2 - 13 - 2 伸縮装置工.....	289
第3章 橋梁下部	290
第1節 適用.....	290
第2節 適用すべき諸基準.....	290
第3節 工場製作工.....	291
3 - 3 - 1 一般事項.....	291
3 - 3 - 2 刃口金物製作工.....	291
3 - 3 - 3 鋼製橋脚製作工.....	291
3 - 3 - 4 アンカーフレーム製作工.....	292
3 - 3 - 5 工場塗装工.....	292
第4節 工場製品輸送工.....	292
3 - 4 - 1 一般事項.....	292
3 - 4 - 2 輸送工.....	292
第5節 軽量盛土工.....	292
3 - 5 - 1 一般事項.....	292
3 - 5 - 2 軽量盛土工.....	292
第6節 橋台工.....	292
3 - 6 - 1 一般事項.....	292
3 - 6 - 2 作業土工(床掘り・埋戻し).....	292
3 - 6 - 3 既製杭工.....	293
3 - 6 - 4 場所打杭工.....	293
3 - 6 - 5 深礎工.....	293
3 - 6 - 6 オープンケーソン基礎工.....	293
3 - 6 - 7 ニューマチックケーソン基礎工.....	293
3 - 6 - 8 橋台躯体工.....	293
3 - 6 - 9 地下水水位低下工.....	294
第7節 RC橋脚工.....	294
3 - 7 - 1 一般事項.....	294

3 - 7 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	294
3 - 7 - 3	既製杭工	294
3 - 7 - 4	場所打杭工	294
3 - 7 - 5	深礎工	294
3 - 7 - 6	オープンケーソン基礎工	294
3 - 7 - 7	ニューマチックケーソン基礎工	294
3 - 7 - 8	鋼管矢板基礎工	294
3 - 7 - 9	橋脚躯体工	295
3 - 7 - 10	地下水位低下工	295
第 8 節	鋼製橋脚工	295
3 - 8 - 1	一般事項	295
3 - 8 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	295
3 - 8 - 3	既製杭工	295
3 - 8 - 4	場所打杭工	295
3 - 8 - 5	深礎工	295
3 - 8 - 6	オープンケーソン基礎工	295
3 - 8 - 7	ニューマチックケーソン基礎工	295
3 - 8 - 8	鋼管矢板基礎工	295
3 - 8 - 9	橋脚フォーミング工	296
3 - 8 - 10	橋脚架設工	296
3 - 8 - 11	現場継手工	297
3 - 8 - 12	現場塗装工	297
3 - 8 - 13	地下水位低下工	297
第 9 節	護岸基礎工	297
3 - 9 - 1	一般事項	297
3 - 9 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	297
3 - 9 - 3	基礎工	297
3 - 9 - 4	矢板工	298
3 - 9 - 5	土台基礎工	298
第 10 節	矢板護岸工	298
3 - 10 - 1	一般事項	298
3 - 10 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	298
3 - 10 - 3	笠コンクリート工	298
3 - 10 - 4	矢板工	298
第 11 節	法覆護岸工	298
3 - 11 - 1	一般事項	298
3 - 11 - 2	コンクリートブロック工	298
3 - 11 - 3	護岸付属物工	299
3 - 11 - 4	緑化ブロック工	299
3 - 11 - 5	環境護岸ブロック工	299

第 編 道路編

3 - 11 - 6	石積（張）工	299
3 - 11 - 7	法枠工	299
3 - 11 - 8	多自然型護岸工	299
3 - 11 - 9	吹付工	299
3 - 11 - 10	植生工	299
3 - 11 - 11	覆土工	299
3 - 11 - 12	羽口工	299
第 12 節	擁壁護岸工	300
3 - 12 - 1	一般事項	300
3 - 12 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	300
3 - 12 - 3	場所打擁壁工	300
3 - 12 - 4	プレキャスト擁壁工	300
第 4 章	鋼橋上部	301
第 1 節	適用	301
第 2 節	適用すべき諸基準	301
第 3 節	工場製作工	301
4 - 3 - 1	一般事項	301
4 - 3 - 2	材料	302
4 - 3 - 3	桁製作工	302
4 - 3 - 4	検査路製作工	302
4 - 3 - 5	鋼製伸縮継手製作工	302
4 - 3 - 6	落橋防止装置製作工	302
4 - 3 - 7	鋼製排水管製作工	302
4 - 3 - 8	橋梁用防護柵製作工	302
4 - 3 - 9	橋梁用高欄製作工	302
4 - 3 - 10	横断歩道橋製作工	302
4 - 3 - 11	鑄造費	303
4 - 3 - 12	アンカーフレーム製作工	303
4 - 3 - 13	工場塗装工	303
第 4 節	工場製品輸送工	303
4 - 4 - 1	一般事項	303
4 - 4 - 2	輸送工	303
第 5 節	鋼橋架設工	303
4 - 5 - 1	一般事項	303
4 - 5 - 2	材料	303
4 - 5 - 3	地組工	304
4 - 5 - 4	架設工（クレーン架設）	304
4 - 5 - 5	架設工（ケーブルクレーン架設）	304
4 - 5 - 6	架設工（ケーブルエレクション架設）	304
4 - 5 - 7	架設工（架設桁架設）	304

4 - 5 - 8	架設工（送出し架設）	304
4 - 5 - 9	架設工（トラベラークレーン架設）	304
4 - 5 - 10	支承工	304
4 - 5 - 11	現場継手工	304
第6節	橋梁現場塗装工	305
4 - 6 - 1	一般事項	305
4 - 6 - 2	材料	305
4 - 6 - 3	現場塗装工	305
第7節	床版工	305
4 - 7 - 1	一般事項	305
4 - 7 - 2	床版工	305
第8節	橋梁付属物工	305
4 - 8 - 1	一般事項	305
4 - 8 - 2	伸縮装置工	305
4 - 8 - 3	落橋防止装置工	305
4 - 8 - 4	排水装置工	305
4 - 8 - 5	地覆工	306
4 - 8 - 6	橋梁用防護柵工	306
4 - 8 - 7	橋梁用高欄工	306
4 - 8 - 8	検査路工	306
4 - 8 - 9	銘板工	306
第9節	歩道橋本体工	306
4 - 9 - 1	一般事項	306
4 - 9 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	306
4 - 9 - 3	既製杭工	306
4 - 9 - 4	場所打杭工	306
4 - 9 - 5	橋脚フーチング工	306
4 - 9 - 6	歩道橋（側道橋）架設工	306
4 - 9 - 7	現場塗装工	307
第10節	鋼橋足場等設置工	307
4 - 10 - 1	一般事項	307
4 - 10 - 2	橋梁足場工	307
4 - 10 - 3	橋梁防護工	307
4 - 10 - 4	昇降用設備工	307
第5章	コンクリート橋上部	308
第1節	適用	308
第2節	適用すべき諸基準	308
第3節	工場製作工	309
5 - 3 - 1	一般事項	309
5 - 3 - 2	プレビーム用桁製作工	309

第 編 道路編

5 - 3 - 3	橋梁用防護柵製作工	309
5 - 3 - 4	鋼製伸縮継手製作工	309
5 - 3 - 5	検査路製作工	310
5 - 3 - 6	工場塗装工	310
5 - 3 - 7	鑄造費	310
第4節	工場製品輸送工	310
5 - 4 - 1	一般事項	310
5 - 4 - 2	輸送工	310
第5節	PC橋工	310
5 - 5 - 1	一般事項	310
5 - 5 - 2	プレテンション桁製作工（購入工）	311
5 - 5 - 3	ポストテンション桁製作工	311
5 - 5 - 4	プレキャストセグメント製作工（購入工）	311
5 - 5 - 5	プレキャストセグメント主桁組立工	311
5 - 5 - 6	支承工	311
5 - 5 - 7	架設工（クレーン架設）	311
5 - 5 - 8	架設工（架設桁架設）	311
5 - 5 - 9	床版・横組工	311
5 - 5 - 10	落橋防止装置工	312
第6節	プレビーム桁橋工	312
5 - 6 - 1	一般事項	312
5 - 6 - 2	プレビーム桁製作工（現場）	312
5 - 6 - 3	支承工	313
5 - 6 - 4	架設工（クレーン架設）	314
5 - 6 - 5	架設工（架設桁架設）	314
5 - 6 - 6	床版・横組工	314
5 - 6 - 7	局部（部分）プレストレス工	314
5 - 6 - 8	床版・横桁工	314
5 - 6 - 9	落橋防止装置工	314
第7節	PCホロースラブ橋工	314
5 - 7 - 1	一般事項	314
5 - 7 - 2	架設支保工（固定）	315
5 - 7 - 3	支承工	315
5 - 7 - 4	PCホロースラブ製作工	315
5 - 7 - 5	落橋防止装置工	315
第8節	RCホロースラブ橋工	315
5 - 8 - 1	一般事項	315
5 - 8 - 2	架設支保工（固定）	316
5 - 8 - 3	支承工	316
5 - 8 - 4	RC場所打ホロースラブ製作工	316

