

# 島根県公共工事共通仕様書 (案)

平成24年4月1日施行  
(平成26年4月1日一部改正施行)

島根県農林水産部

島根県土木部



# 共通仕様書 編構成

目次ページ

第1編 共通編 .....	1
第2編 材料編 .....	5
第3編 土木工事共通編 .....	7
第4編 港湾・漁港工事共通編 .....	13
第5編 空港土木工事共通編 .....	21
第6編 河川編 .....	22
第7編 河川海岸編 .....	38
第8編 砂防編 .....	43
第9編 ダム編 .....	48
第10編 道路編 .....	51
第11編 公園緑地編 .....	73
第12編 下水道編 .....	82
第13編 港湾・漁港編 .....	85
第14編 港湾・漁港海岸編 .....	89
第15編 漁場編 .....	92
第16編 ほ場整備編 .....	94
第17編 農用地造成編 .....	96
第18編 農道編 .....	98
第19編 開水路・排水路編 .....	99
第20編 地すべり防止編 .....	101
第21編 管路・畑かん施設編 .....	102
第22編 用排水機場編編 .....	104
第23編 頭首工編 .....	105
第24編 ため池編 .....	106
第25編 施設機械設備及び電気通信設備編 .....	108
第26編 林道編 .....	109
第27編 治山編 .....	111



# 目 次

## 第 1 編 共 通 編

### 第 1 章 総 則

第 1 節 総 則	1-1
1-1-1 適 用	1-1
1-1-2 用語の定義	1-1
1-1-3 設計図書の照査等	1-5
1-1-4 施工計画書	1-5
1-1-5 CORINSへの登録	1-6
1-1-6 監督職員	1-7
1-1-7 工事用地等の使用	1-7
1-1-8 工事の着手	1-7
1-1-9 工事の下請負	1-7
1-1-10 施工体制台帳	1-8
1-1-11 請負者相互の協力	1-8
1-1-12 調査・試験に対する協力	1-8
1-1-13 工事の一時中止	1-9
1-1-14 設計図書の変更	1-10
1-1-15 工期変更	1-10
1-1-16 支給材料および貸与品	1-11
1-1-17 工事現場発生品	1-11
1-1-18 建設副産物	1-11
1-1-19 工事完成図	1-12
1-1-20 竣工検査	1-12
1-1-21 既済部分検査等	1-13
1-1-22 部分使用	1-13
1-1-23 施工管理	1-13
1-1-24 履行報告	1-14
1-1-25 工事関係者に対する措置請求	1-14
1-1-26 工事中の安全確保	1-15
1-1-27 爆発および火災の防止	1-16
1-1-28 後片付け	1-17
1-1-29 事故報告書	1-17
1-1-30 環境対策	1-17
1-1-31 文化財の保護	1-19
1-1-32 交通安全管理	1-19
1-1-33 施設管理	1-21

1-1-34	諸法令の遵守	1-21
1-1-35	官公庁等への手続等	1-24
1-1-36	施工時期および施工時間の変更	1-24
1-1-37	工事測量	1-25
1-1-38	不可抗力による損害	1-25
1-1-39	特許権等	1-26
1-1-40	保険の付保および事故の補償	1-26
1-1-41	臨機の措置	1-27
1-1-42	公共工事等における新技術活用の促進	1-27
1-1-43	原状回復	1-27
1-1-44	技能士の活用	1-27
1-1-45	県内産資材の使用	1-27
1-1-46	暴力団等による不当介入の排除対策	1-27
1-1-47	現場における主任技術者等の確認	1-27

## 第2章 土 工

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・海岸土工・砂防土工・用排水路土工・開排水路土工・治山土工	1-29
2-3-1	一般事項	1-29
2-3-2	掘削工	1-32
2-3-3	盛土工	1-32
2-3-4	盛土補強工	1-34
2-3-5	法面整形工	1-35
2-3-6	堤防天端工	1-36
2-3-7	残土処理工	1-36
第4節	道路土工	1-36
2-4-1	一般事項	1-36
2-4-2	掘削工	1-38
2-4-3	路体盛土工	1-38
2-4-4	路床盛土工	1-40
2-4-5	法面整形工	1-42
2-4-6	残土処理工	1-42
第5節	港湾・漁港土工	1-42
2-5-1	一般事項	1-42
2-5-2	掘削工	1-42
2-5-3	盛土工	1-42

2-5-4	路床盛土工	1-43
2-5-5	排水処理工	1-43
2-5-6	伐開工	1-43
2-5-7	法面工	1-43
<b>第3章 無筋・鉄筋コンクリート</b>		
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
3-3-1	一般事項	1-45
3-3-2	工場の選定	1-45
3-3-3	配 合	1-46
第4節	コンクリートミキサー船	1-47
3-4-1	一般事項	1-47
3-4-2	コンクリートミキサー船の選定	1-47
第5節	現場練りコンクリート	1-47
3-5-1	一般事項	1-47
3-5-2	材料の貯蔵	1-47
3-5-3	配 合	1-47
3-5-4	材料の計量および練混ぜ	1-47
第6節	運搬・打設	1-49
3-6-1	一般事項	1-49
3-6-2	準 備	1-49
3-6-3	運 搬	1-49
3-6-4	打 設	1-50
3-6-5	締固め	1-51
3-6-6	沈下ひびわれに対する処置	1-52
3-6-7	打継目	1-52
3-6-8	表面仕上げ	1-53
3-6-9	養 生	1-53
第7節	鉄筋工	1-54
3-7-1	一般事項	1-54
3-7-2	貯 蔵	1-54
3-7-3	加 工	1-54
3-7-4	組立て	1-55
3-7-5	継 手	1-56
3-7-6	ガス圧接	1-56
第8節	型枠・支保	1-57

3-8-1	一般事項	1-57
3-8-2	構造	1-57
3-8-3	組立て	1-57
3-8-4	取外し	1-58
第9節	暑中コンクリート	1-58
3-9-1	一般事項	1-58
3-9-2	施工	1-58
3-9-3	養生	1-59
第10節	寒中コンクリート	1-59
3-10-1	一般事項	1-59
3-10-2	施工	1-59
3-10-3	養生	1-60
第11節	マスコンクリート	1-61
3-11-1	一般事項	1-61
3-11-2	施工	1-61
第12節	水中コンクリート	1-61
3-12-1	一般事項	1-61
3-12-2	施工	1-61
3-12-3	海水の作用を受けるコンクリート	1-63
第13節	水中不分離性コンクリート	1-63
3-13-1	一般事項	1-63
3-13-2	材料の貯蔵	1-63
3-13-3	コンクリートの製造	1-64
3-13-4	運搬打設	1-64
第14節	プレパックドコンクリート	1-65
3-14-1	一般事項	1-65
3-14-2	施工機器	1-65
3-14-3	施工	1-66
第15節	袋詰コンクリート	1-67
3-15-1	一般事項	1-67
3-15-2	施工	1-67

## 第 2 編 材 料 編

### 第 1 章 一般事項

第 1 節 適 用 .....	2-1
第 2 節 工事材料の品質及び検査（確認を含む） .....	2-1

### 第 2 章 土木工事材料

第 1 節 土 .....	2-3
2-1-1 一般事項 .....	2-3
第 2 節 石 .....	2-3
2-2-1 石 材 .....	2-3
2-2-2 割ぐり石 .....	2-3
2-2-3 雑割石 .....	2-3
2-2-4 雑石（粗石） .....	2-3
2-2-5 玉 石 .....	2-3
2-2-6 ぐり石 .....	2-3
2-2-7 その他の砂利、碎石、砂 .....	2-3
第 3 節 骨 材 .....	2-3
2-3-1 一般事項 .....	2-3
2-3-2 セメントコンクリート用骨材 .....	2-4
2-3-3 アスファルト舗装用骨材 .....	2-7
2-3-4 アスファルト用再生骨材 .....	2-11
2-3-5 フィラー .....	2-11
2-3-6 安定材 .....	2-12
第 4 節 木 材 .....	2-14
2-4-1 一般事項 .....	2-14
第 5 節 鋼 材 .....	2-14
2-5-1 一般事項 .....	2-14
2-5-2 構造用圧延鋼材 .....	2-14
2-5-3 軽量形鋼 .....	2-14
2-5-4 鋼 管 .....	2-14
2-5-5 鋳鉄品、鋳鋼品及び鍛鋼品 .....	2-14
2-5-6 ボルト用鋼材 .....	2-15
2-5-7 溶接材料 .....	2-15
2-5-8 鉄 線 .....	2-15
2-5-9 ワイヤロープ .....	2-15
2-5-10 プレストレストコンクリート用鋼材 .....	2-15
2-5-11 鉄 網 .....	2-15

2-5-12	鋼製ぐい及び鋼矢板	2-16
2-5-13	鋼製支保工	2-16
2-5-14	鉄線じゃかご	2-16
2-5-15	コルゲートパイプ	2-16
2-5-16	ガードレール（路側用、分離帯用）	2-16
2-5-17	ガードケーブル（路側用、分離帯用）	2-16
2-5-18	ガードパイプ（歩道用、路側用）	2-17
2-5-19	ボックスビーム（分離帯用）	2-17
第6節	セメント及び混和材料	2-18
2-6-1	一般事項	2-18
2-6-2	セメント	2-19
2-6-3	混和材料	2-21
2-6-4	コンクリート用水	2-22
第7節	セメントコンクリート製品	2-22
2-7-1	一般事項	2-22
2-7-2	セメントコンクリート製品	2-22
第8節	瀝青材料	2-23
2-8-1	一般瀝青材料	2-23
2-8-2	その他の瀝青材料	2-26
2-8-3	再生用添加剤	2-26
第9節	芝及びそだ	2-27
2-9-1	芝（姫高麗芝、高麗芝、野芝、人工植生芝）	2-27
2-9-2	そだ	2-27
第10節	目地材料	2-27
2-10-1	注入目地材	2-27
2-10-2	目地板	2-27
第11節	塗料	2-27
2-11-1	一般事項	2-27
第12節	道路標識及び区画線	2-28
2-12-1	道路標識	2-28
2-12-2	区画線	2-29
第13節	その他	2-29
2-13-1	エポキシ系樹脂接着剤	2-29
2-13-2	合成樹脂製品	2-29

## 第3編 土木工事共通編

### 第1章 総 則

第1節 総 則	3-1
1-1-1 用語の定義	3-1
1-1-2 請負代金内訳書および工事費構成書	3-1
1-1-3 工程表	3-1
1-1-4 現場技術員	3-1
1-1-5 支給材料および貸与品	3-2
1-1-6 監督職員による検査（確認を含む）及び立会等	3-2
1-1-7 数量の算出	3-2
1-1-8 品質証明	3-2
1-1-9 工事完成図書の内納品	3-3
1-1-10 中間検査	3-3
1-1-11 工事中の安全確保	3-3
1-1-12 交通安全管理	3-4
1-1-13 工事測量	3-4
1-1-14 提出書類	3-4
1-1-15 工事特性・創意工夫・社会性等	3-4

### 第2章 一般施工

第1節 適 用	3-5
第2節 適用すべき諸基準	3-5
第3節 共通的工種	3-6
2-3-1 一般事項	3-6
2-3-2 材 料	3-6
2-3-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	3-8
2-3-4 矢板工	3-9
2-3-5 縁石工	3-10
2-3-6 小型標識工	3-10
2-3-7 防止柵工	3-12
2-3-8 路側防護柵工	3-12
2-3-9 区画線工	3-12
2-3-10 道路付属物工	3-13
2-3-11 コンクリート面塗装工	3-13
2-3-12 プレテンション桁製作工（購入工）	3-14
2-3-13 ポストテンション桁製作工	3-14
2-3-14 プレキャストセグメント主桁組立工	3-17

2-3-15	PCホロースラブ製作工	3-18
2-3-16	PC箱桁製作工	3-18
2-3-17	根固めブロック工	3-18
2-3-18	沈床工	3-19
2-3-19	捨石工	3-20
2-3-20	笠コンクリート工	3-20
2-3-21	ハンドホール工	3-20
2-3-22	階段工	3-20
2-3-23	現場継手工	3-21
2-3-24	伸縮装置工	3-23
2-3-25	銘板工	3-24
2-3-26	多自然型護岸工	3-25
2-3-27	羽口工	3-25
2-3-28	プレキャストカルバート工	3-26
2-3-29	側溝工	3-26
2-3-30	集水柵工	3-27
2-3-31	現場塗装工	3-27
2-3-32	かごマット工	3-30
2-3-33	袋詰玉石工	3-33
2-3-34	境界杭（鉋）	3-35-1
第4節	基礎工	3-36
2-4-1	一般事項	3-36
2-4-2	土台基礎工	3-36
2-4-3	基礎工（護岸）	3-36
2-4-4	既製杭工	3-36
2-4-5	場所打杭工	3-39
2-4-6	深礎工	3-41
2-4-7	オープンケーソン基礎工	3-42
2-4-8	ニューマチックケーソン基礎工	3-43
2-4-9	鋼管矢板基礎工	3-44
第5節	石・ブロック積（張）工	3-47
2-5-1	一般事項	3-47
2-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	3-48
2-5-3	コンクリートブロック工	3-48
2-5-4	緑化ブロック工	3-49
2-5-5	石積（張）工	3-49
第6節	一般舗装工	3-49
2-6-1	一般事項	3-49

2-6-2	材 料.....	3-50
2-6-3	アスファルト舗装の材料 .....	3-50
2-6-4	コンクリート舗装の材料 .....	3-57
2-6-5	舗装準備工.....	3-57
2-6-6	橋面防水工.....	3-57
2-6-7	アスファルト舗装工 .....	3-57
2-6-8	半たわみ性舗装工.....	3-62
2-6-9	排水性舗装工 .....	3-62
2-6-10	透水性舗装工 .....	3-65
2-6-11	グースアスファルト舗装工.....	3-65
2-6-12	コンクリート舗装工 .....	3-69
2-6-13	薄層カラー舗装工.....	3-77
2-6-14	ブロック舗装工 .....	3-77
2-6-15	路面切削工.....	3-77
2-6-16	舗装打換え工 .....	3-77
2-6-17	オーバーレイ工 .....	3-78
2-6-18	アスファルト舗装補修工 .....	3-78
2-6-19	コンクリート舗装補修工 .....	3-79
第7節	地盤改良工 .....	3-80
2-7-1	一般事項 .....	3-80
2-7-2	路床安定処理工 .....	3-80
2-7-3	置換工.....	3-81
2-7-4	表層安定処理工 .....	3-81
2-7-5	パイルネット工 .....	3-81
2-7-6	サンドマット工 .....	3-82
2-7-7	バーチカルドレーン工.....	3-82
2-7-8	締固め改良工.....	3-82
2-7-9	固結工.....	3-83
第8節	工場製品輸送工 .....	3-83
2-8-1	一般事項 .....	3-83
2-8-2	輸送工.....	3-84
第9節	構造物撤去工.....	3-84
2-9-1	一般事項 .....	3-84
2-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し） .....	3-84
2-9-3	構造物取壊し工 .....	3-84
2-9-4	防護柵撤去工.....	3-85
2-9-5	標識撤去工.....	3-85

2-9-6	道路付属物撤去工.....	3-85
2-9-7	プレキャスト擁壁撤去工.....	3-85
2-9-8	排水構造物撤去工.....	3-85
2-9-9	かご撤去工.....	3-86
2-9-10	落石雪害防止撤去工.....	3-86
2-9-11	ブロック舗装撤去工.....	3-86
2-9-12	縁石撤去工.....	3-86
2-9-13	冬季安全施設撤去工.....	3-86
2-9-14	骨材再生工.....	3-87
2-9-15	運搬処理工.....	3-87
第10節	仮設工.....	3-88
2-10-1	一般事項.....	3-88
2-10-2	工事用道路工.....	3-88
2-10-3	仮橋・仮栈橋工.....	3-88
2-10-4	路面覆工.....	3-89
2-10-5	土留・仮締切工.....	3-89
2-10-6	砂防仮締切工.....	3-90
2-10-7	水替工.....	3-91
2-10-8	地下水位低下工.....	3-91
2-10-9	地中連続壁工（壁式）.....	3-91
2-10-10	地中連続壁工（柱列式）.....	3-92
2-10-11	仮水路工.....	3-92
2-10-12	残土受入れ施設工.....	3-93
2-10-13	作業ヤード整備工.....	3-93
2-10-14	電力設備工.....	3-93
2-10-15	コンクリート製造設備工.....	3-93
2-10-16	トンネル仮設備工.....	3-93
2-10-17	防塵対策工.....	3-95
2-10-18	汚濁防止工.....	3-95
2-10-19	防護施設工.....	3-95
2-10-20	除雪工.....	3-95
2-10-21	雪寒施設工.....	3-95
2-10-22	法面吹付工.....	3-95
2-10-23	足場工.....	3-95
第11節	軽量盛土工.....	3-96
2-11-1	一般事項.....	3-96
2-11-2	軽量盛土工.....	3-96

第12節 工場製作工（共通） .....	3-96
2-12-1 一般事項 .....	3-96
2-12-2 材料 .....	3-96
2-12-3 桁製作工 .....	3-98
2-12-4 検査路製作工 .....	3-105
2-12-5 鋼製伸縮継手製作工 .....	3-106
2-12-6 落橋防止装置製作工 .....	3-106
2-12-7 橋梁用防護柵製作工 .....	3-106
2-12-8 アンカーフレーム製作工 .....	3-107
2-12-9 プレビーム用桁製作工 .....	3-107
2-12-10 鋼製排水管製作工 .....	3-107
2-12-11 工場塗装工 .....	3-107
第13節 橋梁架設工 .....	3-109
2-13-1 一般事項 .....	3-109
2-13-2 地組工 .....	3-109
2-13-3 架設工（クレーン架設） .....	3-110
2-13-4 架設工（ケーブルクレーン架設） .....	3-110
2-13-5 架設工（ケーブルエレクション架設） .....	3-110
2-13-6 架設工（架設桁架設） .....	3-111
2-13-7 架設工（送出し架設） .....	3-111
2-13-8 架設工（トラベラークレーン架設） .....	3-111
第14節 法面工（共通） .....	3-111
2-14-1 一般事項 .....	3-111
2-14-2 植生工 .....	3-111
2-14-3 吹付工 .....	3-113
2-14-4 法枠工 .....	3-114
2-14-5 法面施肥工 .....	3-115
2-14-6 アンカー工 .....	3-115
2-14-7 かご工 .....	3-116
第15節 擁壁工（共通） .....	3-117
2-15-1 一般事項 .....	3-117
2-15-2 プレキャスト擁壁工 .....	3-117
2-15-3 補強土壁工 .....	3-117
2-15-4 井桁ブロック工 .....	3-118
第16節 浚渫工（共通） .....	3-118
2-16-1 一般事項 .....	3-118
2-16-2 配土工 .....	3-118

2-16-3	浚渫船運轉工	3-118
第17節	植栽維持工	3-119
2-17-1	一般事項	3-119
2-17-2	材 料	3-119
2-17-3	樹木・芝生管理工	3-120
第18節	床版工	3-122
2-18-1	一般事項	3-122
2-18-2	床版工	3-122

