

土木工事共通仕様書（案）

沖縄総合事務局 開発建設部

平成18年4月

目 次

第1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.....	4
1－1－4 施工計画書.....	4
1－1－5 工事カルテ作成、登録.....	5
1－1－6 監督職員	5
1－1－7 工事用地等の使用.....	5
1－1－8 工事の着手.....	6
1－1－9 工事の下請負.....	6
1－1－10 施工体制台帳	6
1－1－11 請負者相互の協力	6
1－1－12 調査・試験に対する協力.....	7
1－1－13 工事の一時中止	8
1－1－14 設計図書の変更	8
1－1－15 工期変更	8
1－1－16 支給材料及び貸与物件.....	9
1－1－17 工事現場発生品	9
1－1－18 建設副産物	9
1－1－19 工事完成図	10
1－1－20 工事完成検査	10
1－1－21 既済部分検査等	11
1－1－22 部分使用	11
1－1－23 施工管理	11
1－1－24 履行報告	12
1－1－25 工事関係者に対する措置請求.....	12
1－1－26 工事中の安全確保	12
1－1－27 爆発及び火災の防止.....	14
1－1－28 後片付け	14
1－1－29 事故報告書	14
1－1－30 環境対策	14
1－1－31 文化財の保護	15
1－1－32 交通安全管理	16
1－1－33 施設管理	17
1－1－34 諸法令の遵守	17

1-1-35	官公庁等への手続等.....	20
1-1-36	施工時期及び施工時間の変更.....	20
1-1-37	工事測量	20
1-1-38	不可抗力による損害.....	21
1-1-39	特許権等	21
1-1-40	保険の付保及び事故の補償.....	22
1-1-41	臨機の措置	22
第2章	土 工.....	23
第1節	適 用	23
第2節	適用すべき諸基準	23
第3節	河川土工・海岸土工・砂防土工	23
2-3-1	一般事項	23
2-3-2	掘削工	25
2-3-3	盛土工	26
2-3-4	盛土補強工.....	27
2-3-5	法面整形工.....	28
2-3-6	堤防天端工.....	29
2-3-7	残土処理工.....	29
第4節	道路土工	29
2-4-1	一般事項	29
2-4-2	掘削工	32
2-4-3	路体盛土工.....	32
2-4-4	路床盛土工.....	34
2-4-5	法面整形工.....	35
2-4-6	残土処理工.....	35
第3章	無筋・鉄筋コンクリート	36
第1節	適 用	36
第2節	適用すべき諸基準	36
第3節	レディーミクストコンクリート	37
3-3-1	一般事項	37
3-3-2	工場の選定.....	37
第4節	コンクリートミキサー船.....	38
3-4-1	一般事項	38
3-4-2	コンクリートミキサー船の選定.....	38
第5節	現場練りコンクリート.....	38
3-5-1	一般事項	38
3-5-2	材料の貯蔵.....	38
3-5-3	配 合	38
3-5-4	材料の計量及び練混ぜ.....	39
第6節	運搬・打設	40

3-6-1	一般事項	40
3-6-2	準備	40
3-6-3	運搬	41
3-6-4	打設	41
3-6-5	締固め	42
3-6-6	沈下ひびわれに対する処置.....	43
3-6-7	打継目	43
3-6-8	表面仕上げ.....	44
3-6-9	養生	44
第7節	鉄筋工	44
3-7-1	一般事項	44
3-7-2	貯蔵	45
3-7-3	加工	45
3-7-4	組立て	46
3-7-5	継手	46
3-7-6	ガス圧接	47
第8節	型枠・支保	47
3-8-1	一般事項	47
3-8-2	構造	47
3-8-3	組立て	48
3-8-4	取外し	48
第9節	暑中コンクリート	48
3-9-1	一般事項	48
3-9-2	施工	48
3-9-3	養生	49
第10節	寒中コンクリート	49
3-10-1	一般事項	49
3-10-2	施工	49
3-10-3	養生	50
第11節	マスコンクリート	50
3-11-1	一般事項	50
3-11-2	施工	50
第12節	水中コンクリート	51
3-12-1	一般事項	51
3-12-2	施工	51
3-12-3	海水の作用を受けるコンクリート.....	52
第13節	水中不分離性コンクリート	53
3-13-1	一般事項	53
3-13-2	材料の貯蔵	53
3-13-3	コンクリートの製造.....	53

3-13-4	運搬打設	54
第14節	プレパックドコンクリート	55
3-14-1	一般事項	55
3-14-2	施工機器	55
3-14-3	施工	55
第15節	袋詰コンクリート	56
3-15-1	一般事項	56
3-15-2	施工	56
第2編	材 料 編	58
第1章	一般事項	58
第1節	適 用	58
第2節	工事材料の品質及び検査（確認を含む）	58
第2章	土木工事材料	60
第1節	土	60
2-1-1	一般事項	60
第2節	石	60
2-2-1	石材	60
2-2-2	割ぐり石	60
2-2-3	雑割石	60
2-2-4	雑石（粗石）	60
2-2-5	玉 石	60
2-2-6	ぐり石	60
2-2-7	その他の砂利、碎石、砂	60
第3節	骨 材	60
2-3-1	一般事項	60
2-3-2	セメントコンクリート用骨材	61
2-3-3	アスファルト舗装用骨材	64
2-3-4	アスファルト用再生骨材	69
2-3-5	フィラー	69
2-3-6	安定材	70
第4節	木 材	72
2-4-1	一般事項	72
第5節	鋼 材	72
2-5-1	一般事項	72
2-5-2	構造用圧延鋼材	72
2-5-3	軽量形鋼	72
2-5-4	鋼 管	72
2-5-5	鋳鉄品、鋳鋼品及び鍛鋼品	72
2-5-6	ボルト用鋼材	72
2-5-7	溶接材料	73

2-5-8	鉄 線	73
2-5-9	ワイヤロープ	73
2-5-10	プレストレストコンクリート用鋼材	73
2-5-11	鉄 網	73
2-5-12	鋼製ぐい及び鋼矢板	73
2-5-13	鋼製支保工	74
2-5-14	鉄線じゃかご	74
2-5-15	コルゲートパイプ	74
2-5-16	ガードレール（路側用、分離帯用）	74
2-5-17	ガードケーブル（路側用、分離帯用）	74
2-5-18	ガードパイプ（歩道用、路側用）	75
2-5-19	ボックスビーム（分離帯用）	75
第6節	セメント及び混和材料	76
2-6-1	一般事項	76
2-6-2	セメント	77
2-6-3	混和材料	78
2-6-4	コンクリート用水	79
第7節	セメントコンクリート製品	79
2-7-1	一般事項	79
2-7-2	セメントコンクリート製品	79
第8節	瀝青材料	80
2-8-1	一般瀝青材料	80
2-8-2	その他の瀝青材料	85
2-8-3	再生用添加剤	85
第9節	芝及びそだ	86
2-9-1	芝（姫高麗芝、高麗芝、野芝、人工植生芝）	86
2-9-2	そ だ	86
第10節	目地材料	86
2-10-1	注入目地材	86
2-10-2	目地板	86
第11節	塗 料	86
2-11-1	一般事項	86
第12節	道路標識及び区画線	87
2-12-1	道路標識	87
2-12-2	区画線	88
第13節	その他	88
2-13-1	エポキシ系樹脂接着剤	88
2-13-2	合成樹脂製品	88
第3編	土木工事共通編	90
第1章	総 則	90

第1節 総 則	90
1-1-1 用語の定義	90
1-1-2 請負代金内訳書及び工事費構成書	90
1-1-3 工程表	90
1-1-4 現場技術員	90
1-1-5 支給材料及び貸与物件	91
1-1-6 監督職員による検査（確認を含む）及び立会等	91
1-1-7 数量の算出及び完成図	94
1-1-8 品質証明	94
1-1-9 工事完成図書の納品	94
1-1-10 技術検査	95
1-1-11 施工管理	95
1-1-12 工事中の安全確保	95
1-1-13 交通安全管理	95
1-1-14 工事測量	96
1-1-15 提出書類	96
第2章 一般施工	97
第1節 適 用	97
第2節 適用すべき諸基準	97
第3節 共通的工種	98
2-3-1 一般事項	98
2-3-2 材 料	98
2-3-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	101
2-3-4 矢板工	102
2-3-5 法枠工	103
2-3-6 吹付工	104
2-3-7 植生工	105
2-3-8 縁石工	107
2-3-9 小型標識工	107
2-3-10 防止柵工	108
2-3-11 路側防護柵工	108
2-3-12 区画線工	109
2-3-13 道路附属物工	109
2-3-14 桁製作工	110
2-3-15 工場塗装工	119
2-3-16 コンクリート面塗装工	122
2-3-17 支給品運搬工	122
第4節 基礎工	123
2-4-1 一般事項	123
2-4-2 土台基礎工	123