5 - 8 - 5	落橋防止装置工	316
第9節	PC版桁橋工	317
5 - 9 - 1	一般事項	317
5 - 9 - 2	PC版桁製作工	317
第10節	PC箱桁橋工	317
5 - 10 - 1	一般事項	317
5 - 10 - 2	架設支保工(固定)	318
5 - 10 - 3	支承工	318
5 - 10 - 4	PC箱桁製作工	318
5 - 10 - 5	落橋防止装置工	318
第11節	PC片持箱桁橋工	318
5 - 11 - 1	一般事項	318
5 - 11 - 2	PC片持箱桁製作工	319
5 - 11 - 3	支承工	319
5 - 11 - 4	架設工(片持架設)	319
第12節	PC押出し箱桁橋工	320
5 - 12 - 1	一般事項	320
5 - 12 - 2	PC押出し箱桁製作工	320
5 - 12 - 3	架設工(押出し架設)	321
第13節	橋梁付属物工	321
5 - 13 - 1	一般事項	321
5 - 13 - 2	伸縮装置工	321
5 - 13 - 3	排水装置工	321
5 - 13 - 4	地覆工	321
5 - 13 - 5	橋梁用防護柵工	322
5 - 13 - 6	橋梁用高欄工	322
5 - 13 - 7	検査路工	322
5 - 13 - 8	銘板工	322
第14節	コンクリート橋足場等設置工	322
5 - 14 - 1	一般事項	322
5 - 14 - 2	橋梁足場工	322
5 - 14 - 3	橋梁防護工	322
5 - 14 - 4	昇降用設備工	322
第6章	トンネル(NATM)	323
第1節	適用	323
第2節	適用すべき諸基準	324
第3節	トンネル掘削工	324
6 - 3 - 1	一般事項	324
6 - 3 - 2	掘削工	324
第4節	支保工	325

第 編 道路編

6 - 4 - 1	一般事項	325
6 - 4 - 2	材料	325
6 - 4 - 3	吹付工	326
6 - 4 - 4	ロックボルト工	326
6 - 4 - 5	鋼製支保工	327
6 - 4 - 6	金網工	327
第5節	覆工	327
6 - 5 - 1	一般事項	327
6 - 5 - 2	材料	328
6 - 5 - 3	覆工コンクリート工	328
6 - 5 - 4	側壁コンクリート工	329
6 - 5 - 5	床版コンクリート工	329
6 - 5 - 6	トンネル防水工	329
第6節	インバート工	330
6 - 6 - 1	一般事項	330
6 - 6 - 2	材料	330
6 - 6 - 3	インバート掘削工	330
6 - 6 - 4	インバート本体工	330
第7節	坑内付帯工	330
6 - 7 - 1	一般事項	330
6 - 7 - 2	材料	331
6 - 7 - 3	箱抜工	331
6 - 7 - 4	裏面排水工	331
6 - 7 - 5	地下排水工	331
第8節	坑門工	331
6 - 8 - 1	一般事項	331
6 - 8 - 2	坑口付工	331
6 - 8 - 3	作業土工(床掘り・埋戻し)	331
6 - 8 - 4	坑門本体工	331
6 - 8 - 5	明り巻工	332
6 - 8 - 6	銘板工	332
第9節	掘削補助工	332
6 - 9 - 1	一般事項	332
6 - 9 - 2	材料	332
6 - 9 - 3	掘削補助工A	333
6 - 9 - 4	掘削補助工B	333
第7章	コンクリートシェッド	334
第1節	適用	334
第2節	適用すべき諸基準	334
第3節	プレキャストシェッド下部工	335

7 - 3 - 1	一般事項	335
7 - 3 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	335
7 - 3 - 3	既製杭工	335
7 - 3 - 4	場所打杭工	335
7 - 3 - 5	深礎工	335
7 - 3 - 6	受台工	335
7 - 3 - 7	アンカー工	336
第4節	プレキャストシェッド上部工	336
7 - 4 - 1	一般事項	336
7 - 4 - 2	シェッド購入工	336
7 - 4 - 3	架設工	336
7 - 4 - 4	土砂囲工	336
7 - 4 - 5	柱脚コンクリート工	336
7 - 4 - 6	横締め工	336
7 - 4 - 7	防水工	337
第5節	RCシェッド工	337
7 - 5 - 1	一般事項	337
7 - 5 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	337
7 - 5 - 3	既製杭工	337
7 - 5 - 4	場所打杭工	337
7 - 5 - 5	深礎工	337
7 - 5 - 6	躯体工	338
7 - 5 - 7	アンカー工	338
第6節	シェッド付属物工	338
7 - 6 - 1	一般事項	338
7 - 6 - 2	緩衝工	338
7 - 6 - 3	落橋防止装置工	338
7 - 6 - 4	排水装置工	338
7 - 6 - 5	銘板工	338
第8章	鋼製シェッド	339
第1節	適用	339
第2節	適用すべき諸基準	339
第3節	工場製作工	340
8 - 3 - 1	一般事項	340
8 - 3 - 2	材料	340
8 - 3 - 3	梁（柱）製作工	340
8 - 3 - 4	屋根製作工	340
8 - 3 - 5	鋼製排水管製作工	340
8 - 3 - 6	鑄造費	340
8 - 3 - 7	工場塗装工	340

第4節 工場製品輸送工	340
8 - 4 - 1 一般事項	340
8 - 4 - 2 輸送工	340
第5節 鋼製シェッド下部工	341
8 - 5 - 1 一般事項	341
8 - 5 - 2 作業土工（床掘り・埋戻し）	341
8 - 5 - 3 既製杭工	341
8 - 5 - 4 場所打杭工	341
8 - 5 - 5 深礎工	341
8 - 5 - 6 受台工	341
第6節 鋼製シェッド上部工	342
8 - 6 - 1 一般事項	342
8 - 6 - 2 材料	342
8 - 6 - 3 架設工	342
8 - 6 - 4 現場継手工	342
8 - 6 - 5 現場塗装工	342
8 - 6 - 6 屋根コンクリート工	343
8 - 6 - 7 防水工	343
第7節 シェッド付属物工	343
8 - 7 - 1 一般事項	343
8 - 7 - 2 材料	343
8 - 7 - 3 排水装置工	343
8 - 7 - 4 落橋防止装置工	343
8 - 7 - 5 銘板工	343
第9章 地下横断歩道	345
第1節 適用	345
第2節 適用すべき諸基準	345
第3節 開削土工	345
9 - 3 - 1 一般事項	345
9 - 3 - 2 掘削工	346
9 - 3 - 3 残土処理工	346
第4節 地盤改良工	346
9 - 4 - 1 一般事項	346
9 - 4 - 2 路床安定処理工	346
9 - 4 - 3 置換工	346
9 - 4 - 4 サンドマット工	346
9 - 4 - 5 パーチカルドレーン工	346
9 - 4 - 6 締固め改良工	346
9 - 4 - 7 固結工	346
第5節 現場打構築工	346