## 第 4 編 港湾・漁港工事共通編

### 第 1 章 総 則

第 1 節 総 則	4-1
1-1-1 用語の定義	4-1
1-1-2 請負代金内訳書及び工事費構成書	4-1
1-1-3 工程表	4-1
1-1-4 現場技術員	4-1
1-1-5 支給材料及び貸与品	4-1
1-1-6 監督職員による検査（確認を含む）及び立会等	4-1
1-1-7 数量の算出	4-1
1-1-8 品質証明	4-1
1-1-9 工事完成図書の納品	4-1
1-1-10 中間検査	4-1
1-1-11 工事中の安全確保	4-1
1-1-12 交通安全管理	4-2
1-1-13 工事測量	4-2
1-1-14 提出書類	4-2
1-1-15 創意工夫	4-2
1-1-16 環境対策	4-2
1-1-17 官公庁への手続等	4-2

### 第 2 章 材 料

第 1 節 適 用	4-3
第 2 節 土	4-3
2-2-1 一般事項	4-3
第 3 節 石 材 等	4-3
2-3-1 一般事項	4-3
2-3-2 砂	4-3
2-3-3 砂利、碎石	4-4
2-3-4 石	4-4
第 4 節 骨 材	4-4
2-4-1 一般事項	4-4
2-4-2 セメントコンクリート用骨材	4-5
2-4-3 路 盤 材	4-7
2-4-4 アスファルトコンクリート用骨材	4-7
2-4-5 フィラー	4-8
2-4-6 安定処理路盤材	4-9

第5節 木 材.....	4-9
2-5-1 一般事項.....	4-9
第6節 鋼 材.....	4-9
2-6-1 一般事項.....	4-9
2-6-2 鋼矢板及び鋼杭.....	4-9
2-6-3 鋼板及び形鋼等.....	4-9
2-6-4 棒 鋼.....	4-10
2-6-5 控 工.....	4-10
2-6-6 コンクリート舗装用鋼材.....	4-11
第7節 セメント及び混和材料.....	4-11
2-7-1 セメント.....	4-11
2-7-2 混和材料.....	4-12
2-7-3 コンクリート用水.....	4-12
第8節 セメントコンクリート製品.....	4-12
2-8-1 一般事項.....	4-12
第9節 瀝青材料.....	4-13
2-9-1 舗装用アスファルト材.....	4-13
2-9-2 プライムコート及びタックコート.....	4-13
第10節 芝・樹木等.....	4-13
2-10-1 一般事項.....	4-13
2-10-2 芝及び種子.....	4-13
2-10-3 植 木 等.....	4-13
第11節 目地材料.....	4-14
2-11-1 目 地 材.....	4-14
2-11-2 コンクリート舗装用目地材.....	4-14
第12節 防食材料.....	4-14
2-12-1 アルミニウム合金陽極.....	4-14
2-12-2 防食塗装.....	4-14
2-12-3 被覆防食材料.....	4-14
第13節 防 舷 材・滑り材.....	4-15
2-13-1 ゴム防舷材.....	4-15
2-13-2 滑り材.....	4-16
第14節 係船柱・係船環.....	4-16
2-14-1 係 船 柱.....	4-16
2-14-2 係 船 環.....	4-17
第15節 車止め・縁金物.....	4-17
2-15-1 車止め・縁金物.....	4-17

第16節	マ ッ ト	4-17
2-16-1	アスファルトマット	4-17
2-16-2	繊維系マット	4-18
2-16-3	合成樹脂系マット	4-18
2-16-4	ゴムマット	4-18
第17節	コンクリート	4-18
2-17-1	一般事項	4-18
2-17-2	レディーミクストコンクリート	4-18
2-17-3	コンクリートミキサー船	4-18
2-17-4	現場練りコンクリート	4-19
2-17-5	暑中コンクリート	4-19
2-17-6	寒中コンクリート	4-19
2-17-7	水中コンクリート	4-20
2-17-8	袋詰コンクリート	4-20
2-17-9	水中不分離性コンクリート	4-20
2-17-10	プレパックドコンクリート	4-21
2-17-11	コンクリート舗装	4-22
第18節	アスファルトコンクリート	4-22
2-18-1	アスファルト舗装	4-22
第19節	組立魚礁部材	4-23
2-19-1	コンクリート部材	4-23
2-19-2	鋼製部材	4-23
2-19-3	化学系（FRP）部材	4-24
2-19-4	その他部材（素焼瓦等）	4-24
第20節	その他	4-24
2-20-1	ペーパードレーン	4-24
2-20-2	路盤紙	4-24
2-20-3	防砂目地板（裏込・裏埋工）	4-24
2-20-4	区画線及び道路標示	4-24
2-20-5	道路標識	4-25
2-20-6	防護柵	4-25
2-20-7	溶接材	4-27
2-20-8	ガス切断材	4-27
2-20-9	汚濁防止膜	4-27
<b>第3章 共通仮設</b>		
第1節	適 用	4-28
第2節	汚濁防止膜工	4-28

3-2-1	一般事項	4-28
3-2-2	水質汚濁防止膜	4-28
<b>第4章 無筋・鉄筋コンクリート</b>		
<b>第5章 一般施工</b>		
第1節	適用	4-29
第2節	適用すべき諸基準	4-29
第3節	共通的工種	4-29
5-3-1	一般事項	4-29
5-3-2	共通事項	4-29
5-3-3	排砂管設備工	4-33
5-3-4	土運船運搬工	4-33
5-3-5	揚土土捨工	4-33
5-3-6	圧密・排水工	4-33
5-3-7	締固工	4-34
5-3-8	固化工	4-36
5-3-9	洗掘防止工	4-37
5-3-10	中詰工	4-38
5-3-11	蓋コンクリート工	4-38
5-3-12	蓋ブロック工	4-38
5-3-13	鋼矢板工	4-39
5-3-14	控工	4-40
5-3-15	鋼杭工	4-42
5-3-16	コンクリート杭工	4-43
5-3-17	防食工	4-43
5-3-18	路床工	4-44
5-3-19	コンクリート舗装工	4-44
5-3-20	アスファルト舗装工	4-47
5-3-21	植生工	4-49
第4節	土捨工	4-51
5-4-1	一般事項	4-51
5-4-2	排砂管設備工	4-51
5-4-3	土運船運搬工	4-51
5-4-4	揚土土捨工	4-51
第5節	海上地盤改良工	4-51
5-5-1	一般事項	4-51
5-5-2	床掘工	4-51
5-5-3	排砂管設備工	4-52

5-5-4	土運船運搬工	4-52
5-5-5	揚土土捨工	4-52
5-5-6	置換工	4-52
5-5-7	圧密・排水工	4-52
5-5-8	締固工	4-52
5-5-9	固化工	4-52
第6節	基礎工	4-53
5-6-1	一般事項	4-53
5-6-2	基礎盛砂工	4-53
5-6-3	洗掘防止工	4-53
5-6-4	基礎捨石工	4-53
5-6-5	袋詰コンクリート工	4-53
5-6-6	基礎ブロック工	4-53
5-6-7	水中コンクリート工	4-54
5-6-8	水中不分離性コンクリート工	4-54
第7節	本体工（ケーソン式）	4-54
5-7-1	一般事項	4-54
5-7-2	ケーソン製作工	4-54
5-7-3	ケーソン進水据付工	4-55
5-7-4	中詰工	4-58
5-7-5	蓋コンクリート工	4-58
5-7-6	蓋ブロック工	4-58
第8節	本体工（ブロック式）	4-58
5-8-1	一般事項	4-58
5-8-2	本体ブロック製作工	4-58
5-8-3	本体ブロック据付工	4-59
5-8-4	中詰工	4-59
5-8-5	蓋コンクリート工	4-59
5-8-6	蓋ブロック工	4-59
第9節	本体工（場所打式）	4-59
5-9-1	一般事項	4-59
5-9-2	場所打コンクリート工	4-59
5-9-3	水中コンクリート工	4-60
5-9-4	プレパックドコンクリート工	4-60
5-9-5	水中不分離性コンクリート工	4-60
第10節	本体工（捨石・捨ブロック式）	4-60
5-10-1	一般事項	4-60

5-10-2	洗掘防止工	4-60
5-10-3	本体捨石工	4-60
5-10-4	捨ブロック工	4-60
5-10-5	場所打コンクリート工	4-61
第11節	本體工（鋼矢板式）	4-61
5-11-1	一般事項	4-61
5-11-2	鋼矢板工	4-61
5-11-3	控工	4-61
第12節	本體工（コンクリート矢板式）	4-61
5-12-1	一般事項	4-61
5-12-2	コンクリート矢板工	4-61
5-12-3	控工	4-62
第13節	本體工（鋼杭式）	4-62
5-13-1	一般事項	4-62
5-13-2	鋼杭工	4-62
第14節	本體工（コンクリート杭式）	4-62
5-14-1	一般事項	4-62
5-14-2	コンクリート杭工	4-62
第15節	被覆・根固工	4-62
5-15-1	一般事項	4-62
5-15-2	被覆石工	4-62
5-15-3	袋詰コンクリート工	4-63
5-15-4	被覆ブロック工	4-63
5-15-5	根固ブロック工	4-63
5-15-6	水中コンクリート工	4-64
5-15-7	水中不分離性コンクリート工	4-64
5-15-8	サンドマスチック工	4-64
第16節	上部工	4-64
5-16-1	一般事項	4-64
5-16-2	上部コンクリート工	4-64
5-16-3	上部ブロック工	4-65
第17節	付屬工	4-65
5-17-1	一般事項	4-65
5-17-2	係船柱工	4-65
5-17-3	防舷材工	4-69
5-17-4	車止・縁金物工	4-70
5-17-5	防食工	4-71

5-17-6	付属設備工	4-71
第18節	消波工	4-71
5-18-1	一般事項	4-71
5-18-2	洗掘防止工	4-71
5-18-3	消波ブロック工	4-72
第19節	裏込・裏埋工	4-72
5-19-1	一般事項	4-72
5-19-2	裏込工	4-72
5-19-3	裏埋工	4-73
5-19-4	裏埋土工	4-73
第20節	陸上地盤改良工	4-73
5-20-1	一般事項	4-73
5-20-2	圧密・排水工	4-74
5-20-3	締固工	4-74
5-20-4	固化工	4-74
第21節	土工	4-74
第22節	舗装工	4-74
5-22-1	一般事項	4-74
5-22-2	路床工	4-74
5-22-3	コンクリート舗装工	4-74
5-22-4	アスファルト舗装工	4-74
第23節	維持補修工	4-74
5-23-1	一般事項	4-74
5-23-2	維持塗装工	4-74
5-23-3	防食工	4-75
第24節	船揚場工	4-75
5-24-1	一般事項	4-75
5-24-2	床掘工	4-75
5-24-3	土運船運搬工	4-76
5-24-4	揚土土捨工	4-76
5-24-5	土工	4-76
5-24-6	基礎捨石工	4-76
5-24-7	裏込工	4-76
5-24-8	被覆石工	4-76
5-24-9	裏埋工・裏埋土工	4-76
5-24-10	基礎栗石工	4-76
5-24-11	先端止壁ブロック、張りブロック工	4-76

5-24-12	中間止壁工.....	4-76
5-24-13	コンクリート舗装工.....	4-77
5-24-14	滑り材取付工.....	4-77
第25節	魚礁工.....	4-77
5-25-1	一般事項.....	4-77
5-25-2	単体魚礁製作工.....	4-77
5-25-3	組立魚礁組立工.....	4-77
5-25-4	魚礁沈設工.....	4-78
第26節	着定基質工.....	4-78
5-26-1	一般事項.....	4-78
5-26-2	着定基質製作工.....	4-78
5-26-3	着定基質組立工.....	4-78
5-26-4	着定基質設置工.....	4-78
5-26-5	石材投入工.....	4-78
第27節	構造物撤去工.....	4-78
5-27-1	一般事項.....	4-78
5-27-2	取壊し工.....	4-79
5-27-3	撤去工.....	4-79
第28節	仮設工.....	4-80
5-28-1	一般事項.....	4-80
5-28-2	仮設鋼矢板工.....	4-80
5-28-3	仮設鋼管杭・鋼管矢板工.....	4-80
5-28-4	仮設道路工.....	4-80
第29節	雑工.....	4-81
5-29-1	一般事項.....	4-81
5-29-2	現場鋼材溶接工.....	4-81
5-29-3	現場鋼材切断工.....	4-82
5-29-4	その他雑工.....	4-82

## 第 5 編 空 港 土 木 工 事 共 通 編 (掲載なし)

※空港土木工事共通仕様書（国土交通省航空局監修）による。

## 第 6 編 河 川 編

### 第 1 章 築堤・護岸

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

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

1-11-12	区画線工.....	6-8
第12節	付帯道路施設工.....	6-9
1-12-1	一般事項.....	6-9
1-12-2	境界工.....	6-9
1-12-3	道路附属物工.....	6-9
1-12-4	標識工.....	6-9
第13節	光ケーブル配管工.....	6-9
1-13-1	一般事項.....	6-9
1-13-2	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	6-9
1-13-3	配管工.....	6-9
1-13-4	ハンドホール工.....	6-10
<b>第2章 浚渫（河川）</b>		
第1節	適 用.....	6-11
第2節	浚渫工（ポンプ浚渫船）.....	6-11
2-2-1	一般事項.....	6-11
2-2-2	浚渫船運転工（民船・官船）.....	6-11
2-2-3	作業船及び機械運転工.....	6-12
2-2-4	配土工.....	6-12
第3節	浚渫工（グラブ船）.....	6-12
2-3-1	一般事項.....	6-12
2-3-2	浚渫船運転工.....	6-12
2-3-3	作業船運転工.....	6-12
2-3-4	配土工.....	6-13
第4節	浚渫工（バックホウ浚渫船）.....	6-13
2-4-1	一般事項.....	6-13
2-4-2	浚渫船運転工.....	6-13
2-4-3	作業船運転工.....	6-13
2-4-4	揚土工.....	6-13
第5節	浚渫土処理工.....	6-13
2-5-1	一般事項.....	6-13
2-5-2	浚渫土処理工.....	6-13
<b>第3章 樋門・樋管</b>		
第1節	適 用.....	6-15
第2節	適用すべき諸基準.....	6-15
第3節	軽量盛土工.....	6-15
3-3-1	一般事項.....	6-15
3-3-2	軽量盛土工.....	6-15

第4節	地盤改良工	6-15
3-4-1	一般事項	6-15
3-4-2	固結工	6-15
第5節	樋門・樋管本体工	6-16
3-5-1	一般事項	6-16
3-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	6-16
3-5-3	既製杭工	6-16
3-5-4	場所打杭工	6-16
3-5-5	矢板工	6-16
3-5-6	函渠工	6-17
3-5-7	翼壁工	6-19
3-5-8	水叩工	6-19
第6節	護床工	6-19
3-6-1	一般事項	6-19
3-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	6-19
3-6-3	根固めブロック工	6-19
3-6-4	間詰工	6-19
3-6-5	沈床工	6-20
3-6-6	捨石工	6-20
3-6-7	かご工	6-20
第7節	水路工	6-20
3-7-1	一般事項	6-20
3-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	6-20
3-7-3	側溝工	6-20
3-7-4	集水柵工	6-20
3-7-5	暗渠工	6-20
3-7-6	樋門接続暗渠工	6-20
第8節	付属物設置工	6-20
3-8-1	一般事項	6-20
3-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	6-20
3-8-3	防止柵工	6-20
3-8-4	境界工	6-20
3-8-5	銘板工	6-21
3-8-6	点検施設工	6-21
3-8-7	階段工	6-21
3-8-8	観測施設工	6-21
3-8-9	グラウトホール工	6-21

## 第4章 水 門

第1節 適 用 .....	6-22
第2節 適用すべき諸基準 .....	6-22
第3節 工場製作工 .....	6-22
4-3-1 一般事項 .....	6-22
4-3-2 材 料 .....	6-22
4-3-3 桁製作工 .....	6-22
4-3-4 鋼製伸縮継手製作工 .....	6-23
4-3-5 落橋防止装置製作工 .....	6-23
4-3-6 鋼製排水管製作工 .....	6-23
4-3-7 橋梁用防護柵製作工 .....	6-23
4-3-8 鑄造費 .....	6-23
4-3-9 仮設材製作工 .....	6-23
4-3-10 工場塗装工 .....	6-23
第4節 工場製品輸送工 .....	6-23
4-4-1 一般事項 .....	6-23
4-4-2 輸送工 .....	6-23
第5節 軽量盛土工 .....	6-23
4-5-1 一般事項 .....	6-23
4-5-2 軽量盛土工 .....	6-23
第6節 水門本体工 .....	6-23
4-6-1 一般事項 .....	6-23
4-6-2 材 料 .....	6-24
4-6-3 作業土工（床掘り・埋戻し） .....	6-24
4-6-4 既製杭工 .....	6-24
4-6-5 場所打杭工 .....	6-24
4-6-6 矢板工（遮水矢板） .....	6-24
4-6-7 床版工 .....	6-24
4-6-8 堰柱工 .....	6-25
4-6-9 門柱工 .....	6-25
4-6-10 ゲート操作台工 .....	6-25
4-6-11 胸壁工 .....	6-25
4-6-12 翼壁工 .....	6-25
4-6-13 水叩工 .....	6-25
第7節 護床工 .....	6-25
4-7-1 一般事項 .....	6-25
4-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し） .....	6-26

4-7-3	根固めブロック工	6-26
4-7-4	間詰工	6-26
4-7-5	沈床工	6-26
4-7-6	捨石工	6-26
4-7-7	かご工	6-26
第8節	付属物設置工	6-26
4-8-1	一般事項	6-26
4-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	6-26
4-8-3	防止柵工	6-26
4-8-4	境界工	6-26
4-8-5	管理橋受台工	6-26
4-8-6	銘板工	6-26
4-8-7	点検施設工	6-26
4-8-8	階段工	6-26
4-8-9	観測施設工	6-26
第9節	鋼管理橋上部工	6-26
4-9-1	一般事項	6-26
4-9-2	材料	6-27
4-9-3	地組工	6-28
4-9-4	架設工（クレーン架設）	6-28
4-9-5	架設工（ケーブルクレーン架設）	6-28
4-9-6	架設工（ケーブルエレクション架設）	6-28
4-9-7	架設工（架設桁架設）	6-28
4-9-8	架設工（送出し架設）	6-28
4-9-9	架設工（トラベラークレーン架設）	6-28
4-9-10	支承工	6-28
4-9-11	現場継手工	6-28
第10節	橋梁現場塗装工	6-28
4-10-1	一般事項	6-28
4-10-2	現場塗装工	6-28
第11節	床版工	6-29
4-11-1	一般事項	6-29
4-11-2	床版工	6-29
第12節	橋梁付属物工（鋼管理橋）	6-29
4-12-1	一般事項	6-29
4-12-2	伸縮装置工	6-29
4-12-3	排水装置工	6-29

