

3. 設計業務等共通仕様書

第 1 編 共通編

第1編 共通編 目次

第1編 共通編	3-1-1
第1章 総則	3-1-1
第1101条 適用	3-1-1
第1102条 用語の定義	3-1-1
第1103条 受発注者の責務	3-1-3
第1104条 業務の着手	3-1-3
第1105条 設計図書の支給及び点検	3-1-3
第1106条 監督職員	3-1-3
第1107条 主任技術者	3-1-3
第1108条 照査技術者及び照査の実施	3-1-4
第1109条 担当技術者	3-1-5
第1110条 提出書類	3-1-5
第1111条 打合せ等	3-1-5
第1112条 業務計画書	3-1-5
第1113条 資料の貸与及び返却	3-1-6
第1114条 関係官公庁への手続き等	3-1-6
第1115条 地元関係者との交渉等	3-1-6
第1116条 土地への立ち入り等	3-1-7
第1117条 成果物の提出	3-1-7
第1118条 関連法令及び条例の遵守	3-1-7
第1119条 検査	3-1-7
第1120条 修補	3-1-8
第1121条 条件変更等	3-1-8
第1122条 契約変更	3-1-8
第1123条 履行期間の変更	3-1-8
第1124条 一時中止	3-1-9
第1125条 発注者の賠償責任	3-1-9
第1126条 受注者の賠償責任	3-1-9
第1127条 部分使用	3-1-9
第1128条 再委託	3-1-9
第1129条 成果物の使用等	3-1-10
第1130条 守秘義務	3-1-10
第1131条 個人情報の取扱い	3-1-10
第1132条 安全等の確保	3-1-12
第1133条 臨機の措置	3-1-12
第1134条 履行報告	3-1-12
第1135条 屋外で作業を行う時期及び時間の変更	3-1-12
第1136条 行政情報流出防止対策の強化	3-1-13
第1137条 暴力団員等による不当介入を受けた場合の措置	3-1-14
第1138条 保険加入の義務	3-1-14
第2章 設計業務等一般	3-2-15
第1201条 使用する技術基準等	3-2-15
第1202条 現地踏査	3-2-15

第1203条	設計業務等の種類	3-2-15
第1204条	調査業務の内容	3-2-15
第1205条	計画業務の内容	3-2-15
第1206条	設計業務の内容	3-2-15
第1207条	調査業務の条件	3-2-16
第1208条	計画業務の条件	3-2-16
第1209条	設計業務の条件	3-2-16
第1210条	調査業務及び計画業務の成果	3-2-17
第1211条	設計業務の成果	3-2-17
第1212条	環境配慮の条件	3-2-18
第1213条	維持管理への配慮	3-2-18

第2編 河川編

第2編 河川編

目 次

第2編 河川編	3-2-1
第1章 河川調査・計画	3-2-1
第1節 河川調査・計画の種類	3-2-1
第2101条 河川調査・計画の種類	3-2-1
第2節 計画降雨検討	3-2-1
第2102条 計画降雨検討の区分	3-2-1
第2103条 ティーセン法による検討	3-2-1
第2104条 降雨強度曲線による検討	3-2-2
第3節 基本高水・計画高水量検討	3-2-3
第2105条 基本高水・計画降水量検討の区分	3-2-3
第2106条 貯留関数法による検討	3-2-3
第2107条 準線形貯留型モデルによる検討	3-2-4
第2108条 雨量確率法による検討	3-2-5
第2109条 流量確率法による検討	3-2-6
第4節 低水流出解析	3-2-7
第2110条 低水流出解析	3-2-7
第5節 内水処理計画	3-2-8
第2111条 内水処理計画	3-2-8
第6節 利水計画	3-2-11
第2112条 利水計画検討	3-2-11
第7節 総合治水対策調査	3-2-12
第2113条 総合治水対策調査	3-2-12
第8節 成果物	3-2-20
第2114条 成果物	3-2-20
第2章 河川構造物設計	3-2-21
第1節 河川構造物設計の種類	3-2-21
第2201条 河川構造物設計の種類	3-2-21
第2節 樋門設計	3-2-21
第2202条 樋門設計の区分	3-2-21
第2203条 樋門予備設計	3-2-21
第2204条 樋門詳細設計	3-2-23
第3節 水門設計	3-2-26
第2205条 水門設計の区分	3-2-26
第2206条 水門予備設計	3-2-26
第2207条 水門詳細設計	3-2-28
第4節 排水機場設計	3-2-30
第2208条 排水機場設計の区分	3-2-30
第2209条 排水機場予備設計	3-2-30
第2210条 排水機場詳細設計	3-2-32
第5節 成果物	3-2-35
第2211条 成果物	3-2-35