9 - 5 - 1	一般事項	346
9 - 5 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	347
9 - 5 - 3	現場打躯体工	347
9 - 5 - 4	継手工	347
9 - 5 - 5	カラー継手工	347
9 - 5 - 6	防水工	347
第10章	地下駐車場	348
第1節	適用	348
第2節	適用すべき諸基準	348
第3節	工場製作工	348
10 - 3 - 1	一般事項	348
10 - 3 - 2	設備・金物製作工	348
10 - 3 - 3	工場塗装工	348
第4節	工場製品輸送工	348
10 - 4 - 1	一般事項	348
10 - 4 - 2	輸送工	349
第5節	開削土工	349
10 - 5 - 1	一般事項	349
10 - 5 - 2	掘削工	349
10 - 5 - 3	埋戻し工	349
10 - 5 - 4	残土処理工	349
第6節	構築工	350
10 - 6 - 1	一般事項	350
10 - 6 - 2	躯体工	350
10 - 6 - 3	防水工	350
第7節	付属設備工	350
10 - 7 - 1	一般事項	350
10 - 7 - 2	設備工	350
10 - 7 - 3	付属金物工	350
10 - 7 - 4	情報案内施設工	350
第11章	共同溝	352
第1節	適用	352
第2節	適用すべき諸基準	352
第3節	工場製作工	352
11 - 3 - 1	一般事項	352
11 - 3 - 2	設備・金物製作工	352
11 - 3 - 3	工場塗装工	352
第4節	工場製品輸送工	353
11 - 4 - 1	一般事項	353
11 - 4 - 2	輸送工	353

第5節 開削土工.....	353
11 - 5 - 1 一般事項.....	353
11 - 5 - 2 掘削工.....	353
11 - 5 - 3 埋戻し工.....	353
11 - 5 - 4 残土処理工.....	353
第6節 現場打構築工.....	354
11 - 6 - 1 一般事項.....	354
11 - 6 - 2 現場打躯体工.....	354
11 - 6 - 3 歩床工.....	354
11 - 6 - 4 カラー継手工.....	354
11 - 6 - 5 防水工.....	354
第7節 プレキャスト構築工.....	354
11 - 7 - 1 一般事項.....	354
11 - 7 - 2 プレキャスト躯体工.....	354
11 - 7 - 3 縦締工.....	355
11 - 7 - 4 横締工.....	355
11 - 7 - 5 可とう継手工.....	355
11 - 7 - 6 目地工.....	355
第8節 付属設備工.....	355
11 - 8 - 1 一般事項.....	355
11 - 8 - 2 設備工.....	355
11 - 8 - 3 付属金物工.....	355
第12章 電線共同溝.....	356
第1節 適用.....	356
第2節 適用すべき諸基準.....	356
第3節 舗装版撤去工.....	356
12 - 3 - 1 一般事項.....	356
12 - 3 - 2 舗装版破碎工.....	356
第4節 開削土工.....	356
12 - 4 - 1 一般事項.....	356
12 - 4 - 2 掘削工.....	356
12 - 4 - 3 埋戻し工.....	357
12 - 4 - 4 残土処理工.....	357
第5節 電線共同溝工.....	357
12 - 5 - 1 一般事項.....	357
12 - 5 - 2 管路工（管路部）.....	357
12 - 5 - 3 プレキャストボックス工（特殊部）.....	358
12 - 5 - 4 現場打ボックス工（特殊部）.....	358
第6節 付帯設備工.....	358
12 - 6 - 1 一般事項.....	358

12 - 6 - 2	ハンドホール工	358
12 - 6 - 3	土留壁工（継壁）	358
第13章	情報ボックス工	359
第1節	適 用	359
第2節	適用すべき諸基準	359
第3節	情報ボックス工	359
13 - 3 - 1	一般事項	359
13 - 3 - 2	舗装版破碎工	359
13 - 3 - 3	作業土工（床掘り・埋戻し）	359
13 - 3 - 4	管路工（管路部）	359
第4節	付帯設備工	360
13 - 4 - 1	一般事項	360
13 - 4 - 2	ハンドホール工	360
第14章	道路維持	361
第1節	適 用	361
第2節	適用すべき諸基準	361
第3節	巡視・巡回工	362
14 - 3 - 1	一般事項	362
14 - 3 - 2	道路巡回工	362
第4節	舗装工	363
14 - 4 - 1	一般事項	363
14 - 4 - 2	材料	363
14 - 4 - 3	路面切削工	363
14 - 4 - 4	舗装打換え工	363
14 - 4 - 5	切削オーバーレイ工	363
14 - 4 - 6	オーバーレイ工	364
14 - 4 - 7	路上再生工	364
14 - 4 - 8	薄層カラー舗装工	366
14 - 4 - 9	コンクリート舗装補修工	366
14 - 4 - 10	アスファルト舗装補修工	366
14 - 4 - 11	グレーピング工	366
第5節	排水構造物工	367
14 - 5 - 1	一般事項	367
14 - 5 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	367
14 - 5 - 3	側溝工	367
14 - 5 - 4	管渠工	367
14 - 5 - 5	集水柵・マンホール工	367
14 - 5 - 6	地下排水工	367
14 - 5 - 7	場所打水路工	367
14 - 5 - 8	排水工	368

第6節 防護柵工.....	368
14 - 6 - 1 一般事項.....	368
14 - 6 - 2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	368
14 - 6 - 3 路側防護柵工.....	368
14 - 6 - 4 防止柵工.....	368
14 - 6 - 5 ボックスビーム工.....	368
14 - 6 - 6 車止めポスト工.....	368
14 - 6 - 7 防護柵基礎工.....	368
第7節 標識工.....	368
14 - 7 - 1 一般事項.....	368
14 - 7 - 2 材料.....	368
14 - 7 - 3 小型標識工.....	369
14 - 7 - 4 大型標識工.....	369
第8節 道路付属施設工.....	369
14 - 8 - 1 一般事項.....	369
14 - 8 - 2 材料.....	369
14 - 8 - 3 境界工.....	369
14 - 8 - 4 道路付属物工.....	369
14 - 8 - 5 ケーブル配管工.....	370
14 - 8 - 6 照明工.....	370
第9節 軽量盛土工.....	370
14 - 9 - 1 一般事項.....	370
14 - 9 - 2 軽量盛土工.....	370
第10節 擁壁工.....	370
14 - 10 - 1 一般事項.....	370
14 - 10 - 2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	370
14 - 10 - 3 場所打擁壁工.....	370
14 - 10 - 4 プレキャスト擁壁工.....	370
第11節 石・ブロック積（張）工.....	370
14 - 11 - 1 一般事項.....	370
14 - 11 - 2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	370
14 - 11 - 3 コンクリートブロック工.....	370
14 - 11 - 4 石積（張）工.....	371
第12節 カルバート工.....	371
14 - 12 - 1 一般事項.....	371
14 - 12 - 2 材料.....	371
14 - 12 - 3 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	371
14 - 12 - 4 場所打函渠工.....	371
14 - 12 - 5 プレキャストカルバート工.....	371
14 - 12 - 6 防水工.....	371

第 13 節 法面工.....	371
14 - 13 - 1 一般事項	371
14 - 13 - 2 植生工.....	372
14 - 13 - 3 法面吹付工.....	372
14 - 13 - 4 法粹工.....	372
14 - 13 - 5 法面施肥工.....	372
14 - 13 - 6 アンカー工.....	372
14 - 13 - 7 かご工.....	372
第 14 節 橋梁床版工	372
14 - 14 - 1 一般事項	372
14 - 14 - 2 材料.....	372
14 - 14 - 3 床版補強工（鋼板接着工法）	372
14 - 14 - 4 床版補強工（増桁架設工法）	373
14 - 14 - 5 床版増厚補強工.....	374
14 - 14 - 6 床版取替工.....	374
14 - 14 - 7 旧橋撤去工.....	374
第 15 節 橋梁付属物工.....	375
14 - 15 - 1 一般事項	375
14 - 15 - 2 伸縮継手工.....	375
14 - 15 - 3 排水施設工.....	375
14 - 15 - 4 地覆工.....	375
14 - 15 - 5 橋梁用防護柵工.....	376
14 - 15 - 6 橋梁用高欄工.....	376
14 - 15 - 7 検査路工	376
第 16 節 横断歩道橋工.....	376
14 - 16 - 1 一般事項	376
14 - 16 - 2 材料.....	376
14 - 16 - 3 横断歩道橋工.....	376
第 17 節 現場塗装工	376
14 - 17 - 1 一般事項	376
14 - 17 - 2 材料.....	377
14 - 17 - 3 橋梁塗装工.....	377
14 - 17 - 4 道路付属構造物塗装工.....	378
14 - 17 - 5 張紙防止塗装工	378
14 - 17 - 6 コンクリート面塗装工.....	378
第 18 節 トンネル工	378
14 - 18 - 1 一般事項	378
14 - 18 - 2 内装板工	378
14 - 18 - 3 裏込注入工.....	378
14 - 18 - 4 漏水対策工.....	379

