

農業土木工事共通仕様書

目 次

第1編 共通編

第1章 総則

第1節 総則

1-1-1	適 用	2
1-1-2	用語の定義	2
1-1-3	設計図書の照査等	4
1-1-4	請負代金内訳書及び工程表	5
1-1-5	施工計画書	5
1-1-6	低入札価格調査対象工事の措置	5
1-1-7	工事実績情報システム（コリンズ）への登録	5
1-1-8	監督職員	6
1-1-9	現場技術員	6
1-1-10	主任技術者等の資格	6
1-1-11	工事用地等の使用	7
1-1-12	工事の着手	7
1-1-13	工事の下請負	7
1-1-14	施工体制台帳及び施工体系図	8
1-1-15	請負者相互の協力	9
1-1-16	調査、試験に対する協力	9
1-1-17	工事の一時中止	10
1-1-18	設計図書の変更	10
1-1-19	工期変更	10
1-1-20	支給材料及び貸与品	11
1-1-21	工事現場発生材	11
1-1-22	建設副産物	11
1-1-23	特定建設資材の分別解体、再資源化等の適正な措置	12
1-1-24	工事材料の品質	13
1-1-25	監督職員による検査、立会等	13
1-1-26	数量の算出及び出来形図	14
1-1-27	工事完成図	14
1-1-28	工事完成検査	14
1-1-29	既済部分検査	15
1-1-30	施工管理	15
1-1-31	部分使用	15
1-1-32	履行報告	15
1-1-33	使用人等の管理	15
1-1-34	工事中の安全管理	16
1-1-35	爆発及び火災の防止	17
1-1-36	跡片付け	17
1-1-37	事故報告書	18
1-1-38	環境対策	18
1-1-39	文化財の保護	20
1-1-40	交通安全管理	20
1-1-41	諸法令、諸法規の遵守	22
1-1-42	官公庁への手続等	23
1-1-43	施工時期及び施工時間の変更	24
1-1-44	工事測量	24
1-1-45	提出書類	24
1-1-46	工事特性等への対応状況の報告	25

1-1-47	不可抗力による損害	25
1-1-48	特許権等	25
1-1-49	保険の付保及び事故の補償	26
1-1-50	臨機の措置	26
第2章 材 料		
第1節 一般事項		
2-1-1	適 用	27
2-1-2	材料の見本又は資料の提出	27
2-1-3	材料の試験及び検査	27
2-1-4	材料の保管管理	27
第2節 土		
2-2-1	一般事項	27
2-2-2	盛土材料	27
2-2-3	土羽土	27
第3節 木 材		
2-3-1	一般事項	28
第4節 石材及び骨材		
2-4-1	一般事項	28
2-4-2	間知石	28
2-4-3	割 石	28
2-4-4	割ぐり石	28
2-4-5	雑割石	28
2-4-6	雑石（粗石、野面石）	28
2-4-7	玉 石	28
2-4-8	栗 石	28
2-4-9	その他の砂利、砂、碎石類	28
2-4-10	コンクリート用骨材	29
2-4-11	アスファルト舗装用骨材等	29
第5節 鋼 材		
2-5-1	一般事項	33
2-5-2	鋼 材	33
2-5-3	溶接材料	35
2-5-4	線材及び線材二次製品	35
2-5-5	鋼材二次製品	36
2-5-6	鉄線じゃかご	36
2-5-7	ガードレール等	37
第6節 セメント及びセメント混和材料		
2-6-1	一般事項	38
2-6-2	セメント	38
2-6-3	混和材料	39
2-6-4	コンクリート用水	39
第7節 プレキャストコンクリート製品		
2-7-1	一般事項	39
2-7-2	プレキャストコンクリート製品	40
第8節 瀝青材料		
2-8-1	一般事項	40
2-8-2	品 質	40
2-8-3	その他の瀝青材料	40
2-8-4	再生用添加剤	40
第9節 合成樹脂製品等		

