

設計業務共通仕様書

目 次

第 1 編 共通編

第 1 章 総 則

第 1101 条	適 用	1 - 1 - 1
第 1102 条	用語の定義	1 - 1 - 1
第 1103 条	受注者の義務	1 - 1 - 3
第 1104 条	業務の着手	1 - 1 - 4
第 1105 条	設計図書の支給及び点検	1 - 1 - 4
第 1106 条	監督職員	1 - 1 - 4
第 1107 条	管理技術者	1 - 1 - 4
第 1108 条	照査技術者及び照査の実施	1 - 1 - 5
第 1109 条	担当技術者	1 - 1 - 5
第 1110 条	提出書類	1 - 1 - 5
第 1111 条	打合せ等	1 - 1 - 6
第 1112 条	業務計画書	1 - 1 - 6
第 1113 条	資料の貸与及び返却	1 - 1 - 7
第 1114 条	関係官公庁への手続き等	1 - 1 - 7
第 1115 条	地元関係者との交渉等	1 - 1 - 8
第 1116 条	土地への立ち入り等	1 - 1 - 8
第 1117 条	成果物の提出	1 - 1 - 9
第 1118 条	関係法令及び条例の遵守	1 - 1 - 9
第 1119 条	検 査	1 - 1 - 9
第 1120 条	修 補	1 - 1 - 9
第 1121 条	条件変更等	1 - 1 - 10
第 1122 条	契約変更	1 - 1 - 10
第 1123 条	履行期間の変更	1 - 1 - 10
第 1124 条	一時中止	1 - 1 - 10
第 1125 条	発注者の賠償責任	1 - 1 - 11
第 1126 条	受注者の賠償責任	1 - 1 - 11
第 1127 条	部分使用	1 - 1 - 11
第 1128 条	再委託	1 - 1 - 11

第 1129 条	成果物の使用等	1 - 1 - 12
第 1130 条	守秘義務	1 - 1 - 12
第 1131 条	個人情報の取扱い	1 - 1 - 13
第 1132 条	安全等の確保	1 - 1 - 14
第 1133 条	臨機の措置	1 - 1 - 15
第 1134 条	履行報告	1 - 1 - 15
第 1135 条	屋外で作業を行う時期及び時間の変更	1 - 1 - 15
第 1136 条	行政情報流出防止対策の強化	1 - 1 - 15
第 1137 条	暴力団員等による不当介入を受けた場合の措置	1 - 1 - 16

第 2 章 設計業務等一般

第 1201 条	使用する技術基準等	1 - 1 - 17
第 1202 条	現地踏査	1 - 1 - 17
第 1203 条	設計業務等の種類	1 - 1 - 17
第 1204 条	調査業務の内容	1 - 1 - 17
第 1205 条	計画業務の内容	1 - 1 - 17
第 1206 条	設計業務の内容	1 - 1 - 17
第 1207 条	調査業務の条件	1 - 1 - 18
第 1208 条	計画業務の条件	1 - 1 - 18
第 1209 条	設計業務の条件	1 - 1 - 18
第 1210 条	調査業務及び計画業務の成果	1 - 1 - 20
第 1211 条	設計業務の成果	1 - 1 - 20
第 1212 条	環境配慮の条件	1 - 1 - 20
第 1213 条	維持管理への配慮	1 - 1 - 21

1. 主要技術基準及び参考図書	1 - 1 - 23
-----------------	------------

第 2 編 河川編

第 1 章 河川環境調査

第 1 節	河川環境調査の種類	1 - 2 - 1
第 2101 条	河川環境調査の種類	1 - 2 - 1
第 2 節	環境影響評価	1 - 2 - 1
第 2102 条	環境影響評価の区分	1 - 2 - 1
第 2103 条	計画段階配慮（案）の作成	1 - 2 - 1