第 19 節 道路付属物復旧工	379
14 - 19 - 1 一般事項	379
14 - 19 - 2 材料.....	379
14 - 19 - 3 付属物復旧工.....	379
第 20 節 道路清掃工	380
14 - 20 - 1 一般事項	380
14 - 20 - 2 材料.....	380
14 - 20 - 3 路面清掃工.....	380
14 - 20 - 4 路肩整正工.....	381
14 - 20 - 5 排水施設清掃工.....	381
14 - 20 - 6 橋梁清掃工.....	381
14 - 20 - 7 道路付属物清掃工	381
14 - 20 - 8 構造物清掃工.....	382
第 21 節 植栽維持工	382
14 - 21 - 1 一般事項	382
14 - 21 - 2 材料.....	382
14 - 21 - 3 樹木・芝生管理工	382
第 22 節 除草工.....	382
14 - 22 - 1 一般事項	382
14 - 22 - 2 道路除草工.....	383
第 23 節 冬期対策施設工.....	383
14 - 23 - 1 一般事項	383
14 - 23 - 2 冬期安全施設工	383
第 24 節 応急処理工	383
14 - 24 - 1 一般事項	383
14 - 24 - 2 応急処理事業工.....	384
第 15 章 雪 寒.....	385
第 1 節 適 用.....	385
第 2 節 適用すべき諸基準	385
第 3 節 除雪工	385
15 - 3 - 1 一般事項.....	385
15 - 3 - 2 材料.....	387
15 - 3 - 3 一般除雪工.....	387
15 - 3 - 4 運搬除雪工.....	387
15 - 3 - 5 凍結防止工.....	387
15 - 3 - 6 歩道除雪工.....	387
15 - 3 - 7 安全処理工.....	388
15 - 3 - 8 雪道巡回工.....	388
15 - 3 - 9 待機補償費.....	388
15 - 3 - 10 保険費.....	389

15 - 3 - 11 除雪機械修理工	389
第 16 章 道路修繕	390
第 1 節 適 用	390
第 2 節 適用すべき諸基準	390
第 3 節 工場製作工	391
16 - 3 - 1 一般事項	391
16 - 3 - 2 材料	391
16 - 3 - 3 床版補強材製作工	391
16 - 3 - 4 桁補強材製作工	391
16 - 3 - 5 落橋防止装置製作工	391
16 - 3 - 6 R C 橋脚巻立て鋼板製作工	391
第 4 節 工場製品輸送工	392
16 - 4 - 1 一般事項	392
16 - 4 - 2 輸送工	392
第 5 節 舗装工	392
16 - 5 - 1 一般事項	392
16 - 5 - 2 材料	392
16 - 5 - 3 路面切削工	392
16 - 5 - 4 舗装打換え工	393
16 - 5 - 5 切削オーバーレイ工	393
16 - 5 - 6 オーバーレイ工	393
16 - 5 - 7 路上再生工	393
16 - 5 - 8 薄層カラー舗装工	393
16 - 5 - 9 グルーピング工	393
第 6 節 排水構造物工	393
16 - 6 - 1 一般事項	393
16 - 6 - 2 作業土工（床掘り・埋戻し）	393
16 - 6 - 3 側溝工	393
16 - 6 - 4 管渠工	393
16 - 6 - 5 集水樹・マンホール工	393
16 - 6 - 6 地下排水工	394
16 - 6 - 7 場所打水路工	394
16 - 6 - 8 排水工	394
第 7 節 縁石工	394
16 - 7 - 1 一般事項	394
16 - 7 - 2 作業土工（床掘り・埋戻し）	394
16 - 7 - 3 縁石工	394
第 8 節 防護柵工	394
16 - 8 - 1 一般事項	394
16 - 8 - 2 作業土工（床掘り・埋戻し）	394

第 編 道路編

16 - 8 - 3	路側防護柵工	394
16 - 8 - 4	防止柵工	394
16 - 8 - 5	ボックスビーム工	394
16 - 8 - 6	車止めポスト工	394
16 - 8 - 7	防護柵基礎工	395
第9節	標識工	395
16 - 9 - 1	一般事項	395
16 - 9 - 2	材料	395
16 - 9 - 3	小型標識工	395
16 - 9 - 4	大型標識工	395
第10節	区画線工	395
16 - 10 - 1	一般事項	395
16 - 10 - 2	区画線工	395
第11節	道路植栽工	396
16 - 11 - 1	一般事項	396
16 - 11 - 2	材料	396
16 - 11 - 3	道路植栽工	396
第12節	道路付属施設工	396
16 - 12 - 1	一般事項	396
16 - 12 - 2	材料	396
16 - 12 - 3	境界工	396
16 - 12 - 4	道路付属物工	396
16 - 12 - 5	ケーブル配管工	396
16 - 12 - 6	照明工	397
第13節	軽量盛土工	397
16 - 13 - 1	一般事項	397
16 - 13 - 2	軽量盛土工	397
第14節	擁壁工	397
16 - 14 - 1	一般事項	397
16 - 14 - 2	作業土工(床掘り・埋戻し)	397
16 - 14 - 3	場所打擁壁工	397
16 - 14 - 4	プレキャスト擁壁工	397
第15節	石・ブロック積(張)工	397
16 - 15 - 1	一般事項	397
16 - 15 - 2	作業土工(床掘り・埋戻し)	397
16 - 15 - 3	コンクリートブロック工	397
16 - 15 - 4	石積(張)工	397
第16節	カルバート工	398
16 - 16 - 1	一般事項	398
16 - 16 - 2	材料	398

16 - 16 - 3	作業土工（床掘り・埋戻し）	398
16 - 16 - 4	場所打函渠工	398
16 - 16 - 5	プレキャストカルバート工	398
16 - 16 - 6	防水工	398
第 17 節	法面工	398
16 - 17 - 1	一般事項	398
16 - 17 - 2	植生工	399
16 - 17 - 3	法面吹付工	399
16 - 17 - 4	法枠工	399
16 - 17 - 5	法面施肥工	399
16 - 17 - 6	アンカー工	399
16 - 17 - 7	かご工	399
第 18 節	落石雪害防止工	399
16 - 18 - 1	一般事項	399
16 - 18 - 2	材料	399
16 - 18 - 3	作業土工（床掘り・埋戻し）	400
16 - 18 - 4	落石防止網工	400
16 - 18 - 5	落石防護柵工	400
16 - 18 - 6	防雪柵工	400
16 - 18 - 7	雪崩予防柵工	400
第 19 節	橋梁床版工	400
16 - 19 - 1	一般事項	400
16 - 19 - 2	材料	400
16 - 19 - 3	床版補強工（鋼板接着工法）	400
16 - 19 - 4	床版補強工（増桁架設工法）	400
16 - 19 - 5	床版増厚補強工	400
16 - 19 - 6	床版取替工	401
16 - 19 - 7	旧橋撤去工	401
第 20 節	鋼桁工	401
16 - 20 - 1	一般事項	401
16 - 20 - 2	材料	401
16 - 20 - 3	鋼桁補強工	401
第 21 節	橋梁支承工	401
16 - 21 - 1	一般事項	401
16 - 21 - 2	材料	401
16 - 21 - 3	鋼橋支承工	401
16 - 21 - 4	P C 橋支承工	402
第 22 節	橋梁付属物工	402
16 - 22 - 1	一般事項	402
16 - 22 - 2	材料	402