2-9-1	一般事項	41
第10節 芝及びそだ		
2-10-1	一般事項	42
2-10-2	芝	42
2-10-3	そだ	42
第11節 目地及び止水材料		
2-11-1	一般事項	42
2-11-2	注入目地材	42
2-11-3	目地材	42
2-11-4	止水板	43
第12節 塗料		
2-12-1	一般事項	43
2-12-2	区画線	43
2-12-3	鋼管塗装	43
2-12-4	ダクトイル 鋳鉄管塗装	43
第3章 施工共通事項		
第1節 適用		
3-1-1	適用	45
第2節 一般事項		
3-2-1	適用すべき諸基準	45
3-2-2	一般事項	46
第3節 土工		
3-3-1	一般事項	48
3-3-2	掘削工	50
3-3-3	盛土工	51
3-3-4	路体盛土工	52
3-3-5	路床盛土工	53
3-3-6	整形仕上げ工	53
3-3-7	作業土工	53
3-3-8	作業残土処理工	54
第4節 基礎工		
3-4-1	一般事項	54
3-4-2	既製杭工	56
3-4-3	場所打杭工	58
3-4-4	土台木	59
3-4-5	オープンケーソン基礎工	59
3-4-6	ニューマチックケーソン基礎工	60
3-4-7	矢板工	60
3-4-8	砂基礎工	61
3-4-9	碎石基礎工	61
3-4-10	コンクリート基礎工	61
第5節 石、ブロック積（張）工		
3-5-1	一般事項	62
3-5-2	作業土工	62
3-5-3	コンクリートブロック工	62
3-5-4	緑化ブロック工	62
3-5-5	石積（張）工	62
第6節 法面工		
3-6-1	一般事項	63
3-6-2	作業土工	63

3-6-3	植生工	63
3-6-4	法面吹付工	65
3-6-5	法枠工	65
3-6-6	アンカー工	67
3-6-7	かご工	68
第7節 コンクリート		
3-7-1	一般事項	69
3-7-2	レディーミクストコンクリート	69
3-7-3	配 合	70
3-7-4	材料の計量	70
3-7-5	材料の貯蔵	70
3-7-6	練り混ぜ	70
3-7-7	塩化物含有量の限度	70
3-7-8	打込み準備	71
3-7-9	アルカリ骨材抑制対策	71
3-7-10	コンクリート打込み	72
3-7-11	養 生	72
3-7-12	継 目	73
3-7-13	表面仕上げ	73
3-7-14	均しコンクリート	74
第8節 型枠及び支保		
3-8-1	一般事項	74
3-8-2	型 枠	74
3-8-3	支 保	74
第9節 鉄 筋		
3-9-1	鉄筋の加工	75
3-9-2	鉄筋の組立	75
3-9-3	鉄筋の継手	76
第10節 特殊コンクリート		
3-10-1	暑中コンクリート	77
3-10-2	寒中コンクリート	78
3-10-3	水中コンクリート	79
3-10-4	海水の作用を受けるコンクリート	80
3-10-5	プレパックドコンクリート	80
3-10-6	マスコンクリート	80
第11節 一般舗装工		
3-11-1	一般事項	80
3-11-2	舗装準備工	80
3-11-3	アスファルト舗装工	80
3-11-4	コンクリート舗装工	86
3-11-5	砂利舗装工	88
第12節 安全施設工		
3-12-1	一般事項	88
3-12-2	安全施設工	88
第13節 地盤改良工		
3-13-1	一般事項	88
3-13-2	路床安定処理工	89
3-13-3	サンドマット工	89
3-13-4	バーチカルドレーン工	89

3-13-5	締固め改良工	90
3-13-6	固結工	90
3-13-7	置換工	91
第14節 防食対策工		
3-14-1	一般事項	91
3-14-2	防食対策工	91
第15節 耕地復旧工		
3-15-1	一般事項	92
3-15-2	水田復旧工	92
3-15-3	畑地復旧工	92
第16節 水路復旧工		
3-16-1	一般事項	93
3-16-2	土水路工	93
3-16-3	プレキャスト水路工	93
第17節 道路復旧工		
3-17-1	一般事項	93
3-17-2	路体盛土工	93
3-17-3	路床盛土工	93
3-17-4	舗装準備工	93
3-17-5	アスファルト舗装工	93
3-17-6	コンクリート舗装工	93
3-17-7	砂利舗装工	93
3-17-8	道路用側溝工	93
3-17-9	安全施設工	94
3-17-10	区画線工	94
3-17-11	縁石工	94
第18節 用地境界杭工		
3-18-1	一般事項	94
3-18-2	境界杭	94
第19節 構造物撤去工		
3-19-1	一般事項	94
3-19-2	作業土工	94
3-19-3	取壊し工	94
3-19-4	道路施設撤去工	95
3-19-5	運搬処理工	95
第20節 仮設工		
3-20-1	一般事項	95
3-20-2	仮設道路工	96
3-20-3	仮橋工	96
3-20-4	仮廻し水路工	96
3-20-5	仮設土留、仮締切工	97
3-20-6	排水処理工	99
3-20-7	電力設備工	100
3-20-8	橋梁仮設工	100
3-20-9	トンネル仮設備工	100
3-20-10	防塵対策工	102
3-20-11	足場工	102
第21節 共通仮設費		
3-21-1	一般事項	102
3-21-2	事業損失防止費	102
3-21-3	技術管理費	103