第 2014 条	方法書（案）の作成	1 - 2 - 3
第 2105 条	環境影響評価の項目並びに調査、予測及び評価の手法の選定	1 - 2 - 4
第 2106 条	調査	1 - 2 - 4
第 2107 条	予測及び評価並びに環境保全措置の検討	1 - 2 - 5
第 2108 条	準備書（案）の作成	1 - 2 - 6
第 2109 条	評価書（案）の作成	1 - 2 - 7
第 2110 条	評価書の補正等	1 - 2 - 7
第 3 節	河川水辺環境調査	1 - 2 - 8
第 2111 条	河川水辺環境調査の区分	1 - 2 - 8
第 2112 条	魚介類調査	1 - 2 - 8
第 2113 条	底生動物調査	1 - 2 - 9
第 2114 条	植物調査	1 - 2 - 10
第 2115 条	鳥類調査	1 - 2 - 10
第 2116 条	両生類・爬虫類・哺乳類調査	1 - 2 - 11
第 2117 条	陸上昆虫類等調査	1 - 2 - 11
第 2118 条	河川環境基図作成調査	1 - 2 - 12
第 2119 条	河川空間利用実態調査	1 - 2 - 12
第 2120 条	河川水辺総括資料作成調査	1 - 2 - 13
第 4 節	成果物	1 - 2 - 14
第 2121 条	成果物	1 - 2 - 14
第 2 章	河川調査・計画	
第 1 節	河川調査・計画の種類	1 - 2 - 15
第 2201 条	河川調査・計画の種類	1 - 2 - 15
第 2 節	洪水痕跡調査	1 - 2 - 15
第 2202 条	洪水痕跡調査	1 - 2 - 15
第 3 節	計画降雨検討	1 - 2 - 16
第 2203 条	計画降雨検討の区分	1 - 2 - 16
第 2204 条	ティーセン法による検討	1 - 2 - 16
第 2205 条	降雨強度曲線による検討	1 - 2 - 17
第 4 節	基本高水・計画高水流量検討	1 - 2 - 18
第 2206 条	基本高水・計画高水流量検討の区分	1 - 2 - 18
第 2207 条	貯留関数法による検討	1 - 2 - 19
第 2208 条	準線形貯留型モデルによる検討	1 - 2 - 20
第 2209 条	雨量確率手法による検討	1 - 2 - 21

第 2210 条 流量確率手法による検討	1 - 2 - 22
第 5 節 低水流出解析	1 - 2 - 23
第 2211 条 低水流出解析	1 - 2 - 23
第 6 節 河道計画	1 - 2 - 25
第 2212 条 河道計画 (大規模河川)	1 - 2 - 25
第 2213 条 河道計画 (中小河川)	1 - 2 - 28
第 7 節 内水処理計画	1 - 2 - 29
第 2214 条 内水処理計画	1 - 2 - 29
第 8 節 利水計画	1 - 2 - 32
第 2215 条 利水計画検討	1 - 2 - 32
第 9 節 正常流量検討	1 - 2 - 34
第 2216 条 正常流量検討 (大規模河川)	1 - 2 - 34
第 2217 条 正常流量検討 (中小河川)	1 - 2 - 37
第 10 節 氾濫水理解析	1 - 2 - 40
第 2218 条 氾濫水理解析 (二次元モデルを用いる場合)	1 - 2 - 40
第 11 節 総合治水対策調査	1 - 2 - 42
第 2219 条 総合治水対策調査	1 - 2 - 42
第 12 節 洪水予測システム検討	1 - 2 - 51
第 2220 条 洪水予測システム検討	1 - 2 - 51
第 13 節 成果物	1 - 2 - 56
第 2221 条 成果物	1 - 2 - 56
第 3 章 河川構造物設計	
第 1 節 河川構造物設計の種類	1 - 2 - 57
第 2301 条 河川構造物設計の種類	1 - 2 - 57
第 2 節 築堤設計	1 - 2 - 57
第 2302 条 築堤設計の区分	1 - 2 - 57
第 2303 条 築堤予備設計	1 - 1 - 57
第 2304 条 築堤詳細設計	1 - 1 - 60
第 3 節 護岸設計	1 - 2 - 62
第 2305 条 護岸設計の区分	1 - 2 - 62
第 2306 条 護岸予備設計	1 - 2 - 62
第 2307 条 護岸詳細設計	1 - 2 - 66
第 4 節 樋門設計	1 - 2 - 69
第 2308 条 樋門設計の区分	1 - 2 - 69

