

工事請負共通仕様書

2 道路・河川土木工事編

令和3年3月

大阪市建設局

第2編 道路・河川土木工事編 目次

第2-1編 道路・河川共通編

第1章 一般施工

第1節 適用	道1-	1
第2節 適用すべき諸基準	道1-	2
第3節 共通的工種		
道-1-1-3-1 一般事項	道1-	3
道-1-1-3-2 材料	道1-	3
道-1-1-3-3 土工(河川土工、道路土工、作業土工)	道1-	8
道-1-1-3-4 矢板工	道1-	19
道-1-1-3-5 植生工	道1-	23
道-1-1-3-6 縁石工	道1-	25
道-1-1-3-7 大型・小型標識工	道1-	28
道-1-1-3-8 防止柵工	道1-	32
道-1-1-3-9 路側防護柵工	道1-	34
道-1-1-3-10 区画線工	道1-	35
道-1-1-3-11 道路付属物工	道1-	37
道-1-1-3-12 桁製作工	道1-	38
道-1-1-3-13 工場塗装工	道1-	50
道-1-1-3-14 コンクリート面塗装工	道1-	53
道-1-1-3-15 支給品運搬工	道1-	54
第4節 基礎工		
道-1-1-4-1 一般事項	道1-	54
道-1-1-4-2 土台基礎工	道1-	55
道-1-1-4-3 基礎工(護岸)	道1-	55
道-1-1-4-4 既製杭工	道1-	55
道-1-1-4-5 場所打杭工	道1-	59
道-1-1-4-6 深礎工	道1-	62
道-1-1-4-7 オープンケーソン基礎工	道1-	63
道-1-1-4-8 ニューマチックケーソン基礎工	道1-	64
道-1-1-4-9 鋼管矢板基礎工	道1-	65
第5節 石・ブロック積(張)工		
道-1-1-5-1 一般事項	道1-	68
道-1-1-5-2 作業土工(床掘り、埋戻し)	道1-	69
道-1-1-5-3 コンクリートブロック工	道1-	69
道-1-1-5-4 緑化ブロック工	道1-	70
道-1-1-5-5 石積(張)工	道1-	70
第6節 一般舗装工		
道-1-1-6-1 一般事項	道1-	71
道-1-1-6-2 材料	道1-	71
道-1-1-6-3 アスファルト舗装の材料	道1-	71
道-1-1-6-4 コンクリート舗装の材料	道1-	80
道-1-1-6-5 舗装準備工	道1-	81
道-1-1-6-6 アスファルト舗装工	道1-	82
道-1-1-6-7 コンクリート舗装工	道1-	89
道-1-1-6-8 薄層カラー舗装工	道1-	100
道-1-1-6-9 ブロック舗装工	道1-	103
第7節 地盤改良工		
道-1-1-7-1 一般事項	道1-	105

道-1-1-7-2	路床安定処理工	道1-105
道-1-1-7-3	置換工	道1-105
道-1-1-7-4	表層安定処理工	道1-105
道-1-1-7-5	パイルネット工	道1-106
道-1-1-7-6	サンドマット工	道1-107
道-1-1-7-7	バーチカルドレーン工	道1-107
道-1-1-7-8	締固め改良工	道1-107
道-1-1-7-9	固結工	道1-107
道-1-1-7-10	薬液注入工	道1-108
第8節 工場製品輸送工		
道-1-1-8-1	一般事項	道1-111
道-1-1-8-2	輸送工	道1-112
第9節 構造物撤去工		
道-1-1-9-1	一般事項	道1-112
道-1-1-9-2	作業土工（床堀り、埋戻し）	道1-113
道-1-1-9-3	構造物取壊し工	道1-112
道-1-1-9-4	防護柵撤去工	道1-113
道-1-1-9-5	標識撤去工	道1-113
道-1-1-9-6	道路付属物撤去工	道1-113
道-1-1-9-7	プレキャスト擁壁撤去工	道1-113
道-1-1-9-8	排水構造物撤去工	道1-113
道-1-1-9-9	ブロック舗装撤去工	道1-114
道-1-1-9-10	縁石撤去工	道1-114
道-1-1-9-11	運搬処理工	道1-114
第10節 仮設工		
道-1-1-10-1	一般事項	道1-114
道-1-1-10-2	工事用道路工	道1-114
道-1-1-10-3	仮橋・作業構台工	道1-115
道-1-1-10-4	路面覆工	道1-115
道-1-1-10-5	土留・仮締切工	道1-116
道-1-1-10-6	砂防仮締切工	道1-117
道-1-1-10-7	水替工	道1-117
道-1-1-10-8	地下水位低下工	道1-117
道-1-1-10-9	地中連続壁工（壁式）	道1-118
道-1-1-10-10	地中連続壁工（柱列式）	道1-120
道-1-1-10-11	仮水路工	道1-120
道-1-1-10-12	残土受入れ施設工	道1-120
道-1-1-10-13	作業ヤード整備工	道1-121
道-1-1-10-14	電力設備工	道1-121
道-1-1-10-15	コンクリート製造設備工	道1-121
道-1-1-10-16	トンネル仮設備工	道1-121
道-1-1-10-17	共同溝仮設備工	道1-123
道-1-1-10-18	防塵対策工	道1-123
道-1-1-10-19	汚濁防止工	道1-123
道-1-1-10-20	防護施設工	道1-123
道-1-1-10-21	仮設舗装工	道1-123
第11節 軽量盛土工		
道-1-1-11-1	一般事項	道1-124
道-1-1-11-2	軽量盛土工	道1-124
第12節 付帯工		
道-1-1-12-1	一般事項	道1-125