2-4-3	基礎工（護岸）	123
2-4-4	既製杭工	123
2-4-5	場所打杭工.....	127
2-4-6	深礎工	129
2-4-7	オープンケーソン基礎工.....	129
2-4-8	ニューマチックケーソン基礎工.....	130
2-4-9	鋼管矢板基礎工.....	132
第5節	石・ブロック積（張）工.....	134
2-5-1	一般事項	134
2-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	135
2-5-3	コンクリートブロック工.....	135
2-5-4	緑化ブロック工.....	136
2-5-5	石積（張）工.....	137
第6節	一般舗装工	137
2-6-1	一般事項	137
2-6-2	アスファルト舗装の材料.....	137
2-6-3	コンクリート舗装の材料.....	144
2-6-4	舗装準備工.....	144
2-6-5	アスファルト舗装工.....	145
2-6-6	コンクリート舗装工.....	151
2-6-7	薄層カラー舗装工.....	162
2-6-8	ブロック舗装工.....	162
第7節	地盤改良工	162
2-7-1	一般事項	162
2-7-2	路床安定処理工.....	162
2-7-3	置換工	163
2-7-4	表層安定処理工.....	163
2-7-5	パイルネット工.....	164
2-7-6	サンドマット工.....	165
2-7-7	バーチカルドレーン工.....	165
2-7-8	締固め改良工.....	165
2-7-9	固結工	165
第8節	工場製品輸送工	166
2-8-1	一般事項	166
2-8-2	輸送工	166
第9節	構造物撤去工	166
2-9-1	一般事項	166
2-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	166
2-9-3	構造物取壊し工.....	166
2-9-4	防護柵撤去工.....	167

2-9-5	標識撤去工.....	167
2-9-6	道路付属物撤去工.....	167
2-9-7	プレキャスト擁壁撤去工.....	167
2-9-8	排水構造物撤去工.....	168
2-9-9	かご撤去工.....	168
2-9-10	落石雪害防止撤去工.....	168
2-9-11	ブロック舗装撤去工.....	168
2-9-12	緑石撤去工	168
2-9-13	冬季安全施設撤去工.....	168
2-9-14	骨材再生工	169
2-9-15	運搬処理工	169
第10節	仮設工	170
2-10-1	一般事項	170
2-10-2	工事用道路工	170
2-10-3	仮橋・仮栈橋工	170
2-10-4	路面覆工	171
2-10-5	土留・仮締切工	171
2-10-6	砂防仮締切工	172
2-10-7	水替工	172
2-10-8	地下水位低下工	173
2-10-9	地中連続壁工（壁式）	173
2-10-10	地中連続壁工（柱列式）	173
2-10-11	仮水路工	174
2-10-12	残土受入れ施設工	174
2-10-13	作業ヤード整備工	174
2-10-14	電力設備工	174
2-10-15	コンクリート製造設備工	175
2-10-16	トンネル仮設備工	175
2-10-17	防塵対策工	176
2-10-18	汚濁防止工	176
2-10-19	防護施設工	177
2-10-20	除雪工	177
2-10-21	雪寒施設工	177
2-10-22	法面吹付工	177
第11節	軽量盛土工	177
2-11-1	一般事項	177
2-11-2	軽量盛土工	177
第6編	河 川 編.....	178
第1章	築堤・護岸.....	178
第1節	適 用	178

第2節 適用すべき諸基準	178
第3節 護岸基礎工	178
1－3－1 一般事項	178
1－3－2 作業土工（床掘り・埋戻し）	178
1－3－3 基礎工	178
1－3－4 矢板工	178
1－3－5 土台基礎工.....	178
第4節 矢板護岸工	179
1－4－1 一般事項	179
1－4－2 作業土工（床掘り・埋戻し）	179
1－4－3 笠コンクリート工.....	179
1－4－4 矢板工	179
第5節 法覆護岸工	179
1－5－1 一般事項	179
1－5－2 材 料	179
1－5－3 コンクリートブロック工.....	182
1－5－4 護岸附属物工.....	183
1－5－5 緑化ブロック工.....	183
1－5－6 環境護岸ブロック工.....	183
1－5－7 石積（張）工.....	183
1－5－8 法枠工	183
1－5－9 多自然型護岸工.....	183
1－5－10 吹付工	184
1－5－11 植生工	184
1－5－12 覆土工	184
1－5－13 羽口工	184
第6節 擁壁護岸工	184
1－6－1 一般事項	184
1－6－2 作業土工（床掘り・埋戻し）	184
1－6－3 場所打擁壁工.....	184
1－6－4 プレキャスト擁壁工.....	184
第7節 根固め工	185
1－7－1 一般事項	185
1－7－2 作業土工（床掘り・埋戻し）	185
1－7－3 根固めブロック工.....	185
1－7－4 間詰工	185
1－7－5 沈床工	185
1－7－6 捨石工	186
1－7－7 かご工	186
第8節 水制工	186

1-8-1	一般事項	186
1-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	187
1-8-3	沈床工	187
1-8-4	捨石工	187
1-8-5	かご工	187
1-8-6	元付工	187
1-8-7	牛・杵工	187
1-8-8	杭出し水制工	187
第9節	付帯道路工	187
1-9-1	一般事項	187
1-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	187
1-9-3	路側防護柵工	187
1-9-4	舗装準備工	187
1-9-5	アスファルト舗装工	187
1-9-6	コンクリート舗装工	188
1-9-7	薄層カラー舗装工	188
1-9-8	ブロック舗装工	188
1-9-9	側溝工	188
1-9-10	集水樹工	189
1-9-11	縁石工	189
1-9-12	区画線工	189
第10節	付帯道路施設工	189
1-10-1	一般事項	189
1-10-2	境界工	189
1-10-3	道路附属物工	189
1-10-4	標識工	189
第11節	光ケーブル配管工	189
1-11-1	一般事項	189
1-11-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	189
1-11-3	配管工	189
1-11-4	ハンドホール工	190
第2章	浚渫（川）	191
第1節	適 用	191
第2節	浚渫工（ポンプ浚渫船）	191
2-2-1	一般事項	191
2-2-2	浚渫船運転工（民船・官船）	191
2-2-3	作業船及び機械運転工	192
2-2-4	配土工	192
第3節	浚渫工（グラブ船）	192
2-3-1	一般事項	192

2-3-2	浚渫船運転工.....	193
2-3-3	作業船運転工.....	193
2-3-4	配土工.....	193
第4節	浚渫工（バックホウ浚渫船）.....	194
2-4-1	一般事項.....	194
2-4-2	浚渫船運転工.....	194
2-4-3	作業船運転工.....	194
2-4-4	揚土工.....	194
第5節	浚渫土処理工.....	194
2-5-1	一般事項.....	194
2-5-2	浚渫土処理工.....	194
第3章	樋門・樋管.....	196
第1節	適 用.....	196
第2節	適用すべき諸基準.....	196
第3節	樋門・樋管本体工.....	196
3-3-1	一般事項.....	196
3-3-2	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	197
3-3-3	既製杭工.....	197
3-3-4	場所打杭工.....	197
3-3-5	矢板工.....	197
3-3-6	函渠工.....	197
3-3-7	翼壁工.....	199
3-3-8	水叩工.....	200
第4節	護床工.....	200
3-4-1	一般事項.....	200
3-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	200
3-4-3	根固めブロック工.....	200
3-4-4	間詰工.....	200
3-4-5	沈床工.....	200
3-4-6	捨石工.....	200
3-4-7	かご工.....	200
第5節	水路工.....	200
3-5-1	一般事項.....	200
3-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	200
3-5-3	側溝工.....	200
3-5-4	集水枳工.....	200
3-5-5	暗渠工.....	201
3-5-6	樋門接続暗渠工.....	201
第6節	付属物設置工.....	201
3-6-1	一般事項.....	201

3-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	201
3-6-3	防止柵工	201
3-6-4	境界工	201
3-6-5	銘板工	201
3-6-6	点検施設工	201
3-6-7	階段工	202
3-6-8	観測施設工	202
3-6-9	グラウトホール工	202
第4章	水 門	203
第1節	適 用	203
第2節	適用すべき諸基準	203
第3節	工場製作工	203
4-3-1	一般事項	203
4-3-2	材 料	203
4-3-3	桁製作工	205
4-3-4	鋼製伸縮継手製作工	205
4-3-5	落橋防止装置製作工	205
4-3-6	鋼製排水管製作工	206
4-3-7	橋梁用防護柵製作工	206
4-3-8	鑄造費	207
4-3-9	仮設材製作工	207
4-3-10	工場塗装工	207
第4節	水門本体工	207
4-4-1	一般事項	207
4-4-2	材 料	207
4-4-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	207
4-4-4	既製杭工	207
4-4-5	場所打杭工	207
4-4-6	矢板工（遮水矢板）	207
4-4-7	床版工	207
4-4-8	堰柱工	208
4-4-9	門柱工	208
4-4-10	ゲート操作台工	208
4-4-11	胸壁工	208
4-4-12	翼壁工	208
4-4-13	水叩工	208
第5節	護床工	209
4-5-1	一般事項	209
4-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	209
4-5-3	根固めブロック工	209

4-5-4	間詰工	209
4-5-5	沈床工	209
4-5-6	捨石工	209
4-5-7	かご工	209
第6節	付属物設置工	209
4-6-1	一般事項	209
4-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	209
4-6-3	防止柵工	209
4-6-4	境界工	209
4-6-5	管理橋受台工	209
4-6-6	銘板工	209
4-6-7	点検施設工	209
4-6-8	階段工	210
4-6-9	観測施設工	210
第7節	鋼管理橋上部工	210
4-7-1	一般事項	210
4-7-2	材料	210
4-7-3	地組工	211
4-7-4	架設工（クレーン架設）	211
4-7-5	架設工（ケーブルクレーン架設）	211
4-7-6	架設工（ケーブルエレクション架設）	212
4-7-7	架設工（架設桁架設）	212
4-7-8	架設工（送出し架設）	212
4-7-9	架設工（トラベラークレーン架設）	213
4-7-10	支承工	213
4-7-11	現場継手工	213
第8節	橋梁現場塗装工	216
4-8-1	一般事項	216
4-8-2	現場塗装工	216
第9節	床版工	220
4-9-1	一般事項	220
4-9-2	床版工	220
第10節	橋梁付属物工（鋼管理橋）	221
4-10-1	一般事項	221
4-10-2	伸縮装置工	221
4-10-3	排水装置工	222
4-10-4	地覆工	222
4-10-5	橋梁用防護柵工	222
4-10-6	橋梁用高欄工	222
4-10-7	検査路工	222