第2編 工事別編

第1章 ほ場整備工事

第1節 適用

1-1-1	適用	106
-------	----	-----

第2節 一般事項

1-2-1	適用すべき諸基準	106
1-2-2	一般事項	106

第3節 整地工

1-3-1	整地工	107
1-3-2	整形仕上げ工	107
1-3-3	進入路工	107
1-3-4	暗渠排水工	108
1-3-5	付帯工	108
1-3-6	植生工	108
1-3-7	作業残土処理工	108
1-3-8	構造物取壊し工	108

第4節 用水路工 (開水路)

1-4-1	作業土工	108
1-4-2	整形仕上げ工	108
1-4-3	植生工	108
1-4-4	用水路工	108
1-4-5	取水工	109
1-4-6	付帯工	109

第5節 用水路工 (管水路)

1-5-1	管水路工	109
-------	------	-----

第6節 排水路工

1-6-1	作業土工	109
1-6-2	整形仕上げ工	109
1-6-3	植生工	109
1-6-4	排水路工	109
1-6-5	付帯工	110

第7節 道路工

1-7-1	掘削工	110
1-7-2	盛土工	110
1-7-3	路体盛土工	110
1-7-4	路床盛土工	110
1-7-5	整形仕上げ工	110
1-7-6	植生工	110
1-7-7	吹付工	110
1-7-8	舗装準備工	110
1-7-9	アスファルト舗装工	110
1-7-10	コンクリート舗装工	110
1-7-11	砂利舗装工	110

第2章 農用地造成工事

第1節 適用

2-1-1	適用	112
-------	----	-----

第2節 一般事項

2-2-1	適用すべき諸基準	112
2-2-2	一般事項	112

第3節 基盤工		
2-3-1	暗渠排水工	112
2-3-2	造成土工	112
2-3-3	整形仕上げ工	113
2-3-4	法面排水工	113
2-3-5	法止工	113
2-3-6	作業残土処理工	114
第4節 法面工		
2-4-1	植生工	114
2-4-2	吹付工	114
第5節 畑面工		
2-5-1	畑面工	114
2-5-2	畑面保全工	115
2-5-3	畑面暗渠排水工	115
第6節 道路工		
2-6-1	掘削工	115
2-6-2	盛土工	115
2-6-3	路体盛土工	115
2-6-4	路床盛土工	115
2-6-5	整形仕上げ工	115
2-6-6	舗装準備工	115
2-6-7	アスファルト舗装工	115
2-6-8	コンクリート舗装工	115
2-6-9	砂利舗装工	115
第7節 排水路工		
2-7-1	排水路工	115
第8節 ほ場内沈砂池工		
2-8-1	ほ場内沈砂池工	116
第9節 防災施設工		
2-9-1	作業土工	116
2-9-2	ほ場外沈砂池工	116
2-9-3	洪水調整池工	116
2-9-4	植生工	116
2-9-5	洪水吐工	117
2-9-6	放流工	117
第3章 舗装工事、道路改良工事		
第1節 適用		
3-1-1	適用	119
第2節 一般事項		
3-2-1	適用すべき諸基準	119
3-2-2	一般事項	119
第3節 土工		
3-3-1	掘削工	119
3-3-2	盛土工	119
3-3-3	路体盛土工	119
3-3-4	路床盛土工	119
3-3-5	整形仕上げ工	120
3-3-6	作業残土処理工	120

第4節 地盤改良工	
3-4-1 路床安定処理工	120
3-4-2 サンドマット工	120
3-4-3 バーチカルドレーン工	120
3-4-4 締固め改良工	120
3-4-5 固結工	120
第5節 法面工	
3-5-1 作業土工	120
3-5-2 植生工	120
3-5-3 法面吹付工	120
3-5-4 法枠工	120
3-5-5 アンカー工	120
3-5-6 かご工	120
第6節 擁壁工	
3-6-1 作業土工	121
3-6-2 既製杭工	121
3-6-3 場所打杭工	121
3-6-4 場所打擁壁工	121
3-6-5 プレキャスト擁壁工	121
3-6-6 補強土壁工	121
3-6-7 井桁ブロック工	121
3-6-8 小型擁壁工	121
第7節 石、ブロック積（張）工	
3-7-1 作業土工	121
3-7-2 コンクリートブロック工	122
3-7-3 緑化ブロック工	122
3-7-4 石積（張）工	122
第8節 カルバート工	
3-8-1 作業土工	122
3-8-2 既製杭工	122
3-8-3 場所打杭工	122
3-8-4 場所打カルバート工	122
3-8-5 プレキャストカルバート工	122
第9節 小型水路工	
3-9-1 作業土工	123
3-9-2 側溝工	123
3-9-3 管渠工	123
3-9-4 集水枡工	123
3-9-5 地下排水工	123
第10節 落石防護工	
3-10-1 作業土工	124
3-10-2 落石防止網工	124
3-10-3 落石防止柵工	124
第11節 構造物撤去工	
3-11-1 取壊し工	124
第12節 舗装工	
3-12-1 舗装準備工	124
3-12-2 アスファルト舗装工	124
3-12-3 コンクリート舗装工	124
3-12-4 砂利舗装工	124