4-12-4	地覆工	6-29
4-12-5	橋梁用防護柵工	6-29
4-12-6	橋梁用高欄工	6-29
4-12-7	検査路工	6-29
4-12-8	銘板工	6-29
第13節	橋梁足場等設置工（鋼管理橋）	6-29
4-13-1	一般事項	6-29
4-13-2	橋梁足場工	6-29
4-13-3	橋梁防護工	6-29
4-13-4	昇降用設備工	6-30
第14節	コンクリート管理橋上部工（PC橋）	6-30
4-14-1	一般事項	6-30
4-14-2	プレテンション桁製作工（購入工）	6-30
4-14-3	ポストテンション桁製作工	6-30
4-14-4	プレキャストセグメント製作工（購入工）	6-30
4-14-5	プレキャストセグメント主桁組立工	6-30
4-14-6	支承工	6-30
4-14-7	架設工（クレーン架設）	6-31
4-14-8	架設工（架設桁架設）	6-31
4-14-9	床版・横組工	6-31
4-14-10	落橋防止装置工	6-31
第15節	コンクリート管理橋上部工（PCホロースラブ橋）	6-31
4-15-1	一般事項	6-31
4-15-2	架設支保工（固定）	6-31
4-15-3	支承工	6-31
4-15-4	落橋防止装置工	6-31
4-15-5	PCホロースラブ製作工	6-31
第16節	橋梁付属物工（コンクリート管理橋）	6-31
4-16-1	一般事項	6-31
4-16-2	伸縮装置工	6-31
4-16-3	排水装置工	6-31
4-16-4	地覆工	6-31
4-16-5	橋梁用防護柵工	6-31
4-16-6	橋梁用高欄工	6-32
4-16-7	検査路工	6-32
4-16-8	銘板工	6-32
第17節	橋梁足場等設置工（コンクリート管理橋）	6-32

4-17-1	一般事項	6-32
4-17-2	橋梁足場工	6-32
4-17-3	橋梁防護工	6-32
4-17-4	昇降用設備工	6-32
第18節	舗装工	6-32
4-18-1	一般事項	6-32
4-18-2	材 料	6-32
4-18-3	舗装準備工	6-32
4-18-4	橋面防水工	6-32
4-18-5	アスファルト舗装工	6-32
4-18-6	半たわみ性舗装工	6-33
4-18-7	排水性舗装工	6-33
4-18-8	透水性舗装工	6-33
4-18-9	グースアスファルト舗装工	6-33
4-18-10	コンクリート舗装工	6-33
4-18-11	薄層カラー舗装工	6-33
4-18-12	ブロック舗装工	6-33

## 第5章 堰

第1節	適 用	6-34
第2節	適用すべき諸基準	6-34
第3節	工場製作工	6-35
5-3-1	一般事項	6-35
5-3-2	材 料	6-35
5-3-3	刃口金物製作工	6-35
5-3-4	桁製作工	6-35
5-3-5	検査路製作工	6-35
5-3-6	鋼製伸縮継手製作工	6-35
5-3-7	落橋防止装置製作工	6-35
5-3-8	鋼製排水管製作工	6-35
5-3-9	プレビーム用桁製作工	6-35
5-3-10	橋梁用防護柵製作工	6-35
5-3-11	鑄造費	6-35
5-3-12	アンカーフレーム製作工	6-36
5-3-13	仮設材製作工	6-36
5-3-14	工場塗装工	6-36
第4節	工場製品輸送工	6-36
5-4-1	一般事項	6-36

5-4-2	輸送工	6-36
第5節	軽量盛土工	6-36
5-5-1	一般事項	6-36
5-5-2	軽量盛土工	6-36
第6節	可動堰本体工	6-36
5-6-1	一般事項	6-36
5-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	6-36
5-6-3	既製杭工	6-36
5-6-4	場所打杭工	6-36
5-6-5	オープンケーソン基礎工	6-36
5-6-6	ニューマチックケーソン基礎工	6-36
5-6-7	矢板工	6-37
5-6-8	床版工	6-37
5-6-9	堰柱工	6-37
5-6-10	門柱工	6-37
5-6-11	ゲート操作台工	6-37
5-6-12	水叩工	6-37
5-6-13	閘門工	6-37
5-6-14	土砂吐工	6-37
5-6-15	取付擁壁工	6-37
第7節	固定堰本体工	6-37
5-7-1	一般事項	6-37
5-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	6-37
5-7-3	既製杭工	6-37
5-7-4	場所打杭工	6-37
5-7-5	オープンケーソン基礎工	6-37
5-7-6	ニューマチックケーソン基礎工	6-38
5-7-7	矢板工	6-38
5-7-8	堰本体工	6-38
5-7-9	水叩工	6-38
5-7-10	土砂吐工	6-38
5-7-11	取付擁壁工	6-38
第8節	魚道工	6-38
5-8-1	一般事項	6-38
5-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	6-38
5-8-3	魚道本体工	6-38
第9節	管理橋下部工	6-38

5-9-1	一般事項	6-38
5-9-2	管理橋橋台工	6-38
第10節	鋼管理橋上部工	6-39
5-10-1	一般事項	6-39
5-10-2	材 料	6-39
5-10-3	地組工	6-39
5-10-4	架設工（クレーン架設）	6-39
5-10-5	架設工（ケーブルクレーン架設）	6-39
5-10-6	架設工（ケーブルエレクション架設）	6-39
5-10-7	架設工（架設桁架設）	6-39
5-10-8	架設工（送出し架設）	6-39
5-10-9	架設工（トラベラークレーン架設）	6-39
5-10-10	支承工	6-40
5-10-11	現場継手工	6-40
第11節	橋梁現場塗装工	6-40
5-11-1	一般事項	6-40
5-11-2	現場塗装工	6-40
第12節	床版工	6-40
5-12-1	一般事項	6-40
5-12-2	床版工	6-40
第13節	橋梁附属物工（鋼管理橋）	6-40
5-13-1	一般事項	6-40
5-13-2	伸縮装置工	6-40
5-13-3	排水装置工	6-40
5-13-4	地覆工	6-40
5-13-5	橋梁用防護柵工	6-40
5-13-6	橋梁用高欄工	6-40
5-13-7	検査路工	6-40
5-13-8	銘板工	6-40
第14節	橋梁足場等設置工（鋼管理橋）	6-40
5-14-1	一般事項	6-40
5-14-2	橋梁足場工	6-40
5-14-3	橋梁防護工	6-41
5-14-4	昇降用設備工	6-41
第15節	コンクリート管理橋上部工（P C 橋）	6-41
5-15-1	一般事項	6-41
5-15-2	プレテンション桁製作工（購入工）	6-41

5-15-3	ポストテンション桁製作工	6-41
5-15-4	プレキャストセグメント製作工（購入工）	6-41
5-15-5	プレキャストセグメント主桁組立工	6-41
5-15-6	支承工	6-41
5-15-7	架設工（クレーン架設）	6-42
5-15-8	架設工（架設桁架設）	6-42
5-15-9	床版・横組工	6-42
5-15-10	落橋防止装置工	6-42
第16節	コンクリート管理橋上部工（PCホロースラブ橋）	6-42
5-16-1	一般事項	6-42
5-16-2	架設支保工（固定）	6-42
5-16-3	支承工	6-42
5-16-4	落橋防止装置工	6-42
5-16-5	PCホロースラブ製作工	6-42
第17節	コンクリート管理橋上部工（PC箱桁橋）	6-43
5-17-1	一般事項	6-43
5-17-2	架設支保工（固定）	6-43
5-17-3	支承工	6-43
5-17-4	PC箱桁製作工	6-43
5-17-5	落橋防止装置工	6-43
第18節	橋梁付属物工（コンクリート管理橋）	6-43
5-18-1	一般事項	6-43
5-18-2	伸縮装置工	6-43
5-18-3	排水装置工	6-43
5-18-4	地覆工	6-44
5-18-5	橋梁用防護柵工	6-44
5-18-6	橋梁用高欄工	6-44
5-18-7	検査路工	6-44
5-18-8	銘板工	6-44
第19節	橋梁足場等設置工（コンクリート管理橋）	6-44
5-19-1	一般事項	6-44
5-19-2	橋梁足場工	6-44
5-19-3	橋梁防護工	6-44
5-19-4	昇降用設備工	6-44
第20節	付属物設置工	6-44
5-20-1	一般事項	6-44
5-20-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	6-44

5-20-3	防止柵工	6-44
5-20-4	境界工	6-44
5-20-5	銘板工	6-44
5-20-6	点検施設工	6-44
5-20-7	階段工	6-44
5-20-8	観測施設工	6-44
5-20-9	グラウトホール工	6-44

## 第6章 排水機場

第1節	適用	6-45
第2節	適用すべき諸基準	6-45
第3節	軽量盛土工	6-45
6-3-1	一般事項	6-45
6-3-2	軽量盛土工	6-45
第4節	機場本体工	6-45
6-4-1	一般事項	6-45
6-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	6-46
6-4-3	既製杭工	6-46
6-4-4	場所打杭工	6-46
6-4-5	矢板工	6-46
6-4-6	本体工	6-46
6-4-7	燃料貯油槽工	6-47
第5節	沈砂池工	6-48
6-5-1	一般事項	6-48
6-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	6-48
6-5-3	既製杭工	6-48
6-5-4	場所打杭工	6-48
6-5-5	矢板工	6-48
6-5-6	場所打擁壁工	6-48
6-5-7	コンクリート床版工	6-48
6-5-8	ブロック床版工	6-48
6-5-9	場所打水路工	6-49
第6節	吐出水槽工	6-49
6-6-1	一般事項	6-49
6-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	6-50
6-6-3	既製杭工	6-50
6-6-4	場所打杭工	6-50

## 第7章 床止め・床固め

第1節 適用	6-50
第2節 適用すべき諸基準	6-50
第3節 軽量盛土工	6-51
7-3-1 一般事項	6-51
7-3-2 軽量盛土工	6-51
第4節 床止め工	6-51
7-4-1 一般事項	6-51
7-4-2 材料	6-51
7-4-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	6-51
7-4-4 既製杭工	6-51
7-4-5 矢板工	6-51
7-4-6 本体工	6-52
7-4-7 取付擁壁工	6-52
7-4-8 水叩工	6-52
第5節 床固め工	6-53
7-5-1 一般事項	6-53
7-5-2 材料	6-54
7-5-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	6-54
7-5-4 本堤工	6-54
7-5-5 垂直壁工	6-54
7-5-6 側壁工	6-54
7-5-7 水叩工	6-55
第6節 山留擁壁工	6-55
7-6-1 一般事項	6-55
7-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	6-55
7-6-3 コンクリート擁壁工	6-55
7-6-4 ブロック積擁壁工	6-55
7-6-5 石積擁壁工	6-55
7-6-6 山留擁壁基礎工	6-55

## 第8章 河川維持

第1節 適用	6-56
第2節 適用すべき諸基準	6-56
第3節 巡視・巡回工	6-56
8-3-1 一般事項	6-56
8-3-2 河川巡視工	6-56
第4節 除草工	6-56

8-4-1	一般事項	6-57
8-4-2	堤防除草工	6-57
第5節	堤防養生工	6-57
8-5-1	一般事項	6-57
8-5-2	芝養生工	6-57
8-5-3	伐木除根工	6-57
第6節	構造物補修工	6-58
8-6-1	一般事項	6-58
8-6-2	材 料	6-58
8-6-3	クラック補修工	6-58
8-6-4	ボーリンググラウト工	6-58
8-6-5	欠損部補修工	6-59
第7節	路面補修工	6-59
8-7-1	一般事項	6-59
8-7-2	材 料	6-59
8-7-3	不陸整正工	6-60
8-7-4	コンクリート舗装補修工	6-60
8-7-5	アスファルト舗装補修工	6-60
第8節	付属物復旧工	6-60
8-8-1	一般事項	6-60
8-8-2	付属物復旧工	6-60
第9節	付属物設置工	6-60
8-9-1	一般事項	6-60
8-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	6-60
8-9-3	防護柵工	6-61
8-9-4	境界杭工	6-61
8-9-5	付属物設置工	6-61
第10節	光ケーブル配管工	6-61
8-10-1	一般事項	6-61
8-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	6-61
8-10-3	配管工	6-61
8-10-4	ハンドホール工	6-61
第11節	清掃工	6-61
8-11-1	一般事項	6-61
8-11-2	材 料	6-61
8-11-3	塵芥処理工	6-61
8-11-4	水面清掃工	6-61

第12節 植栽維持工 .....	6-61
8-12-1 一般事項 .....	6-61
8-12-2 材 料 .....	6-61
8-12-3 樹木・芝生管理工 .....	6-61
第13節 応急処理工 .....	6-61
8-13-1 一般事項 .....	6-61
8-13-2 応急処理事業工 .....	6-61
第14節 撤去物処理工 .....	6-62
8-14-1 一般事項 .....	6-62
8-14-2 運搬処理工 .....	6-62
<b>第9章 河川修繕</b>	
第1節 適 用 .....	6-63
第2節 適用すべき諸基準 .....	6-63
第3節 軽量盛土工 .....	6-63
9-3-1 一般事項 .....	6-63
9-3-2 軽量盛土工 .....	6-63
第4節 腹付工 .....	6-63
9-4-1 一般事項 .....	6-63
9-4-2 覆土工 .....	6-63
9-4-3 植生工 .....	6-63
第5節 側帯工 .....	6-63
9-5-1 一般事項 .....	6-63
9-5-2 縁切工 .....	6-63
9-5-3 植生工 .....	6-63
第6節 堤脚保護工 .....	6-64
9-6-1 一般事項 .....	6-64
9-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し） .....	6-64
9-6-3 石積工 .....	6-64
9-6-4 コンクリートブロック工 .....	6-64
第7節 管理用通路工 .....	6-64
9-7-1 一般事項 .....	6-64
9-7-2 防護柵工 .....	6-64
9-7-3 作業土工（床掘り・埋戻し） .....	6-65
9-7-4 路面切削工 .....	6-65
9-7-5 舗装打換え工 .....	6-65
9-7-6 オーバーレイ工 .....	6-65
9-7-7 排水構造物工 .....	6-65

9-7-8	道路附属物工	6-65
第8節	現場塗装工	6-65
9-8-1	一般事項	6-65
9-8-2	材 料	6-65
9-8-3	附属物塗装工	6-65
9-8-4	コンクリート面塗装工	6-66

## 第7編 河川海岸編

### 第1章 堤防・護岸

第1節 適用	7-1
第2節 適用すべき諸基準	7-1
第3節 軽量盛土工	7-1
1-3-1 一般事項	7-1
1-3-2 軽量盛土工	7-2
第4節 地盤改良工	7-2
1-4-1 一般事項	7-2
1-4-2 表層安定処理工	7-2
1-4-3 パイルネット工	7-2
1-4-4 バーチカルドレーン工	7-2
1-4-5 締固め改良工	7-2
1-4-6 固結工	7-2
第5節 護岸基礎工	7-2
1-5-1 一般事項	7-2
1-5-2 材料	7-3
1-5-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	7-3
1-5-4 捨石工	7-3
1-5-5 場所打コンクリート工	7-3
1-5-6 海岸コンクリートブロック工	7-4
1-5-7 笠コンクリート工	7-5
1-5-8 基礎工	7-5
1-5-9 矢板工	7-5
第6節 護岸工	7-5
1-6-1 一般事項	7-5
1-6-2 材料	7-6
1-6-3 石積（張）工	7-6
1-6-4 海岸コンクリートブロック工	7-6
1-6-5 コンクリート被覆工	7-7
第7節 擁壁工	7-7
1-7-1 一般事項	7-7
1-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	7-7
1-7-3 場所打擁壁工	7-7
第8節 天端被覆工	7-8
1-8-1 一般事項	7-8

1-8-2	コンクリート被覆工	7-8
第9節	波返工	7-8
1-9-1	一般事項	7-8
1-9-2	材 料	7-8
1-9-3	波返工	7-9
第10節	裏法被覆工	7-9
1-10-1	一般事項	7-9
1-10-2	石積（張）工	7-9
1-10-3	コンクリートブロック工	7-9
1-10-4	コンクリート被覆工	7-9
1-10-5	法枠工	7-9
第11節	カルバート工	7-10
1-11-1	一般事項	7-10
1-11-2	材 料	7-10
1-11-3	プレキャストカルバート工	7-10
第12節	排水構造物工	7-10
1-12-1	一般事項	7-10
1-12-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	7-10
1-12-3	側溝工	7-10
1-12-4	集水柵工	7-10
1-12-5	管渠工	7-10
1-12-6	場所打水路工	7-12
第13節	付属物設置工	7-12
1-13-1	一般事項	7-12
1-13-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	7-12
1-13-3	防止柵工	7-12
1-13-4	境界工	7-13
1-13-5	銘板工	7-13
1-13-6	階段工	7-13
第14節	付帯道路工	7-13
1-14-1	一般事項	7-13
1-14-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	7-13
1-14-3	路側防護柵工	7-13
1-14-4	舗装準備工	7-13
1-14-5	アスファルト舗装工	7-13
1-14-6	コンクリート舗装工	7-13
1-14-7	薄層カラー舗装工	7-13

1-14-8	側溝工	7-14
1-14-9	集水柵工	7-14
1-14-10	縁石工	7-14
1-14-11	区画線工	7-14
第15節	付帯道路施設工	7-14
1-15-1	一般事項	7-14
1-15-2	境界工	7-14
1-15-3	道路付属物工	7-14
1-15-4	小型標識工	7-14

## 第2章 突堤・人工岬

第1節	適用	7-14
第2節	適用すべき諸基準	7-15
第3節	軽量盛土工	7-15
2-3-1	一般事項	7-15
2-3-2	軽量盛土工	7-15
第4節	突堤基礎工	7-15
2-4-1	一般事項	7-15
2-4-2	材料	7-15
2-4-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	7-16
2-4-4	捨石工	7-16
2-4-5	吸出し防止工	7-16
第5節	突堤本体工	7-17
2-5-1	一般事項	7-17
2-5-2	捨石工	7-17
2-5-3	被覆石工	7-17
2-5-4	被覆ブロック工	7-17
2-5-5	海岸コンクリートブロック工	7-17
2-5-6	既製杭工	7-18
2-5-7	詰杭工	7-18
2-5-8	矢板工	7-18
2-5-9	石枠工	7-18
2-5-10	場所打コンクリート工	7-18
2-5-11	ケーソン工	7-18
2-5-12	セルラー工	7-21
第6節	根固め工	7-21
2-6-1	一般事項	7-21
2-6-2	捨石工	7-21

2-6-3	根固めブロック工	7-22
第7節	消波工	7-22
2-7-1	一般事項	7-22
2-7-2	捨石工	7-22
2-7-3	消波ブロック工	7-22
<b>第3章</b>	<b>海域堤防（人工リーフ、離岸堤、潜堤）</b>	
第1節	適用	7-22
第2節	適用すべき諸基準	7-23
第3節	海域堤基礎工	7-23
3-3-1	一般事項	7-23
3-3-2	材料	7-23
3-3-3	捨石工	7-23
3-3-4	吸出し防止工	7-23
第4節	海域堤本体工	7-24
3-4-1	一般事項	7-24
3-4-2	捨石工	7-24
3-4-3	海岸コンクリートブロック工	7-24
3-4-4	ケーソン工	7-24
3-4-5	セルラー工	7-24
3-4-6	場所打コンクリート工	7-24
<b>第4章</b>	<b>浚渫（海岸）</b>	
第1節	適用	7-24
第2節	浚渫工（ポンプ浚渫船）	7-25
4-2-1	一般事項	7-25
4-2-2	浚渫船運転工	7-25
4-2-3	作業船及び機械運転工	7-25
4-2-4	配土工	7-25
第3節	浚渫工（グラブ船）	7-26
4-3-1	一般事項	7-26
4-3-2	浚渫船運転工	7-26
4-3-3	作業船運転工	7-26
4-3-4	配土工	7-26
第4節	浚渫土処理工	7-26
4-4-1	一般事項	7-26
4-4-2	浚渫土処理工	7-26
<b>第5章</b>	<b>養 浜</b>	
第1節	適用	7-27