16 - 22 - 3	伸縮継手工	402
16 - 22 - 4	落橋防止装置工	402
16 - 22 - 5	排水施設工	403
16 - 22 - 6	地覆工	403
16 - 22 - 7	橋梁用防護柵工	403
16 - 22 - 8	橋梁用高欄工	403
16 - 22 - 9	検査路工	403
16 - 22 - 10	座拡幅工	403
第 23 節	横断歩道橋工	403
16 - 23 - 1	一般事項	403
16 - 23 - 2	材料	403
16 - 23 - 3	横断歩道橋工	403
第 24 節	橋脚巻立て工	403
16 - 24 - 1	一般事項	403
16 - 24 - 2	材料	404
16 - 24 - 3	作業土工（床掘り・埋戻し）	404
16 - 24 - 4	R C 橋脚鋼板巻立て工	404
16 - 24 - 5	橋脚コンクリート巻立て工	407
第 25 節	現場塗装工	408
16 - 25 - 1	一般事項	408
16 - 25 - 2	材料	408
16 - 25 - 3	橋梁塗装工	408
16 - 25 - 4	道路付属構造物塗装工	408
16 - 25 - 5	張紙防止塗装工	408
16 - 25 - 6	コンクリート面塗装工	408
第 26 節	トンネル工	409
16 - 26 - 1	一般事項	409
16 - 26 - 2	材料	409
16 - 26 - 3	内装板工	409
16 - 26 - 4	裏込注入工	409
16 - 26 - 5	漏水対策工	409
第 編	下水道編	410
第 1 章	管路	410
第 1 節	適用	410
第 2 節	適用すべき諸基準	410
第 3 節	管きょ工（開削）	411
1 - 3 - 1	一般事項	411
1 - 3 - 2	材料	411
1 - 3 - 3	管路土工	412

1 - 3 - 4	管布設工	413
1 - 3 - 5	管基礎工	415
1 - 3 - 6	水路築造工	416
1 - 3 - 7	管路土留工	416
1 - 3 - 8	埋設物防護工	418
1 - 3 - 9	管路路面覆工	418
1 - 3 - 10	開削水替工	419
1 - 3 - 11	地下水位低下工	419
1 - 3 - 12	補助地盤改良工	419
第4節	管きよ工（小口径管推進）	420
1 - 4 - 1	一般事項	420
1 - 4 - 2	材料	421
1 - 4 - 3	小口径管推進工	421
1 - 4 - 4	立坑内管布設工	423
1 - 4 - 5	仮設備工	423
1 - 4 - 6	送排泥設備工	424
1 - 4 - 7	泥水処理設備工	424
1 - 4 - 8	推進水替工	424
1 - 4 - 9	補助地盤改良工	424
第5節	管きよ工（推進）	424
1 - 5 - 1	一般事項	424
1 - 5 - 2	材料	425
1 - 5 - 3	推進工	425
1 - 5 - 4	立坑内管布設工	427
1 - 5 - 5	仮設備工	428
1 - 5 - 6	通信・換気設備工	429
1 - 5 - 7	送排泥設備工	429
1 - 5 - 8	泥水処理設備工	429
1 - 5 - 9	注入設備工	429
1 - 5 - 10	推進水替工	430
1 - 5 - 11	補助地盤改良工	430
第6節	管きよ工（シールド）	430
1 - 6 - 1	一般事項	430
1 - 6 - 2	材料	430
1 - 6 - 3	一次覆工	430
1 - 6 - 4	二次覆工	432
1 - 6 - 5	空伏工	433
1 - 6 - 6	立坑内管布設工	433
1 - 6 - 7	坑内整備工	433
1 - 6 - 8	仮設備工（シールド）	433

第 編 下水道編

1 - 6 - 9	坑内設備工	434
1 - 6 - 10	立坑設備工	435
1 - 6 - 11	圧気設備工	436
1 - 6 - 12	送排泥設備工	436
1 - 6 - 13	泥水処理設備工	436
1 - 6 - 14	注入設備工	437
1 - 6 - 15	シールド水替工	437
1 - 6 - 16	補助地盤改良工	437
第7節	マンホール工	437
1 - 7 - 1	一般事項	437
1 - 7 - 2	材料	437
1 - 7 - 3	標準マンホール工	438
1 - 7 - 4	組立てマンホール工	439
1 - 7 - 5	小型マンホール工	440
第8節	特殊マンホール工	440
1 - 8 - 1	一般事項	440
1 - 8 - 2	材料	440
1 - 8 - 3	管路土工	441
1 - 8 - 4	躯体工	441
1 - 8 - 5	土留工	442
1 - 8 - 6	路面覆工	442
1 - 8 - 7	開削水替工	443
1 - 8 - 8	地下水位低下工	443
1 - 8 - 9	補助地盤改良工	443
第9節	取付管及びます工	443
1 - 9 - 1	一般事項	443
1 - 9 - 2	材料	443
1 - 9 - 3	管路土工	443
1 - 9 - 4	ます設置工	443
1 - 9 - 5	取付管布設工	444
1 - 9 - 6	管路土留工	444
1 - 9 - 7	開削水替工	444
第10節	地盤改良工	444
1 - 10 - 1	一般事項	444
1 - 10 - 2	材料	444
1 - 10 - 3	固結工	444
第11節	付帯工	445
1 - 11 - 1	一般事項	445
1 - 11 - 2	材料	445
1 - 11 - 3	舗装撤去工	445

1 - 11 - 4	管路土工	445
1 - 11 - 5	舗装復旧工	445
1 - 11 - 6	道路付属物撤去工	445
1 - 11 - 7	道路付属物復旧工	445
1 - 11 - 8	殻運搬処理工	445
第 12 節	立坑工	445
1 - 12 - 1	一般事項	445
1 - 12 - 2	材料	446
1 - 12 - 3	管路土工	446
1 - 12 - 4	土留工	446
1 - 12 - 5	ライナープレート式土留工及び土工	447
1 - 12 - 6	鋼製ケーシング式土留工及び土工	448
1 - 12 - 7	地中連続壁工（コンクリート壁）	448
1 - 12 - 8	地中連続壁工（ソイル壁）	449
1 - 12 - 9	路面覆工	450
1 - 12 - 10	立杭設備工	450
1 - 12 - 11	埋設物防護工	450
1 - 12 - 12	立坑水替工	450
1 - 12 - 13	地下水位低下工	450
1 - 12 - 14	補助地盤改良工	451
第 2 章	処理場・ポンプ場	452
第 1 節	本体築造工	452
2 - 1 - 1	躯体工	452
2 - 1 - 2	左官工	452
第 編	河 川 編	454
第 1 章	築堤護岸	454
第 1 節	適 用	454
第 2 節	適用すべき諸基準	454
第 3 節	軽量盛土工	454
1 - 3 - 1	一般事項	454
1 - 3 - 2	軽量盛土工	454
第 4 節	地盤改良工	455
1 - 4 - 1	一般事項	455
1 - 4 - 2	表層安定処理工	455
1 - 4 - 3	パイルネット工	455
1 - 4 - 4	パーティカルドレーン工	455
1 - 4 - 5	締固め改良工	455
1 - 4 - 6	固結工	455
第 5 節	護岸基礎工	455

1 - 5 - 1	一般事項	455
1 - 5 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	455
1 - 5 - 3	基礎工	455
1 - 5 - 4	矢板工	455
1 - 5 - 5	土台基礎工	455
第6節	矢板護岸工	456
1 - 6 - 1	一般事項	456
1 - 6 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	456
1 - 6 - 3	笠コンクリート工	456
1 - 6 - 4	矢板工	456
第7節	法覆護岸工	456
1 - 7 - 1	一般事項	456
1 - 7 - 2	材料	456
1 - 7 - 3	コンクリートブロック工	460
1 - 7 - 4	護岸付属物工	460
1 - 7 - 5	緑化ブロック工	460
1 - 7 - 6	環境護岸ブロック工	460
1 - 7 - 7	石積（張）工	460
1 - 7 - 8	法枠工	460
1 - 7 - 9	多自然型護岸工	460
1 - 7 - 10	吹付工	460
1 - 7 - 11	植生工	460
1 - 7 - 12	覆土工	460
1 - 7 - 13	羽口工	461
第8節	擁壁護岸工	461
1 - 8 - 1	一般事項	461
1 - 8 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	461
1 - 8 - 3	場所打擁壁工	461
1 - 8 - 4	プレキャスト擁壁工	461
第9節	根固め工	461
1 - 9 - 1	一般事項	461
1 - 9 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	461
1 - 9 - 3	根固めブロック工	461
1 - 9 - 4	間詰工	461
1 - 9 - 5	沈床工	461
1 - 9 - 6	捨石工	462
1 - 9 - 7	かご工	462
第10節	水制工	462
1 - 10 - 1	一般事項	462
1 - 10 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	462