第13節 路面排水工	
3-13-1 作業土工	124
3-13-2 側溝工	125
3-13-3 管渠工	125
3-13-4 集水桝工	125
第14節 付帯施設工	
3-14-1 作業土工	125
3-14-2 安全施設工	125
3-14-3 標識工	125
3-14-4 区画線工	129
3-14-5 縁石工	130
3-14-6 境界工	130
3-14-7 付属物工	130
第4章 水路トンネル工事	
第1節 適用	
4-1-1 適用	132
第2節 一般事項	
4-2-1 適用すべき諸基準	132
4-2-2 一般事項	132
第3節 土工	
4-3-1 作業土工	133
4-3-2 掘削工	133
4-3-3 盛土工	133
4-3-4 整形仕上げ工	133
4-3-5 作業残土処理工	133
第4節 構造物撤去工	
4-4-1 取壊し工	133
第5節 トンネル工	
4-5-1 トンネル掘削工	133
4-5-2 覆工	137
4-5-3 裏込注入工	140
4-5-4 水抜工	141
第6節 坑門工	
4-6-1 作業土工	141
4-6-2 コンクリート工	141
第7節 トランジション工	
4-7-1 作業土工	141
4-7-2 トランジション工	141
第8節 付帯工	
4-8-1 安全施設工	141
4-8-2 法面保護工	141
第5章 水路工事	
第1節 適用	
5-1-1 適用	144
第2節 一般事項	
5-2-1 適用すべき諸基準	144
5-2-2 一般事項	144

第3節	土工	
5-3-1	掘削工	144
5-3-2	盛土工	144
5-3-3	整形仕上げ工	144
5-3-4	作業残土処理工	144
第4節	構造物撤去工	
5-4-1	取壊し工	145
第5節	基礎工	
5-5-1	既製杭工	145
第6節	開渠工	
5-6-1	作業土工	145
5-6-2	現場打ち開渠工	145
5-6-3	プレキャスト開渠工	145
第7節	暗渠工	
5-7-1	作業土工	146
5-7-2	現場打ち暗渠工	146
5-7-3	プレキャスト暗渠工	146
第8節	分水工	
5-8-1	作業土工	147
5-8-2	分水工	147
第9節	落差工	
5-9-1	作業土工	147
5-9-2	落差工	147
第10節	水路付帯工	
5-10-1	水抜き工	147
5-10-2	付帯施設工	147
5-10-3	安全施設工	147
第11節	擁壁工	
5-11-1	作業土工	147
5-11-2	現場打ち擁壁工	147
5-11-3	プレキャスト擁壁工	148
5-11-4	石積工	148
5-11-5	コンクリートブロック工	148
第12節	法面工	
5-12-1	植生工	148
5-12-2	吹付工	148
第13節	耕地復旧工	
5-13-1	水田復旧工	148
5-13-2	畑地復旧工	148
第14節	道路復旧工	
5-14-1	路体盛土工	148
5-14-2	路床盛土工	148
5-14-3	舗装準備工	148
5-14-4	アスファルト舗装工	148
5-14-5	コンクリート舗装工	149
5-14-6	砂利舗装工	149
5-14-7	道路用側溝工	149
5-14-8	安全施設工	149
5-14-9	区画線工	149
5-14-10	縁石工	149