第2節 軽量盛土工 .....	7-27
5-2-1 一般事項 .....	7-27
5-2-2 軽量盛土工 .....	7-27
第3節 砂止工 .....	7-27
5-3-1 一般事項 .....	7-27
5-3-2 根固めブロック工 .....	7-28

## 第 8 編 砂 防 編

### 第 1 章 砂防堰堤

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

1-8-8	水叩工	8-6
第9節 鋼製堰堤工		8-6
1-9-1	一般事項	8-6
1-9-2	材 料	8-6
1-9-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	8-6
1-9-4	埋戻し工	8-6
1-9-5	鋼製堰堤本体工	8-6
1-9-6	鋼製側壁工	8-6
1-9-7	コンクリート側壁工	8-6
1-9-8	間詰工	8-6
1-9-9	水叩工	8-7
1-9-10	現場塗装工	8-7
第10節 護床工・根固め工		8-7
1-10-1	一般事項	8-7
1-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	8-7
1-10-3	埋戻し工	8-7
1-10-4	根固めブロック工	8-7
1-10-5	間詰工	8-7
1-10-6	沈床工	8-7
1-10-7	かご工	8-7
1-10-8	元付工	8-7
第11節 砂防堰堤付属物設置工		8-7
1-11-1	一般事項	8-7
1-11-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	8-7
1-11-3	防止柵工	8-7
1-11-4	境界工	8-7
1-11-5	銘板工	8-8
1-11-6	点検施設工	8-8
第12節 付帯道路工		8-8
1-12-1	一般事項	8-8
1-12-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	8-8
1-12-3	路側防護柵工	8-8
1-12-4	舗装準備工	8-8
1-12-5	アスファルト舗装工	8-9
1-12-6	コンクリート舗装工	8-9
1-12-7	薄層カラー舗装工	8-9
1-12-8	側溝工	8-9

1-12-9	集水柵工	8-9
1-12-10	縁石工	8-9
1-12-11	区画線工	8-9
第13節 付帯道路施設工		8-9
1-13-1	一般事項	8-9
1-13-2	境界工	8-9
1-13-3	道路附属物工	8-9
1-13-4	小型標識工	8-9
<b>第2章 流 路</b>		
第1節 適 用		8-10
第2節 適用すべき諸基準		8-10
第3節 軽量盛土工		8-10
2-3-1	一般事項	8-10
2-3-2	軽量盛土工	8-10
第4節 流路護岸工		8-10
2-4-1	一般事項	8-10
2-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	8-10
2-4-3	埋戻し工	8-10
2-4-4	基礎工（護岸）	8-11
2-4-5	コンクリート擁壁工	8-11
2-4-6	ブロック積擁壁工	8-11
2-4-7	石積擁壁工	8-11
2-4-8	護岸附属物工	8-11
2-4-9	植生工	8-11
第5節 床固め工		8-11
2-5-1	一般事項	8-11
2-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	8-11
2-5-3	埋戻し工	8-11
2-5-4	床固め本体工	8-11
2-5-5	垂直壁工	8-11
2-5-6	側壁工	8-11
2-5-7	水叩工	8-11
2-5-8	魚道工	8-11
第6節 根固め・水制工		8-11
2-6-1	一般事項	8-11
2-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	8-12
2-6-3	埋戻し工	8-12

2-6-4	根固めブロック工	8-12
2-6-5	間詰工	8-12
2-6-6	捨石工	8-12
2-6-7	かご工	8-12
2-6-8	元付工	8-12
第7節	流路付属物設置工	8-12
2-7-1	一般事項	8-12
2-7-2	階段工	8-12
2-7-3	防止柵工	8-12
2-7-4	境界工	8-12
<b>第3章 斜面对策</b>		
第1節	適 用	8-13
第2節	適用すべき諸基準	8-13
第3節	軽量盛土工	8-13
3-3-1	一般事項	8-13
3-3-2	軽量盛土工	8-13
第4節	法面工	8-13
3-4-1	一般事項	8-13
3-4-2	植生工	8-14
3-4-3	吹付工	8-13
3-4-4	法枠工	8-13
3-4-5	かご工	8-13
3-4-6	アンカー工（プレキャストコンクリート板）	8-13
3-4-7	抑止アンカー工	8-14
第5節	擁壁工	8-15
3-5-1	一般事項	8-15
3-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	8-15
3-5-3	既製杭工	8-16
3-5-4	場所打擁壁工	8-16
3-5-5	プレキャスト擁壁工	8-16
3-5-6	補強土壁工	8-16
3-5-7	井桁ブロック工	8-16
3-5-8	落石防護工	8-16
第6節	山腹水路工	8-16
3-6-1	一般事項	8-16
3-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	8-16
3-6-3	山腹集水路・排水路工	8-16

3-6-4	山腹明暗渠工	8-17
3-6-5	山腹暗渠工	8-17
3-6-6	現場打水路工	8-17
3-6-7	集水柵工	8-17
第7節	地下水排除工	8-17
3-7-1	一般事項	8-17
3-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	8-18
3-7-3	井戸中詰工	8-18
3-7-4	集排水ボーリング工	8-18
3-7-5	集水井工	8-18
第8節	地下水遮断工	8-18
3-8-1	一般事項	8-18
3-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	8-18
3-8-3	場所打擁壁工	8-18
3-8-4	固結工	8-18
3-8-5	矢板工	8-19
第9節	抑止杭工	8-19
3-9-1	一般事項	8-19
3-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	8-19
3-9-3	既製杭工	8-19
3-9-4	場所打杭工	8-19
3-9-5	シャフト工（深礎工）	8-19
3-9-6	合成杭工	8-19
第10節	斜面对策付属物設置工	8-20
3-10-1	一般事項	8-20
3-10-2	点検施設工	8-20

## 第 9 編      ダ      ム      編

### 第 1 章    コンクリートダム

第 1 節    適    用 .....	9-1
第 2 節    適用すべき諸基準 .....	9-1
第 3 節    掘削工 .....	9-1
1-3-1    一般事項 .....	9-1
1-3-2    掘削分類 .....	9-1
1-3-3    過掘の処理 .....	9-1
1-3-4    発破制限 .....	9-1
1-3-5    岩盤面処理 .....	9-2
1-3-6    不良岩等の処理 .....	9-2
1-3-7    建設発生土の処理 .....	9-2
1-3-8    基礎岩盤の確認 .....	9-2
1-3-9    岩盤確認後の再処理 .....	9-3
第 4 節    ダムコンクリート工 .....	9-3
1-4-1    一般事項 .....	9-3
1-4-2    原石骨材 .....	9-3
1-4-3    天然骨材 .....	9-3
1-4-4    配合 .....	9-3
1-4-5    材料の計量 .....	9-4
1-4-6    練りませ .....	9-4
1-4-7    コンクリートの運搬 .....	9-5
1-4-8    打込み開始 .....	9-5
1-4-9    コンクリートの打込み .....	9-6
1-4-10   締固め .....	9-7
1-4-11   継目 .....	9-8
1-4-12   養生 .....	9-8
第 5 節    型枠工 .....	9-8
1-5-1    一般事項 .....	9-8
1-5-2    せき板 .....	9-9
1-5-3    型枠の組立て取りはずし移動 .....	9-9
1-5-4    型枠の取りはずし後の処理 .....	9-9
第 6 節    表面仕上げ工 .....	9-9
1-6-1    一般事項 .....	9-9
1-6-2    表面仕上げ .....	9-9
第 7 節    埋設物設置工 .....	9-10

1-7-1	一般事項	9-10
1-7-2	冷却管設置	9-10
1-7-3	継目グラウチング設備設置	9-10
1-7-4	止水板	9-11
1-7-5	観測計器埋設	9-11
第8節	パイプクーリング工	9-11
1-8-1	一般事項	9-11
1-8-2	クーリングの種類	9-11
1-8-3	冷却用設備	9-11
1-8-4	冷却工	9-12
第9節	プレクーリング工	9-12
1-9-1	一般事項	9-12
1-9-2	プレクーリング	9-12
第10節	継目グラウチング工	9-12
1-10-1	一般事項	9-12
1-10-2	施工方法	9-12
1-10-3	施工設備等	9-13
1-10-4	施工	9-13
第11節	閉塞コンクリート工	9-14
1-11-1	一般事項	9-14
1-11-2	コンクリートの施工	9-14
第12節	排水及び雨水等の処理	9-15
1-12-1	一般事項	9-15
1-12-2	工事用水の排水	9-15
1-12-3	雨水等の処理	9-15
<b>第2章 フィルダム</b>		
第1節	適用	9-16
第2節	掘削工	9-16
2-2-1	一般事項	9-16
2-2-2	掘削分類	9-16
2-2-3	過掘の処理	9-16
2-2-4	発破制限	9-16
2-2-5	基礎地盤面及び基礎岩盤面処理	9-16
2-2-6	不良岩等の処理	9-17
2-2-7	建設発生土の処理	9-17
2-2-8	基礎地盤及び基礎岩盤確認	9-17
2-2-9	基礎地盤及び基礎岩盤確認後の再処理	9-17

第3節 盛立工 .....	9-17
2-3-1 一般事項 .....	9-17
2-3-2 材料採取 .....	9-18
2-3-3 着岩材の盛立 .....	9-18
2-3-4 中間材の盛立 .....	9-19
2-3-5 コアの盛立 .....	9-19
2-3-6 フィルターの盛立 .....	9-19
2-3-7 ロックの盛立 .....	9-20
2-3-8 堤体法面保護工 .....	9-20
<b>第3章 基礎グラウチング</b>	
第1節 適用 .....	9-21
第2節 適用すべき諸基準 .....	9-21
第3節 ボーリング工 .....	9-21
3-3-1 一般事項 .....	9-21
3-3-2 せん孔機械 .....	9-21
3-3-3 せん孔 .....	9-21
3-3-4 コア採取及び保管 .....	9-22
3-3-5 水押しテスト .....	9-22
第4節 グ라우チング工 .....	9-22
3-4-1 一般事項 .....	9-22
3-4-2 注入機械 .....	9-22
3-4-3 グ라우チング用配管 .....	9-22
3-4-4 セメントミルクの製造及び輸送 .....	9-22
3-4-5 注入管理 .....	9-22
3-4-6 配合及びその切替え .....	9-22
3-4-7 注入 .....	9-23
3-4-8 注入効果の判定 .....	9-23

## 第 10 編 道 路 編

### 第 1 章 道路改良

第 1 節 適 用 .....	10-1
第 2 節 適用すべき諸基準 .....	10-1
第 3 節 工場製作工 .....	10-2
1-3-1 一般事項 .....	10-2
1-3-2 遮音壁支柱製作工 .....	10-2
第 4 節 地盤改良工 .....	10-2
1-4-1 一般事項 .....	10-2
1-4-2 路床安定処理工 .....	10-2
1-4-3 置換工 .....	10-2
1-4-4 サンドマット工 .....	10-2
1-4-5 バーチカルドレーン工 .....	10-2
1-4-6 締固め改良工 .....	10-2
1-4-7 固結工 .....	10-2
第 5 節 法面工 .....	10-2
1-5-1 一般事項 .....	10-2
1-5-2 植生工 .....	10-3
1-5-3 法面吹付工 .....	10-3
1-5-4 法枠工 .....	10-3
1-5-5 法面施肥工 .....	10-3
1-5-6 アンカー工 .....	10-3
1-5-7 かご工 .....	10-3
第 6 節 軽量盛土工 .....	10-3
1-6-1 一般事項 .....	10-3
1-6-2 軽量盛土工 .....	10-3
第 7 節 擁壁工 .....	10-3
1-7-1 一般事項 .....	10-3
1-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し） .....	10-3
1-7-3 既製杭工 .....	10-3
1-7-4 場所打杭工 .....	10-3
1-7-5 場所打擁壁工 .....	10-3
1-7-6 プレキャスト擁壁工 .....	10-4
1-7-7 補強土壁工 .....	10-3
1-7-8 井桁ブロック工 .....	10-4
第 8 節 石・ブロック積（張）工 .....	10-4

1-8-1	一般事項	10-4
1-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-4
1-8-3	コンクリートブロック工	10-4
1-8-4	石積（張）工	10-4
第9節	カルバート工	10-4
1-9-1	一般事項	10-4
1-9-2	材 料	10-4
1-9-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-4
1-9-4	既製杭工	10-5
1-9-5	場所打杭工	10-5
1-9-6	場所打函渠工	10-5
1-9-7	プレキャストカルバート工	10-5
1-9-8	防水工	10-5
第10節	排水構造物工（小型水路工）	10-5
1-10-1	一般事項	10-5
1-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-6
1-10-3	側溝工	10-6
1-10-4	管渠工	10-6
1-10-5	集水柵・マンホール工	10-6
1-10-6	地下排水工	10-7
1-10-7	場所打水路工	10-7
1-10-8	排水工（小段排水・縦排水）	10-7
第11節	落石雪害防止工	10-7
1-11-1	一般事項	10-7
1-11-2	材 料	10-8
1-11-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-8
1-11-4	落石防止網工	10-8
1-11-5	落石防護柵工	10-8
1-11-6	防雪柵工	10-8
1-11-7	雪崩予防柵工	10-9
第12節	遮音壁工	10-9
1-12-1	一般事項	10-9
1-12-2	材 料	10-9
1-12-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-9
1-12-4	遮音壁基礎工	10-10
1-12-5	遮音壁本体工	10-10
<b>第2章 舗 装</b>		

第1節 適用	10-11
第2節 適用すべき諸基準	10-11
第3節 地盤改良工	10-12
2-3-1 一般事項	10-12
2-3-2 路床安定処理工	10-12
2-3-3 置換工	10-12
第4節 舗装工	10-12
2-4-1 一般事項	10-12
2-4-2 材 料	10-12
2-4-3 舗装準備工	10-12
2-4-4 橋面防水工	10-12
2-4-5 アスファルト舗装工	10-12
2-4-6 半たわみ性舗装工	10-12
2-4-7 排水性舗装工	10-12
2-4-8 透水性舗装工	10-12
2-4-9 グースアスファルト舗装工	10-12
2-4-10 コンクリート舗装工	10-13
2-4-11 薄層カラー舗装工	10-13
2-4-12 ブロック舗装工	10-13
第5節 排水構造物工（路面排水工）	10-13
2-5-1 一般事項	10-13
2-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	10-14
2-5-3 側溝工	10-14
2-5-4 管渠工	10-14
2-5-5 集水柵（街渠柵）・マンホール工	10-14
2-5-6 地下排水工	10-14
2-5-7 場所打水路工	10-14
2-5-8 排水工（小段排水・縦排水）	10-15
2-5-9 排水性舗装用路肩排水工	10-15
第6節 縁石工	10-15
2-6-1 一般事項	10-15
2-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	10-15
2-6-3 縁石工	10-15
第7節 踏掛版工	10-15
2-7-1 一般事項	10-15
2-7-2 材 料	10-15
2-7-3 作業土工（床掘り・埋戻し）	10-16

2-7-4	踏掛版工 .....	10-16
第8節	防護柵工 .....	10-16
2-8-1	一般事項 .....	10-16
2-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し） .....	10-16
2-8-3	路側防護柵工 .....	10-16
2-8-4	防止柵工 .....	10-16
2-8-5	ボックスビーム工 .....	10-17
2-8-6	車止めポスト工 .....	10-14
2-8-7	防護柵基礎工 .....	10-14
第9節	標識工 .....	10-14
2-9-1	一般事項 .....	10-17
2-9-2	材 料 .....	10-18
2-9-3	小型標識工 .....	10-14
2-9-4	大型標識工 .....	10-15
第10節	区画線工 .....	10-15
2-10-1	一般事項 .....	10-15
2-10-2	区画線工 .....	10-18
第11節	道路植栽工 .....	10-19
2-11-1	一般事項 .....	10-19
2-11-2	材料 .....	10-19
2-11-3	道路植栽工 .....	10-20
第12節	道路付属施設工 .....	10-22
2-12-1	一般事項 .....	10-22
2-12-2	材 料 .....	10-22
2-12-3	境界工 .....	10-22
2-12-4	道路付属物工 .....	10-23
2-12-5	ケーブル配管工 .....	10-23
2-12-6	照明工 .....	10-23
第13節	橋梁付属物工 .....	10-23
2-13-1	一般事項 .....	10-23
2-13-2	伸縮装置工 .....	10-23
<b>第3章 橋梁下部</b>		
第1節	適 用 .....	10-24
第2節	適用すべき諸基準 .....	10-24
第3節	工場製作工 .....	10-25
3-3-1	一般事項 .....	10-25
3-3-2	刃口金物製作工 .....	10-25

3-3-3	鋼製橋脚製作工	10-25
3-3-4	アンカーフレーム製作工	10-26
3-3-5	工場塗装工	10-26
第4節	工場製品輸送工	10-26
3-4-1	一般事項	10-26
3-4-2	輸送工	10-26
第5節	軽量盛土工	10-26
3-5-1	一般事項	10-26
3-5-2	軽量盛土工	10-26
第6節	橋台工	10-26
3-6-1	一般事項	10-26
3-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-26
3-6-3	既製杭工	10-26
3-6-4	場所打杭工	10-26
3-6-5	深礎工	10-26
3-6-6	オープンケーソン基礎工	10-26
3-6-7	ニューマチックケーソン基礎工	10-26
3-6-8	橋台躯体工	10-26
3-6-9	地下水位低下工	10-27
第7節	RC橋脚工	10-27
3-7-1	一般事項	10-27
3-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-27
3-7-3	既製杭工	10-27
3-7-4	場所打杭工	10-27
3-7-5	深礎工	10-28
3-7-6	オープンケーソン基礎工	10-28
3-7-7	ニューマチックケーソン基礎工	10-28
3-7-8	鋼管矢板基礎工	10-28
3-7-9	橋脚躯体工	10-28
3-7-10	地下水位低下工	10-28
第8節	鋼製橋脚工	10-28
3-8-1	一般事項	10-28
3-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-28
3-8-3	既製杭工	10-28
3-8-4	場所打杭工	10-28
3-8-5	深礎工	10-28
3-8-6	オープンケーソン基礎工	10-28

3-8-7	ニューマチックケーソン基礎工	10-28
3-8-8	鋼管矢板基礎工	10-28
3-8-9	橋脚フーチング工	10-28
3-8-10	橋脚架設工	10-29
3-8-11	現場継手工	10-30
3-8-12	現場塗装工	10-30
3-8-13	地下水位低下工	10-30
第9節	護岸基礎工	10-30
3-9-1	一般事項	10-30
3-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-30
3-9-3	基礎工	10-30
3-9-4	矢板工	10-30
3-9-5	土台基礎工	10-30
第10節	矢板護岸工	10-30
3-10-1	一般事項	10-30
3-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-31
3-10-3	笠コンクリート工	10-26
3-10-4	矢板工	10-26
第11節	法覆護岸工	10-26
3-11-1	一般事項	10-26
3-11-2	コンクリートブロック工	10-26
3-11-3	護岸付属物工	10-26
3-11-4	緑化ブロック工	10-26
3-11-5	環境護岸ブロック工	10-31
3-11-6	石積（張）工	10-32
3-11-7	法枠工	10-32
3-11-8	多自然型護岸工	10-32
3-11-9	吹付工	10-32
3-11-10	植生工	10-32
3-11-11	覆土工	10-32
3-11-12	羽口工	10-32
第12節	擁壁護岸工	10-32
3-12-1	一般事項	10-32
3-12-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-32
3-12-3	場所打擁壁工	10-32
3-12-4	プレキャスト擁壁工	10-32