1 - 10 - 3	沈床工.....	462
1 - 10 - 4	捨石工.....	462
1 - 10 - 5	かご工.....	462
1 - 10 - 6	元付工.....	462
1 - 10 - 7	牛・粹工.....	462
1 - 10 - 8	杭出し水制工.....	463
第 11 節 付帯道路工.....		463
1 - 11 - 1	一般事項.....	463
1 - 11 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	463
1 - 11 - 3	路側防護柵工.....	463
1 - 11 - 4	舗装準備工.....	463
1 - 11 - 5	アスファルト舗装工.....	463
1 - 11 - 6	コンクリート舗装工.....	463
1 - 11 - 7	薄層カラー舗装工.....	463
1 - 11 - 8	ブロック舗装工.....	463
1 - 11 - 9	側溝工.....	463
1 - 11 - 10	集水桝工.....	464
1 - 11 - 11	縁石工.....	464
1 - 11 - 12	区画線工.....	464
第 12 節 付帯道路施設工.....		464
1 - 12 - 1	一般事項.....	464
1 - 12 - 2	境界工.....	464
1 - 12 - 3	道路付属物工.....	464
1 - 12 - 4	標識工.....	464
第 13 節 光ケーブル配管工.....		464
1 - 13 - 1	一般事項.....	464
1 - 13 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	464
1 - 13 - 3	配管工.....	465
1 - 13 - 4	ハンドホール工.....	465
第 2 章 浚渫（河川）.....		466
第 1 節 適用.....		466
第 2 節 浚渫工.....		466
2 - 2 - 1	一般事項.....	466
2 - 2 - 2	揚土工.....	466
第 3 節 浚渫土処理工.....		467
2 - 3 - 1	一般事項.....	467
2 - 3 - 2	浚渫土処理工.....	467
第 3 章 樋門・樋管.....		468
第 1 節 適用.....		468
第 2 節 適用すべき諸基準.....		468

第3節 軽量盛土工.....	468
3 - 3 - 1 一般事項.....	468
3 - 3 - 2 軽量盛土工.....	468
第4節 地盤改良工.....	468
3 - 4 - 1 一般事項.....	468
3 - 4 - 2 固結工.....	469
第5節 樋門・樋管本体工.....	469
3 - 5 - 1 一般事項.....	469
3 - 5 - 2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	469
3 - 5 - 3 既製杭工.....	469
3 - 5 - 4 場所打杭工.....	470
3 - 5 - 5 矢板工.....	470
3 - 5 - 6 函渠工.....	470
3 - 5 - 7 翼壁工.....	472
3 - 5 - 8 水叩工.....	472
第6節 護床工.....	473
3 - 6 - 1 一般事項.....	473
3 - 6 - 2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	473
3 - 6 - 3 根固めブロック工.....	473
3 - 6 - 4 間詰工.....	473
3 - 6 - 5 沈床工.....	473
3 - 6 - 6 捨石工.....	473
3 - 6 - 7 かご工.....	473
第7節 水路工.....	473
3 - 7 - 1 一般事項.....	473
3 - 7 - 2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	473
3 - 7 - 3 側溝工.....	473
3 - 7 - 4 集水枿工.....	473
3 - 7 - 5 暗渠工.....	474
3 - 7 - 6 樋門接続暗渠工.....	474
第8節 付属物設置工.....	474
3 - 8 - 1 一般事項.....	474
3 - 8 - 2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	474
3 - 8 - 3 防止柵工.....	474
3 - 8 - 4 境界工.....	474
3 - 8 - 5 銘板工.....	475
3 - 8 - 6 点検施設工.....	475
3 - 8 - 7 階段工.....	475
3 - 8 - 8 観測施設工.....	475
3 - 8 - 9 グラウトホール工.....	475

第4章 水 門	476
第1節 適 用	476
第2節 適用すべき諸基準	476
第3節 工場製作工	476
4 - 3 - 1 一般事項	476
4 - 3 - 2 材料	477
4 - 3 - 3 桁製作工	477
4 - 3 - 4 鋼製伸縮継手製作工	477
4 - 3 - 5 落橋防止装置製作工	477
4 - 3 - 6 鋼製排水管製作工	477
4 - 3 - 7 橋梁用防護柵製作工	477
4 - 3 - 8 鋳造費	477
4 - 3 - 9 仮設材製作工	477
4 - 3 - 10 工場塗装工	477
第4節 工場製品輸送工	477
4 - 4 - 1 一般事項	477
4 - 4 - 2 輸送工	478
第5節 軽量盛土工	478
4 - 5 - 1 一般事項	478
4 - 5 - 2 軽量盛土工	478
第6節 水門本体工	478
4 - 6 - 1 一般事項	478
4 - 6 - 2 材料	478
4 - 6 - 3 作業土工（床掘り・埋戻し）	478
4 - 6 - 4 既製杭工	478
4 - 6 - 5 場所打杭工	478
4 - 6 - 6 矢板工（遮水矢板）	479
4 - 6 - 7 床版工	479
4 - 6 - 8 堰柱工	479
4 - 6 - 9 門柱工	479
4 - 6 - 10 ゲート操作台工	480
4 - 6 - 11 胸壁工	480
4 - 6 - 12 翼壁工	480
4 - 6 - 13 水叩工	480
第7節 護床工	480
4 - 7 - 1 一般事項	480
4 - 7 - 2 作業土工（床掘り・埋戻し）	480
4 - 7 - 3 根固めブロック工	480
4 - 7 - 4 間詰工	480
4 - 7 - 5 沈床工	481

4 - 7 - 6	捨石工	481
4 - 7 - 7	かご工	481
第 8 節	付属物設置工	481
4 - 8 - 1	一般事項	481
4 - 8 - 2	作業土工 (床掘り・埋戻し)	481
4 - 8 - 3	防止柵工	481
4 - 8 - 4	境界工	481
4 - 8 - 5	管理橋受台工	481
4 - 8 - 6	銘板工	481
4 - 8 - 7	点検施設工	481
4 - 8 - 8	階段工	481
4 - 8 - 9	観測施設工	481
第 9 節	鋼管理橋上部工	482
4 - 9 - 1	一般事項	482
4 - 9 - 2	材料	482
4 - 9 - 3	地組工	483
4 - 9 - 4	架設工 (クレーン架設)	483
4 - 9 - 5	架設工 (ケーブルクレーン架設)	483
4 - 9 - 6	架設工 (ケーブルエレクション架設)	483
4 - 9 - 7	架設工 (架設桁架設)	483
4 - 9 - 8	架設工 (送出し架設)	483
4 - 9 - 9	架設工 (トラベラークレーン架設)	483
4 - 9 - 10	支承工	484
4 - 9 - 11	現場継手工	484
第 10 節	橋梁現場塗装工	484
4 - 10 - 1	一般事項	484
4 - 10 - 2	現場塗装工	484
第 11 節	床版工	484
4 - 11 - 1	一般事項	484
4 - 11 - 2	床版工	484
第 12 節	橋梁付属物工 (鋼管理橋)	484
4 - 12 - 1	一般事項	484
4 - 12 - 2	伸縮装置工	484
4 - 12 - 3	排水装置工	484
4 - 12 - 4	地覆工	484
4 - 12 - 5	橋梁用防護柵工	484
4 - 12 - 6	橋梁用高欄工	485
4 - 12 - 7	検査路工	485
4 - 12 - 8	銘板工	485
第 13 節	橋梁足場等設置工 (鋼管理橋)	485