第15節 水路復旧工	
5-15-1 土水路工	149
5-15-2 プレキャスト水路工	149

第6章 排水路工事、河川工事

第1節 適用	
6-1-1 適用	151
第2節 一般事項	
6-2-1 適用すべき諸基準	151
6-2-2 一般事項	151
第3節 土工	
6-3-1 土工	151
第4節 構造物撤去工	
6-4-1 一般事項	151
6-4-2 取壊し工	151
第5節 矢板護岸工	
6-5-1 作業土工	151
6-5-2 笠コンクリート工	151
6-5-3 矢板工	152
第6節 法覆護岸工	
6-6-1 一般	152
6-6-2 作業土工	152
6-6-3 コンクリートブロック工	152
6-6-4 多自然型護岸工	152
6-6-5 覆土工	153
6-6-6 羽口工	153
第7節 根固め工	
6-7-1 作業土工	153
6-7-2 根固めブロック工	153
6-7-3 捨石工	153
6-7-4 沈床工	154
第8節 柵渠工	
6-8-1 作業土工	155
6-8-2 柵渠工	155
第9節 合流工	
6-9-1 一般	155
6-9-2 作業土工	155
6-9-3 既製杭工	155
6-9-4 現場打杭工	156
6-9-5 矢板工	156
6-9-6 合流工	156
第10節 水路付帯工	
6-10-1 安全施設工	157
第11節 擁壁工	
6-11-1 作業土工	157
6-11-2 現場打ち擁壁工	157
6-11-3 コンクリートブロック工	157
第12節 法面工	
6-12-1 植生工	157
第13節 耕地復旧工	
6-13-1 水田復旧工	157
6-13-2 畑地復旧工	157

第14節 道路復旧工

6-14-1	路体盛土工	157
6-14-2	路床盛土工	157
6-14-3	舗装準備工	157
6-14-4	アスファルト舗装工	157
6-14-5	コンクリート舗装工	157
6-14-6	砂利舗装工	157
6-14-7	道路用側溝工	158
6-14-8	安全施設工	158
6-14-9	区画線工	158
6-14-10	緑石工	158

第15節 水路復旧工

6-15-1	土水路工	158
6-15-2	プレキャスト水路工	158

第7章 管水路工事

第1節 適用

7-1-1	適用	160
-------	----	-----

第2節 一般事項

7-2-1	適用すべき諸基準	160
7-2-2	一般事項	161

第3節 土工

7-3-1	作業土工	162
7-3-2	掘削工	163
7-3-3	盛土工	163
7-3-4	整形仕上げ工	163
7-3-5	作業残土処理工	163

第4節 構造物撤去工

7-4-1	取壊し工	163
-------	------	-----

第5節 管体基礎工

7-5-1	砂基礎工	163
7-5-2	碎石基礎工	163
7-5-3	コンクリート基礎工	163

第6節 管体工

7-6-1	硬質ポリ塩化ビニル管布設工	164
7-6-2	強化プラスチック複合管布設工	164
7-6-3	ダクタイル鋳鉄管布設工	165
7-6-4	鋼管布設工	165
7-6-5	弁設置工	169

第7節 分水弁室工

7-7-1	作業土工	170
7-7-2	弁室工	170
7-7-3	付帯施設設置工	170

第8節 排泥弁室工

7-8-1	作業土工	171
7-8-2	弁室工	171
7-8-3	付帯施設設置工	171

第9節 空気弁室工

7-9-1	作業土工	171
7-9-2	弁室工	171

第10節 流量計室工		
7-10-1	作業土工	171
7-10-2	計器類室工	171
7-10-3	付帯施設設置工	171
第11節 制水弁室工		
7-11-1	作業土工	171
7-11-2	弁室工	171
7-11-3	付帯施設設置工	171
第12節 減圧水槽工		
7-12-1	作業土工	171
7-12-2	減圧水槽工	171
7-12-3	付帯施設設置工	172
第13節 スラストブロック工		
7-13-1	スラストブロック工	172
第14節 付帯工		
7-14-1	用地境界杭工	172
7-14-2	埋設物表示工	172
第15節 法面工		
7-15-1	植生工	172
7-15-2	吹付工	172
第16節 耕地復旧工		
7-16-1	水田復旧工	172
7-16-2	畑地復旧工	172
第17節 道路復旧工		
		172
第18節 水路復旧工		
7-18-1	土水路工	172
7-18-2	プレキャスト水路工	173
第8章 畑かん施設工事		
第1節 適用		
8-1-1	適用	175
第2節 一般事項		
8-2-1	適用すべき諸基準	175
8-2-2	一般事項	175
第3節 土工		
8-3-1	作業土工	175
8-3-2	作業残土処理工	175
第4節 構造物撤去工		
8-4-1	取壊し工	175
第5節 管体基礎工		
8-5-1	砂基礎工	175
8-5-2	碎石基礎工	175
8-5-3	コンクリート基礎工	175
第6節 管体工		
8-6-1	硬質ポリ塩化ビニル管布設工	176
8-6-2	ダクタイル鋳鉄管布設工	176
8-6-3	炭素鋼鋼管布設工	176
8-6-4	弁設置工	176
第7節 構造物工		
8-7-1	分土工設置工	176