4-10-8	銘板工	222
第11節	橋梁足場等設置工（鋼管理橋）	223
4-11-1	一般事項	223
4-11-2	橋梁足場工	223
4-11-3	橋梁防護工	223
4-11-4	昇降用設備工	223
第12節	コンクリート管理橋上部工（PC橋）	223
4-12-1	一般事項	223
4-12-2	プレテンション桁製作工（購入工）	223
4-12-3	ポストテンション桁製作工	224
4-12-4	プレキャストセグメント製作工（購入工）	226
4-12-5	プレキャストセグメント主桁組立工	226
4-12-6	支承工	227
4-12-7	架設工（クレーン架設）	227
4-12-8	架設工（架設桁架設）	228
4-12-9	床版・横組工	228
4-12-10	落橋防止装置工	228
第13節	コンクリート管理橋上部工（PCホロースラブ橋）	228
4-13-1	一般事項	228
4-13-2	架設支保工（固定）	228
4-13-3	支承工	228
4-13-4	落橋防止装置工	228
4-13-5	PCホロースラブ製作工	228
第14節	橋梁付属物工（コンクリート管理橋）	229
4-14-1	一般事項	229
4-14-2	伸縮装置工	229
4-14-3	排水装置工	229
4-14-4	地覆工	229
4-14-5	橋梁用防護柵工	229
4-14-6	橋梁用高欄工	229
4-14-7	検査路工	229
4-14-8	銘板工	229
第15節	橋梁足場等設置工（コンクリート管理橋）	230
4-15-1	一般事項	230
4-15-2	橋梁足場工	230
4-15-3	橋梁防護工	230
4-15-4	昇降用設備工	230
第16節	舗装工	230
4-16-1	一般事項	230
4-16-2	材 料	230

4-16-3	舗装準備工	231
4-16-4	橋面防水工	231
4-16-5	アスファルト舗装工	231
4-16-6	半たわみ性舗装工	231
4-16-7	排水性舗装工	231
4-16-8	透水性舗装工	234
4-16-9	グースアスファルト舗装工	235
4-16-10	コンクリート舗装工	239
4-16-11	薄層カラー舗装工	239
4-16-12	ブロック舗装工	239
第5章	堰	240
第1節	適 用	240
第2節	適用すべき諸基準	240
第3節	工場製作工	240
5-3-1	一般事項	240
5-3-2	材 料	241
5-3-3	刃口金物製作工	243
5-3-4	桁製作工	243
5-3-5	検査路製作工	244
5-3-6	鋼製伸縮継手製作工	244
5-3-7	落橋防止装置製作工	244
5-3-8	鋼製排水管製作工	244
5-3-9	プレビーム用桁製作工	245
5-3-10	橋梁用防護柵製作工	245
5-3-11	鑄造費	246
5-3-12	アンカーフレーム製作工	246
5-3-13	仮設材製作工	246
5-3-14	工場塗装工	246
第4節	可動堰本体工	246
5-4-1	一般事項	246
5-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	246
5-4-3	既製杭工	246
5-4-4	場所打杭工	247
5-4-5	オープンケーソン基礎工	247
5-4-6	ニューマチックケーソン基礎工	247
5-4-7	矢板工	247
5-4-8	床版工	247
5-4-9	堰柱工	247
5-4-10	門柱工	247
5-4-11	ゲート操作台工	247

5-4-12	水叩工	248
5-4-13	閘門工	248
5-4-14	土砂吐工	248
5-4-15	取付擁壁工	248
第5節	固定堰本体工	248
5-5-1	一般事項	248
5-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	248
5-5-3	既製杭工	248
5-5-4	場所打杭工	248
5-5-5	オープンケーソン基礎工	248
5-5-6	ニューマチックケーソン基礎工	248
5-5-7	矢板工	248
5-5-8	堰本体工	248
5-5-9	水叩工	249
5-5-10	土砂吐工	249
5-5-11	取付擁壁工	249
第6節	魚道工	249
5-6-1	一般事項	249
5-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	249
5-6-3	魚道本体工	249
第7節	管理橋下部工	249
5-7-1	一般事項	249
5-7-2	管理橋橋台工	249
第8節	鋼管理橋上部工	249
5-8-1	一般事項	249
5-8-2	材 料	250
5-8-3	地組工	250
5-8-4	架設工（クレーン架設）	250
5-8-5	架設工（ケーブルクレーン架設）	250
5-8-6	架設工（ケーブルエレクション架設）	250
5-8-7	架設工（架設桁架設）	250
5-8-8	架設工（送出し架設）	250
5-8-9	架設工（トラベラークレーン架設）	250
5-8-10	支承工	250
5-8-11	現場継手工	250
第9節	橋梁現場塗装工	250
5-9-1	一般事項	250
5-9-2	現場塗装工	250
第10節	床版工	251
5-10-1	一般事項	251

5-10-2	床版工	251
第11節	橋梁付属物工（鋼管理橋）	251
5-11-1	一般事項	251
5-11-2	伸縮装置工	251
5-11-3	排水装置工	251
5-11-4	地覆工	251
5-11-5	橋梁用防護柵工	251
5-11-6	橋梁用高欄工	251
5-11-7	検査路工	251
5-11-8	銘板工	251
第12節	橋梁足場等設置工（鋼管理橋）	251
5-12-1	一般事項	251
5-12-2	橋梁足場工	251
5-12-3	橋梁防護工	251
5-12-4	昇降用設備工	251
第13節	コンクリート管理橋上部工（PC橋）	252
5-13-1	一般事項	252
5-13-2	プレテンション桁製作工（購入工）	252
5-13-3	ポストテンション桁製作工	252
5-13-4	プレキャストセグメント製作工（購入工）	252
5-13-5	プレキャストセグメント主桁組立工	252
5-13-6	支承工	252
5-13-7	架設工（クレーン架設）	252
5-13-8	架設工（架設桁架設）	253
5-13-9	床版・横組工	253
5-13-10	落橋防止装置工	253
第14節	コンクリート管理橋上部工（PCホロースラブ橋）	253
5-14-1	一般事項	253
5-14-2	架設支保工（固定）	253
5-14-3	支承工	253
5-14-4	落橋防止装置工	253
5-14-5	PCホロースラブ製作工	253
第15節	コンクリート管理橋上部工（PC箱桁橋）	254
5-15-1	一般事項	254
5-15-2	架設支保工（固定）	254
5-15-3	支承工	254
5-15-4	PC箱桁製作工	254
5-15-5	落橋防止装置工	254
第16節	橋梁付属物工（コンクリート管理橋）	255
5-16-1	一般事項	255

5-16-2	伸縮装置工	255
5-16-3	排水装置工	255
5-16-4	地覆工	255
5-16-5	橋梁用防護柵工	255
5-16-6	橋梁用高欄工	255
5-16-7	検査路工	255
5-16-8	銘板工	255
第17節	橋梁足場等設置工（コンクリート管理橋）	255
5-17-1	一般事項	255
5-17-2	橋梁足場工	255
5-17-3	橋梁防護工	255
5-17-4	昇降用設備工	255
第18節	付属物設置工	255
5-18-1	一般事項	255
5-18-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	256
5-18-3	防止柵工	256
5-18-4	境界工	256
5-18-5	銘板工	256
5-18-6	点検施設工	256
5-18-7	階段工	256
5-18-8	観測施設工	256
5-18-9	グラウトホール工	256
第6章	排水機場	257
第1節	適 用	257
第2節	適用すべき諸基準	257
第3節	機場本体工	257
6-3-1	一般事項	257
6-3-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	258
6-3-3	既製杭工	258
6-3-4	場所打杭工	258
6-3-5	矢板工	258
6-3-6	本体工	258
6-3-7	燃料貯油槽工	258
第4節	沈砂池工	259
6-4-1	一般事項	259
6-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	259
6-4-3	既製杭工	259
6-4-4	場所打杭工	260
6-4-5	矢板工	260
6-4-6	場所打擁壁工	260

6-4-7	コンクリート床版工.....	260
6-4-8	ブロック床版工.....	260
6-4-9	場所打水路工.....	260
第5節	吐出水槽工	260
6-5-1	一般事項	260
6-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	261
6-5-3	既製杭工	261
6-5-4	場所打杭工.....	261
6-5-5	矢板工	261
6-5-6	本体工	261
第7章	床止め・床固め	262
第1節	適 用	262
第2節	適用すべき諸基準	262
第3節	床止め工	262
7-3-1	一般事項	262
7-3-2	材 料	262
7-3-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	263
7-3-4	既製杭工	263
7-3-5	矢板工	263
7-3-6	本体工	263
7-3-7	取付擁壁工.....	263
7-3-8	水叩工	263
第4節	床固め工	264
7-4-1	一般事項	264
7-4-2	材 料	264
7-4-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	264
7-4-4	本堤工	264
7-4-5	垂直壁工	265
7-4-6	側壁工	265
7-4-7	水叩工	265
第5節	山留擁壁工	265
7-5-1	一般事項	265
7-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	265
7-5-3	コンクリート擁壁工.....	266
7-5-4	ブロック積擁壁工.....	266
7-5-5	石積擁壁工.....	266
7-5-6	山留擁壁基礎工.....	266
第8章	河川維持.....	267
第1節	適 用	267
第2節	適用すべき諸基準	267