第 3 編 道路編

第3編 道路編 目 次

第3編 道路編	3-3-1
第1章 道路環境調査	3-3-1
第1節 環境影響評価	3-3-1
第3101条 環境影響評価の区分	3-3-1
第3102条 計画段階配慮書（案）の作成	3-3-1
第3103条 方法書（案）の作成	3-3-2
第3104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	3-3-3
第3105条 調査	3-3-4
第3106条 予測及び評価並びに環境保全措置の検討	3-3-4
第3107条 準備書（案）の作成	3-3-5
第3108条 評価書（案）の作成	3-3-6
第3109条 評価書の補正等	3-3-6
第2節 成果物	3-3-7
第3110条 成果物	3-3-7
第2章 交通現況調査	3-3-8
第1節 交通現況調査	3-3-8
第3201条 交通現況調査の種類	3-3-8
第2節 交通量調査	3-3-8
第3202条 交通量調査の区分	3-3-8
第3203条 単路部交通量調査	3-3-8
第3204条 交差点部交通量調査	3-3-9
第3節 速度調査	3-3-9
第3205条 速度調査の区分	3-3-9
第3206条 走行速度調査	3-3-9
第3207条 旅行速度調査	3-3-10
第4節 起終点調査	3-3-11
第3208条 起終点調査の種類	3-3-11
第3209条 路側OD調査	3-3-11
第3210条 オーナーインタビューOD調査	3-3-12
第5節 交通渋滞調査	3-3-12
第3211条 交通渋滞調査	3-3-12
第6節 駐車場調査	3-3-13
第3212条 駐車場調査の区分	3-3-13
第3213条 駐車場施設実態調査	3-3-14
第3214条 駐車原単位調査	3-3-14
第7節 成果物	3-3-15
第3215条 成果物	3-3-15
第3章 道路網・路線計画	3-3-16
第1節 道路網・路線計画の種類	3-3-16
第3301条 道路網・路線計画の種類	3-3-16
第2節 現況調査	3-3-16
第3302条 現況調査	3-3-16

第3節 交通量推計調査	3-3-17
第3303条 交通量推計調査	3-3-17
第4節 道路網・路線計画	3-3-18
第3304条 道路網・路線計画	3-3-18
第5節 成果物	3-3-19
第3305条 成果物	3-3-19
第4章 道路設計	3-3-20
第1節 道路設計の種類	3-3-20
第3401条 道路設計の種類	3-3-20
第2節 道路設計	3-3-20
第3402条 道路設計の区分	3-3-20
第3403条 道路概略設計	3-3-20
第3404条 道路予備設計（A）	3-3-22
第3405条 道路予備修正設計（A）	3-3-23
第3406条 道路予備設計（B）	3-3-24
第3407条 道路予備修正設計（B）	3-3-26
第3408条 道路詳細設計	3-3-26
第3節 歩道設計（自転車歩行者道を含む）	3-3-28
第3409条 歩道設計の区分	3-3-28
第3410条 歩道詳細設計	3-3-28
第4節 平面交差点設計	3-3-30
第3411条 平面交差点設計の区分	3-3-30
第3412条 平面交差点予備設計	3-3-30
第3413条 平面交差点詳細設計	3-3-31
第5節 一般構造物設計	3-3-33
第3414条 一般構造物設計の区分	3-3-33
第3415条 一般構造物予備設計	3-3-33
第3416条 一般構造物詳細設計	3-3-35
第3417条 落石防護柵詳細設計	3-3-37
第3418条 一般構造物基礎工詳細設計	3-3-38
第6節 盛土・切土設計	3-3-38
第3419条 盛土・切土設計の区分	3-3-38
第3420条 盛土・切土予備設計	3-3-38
第3421条 盛土・切土詳細設計	3-3-40
第7節 成果物	3-3-41
第3422条 成果物	3-3-41
第5章 地下構造物設計	3-3-46
第1節 地下構造物設計の種類	3-3-46
第3501条 地下構造物設計の種類	3-3-46
第2節 地下横断歩道等設計	3-3-46
第3502条 地下横断歩道等設計の区分	3-3-46
第3503条 地下横断歩道等基本計画	3-3-46
第3504条 地下横断歩道等予備設計	3-3-48
第3505条 地下横断歩道等詳細設計	3-3-50
第3節 共同溝設計	3-3-52
第3506条 共同溝設計の区分	3-3-52