第 2309 条	樋門予備設計	1 - 2 - 69
第 2310 条	樋門詳細設計	1 - 2 - 72
第 5 節	床止め設計	1 - 2 - 75
第 2311 条	床止め設計の区分	1 - 2 - 75
第 2312 条	床止め予備設計	1 - 2 - 75
第 2313 条	床止め詳細設計	1 - 2 - 78
第 6 節	堰設計	1 - 2 - 80
第 2314 条	堰設計の区分	1 - 2 - 80
第 2315 条	堰予備設計	1 - 2 - 81
第 2314 条	堰詳細設計	1 - 2 - 85
第 7 節	水門設計	1 - 2 - 89
第 2317 条	水門設計の区分	1 - 2 - 89
第 2318 条	水門予備設計	1 - 2 - 89
第 2316 条	水門詳細設計	1 - 2 - 91
第 8 節	排水機場設計	1 - 2 - 94
第 2320 条	排水機場設計の区分	1 - 2 - 94
第 2321 条	排水機場予備設計	1 - 2 - 94
第 2322 条	排水機場詳細設計	1 - 2 - 96
第 9 節	成果物	1 - 2 - 100
第 2323 条	成果物	1 - 2 - 100

第 3 編 海岸編

第 1 章 海岸構造物設計

第 1 節	海岸構造物設計の種類	1 - 3 - 1
第 3101 条	海岸構造物設計の種類	1 - 3 - 1
第 2 節	堤防、護岸設計	1 - 3 - 1
第 3102 条	堤防、護岸設計の区分	1 - 3 - 1
第 3103 条	堤防、護岸予備設計	1 - 3 - 1
第 3104 条	堤防、護岸詳細設計	1 - 3 - 4
第 3 節	胸壁設計	1 - 3 - 6
第 3105 条	胸壁設計の区分	1 - 3 - 6
第 3106 条	胸壁予備設計	1 - 3 - 6
第 3107 条	胸壁詳細設計	1 - 3 - 8
第 4 節	突堤設計	1 - 3 - 10
第 3108 条	突堤設計の区分	1 - 3 - 10

第 3109 条	突堤予備設計	1 - 3 - 10
第 3110 条	突堤詳細設計	1 - 3 - 12
第 5 節	離岸堤設計	1 - 3 - 14
第 3111 条	離岸堤設計の区分	1 - 3 - 14
第 3112 条	離岸堤予備設計	1 - 3 - 14
第 3113 条	離岸堤詳細設計	1 - 3 - 16
第 6 節	潜堤・人工リーフ設計	1 - 3 - 18
第 3114 条	潜堤・人工リーフ設計の区分	1 - 3 - 18
第 3115 条	潜堤・人工リーフ予備設計	1 - 3 - 18
第 3116 条	潜堤・人工リーフ詳細設計	1 - 3 - 20
第 7 節	消波堤設計	1 - 3 - 21
第 3117 条	消波堤設計の区分	1 - 3 - 21
第 3118 条	消波堤予備設計	1 - 3 - 21
第 3119 条	消波堤詳細設計	1 - 3 - 23
第 8 節	津波防波堤設計	1 - 3 - 25
第 3120 条	津波防波堤設計の区分	1 - 3 - 25
第 3121 条	津波防波堤予備設計	1 - 3 - 25
第 3122 条	津波防波堤詳細設計	1 - 3 - 26
第 9 節	砂浜設計	1 - 3 - 28
第 3123 条	砂浜設計の区分	1 - 3 - 28
第 3124 条	砂浜予備設計	1 - 3 - 29
第 3125 条	砂浜詳細設計	1 - 3 - 30
第 10 節	附帯設備設計	1 - 3 - 32
第 3126 条	附帯設備設計の種類	1 - 3 - 32
第 3127 条	水門及び樋門設計の区分	1 - 3 - 32
第 3128 条	水門及び樋門予備設計	1 - 3 - 32
第 3129 条	水門及び樋門詳細設計	1 - 3 - 35
第 3130 条	排水機場設計の区分	1 - 3 - 37
第 3131 条	排水機場予備設計	1 - 3 - 37
第 3132 条	排水機場詳細設計	1 - 3 - 40
第 3133 条	陸閘設計の区分	1 - 3 - 43
第 3134 条	陸閘予備設計	1 - 3 - 43
第 3135 条	陸閘詳細設計	1 - 3 - 45
第 11 節	成果物	1 - 3 - 48
第 3136 条	成果物	1 - 3 - 48