道-1-1-12-2	試験掘削工	道1-125
道-1-1-12-3	蓋修正工	道1-125

第2-2編 河川編

第1章 築堤・護岸

第1節	適用	道2- 1
第2節	適用すべき諸基準	道2- 1
第3節	護岸基礎工	
道-2-1-3-1	一般事項	道2- 1
道-2-1-3-2	作業土工（床掘り、埋戻し）	道2- 1
道-2-1-3-3	基礎工	道2- 1
道-2-1-3-4	矢板工	道2- 2
道-2-1-3-5	土台基礎工	道2- 2
第4節	矢板護岸工	
道-2-1-4-1	一般事項	道2- 2
道-2-1-4-2	作業土工（床掘り、埋戻し）	道2- 2
道-2-1-4-3	笠コンクリート工	道2- 2
道-2-1-4-4	矢板工	道2- 2
第5節	法覆護岸工	
道-2-1-5-1	一般事項	道2- 2
道-2-1-5-2	コンクリートブロック工	道2- 3
道-2-1-5-3	護岸付属物工	道2- 3
道-2-1-5-4	石積（張）工	道2- 3
道-2-1-5-5	植生工	道2- 3
道-2-1-5-6	覆土工	道2- 3
第6節	擁壁護岸工	
道-2-1-6-1	一般事項	道2- 3
道-2-1-6-2	作業土工（床掘り、埋戻し）	道2- 3
道-2-1-6-3	場所打擁壁工	道2- 3
道-2-1-6-4	プレキャスト擁壁工	道2- 3
第7節	根固め工	
道-2-1-7-1	一般事項	道2- 4
道-2-1-7-2	作業土工（床掘り、埋戻し）	道2- 4
道-2-1-7-3	根固めブロック工	道2- 4
道-2-1-7-4	間詰工	道2- 4
道-2-1-7-5	捨石工	道2- 4

第2章 浚渫（河川）

第1節	適用	道2- 6
第2節	浚渫工	
道-2-2-2-1	一般事項	道2- 6
道-2-2-2-2	グラブ浚渫工、ポンプ浚渫工、バックホウ浚渫工、クラムシェル浚渫工	道2- 7
道-2-2-2-3	水上運搬工	道2- 8
道-2-2-2-4	揚泥工	道2- 8
第3節	浚渫土処理工	
道-2-2-3-1	一般事項	道2- 8
道-2-2-3-2	浚渫土処理工	道2- 8

第3章 地下河川

第1節	適用	道2- 9
第2節	適用すべき諸基準	道2- 9
第3節	立坑構築工	道2- 9

第4節 シールド工		
道-2-3-4-1	一般事項	道2- 9
道-2-3-4-2	一次覆工	道2- 10
道-2-3-4-3	残土処分	道2- 10
道-2-3-4-4	セグメント製作工	道2- 10
道-2-3-4-5	裏込注入工	道2- 11
道-2-3-4-6	シールド設備工	道2- 11
道-2-3-4-7	二次覆工	道2- 11

第4章 河川維持

第1節 適用		道2- 12
第2節 適用すべき諸基準		道2- 12
第3節 巡視・巡回工		
道-2-4-3-1	一般事項	道2- 12
道-2-4-3-2	河川巡視工	道2- 12
第4節 除草工		
道-2-4-4-1	一般事項	道2- 13
道-2-4-4-2	堤防除草工	道2- 13
第5節 堤防養生工		
道-2-4-5-1	一般事項	道2- 13
道-2-4-5-2	伐木除根工	道2- 13
第6節 構造物補修工		
道-2-4-6-1	一般事項	道2- 13
道-2-4-6-2	材料	道2- 13
道-2-4-6-3	クラック補修工	道2- 13
道-2-4-6-4	ボーリンググラウト工	道2- 14
道-2-4-6-5	欠損部補修工	道2- 14
第7節 清掃工		
道-2-4-7-1	一般事項	道2- 14
道-2-4-7-2	材料	道2- 14
道-2-4-7-3	塵芥処理工	道2- 14
道-2-4-7-4	水面清掃工	道2- 14
第8節 撤去物処理工		
道-2-4-8-1	一般事項	道2- 14
道-2-4-8-2	運搬処理工	道2- 14

第5章 河川修繕

第1節 適用		道2- 16
第2節 適用すべき諸基準		道2- 16
第3節 提脚保護工		
道-2-5-3-1	一般事項	道2- 16
道-2-5-3-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	道2- 16
道-2-5-3-3	石積工	道2- 16
道-2-5-3-4	コンクリートブロック工	道2- 16
道-2-5-3-5	境界工	道2- 17
第4節 現場塗装工		
道-2-5-4-1	一般事項	道2- 17
道-2-5-4-2	材料	道2- 17
道-2-5-4-3	付属物塗装工	道2- 17
道-2-5-4-4	コンクリート面塗装工	道2- 17