第3節 巡視・巡回工	267
8－3－1 一般事項	267
8－3－2 河川巡視工.....	267
第4節 除草工	268
8－4－1 一般事項	268
8－4－2 堤防除草工.....	268
第5節 堤防養生工	268
8－5－1 一般事項	268
8－5－2 芝養生工	268
8－5－3 伐木除根工.....	268
第6節 構造物補修工	268
8－6－1 一般事項	268
8－6－2 材 料	268
8－6－3 クラック補修工.....	269
8－6－4 ボーリンググラウト工.....	269
8－6－5 欠損部補修工.....	269
第7節 路面補修工	270
8－7－1 一般事項	270
8－7－2 材 料	270
8－7－3 不陸整正工.....	270
8－7－4 コンクリート舗装補修工.....	270
8－7－5 アスファルト舗装補修工.....	271
第8節 付属物復旧工	272
8－8－1 一般事項	272
8－8－2 付属物復旧工.....	272
第9節 付属物設置工	272
8－9－1 一般事項	272
8－9－2 作業土工（床掘り・埋戻し）	273
8－9－3 防護柵工	273
8－9－4 境界杭工	273
8－9－5 付属物設置工.....	273
第10節 光ケーブル配管工	273
8－10－1 一般事項	273
8－10－2 作業土工（床掘り・埋戻し）	273
8－10－3 配管工	273
8－10－4 ハンドホール工	273
第11節 清掃工	273
8－11－1 一般事項	273
8－11－2 材 料	273
8－11－3 塵芥処理工	273

8-11-4	水面清掃工	273
第12節	植栽維持工	273
8-12-1	一般事項	273
8-12-2	材 料	274
8-12-3	樹木・芝生管理工	274
第13節	応急処理工	276
8-13-1	一般事項	276
8-13-2	応急処理事業工	276
第14節	撤去物処理工	276
8-14-1	一般事項	276
8-14-2	運搬処理工	276
第9章	河川修繕	277
第1節	適 用	277
第2節	適用すべき諸基準	277
第3節	腹付工	277
9-3-1	一般事項	277
9-3-2	覆土工	277
9-3-3	植生工	277
第4節	側帯工	277
9-4-1	一般事項	277
9-4-2	縁切工	278
9-4-3	植生工	278
第5節	堤脚保護工	278
9-5-1	一般事項	278
9-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	278
9-5-3	石積工	278
9-5-4	コンクリートブロック工	278
第6節	管理用通路工	278
9-6-1	一般事項	278
9-6-2	防護柵工	278
9-6-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	278
9-6-4	路面切削工	278
9-6-5	舗装打換え工	279
9-6-6	オーバーレイ工	279
9-6-7	排水構造物工	279
9-6-8	道路附属物工	279
第7節	現場塗装工	280
9-7-1	一般事項	280
9-7-2	材 料	280
9-7-3	附属物塗装工	280

9-7-4	コンクリート面塗装工.....	281
第7編	河川海岸編.....	282
第1章	堤防・護岸.....	282
第1節	適 用.....	282
第2節	適用すべき諸基準.....	282
第3節	護岸基礎工.....	282
1-3-1	一般事項.....	282
1-3-2	材 料.....	283
1-3-3	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	283
1-3-4	捨石工.....	283
1-3-5	場所打コンクリート工.....	283
1-3-6	海岸コンクリートブロック工.....	284
1-3-7	笠コンクリート工.....	284
1-3-8	基礎工.....	285
1-3-9	矢板工.....	285
第4節	護岸工.....	285
1-4-1	一般事項.....	285
1-4-2	材 料.....	285
1-4-3	石積（張）工.....	286
1-4-4	海岸コンクリートブロック工.....	286
1-4-5	コンクリート被覆工.....	286
第5節	擁壁工.....	286
1-5-1	一般事項.....	286
1-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	286
1-5-3	場所打擁壁工.....	286
第6節	天端被覆工.....	287
1-6-1	一般事項.....	287
1-6-2	コンクリート被覆工.....	287
第7節	波返工.....	287
1-7-1	一般事項.....	287
1-7-2	材 料.....	287
1-7-3	波返工.....	287
第8節	裏法被覆工.....	287
1-8-1	一般事項.....	287
1-8-2	石積（張）工.....	288
1-8-3	コンクリートブロック工.....	288
1-8-4	コンクリート被覆工.....	288
1-8-5	法枠工.....	288
第9節	カルバート工.....	288
1-9-1	一般事項.....	288

1-9-2	材 料	288
1-9-3	プレキャストカルバート工.....	288
第10節	排水構造物工	289
1-10-1	一般事項	289
1-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	289
1-10-3	側溝工	289
1-10-4	集水枡工	289
1-10-5	管渠工	289
1-10-6	場所打水路工	290
第11節	付属物設置工	291
1-11-1	一般事項	291
1-11-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	291
1-11-3	防止柵工	291
1-11-4	境界工	291
1-11-5	銘板工	291
1-11-6	階段工	291
第12節	付帯道路工	291
1-12-1	一般事項	291
1-12-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	291
1-12-3	路側防護柵工	291
1-12-4	舗装準備工	291
1-12-5	アスファルト舗装工.....	291
1-12-6	コンクリート舗装工.....	292
1-12-7	薄層カラー舗装工	292
1-12-8	側溝工	292
1-12-9	集水枡工	292
1-12-10	縁石工	292
1-12-11	区画線工	292
第13節	付帯道路施設工	292
1-13-1	一般事項	292
1-13-2	境界工	292
1-13-3	道路付属物工	292
1-13-4	小型標識工	292
第2章	突堤・人工岬.....	293
第1節	適 用	293
第2節	適用すべき諸基準	293
第3節	突堤基礎工	293
2-3-1	一般事項	293
2-3-2	材 料	293
2-3-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	294

2-3-4	捨石工	294
2-3-5	吸出し防止工.....	294
第4節	突堤本体工	294
2-4-1	一般事項	294
2-4-2	捨石工	295
2-4-3	被覆石工	295
2-4-4	被覆ブロック工.....	295
2-4-5	海岸コンクリートブロック工.....	295
2-4-6	既製杭工	295
2-4-7	詰杭工	295
2-4-8	矢板工	295
2-4-9	石枠工	295
2-4-10	場所打コンクリート工.....	296
2-4-11	ケーソン工	296
2-4-12	セルラー工	297
第5節	根固め工	297
2-5-1	一般事項	297
2-5-2	捨石工	298
2-5-3	根固めブロック工.....	298
第6節	消波工	298
2-6-1	一般事項	298
2-6-2	捨石工	298
2-6-3	消波ブロック工.....	298
第3章	海域堤防（人工リーフ、離岸堤、潜堤）	299
第1節	適 用	299
第2節	適用すべき諸基準	299
第3節	海域堤基礎工	299
3-3-1	一般事項	299
3-3-2	材 料	299
3-3-3	捨石工	299
3-3-4	吸出し防止工.....	300
第4節	海域堤本体工	300
3-4-1	一般事項	300
3-4-2	捨石工	300
3-4-3	海岸コンクリートブロック工.....	300
3-4-4	ケーソン工.....	300
3-4-5	セルラー工.....	300
3-4-6	場所打コンクリート工.....	300
第4章	浚渫（海）	301
第1節	適 用	301

第2節 浚渫工（ポンプ浚渫船）	301
4－2－1 一般事項	301
4－2－2 浚渫船運転工	301
4－2－3 作業船及び機械運転工	302
4－2－4 配土工	302
第3節 浚渫工（グラブ船）	302
4－3－1 一般事項	302
4－3－2 浚渫船運転工	303
4－3－3 作業船運転工	303
4－3－4 配土工	303
第4節 浚渫土処理工	303
4－4－1 一般事項	303
4－4－2 浚渫土処理工	304
第5章 養 浜	305
第1節 適 用	305
第2節 砂止工	305
5－2－1 一般事項	305
5－2－2 根固めブロック工	305
第8編 砂 防 編	306
第1章 砂防堰堤	306
第1節 適 用	306
第2節 適用すべき諸基準	306
第3節 工場製作工	306
1－3－1 一般事項	306
1－3－2 材 料	307
1－3－3 鋼製堰堤製作工	309
1－3－4 鋼製堰堤仮設材製作工	309
1－3－5 工場塗装工	310
第4節 法面工	310
1－4－1 一般事項	310
1－4－2 植生工	310
1－4－3 法面吹付工	310
1－4－4 法枠工	310
1－4－5 法面施肥工	310
1－4－6 アンカー工	310
1－4－7 かご工	311
第5節 仮締切工	311
1－5－1 一般事項	311
1－5－2 土砂・土のう締切工	311
1－5－3 コンクリート締切工	312

第6節 コンクリート堰堤工	312
1-6-1 一般事項	312
1-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	312
1-6-3 埋戻し工	313
1-6-4 コンクリート堰堤本体工	313
1-6-5 コンクリート副堰堤工	313
1-6-6 コンクリート側壁工	313
1-6-7 間詰工	314
1-6-8 水叩工	314
第7節 鋼製堰堤工	314
1-7-1 一般事項	314
1-7-2 材 料	314
1-7-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	314
1-7-4 埋戻し工	314
1-7-5 鋼製堰堤本体工	314
1-7-6 鋼製側壁工	315
1-7-7 コンクリート側壁工	315
1-7-8 間詰工	315
1-7-9 水叩工	315
1-7-10 現場塗装工	315
第8節 護床工・根固め工	319
1-8-1 一般事項	319
1-8-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	319
1-8-3 埋戻し工	319
1-8-4 根固めブロック工	319
1-8-5 間詰工	319
1-8-6 沈床工	319
1-8-7 かご工	320
1-8-8 元付工	320
第9節 砂防堰堤付属物設置工	320
1-9-1 一般事項	320
1-9-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	321
1-9-3 防止柵工	321
1-9-4 境界工	321
1-9-5 銘板工	321
1-9-6 点検施設工	321
第10節 付帯道路工	321
1-10-1 一般事項	321
1-10-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	321
1-10-3 路側防護柵工	321