#### 第4章 鋼橋上部

第1節 適用	10-33
第2節 適用すべき諸基準	10-33
第3節 工場製作工	10-33
4-3-1 一般事項	10-33
4-3-2 材 料	10-34
4-3-3 桁製作工	10-34
4-3-4 検査路製作工	10-34
4-3-5 鋼製伸縮継手製作工	10-34
4-3-6 落橋防止装置製作工	10-34
4-3-7 鋼製排水管製作工	10-34
4-3-8 橋梁用防護柵製作工	10-34
4-3-9 橋梁用高欄製作工	10-34
4-3-10 横断歩道橋製作工	10-34
4-3-11 鑄造費	10-34
4-3-12 アンカーフレーム製作工	10-34
4-3-13 工場塗装工	10-34
第4節 工場製品輸送工	10-34
4-4-1 一般事項	10-34
4-4-2 輸送工	10-35
第5節 鋼橋架設工	10-35
4-5-1 一般事項	10-35
4-5-2 材 料	10-35
4-5-3 地組工	10-35
4-5-4 架設工（クレーン架設）	10-35
4-5-5 架設工（ケーブルクレーン架設）	10-35
4-5-6 架設工（ケーブルエレクション架設）	10-35
4-5-7 架設工（架設桁架設）	10-35
4-5-8 架設工（送出し架設）	10-36
4-5-9 架設工（トラベラークレーン架設）	10-36
4-5-10 支承工	10-36
4-5-11 現場継手工	10-36
第6節 橋梁現場塗装工	10-36
4-6-1 一般事項	10-36
4-6-2 材 料	10-36
4-6-3 現場塗装工	10-36
第7節 床版工	10-36
4-7-1 一般事項	10-36

4-7-2	床版工.....	10-36
第8節	橋梁付属物工.....	10-36
4-8-1	一般事項.....	10-36
4-8-2	伸縮装置工.....	10-36
4-8-3	落橋防止装置工.....	10-36
4-8-4	排水装置工.....	10-37
4-8-5	地覆工.....	10-37
4-8-6	橋梁用防護柵工.....	10-37
4-8-7	橋梁用高欄工.....	10-37
4-8-8	検査路工.....	10-37
4-8-9	銘板工.....	10-37
第9節	歩道橋本体工.....	10-37
4-9-1	一般事項.....	10-37
4-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	10-37
4-9-3	既製杭工.....	10-37
4-9-4	場所打杭工.....	10-37
4-9-5	橋脚フーチング工.....	10-37
4-9-6	歩道橋（側道橋）架設工.....	10-37
4-9-7	現場塗装工.....	10-38
第10節	鋼橋足場等設置工.....	10-38
4-10-1	一般事項.....	10-38
4-10-2	橋梁足場工.....	10-38
4-10-3	橋梁防護工.....	10-38
4-10-4	昇降用設備工.....	10-38
<b>第5章 コンクリート橋上部</b>		
第1節	適    用.....	10-39
第2節	適用すべき諸基準.....	10-39
第3節	工場製作工.....	10-40
5-3-1	一般事項.....	10-40
5-3-2	プレビーム用桁製作工.....	10-40
5-3-3	橋梁用防護柵製作工.....	10-40
5-3-4	鋼製伸縮継手製作工.....	10-40
5-3-5	検査路製作工.....	10-40
5-3-6	工場塗装工.....	10-40
5-3-7	鑄造費.....	10-40
第4節	工場製品輸送工.....	10-40
5-4-1	一般事項.....	10-40

5-4-2	輸送工	10-40
第5節	PC橋工	10-40
5-5-1	一般事項	10-40
5-5-2	プレテンション桁製作工（購入工）	10-41
5-5-3	ポストテンション桁製作工	10-41
5-5-4	プレキャストセグメント製作工（購入工）	10-41
5-5-5	プレキャストセグメント主桁組立工	10-41
5-5-6	支承工	10-41
5-5-7	架設工（クレーン架設）	10-41
5-5-8	架設工（架設桁架設）	10-41
5-5-9	床版・横組工	10-42
5-5-10	落橋防止装置工	10-42
第6節	プレビーム桁橋工	10-42
5-6-1	一般事項	10-42
5-6-2	プレビーム桁製作工（現場）	10-42
5-6-3	支承工	10-43
5-6-4	架設工（クレーン架設）	10-43
5-6-5	架設工（架設桁架設）	10-43
5-6-6	床版・横組工	10-44
5-6-7	局部（部分）プレストレス工	10-44
5-6-8	床版・横桁工	10-44
5-6-9	落橋防止装置工	10-44
第7節	PCホロースラブ橋工	10-44
5-7-1	一般事項	10-44
5-7-2	架設支保工（固定）	10-45
5-7-3	支承工	10-45
5-7-4	PCホロースラブ製作工	10-45
5-7-5	落橋防止装置工	10-45
第8節	RCホロースラブ橋工	10-45
5-8-1	一般事項	10-45
5-8-2	架設支保工（固定）	10-46
5-8-3	支承工	10-46
5-8-4	RC場所打ホロースラブ製作工	10-46
5-8-5	落橋防止装置工	10-46
第9節	PC版桁橋工	10-46
5-9-1	一般事項	10-46
5-9-2	PC版桁製作工	10-46

第10節	PC箱桁橋工	10-46
5-10-1	一般事項	10-46
5-10-2	架設支保工（固定）	10-47
5-10-3	支承工	10-47
5-10-4	PC箱桁製作工	10-47
5-10-5	落橋防止装置工	10-47
第11節	PC片持箱桁橋工	10-47
5-11-1	一般事項	10-47
5-11-2	PC片持箱桁製作工	10-48
5-11-3	支承工	10-48
5-11-4	架設工（片持架設）	10-48
第12節	PC押し箱桁橋工	10-49
5-12-1	一般事項	10-49
5-12-2	PC押し箱桁製作工	10-49
5-12-3	架設工（押し架設）	10-50
第13節	橋梁付属物工	10-50
5-13-1	一般事項	10-50
5-13-2	伸縮装置工	10-50
5-13-3	排水装置工	10-50
5-13-4	地覆工	10-50
5-13-5	橋梁用防護柵工	10-50
5-13-6	橋梁用高欄工	10-50
5-13-7	検査路工	10-50
5-13-8	銘板工	10-50
第14節	コンクリート橋足場等設置工	10-50
5-14-1	一般事項	10-50
5-14-2	橋梁足場工	10-50
5-14-3	橋梁防護工	10-50
5-14-4	昇降用設備工	10-51
<b>第6章 トンネル（NATM）</b>		
第1節	適用	10-52
第2節	適用すべき諸基準	10-53
第3節	トンネル掘削工	10-53
6-3-1	一般事項	10-53
6-3-2	掘削工	10-53
第4節	支保工	10-54
6-4-1	一般事項	10-54

6-4-2	材 料	10-54
6-4-3	吹付工	10-54
6-4-4	ロックボルト工	10-55
6-4-5	鋼製支保工	10-55
6-4-6	金網工	10-56
第5節	覆 工	10-56
6-5-1	一般事項	10-56
6-5-2	材 料	10-57
6-5-3	覆工コンクリート工	10-57
6-5-4	側壁コンクリート工	10-58
6-5-5	床版コンクリート工	10-58
6-5-6	トンネル防水工	10-58
第6節	インバート工	10-58
6-6-1	一般事項	10-58
6-6-2	材 料	10-58
6-6-3	インバート掘削工	10-59
6-6-4	インバート本体工	10-59
第7節	坑内付帯工	10-59
6-7-1	一般事項	10-59
6-7-2	材 料	10-59
6-7-3	箱抜工	10-59
6-7-4	裏面排水工	10-59
6-7-5	地下排水工	10-60
第8節	坑門工	10-60
6-8-1	一般事項	10-60
6-8-2	坑口付工	10-60
6-8-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-60
6-8-4	坑門本体工	10-60
6-8-5	明り巻工	10-60
6-8-6	銘板工	10-60
第9節	掘削補助工	10-61
6-9-1	一般事項	10-61
6-9-2	材 料	10-61
6-9-3	掘削補助工A	10-61
6-9-4	掘削補助工B	10-61
<b>第7章 コンクリートシェッド</b>		
第1節	適 用	10-62

第2節 適用すべき諸基準.....	10-62
第3節 プレキャストシェッド下部工.....	10-63
7-3-1 一般事項.....	10-63
7-3-2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	10-63
7-3-3 既製杭工.....	10-63
7-3-4 場所打杭工.....	10-63
7-3-5 深礎工.....	10-63
7-3-6 受台工.....	10-63
7-3-7 アンカー工.....	10-63
第4節 プレキャストシェッド上部工.....	10-63
7-4-1 一般事項.....	10-63
7-4-2 シェッド購入工.....	10-64
7-4-3 架設工.....	10-64
7-4-4 土砂囲工.....	10-64
7-4-5 柱脚コンクリート工.....	10-64
7-4-6 横締め工.....	10-64
7-4-7 防水工.....	10-65
第5節 RCシェッド工.....	10-65
7-5-1 一般事項.....	10-65
7-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）.....	10-65
7-5-3 既製杭工.....	10-65
7-5-4 場所打杭工.....	10-65
7-5-5 深礎工.....	10-65
7-5-6 躯体工.....	10-65
7-5-7 アンカー工.....	10-65
第6節 シェッド附属物工.....	10-65
7-6-1 一般事項.....	10-65
7-6-2 緩衝工.....	10-65
7-6-3 落橋防止装置工.....	10-65
7-6-4 排水装置工.....	10-65
7-6-5 銘板工.....	10-65
<b>第8章 鋼製シェッド</b>	
第1節 適用.....	10-67
第2節 適用すべき諸基準.....	10-67
第3節 工場製作工.....	10-67
8-3-1 一般事項.....	10-67
8-3-2 材 料.....	10-68

8-3-3	梁（柱）製作工	10-68
8-3-4	屋根製作工	10-68
8-3-5	鋼製排水管製作工	10-68
8-3-6	鑄造費	10-68
8-3-7	工場塗装工	10-68
第4節	工場製品輸送工	10-68
8-4-1	一般事項	10-68
8-4-2	輸送工	10-68
第5節	鋼製シェッド下部工	10-68
8-5-1	一般事項	10-68
8-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-68
8-5-3	既製杭工	10-68
8-5-4	場所打杭工	10-68
8-5-5	深礎工	10-68
8-5-6	受台工	10-68
第6節	鋼製シェッド上部工	10-69
8-6-1	一般事項	10-69
8-6-2	材 料	10-70
8-6-3	架設工	10-70
8-6-4	現場継手工	10-70
8-6-5	現場塗装工	10-70
8-6-6	屋根コンクリート工	10-70
8-6-7	防水工	10-70
第7節	シェッド付属物工	10-70
8-7-1	一般事項	10-70
8-7-2	材 料	10-70
8-7-3	排水装置工	10-70
8-7-4	落橋防止装置工	10-71
8-7-5	銘板工	10-71
<b>第9章 地下横断歩道</b>		
第1節	適 用	10-72
第2節	適用すべき諸基準	10-72
第3節	開削土工	10-72
9-3-1	一般事項	10-72
9-3-2	掘削工	10-72
9-3-3	残土処理工	10-73
第4節	地盤改良工	10-73

9-4-1	一般事項	10-73
9-4-2	路床安定処理工	10-73
9-4-3	置換工	10-73
9-4-4	サンドマット工	10-73
9-4-5	バーチカルドレーン工	10-73
9-4-6	締固め改良工	10-73
9-4-7	固結工	10-73
第5節 現場打構築工		10-73
9-5-1	一般事項	10-73
9-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-73
9-5-3	現場打躯体工	10-73
9-5-4	継手工	10-73
9-5-5	カラー継手工	10-74
9-5-6	防水工	10-74
<b>第10章 電線共同溝</b>		
第1節 適用		10-75
第2節 適用すべき諸基準		10-75
第3節 舗装版撤去工		10-75
10-3-1	一般事項	10-75
10-3-2	舗装版破碎工	10-75
第4節 開削土工		10-75
10-4-1	一般事項	10-75
10-4-2	掘削工	10-75
10-4-3	埋戻し工	10-75
10-4-4	残土処理工	10-76
第5節 電線共同溝工		10-76
10-5-1	一般事項	10-76
10-5-2	管路工（管路部）	10-76
10-5-3	プレキャストボックス工（特殊部）	10-76
10-5-4	現場打ボックス工（特殊部）	10-77
第6節 付帯設備工		10-77
10-6-1	一般事項	10-77
10-6-2	ハンドホール工	10-77
10-6-3	土留壁工（継壁）	10-77
<b>第11章 道路維持</b>		
第1節 適用		10-78
第2節 適用すべき諸基準		10-78

第3節 舗装工 .....	10-79
11-3-1 一般事項 .....	10-79
11-3-2 材 料.....	10-79
11-3-3 路面切削工 .....	10-79
11-3-4 舗装打換え工.....	10-79
11-3-5 切削オーバーレイ工 .....	10-79
11-3-6 オーバーレイ工 .....	10-79
11-3-7 路上再生工 .....	10-79
11-3-8 薄層カラー舗装工.....	10-82
11-3-9 コンクリート舗装補修工 .....	10-82
11-3-10 アスファルト舗装補修工.....	10-82
11-3-11 グルーピング工 .....	10-82
第4節 排水構造物工.....	10-82
11-4-1 一般事項 .....	10-82
11-4-2 作業土工（床掘り・埋戻し） .....	10-83
11-4-3 側溝工.....	10-83
11-4-4 管渠工.....	10-83
11-4-5 集水柵・マンホール工.....	10-83
11-4-6 地下排水工 .....	10-83
11-4-7 場所打水路工.....	10-83
11-4-8 排水工.....	10-83
第5節 防護柵工.....	10-83
11-5-1 一般事項 .....	10-83
11-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し） .....	10-83
11-5-3 路側防護柵工.....	10-83
11-5-4 防止柵工.....	10-83
11-5-5 ボックスビーム工.....	10-83
11-5-6 車止めポスト工 .....	10-83
11-5-7 防護柵基礎工.....	10-83
第6節 標識工 .....	10-83
11-6-1 一般事項 .....	10-83
11-6-2 材 料.....	10-83
11-6-3 小型標識工 .....	10-84
11-6-4 大型標識工 .....	10-84
第7節 道路付属施設工 .....	10-84
11-7-1 一般事項 .....	10-84
11-7-2 材 料.....	10-84

11-7-3	境界工	10-84
11-7-4	道路付属物工	10-84
11-7-5	ケーブル配管工	10-84
11-7-6	照明工	10-84
第8節	軽量盛土工	10-85
11-8-1	一般事項	10-85
11-8-2	軽量盛土工	10-85
第9節	擁壁工	10-85
11-9-1	一般事項	10-85
11-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-85
11-9-3	場所打擁壁工	10-85
11-9-4	プレキャスト擁壁工	10-85
第10節	石・ブロック積（張）工	10-85
11-10-1	一般事項	10-85
11-10-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-85
11-10-3	コンクリートブロック工	10-85
11-10-4	石積（張）工	10-85
第11節	カルバート工	10-85
11-11-1	一般事項	10-85
11-11-2	材 料	10-86
11-11-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-86
11-11-4	場所打函渠工	10-86
11-11-5	プレキャストカルバート工	10-86
11-11-6	防水工	10-86
第12節	法面工	10-86
11-12-1	一般事項	10-86
11-12-2	植生工	10-86
11-12-3	法面吹付工	10-86
11-12-4	法枠工	10-86
11-12-5	法面施肥工	10-86
11-12-6	アンカー工	10-86
11-12-7	かご工	10-86
第13節	橋梁床版工	10-86
11-13-1	一般事項	10-86
11-13-2	材 料	10-86
11-13-3	床版補強工（鋼板接着工法）	10-87
11-13-4	床版補強工（増桁架設工法）	10-87

11-13-5	床版増厚補強工	10-88
11-13-6	床版取替工	10-88
11-13-7	旧橋撤去工	10-88
第14節	橋梁付属物工	10-89
11-14-1	一般事項	10-89
11-14-2	伸縮継手工	10-89
11-14-3	排水施設工	10-89
11-14-4	地覆工	10-89
11-14-5	橋梁用防護柵工	10-89
11-14-6	橋梁用高欄工	10-89
11-14-7	検査路工	10-89
第15節	横断歩道橋工	10-90
11-15-1	一般事項	10-90
11-15-2	材 料	10-90
11-15-3	横断歩道橋工	10-90
第16節	現場塗装工	10-90
11-16-1	一般事項	10-90
11-16-2	材 料	10-90
11-16-3	橋梁塗装工	10-90
11-16-4	道路付属構造物塗装工	10-91
11-16-5	張紙防止塗装工	10-91
11-16-6	コンクリート面塗装工	10-91
第17節	トンネル工	10-91
11-17-1	一般事項	10-91
11-17-2	内装板工	10-91
11-17-3	裏込注入工	10-92
11-17-4	漏水対策工	10-92
第18節	道路付属物復旧工	10-92
11-18-1	一般事項	10-92
11-18-2	材 料	10-93
11-18-3	付属物復旧工	10-93
第19節	道路清掃工	10-93
11-19-1	一般事項	10-93
11-19-2	材 料	10-93
11-19-3	路面清掃工	10-94
11-19-4	路肩整正工	10-94
11-19-5	排水施設清掃工	10-94

11-19-6	橋梁清掃工	10-94
11-19-7	道路付属物清掃工	10-94
11-19-8	構造物清掃工	10-95
第20節	植栽維持工	10-95
11-20-1	一般事項	10-95
11-20-2	材 料	10-95
11-20-3	樹木・芝生管理工	10-95
第21節	除草工	10-95
11-21-1	一般事項	10-95
11-21-2	道路除草工	10-96
第22節	冬期対策施設工	10-96
11-22-1	一般事項	10-96
11-22-2	冬期安全施設工	10-96
第23節	応急処理工	10-96
11-23-1	一般事項	10-96
11-23-2	応急処理作業工	10-97

## 第12章 道路修繕

第1節	適 用	10-98
第2節	適用すべき諸基準	10-98
第3節	工場製作工	10-98
12-3-1	一般事項	10-98
12-3-2	材 料	10-99
12-3-3	床版補強材製作工	10-99
12-3-4	桁補強材製作工	10-99
12-3-5	落橋防止装置製作工	10-99
12-3-6	R C橋脚巻立て鋼板製作工	10-99
第4節	工場製品輸送工	10-99
12-4-1	一般事項	10-99
12-4-2	輸送工	10-100
第5節	舗装工	10-100
12-5-1	一般事項	10-100
12-5-2	材 料	10-100
12-5-3	路面切削工	10-100
12-5-4	舗装打換え工	10-100
12-5-5	切削オーバーレイ工	10-100
12-5-6	オーバーレイ工	10-100
12-5-7	路上再生工	10-100