第2-3編 道路編

第1章 道路改良

第1節 適用	道3-	1
第2節 適用すべき諸基準	道3-	1
第3節 工場製作工		
道-3-1-3-1 一般事項	道3-	1
道-3-1-3-2 道路付属物製作工	道3-	2
道-3-1-3-3 遮音壁支柱製作工	道3-	4
第4節 擁壁工		
道-3-1-4-1 一般事項	道3-	4
道-3-1-4-2 作業土工(床掘り・埋戻し)	道3-	4
道-3-1-4-3 既製杭工	道3-	5
道-3-1-4-4 場所打杭工	道3-	5
道-3-1-4-5 現場打擁壁工	道3-	5
道-3-1-4-6 プレキャスト擁壁工	道3-	5
道-3-1-4-7 小型擁壁工	道3-	5
道-3-1-4-8 土留・仮締切工	道3-	5
道-3-1-4-9 水替工	道3-	5
第5節 石・ブロック積(張)工		
道-3-1-5-1 一般事項	道3-	5
道-3-1-5-2 作業土工(床掘り・埋戻し)	道3-	5
道-3-1-5-3 コンクリートブロック工	道3-	5
道-3-1-5-4 石積(張)工	道3-	5
第6節 カルバート工		
道-3-1-6-1 一般事項	道3-	6
道-3-1-6-2 材料	道3-	6
道-3-1-6-3 作業土工(床掘り・埋戻し)	道3-	6
道-3-1-6-4 既製杭工	道3-	6
道-3-1-6-5 場所打杭工	道3-	6
道-3-1-6-6 場所打函渠工	道3-	6
道-3-1-6-7 プレキャストカルバート工	道3-	7
道-3-1-6-8 防水工	道3-	7
第7節 排水構造物工(小型水路工)		
道-3-1-7-1 一般事項	道3-	7
道-3-1-7-2 作業土工(床掘り・埋戻し)	道3-	8
道-3-1-7-3 側溝工	道3-	8
道-3-1-7-4 管渠工	道3-	8
道-3-1-7-5 街渠柵・マンホール工	道3-	9
道-3-1-7-6 集水柵工	道3-	11
道-3-1-7-7 街渠工	道3-	11
道-3-1-7-8 現場打水路工	道3-	12
第8節 遮音壁工		
道-3-1-8-1 一般事項	道3-	12
道-3-1-8-2 材料	道3-	12
道-3-1-8-3 作業土工(床掘り・埋戻し)	道3-	12
道-3-1-8-4 遮音壁基礎工	道3-	12
道-3-1-8-5 遮音壁本体工	道3-	14

第2章 舗装

第1節 適用	道3-	15
第2節 適用すべき諸基準	道3-	15

第3節 舗装工

道-3-2-3-1	一般事項	道3-16
道-3-2-3-2	材料	道3-16
道-3-2-3-3	舗装準備工	道3-17
道-3-2-3-4	橋面防水工	道3-17
道-3-2-3-5	アスファルト舗装工	道3-17
道-3-2-3-6	半たわみ性舗装工	道3-17
道-3-2-3-7	ポーラスアスファルト舗装工	道3-18
道-3-2-3-8	グースアスファルト舗装工	道3-21
道-3-2-3-9	コンクリート舗装工	道3-26
道-3-2-3-10	薄層カラー舗装工	道3-26
道-3-2-3-11	ブロック舗装工	道3-26
道-3-2-3-12	構造物横取付工	道3-31

第4節 排水構造物工 (路面排水工)

道-3-2-4-1	一般事項	道3-31
道-3-2-4-2	作業土工 (床掘り・埋戻し)	道3-31
道-3-2-4-3	側溝工	道3-31
道-3-2-4-4	管渠工	道3-32
道-3-2-4-5	街渠柵・マンホール工	道3-36
道-3-2-4-6	集水柵工	道3-36
道-3-2-4-7	街渠工	道3-36
道-3-2-4-8	ポーラスアスファルト舗装用路肩排水工	道3-36

第5節 縁石工

道-3-2-5-1	一般事項	道3-36
道-3-2-5-2	作業土工 (床掘り・埋戻し)	道3-36
道-3-2-5-3	縁石工	道3-37

第6節 踏掛版工

道-3-2-6-1	一般事項	道3-37
道-3-2-6-2	材料	道3-37
道-3-2-6-3	作業土工 (床掘り・埋戻し)	道3-37
道-3-2-6-4	踏掛版工	道3-37

第7節 防護柵工

道-3-2-7-1	一般事項	道3-37
道-3-2-7-2	作業土工 (床掘り・埋戻し)	道3-38
道-3-2-7-3	路側防護柵工	道3-38
道-3-2-7-4	防止柵工	道3-38
道-3-2-7-5	ボックスビーム工	道3-38
道-3-2-7-6	車止めポスト工	道3-38
道-3-2-7-7	防護柵基礎工	道3-38

第8節 標識工

道-3-2-8-1	一般事項	道3-39
道-3-2-8-2	材料	道3-39
道-3-2-8-3	小型標識工	道3-40
道-3-2-8-4	大型標識工	道3-40

第9節 区画線工

道-3-2-9-1	一般事項	道3-40
道-3-2-9-2	区画線工	道3-40

第10節 道路植栽工

道-3-2-10-1	一般事項	道3-40
道-3-2-10-2	道路植栽工	道3-40

第11節 道路附属施設工

道-3-2-11-1	一般事項	道3- 47
道-3-2-11-2	材料	道3- 48
道-3-2-11-3	境界工	道3- 48
道-3-2-11-4	道路附属物工	道3- 49
道-3-2-11-5	ケーブル配管工	道3- 49
道-3-2-11-6	ケーブル配線工	道3- 51
道-3-2-11-7	照明工	道3- 52
道-3-2-11-8	設備工	道3- 62
道-3-2-11-9	CCTV設備工	道3- 88
道-3-2-11-10	自転車駐車場工	道3- 89
道-3-2-11-11	信号機移設工	道3- 89