第4編 砂防及び地すべり対策編

第1章 砂防環境調査

第1節 砂防環境調査の種類	1-4-1
第4101条 砂防環境調査の種類	1-4-1
第2節 自然環境調査	1-4-1
第4102条 自然環境調査の区分	1-4-1
第4103条 魚類調査	1-4-1
第4104条 植物調査	1-4-2
第4105条 鳥類調査	1-4-2
第4106条 両生類・は虫類・ほ乳類調査	1-4-3
第4107条 陸上昆虫類調査	1-4-3
第4108条 低生生物調査	1-4-4
第3節 景観調査	1-4-4
第4109条 景観調査	1-4-4
第4節 溪流空間利用実態調査	1-4-5
第4110条 溪流空間利用実態調査	1-4-5
第5節 成果物及び貸与資料	1-4-6
第4111条 成果物	1-4-6
第4112条 貸与資料	1-4-6

第2章 砂防調査・計画

第1節 砂防調査・計画	1-4-7
第4201条 砂防調査・計画の種類	1-4-7
第2節 砂防調査	1-4-7
第4202条 砂防調査の区分	1-4-7
第4203条 水系砂防調査	1-4-7
第4204条 土石流対策調査	1-4-10
第4205条 流木対策調査	1-4-12
第4206条 火山砂防調査	1-4-13
第3節 砂防計画	1-4-14
第4207条 砂防計画の区分	1-4-14
第4208条 水系砂防計画	1-4-14
第4209条 土石流対策計画	1-4-16
第4210条 流木対策計画	1-4-17
第4211条 火山砂防計画	1-4-18
第4節 成果物	1-4-21

第 4212 条 成果物	1 - 4 - 21
第 3 章 砂防構造物設計	
第 1 節 砂防構造物設計	1 - 4 - 24
第 4301 条 砂防構造物設計の種類	1 - 4 - 24
第 2 節 砂防えん堤及び床固工の設計	1 - 4 - 24
第 4302 条 砂防えん堤及び床固工設計の区分	1 - 4 - 24
第 4303 条 砂防えん堤及び床固工予備設計	1 - 4 - 24
第 4304 条 砂防えん堤及び床固工詳細設計	1 - 4 - 26
第 3 節 溪流保全工の設計	1 - 4 - 29
第 4305 条 溪流保全工設計の区分	1 - 4 - 29
第 4306 条 溪流保全工予備設計	1 - 4 - 29
第 4307 条 溪流保全工詳細設計	1 - 4 - 31
第 4 節 土石流対策工及び流木対策工の設計	1 - 4 - 33
第 4308 条 土石流対策工及び流木対策工設計の区分	1 - 4 - 33
第 4309 条 土石流対策工予備設計	1 - 4 - 33
第 4310 条 土石流対策工詳細設計	1 - 4 - 36
第 4311 条 流木対策工予備設計	1 - 4 - 38
第 4312 条 流木対策工詳細設計	1 - 4 - 40
第 5 節 護岸工の設計	1 - 4 - 43
第 4313 条 護岸工設計の区分	1 - 4 - 43
第 4314 条 護岸工予備設計	1 - 4 - 43
第 4315 条 護岸工詳細設計	1 - 4 - 45
第 6 節 山腹工の設計	1 - 4 - 47
第 4316 条 山腹工設計の区分	1 - 4 - 47
第 4317 条 山腹工予備設計	1 - 4 - 47
第 4318 条 山腹工詳細設計	1 - 4 - 49
第 7 節 成果物	1 - 4 - 51
第 4319 条 成果物	1 - 4 - 51
第 4 章 地すべり対策調査・計画・設計	
第 1 節 地すべり対策調査・計画・設計	1 - 4 - 65
第 4401 条 地すべり対策調査・計画・設計の種類	1 - 4 - 65
第 2 節 地すべり調査	1 - 4 - 65
第 4402 条 地すべり調査の区分	1 - 4 - 65
第 4403 条 地すべり予備調査	1 - 4 - 65