8-7-2	排泥弁室工	176
8-7-3	空気弁室工	176
8-7-4	流量計室工	176
8-7-5	制水弁室工	176
8-7-6	スラストブロック工	176
第8節 付帯工		
8-8-1	用地境界杭工	176
8-8-2	埋設物表示工	176
第9節 末端工		
8-9-1	給水栓設置工	177
8-9-2	散水支管設置工	177
8-9-3	散水器具工	177
第10節 耕地復旧工		
8-10-1	水田復旧工	177
8-10-2	畑地復旧工	177
第11節 道路復旧工		
8-11-1	舗装準備工	177
8-11-2	アスファルト舗装工	177
8-11-3	コンクリート舗装工	177
8-11-4	砂利舗装工	177
8-11-5	道路用側溝工	177
8-11-6	安全施設工	177
8-11-7	区画線工	177
8-11-8	縁石工	177
第12節 水路復旧工		
8-12-1	土水路工	178
8-12-2	プレキャスト水路工	178
第10章 フィルダム工事		
第1節 適用		
10-1-1	適用	180
第2節 一般事項		
10-2-1	適用すべき諸基準	180
10-2-2	一般事項	180
第3節 転流工		
10-3-1	仮排トンネル	180
10-3-2	雑工	180
第4節 基礎掘削工		
10-4-1	堤体頂部及び堤体部掘削	180
第5節 原石採取工		
10-5-1	原石山表土廃棄岩処理	182
10-5-2	盛立材採取工	182
第6節 土取場工		
10-6-1	土取場表土処理工	182
10-6-2	ローム材採取工	182
第7節 仮置工		
10-7-1	ストックパイル工	183
第8節 フィルダム堤体工		
10-8-1	盛立工	183
10-8-2	埋設計器	185

10-8-3	堤頂工	185
10-8-4	雑工	185
第9節 監査廊		
10-9-1	掘削工	185
10-9-2	コンクリート工	185
10-9-3	埋設工	185
10-9-4	継目工	186
10-9-5	雑工	186
第10節 洪水吐工		
10-10-1	掘削工	186
10-10-2	コンクリート工	186
10-10-3	埋設工	186
第11節 グラウチング工		
10-11-1	コンソリデーショングラウチング工	187
10-11-2	ブラケットグラウチング工	189
10-11-3	カーテン及び補助カーテングラウチング工	189
第12節 堤体観測工		
10-12-1	浸透量観測設備	189
第13節 雑工事		
10-13-1	閉塞工	189
10-13-2	グラウチングトンネル	189
10-13-3	法面保護工	189
10-13-4	原形復旧工	189
10-13-5	建設発生土処理工	190
第14節 管理橋上部工		
10-14-1	管理橋上部工	190
第11章 コンクリートダム工事		
第1節 適用		
11-1-1	適用	192
第2節 一般事項		
11-2-1	適用すべき諸基準	192
11-2-2	一般事項	192
第3節 転流工		
11-3-1	仮排トンネル	192
11-3-2	雑工	192
第4節 基礎掘削工		
11-4-1	堤体頂部及び堤体部掘削	192
第5節 原石採取工		
11-5-1	原石山表土廃棄岩処理	193
11-5-2	骨材採取工	193
第6節 堤体工		
11-6-1	コンクリート材料	193
11-6-2	コンクリート打設	194
11-6-3	型枠工	196
11-6-4	埋設工	197
11-6-5	冷却工	197
11-6-6	継目グラウチング	199
11-6-7	天端橋梁	201
11-6-8	堤頂工	201

第7節	グラウチング工	
11-7-1	コンソリデーショングラウチング工	201
11-7-2	コンタクトグラウチング工	201
11-7-3	カーテン及び補助カーテングラウチング工	201
第8節	雑工事	
11-8-1	閉塞工	201
11-8-2	グラウチングトンネル	201
11-8-3	法面保護工	201
11-8-4	原形復旧工	201
11-8-5	建設発生土処理工	201
11-8-6	湧水処理	201
11-8-7	断層処理	201
第12章	PC橋工事	
第1節	適用	
12-1-1	適用	203
第2節	一般事項	
12-2-1	適用すべき諸基準	203
12-2-2	一般事項	203
第3節	コンクリート橋架設工	
12-3-1	架設工	204
12-3-2	横組工	205
12-3-3	支承工	207
第4節	橋梁付属物工	
12-4-1	伸縮装置工	207
12-4-2	落橋防止工	207
12-4-3	排水装置工	207
12-4-4	地覆工	207
12-4-5	橋梁用防護柵工	207
12-4-6	橋梁用高欄工	207
12-4-7	銘板工	207
12-4-8	現場塗装工	208
第5節	舗装工	
12-5-1	橋面防水工	211
12-5-2	アスファルト舗装工	211
12-5-3	グースアスファルト舗装工	211
12-5-4	コンクリート舗装工	216
第6節	舗装付帯工	
12-6-1	区画線工	216
第13章	橋梁下部工事	
第1節	適用	
13-1-1	適用	218
第2節	一般事項	
13-2-1	適用すべき諸基準	218
13-2-2	一般事項	218
第3節	土工	
13-3-1	掘削工	218
13-3-2	盛土工	218
13-3-3	整形仕上げ工	218
13-3-4	作業残土処理工	218