第12節 橋梁附属物工

道-3-2-12-1	一般事項	道3- 89
道-3-2-12-2	伸縮装置工	道3- 89

第3章 橋梁下部

第1節 適用	道3- 91
--------	--------

第2節 適用すべき諸基準	道3- 91
--------------	--------

第3節 工場製作工

道-3-3-3-1	一般事項	道3- 92
道-3-3-3-2	刃口金物製作工	道3- 92
道-3-3-3-3	鋼製橋脚製作工	道3- 92
道-3-3-3-4	アンカーフレーム製作工	道3- 92
道-3-3-3-5	工場塗装工	道3- 93

第4節 橋台工

道-3-3-4-1	一般事項	道3- 93
道-3-3-4-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	道3- 93
道-3-3-4-3	既製杭工	道3- 93
道-3-3-4-4	場所打杭工	道3- 93
道-3-3-4-5	深礎工	道3- 93
道-3-3-4-6	オープンケーソン基礎工	道3- 93
道-3-3-4-7	ニューマチックケーソン基礎工	道3- 93
道-3-3-4-8	橋台躯体工	道3- 93
道-3-3-4-9	地下水位低下工	道3- 97

第5節 RC橋脚工

道-3-3-5-1	一般事項	道3- 98
道-3-3-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	道3- 98
道-3-3-5-3	既製杭工	道3- 98
道-3-3-5-4	場所打杭工	道3- 98
道-3-3-5-5	深礎工	道3- 98
道-3-3-5-6	オープンケーソン基礎工	道3- 98
道-3-3-5-7	ニューマチックケーソン基礎工	道3- 98
道-3-3-5-8	鋼管矢板基礎工	道3- 98
道-3-3-5-9	橋脚躯体工	道3- 98
道-3-3-5-10	地下水位低下工	道3- 98

第6節 鋼製橋脚工

道-3-3-6-1	一般事項	道3- 98
道-3-3-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	道3- 99
道-3-3-6-3	既製杭工	道3- 99
道-3-3-6-4	場所打杭工	道3- 99
道-3-3-6-5	深礎工	道3- 99

道-3-3-6-6	オープンケーソン基礎工	道3-99
道-3-3-6-7	ニューマチックケーソン基礎工	道3-99
道-3-3-6-8	鋼管矢板基礎工	道3-99
道-3-3-6-9	橋脚フーチング工	道3-99
道-3-3-6-10	橋脚架設工	道3-100
道-3-3-6-11	現場継手工	道3-100
道-3-3-6-12	現場塗装工	道3-100
道-3-3-6-13	地下水位低下工	道3-100
第7節 護岸基礎工		
道-3-3-7-1	一般事項	道3-101
道-3-3-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	道3-101
道-3-3-7-3	基礎工	道3-101
道-3-3-7-4	矢板工	道3-101
道-3-3-7-5	土台基礎工	道3-101
第8節 矢板護岸工		
道-3-3-8-1	一般事項	道3-101
道-3-3-8-2	作業土工（床掘り、埋戻し）	道3-101
道-3-3-8-3	笠コンクリート工	道3-101
道-3-3-8-4	矢板工	道3-101
第9節 法覆護岸工		
道-3-3-9-1	一般事項	道3-101
道-3-3-9-2	コンクリートブロック工	道3-102
道-3-3-9-3	護岸付属物工	道3-102
道-3-3-9-4	環境護岸ブロック工	道3-102
道-3-3-9-5	石積（張）工	道3-102
道-3-3-9-6	植生工	道3-102
道-3-3-9-7	覆土工	道3-102
道-3-3-9-8	羽口工	道3-102
第10節 擁壁護岸工		
道-3-3-10-1	一般事項	道3-103
道-3-3-10-2	作業土工（床掘り、埋戻し）	道3-103
道-3-3-10-3	場所打擁壁工	道3-103
道-3-3-10-4	プレキャスト擁壁工	道3-103
第4章 鋼橋上部		
第1節 適用		道3-104
第2節 適用すべき諸基準		道3-105
第3節 工場製作工		
道-3-4-3-1	一般事項	道3-105
道-3-4-3-2	材料	道3-106
道-3-4-3-3	桁製作工	道3-108
道-3-4-3-4	検査路製作工	道3-109
道-3-4-3-5	鋼製伸縮継手製作工	道3-109
道-3-4-3-6	落橋防止装置製作工	道3-109
道-3-4-3-7	鋼製排水管製作工	道3-109
道-3-4-3-8	橋梁用防護柵製作工	道3-110
道-3-4-3-9	橋梁用高欄製作工	道3-110
道-3-4-3-10	横断歩道橋製作工	道3-110
道-3-4-3-11	鋳造品（橋歴板）	道3-111
道-3-4-3-12	アンカーフレーム製作工	道3-111
道-3-4-3-13	工場塗装工	道3-111