第 4404 条 地すべり概査	1 - 4 - 66
第 4405 条 地すべり機構解析	1 - 4 - 67
第 3 節 地すべり対策計画	1 - 4 - 69
第 4406 条 地すべり対策計画	1 - 4 - 69
第 4 節 地すべり防止施設設計	1 - 4 - 70
第 4407 条 地すべり防止施設設計の区分	1 - 4 - 70
第 4408 条 地すべり防止施設予備設計	1 - 4 - 70
第 4409 条 地すべり防止施設詳細設計	1 - 4 - 72
第 5 節 成果物	1 - 4 - 75
第 4410 条 成果物	1 - 4 - 75

第 5 章 急傾斜地対策調査・計画・設計

第 1 節 急傾斜地対策調査・計画・設計	1 - 4 - 77
第 4501 条 急傾斜地対策調査・計画・設計の種類	1 - 4 - 77
第 2 節 急傾斜地調査	1 - 4 - 77
第 4502 条 急傾斜地調査の区分	1 - 4 - 77
第 4503 条 急傾斜地予備調査	1 - 4 - 77
第 4504 条 急傾斜地概査	1 - 4 - 78
第 4505 条 急傾斜地機構解析	1 - 4 - 79
第 3 節 急傾斜地崩壊対策計画	1 - 4 - 82
第 4506 条 急傾斜地崩壊対策計画	1 - 4 - 82
第 4 節 急傾斜地崩壊防止施設設計	1 - 4 - 84
第 4507 条 急傾斜地崩壊防止施設設計の区分	1 - 4 - 84
第 4508 条 急傾斜地崩壊防止施設予備設計	1 - 4 - 84
第 4509 条 急傾斜地崩壊防止施設詳細設計	1 - 4 - 86
第 5 節 成果物	1 - 4 - 89
第 4510 条 成果物	1 - 4 - 89

第 5 編 ダム編 (特記仕様書による)

第 6 編 道路編

第 1 章 道路環境調査

第 1 節 環境影響評価	1 - 6 - 1
第 6101 条 環境影響評価の区分	1 - 6 - 1
第 6102 条 計画段階配慮書(案)の作成	1 - 6 - 1
第 6103 条 方法書(案)の作成	1 - 6 - 2

第 6104 条	環境影響評価の項目並びに調査、予測及び評価の手法の選定	…	1 - 6 - 3
第 6105 条	調査	……………	1 - 6 - 4
第 6106 条	予測及び評価並びに環境保全措置の検討	……………	1 - 6 - 5
第 6107 条	準備書（案）の作成	……………	1 - 6 - 6
第 6108 条	評価書（案）の作成	……………	1 - 6 - 6
第 6109 条	評価書の補正等	……………	1 - 6 - 7
第 2 節	成果物	……………	1 - 6 - 7
第 6109 条	成果物	……………	1 - 6 - 7