12-5-8	薄層カラー舗装工 .....	10-100
12-5-9	グルーピング工 .....	10-100
第6節	排水構造物工 .....	10-100
12-6-1	一般事項 .....	10-100
12-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し） .....	10-101
12-6-3	側溝工 .....	10-101
12-6-4	管渠工 .....	10-101
12-6-5	集水柵・マンホール工 .....	10-101
12-6-6	地下排水工 .....	10-101
12-6-7	場所打水路工 .....	10-101
12-6-8	排水工 .....	10-101
第7節	縁石工 .....	10-101
12-7-1	一般事項 .....	10-101
12-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し） .....	10-101
12-7-3	縁石工 .....	10-101
第8節	防護柵工 .....	10-101
12-8-1	一般事項 .....	10-101
12-8-2	作業土工（床掘り・埋戻し） .....	10-101
12-8-3	路側防護柵工 .....	10-101
12-8-4	防止柵工 .....	10-101
12-8-5	ボックスビーム工 .....	10-101
12-8-6	車止めポスト工 .....	10-101
12-8-7	防護柵基礎工 .....	10-101
第9節	標識工 .....	10-102
12-9-1	一般事項 .....	10-102
12-9-2	材 料 .....	10-102
12-9-3	小型標識工 .....	10-102
12-9-4	大型標識工 .....	10-102
第10節	区画線工 .....	10-102
12-10-1	一般事項 .....	10-102
12-10-2	区画線工 .....	10-102
第11節	道路植栽工 .....	10-102
12-11-1	一般事項 .....	10-102
12-11-2	材 料 .....	10-102
12-11-3	道路植栽工 .....	10-102
第12節	道路付属施設工 .....	10-103
12-12-1	一般事項 .....	10-103

12-12-2	材 料	10-103
12-12-3	境界工	10-103
12-12-4	道路付属物工	10-103
12-12-5	ケーブル配管工	10-103
12-12-6	照明工	10-103
第13節	軽量盛土工	10-103
12-13-1	一般事項	10-103
12-13-2	軽量盛土工	10-103
第14節	擁壁工	10-103
12-14-1	一般事項	10-103
12-14-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-103
12-14-3	場所打擁壁工	10-103
12-14-4	プレキャスト擁壁工	10-103
第15節	石・ブロック積（張）工	10-104
12-15-1	一般事項	10-104
12-15-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-104
12-15-3	コンクリートブロック工	10-104
12-15-4	石積（張）工	10-104
第16節	カルバート工	10-104
12-16-1	一般事項	10-104
12-16-2	材 料	10-104
12-16-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-104
12-16-4	場所打函渠工	10-104
12-16-5	プレキャストカルバート工	10-104
12-16-6	防水工	10-105
第17節	法面工	10-105
12-17-1	一般事項	10-105
12-17-2	植生工	10-105
12-17-3	法面吹付工	10-105
12-17-4	法枠工	10-105
12-17-5	法面施肥工	10-105
12-17-6	アンカー工	10-105
12-17-7	かご工	10-105
第18節	落石雪害防止工	10-105
12-18-1	一般事項	10-105
12-18-2	材 料	10-105
12-18-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-106

12-18-4	落石防止網工 .....	10-106
12-18-5	落石防護柵工 .....	10-106
12-18-6	防雪柵工 .....	10-106
12-18-7	雪崩予防柵工 .....	10-106
第 19 節	橋梁床版工 .....	10-106
12-19-1	一般事項 .....	10-106
12-19-2	材 料 .....	10-106
12-19-3	床版補強工（鋼板接着工法） .....	10-106
12-19-4	床版補強工（増桁架設工法） .....	10-106
12-19-5	床版増厚補強工 .....	10-106
12-19-6	床版取替工 .....	10-106
12-19-7	旧橋撤去工 .....	10-106
第 20 節	鋼桁工 .....	10-106
12-20-1	一般事項 .....	10-106
12-20-2	材 料 .....	10-106
12-20-3	鋼桁補強工 .....	10-107
第 21 節	橋梁支承工 .....	10-107
12-21-1	一般事項 .....	10-107
12-21-2	材 料 .....	10-107
12-21-3	鋼橋支承工 .....	10-107
12-21-4	P C 橋支承工 .....	10-107
第 22 節	橋梁付属物工 .....	10-107
12-22-1	一般事項 .....	10-107
12-22-2	材 料 .....	10-108
12-22-3	伸縮継手工 .....	10-108
12-22-4	落橋防止装置工 .....	10-108
12-22-5	排水施設工 .....	10-108
12-22-6	地覆工 .....	10-108
12-22-7	橋梁用防護柵工 .....	10-108
12-22-8	橋梁用高欄工 .....	10-108
12-22-9	検査路工 .....	10-108
12-22-10	沓座拡幅工 .....	10-108
第 23 節	横断歩道橋工 .....	10-108
12-23-1	一般事項 .....	10-108
12-23-2	材 料 .....	10-108
12-23-3	横断歩道橋工 .....	10-109
第 24 節	橋脚卷立て工 .....	10-109

12-24-1	一般事項	10-109
12-24-2	材 料	10-109
12-24-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	10-109
12-24-4	R C 橋脚鋼板巻立て工	10-109
12-24-5	橋脚コンクリート巻立て工	10-112
第 25 節 現場塗装工		10-113
12-25-1	一般事項	10-113
12-25-2	材 料	10-113
12-25-3	橋梁塗装工	10-113
12-25-4	道路附属構造物塗装工	10-113
12-25-5	張紙防止塗装工	10-113
12-25-6	コンクリート面塗装工	10-113
第 26 節 トンネル工		10-113
12-26-1	一般事項	10-113
12-26-2	材 料	10-113
12-26-3	内装板工	10-113
12-26-4	裏込注入工	10-113
12-26-5	漏水対策工	10-113

## 第 11 編 公 園 緑 地 編

### 第 1 章 基 盤 整 備

第 1 節 適 用 .....	11-1
第 2 節 適用すべき諸基準.....	11-1
第 3 節 敷地造成工 .....	11-2
1-3-1 一般事項 .....	11-2
1-3-2 表土保全工.....	11-2
1-3-3 整地工.....	11-2
1-3-4 掘削工.....	11-2
1-3-5 盛土工.....	11-2
1-3-6 路床盛土工.....	11-2
1-3-7 法面整形工.....	11-2
1-3-8 路床安定処理工 .....	11-2
1-3-9 置換工.....	11-3
1-3-10 サンドマット工.....	11-3
1-3-11 バーチカルドレーン工 .....	11-3
1-3-12 残土処理工 .....	11-3
第 4 節 公園土工.....	11-3
1-4-1 一般事項 .....	11-3
1-4-2 小規模造成工 .....	11-3
1-4-3 残土処理工.....	11-3
第 5 節 植栽基盤工 .....	11-3
1-5-1 一般事項 .....	11-3
1-5-2 材 料.....	11-4
1-5-3 透水層工 .....	11-4
1-5-4 土層改良工.....	11-5
1-5-5 土性改良工.....	11-5
1-5-6 表土盛土工.....	11-5
1-5-7 人工地盤工.....	11-6
1-5-8 造 形 工.....	11-6
第 6 節 法 面 工.....	11-7
1-6-1 一般事項 .....	11-7
1-6-2 材 料.....	11-7
1-6-3 法面ネット工.....	11-7
1-6-4 植生工.....	11-7
1-6-5 法枠工.....	11-7

1-6-6	編柵工	11-7
1-6-7	かご工	11-8
第7節	軽量盛土工	11-8
1-7-1	一般事項	11-8
1-7-2	軽量盛土工	11-8
第8節	擁壁工	11-8
1-8-1	一般事項	11-8
1-8-2	材 料	11-8
1-8-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	11-8
1-8-4	現場打擁壁工	11-9
1-8-5	プレキャスト擁壁工	11-9
1-8-6	補強土壁工	11-9
1-8-7	コンクリートブロック工	11-9
1-8-8	石積工	11-9
1-8-9	土留め工	11-14
第9節	公園カルバート工	11-14
1-9-1	一般事項	11-14
1-9-2	材 料	11-14
1-9-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	11-14
1-9-4	現場打カルバート工	11-14
1-9-5	プレキャストカルバート工	11-15
第10節	公園施設撤去・移設工	11-15
1-10-1	一般事項	11-15
1-10-2	公園施設撤去工	11-15
1-10-3	移設工	11-15
1-10-4	伐採工	11-15
1-10-5	発生材再利用工	11-16
<b>第2章</b>	<b>植 栽</b>	
第1節	適 用	11-17
第2節	適用すべき諸基準	11-17
第3節	植 栽 工	11-17
2-3-1	一般事項	11-17
2-3-2	材 料	11-19
2-3-3	高木植栽工	11-22
2-3-4	中低木植栽工	11-23
2-3-5	特殊樹木植栽工	11-23
2-3-6	地被類植栽工	11-23

2-3-7	草花種子散布工	11-24
2-3-8	播種工	11-24
2-3-9	花壇植栽工	11-24
2-3-10	樹木養生工	11-24
2-3-11	樹名板工	11-25
2-3-12	根囲い保護工	11-25
2-3-13	芝生保護工	11-25
2-3-14	壁面緑化施設工	11-25
第4節	移 植 工	11-25
2-4-1	一般事項	11-25
2-4-2	材 料	11-27
2-4-3	根回し工	11-27
2-4-4	高木移植工	11-27
2-4-5	根株移植工	11-27
2-4-6	中低木移植工	11-28
2-4-7	地被類移植工	11-28
2-4-8	樹木養生工	11-28
2-4-9	樹名板工	11-28
2-4-10	根囲い保護工	11-28
第5節	樹木整姿工	11-28
2-5-1	一般事項	11-28
2-5-2	材 料	11-29
2-5-3	高中木整姿工	11-29
2-5-4	低木整姿工	11-29
2-5-5	樹勢回復工	11-30
第6節	公園施設等撤去・移設工	11-30
2-6-1	公園施設撤去工	11-30
2-6-2	移設工	11-30
2-6-3	伐採工	11-30
2-6-4	発生材再利用工	11-30
<b>第3章 施 設 整 備</b>		
第1節	適 用	11-31
第2節	適用すべき諸基準	11-31
第3節	給水設備工	11-32
3-3-1	一般事項	11-32
3-3-2	材 料	11-32
3-3-3	水栓類取付工	11-32

3-3-4	貯水施設工.....	11-33
3-3-5	循環設備工.....	11-34
3-3-6	散水施設工.....	11-35
3-3-7	消火栓工.....	11-36
3-3-8	給水設備修繕工.....	11-36
3-3-9	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	11-36
3-3-10	給水管路工.....	11-36
第4節	雨水排水設備工.....	11-37
3-4-1	一般事項.....	11-37
3-4-2	材 料.....	11-38
3-4-3	調整池工.....	11-38
3-4-4	貯留施設工.....	11-38
3-4-5	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	11-38
3-4-6	側溝工.....	11-38
3-4-7	管 渠 工.....	11-39
3-4-8	集水柵・マンホール工.....	11-40
3-4-9	地下排水工.....	11-41
3-4-10	公園水路工.....	11-41
第5節	汚水排水設備工.....	11-41
3-5-1	一般事項.....	11-41
3-5-2	材 料.....	11-41
3-5-3	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	11-42
3-5-4	管 渠 工.....	11-42
3-5-5	汚水柵・マンホール工.....	11-42
3-5-6	浄化槽工.....	11-42
第6節	電気設備工.....	11-43
3-6-1	一般事項.....	11-43
3-6-2	材 料.....	11-43
3-6-3	照明設備工.....	11-43
3-6-4	放送設備工.....	11-43
3-6-5	監視カメラ設置工.....	11-44
3-6-6	電気設備修繕工.....	11-44
3-6-7	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	11-44
3-6-8	電線管路工.....	11-44
第7節	園路広場整備工.....	11-44
3-7-1	一般事項.....	11-44
3-7-2	材 料.....	11-45

3-7-3	舗装撤去工.....	11-45
3-7-4	舗装準備工.....	11-46
3-7-5	アスファルト舗装工.....	11-46
3-7-6	排水性舗装工.....	11-46
3-7-7	透水性舗装工.....	11-46
3-7-8	アスファルト系舗装工.....	11-46
3-7-9	コンクリート系舗装工.....	11-46
3-7-10	土系舗装工.....	11-47
3-7-11	レンガ・タイル系舗装工.....	11-47
3-7-12	木系舗装工.....	11-48
3-7-13	樹脂系舗装工.....	11-48
3-7-14	石材系舗装工.....	11-48
3-7-15	舗装仮復旧工.....	11-49
3-7-16	園路縁石工.....	11-49
3-7-17	区画線工.....	11-49
3-7-18	階段工.....	11-49
3-7-19	公園橋工.....	11-50
3-7-20	デッキ工.....	11-50
3-7-21	視覚障害者誘導用ブロック工.....	11-50
3-7-22	作業土工（床掘り・埋戻し）.....	11-50
3-7-23	植樹ブロック工.....	11-50
第8節	修景施設整備工.....	11-50
3-8-1	一般事項.....	11-50
3-8-2	材 料.....	11-51
3-8-3	石 組 工.....	11-51
3-8-4	添景物工.....	11-51
3-8-5	袖垣・垣根工.....	11-51
3-8-6	花 壇 工.....	11-51
3-8-7	トレリス工.....	11-51
3-8-8	モニュメント工.....	11-51
3-8-9	小規模水景施設工.....	11-51
3-8-10	修景施設修繕工.....	11-52
3-8-11	作業土工.....	11-52
3-8-12	修景施設工.....	11-52
第9節	遊戯施設整備工.....	11-52
3-9-1	一般事項.....	11-52
3-9-2	材 料.....	11-52

3-9-3	遊具組立設置工 .....	11-53
3-9-4	小規模現場打遊具工 .....	11-54
3-9-5	遊具施設修繕工 .....	11-54
3-9-6	作業土工（床掘り・埋戻し） .....	11-54
3-9-7	現場打遊具工 .....	11-54
第10節	サービス施設整備工 .....	11-54
3-10-1	一般事項 .....	11-54
3-10-2	材 料 .....	11-55
3-10-3	時計台工 .....	11-55
3-10-4	水飲み場工 .....	11-55
3-10-5	洗い場工 .....	11-55
3-10-6	ベンチ・テーブル工 .....	11-55
3-10-7	野外炉工 .....	11-55
3-10-8	炊事場工 .....	11-56
3-10-9	サイン施設工 .....	11-56
3-10-10	サービス施設修繕工 .....	11-56
第11節	管理施設整備工 .....	11-56
3-11-1	一般事項 .....	11-56
3-11-2	材 料 .....	11-56
3-11-3	リサイクル施設工 .....	11-56
3-11-4	ごみ焼却施設工 .....	11-56
3-11-5	ごみ施設工 .....	11-56
3-11-6	井戸工 .....	11-57
3-11-7	門 扉 工 .....	11-57
3-11-8	柵 工 .....	11-57
3-11-9	車止め工 .....	11-58
3-11-10	園名板工 .....	11-58
3-11-11	掲揚ポール工 .....	11-58
3-11-12	反射鏡工 .....	11-58
3-11-13	境界工 .....	11-58
3-11-14	管理施設修繕工 .....	11-58
第12節	建築施設組立設置工 .....	11-58
3-12-1	一般事項 .....	11-58
3-12-2	材 料 .....	11-58
3-12-3	四 阿 工 .....	11-59
3-12-4	パーゴラ工 .....	11-60
3-12-5	シェルター工 .....	11-60

3-12-6	キャビン (ロッジ) 工	11-60
3-12-7	温室 工	11-60
3-12-8	観察施設工	11-60
3-12-9	売店 工	11-60
3-12-10	荷物預かり所工	11-60
3-12-11	更衣室工	11-60
3-12-12	便所 工	11-60
3-12-13	倉庫 工	11-61
3-12-14	自転車置場工	11-61
3-12-15	建築施設修繕工	11-61
第13節	施設仕上げ工	11-61
3-13-1	一般事項	11-61
3-13-2	材 料	11-61
3-13-3	塗装仕上げ工	11-62
3-13-4	加工仕上げ工	11-64
3-13-5	左官仕上げ工	11-65
3-13-6	タイル仕上げ工	11-65
3-13-7	石仕上げ工	11-65
第14節	公園施設等撤去・移設工	11-66
3-14-1	公園施設撤去工	11-66
3-14-2	移設工	11-66
3-14-3	伐採工	11-66
3-14-4	発生材再利用工	11-66
<b>第4章 グラウンド・コート整備</b>		
第1節	適 用	11-67
第2節	適用すべき諸基準	11-67
第3節	グラウンド・コート舗装工	11-67
4-3-1	一般事項	11-67
4-3-2	材 料	11-67
4-3-3	舗装準備工	11-71
4-3-4	グラウンド・コート用舗装工	11-71
4-3-5	グラウンド・コート縁石工	11-75
第4節	スタンド整備工	11-76
4-4-1	一般事項	11-76
4-4-2	材 料	11-76
4-4-3	スタンド擁壁工	11-76
4-4-4	ベンチ工	11-77

4-4-5	スタンド施設修繕工 .....	11-77
第5節	グラウンド・コート施設整備工 .....	11-77
4-5-1	一般事項 .....	11-77
4-5-2	材 料 .....	11-78
4-5-3	ダッグアウト工 .....	11-78
4-5-4	スコアボード工 .....	11-79
4-5-5	バックネット工 .....	11-79
4-5-6	競技施設工 .....	11-79
4-5-7	スポーツポイント工 .....	11-80
4-5-8	審判台工 .....	11-80
4-5-9	掲揚ポール工 .....	11-80
4-5-10	衝撃吸収材工 .....	11-80
4-5-11	グラウンド・コート柵工 .....	11-80
4-5-12	グラウンド・コート施設修繕工 .....	11-81
第6節	公園施設等撤去・移設工 .....	11-81
4-6-1	一般事項 .....	11-81
4-6-2	移設工 .....	11-81
4-6-3	伐採工 .....	11-81
4-6-4	発生材再利用工 .....	11-81
<b>第5章 自然育成</b>		
第1節	適 用 .....	11-82
第2節	自然育成施設工 .....	11-82
5-2-1	一般事項 .....	11-82
5-2-2	材 料 .....	11-82
5-2-3	自然育成盛土工 .....	11-82
5-2-4	自然水路工 .....	11-82
5-2-5	水 田 工 .....	11-83
5-2-6	ガレ山工 .....	11-83
5-2-7	粗朶山工 .....	11-83
5-2-8	カントリーヘッジ工 .....	11-83
5-2-9	石積土堰堤工 .....	11-83
5-2-10	しがらみ柵工 .....	11-83
5-2-11	自然育成型護岸工 .....	11-83
5-2-12	保護柵工 .....	11-84
5-2-13	解説板工 .....	11-84
5-2-14	自然育成施設修繕工 .....	11-84
5-2-15	作業土工（床掘り・埋戻し） .....	11-84

5-2-16	自然育成型護岸基礎工 .....	11-84
5-2-17	沈床工 .....	11-84
5-2-18	捨石工 .....	11-84
5-2-19	かご工 .....	11-84
5-2-20	元付工 .....	11-85
5-2-21	牛・杵工.....	11-85
5-2-22	杭出し水制工.....	11-85
第3節	自然育成植栽工 .....	11-85
5-3-1	一般事項 .....	11-85
5-3-2	材 料 .....	11-85
5-3-3	湿地移設工.....	11-85
5-3-4	水生植物植栽工 .....	11-85
5-3-5	林地育成工.....	11-85
第4節	公園施設等撤去・移設工.....	11-86
5-4-1	公園施設撤去工 .....	11-86
5-4-2	移設工.....	11-86
5-4-3	伐採工.....	11-86
5-4-4	発生材再利用工 .....	11-86