第4節 鋼橋架設工		
道-3-4-4-1	一般事項	道3-111
道-3-4-4-2	材料	道3-112
道-3-4-4-3	地組工	道3-112
道-3-4-4-4	架設工(クレーン架設)	道3-113
道-3-4-4-5	架設工(ケーブルクレーン架設)	道3-113
道-3-4-4-6	架設工(ケーブルエレクション架設)	道3-114
道-3-4-4-7	架設工(架設桁架設)	道3-114
道-3-4-4-8	架設工(送出し架設)	道3-115
道-3-4-4-9	架設工(トラベラークレーン架設)	道3-115
道-3-4-4-10	支承工	道3-116
道-3-4-4-11	現場継手工	道3-116
第5節 橋梁現場塗装工		
道-3-4-5-1	一般事項	道3-120
道-3-4-5-2	材料	道3-122
道-3-4-5-3	現場塗装工	道3-122
第6節 床版工		
道-3-4-6-1	一般事項	道3-138
道-3-4-6-2	床版工	道3-139
第7節 橋梁付属物工		
道-3-4-7-1	一般事項	道3-144
道-3-4-7-2	伸縮装置工	道3-144
道-3-4-7-3	落橋防止装置工	道3-144
道-3-4-7-4	排水装置工	道3-144
道-3-4-7-5	地覆工	道3-147
道-3-4-7-6	橋梁用防護柵工	道3-148
道-3-4-7-7	橋梁用高欄工	道3-148
道-3-4-7-8	検査路工	道3-148
道-3-4-7-9	銘板工	道3-148
第8節 歩道橋本体工		
道-3-4-8-1	一般事項	道3-150
道-3-4-8-2	作業土工(床掘り・埋戻し)	道3-150
道-3-4-8-3	既製杭工	道3-150
道-3-4-8-4	場所打杭工	道3-150
道-3-4-8-5	橋脚フーチング工	道3-150
道-3-4-8-6	歩道橋(側道橋)架設工	道3-150
道-3-4-8-7	現場塗装工	道3-150
第9節 鋼橋足場等設置工		
道-3-4-9-1	一般事項	道3-152
道-3-4-9-2	橋梁足場工	道3-152
道-3-4-9-3	橋梁防護工	道3-152
道-3-4-9-4	昇降用設備工	道3-152
第5章 コンクリート橋上部		
第1節	適用	道3-153
第2節	適用すべき諸基準	道3-153
第3節	材料	道3-154
第4節 工場製作工		
道-3-5-4-1	一般事項	道3-156
道-3-5-4-2	プレキャスト用桁製作工	道3-156
道-3-5-4-3	橋梁用防護柵製作工	道3-156
道-3-5-4-4	鋼製伸縮継手製作工	道3-156

道-3-5-4-5	検査路製作工	道3-156
道-3-5-4-6	工場塗装工	道3-156
道-3-5-4-7	鑄造工	道3-156
道-3-5-4-8	工場製品輸送工	道3-157
第5節 PC橋工		
道-3-5-5-1	一般事項	道3-157
道-3-5-5-2	プレテンション桁購入工	道3-157
道-3-5-5-3	ポストテンション桁製作工	道3-158
道-3-5-5-4	プレキャストセグメント(購入工)	道3-161
道-3-5-5-5	プレキャストセグメント主桁組立工	道3-161
道-3-5-5-6	支承工	道3-162
道-3-5-5-7	架設工(クレーン架設)	道3-163
道-3-5-5-8	架設工(架設桁架設)	道3-163
道-3-5-5-9	床版・横組工	道3-163
道-3-5-5-10	落橋防止装置	道3-163
第6節 プレビーム桁橋工		
道-3-5-6-1	一般事項	道3-163
道-3-5-6-2	プレビーム桁製作工(現場)	道3-164
道-3-5-6-3	支承工	道3-165
道-3-5-6-4	架設工(クレーン架設)	道3-165
道-3-5-6-5	架設工(架設桁架設)	道3-165
道-3-5-6-6	床版・横組工	道3-165
道-3-5-6-7	局部(部分)プレキャスト工	道3-165
道-3-5-6-8	床版・横組工	道3-165
道-3-5-6-9	落橋防止装置工	道3-165
第7節 PCホロースラブ橋工		
道-3-5-7-1	一般事項	道3-165
道-3-5-7-2	架設支保工(固定)	道3-166
道-3-5-7-3	支承工	道3-166
道-3-5-7-4	PCホロースラブ製作工	道3-166
道-3-5-7-5	落橋防止装置工	道3-167
第8節 RCホロースラブ橋工		
道-3-5-8-1	一般事項	道3-167
道-3-5-8-2	架設支保工(固定)	道3-167
道-3-5-8-3	支承工	道3-168
道-3-5-8-4	RC場所打ホロースラブ製作工	道3-168
道-3-5-8-5	落橋防止装置工	道3-168
第9節 PC版桁橋工		
道-3-5-9-1	一般事項	道3-168
道-3-5-9-2	PC版桁製作工	道3-168
第10節 PC箱桁橋工		
道-3-5-10-1	一般事項	道3-169
道-3-5-10-2	架設支保工(固定)	道3-169
道-3-5-10-3	支承工	道3-169
道-3-5-10-4	PC箱桁製作工	道3-169
道-3-5-10-5	落橋防止装置工	道3-170
第11節 PC片持箱桁橋工		
道-3-5-11-1	一般事項	道3-170
道-3-5-11-2	PC片持箱桁製作工	道3-170
道-3-5-11-3	支承工	道3-171
道-3-5-11-4	架設工(片持架設)	道3-171