第 2 章 交通現況調査

第 1 節	交通現況調査	……………	1 - 6 - 9
第 6201 条	交通現況調査の種類	……………	1 - 6 - 9
第 2 節	交通量調査	……………	1 - 6 - 9
第 6202 条	交通量調査の区分	……………	1 - 6 - 9
第 6203 条	単路部交通量調査	……………	1 - 6 - 9
第 6204 条	交差点部交通量調査	……………	1 - 6 - 10
第 3 節	速度調査	……………	1 - 6 - 10
第 6205 条	速度調査の区分	……………	1 - 6 - 10
第 6206 条	走行速度調査	……………	1 - 6 - 10
第 6207 条	旅行速度調査	……………	1 - 6 - 11
第 4 節	起終点調査	……………	1 - 6 - 12
第 6208 条	起終点調査の種類	……………	1 - 6 - 12
第 6209 条	路側 OD 調査	……………	1 - 6 - 12
第 6210 条	オーナーインタビュー OD 調査	……………	1 - 6 - 13
第 5 節	交通渋滞調査	……………	1 - 6 - 14
第 6211 条	交通渋滞調査	……………	1 - 6 - 14
第 6 節	駐車場調査	……………	1 - 6 - 15
第 6212 条	駐車場調査の区分	……………	1 - 6 - 15
第 6213 条	駐車場施設実態調査	……………	1 - 6 - 15
第 6214 条	駐車原単位調査	……………	1 - 6 - 16
第 7 節	成果物	……………	1 - 6 - 17
第 6215 条	成果物	……………	1 - 6 - 17

第 3 章 道路網・路線計画

第 1 節	道路網・路線計画の種類	……………	1 - 6 - 18
--------------	--------------------	-------	------------

第 6301 条 道路網・路線計画の種類	1 - 6 - 18
第 2 節 現況調査	1 - 6 - 18
第 6302 条 現況調査	1 - 6 - 18
第 3 節 交通量推計調査	1 - 6 - 19
第 6303 条 交通量推計調査	1 - 6 - 19
第 4 節 道路網・路線計画	1 - 6 - 20
第 6304 条 道路網・路線計画	1 - 6 - 20
第 5 節 成果物	1 - 6 - 22
第 6305 条 成果物	1 - 6 - 22

第 4 章 道路設計

第 1 節 道路設計の種類	1 - 6 - 23
第 6401 条 道路設計の種類	1 - 6 - 23
第 2 節 道路設計	1 - 6 - 23
第 6402 条 道路設計の区分	1 - 6 - 23
第 6403 条 道路概略設計	1 - 6 - 23
第 6404 条 道路予備設計 (A)	1 - 6 - 25
第 6405 条 道路予備修正設計 (A)	1 - 6 - 27
第 6406 条 道路予備設計 (B)	1 - 6 - 27
第 6407 条 道路予備修正設計 (B)	1 - 6 - 30
第 6408 条 道路詳細設計	1 - 6 - 30
第 3 節 歩道設計 (自転車歩行車道を含む)	1 - 6 - 33
第 6409 条 歩道設計の区分	1 - 6 - 33
第 6410 条 歩道詳細設計	1 - 6 - 33
第 4 節 平面交差点設計	1 - 6 - 34
第 6411 条 平面交差点設計の区分	1 - 6 - 34
第 6412 条 平面交差点予備設計	1 - 6 - 34
第 6413 条 平面交差点詳細設計	1 - 6 - 36
第 5 節 立体交差設計	1 - 6 - 38
第 6414 条 立体交差設計の区分	1 - 6 - 38
第 6415 条 ダイヤモンド型 I C 予備設計	1 - 6 - 38
第 6416 条 ダイヤモンド型 I C 詳細設計	1 - 6 - 40
第 6417 条 トランペット・クローバー型 I C 予備設計	1 - 6 - 42
第 6418 条 トランペット・クローバー型 I C 詳細設計	1 - 6 - 43
第 6 節 道路休憩施設設計	1 - 6 - 45

第 6419 条	道路休憩施設設計の区分	1 - 6 - 45
第 6420 条	道路休憩施設予備設計	1 - 6 - 45
第 6421 条	道路休憩施設詳細設計	1 - 6 - 46
第 7 節	一般構造物設計	1 - 6 - 48
第 6422 条	一般構造物設計の区分	1 - 6 - 48
第 6423 条	一般構造物予備設計	1 - 6 - 48
第 6424 条	一般構造物詳細設計	1 - 6 - 50
第 6425 条	落石防護柵詳細設計	1 - 6 - 52
第 6426 条	一般構造物基礎工詳細設計	1 - 6 - 53
第 8 節	調整池設計	1 - 6 - 55
第 6427 条	調整池設計の区分	1 - 6 - 55
第 6428 条	調整池予備設計	1 - 6 - 55
第 6429 条	調整池詳細設計	1 - 6 - 57
第 9 節	成果物	1 - 6 - 59
第 6430 条	成果物	1 - 6 - 59