1-10-4	舗装準備工	321
1-10-5	アスファルト舗装工.....	321
1-10-6	コンクリート舗装工.....	321
1-10-7	薄層カラー舗装工	322
1-10-8	側溝工	322
1-10-9	集水桝工	322
1-10-10	縁石工	323
1-10-11	区画線工	323
第11節	付帯道路施設工	323
1-11-1	一般事項	323
1-11-2	境界工	323
1-11-3	道路附属物工	323
1-11-4	小型標識工	323
第2章	流路	324
第1節	適 用	324
第2節	適用すべき諸基準	324
第3節	流路護岸工	324
2-3-1	一般事項	324
2-3-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	324
2-3-3	埋戻し工	324
2-3-4	基礎工（護岸）	324
2-3-5	コンクリート擁壁工.....	324
2-3-6	ブロック積擁壁工.....	325
2-3-7	石積擁壁工.....	325
2-3-8	護岸附属物工.....	325
2-3-9	植生工	325
第4節	床固め工	325
2-4-1	一般事項	325
2-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	325
2-4-3	埋戻し工	325
2-4-4	床固め本体工.....	325
2-4-5	垂直壁工	325
2-4-6	側壁工	325
2-4-7	水叩工	325
2-4-8	魚道工	325
第5節	根固め・水制工	325
2-5-1	一般事項	325
2-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	326
2-5-3	埋戻し工	326
2-5-4	根固めブロック工.....	326

2-5-5	間詰工	326
2-5-6	捨石工	326
2-5-7	かご工	326
2-5-8	元付工	326
第6節	流路附属物設置工	326
2-6-1	一般事項	326
2-6-2	階段工	326
2-6-3	防止柵工	326
2-6-4	境界工	326
第3章	斜面对策	327
第1節	適 用	327
第2節	適用すべき諸基準	327
第3節	法面工	327
3-3-1	一般事項	327
3-3-2	植生工	327
3-3-3	吹付工	328
3-3-4	法枠工	328
3-3-5	かご工	328
3-3-6	アンカー工（プレキャストコンクリート板）	328
3-3-7	抑止アンカー工	328
第4節	擁壁工	329
3-4-1	一般事項	329
3-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	329
3-4-3	既製杭工	329
3-4-4	場所打擁壁工	329
3-4-5	プレキャスト擁壁工	330
3-4-6	補強土壁工	330
3-4-7	井桁ブロック工	331
3-4-8	落石防護工	331
第5節	山腹水路工	331
3-5-1	一般事項	331
3-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	331
3-5-3	山腹集水路・排水路工	331
3-5-4	山腹明暗渠工	332
3-5-5	山腹暗渠工	332
3-5-6	現場打水路工	332
3-5-7	集水樹工	332
第6節	地下水排除工	332
3-6-1	一般事項	332
3-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	333

3-6-3	井戸中詰工.....	333
3-6-4	集排水ボーリング工.....	333
3-6-5	集水井工	333
第7節	地下水遮断工	333
3-7-1	一般事項	333
3-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	333
3-7-3	場所打擁壁工.....	333
3-7-4	固結工	333
3-7-5	矢板工	333
第8節	抑止杭工	333
3-8-1	一般事項	333
3-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	334
3-8-3	既製杭工	334
3-8-4	場所打杭工.....	334
3-8-5	シャフト工（深礎工）	334
3-8-6	合成杭工	334
第9節	斜面对策付属物設置工.....	334
3-9-1	一般事項	334
3-9-2	点検施設工.....	334
第9編	ダム 編.....	335
第1章	コンクリートダム	335
第1節	適 用	335
第2節	適用すべき諸基準	335
第3節	掘削工.....	335
1-3-1	一般事項	335
1-3-2	掘削分類	335
1-3-3	過掘の処理.....	335
1-3-4	発破制限	335
1-3-5	岩盤面処理.....	335
1-3-6	不良岩等の処理.....	336
1-3-7	建設発生土の処理.....	336
1-3-8	基礎岩盤の確認.....	336
1-3-9	岩盤確認後の再処理.....	336
第4節	ダムコンクリート工	336
1-4-1	一般事項	336
1-4-2	原石骨材	337
1-4-3	天然骨材	337
1-4-4	配合	337
1-4-5	材料の計量.....	337
1-4-6	練りませ	337

1-4-7	コンクリートの運搬.....	338
1-4-8	打込み開始.....	339
1-4-9	コンクリートの打込み.....	339
1-4-10	締固め	340
1-4-11	継目	340
1-4-12	養生	341
第5節	型枠工	341
1-5-1	一般事項	341
1-5-2	せき板	341
1-5-3	型枠の組立て取りはずし移動.....	342
1-5-4	型枠の取りはずし後の処理.....	342
第6節	表面仕上げ工	342
1-6-1	一般事項	342
1-6-2	表面仕上げ.....	342
第7節	埋設物設置工	342
1-7-1	一般事項	342
1-7-2	冷却管設置.....	342
1-7-3	継目グラウチング設備設置.....	343
1-7-4	止水板	343
1-7-5	観測計器埋設.....	343
第8節	パイプクーリング工	343
1-8-1	一般事項	343
1-8-2	クーリングの種類.....	343
1-8-3	冷却用設備.....	343
1-8-4	冷却工	344
第9節	プレクーリング工	344
1-9-1	一般事項	344
1-9-2	プレクーリング.....	344
第10節	継目グラウチング工	345
1-10-1	一般事項	345
1-10-2	施工方法	345
1-10-3	施工設備等	345
1-10-4	施工	345
第11節	閉塞コンクリート工	347
1-11-1	一般事項	347
1-11-2	コンクリートの施工.....	347
第12節	排水及び雨水等の処理.....	347
1-12-1	一般事項	347
1-12-2	工事用水の排水	347
1-12-3	雨水等の処理	347

第2章 フィルダム	348
第1節 適 用	348
第2節 掘削工	348
2-2-1 一般事項	348
2-2-2 掘削分類	348
2-2-3 過掘の処理	348
2-2-4 発破制限	348
2-2-5 基礎地盤面及び基礎岩盤面処理	348
2-2-6 不良岩等の処理	349
2-2-7 建設発生土の処理	349
2-2-8 基礎地盤及び基礎岩盤確認	349
2-2-9 基礎地盤及び基礎岩盤確認後の再処理	349
第3節 盛立工	349
2-3-1 一般事項	349
2-3-2 材料採取	350
2-3-3 着岩材の盛立	350
2-3-4 中間材の盛立	351
2-3-5 コアの盛立	351
2-3-6 フィルターの盛立	351
2-3-7 ロックの盛立	351
2-3-8 堤体法面保護工	352
第3章 基礎グラウチング	353
第1節 適 用	353
第2節 適用すべき諸基準	353
第3節 ボーリング工	353
3-3-1 一般事項	353
3-3-2 せん孔機械	353
3-3-3 せん孔	353
3-3-4 コア採取及び保管	354
3-3-5 水押しテスト	354
第4節 グ라우チング工	354
3-4-1 一般事項	354
3-4-2 注入機械	354
3-4-3 グ라우チング用配管	354
3-4-4 セメントミルクの製造及び輸送	354
3-4-5 注入管理	354
3-4-6 配合及びその切替え	354
3-4-7 注入	354
3-4-8 注入効果の判定	355
第10編 道 路 編	356

第1章 道路改良	356
第1節 適用	356
第2節 適用すべき諸基準	356
第3節 工場製作工	357
1－3－1 一般事項	357
1－3－2 遮音壁支柱製作工	357
第4節 法面工	357
1－4－1 一般事項	357
1－4－2 植生工	357
1－4－3 法面吹付工	357
1－4－4 法枠工	357
1－4－5 法面施肥工	357
1－4－6 アンカー工	357
1－4－7 かご工	358
第5節 擁壁工	359
1－5－1 一般事項	359
1－5－2 作業土工（床掘り・埋戻し）	359
1－5－3 既製杭工	359
1－5－4 場所打杭工	359
1－5－5 場所打擁壁工	359
1－5－6 プレキャスト擁壁工	359
1－5－7 補強土壁工	359
1－5－8 井桁ブロック工	360
第6節 石・ブロック積（張）工	361
1－6－1 一般事項	361
1－6－2 作業土工（床掘り・埋戻し）	361
1－6－3 コンクリートブロック工	361
1－6－4 石積（張）工	361
第7節 カルバート工	361
1－7－1 一般事項	361
1－7－2 材 料	361
1－7－3 作業土工（床掘り・埋戻し）	361
1－7－4 既製杭工	361
1－7－5 場所打杭工	361
1－7－6 場所打函渠工	361
1－7－7 プレキャストカルバート工	362
1－7－8 防水工	362
第8節 排水構造物工（小型水路工）	362
1－8－1 一般事項	362
1－8－2 作業土工（床掘り・埋戻し）	363