第12節	PC押出し箱桁橋工	
道-3-5-12-1	一般事項	道3-171
道-3-5-12-2	PC押出し箱桁製作工	道3-172
道-3-5-12-3	架設工(押出し架設)	道3-172
第13節	橋梁付属物工	
道-3-5-13-1	一般事項	道3-172
道-3-5-13-2	伸縮装置工	道3-172
道-3-5-13-3	排水装置工	道3-172
道-3-5-13-4	地覆工	道3-172
道-3-5-13-5	橋梁用防護柵工	道3-173
道-3-5-13-6	橋梁用高欄工	道3-173
道-3-5-13-7	検査路工	道3-173
道-3-5-13-8	銘板工	道3-173
第14節	コンクリート橋足場等設置工	
道-3-5-14-1	一般事項	道3-173
道-3-5-14-2	橋梁足場工	道3-173
道-3-5-14-3	橋梁防護工	道3-173
道-3-5-14-4	昇降用設備工	道3-173
第6章	共同溝	
第1節	適用	道3-174
第2節	適用すべき諸基準	道3-174
第3節	工場製作工	
道-3-6-3-1	一般事項	道3-174
道-3-6-3-2	設備・金物製作工	道3-174
道-3-6-3-3	工場塗装工	道3-174
第4節	立坑構築工	道3-175
第5節	シールド工	道3-175
第6節	開削土工	
道-3-6-6-1	一般事項	道3-175
道-3-6-6-2	掘削工	道3-175
道-3-6-6-3	埋戻し工	道3-175
道-3-6-6-4	残土処理工	道3-175
第7節	現場打構築工	
道-3-6-7-1	一般事項	道3-175
道-3-6-7-2	現場打躯体工	道3-176
道-3-6-7-3	歩床工	道3-176
道-3-6-7-4	継手工	道3-176
道-3-6-7-5	カラー継手工	道3-176
道-3-6-7-6	防水工	道3-176
第8節	プレキャスト構築工	
道-3-6-8-1	一般事項	道3-176
道-3-6-8-2	プレキャスト躯体工	道3-176
道-3-6-8-3	縦締工	道3-176
道-3-6-8-4	横締工	道3-176
道-3-6-8-5	可とう継手工	道3-176
道-3-6-8-6	目地工	道3-176
第9節	付属設備工	
道-3-6-9-1	一般事項	道3-177
道-3-6-9-2	設備工	道3-177
道-3-6-9-3	付属金物工	道3-177

第7章 電線共同溝

第1節 適用	道3-178
第2節 適用すべき諸基準	道3-178
第3節 開削土工	道3-178
道-3-7-3-1 一般事項	道3-178
道-3-7-3-2 掘削工	道3-178
道-3-7-3-3 埋戻し工	道3-179
道-3-7-3-4 残土処理工	道3-180
第4節 電線共同溝工	
道-3-7-4-1 一般事項	道3-180
道-3-7-4-2 材料	道3-180
道-3-7-4-3 管路工	道3-198
道-3-7-4-4 アクセス管路の施工	道3-204
道-3-7-4-5 プレキャストボックス工	道3-206
道-3-7-4-6 現場打ボックス工	道3-207
道-3-7-4-7 共用F A	道3-207
第5節 仮設工	道3-221
第6節 付帯工	道3-221
第7節 詳細図作成	
道-3-7-7-1 詳細図の作成にかかる基本事項	道3-221
道-3-7-7-2 電線共同溝ルート・埋設位置などの検討	道3-221
道-3-7-7-3 詳細図の作成	道3-221
道-3-7-7-4 試験掘データの整理	道3-221
道-3-7-7-5 成果の様式	道3-221
道-3-7-7-6 その他	道3-222
第8節 完成図書	道3-223

第8章 道路維持

第1節 適用	道3-228
第2節 適用すべき諸基準	道3-228
第3節 巡視・巡回工	
道-3-8-3-1 一般事項	道3-229
道-3-8-3-2 道路巡回工	道3-229
第4節 舗装工	
道-3-8-4-1 一般事項	道3-230
道-3-8-4-2 材料	道3-230
道-3-8-4-3 路面切削工	道3-230
道-3-8-4-4 舗装打換え工	道3-230
道-3-8-4-5 切削オーバーレイ工	道3-231
道-3-8-4-6 オーバーレイ工	道3-231
道-3-8-4-7 路上再生工	道3-231
道-3-8-4-8 薄層カラー舗装工	道3-234
道-3-8-4-9 コンクリート舗装補修工	道3-234
道-3-8-4-10 アスファルト舗装補修工	道3-235
第5節 排水構造物工	
道-3-8-5-1 一般事項	道3-237
道-3-8-5-2 作業土工（床掘り・埋戻し）	道3-237
道-3-8-5-3 側溝工	道3-237
道-3-8-5-4 管渠工	道3-237
道-3-8-5-5 街渠柵・マンホール工	道3-237
道-3-8-5-6 集水柵工	道3-237
道-3-8-5-7 街渠工	道3-237