第 3507 条	共同溝基本検討	3-3-52
第 3508 条	開削共同溝予備設計	3-3-55
第 3509 条	開削共同溝詳細設計	3-3-57
第 3510 条	シールド共同溝予備設計	3-3-59
第 3511 条	シールド共同溝立坑予備設計	3-3-61
第 3512 条	シールド共同溝詳細設計	3-3-63
第 3513 条	シールド共同溝立坑詳細設計	3-3-66
第 4 節	電線共同溝設計	3-3-69
第 3514 条	電線共同溝設計の区分	3-3-69
第 3515 条	電線共同溝予備設計	3-3-69
第 3516 条	電線共同溝詳細設計	3-3-71
第 5 節	成果物	3-3-74
第 3517 条	成果物	3-3-74
第 6 章	地下駐車場計画・設計	3-3-81
第 1 節	地下駐車場計画・設計の種類	3-3-81
第 3601 条	地下駐車場計画・設計の種類	3-3-81
第 2 節	地下駐車場基本計画	3-3-81
第 3602 条	地下駐車場基本計画の区分	3-3-81
第 3603 条	基本調査	3-3-81
第 3604 条	基本計画	3-3-82
第 3 節	地下駐車場予備設計	3-3-84
第 3605 条	地下駐車場予備設計の区分	3-3-84
第 3606 条	地下駐車場本体予備設計	3-3-84
第 3607 条	地下駐車場設備予備設計	3-3-86
第 4 節	地下駐車場詳細設計	3-3-87
第 3608 条	地下駐車場詳細設計の区分	3-3-87
第 3609 条	地下駐車場本体詳細設計	3-3-87
第 3610 条	地下駐車場設備詳細設計	3-3-90
第 5 節	成果物	3-3-91
第 3611 条	成果物	3-3-91
第 7 章	橋梁設計	3-3-94
第 1 節	橋梁設計の種類	3-3-94
第 3701 条	橋梁設計の種類	3-3-94
第 2 節	橋梁設計	3-3-94
第 3702 条	橋梁設計の区分	3-3-94
第 3703 条	橋梁予備設計	3-3-94
第 3704 条	橋梁詳細設計	3-3-96
第 3 節	橋梁拡幅設計	3-3-98
第 3705 条	橋梁拡幅設計の区分	3-3-98
第 3706 条	橋梁拡幅予備設計	3-3-98
第 3707 条	橋梁拡幅詳細設計	3-3-100
第 4 節	橋梁補強設計	3-3-102
第 3708 条	橋梁補強設計の区分	3-3-102
第 3709 条	橋梁補強予備設計	3-3-102
第 3710 条	橋梁補強詳細設計	3-3-104
第 5 節	成果物	3-3-106

第3711条 成果物	3-3-106
第8章 道路施設点検	3-3-109
第1節 道路施設点検の種類	3-3-109
第3801条 道路施設点検の種類	3-3-109
第2節 道路防災カルテ点検	3-3-109
第3802条 道路防災カルテ点検	3-3-109
第3節 橋梁定期点検	3-3-109
第3803条 橋梁定期点検	3-3-109
第4節 成果物	3-3-111
第3804条 成果物	3-3-111

第4編 公園・下水編

第4編 公園・下水編

目 次

第4編 公園・下水編	3-4-1
第1章 公園緑地設計	3-4-1
第1節 設計一般	3-4-1
第4101条 一般事項	3-4-1
第4102条 準拠する基準図書	3-4-1
第2節 設計業務	3-4-1
第4103条 設計の区分	3-4-1
第4104条 業務内容	3-4-1
第2章 下水道設計	3-4-4
第1節 下水管渠設計	3-4-4
第4201条 一般	3-4-4
第4202条 設計細則（基本設計）	3-4-4
第4203条 設計細則（詳細設計）	3-4-5
第4204条 照査	3-4-6