## 第 12 編 下 水 道 編

### 第 1 章 管 路

第 1 節 適 用 .....	12-1
第 2 節 諸法令及び諸基準.....	12-1
第 3 節 管きよ工（開削） .....	12-2
1-3-1 一般事項 .....	12-2
1-3-2 材 料.....	12-2
1-3-3 管路土工 .....	12-2
1-3-4 管布設工 .....	12-3
1-3-5 管基礎工 .....	12-5
1-3-6 水路築造工.....	12-5
1-3-7 管路土留工.....	12-6
1-3-8 埋設物防護工 .....	12-7
1-3-9 管路路面覆工 .....	12-7
1-3-10 開削水替工.....	12-8
1-3-11 地下水位低下工 .....	12-8
1-3-12 補助地盤改良工 .....	12-8
第 4 節 管きよ工（小口径推進） .....	12-9
1-4-1 一般事項 .....	12-9
1-4-2 材 料.....	12-9
1-4-3 小口径推進工（施工計画） .....	12-9
1-4-4 立坑内管布設工 .....	12-11
1-4-5 仮設備工 .....	12-11
1-4-6 送排泥設備工 .....	12-11
1-4-7 泥水処理設備工 .....	12-11
1-4-8 推進水替工.....	12-12
1-4-9 補助地盤改良工 .....	12-12
第 5 節 管きよ工（推進） .....	12-12
1-5-1 一般事項 .....	12-12
1-5-2 材 料.....	12-12
1-5-3 推進工.....	12-12
1-5-4 立坑内管布設工 .....	12-14
1-5-5 仮設備工 .....	12-14
1-5-6 通信・換気設備工.....	12-15
1-5-7 送排泥設備工 .....	12-15
1-5-8 泥水処理設備工 .....	12-15

1-5-9	注入設備工	12-16
1-5-10	推進水替工	12-16
1-5-11	補助地盤改良工	12-16
第6節	管きょ工（シールド）	12-16
1-6-1	一般事項	12-16
1-6-2	材 料	12-16
1-6-3	一次覆工	12-16
1-6-4	二次覆工	12-18
1-6-5	空伏工	12-18
1-6-6	立坑内管布設工	12-18
1-6-7	坑内整備工	12-18
1-6-8	仮設備工（シールド）	12-18
1-6-9	坑内設備工	12-19
1-6-10	立坑設備工	12-20
1-6-11	圧気設備工	12-20
1-6-12	送排泥設備工	12-21
1-6-13	泥水処理設備工	12-21
1-6-14	注入設備工	12-21
1-6-15	シールド水替工	12-21
1-6-16	補助地盤改良工	12-21
第7節	マンホール工	12-21
1-7-1	一般事項	12-21
1-7-2	材 料	12-22
1-7-3	標準マンホール工	12-22
1-7-4	組立マンホール工	12-23
1-7-5	小型マンホール工	12-23
第8節	特殊マンホール工	12-24
1-8-1	一般事項	12-24
1-8-2	材 料	12-24
1-8-3	管路土工	12-24
1-8-4	躯体工	12-24
1-8-5	土留工	12-26
1-8-6	路面覆工	12-26
1-8-7	開削水替工	12-26
1-8-8	地下水位低下工	12-26
1-8-9	補助地盤改良工	12-26
第9節	取付管及びます工	12-26

1-9-1	一般事項	12-26
1-9-2	材 料	12-26
1-9-3	管路土工	12-26
1-9-4	ます設置工	12-26
1-9-5	取付管布設工	12-27
1-9-6	管路土留工	12-27
1-9-7	開削水替工	12-27
第10節 地盤改良工		12-27
1-10-1	一般事項	12-27
1-10-2	材 料	12-27
1-10-3	固結工	12-27
第11節 付帯工		12-27
1-11-1	一般事項	12-27
1-11-2	材 料	12-27
1-11-3	舗装撤去工	12-27
1-11-4	管路土工	12-28
1-11-5	舗装復旧工	12-28
1-11-6	道路付属物撤去工	12-28
1-11-7	道路付属物復旧工	12-28
1-11-8	殻運搬処理工	12-28
第12節 立坑工		12-28
1-12-1	一般事項	12-28
1-12-2	材 料	12-28
1-12-3	管路土工	12-28
1-12-4	土留工	12-29
1-12-5	ライナープレート式土留工及び土工	12-29
1-12-6	鋼製ケーシング式土留工及び土工	12-30
1-12-7	地中連続壁工（コンクリート壁）	12-30
1-12-8	地中連続壁工（ソイル壁）	12-31
1-12-9	路面覆工	12-32
1-12-10	立坑設備工	12-32
1-12-11	埋設物防護工	12-32
1-12-12	立坑水替工	12-32
1-12-13	地下水位低下工	12-32
1-12-14	補助地盤改良工	12-32
<b>第2章 処理場・ポンプ場</b>		
第1節 適用		12-33

## 第 13 編 港 湾 ・ 漁 港 編

### 第 1 章 航路、泊地、船だまり

第 1 節 適 用.....	13-1
第 2 節 適用すべき諸基準.....	13-1
第 3 節 浚 渫 工.....	13-1
1-3-1 一般事項.....	13-1
1-3-2 ポンプ浚渫工.....	13-1
1-3-3 グラブ浚渫工.....	13-1
1-3-4 硬土盤浚渫工.....	13-1
1-3-5 岩盤浚渫工.....	13-1
1-3-6 バックホウ浚渫工.....	13-1
第 4 節 土 捨 工.....	13-2
第 5 節 埋 立 工.....	13-2
1-5-1 一般事項.....	13-2
1-5-2 余水吐工.....	13-2
1-5-3 固 化 工.....	13-2
1-5-4 埋 立 工.....	13-2
1-5-5 排砂管整備工.....	13-2
1-5-6 土運船運搬工.....	13-2
1-5-7 揚土埋立工.....	13-2
1-5-8 埋立土工.....	13-3

### 第 2 章 防波堤、防砂堤、導流堤

第 1 節 適 用.....	13-4
第 2 節 適用すべき諸基準.....	13-4
第 3 節 海上地盤改良工.....	13-4
第 4 節 基 礎 工.....	13-4
第 5 節 本 体 工 (ケーソン式) .....	13-4
第 6 節 本 体 工 (ブロック式) .....	13-4
第 7 節 本 体 工 (場所打式) .....	13-4
第 8 節 本 体 工 (捨石・捨ブロック式) .....	13-4
第 9 節 本 体 工 (鋼矢板式) .....	13-4
第 10 節 本 体 工 (コンクリート矢板式) .....	13-4
第 11 節 本 体 工 (鋼杭式) .....	13-5
第 12 節 本 体 工 (コンクリート杭式) .....	13-5
第 13 節 被覆・根固工.....	13-5
第 14 節 上 部 工.....	13-5

第15節	消波工	13-5
第16節	維持補修工	13-5
第17節	構造物撤去工	13-5
第18節	雑工	13-5
<b>第3章 防潮堤</b>		
第1節	適用	13-6
第2節	適用すべき諸基準	13-6
第3節	海上地盤改良工	13-6
第4節	基礎工	13-6
第5節	本体工（ケーソン式）	13-6
第6節	本体工（ブロック式）	13-6
第7節	本体工（場所打式）	13-6
第8節	本体工（鋼矢板式）	13-6
第9節	本体工（コンクリート矢板式）	13-6
第10節	被覆・根固工	13-6
第11節	上部工	13-7
第12節	消波工	13-7
第13節	陸上地盤改良工	13-7
第14節	土工	13-7
第15節	舗装工	13-7
第16節	維持補修工	13-7
第17節	構造物撤去工	13-7
第18節	仮設工	13-7
第19節	雑工	13-7
<b>第4章 護岸、岸壁、物揚場</b>		
第1節	適用	13-8
第2節	適用すべき諸基準	13-8
第3節	海上地盤改良工	13-8
第4節	基礎工	13-8
第5節	本体工（ケーソン式）	13-8
第6節	本体工（ブロック式）	13-8
第7節	本体工（場所打式）	13-8
第8節	本体工（捨石・捨ブロック式）	13-8
第9節	本体工（鋼矢板式）	13-8
第10節	本体工（コンクリート矢板式）	13-8
第11節	本体工（鋼杭式）	13-9
第12節	本体工（コンクリート杭式）	13-9

第13節	被覆・根固工	13-9
第14節	上部工	13-9
第15節	付属工	13-9
第16節	消波工	13-9
第17節	裏込・裏埋工	13-9
第18節	陸上地盤改良工	13-9
第19節	土工	13-9
第20節	舗装工	13-9
第21節	維持補修工	13-9
第22節	構造物撤去工	13-9
第23節	仮設工	13-9
第24節	雑工	13-9
<b>第5章 栈橋、係船杭</b>		
第1節	適用	13-10
第2節	適用すべき諸基準	13-10
第3節	海上地盤改良工	13-10
第4節	本体工（鋼杭式）	13-10
第5節	本体工（コンクリート杭式）	13-10
第6節	上部工	13-10
第7節	付属工	13-10
第8節	舗装工	13-10
第9節	維持補修工	13-10
第10節	構造物撤去工	13-10
第11節	雑工	13-10
<b>第6章 船揚場</b>		
第1節	適用	13-11
第2節	適用すべき諸基準	13-11
第3節	海上地盤改良工	13-11
第4節	基礎工	13-11
第5節	本体工（ブロック式）	13-11
第6節	本体工（場所打式）	13-11
第7節	被覆・根固工	13-11
第8節	上部工	13-11
第9節	付属工	13-11
第10節	裏込・裏埋工	13-11
第11節	陸上地盤改良工	13-11
第12節	土工	13-12

第13節	舗装工	13-12
第14節	維持補修工	13-12
第15節	船揚場工	13-12
第16節	構造物撤去工	13-12
第17節	仮設工	13-12
第18節	雑工	13-12
<b>第7章 臨港道路、駐車場</b>		
第1節	適用	13-13
第2節	適用すべき諸基準	13-13
第3節	土工	13-13
第4節	道路舗装工	13-13
7-4-1	一般事項	13-13
7-4-2	路床工	13-13
7-4-3	コンクリート舗装工	13-13
7-4-4	アスファルト舗装工	13-13
7-4-5	道路付属工	13-13
第5節	緑地工	13-14
7-5-1	一般事項	13-14
7-5-2	植生工	13-14

## 第 14 編 港 湾・漁 港 海 岸 編

### 第 1 章 堤防、防潮堤、護岸、胸壁

第 1 節 適 用.....	14-1
第 2 節 適用すべき諸基準.....	14-1
第 3 節 海上地盤改良工.....	14-1
第 4 節 基 礎 工.....	14-1
第 5 節 本 体 工（ケーソン式）.....	14-1
第 6 節 本 体 工（ブロック式）.....	14-1
第 7 節 本 体 工（場所打式）.....	14-1
第 8 節 本 体 工（鋼矢板式）.....	14-1
第 9 節 本 体 工（コンクリート矢板式）.....	14-1
第 10 節 被覆・根固工.....	14-2
第 11 節 上 部 工.....	14-2
第 12 節 消 波 工.....	14-2
第 13 節 裏込・裏埋工.....	14-2
第 14 節 陸上地盤改良工.....	14-2
第 15 節 土 工.....	14-2
第 16 節 舗 装 工.....	14-2
第 17 節 維持補修工.....	14-2
第 18 節 構造物撤去工.....	14-2
第 19 節 仮 設 工.....	14-2
第 20 節 雑 工.....	14-2

### 第 2 章 突 堤

第 1 節 適 用.....	14-3
第 2 節 適用すべき諸基準.....	14-3
第 3 節 海上地盤改良工.....	14-3
第 4 節 基 礎 工.....	14-3
第 5 節 本 体 工（ケーソン式）.....	14-3
第 6 節 本 体 工（ブロック式）.....	14-3
第 7 節 本 体 工（場所打式）.....	14-3
第 8 節 本 体 工（捨石・捨ブロック式）.....	14-3
第 9 節 本 体 工（鋼矢板式）.....	14-3
第 10 節 本 体 工（コンクリート矢板式）.....	14-4
第 11 節 本 体 工（鋼杭式）.....	14-4
第 12 節 本 体 工（コンクリート杭式）.....	14-4
第 13 節 被覆・根固工.....	14-4

第14節	上部工	14-4
第15節	消波工	14-4
第16節	陸上地盤改良工	14-4
第17節	土工	14-4
第18節	舗装工	14-4
第19節	維持補修工	14-4
第20節	構造物撤去工	14-4
第21節	仮設工	14-4
第22節	雑工	14-4
<b>第3章 離岸堤、潜堤・人工リーフ</b>		
第1節	適用	14-5
第2節	適用すべき諸基準	14-5
第3節	海上地盤改良工	14-5
第4節	基礎工	14-5
第5節	本体工（ケーソン式）	14-5
第6節	本体工（ブロック式）	14-5
第7節	本体工（場所打式）	14-5
第8節	本体工（捨石・捨ブロック式）	14-5
第9節	被覆・根固工	14-5
第10節	上部工	14-5
第11節	消波工	14-6
第12節	構造物撤去工	14-6
第13節	仮設工	14-6
第14節	雑工	14-6
<b>第4章 水門及び樋門、陸閘</b>		
第1節	適用	14-7
第2節	適用すべき諸基準	14-7
第3節	海上地盤改良工	14-7
第4節	基礎工	14-7
第5節	付属工	14-7
第6節	土工	14-7
第7節	維持補修工	14-7
第8節	構造物撤去工	14-7
第9節	仮設工	14-7
第10節	雑工	14-7
<b>第5章 養 浜</b>		
第1節	適用	14-8

第2節	適用すべき諸基準.....	14-8
第3節	土捨工.....	14-8
第4節	土工.....	14-8

## 第 15 編 漁 場 編

### 第 1 章 魚 礁

第 1 節 適 用.....	15-1
第 2 節 適用すべき諸基準.....	15-1
第 3 節 魚 礁 工.....	15-1
第 4 節 雑 工.....	15-1

### 第 2 章 増 殖 場、養 殖 場

第 1 節 適 用.....	15-2
第 2 節 適用すべき諸基準.....	15-2
第 3 節 浚渫工 .....	15-2
第 4 節 土捨工 .....	15-2
第 5 節 着定基質工 .....	15-2
第 6 節 海上地盤改良工 .....	15-2
第 7 節 基 礎 工.....	15-2
第 8 節 本 体 工（ケーソン式） .....	15-2
第 9 節 本 体 工（ブロック式） .....	15-2
第 10 節 本 体 工（場所打式） .....	15-2
第 11 節 本 体 工（捨石・捨ブロック式） .....	15-2
第 12 節 本 体 工（鋼矢板式） .....	15-2
第 13 節 本 体 工（コンクリート矢板式） .....	15-3
第 14 節 本 体 工（鋼杭式） .....	15-3
第 15 節 本 体 工（コンクリート杭式） .....	15-3
第 16 節 被覆・根固工.....	15-3
第 17 節 上 部 工.....	15-3
第 18 節 消 波 工.....	15-3
第 19 節 埋 立 工.....	15-3

第 20 節	構造物撤去工.....	15-3
第 21 節	雜 工.....	15-3

## 第 16 編 ほ 場 整 備 編

### 第 1 章 ほ場整備

第 1 節 適 用 .....	16-1
第 2 節 適用すべき諸基準 .....	16-1
第 3 節 整 地 工 .....	16-1
1-3-1 一般事項 .....	16-1
1-3-2 整地工 .....	16-1
1-3-3 盛土工 .....	16-2
1-3-4 湧水処理工 .....	16-2
1-3-5 畦畔工 .....	16-2
1-3-6 田区進入路工 .....	16-2
1-3-7 床版進入路工 .....	16-2
1-3-8 付帯工 .....	16-2

### 第 2 章 用排水路

第 1 節 適 用 .....	16-3
第 2 節 適用すべき諸基準 .....	16-3
第 3 節 用水路工 .....	16-3
2-3-1 一般事項 .....	16-3
2-3-2 用水路工 .....	16-3
2-3-3 取水工 .....	16-4
2-3-4 管渠工 .....	16-4
2-3-5 集水柵工 .....	16-4
第 4 節 排水路工 .....	16-4
2-4-1 一般事項 .....	16-4
2-4-2 排水路工 .....	16-4
2-4-3 管渠工 .....	16-5
2-4-4 集水柵工 .....	16-5

### 第 3 章 幹線道路

第 1 節 適 用 .....	16-5
-----------------	------

### 第 4 章 耕作道路

第 1 節 適 用 .....	16-5
第 2 節 適用すべき諸基準 .....	16-5
第 3 節 耕作道路工 .....	16-5
4-3-1 一般事項 .....	16-5
4-3-2 耕作道路工 .....	16-5
4-3-3 隅 切 工 .....	16-5

4-3-4 路盤工.....	16-5
<b>第5章 暗渠排水</b>	
第1節 適用.....	16-6
第2節 適用すべき諸基準.....	16-6
第3節 暗渠排水工.....	16-6
5-3-1 一般事項.....	16-6
5-3-2 吸水渠工.....	16-6
5-3-3 集水渠工.....	16-6
5-3-4 水閘設置工.....	16-6
5-3-5 立ち上り工.....	16-6

## 第17編 農用地造成編

### 第1章 農用地造成

第1節 適用	17-1
第2節 適用すべき諸基準	17-1
第3節 基盤工	17-1
1-3-1 一般事項	17-1
1-3-2 暗渠排水工	17-1
1-3-3 造成土工	17-1
1-3-4 法面整形工	17-2
1-3-5 法面排水工	17-2
1-3-6 法止工	17-2
1-3-7 残土処理工	17-2
第4節 法面工	17-3
1-4-1 一般事項	17-3
1-4-2 植生工	17-3
1-4-3 吹付工	17-3
第5節 畑面工	17-3
1-5-1 一般事項	17-3
1-5-2 畑面工	17-3
1-5-3 畑面保全工	17-3
1-5-4 畑面暗渠排水工	17-3
第6節 道路工	17-4
1-6-1 一般事項	17-4
1-6-2 掘削工	17-4
1-6-3 盛土工	17-4
1-6-4 路体盛土工	17-4
1-6-5 路床盛土工	17-4
1-6-6 法面整形工	17-4
1-6-7 舗装準備工	17-4
1-6-8 アスファルト舗装工	17-4
1-6-9 コンクリート舗装工	17-4
1-6-10 路盤工	17-4
第7節 排水路工	17-4
第8節 ほ場内沈砂池工	17-4
第9節 防災施設工	17-5
1-9-1 一般事項	17-5

1-9-2	作業土工	17-5
1-9-3	ほ場外沈砂池工	17-5
1-9-4	洪水調整池工	17-5
1-9-5	植生工	17-5
1-9-6	洪水吐工	17-5
1-9-7	放流工	17-5