第6節 防護柵工		
道-3-8-6-1	一般事項	道3-237
道-3-8-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	道3-237
道-3-8-6-3	路側防護柵工	道3-237
道-3-8-6-4	防止柵工	道3-237
道-3-8-6-5	ボックスビーム工	道3-237
道-3-8-6-6	車止めポスト工	道3-237
道-3-8-6-7	防護柵基礎工	道3-238
第7節 標識工		
道-3-8-7-1	一般事項	道3-238
道-3-8-7-2	材料	道3-238
道-3-8-7-3	小型標識工	道3-238
道-3-8-7-4	大型標識工	道3-238
第8節 道路付属施設工		
道-3-8-8-1	一般事項	道3-238
道-3-8-8-2	境界工	道3-238
道-3-8-8-3	道路付属物工	道3-238
道-3-8-8-4	ケーブル配管工	道3-239
道-3-8-8-5	照明工	道3-239
第9節 擁壁工		
道-3-8-9-1	一般事項	道3-239
道-3-8-9-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	道3-239
道-3-8-9-3	場所打擁壁工	道3-239
道-3-8-9-4	プレキャスト擁壁工	道3-239
第10節 石・ブロック積（張）工		
道-3-8-10-1	一般事項	道3-239
道-3-8-10-2	作業土工（床掘り、埋戻し）	道3-239
道-3-8-10-3	コンクリートブロック工	道3-239
道-3-8-10-4	石積（張）工	道3-239
第11節 カルバート工		
道-3-8-11-1	一般事項	道3-239
道-3-8-11-2	材料	道3-240
道-3-8-11-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	道3-240
道-3-8-11-4	場所打函渠工	道3-240
道-3-8-11-5	プレキャストカルバート工	道3-240
道-3-8-11-6	防水工	道3-240
第12節 橋梁床版工		
道-3-8-12-1	一般事項	道3-240
道-3-8-12-2	材料	道3-240
道-3-8-12-3	床版補強工（鋼板接着工法）	道3-242
道-3-8-12-4	床版補強工（増桁架設工法）	道3-244
道-3-8-12-5	床版補強工（炭素繊維シート補強工法）	道3-245
道-3-8-12-6	床版増厚補強工	道3-247
道-3-8-12-7	床版取替工	道3-248
道-3-8-12-8	旧橋撤去工	道3-248
第13節 橋梁付属物工		
道-3-8-13-1	一般事項	道3-248
道-3-8-13-2	伸縮継手工	道3-248
道-3-8-13-3	排水施設工	道3-248
道-3-8-13-4	地覆工	道3-248
道-3-8-13-5	橋梁用防護柵工	道3-248

道-3-8-13-6	橋梁用高欄工	道3-248
道-3-8-13-7	検査路工	道3-249
第14節 横断歩道橋工		
道-3-8-14-1	一般事項	道3-249
道-3-8-14-2	材料	道3-249
道-3-8-14-3	横断歩道橋工	道3-249
第15節 現場塗装工		
道-3-8-15-1	一般事項	道3-250
道-3-8-15-2	材料	道3-251
道-3-8-15-3	橋梁塗装工	道3-251
道-3-8-15-4	道路付属構造物塗装工	道3-251
道-3-8-15-5	張紙防止塗装工	道3-251
道-3-8-15-6	コンクリート面塗装工	道3-251
第16節 道路付属物復旧工		
道-3-8-16-1	一般事項	道3-251
道-3-8-16-2	材料	道3-252
道-3-8-16-3	付属物復旧工	道3-252
第17節 道路清掃工		
道-3-8-17-1	一般事項	道3-252
道-3-8-17-2	材料	道3-252
道-3-8-17-3	路面清掃工	道3-253
道-3-8-17-4	路肩整正工	道3-253
道-3-8-17-5	排水施設清掃工	道3-253
道-3-8-17-6	橋梁清掃工	道3-253
道-3-8-17-7	道路付属物清掃工	道3-253
道-3-8-17-8	構造物清掃工	道3-254
道-3-8-17-9	雑作業工	道3-254
第18節 除草工		
道-3-8-18-1	一般事項	道3-254
道-3-8-18-2	道路除草工	道3-254
第19節 応急処理工		
道-3-8-19-1	一般事項	道3-255
道-3-8-19-2	応急処理事業工	道3-255
第20節 管内一円工事		
道-3-8-20-1	一般事項	道3-255
道-3-8-20-2	工事計画及び実施	道3-255
第9章 道路修繕		
第1節 適用		道3-256
第2節 適用すべき諸基準		道3-256
第3節 工場製作工		
道-3-9-3-1	一般事項	道3-257
道-3-9-3-2	材料	道3-257
道-3-9-3-3	床版補強材製作工	道3-257
道-3-9-3-4	桁補強材製作工	道3-257
道-3-9-3-5	落橋防止装置製作工	道3-257
道-3-9-3-6	R C 橋脚巻立て鋼板製作工	道3-257
第4節 舗装工		
道-3-9-4-1	一般事項	道3-258
道-3-9-4-2	材料	道3-258
道-3-9-4-3	路面切削工	道3-258
道-3-9-4-4	舗装打換え工	道3-259