4 - 13 - 1	一般事項.....	485
4 - 13 - 2	橋梁足場工.....	485
4 - 13 - 3	橋梁防護工.....	485
4 - 13 - 4	昇降用設備工.....	485
第 14 節	コンクリート管理橋上部工（PC橋）.....	485
4 - 14 - 1	一般事項.....	485
4 - 14 - 2	プレテンション桁製作工（購入工）.....	486
4 - 14 - 3	ポストテンション桁製作工.....	486
4 - 14 - 4	プレキャストセグメント製作工（購入工）.....	486
4 - 14 - 5	プレキャストセグメント主桁組立工.....	486
4 - 14 - 6	支承工.....	486
4 - 14 - 7	架設工（クレーン架設）.....	486
4 - 14 - 8	架設工（架設桁架設）.....	487
4 - 14 - 9	床版・横組工.....	487
4 - 14 - 10	落橋防止装置工.....	487
第 15 節	コンクリート管理橋上部工（PCホロースラブ橋）.....	487
4 - 15 - 1	一般事項.....	487
4 - 15 - 2	架設支保工（固定）.....	487
4 - 15 - 3	支承工.....	487
4 - 15 - 4	落橋防止装置工.....	487
4 - 15 - 5	PCホロースラブ製作工.....	487
第 16 節	橋梁付属物工（コンクリート管理橋）.....	487
4 - 16 - 1	一般事項.....	487
4 - 16 - 2	伸縮装置工.....	487
4 - 16 - 3	排水装置工.....	487
4 - 16 - 4	地覆工.....	488
4 - 16 - 5	橋梁用防護柵工.....	488
4 - 16 - 6	橋梁用高欄工.....	488
4 - 16 - 7	検査路工.....	488
4 - 16 - 8	銘板工.....	488
第 17 節	橋梁足場等設置工（コンクリート管理橋）.....	488
4 - 17 - 1	一般事項.....	488
4 - 17 - 2	橋梁足場工.....	488
4 - 17 - 3	橋梁防護工.....	488
4 - 17 - 4	昇降用設備工.....	488
第 18 節	舗装工.....	488
4 - 18 - 1	一般事項.....	488
4 - 18 - 2	材料.....	489
4 - 18 - 3	舗装準備工.....	489
4 - 18 - 4	橋面防水工.....	489

4 - 18 - 5	アスファルト舗装工.....	489
4 - 18 - 6	半たわみ性舗装工.....	489
4 - 18 - 7	排水性舗装工.....	489
4 - 18 - 8	透水性舗装工.....	489
4 - 18 - 9	ゲースアスファルト舗装工.....	489
4 - 18 - 10	コンクリート舗装工.....	489
4 - 18 - 11	薄層カラー舗装工.....	490
4 - 18 - 12	ブロック舗装工.....	490
第5章	堰.....	491
第1節	適用.....	491
第2節	適用すべき諸基準.....	491
第3節	工場製作工.....	492
5 - 3 - 1	一般事項.....	492
5 - 3 - 2	材料.....	492
5 - 3 - 3	刃口金物製作工.....	492
5 - 3 - 4	桁製作工.....	492
5 - 3 - 5	検査路製作工.....	492
5 - 3 - 6	鋼製伸縮継手製作工.....	492
5 - 3 - 7	落橋防止装置製作工.....	492
5 - 3 - 8	鋼製排水管製作工.....	493
5 - 3 - 9	プレビーム用桁製作工.....	493
5 - 3 - 10	橋梁用防護柵製作工.....	493
5 - 3 - 11	鑄造費.....	493
5 - 3 - 12	アンカーフレーム製作工.....	493
5 - 3 - 13	仮設材製作工.....	493
5 - 3 - 14	工場塗装工.....	493
第4節	工場製品輸送工.....	493
5 - 4 - 1	一般事項.....	493
5 - 4 - 2	輸送工.....	493
第5節	軽量盛土工.....	493
5 - 5 - 1	一般事項.....	493
5 - 5 - 2	軽量盛土工.....	493
第6節	可動堰本体工.....	493
5 - 6 - 1	一般事項.....	493
5 - 6 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	494
5 - 6 - 3	既製杭工.....	494
5 - 6 - 4	場所打杭工.....	494
5 - 6 - 5	オープンケーソン基礎工.....	494
5 - 6 - 6	ニューマチックケーソン基礎工.....	494
5 - 6 - 7	矢板工.....	494

5 - 6 - 8	床版工	494
5 - 6 - 9	堰柱工	494
5 - 6 - 10	門柱工	494
5 - 6 - 11	ゲート操作台工	494
5 - 6 - 12	水叩工	495
5 - 6 - 13	閘門工	495
5 - 6 - 14	土砂吐工	495
5 - 6 - 15	取付擁壁工	495
第7節	固定堰本体工	495
5 - 7 - 1	一般事項	495
5 - 7 - 2	作業土工(床掘り・埋戻し)	495
5 - 7 - 3	既製杭工	495
5 - 7 - 4	場所打杭工	495
5 - 7 - 5	オープンケーソン基礎工	495
5 - 7 - 6	ニューマチックケーソン基礎工	496
5 - 7 - 7	矢板工	496
5 - 7 - 8	堰本体工	496
5 - 7 - 9	水叩工	496
5 - 7 - 10	土砂吐工	496
5 - 7 - 11	取付擁壁工	496
第8節	魚道工	496
5 - 8 - 1	一般事項	496
5 - 8 - 2	作業土工(床掘り・埋戻し)	496
5 - 8 - 3	魚道本体工	496
第9節	管理橋下部工	497
5 - 9 - 1	一般事項	497
5 - 9 - 2	管理橋橋台工	497
第10節	鋼管理橋上部工	497
5 - 10 - 1	一般事項	497
5 - 10 - 2	材料	497
5 - 10 - 3	地組工	497
5 - 10 - 4	架設工(クレーン架設)	497
5 - 10 - 5	架設工(ケーブルクレーン架設)	498
5 - 10 - 6	架設工(ケーブルエレクション架設)	498
5 - 10 - 7	架設工(架設桁架設)	498
5 - 10 - 8	架設工(送出し架設)	498
5 - 10 - 9	架設工(トラベラークレーン架設)	498
5 - 10 - 10	支承工	498
5 - 10 - 11	現場継手工	498
第11節	橋梁現場塗装工	498

5 - 11 - 1	一般事項	498
5 - 11 - 2	現場塗装工	498
第 12 節	床版工	498
5 - 12 - 1	一般事項	498
5 - 12 - 2	床版工	498
第 13 節	橋梁付属物工（鋼管理橋）	499
5 - 13 - 1	一般事項	499
5 - 13 - 2	伸縮装置工	499
5 - 13 - 3	排水装置工	499
5 - 13 - 4	地覆工	499
5 - 13 - 5	橋梁用防護柵工	499
5 - 13 - 6	橋梁用高欄工	499
5 - 13 - 7	検査路工	499
5 - 13 - 8	銘板工	499
第 14 節	橋梁足場等設置工（鋼管理橋）	499
5 - 14 - 1	一般事項	499
5 - 14 - 2	橋梁足場工	499
5 - 14 - 3	橋梁防護工	499
5 - 14 - 4	昇降用設備工	499
第 15 節	コンクリート管理橋上部工（P C 橋）	500
5 - 15 - 1	一般事項	500
5 - 15 - 2	プレテンション桁製作工（購入工）	500
5 - 15 - 3	ポストテンション桁製作工	500
5 - 15 - 4	プレキャストセグメント製作工（購入工）	500
5 - 15 - 5	プレキャストセグメント主桁組立工	500
5 - 15 - 6	支承工	501
5 - 15 - 7	架設工（クレーン架設）	501
5 - 15 - 8	架設工（架設桁架設）	501
5 - 15 - 9	床版・横組工	501
5 - 15 - 10	落橋防止装置工	501
第 16 節	コンクリート管理橋上部工（P C ホロースラブ橋）	501
5 - 16 - 1	一般事項	501
5 - 16 - 2	架設支保工（固定）	502
5 - 16 - 3	支承工	502
5 - 16 - 4	落橋防止装置工	502
5 - 16 - 5	P C ホロースラブ製作工	502
第 17 節	コンクリート管理橋上部工（P C 箱桁橋）	502
5 - 17 - 1	一般事項	502
5 - 17 - 2	架設支保工（固定）	502
5 - 17 - 3	支承工	503

5 - 17 - 4	P C箱桁製作工.....	503
5 - 17 - 5	落橋防止装置工.....	503
第 18 節 橋梁付属物工（コンクリート管理橋）		503
5 - 18 - 1	一般事項.....	503
5 - 18 - 2	伸縮装置工.....	503
5 - 18 - 3	排水装置工.....	503
5 - 18 - 4	地覆工.....	503
5 - 18 - 5	橋梁用防護柵工.....	503
5 - 18 - 6	橋梁用高欄工	503
5 - 18 - 7	検査路工.....	503
5 - 18 - 8	銘板工.....	503
第 19 節 橋梁足場等設置工（コンクリート管理橋）		503
5 - 19 - 1	一般事項.....	503
5 - 19 - 2	橋梁足場工.....	504
5 - 19 - 3	橋梁防護工.....	504
5 - 19 - 4	昇降用設備工	504
第 20 節 付属物設置工.....		504
5 - 20 - 1	一般事項.....	504
5 - 20 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	504
5 - 20 - 3	防止柵工.....	504
5 - 20 - 4	境界工.....	504
5 - 20 - 5	銘板工.....	504
5 - 20 - 6	点検施設工.....	504
5 - 20 - 7	階段工.....	504
5 - 20 - 8	観測施設工.....	504
5 - 20 - 9	グラウトホール工.....	504
第 6 章 排水機場		505
第 1 節 適用.....		505
第 2 節 適用すべき諸基準		505
第 3 節 軽量盛土工.....		505
6 - 3 - 1	一般事項	505
6 - 3 - 2	軽量盛土工	505
第 4 節 機場本体工.....		505
6 - 4 - 1	一般事項	505
6 - 4 - 2	作業土工（床掘り・埋戻し）	506
6 - 4 - 3	既製杭工	506
6 - 4 - 4	場所打杭工	506
6 - 4 - 5	矢板工.....	506
6 - 4 - 6	本体工.....	506
6 - 4 - 7	燃料貯油槽工.....	507