1-8-3	側溝工	363
1-8-4	管渠工	363
1-8-5	集水桝・マンホール工	363
1-8-6	地下排水工	364
1-8-7	場所打水路工	364
1-8-8	排水工（小段排水・縦排水）	364
第9節	落石雪害防止工	364
1-9-1	一般事項	364
1-9-2	材 料	364
1-9-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	364
1-9-4	落石防止網工	365
1-9-5	落石防護柵工	365
1-9-6	防雪柵工	365
1-9-7	雪崩予防柵工	365
第10節	遮音壁工	365
1-10-1	一般事項	365
1-10-2	材 料	365
1-10-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	366
1-10-4	遮音壁基礎工	366
1-10-5	遮音壁本体工	366
第2章	舗装	367
第1節	適 用	367
第2節	適用すべき諸基準	367
第3節	舗装工	368
2-3-1	一般事項	368
2-3-2	材 料	368
2-3-3	舗装準備工	368
2-3-4	橋面防水工	368
2-3-5	アスファルト舗装工	369
2-3-6	半たわみ性舗装工	369
2-3-7	排水性舗装工	369
2-3-8	透水性舗装工	372
2-3-9	グースアスファルト舗装工	373
2-3-10	コンクリート舗装工	377
2-3-11	薄層カラー舗装工	377
2-3-12	ブロック舗装工	377
第4節	排水構造物工（路面排水工）	377
2-4-1	一般事項	377
2-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	378
2-4-3	側溝工	378

2-4-4	管渠工	378
2-4-5	集水柵（街渠柵）・マンホール工.....	378
2-4-6	地下排水工.....	378
2-4-7	場所打水路工.....	378
2-4-8	排水工（小段排水・縦排水）	378
2-4-9	排水性舗装用路肩排水工.....	379
第5節	縁石工	379
2-5-1	一般事項	379
2-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	379
2-5-3	縁石工	379
第6節	踏掛版工	379
2-6-1	一般事項	379
2-6-2	材 料	379
2-6-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	379
2-6-4	踏掛版工	379
第7節	防護柵工	380
2-7-1	一般事項	380
2-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	380
2-7-3	路側防護柵工.....	380
2-7-4	防止柵工	380
2-7-5	ボックスビーム工.....	380
2-7-6	車止めポスト工.....	380
2-7-7	防護柵基礎工.....	381
第8節	標識工	381
2-8-1	一般事項	381
2-8-2	材 料	381
2-8-3	小型標識工.....	381
2-8-4	大型標識工.....	381
第9節	区画線工	382
2-9-1	一般事項	382
2-9-2	区画線工	382
第10節	道路植栽工	382
2-10-1	一般事項	382
2-10-2	道路植栽工	382
第11節	道路付属施設工	383
2-11-1	一般事項	383
2-11-2	材 料	384
2-11-3	境界工	384
2-11-4	道路付属物工	384
2-11-5	ケーブル配管工	384

2-11-6	照明工	385
第12節	橋梁付属物工	385
2-12-1	一般事項	385
2-12-2	伸縮装置工	385
第3章	橋梁下部.....	386
第1節	適 用	386
第2節	適用すべき諸基準	386
第3節	工場製作工	386
3-3-1	一般事項	386
3-3-2	刃口金物製作工.....	387
3-3-3	鋼製橋脚製作工.....	387
3-3-4	アンカーフレーム製作工.....	387
3-3-5	工場塗装工.....	388
第4節	橋台工	388
3-4-1	一般事項	388
3-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	388
3-4-3	既製杭工	388
3-4-4	場所打杭工.....	388
3-4-5	深礎工	388
3-4-6	オープンケーソン基礎工.....	388
3-4-7	ニューマチックケーソン基礎工.....	388
3-4-8	橋台躯体工.....	388
3-4-9	地下水位低下工.....	389
第5節	R C橋脚工	389
3-5-1	一般事項	389
3-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	389
3-5-3	既製杭工	389
3-5-4	場所打杭工.....	389
3-5-5	深礎工	389
3-5-6	オープンケーソン基礎工.....	389
3-5-7	ニューマチックケーソン基礎工.....	389
3-5-8	鋼管矢板基礎工.....	389
3-5-9	橋脚躯体工.....	389
3-5-10	地下水位低下工	389
第6節	鋼製橋脚工	390
3-6-1	一般事項	390
3-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	390
3-6-3	既製杭工	390
3-6-4	場所打杭工.....	390
3-6-5	深礎工	390

3-6-6	オープンケーソン基礎工.....	390
3-6-7	ニューマチックケーソン基礎工.....	390
3-6-8	鋼管矢板基礎工.....	390
3-6-9	橋脚フーチング工.....	390
3-6-10	橋脚架設工	391
3-6-11	現場継手工	391
3-6-12	現場塗装工	391
3-6-13	地下水位低下工	391
第7節	護岸基礎工	392
3-7-1	一般事項	392
3-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	392
3-7-3	基礎工	392
3-7-4	矢板工	392
3-7-5	土台基礎工.....	392
第8節	矢板護岸工	392
3-8-1	一般事項	392
3-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	392
3-8-3	笠コンクリート工.....	392
3-8-4	矢板工	392
第9節	法覆護岸工	392
3-9-1	一般事項	392
3-9-2	コンクリートブロック工.....	392
3-9-3	護岸付属物工.....	393
3-9-4	緑化ブロック工.....	393
3-9-5	環境護岸ブロック工.....	393
3-9-6	石積（張）工.....	393
3-9-7	法枠工	393
3-9-8	多自然型護岸工.....	393
3-9-9	吹付工	394
3-9-10	植生工	394
3-9-11	覆土工	394
3-9-12	羽口工	394
第10節	擁壁護岸工	394
3-10-1	一般事項	394
3-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	394
3-10-3	場所打擁壁工	394
3-10-4	プレキャスト擁壁工.....	394
第4章	鋼橋上部.....	396
第1節	適 用	396
第2節	適用すべき諸基準	396

第3節 工場製作工	396
4-3-1 一般事項	396
4-3-2 材 料	397
4-3-3 桁製作工	399
4-3-4 検査路製作工	399
4-3-5 鋼製伸縮継手製作工	400
4-3-6 落橋防止装置製作工	400
4-3-7 鋼製排水管製作工	400
4-3-8 橋梁用防護柵製作工	401
4-3-9 橋梁用高欄製作工	401
4-3-10 横断歩道橋製作工	401
4-3-11 鋳造費	402
4-3-12 アンカーフレーム製作工	402
4-3-13 工場塗装工	402
第4節 鋼橋架設工	402
4-4-1 一般事項	402
4-4-2 材 料	402
4-4-3 地組工	402
4-4-4 架設工（クレーン架設）	403
4-4-5 架設工（ケーブルクレーン架設）	403
4-4-6 架設工（ケーブルエレクション架設）	403
4-4-7 架設工（架設桁架設）	403
4-4-8 架設工（送出し架設）	404
4-4-9 架設工（トラベラークレーン架設）	404
4-4-10 支承工	404
4-4-11 現場継手工	404
第5節 橋梁現場塗装工	408
4-5-1 一般事項	408
4-5-2 材 料	408
4-5-3 現場塗装工	408
第6節 床版工	413
4-6-1 一般事項	413
4-6-2 床版工	413
第7節 橋梁付属物工	414
4-7-1 一般事項	414
4-7-2 伸縮装置工	414
4-7-3 落橋防止装置工	414
4-7-4 排水装置工	414
4-7-5 地覆工	414
4-7-6 橋梁用防護柵工	414

4-7-7	橋梁用高欄工	415
4-7-8	検査路工	415
4-7-9	銘板工	415
第8節	歩道橋本体工	415
4-8-1	一般事項	415
4-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	415
4-8-3	既製杭工	415
4-8-4	場所打杭工	416
4-8-5	橋脚フーチング工	416
4-8-6	歩道橋（側道橋）架設工	416
4-8-7	現場塗装工	416
第9節	鋼橋足場等設置工	416
4-9-1	一般事項	416
4-9-2	橋梁足場工	416
4-9-3	橋梁防護工	416
4-9-4	昇降用設備工	416
第5章	コンクリート橋上部	417
第1節	適 用	417
第2節	適用すべき諸基準	417
第3節	工場製作工	417
5-3-1	一般事項	417
5-3-2	プレビーム用桁製作工	418
5-3-3	橋梁用防護柵製作工	418
5-3-4	鋼製伸縮継手製作工	418
5-3-5	検査路製作工	418
5-3-6	工場塗装工	418
5-3-7	鑄造費	418
第4節	PC橋工	418
5-4-1	一般事項	418
5-4-2	プレテンション桁製作工（購入工）	419
5-4-3	ポストテンション桁製作工	419
5-4-4	プレキャストセグメント製作工（購入工）	422
5-4-5	プレキャストセグメント主桁組立工	422
5-4-6	支承工	423
5-4-7	架設工（クレーン架設）	423
5-4-8	架設工（架設桁架設）	424
5-4-9	床版・横組工	424
5-4-10	落橋防止装置工	424
第5節	プレビーム桁橋工	424
5-5-1	一般事項	424

5-5-2	プレビーム桁製作工（現場）	424
5-5-3	支承工	425
5-5-4	架設工（クレーン架設）	425
5-5-5	架設工（架設桁架設）	425
5-5-6	床版・横組工.....	425
5-5-7	局部（部分）プレストレス工.....	426
5-5-8	床版・横組工.....	426
5-5-9	落橋防止装置工.....	426
第6節	PCホロースラブ橋工	426
5-6-1	一般事項	426
5-6-2	架設支保工（固定）	427
5-6-3	支承工	427
5-6-4	PCホロースラブ製作工.....	427
5-6-5	落橋防止装置工.....	427
第7節	RCホロースラブ橋工	427
5-7-1	一般事項	427
5-7-2	架設支保工（固定）	428
5-7-3	支承工	428
5-7-4	RC場所打ホロースラブ製作工.....	428
5-7-5	落橋防止装置工.....	428
第8節	PC版桁橋工	428
5-8-1	一般事項	428
5-8-2	PC版桁製作工.....	428
第9節	PC箱桁橋工	429
5-9-1	一般事項	429
5-9-2	架設支保工（固定）	429
5-9-3	支承工	429
5-9-4	PC箱桁製作工.....	429
5-9-5	落橋防止装置工.....	430
第10節	PC片持箱桁橋工	430
5-10-1	一般事項	430
5-10-2	PC片持箱桁製作工.....	430
5-10-3	支承工	431
5-10-4	架設工（片持架設）	431
第11節	PC押出し箱桁橋工	431
5-11-1	一般事項	431
5-11-2	PC押出し箱桁製作工.....	431
5-11-3	架設工（押出し架設）	432
第12節	橋梁付属物工	432
5-12-1	一般事項	432