道-3-9-4-5	切削オーバーレイ工	道3-259
道-3-9-4-6	オーバーレイ工	道3-259
道-3-9-4-7	路上再生工	道3-260
道-3-9-4-8	薄層カラー舗装工	道3-260
道-3-9-4-9	ブロック舗装工	道3-261
道-3-9-4-10	歩道舗装工	道3-261
第5節 排水構造物工		
道-3-9-5-1	一般事項	道3-261
道-3-9-5-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	道3-261
道-3-9-5-3	側溝工	道3-261
道-3-9-5-4	管渠工	道3-261
道-3-9-5-5	街渠柵・マンホール工	道3-261
道-3-9-5-6	集水柵工	道3-261
道-3-9-5-7	街渠工	道3-261
第6節 縁石工		
道-3-9-6-1	一般事項	道3-261
道-3-9-6-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	道3-262
道-3-9-6-3	縁石工	道3-262
第7節 防護柵工		
道-3-9-7-1	一般事項	道3-262
道-3-9-7-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	道3-262
道-3-9-7-3	路側防護柵工	道3-262
道-3-9-7-4	防止柵工	道3-262
道-3-9-7-5	ボックスビーム工	道3-262
道-3-9-7-6	車止めポスト工	道3-262
道-3-9-7-7	防護柵基礎工	道3-262
第8節 標識工		
道-3-9-8-1	一般事項	道3-262
道-3-9-8-2	材料	道3-262
道-3-9-8-3	小型標識工	道3-263
道-3-9-8-4	大型標識工	道3-263
第9節 区画線工		
道-3-9-9-1	一般事項	道3-263
道-3-9-9-2	区画線工	道3-263
第10節 道路植栽工		
道-3-9-10-1	一般事項	道3-263
道-3-9-10-2	材料	道3-263
道-3-9-10-3	道路植栽工	道3-263
第11節 道路附属施設工		
道-3-9-11-1	一般事項	道3-263
道-3-9-11-2	材料	道3-263
道-3-9-11-3	境界工	道3-264
道-3-9-11-4	道路附属物工	道3-264
道-3-9-11-5	ケーブル配管工	道3-264
道-3-9-11-6	照明工	道3-264
第12節 擁壁工		
道-3-9-12-1	一般事項	道3-264
道-3-9-12-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	道3-264
道-3-9-12-3	場所打擁壁工	道3-264
道-3-9-12-4	プレキャスト擁壁工	道3-264

第13節 石・ブロック積（張）工		
道-3-9-13-1	一般事項	道3-264
道-3-9-13-2	作業土工（床掘り・埋戻し）	道3-265
道-3-9-13-3	コンクリートブロック工	道3-265
道-3-9-13-4	石積（張）工	道3-265
第14節 カルバート工		
道-3-9-14-1	一般事項	道3-265
道-3-9-14-2	材料	道3-265
道-3-9-14-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	道3-265
道-3-9-14-4	場所打函渠工	道3-265
道-3-9-14-5	プレキャストカルバート工	道3-265
道-3-9-14-6	防水工	道3-265
第15節 橋梁床版工		
道-3-9-15-1	一般事項	道3-265
道-3-9-15-2	材料	道3-265
道-3-9-15-3	床版補強工（鋼板接着工法）	道3-266
道-3-9-15-4	床版補強工（増桁架設工法）	道3-266
道-3-9-15-5	床版補強工（炭素繊維シート補強工法）	道3-266
道-3-9-15-6	床版増厚補強工	道3-266
道-3-9-15-7	床版取替工	道3-266
道-3-9-15-8	旧橋撤去工	道3-266
第16節 鋼桁工		
道-3-9-16-1	一般事項	道3-266
道-3-9-16-2	材料	道3-266
道-3-9-16-3	鋼桁補強工	道3-266
第17節 橋梁支承工		
道-3-9-17-1	一般事項	道3-266
道-3-9-17-2	材料	道3-266
道-3-9-17-3	鋼橋支承工	道3-267
道-3-9-17-4	P C橋支承工	道3-267
第18節 橋梁付属物工		
道-3-9-18-1	一般事項	道3-267
道-3-9-18-2	材料	道3-267
道-3-9-18-3	伸縮継手工	道3-267
道-3-9-18-4	落橋防止装置工	道3-267
道-3-9-18-5	排水施設工	道3-267
道-3-9-18-6	地覆工	道3-267
道-3-9-18-7	橋梁用防護柵工	道3-267
道-3-9-18-8	橋梁用高欄工	道3-268
道-3-9-18-9	検査路工	道3-268
道-3-9-18-10	杓座拡幅工	道3-268
第19節 横断歩道橋工		
道-3-9-19-1	一般事項	道3-268
道-3-9-19-2	材料	道3-268
道-3-9-19-3	横断歩道橋工	道3-268
第20節 橋梁巻立て工		
道-3-9-20-1	一般事項	道3-268
道-3-9-20-2	材料	道3-268
道-3-9-20-3	作業土工（床掘り・埋戻し）	道3-268
道-3-9-20-4	R C橋脚鋼板巻立て工	道3-268

道-3-9-20-5	橋梁コンクリート巻立て工	道3-271
第21節 現場塗装工		
道-3-9-21-1	一般事項	道3-272
道-3-9-21-2	材料	道3-272
道-3-9-21-3	橋梁塗装工	道3-272
道-3-9-21-4	道路付属構造物塗装工	道3-272
道-3-9-21-5	張紙防止塗装工	道3-272
道-3-9-21-6	コンクリート面塗装工	道3-272
第22節 構造物工		
道-3-9-22-1	一般事項	道3-272
道-3-9-22-2	材料	道3-272
道-3-9-22-3	クラック工	道3-273
道-3-9-22-4	ひび割れ工	道3-273
道-3-9-22-5	目地工	道3-274
道-3-9-22-6	漏水工	道3-274
道-3-9-22-7	欠陥部工	道3-274
道-3-9-22-8	部材工	道3-274
道-3-9-22-9	部材塗装工	道3-274
道-3-9-22-10	橋梁地覆・高欄補修工	道3-274

添付資料

1. 提出書類の様式（道路・河川土木工事）
 - ①着手前
 - ②施工時
 - ③完成時
2. 道路工事標準設計図集
3. 土木工事施工管理基準
4. 土木工事数量算出要領（案）（第2-1第1章基本事項のみ記載、第2章以後省略）
5. 工事の施工に伴い避けることのできない事由による第三者損害については、昭和61年4月1日建設省経整発第22号に準拠すること。