第 5 章 地下構造物設計

第 1 節	地下構造物設計の種類	1 - 6 - 64
第 6501 条	地下構造物設計の種類	1 - 6 - 64
第 2 節	地下横断歩道等設計	1 - 6 - 64
第 6502 条	地下横断歩道等設計の区分	1 - 6 - 64
第 6503 条	地下横断歩道等基本計画	1 - 6 - 64
第 6504 条	地下横断歩道等予備設計	1 - 6 - 64
第 6505 条	地下横断歩道等詳細設計	1 - 6 - 69
第 3 節	共同溝設計	1 - 6 - 71
第 6506 条	共同溝設計の区分	1 - 6 - 71
第 6507 条	共同溝基本検討	1 - 6 - 71
第 6508 条	開削共同溝予備設計	1 - 6 - 75
第 6509 条	開削共同溝詳細設計	1 - 6 - 77
第 6510 条	シールド共同溝予備設計	1 - 6 - 80
第 6511 条	シールド共同溝立杭予備設計	1 - 6 - 83
第 6512 条	シールド共同溝詳細設計	1 - 6 - 85
第 6513 条	シールド共同溝立杭詳細設計	1 - 6 - 89
第 4 節	電線共同溝設計	1 - 6 - 93
第 6514 条	電線共同溝設計の区分	1 - 6 - 93

第 6515 条	電線共同溝予備設計	1 - 6 - 93
第 6516 条	電線共同溝詳細設計	1 - 6 - 95
第 5 節	成果物	1 - 6 - 99
第 6517 条	成果物	1 - 6 - 99
第 6 章	地下駐車場計画・設計	
第 1 節	地下駐車場計画・設計の種類	1 - 6 - 106
第 6601 条	地下駐車場計画・設計の種類	1 - 6 - 106
第 2 節	地下駐車場基本計画	1 - 6 - 106
第 6602 条	地下駐車場基本計画の区分	1 - 6 - 106
第 6603 条	基本調査	1 - 6 - 106
第 6604 条	基本計画	1 - 6 - 108
第 3 節	地下駐車場予備設計	1 - 6 - 110
第 6605 条	地下駐車場予備設計の区分	1 - 6 - 110
第 6606 条	地下駐車場本体予備設計	1 - 6 - 110
第 6607 条	地下駐車場設備予備設計	1 - 6 - 112
第 4 節	地下駐車場詳細設計	1 - 6 - 114
第 6608 条	地下駐車場詳細設計の区分	1 - 6 - 114
第 6609 条	地下駐車場本体詳細設計	1 - 6 - 114
第 6610 条	地下駐車場設備詳細設計	1 - 6 - 116
第 5 節	成果物	1 - 6 - 119
第 6611 条	成果物	1 - 6 - 119
第 7 章	トンネル設計	
第 1 節	トンネル設計の種類	1 - 6 - 121
第 6701 条	トンネル設計の種類	1 - 6 - 121
第 2 節	トンネル設計	1 - 6 - 121
第 6702 条	山岳トンネル設計の区分	1 - 6 - 121
第 6703 条	山岳トンネル予備設計	1 - 6 - 121
第 6704 条	山岳トンネル詳細設計	1 - 6 - 124
第 3 節	シールドトンネル設計	1 - 6 - 128
第 6705 条	シールドトンネル設計の区分	1 - 6 - 128
第 6706 条	シールドトンネル予備設計	1 - 6 - 128
第 6707 条	シールドトンネル詳細設計	1 - 6 - 131
第 6708 条	立坑予備設計	1 - 6 - 135