第5節 沈砂池工.....	508
6 - 5 - 1 一般事項.....	508
6 - 5 - 2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	508
6 - 5 - 3 既製杭工.....	508
6 - 5 - 4 場所打杭工.....	509
6 - 5 - 5 矢板工.....	509
6 - 5 - 6 場所打擁壁工.....	509
6 - 5 - 7 コンクリート床版工.....	509
6 - 5 - 8 ブロック床版工.....	509
6 - 5 - 9 場所打水路工.....	509
第6節 吐出水槽工.....	510
6 - 6 - 1 一般事項.....	510
6 - 6 - 2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	510
6 - 6 - 3 既製杭工.....	510
6 - 6 - 4 場所打杭工.....	511
6 - 6 - 5 矢板工.....	511
6 - 6 - 6 本体工.....	511
第7章 床止め・床固め.....	512
第1節 適用.....	512
第2節 適用すべき諸基準.....	512
第3節 軽量盛土工.....	512
7 - 3 - 1 一般事項.....	512
7 - 3 - 2 軽量盛土工.....	512
第4節 床止め工.....	512
7 - 4 - 1 一般事項.....	512
7 - 4 - 2 材料.....	513
7 - 4 - 3 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	513
7 - 4 - 4 既製杭工.....	513
7 - 4 - 5 矢板工.....	513
7 - 4 - 6 本体工.....	513
7 - 4 - 7 取付擁壁工.....	514
7 - 4 - 8 水叩工.....	514
第5節 床固め工.....	515
7 - 5 - 1 一般事項.....	515
7 - 5 - 2 材料.....	515
7 - 5 - 3 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	515
7 - 5 - 4 本堤工.....	516
7 - 5 - 5 垂直壁工.....	516
7 - 5 - 6 側壁工.....	516
7 - 5 - 7 水叩工.....	517

第6節 山留擁壁工.....	517
7 - 6 - 1 一般事項.....	517
7 - 6 - 2 作業土工(床掘り・埋戻し).....	517
7 - 6 - 3 コンクリート擁壁工.....	517
7 - 6 - 4 ブロック積擁壁工.....	517
7 - 6 - 5 石積擁壁工.....	517
7 - 6 - 6 山留擁壁基礎工.....	518
第8章 河川維持.....	519
第1節 適用.....	519
第2節 適用すべき諸基準.....	519
第3節 巡視・巡回工.....	519
8 - 3 - 1 一般事項.....	519
8 - 3 - 2 河川巡視工.....	519
第4節 除草工.....	520
8 - 4 - 1 一般事項.....	520
8 - 4 - 2 堤防除草工.....	520
第5節 堤防養生工.....	520
8 - 5 - 1 一般事項.....	520
8 - 5 - 2 芝養生工.....	520
8 - 5 - 3 伐木除根工.....	521
第6節 構造物補修工.....	521
8 - 6 - 1 一般事項.....	521
8 - 6 - 2 材料.....	521
8 - 6 - 3 クラック補修工.....	521
8 - 6 - 4 ボーリンググラウト工.....	521
8 - 6 - 5 欠損部補修工.....	522
第7節 路面補修工.....	523
8 - 7 - 1 一般事項.....	523
8 - 7 - 2 材料.....	523
8 - 7 - 3 不陸整正工.....	523
8 - 7 - 4 コンクリート舗装補修工.....	523
8 - 7 - 5 アスファルト舗装補修工.....	523
第8節 付属物復旧工.....	523
8 - 8 - 1 一般事項.....	523
8 - 8 - 2 付属物復旧工.....	523
第9節 付属物設置工.....	524
8 - 9 - 1 一般事項.....	524
8 - 9 - 2 作業土工(床掘り・埋戻し).....	524
8 - 9 - 3 防護柵工.....	524
8 - 9 - 4 境界杭工.....	524

8 - 9 - 5 付属物設置工.....	524
第10節 光ケーブル配管工.....	524
8 - 10 - 1 一般事項.....	524
8 - 10 - 2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	524
8 - 10 - 3 配管工.....	525
8 - 10 - 4 ハンドホール工.....	525
第11節 清掃工.....	525
8 - 11 - 1 一般事項.....	525
8 - 11 - 2 材料.....	525
8 - 11 - 3 塵芥処理工.....	525
8 - 11 - 4 水面清掃工.....	525
第12節 植栽維持工.....	525
8 - 12 - 1 一般事項.....	525
8 - 12 - 2 材料.....	525
8 - 12 - 3 樹木・芝生管理工.....	525
第13節 応急処理工.....	525
8 - 13 - 1 一般事項.....	525
8 - 13 - 2 応急処理作業工.....	525
第14節 撤去物処理工.....	526
8 - 14 - 1 一般事項.....	526
8 - 14 - 2 運搬処理工.....	526
第9章 河川修繕.....	527
第1節 適用.....	527
第2節 適用すべき諸基準.....	527
第3節 軽量盛土工.....	527
9 - 3 - 1 一般事項.....	527
9 - 3 - 2 軽量盛土工.....	527
第4節 腹付工.....	528
9 - 4 - 1 一般事項.....	528
9 - 4 - 2 覆土工.....	528
9 - 4 - 3 植生工.....	528
第5節 側帯工.....	528
9 - 5 - 1 一般事項.....	528
9 - 5 - 2 縁切工.....	528
9 - 5 - 3 植生工.....	528
第6節 堤脚保護工.....	528
9 - 6 - 1 一般事項.....	528
9 - 6 - 2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	528
9 - 6 - 3 石積工.....	528
9 - 6 - 4 コンクリートブロック工.....	529

第7節 管理用通路工.....	529
9 - 7 - 1 一般事項.....	529
9 - 7 - 2 防護柵工.....	529
9 - 7 - 3 作業土工(床掘り・埋戻し).....	529
9 - 7 - 4 路面切削工.....	529
9 - 7 - 5 舗装打換え工.....	529
9 - 7 - 6 オーバーレイ工.....	529
9 - 7 - 7 排水構造物工.....	529
9 - 7 - 8 道路付属物工.....	530
第8節 現場塗装工.....	530
9 - 8 - 1 一般事項.....	530
9 - 8 - 2 材料.....	530
9 - 8 - 3 付属物塗装工.....	530
9 - 8 - 4 コンクリート面塗装工.....	531
第 編 公 園 編	532
第1章 植 栽	532
第1節 総 則.....	532
1 - 1 - 1 一般.....	532
第2節 樹木等.....	532
1 - 2 - 1 用語の定義.....	532
1 - 2 - 2 材料.....	532
1 - 2 - 3 保護・養生.....	533
第3節 植栽工.....	533
1 - 3 - 1 植栽計画.....	533
1 - 3 - 2 樹木の植栽.....	533
1 - 3 - 3 株物の植栽.....	533
1 - 3 - 4 芝の植付.....	534
1 - 3 - 5 支柱の取付.....	534
1 - 3 - 6 添木の取付.....	534
1 - 3 - 7 植栽後の手入.....	534
1 - 3 - 8 植栽樹木等の枯損補償.....	534
第4節 移植工.....	535
1 - 4 - 1 一般.....	535
第5節 せん定工.....	535
1 - 5 - 1 一般.....	535
1 - 5 - 2 冬季せん定.....	535
1 - 5 - 3 夏期せん定.....	535
1 - 5 - 4 てんぐ巣病枝切除.....	535