5-12-2	伸縮装置工	432
5-12-3	排水装置工	432
5-12-4	地覆工	432
5-12-5	橋梁用防護柵工	432
5-12-6	橋梁用高欄工	432
5-12-7	検査路工	432
5-12-8	銘板工	432
第13節	コンクリート橋足場等設置工	433
5-13-1	一般事項	433
5-13-2	橋梁足場工	433
5-13-3	橋梁防護工	433
5-13-4	昇降用設備工	433
第6章	トンネル (NATM)	434
第1節	適 用	434
第2節	適用すべき諸基準	434
第3節	トンネル掘削工	435
6-3-1	一般事項	435
6-3-2	掘削工	435
第4節	支保工	436
6-4-1	一般事項	436
6-4-2	材 料	436
6-4-3	吹付工	436
6-4-4	ロックボルト工	437
6-4-5	鋼製支保工	437
6-4-6	金網工	437
第5節	覆工	437
6-5-1	一般事項	437
6-5-2	材 料	438
6-5-3	覆工コンクリート工	438
6-5-4	側壁コンクリート工	439
6-5-5	床版コンクリート工	439
6-5-6	トンネル防水工	439
第6節	インバート工	439
6-6-1	一般事項	439
6-6-2	材 料	439
6-6-3	インバート掘削工	439
6-6-4	インバート本体工	439
第7節	坑内付帯工	440
6-7-1	一般事項	440
6-7-2	材 料	440

6-7-3	箱抜工	440
6-7-4	裏面排水工.....	440
6-7-5	地下排水工.....	440
第8節	坑門工	440
6-8-1	一般事項	440
6-8-2	坑口付工	440
6-8-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	440
6-8-4	坑門本体工.....	440
6-8-5	明り巻工	440
6-8-6	銘板工	441
第9節	掘削補助工	441
6-9-1	一般事項	441
6-9-2	材 料	441
6-9-3	掘削補助工A.....	441
6-9-4	掘削補助工B.....	441
第7章	トンネル（矢板）	443
第1節	適 用	443
第2節	適用すべき諸基準	443
第3節	トンネル掘削工	444
7-3-1	一般事項	444
7-3-2	掘削工	444
第4節	支保工	445
7-4-1	一般事項	445
7-4-2	材 料	445
7-4-3	鋼製支保工.....	445
第5節	覆 工	445
7-5-1	一般事項	445
7-5-2	材 料	446
7-5-3	覆工コンクリート工.....	446
7-5-4	床版コンクリート工.....	446
7-5-5	裏込注入工.....	446
第6節	インバート工	447
7-6-1	一般事項	447
7-6-2	材 料	447
7-6-3	インバート掘削工.....	447
7-6-4	インバート本体工.....	447
第7節	坑内付帯工	447
7-7-1	一般事項	447
7-7-2	材 料	447
7-7-3	箱抜工	447

7-7-4	裏面排水工.....	447
7-7-5	地下排水工.....	447
第8章	コンクリートシェッド	448
第1節	適 用	448
第2節	適用すべき諸基準	448
第3節	プレキャストシェッド下部工	448
8-3-1	一般事項	448
8-3-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	449
8-3-3	既製杭工	449
8-3-4	場所打杭工.....	449
8-3-5	深礎工	449
8-3-6	受台工	449
8-3-7	アンカー工.....	449
第4節	プレキャストシェッド上部工	449
8-4-1	一般事項	449
8-4-2	シェッド購入工.....	449
8-4-3	架設工	449
8-4-4	土砂囲工	450
8-4-5	柱脚コンクリート工.....	450
8-4-6	横締め工	450
8-4-7	防水工	450
第5節	RCシェッド工	450
8-5-1	一般事項	450
8-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	450
8-5-3	既製杭工	450
8-5-4	場所打杭工.....	451
8-5-5	深礎工	451
8-5-6	躯体工	451
8-5-7	アンカー工.....	451
第6節	シェッド附属物工	451
8-6-1	一般事項	451
8-6-2	緩衝工	451
8-6-3	落橋防止装置工.....	451
8-6-4	排水装置工.....	451
8-6-5	銘板工	451
第9章	鋼製シェッド	452
第1節	適 用	452
第2節	適用すべき諸基準	452
第3節	工場製作工	452
9-3-1	一般事項	452

9-3-2	材 料	453
9-3-3	梁（柱）製作工.....	453
9-3-4	屋根製作工.....	453
9-3-5	鋼製排水管製作工.....	453
9-3-6	鋳造費	453
9-3-7	工場塗装工.....	453
第4節 鋼製シェッド下部工		453
9-4-1	一般事項	453
9-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	453
9-4-3	既製杭工	453
9-4-4	場所打杭工.....	453
9-4-5	深礎工	453
9-4-6	受台工	453
第5節 鋼製シェッド上部工		454
9-5-1	一般事項	454
9-5-2	材 料	454
9-5-3	架設工	454
9-5-4	現場継手工.....	454
9-5-5	現場塗装工.....	454
9-5-6	屋根コンクリート工.....	455
9-5-7	防水工	455
第6節 シェッド附属物工		455
9-6-1	一般事項	455
9-6-2	材 料	455
9-6-3	排水装置工.....	455
9-6-4	落橋防止装置工.....	455
9-6-5	銘板工	455
第10章 地下横断歩道.....		457
第1節 適 用		457
第2節 適用すべき諸基準		457
第3節 開削土工		457
10-3-1	一般事項	457
10-3-2	掘削工	457
10-3-3	残土処理工	458
第4節 現場打構築工		458
10-4-1	一般事項	458
10-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	458
10-4-3	現場打躯体工	458
10-4-4	継手工	458
10-4-5	カラー継手工	458

10-4-6	防水工	458
第11章	地下駐車場	459
第1節	適 用	459
第2節	適用すべき諸基準	459
第3節	工場製作工	459
11-3-1	一般事項	459
11-3-2	設備・金物製作工	459
11-3-3	工場塗装工	459
第4節	開削土工	459
11-4-1	一般事項	459
11-4-2	掘削工	460
11-4-3	埋戻し工	460
11-4-4	残土処理工	460
第5節	構築工	460
11-5-1	一般事項	460
11-5-2	躯体工	460
11-5-3	防水工	460
第6節	付属設備工	460
11-6-1	一般事項	460
11-6-2	設備工	460
11-6-3	付属金物工	461
11-6-4	情報案内施設工	461
第12章	共同溝	462
第1節	適 用	462
第2節	適用すべき諸基準	462
第3節	工場製作工	462
12-3-1	一般事項	462
12-3-2	設備・金物製作工	462
12-3-3	工場塗装工	462
第4節	開削土工	462
12-4-1	一般事項	462
12-4-2	掘削工	463
12-4-3	埋戻し工	463
12-4-4	残土処理工	463
第5節	現場打構築工	463
12-5-1	一般事項	463
12-5-2	現場打躯体工	463
12-5-3	歩床工	463
12-5-4	カラー継手工	463
12-5-5	防水工	463

第6節 プレキャスト構築工	464
12-6-1 一般事項	464
12-6-2 プレキャスト躯体工	464
12-6-3 縦締工	464
12-6-4 横締工	464
12-6-5 可とう継手工	464
12-6-6 目地工	464
第7節 付属設備工	464
12-7-1 一般事項	464
12-7-2 設備工	464
12-7-3 付属金物工	464
第13章 電線共同溝	465
第1節 適用	465
第2節 適用すべき諸基準	465
第3節 舗装版撤去工	465
13-3-1 一般事項	465
13-3-2 舗装版破碎工	465
第4節 開削土工	465
13-4-1 一般事項	465
13-4-2 掘削工	465
13-4-3 埋戻し工	465
13-4-4 残土処理工	465
第5節 電線共同溝工	465
13-5-1 一般事項	465
13-5-2 管路工（管路部）	466
13-5-3 プレキャストボックス工（特殊部）	466
13-5-4 現場打ボックス工（特殊部）	466
第6節 付帯設備工	466
13-6-1 一般事項	466
13-6-2 ハンドホール工	467
13-6-3 土留壁工（継壁）	467
第14章 情報ボックス工	468
第1節 適用	468
第2節 適用すべき諸基準	468
第3節 情報ボックス工	468
14-3-1 一般事項	468
14-3-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	468
14-3-3 管路工（管路部）	468
第4節 付帯設備工	468
14-4-1 一般事項	468