第4節 橋台工		
13-4-1	作業土工	219
13-4-2	既製杭工	219
13-4-3	場所打杭工	219
13-4-4	躯体工	219
第5節 橋脚工		
13-5-1	作業土工	220
13-5-2	既製杭工	220
13-5-3	場所打杭工	220
13-5-4	躯体工	220
第6節 擁壁工		
13-6-1	作業土工	220
13-6-2	コンクリートブロック工	220
13-6-3	石積工	220
13-6-4	現場打ち擁壁工	220
第7節 法面工		
13-7-1	法枠工	220
13-7-2	植生工	220
13-7-3	吹付工	220
第14章 頭首工工事		
第1節 適用		
14-1-1	適用	222
第2節 一般事項		
14-2-1	適用すべき諸基準	222
14-2-2	一般事項	222
14-2-3	定義	222
第3節 土工		
14-3-1	掘削工	222
14-3-2	盛土工	222
14-3-3	整形仕上げ工	222
14-3-4	作業残土処理工	223
第4節 可動堰本体工		
14-4-1	作業土工	223
14-4-2	既製杭工	223
14-4-3	場所打杭工	223
14-4-4	オープンケーソン基礎工	223
14-4-5	ニューマチックケーソン基礎工	223
14-4-6	止水矢板工	223
14-4-7	床版（堰体）工	223
14-4-8	堰柱工	224
14-4-9	門柱工	224
14-4-10	ゲート操作台工	224
14-4-11	水叩（エプロン）工	224
14-4-12	洪水吐工	224
14-4-13	土砂吐工	224
14-4-14	取付擁壁工	224
第5節 固定堰本体工		
14-5-1	作業土工	224
14-5-2	既製杭工	224
14-5-3	場所打杭工	224

14-5-4	ホプソケーソン基礎工	225
14-5-5	ニューマチックケーソン基礎工	225
14-5-6	止水矢板工	225
14-5-7	堰体工	225
14-5-8	水叩（エプロン）工	225
14-5-9	取付擁壁工	225
第6節 護床工		
14-6-1	作業土工	225
14-6-2	根固めブロック工	225
14-6-3	間詰工	225
14-6-4	沈床工	225
14-6-5	捨石工	225
14-6-6	かご工	225
第7節 魚道工		
14-7-1	作業土工	226
14-7-2	魚道本体工	226
第8節 管理橋下部工		
14-8-1	管理橋下部工	226
第9節 管理橋上部工		
14-9-1	一般事項	226
14-9-2	プレテンション桁購入工	226
14-9-3	ポストテンションT（I）桁製作工	227
14-9-4	プレキャストブロック桁購入工	228
14-9-5	プレキャストブロック桁組立工	228
14-9-6	PCホロースラブ製作工	229
14-9-7	PC箱桁製作工	230
14-9-8	クレーン架設工	230
14-9-9	架設桁架設工	230
14-9-10	架設支保工（固定）	230
14-9-11	床版・横組工	230
14-9-12	支承工	230
第15章 機場下部工事		
第1節 適用		
15-1-1	適用	232
第2節 一般事項		
15-2-1	適用すべき諸基準	232
15-2-2	一般事項	232
第3節 土工		
15-3-1	掘削工	232
15-3-2	盛土工	232
15-3-3	整形仕上げ工	233
15-3-4	作業残土処理工	233
第4節 機場本体工		
15-4-1	作業土工	233
15-4-2	既製杭工	233
15-4-3	場所打杭工	233
15-4-4	矢板工	233
15-4-5	本体工	233
15-4-6	燃料貯油槽工	233

第5節 遊水池工	
15-5-1	作業土工 234
15-5-2	既製杭工 234
15-5-3	場所打杭工 234
15-5-4	矢板工 234
15-5-5	側壁工 234
15-5-6	コンクリート床版工 234
15-5-7	現場打水路工 234