## 第 18 編 農 道 編

### 第 1 章 道 路

第 1 節 適 用..... 18-1

第 2 節 適用すべき諸基準..... 18-1

### 第 2 章 舗 装

第 1 節 適 用..... 18-1

第 2 節 適用すべき諸基準..... 18-1

### 第 3 章 橋 梁 下 部

第 1 節 適 用..... 18-1

### 第 4 章 鋼 橋 上 部

第 1 節 適 用..... 18-1

### 第 5 章 コンクリート橋上部

第 1 節 適 用..... 18-1

### 第 6 章 ト ン ネ ル

第 1 節 適 用..... 18-2

## 第 19 編 開水路・排水路編

### 第 1 章 開水路・排水路

第 1 節 適 用 .....	19-1
第 2 節 適用すべき諸基準 .....	19-1
第 3 節 開水路・排水路工 .....	19-1
1-3-1 一般事項 .....	19-1
1-3-2 作業土工 .....	19-1
1-3-3 現場打ちコンクリート水路工 .....	19-1
1-3-4 二次製品水路工（L形、大型水路） .....	19-2
1-3-5 二次製品水路工（小型水路） .....	19-2
第 4 節 合流工 .....	19-2
1-4-1 一般事項 .....	19-2
1-4-2 作業土工 .....	19-2
1-4-3 既製杭工 .....	19-2
1-4-4 場所打杭工 .....	19-3
1-4-5 矢板工 .....	19-3
1-4-6 合流工 .....	19-3
第 5 節 水路付帯工 .....	19-4
1-5-1 一般事項 .....	19-4
1-5-2 水抜き工 .....	19-4
1-5-3 付帯施設工・安全施設工 .....	19-4
第 6 節 耕地復旧工 .....	19-4
1-6-1 一般事項 .....	19-4
1-6-2 水田復旧工 .....	19-4
1-6-3 畑地復旧工 .....	19-4
第 7 節 道路復旧工 .....	19-4
1-7-1 一般事項 .....	19-4
1-7-2 路体盛土工 .....	19-4
1-7-3 路床盛土工 .....	19-4
1-7-4 舗装準備工 .....	19-4
1-7-5 アスファルト舗装工 .....	19-5
1-7-6 コンクリート舗装工 .....	19-5
1-7-7 路盤工 .....	19-5
1-7-8 道路用側溝工 .....	19-5
1-7-9 安全施設工 .....	19-5
1-7-10 区画線工 .....	19-5

1-7-11 緣石工.....	19-5
第8節 水路復旧工.....	19-5
1-8-1 一般事項.....	19-5
1-8-2 土水路工.....	19-5
1-8-3 二次製品水路工.....	19-5

## 第 20 編 地 す べ り 防 止 編

### 第 1 章 地すべり防止

第 1 節 適 用 .....	20-1
第 2 節 適用すべき諸基準 .....	20-1
第 3 節 水路工 .....	20-1
1-3-1 一般事項 .....	20-1
1-3-2 作業土工 .....	20-1
1-3-3 承水路工 .....	20-1
1-3-4 排水路工 .....	20-1
1-3-5 管渠工 .....	20-1
1-3-6 集水柵工 .....	20-1
1-3-7 現場打水路工 .....	20-1
1-3-8 明暗渠工 .....	20-1
1-3-9 暗渠工 .....	20-1
1-3-10 深層暗渠工 .....	20-2
第 4 節 排土盛土工 .....	20-2
1-4-1 一般事項 .....	20-2
1-4-2 掘削工 .....	20-2
1-4-3 盛土工 .....	20-2
1-4-4 法面整形工 .....	20-2
1-4-5 植生工 .....	20-2
1-4-6 吹付工 .....	20-2
1-4-7 かご工 .....	20-2

## 第 21 編 管路・畑かん施設編

### 第 1 章 管路・畑かん施設

第 1 節 適 用 .....	21-1
第 2 節 適用すべき諸基準 .....	21-1
第 3 節 管路・畑かん施設土工 .....	21-2
1-3-1 一般事項 .....	21-2
1-3-2 作業土工 .....	21-2
1-3-3 掘削工 .....	21-2
1-3-4 盛土工 .....	21-2
1-3-5 法面整形工 .....	21-2
1-3-6 残土処理工 .....	21-2
第 4 節 管基礎工 .....	21-2
1-4-1 一般事項 .....	21-2
1-4-2 砂基礎工 .....	21-2
1-4-3 コンクリート基礎工 .....	21-2
第 5 節 管布設工 .....	21-3
1-5-1 一般事項 .....	21-3
1-5-2 硬質塩化ビニル管工 .....	21-5
1-5-3 強化プラスチック複合管工 .....	21-5
1-5-4 ダグタイル鋳鉄管工 .....	21-6
1-5-5 鋼管工 .....	21-6
1-5-6 弁類設置工 .....	21-9
1-5-7 流量計工 .....	21-10
1-5-8 埋設表示工 .....	21-10
第 6 節 スラストブロック工 .....	21-10
1-6-1 一般事項 .....	21-10
1-6-2 スラストブロック工 .....	21-10
第 7 節 畑かん施設工 .....	21-10
1-7-2 給水栓工 .....	21-10
1-7-3 散水支管設置工 .....	21-11
1-7-4 散水器具工 .....	21-11
第 8 節 橋梁添架工 .....	21-11
1-8-1 一般事項 .....	21-11
1-8-2 橋梁添架工 .....	21-11
第 9 節 防食対策工 .....	21-11
1-9-1 一般事項 .....	21-11

1 - 9 - 2 防食対策工.....21-11

## 第 22 編 用 排 水 機 場 編

### 第 1 章 用排水機場下部

第 1 節 適 用.....	22-1
第 2 節 適用すべき諸基準.....	22-1

## 第 23 編 頭 首 工 編

### 第 1 章 頭 首 工

第 1 節 適 用.....	23-1
第 2 節 適用すべき諸基準.....	23-1

## 第 24 編 た め 池 編

### 第 1 章 ため池

第 1 節 適 用 .....	24-1
第 2 節 適用すべき諸基準 .....	24-1
第 3 節 用語の定義 .....	24-1
第 4 節 堤体工 .....	24-1
1-4-1 一般事項 .....	24-2
1-4-2 雑物除去工 .....	24-2
1-4-3 表土剥ぎ工 .....	24-2
1-4-4 掘削工 .....	24-2
1-4-5 盛土工 .....	24-3
1-4-6 作業土工 .....	24-3
1-4-7 残土処理工 .....	24-3
1-4-8 法面整形工 .....	24-3
1-4-9 掘削土の流用工 .....	24-3
1-4-10 掘削土の搬出工 .....	24-4
1-4-11 堤体盛立工 .....	24-4
1-4-12 裏法フィルター工 .....	24-5
1-4-13 腰ブロック工 .....	24-5
1-4-14 ドレーン工 .....	24-5
第 5 節 地盤改良工 .....	24-5
1-5-1 一般事項 .....	24-5
1-5-2 浅層改良工 .....	24-5
1-5-3 深層改良工 .....	24-6
第 6 節 法面工 .....	24-6
1-6-1 一般事項 .....	24-6
1-6-2 吹付工 .....	24-6
1-6-3 植生工 .....	24-6
第 7 節 洪水吐工 .....	24-7
1-7-1 一般事項 .....	24-7
1-7-2 洪水吐工 .....	24-7
第 8 節 取水施設工 .....	24-7
1-8-1 一般事項 .....	24-7
1-8-2 取水施設工 .....	24-7
1-8-3 ゲート及びバルブ製作工 .....	24-8
1-8-4 取水ゲート工 .....	24-8

1-8-5	土砂吐ゲート工 .....	24-8
第9節	浚渫工 .....	24-9
1-9-1	一般事項 .....	24-9
1-9-2	土質改良工.....	24-9

## 第 25 編 施設機械設備及び電気通信設備編

### 第 1 章 施設機械設備及び電気通信設備

第 1 節 適 用 .....	25-1
第 2 節 適用すべき諸基準.....	25-1
第 3 節 一般事項.....	25-1
1－3－1 提出図書 .....	25-1
1－3－2 施工計画書.....	25-2
1－3－3 完成図書及び施工図 .....	25-3
1－3－4 管理記録の整理 .....	25-4
第 4 節 機器及び材料.....	25-4
第 5 節 共通施工 .....	25-4
第 6 節 揚（用）排水ポンプ設備.....	25-4
第 7 節 水門設備 .....	25-5
第 8 節 除塵設備 .....	25-5
第 9 節 水管橋上部工.....	25-5
第 10 節 電気通信設備.....	25-5

## 第 26 編 林 道 編

### 第 1 章 開 設

第 1 節 適 用.....	26-1
第 2 節 適用すべき諸基準.....	26-1
第 3 節 工場製作工.....	26-1
1-3-1 一般事項.....	26-1
第 4 節 道路土工.....	26-1
1-4-1 一般事項.....	26-1
第 5 節 路盤工.....	26-2
1-5-1 一般事項.....	26-2
1-5-2 材 料.....	26-2
1-5-3 上置工、下置工.....	26-2
1-5-4 コンクリート路面工.....	26-2
第 6 節 舗装工.....	26-2
1-6-1 一般事項.....	26-2
第 7 節 法面工.....	26-2
1-7-1 一般事項.....	26-2
第 8 節 擁壁工.....	26-3
1-8-1 一般事項.....	26-3
第 9 節 石・ブロック積（張）工.....	26-3
1-9-1 一般事項.....	26-3
第 10 節 カルバート工.....	26-3
1-10-1 一般事項.....	26-3
第 11 節 排水構造物工.....	26-3
1-11-1 一般事項.....	26-3
第 12 節 落石防止工.....	26-3
1-12-1 一般事項.....	26-3
第 13 節 防護柵工.....	26-4
1-13-1 一般事項.....	26-4
第 14 節 標識工.....	26-4
1-14-1 一般事項.....	26-4
第 15 節 区画線工.....	26-4
1-15-1 一般事項.....	26-4
第 16 節 縁石工（アスカーブ）.....	26-4
1-16-1 一般事項.....	26-4
第 17 節 道路付属施設工.....	26-4

1-17-1 一般事項 .....	26-4
<b>第2章 橋梁下部</b>	
第1節 適用 .....	26-5
<b>第3章 鋼橋上部</b>	
第1節 適用 .....	26-5
<b>第4章 コンクリート橋上部</b>	
第1節 適用 .....	26-5
<b>第5章 トンネル</b>	
第1節 適用 .....	26-5

## 第 27 編 治 山 編

### 第 1 章 治山ダム

第 1 節 適 用 .....	27-1
第 2 節 適用すべき諸基準 .....	27-1
第 3 節 コンクリートダム工 .....	27-1
1-3-1 一般事項 .....	27-1
1-3-2 作業土工（床掘り・埋戻し） .....	27-1
1-3-3 埋戻し工 .....	27-1
1-3-4 コンクリートダム本体工 .....	27-1
1-3-5 コンクリート副ダム工 .....	27-3
1-3-6 垂直壁工 .....	27-3
1-3-7 コンクリート側壁工 .....	27-4
1-3-8 間詰工 .....	27-4
1-3-9 水叩工 .....	27-4
1-3-10 木製沈床工 .....	27-4
第 4 節 鋼製ダム工 .....	27-4
1-4-1 一般事項 .....	27-4
1-4-2 材 料 .....	27-4
1-4-3 作業土工（床掘り・埋戻し） .....	27-4
1-4-4 埋戻し工 .....	27-5
1-4-5 鋼製ダム本体工 .....	27-5
1-4-6 鋼製側壁工 .....	27-5
1-4-7 コンクリート側壁工 .....	27-5
1-4-8 間詰工 .....	27-5
1-4-9 水叩工 .....	27-5
1-4-10 現場塗装工 .....	27-5
第 5 節 木製ダム工 .....	27-5
1-5-1 一般事項 .....	27-5
1-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し） .....	27-6
1-5-3 木製ダム本体工 .....	27-6
第 6 節 治山ダム付属物設置工 .....	27-6
1-6-1 一般事項 .....	27-6
1-6-2 銘板工 .....	27-6
1-6-3 防止柵工 .....	27-6
1-6-4 点検施設工 .....	27-6
第 7 節 仮設工 .....	27-7

1-7-1	一般事項	27-7
1-7-2	作業構台工	27-7
1-7-3	ケーブルクレーン架設工	27-7
1-7-4	モノレール架設工	27-8
<b>第2章 護岸、流路</b>		
第1節	適用	27-9
第2節	適用すべき諸基準	27-9
第3節	護岸工	27-9
2-3-1	一般事項	27-9
2-3-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	27-10
2-3-3	コンクリート護岸工	27-10
2-3-4	コンクリートブロック護岸工	27-10
2-3-5	石積護岸工	27-10
2-3-6	木製護岸工	27-10
2-3-7	鉄線かご護岸工	27-10
2-3-8	帯工	27-10
2-3-9	根固工	27-10
第4節	流路工	27-11
2-4-1	一般事項	27-11
2-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	27-11
2-4-3	コンクリート流路工	27-11
2-4-4	コンクリートブロック流路工	27-11
2-4-5	二次製品流路工	27-11
2-4-6	木製流路工	27-11
2-4-7	落差工	27-11
2-4-8	帯工	27-11
第5節	護岸、流路付属物設置工	27-11
2-5-1	一般事項	27-11
2-5-2	銘板工	27-12
2-5-3	防止柵工	27-12
<b>第3章 山腹</b>		
第1節	適用	27-12
第2節	適用すべき諸基準	27-12
第3節	法切工	27-12
3-3-1	一般事項	27-12
3-3-2	法切工	27-12
3-3-3	階段切付工	27-13

第4節 緑化工	27-13
3-4-1 一般事項	27-13
3-4-2 柵工	27-13
3-4-3 筋工	27-14
3-4-4 伏工	27-14
3-4-5 実播工	27-14
第5節 吹付工	27-14
3-5-1 一般事項	27-14
第6節 法枠工	27-14
3-6-1 一般事項	27-14
第7節 土留工	27-15
3-7-1 一般事項	27-15
3-7-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	27-15
3-7-3 コンクリート土留工	27-15
3-7-4 コンクリートブロック土留工	27-15
3-7-5 鋼製土留工	27-16
3-7-6 井桁ブロック土留工	27-16
3-7-7 鉄線かご土留工	27-16
3-7-8 木製土留工	27-16
3-7-9 補強土壁工	27-16
第8節 埋設工	27-16
3-8-1 一般事項	27-16
3-8-2 土留工	27-16
3-8-3 柵工	27-16
第9節 水路工	27-16
3-9-1 一般事項	27-16
3-9-2 張芝水路工	27-17
3-9-3 二次製品水路工	27-17
3-9-4 木製水路工	27-17
3-9-5 集水柵工	27-17
3-9-6 作業土工（床掘り・埋戻し）	27-17
3-9-7 現場打水路工	27-17
3-9-8 帯工	27-17
第10節 暗渠工	27-17
3-10-1 一般事項	27-17
3-10-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	27-18
3-10-3 ボーリング暗渠工	27-18

3-10-4	鉄線かご暗渠工	27-18
第11節	地下水排除工	27-19
3-11-1	一般事項	27-19
第12節	抑止杭・アンカー工	27-19
3-12-1	一般事項	27-19
3-12-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	27-19
3-12-3	場所打杭工	27-19
3-12-4	抑止アンカー工	27-19
3-12-5	アンカー工（プレキャストコンクリート板）	27-19
第13節	落石防止工	27-20
3-13-1	一般事項	27-20
3-13-2	材 料	27-20
3-13-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	27-20
3-13-4	転石整理工	27-20
3-13-5	被覆工	27-20
3-13-6	固定工	27-20
3-13-7	根固工	27-20
3-13-8	落石防護壁工	27-21
3-13-9	落石防護柵工	27-21
3-13-10	落石防止網工	27-21
第14節	なだれ防止工	27-21
3-14-1	一般事項	27-21
3-14-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	27-21
3-14-3	なだれ防止柵工	27-21
3-14-4	階段工	27-22
第15節	植栽工	27-22
3-15-1	一般事項	27-22
3-15-2	植栽工	27-22
3-15-3	追肥工	27-23
3-15-4	補植工	27-23
第16節	付属物設置工	27-23
3-16-1	一般事項	27-23
<b>第4章 海岸防災林・防風林造成</b>		
第1節	適 用	27-23
第2節	防潮工	27-24
4-2-1	一般事項	27-24
4-2-2	防潮堤、防潮護岸工	27-24

4-2-3	消波工、消波堤、突堤、根固工 .....	27-24
第3節	砂丘造成工 .....	27-24
4-3-1	一般事項 .....	27-24
4-3-2	作業土工（床掘り・埋戻し） .....	27-24
4-3-3	堆砂工 .....	27-24
4-3-4	盛土工 .....	27-25
4-3-5	覆砂工 .....	27-25
4-3-6	防浪工 .....	27-25
第4節	森林造成工 .....	27-25
4-4-1	一般事項 .....	27-25
4-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し） .....	27-25
4-4-3	防風工 .....	27-25
4-4-4	水路工 .....	27-26
4-4-5	暗渠工 .....	27-26
4-4-6	静砂工 .....	27-26
4-4-7	植栽工 .....	27-26
第5節	付属物設置工 .....	27-26
4-5-1	一般事項 .....	27-26
4-5-2	銘板工 .....	27-26
4-5-3	防止柵工 .....	27-26
4-5-4	点検施設工 .....	27-26
<b>第5章</b>	<b>森林整備</b>	
第1節	適 用 .....	27-27
第2節	育成複層林誘導工 .....	27-27
5-2-1	一般事項 .....	27-27
5-2-2	本数調整伐工 .....	27-27
5-2-3	枝落し工 .....	27-27
第3節	育成複層林造成工 .....	27-28
5-3-1	一般事項 .....	27-28
5-3-2	地拵え工 .....	27-28
5-3-3	本数調整伐工 .....	27-28
5-3-4	枝落し工 .....	27-28
5-3-5	植栽工 .....	27-28
第4節	育成単層林造成工 .....	27-28
5-4-1	一般事項 .....	27-28
5-4-2	地拵え工 .....	27-29
5-4-3	植栽工 .....	27-29

第5節 保育工 .....	27-29
5-5-1 一般事項 .....	27-29
5-5-2 下刈工 .....	27-29
5-5-3 除伐工 .....	27-29
5-5-4 つる切り工 .....	27-29
5-5-5 本数調整伐工 .....	27-29
5-5-6 枝落とし工 .....	27-30
5-5-7 雪起こし工 .....	27-30
5-5-8 追肥工 .....	27-30
5-5-9 補植工 .....	27-30
5-5-10 受光伐工 .....	27-30
第6節 簡易治山施設工 .....	27-30
5-6-1 一般事項 .....	27-30
5-6-2 作業土工（床掘り・埋戻し） .....	27-30
5-6-3 土留工 .....	27-30
5-6-4 柵 工 .....	27-30
5-6-5 筋 工 .....	27-30
5-6-6 排水工 .....	27-30
5-6-7 緑化工 .....	27-31
5-6-8 防風工 .....	27-31
第7節 作業歩道工 .....	27-31
5-7-1 一般事項 .....	27-31
5-7-2 作業歩道工 .....	27-31
5-7-3 作業歩道補修工 .....	27-31
<b>第6章 自然林造成、自然林改良</b>	
第1節 適 用 .....	27-32
第2節 適用すべき諸基準 .....	27-32
第3節 植栽工 .....	27-32
6-3-1 一般事項 .....	27-32
6-3-2 地拵え工 .....	27-32
6-3-3 植栽工 .....	27-32
第4節 付属物設置工 .....	27-32
6-4-1 一般事項 .....	27-32
6-4-2 銘板工 .....	27-32
6-4-3 防止柵工 .....	27-32
<b>第7章 保安林管理道、管理車道、作業車道</b>	
第1節 適 用 .....	27-33