14-4-2	ハンドホール工	468
第15章	道路維持	469
第1節	適 用	469
第2節	適用すべき諸基準	469
第3節	巡視・巡回工	469
15-3-1	一般事項	469
15-3-2	道路巡回工	470
第4節	舗装工	470
15-4-1	一般事項	470
15-4-2	材 料	471
15-4-3	路面切削工	471
15-4-4	舗装打換え工	471
15-4-5	切削オーバーレイ工	471
15-4-6	オーバーレイ工	471
15-4-7	路上再生工	472
15-4-8	薄層カラー舗装工	475
15-4-9	コンクリート舗装補修工	475
15-4-10	アスファルト舗装補修工	476
第5節	排水構造物工	477
15-5-1	一般事項	477
15-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	477
15-5-3	側溝工	477
15-5-4	管渠工	477
15-5-5	集水樹・マンホール工	477
15-5-6	地下排水工	477
15-5-7	場所打水路工	477
15-5-8	排水工	477
第6節	防護柵工	477
15-6-1	一般事項	477
15-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	477
15-6-3	路側防護柵工	477
15-6-4	防止柵工	478
15-6-5	ボックスビーム工	478
15-6-6	車止めポスト工	478
15-6-7	防護柵基礎工	478
第7節	標識工	478
15-7-1	一般事項	478
15-7-2	材 料	478
15-7-3	小型標識工	478
15-7-4	大型標識工	478

第8節 道路付属施設工	478
15-8-1 一般事項	478
15-8-2 材 料	479
15-8-3 境界工	479
15-8-4 道路付属物工	479
15-8-5 ケーブル配管工	479
15-8-6 照明工	479
第9節 擁壁工	479
15-9-1 一般事項	479
15-9-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	479
15-9-3 場所打擁壁工	479
15-9-4 プレキャスト擁壁工	479
第10節 石・ブロック積（張）工	480
15-10-1 一般事項	480
15-10-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	480
15-10-3 コンクリートブロック工	480
15-10-4 石積（張）工	480
第11節 カルバート工	480
15-11-1 一般事項	480
15-11-2 材 料	480
15-11-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	480
15-11-4 場所打函渠工	480
15-11-5 プレキャストカルバート工	480
15-11-6 防水工	480
第12節 法面工	481
15-12-1 一般事項	481
15-12-2 植生工	481
15-12-3 法面吹付工	481
15-12-4 法枠工	481
15-12-5 法面施肥工	481
15-12-6 アンカー工	481
15-12-7 かご工	481
第13節 橋梁床版工	481
15-13-1 一般事項	481
15-13-2 材 料	481
15-13-3 床版補強工（鋼板接着工法）	481
15-13-4 床版補強工（増桁架設工法）	482
15-13-5 床版増厚補強工	482
15-13-6 床版取替工	482
15-13-7 旧橋撤去工	483

第14節 橋梁付属物工	483
15-14-1 一般事項	483
15-14-2 伸縮継手工	483
15-14-3 排水施設工	483
15-14-4 地覆工	483
15-14-5 橋梁用防護柵工	483
15-14-6 橋梁用高欄工	483
15-14-7 検査路工	484
第15節 横断歩道橋工	484
15-15-1 一般事項	484
15-15-2 材 料	484
15-15-3 横断歩道橋工	484
第16節 現場塗装工	484
15-16-1 一般事項	484
15-16-2 材 料	484
15-16-3 橋梁塗装工	484
15-16-4 道路付属構造物塗装工	485
15-16-5 張紙防止塗装工	486
15-16-6 コンクリート面塗装工	486
第17節 トンネル工	486
15-17-1 一般事項	486
15-17-2 内装板工	486
15-17-3 裏込注入工	486
15-17-4 漏水対策工	486
第18節 道路付属物復旧工	487
15-18-1 一般事項	487
15-18-2 材 料	487
15-18-3 付属物復旧工	487
第19節 道路清掃工	487
15-19-1 一般事項	487
15-19-2 材 料	487
15-19-3 路面清掃工	488
15-19-4 路肩整正工	488
15-19-5 排水施設清掃工	488
15-19-6 橋梁清掃工	488
15-19-7 道路付属物清掃工	488
15-19-8 構造物清掃工	489
第20節 植栽維持工	489
15-20-1 一般事項	489
15-20-2 材 料	489

15-20-3 樹木・芝生管理工	490
第21節 除草工	492
15-21-1 一般事項	492
15-21-2 道路除草工	492
第22節 冬期対策施設工	492
15-22-1 一般事項	492
15-22-2 冬期安全施設工	492
第23節 応急処理工	492
15-23-1 一般事項	492
15-23-2 応急処理作業工	493
第16章 雪 寒	494
第1節 適 用	494
第2節 適用すべき諸基準	494
第3節 除雪工	494
16-3-1 一般事項	494
16-3-2 材 料	495
16-3-3 一般除雪工	495
16-3-4 運搬除雪工	495
16-3-5 凍結防止工	496
16-3-6 歩道除雪工	496
16-3-7 安全処理工	496
16-3-8 雪道巡回工	496
16-3-9 待機補償費	497
16-3-10 保険費	497
16-3-11 除雪機械修理工	497
第17章 道路修繕	498
第1節 適 用	498
第2節 適用すべき諸基準	498
第3節 工場製作工	499
17-3-1 一般事項	499
17-3-2 材 料	499
17-3-3 床版補強材製作工	499
17-3-4 桁補強材製作工	499
17-3-5 落橋防止装置製作工	499
17-3-6 R C 橋脚巻立て鋼板製作工	499
第4節 舗装工	500
17-4-1 一般事項	500
17-4-2 材 料	500
17-4-3 路面切削工	500
17-4-4 舗装打換え工	500

17-4-5	切削オーバーレイ工	500
17-4-6	オーバーレイ工	500
17-4-7	路上再生工	500
17-4-8	薄層カラー舗装工	500
第5節	排水構造物工	501
17-5-1	一般事項	501
17-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	501
17-5-3	側溝工	501
17-5-4	管渠工	501
17-5-5	集水枡・マンホール工	501
17-5-6	地下排水工	501
17-5-7	場所打水路工	501
17-5-8	排水工	501
第6節	縁石工	501
17-6-1	一般事項	501
17-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	501
17-6-3	縁石工	501
第7節	防護柵工	501
17-7-1	一般事項	501
17-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	502
17-7-3	路側防護柵工	502
17-7-4	防止柵工	502
17-7-5	ボックスビーム工	502
17-7-6	車止めポスト工	502
17-7-7	防護柵基礎工	502
第8節	標識工	502
17-8-1	一般事項	502
17-8-2	材 料	502
17-8-3	小型標識工	502
17-8-4	大型標識工	503
第9節	区画線工	503
17-9-1	一般事項	503
17-9-2	区画線工	503
第10節	道路植栽工	503
17-10-1	一般事項	503
17-10-2	道路植栽工	503
第11節	道路付属施設工	503
17-11-1	一般事項	503
17-11-2	材 料	503
17-11-3	境界工	504

17-11-4	道路付属物工	504
17-11-5	ケーブル配管工	504
17-11-6	照明工	504
第12節	擁壁工	504
17-12-1	一般事項	504
17-12-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	504
17-12-3	場所打擁壁工	504
17-12-4	プレキャスト擁壁工	504
第13節	石・ブロック積（張）工	504
17-13-1	一般事項	504
17-13-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	504
17-13-3	コンクリートブロック工	505
17-13-4	石積（張）工	505
第14節	カルバート工	505
17-14-1	一般事項	505
17-14-2	材 料	505
17-14-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	505
17-14-4	場所打函渠工	505
17-14-5	プレキャストカルバート工	505
17-14-6	防水工	505
第15節	法面工	505
17-15-1	一般事項	505
17-15-2	植生工	506
17-15-3	法面吹付工	506
17-15-4	法枠工	506
17-15-5	法面施肥工	506
17-15-6	アンカー工	506
17-15-7	かご工	506
第16節	落石雪害防止工	506
17-16-1	一般事項	506
17-16-2	材 料	506
17-16-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	506
17-16-4	落石防止網工	506
17-16-5	落石防護柵工	506
17-16-6	防雪柵工	506
17-16-7	雪崩予防柵工	506
第17節	橋梁床版工	507
17-17-1	一般事項	507
17-17-2	材 料	507
17-17-3	床版補強工（鋼板接着工法）	507

17-17-4	床版補強工（増桁架設工法）	507
17-17-5	床版増厚補強工	507
17-17-6	床版取替工	507
17-17-7	旧橋撤去工	507
第18節	鋼桁工	507
17-18-1	一般事項	507
17-18-2	材料	507
17-18-3	鋼桁補強工	507
第19節	橋梁支承工	507
17-19-1	一般事項	507
17-19-2	材 料	508
17-19-3	鋼橋支承工	508
17-19-4	P C 橋支承工	508
第20節	橋梁付属物工	508
17-20-1	一般事項	508
17-20-2	材 料	508
17-20-3	伸縮継手工	508
17-20-4	落橋防止装置工	508
17-20-5	排水施設工	508
17-20-6	地覆工	508
17-20-7	橋梁用防護柵工	508
17-20-8	橋梁用高欄工	509
17-20-9	検査路工	509
17-20-10	沓座拡幅工	509
第21節	横断歩道橋工	509
17-21-1	一般事項	509
17-21-2	材 料	509
17-21-3	横断歩道橋工	509
第22節	橋脚巻立て工	509
17-22-1	一般事項	509
17-22-2	材 料	509
17-22-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	509
17-22-4	R C 橋脚鋼板巻立て工	509
17-22-5	橋脚コンクリート巻立て工	512
第23節	現場塗装工	513
17-23-1	一般事項	513
17-23-2	材 料	513
17-23-3	橋梁塗装工	513
17-23-4	道路付属構造物塗装工	513
17-23-5	張紙防止塗装工	513

17-23-6	コンクリート面塗装工	513
第24節	トンネル工	513
17-24-1	一般事項	513
17-24-2	材 料	513
17-24-3	内装板工	513
17-24-4	裏込注入工	513
17-24-5	漏水対策工	514