第16章 地すべり防止工事

第1節 適用	
16-1-1	適用 236
第2節 一般事項	
16-2-1	適用すべき諸基準 236
16-2-2	一般事項 236
第3節 土工	
16-3-1	掘削工 236
16-3-2	盛土工 236
16-3-3	整形仕上げ工 236
16-3-4	作業残土処理工 236
第4節 構造物撤去工	
16-4-1	構造物取壊し工 237
第5節 法面工	
16-5-1	植生工 237
16-5-2	吹付工 237
第6節 水抜きボーリング工	
16-6-1	水抜きボーリング工 237
16-6-2	面壁工 237
第7節 集水井設置工	
16-7-1	作業土工 237
16-7-2	集水井工 237
16-7-3	集水ボーリング工 238
16-7-4	排水ボーリング工 238
第8節 抑止杭工	
16-8-1	作業土工 238
16-8-2	抑止杭工 238
第9節 水路工	
16-9-1	承水路工 239
16-9-2	排水路工 239
第10節 暗渠工	
16-10-1	明暗渠工 239
16-10-2	暗渠工 240
第11節 排土盛土工	
16-11-1	掘削工 240
16-11-2	盛土工 240
16-11-3	整形仕上げ工 240
16-11-4	植生工 240
16-11-5	吹付工 240
第12節 アンカー工	
16-12-1	アンカー工 240
16-12-2	受圧版 240

16-12-3	プレキャスト受圧版	240
第13節 耕地復旧工		
16-13-1	水田復旧工	241
16-13-2	畑地復旧工	241
第14節 道路復旧工		
16-14-1	路体盛土工	241
16-14-2	路床盛土工	241
16-14-3	舗装準備工	241
16-14-4	アスファルト舗装工	241
16-14-5	コンクリート舗装工	241
16-14-6	砂利舗装工	241
16-14-7	道路用側溝工	241
16-14-8	安全施設工	241
16-14-9	区画線工	241
16-14-10	縁石工	241
第15節 水路復旧工		
16-15-1	土水路工	241
16-15-2	プレキャスト水路工	241
第17章 PCタンク工事		
第1節 適用		
17-1-1	適用	243
第2節 一般事項		
17-2-1	適用すべき諸基準	243
17-2-2	一般事項	243
第3節 土工		
17-3-1	作業土工	243
17-3-2	作業残土処理工	243
第4節 床版工		
17-4-1	床版工	243
第5節 側壁工		
17-5-1	側壁工	244
第6節 PC工		
17-6-1	縦締工	244
17-6-2	横締工	244
第7節 歩廊工		
17-7-1	歩廊工	244
第8節 屋根工		
17-8-1	屋根工	244
第9節 付帯設備工		
17-9-1	付帯設備工	245
第10節 管体工		
17-10-1	管体工	245
17-10-2	弁設置工	245
第11節 舗装工		
17-11-1	舗装準備工	245
17-11-2	アスファルト舗装工	245
第18章 ため池改修工事		
第1節 適用		
18-1-1	適用	247

第2節 一般事項		
18-2-1	適用すべき諸基準	247
18-2-2	一般事項	247
18-2-3	定義	247
第3節 堤体工		
18-3-1	雑物除去工	248
18-3-2	表土剥ぎ工	248
18-3-3	掘削工	248
18-3-4	盛土工	248
18-3-5	作業土工	248
18-3-6	作業残土処理工	248
18-3-7	整形仕上げ工	248
18-3-8	掘削土の流用工	248
18-3-9	掘削土の搬出工	249
18-3-10	堤体盛立工	249
18-3-11	裏法フィルター工	250
18-3-12	腰ブロック工	250
18-3-13	ドレーン工	250
第4節 地盤改良工		
18-4-1	浅層改良工	250
18-4-2	深層改良工	251
第5節 洪水吐工		
18-5-1	洪水吐工	251
第6節 取水施設工		
18-6-1	取水施設工	252
18-6-2	ゲート及びバルブ製作工	252
18-6-3	取水ゲート工	252
18-6-4	土砂吐ゲート工	253
第7節 浚渫工		
18-7-1	土質改良工	253
第20章 推進工事		
第1節 適用		
20-1-1	適用	255
第2節 一般事項		
20-2-1	適用すべき諸基準	255
20-2-2	一般事項	255
第3節 土工		
20-3-1	掘削工	255
20-3-2	盛土工	255
20-3-3	作業残土処理工	255
第4節 推進工		
20-4-1	立杭工	255
20-4-2	推進機	256
20-4-3	推進作業（密閉型：泥水、泥土圧、土圧、泥濃式推進工法）	256
20-4-4	推進作業（開放型：羽口推進工法）	257
20-4-5	滑材及び裏込め注入	257
20-4-6	立坑内管布設工	257
第5節 仮設工		
20-5-1	通信及び換気設備工	257
20-5-2	送排泥設備工	258

20－5－3	泥水処理設備工	258
20－5－4	注入設備工	258
20－5－5	推進水替工	258
20－5－6	補助地盤改良工	258
工事の情報共有システム活用要領		259