

設計業務等共通仕様書

平成 9 年 4 月 改定
平成 16 年 9 月 一部改定
平成 18 年 10 月 一部改定
平成 20 年 10 月 一部改定
平成 22 年 10 月 一部改定
平成 23 年 10 月 一部改定
平成 24 年 10 月 一部改定
平成 26 年 10 月 一部改定

山梨県 県土整備部

目 次

第1編 共 通 編

第1章 総則	1- 1- 1
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- 3
第1105条 設計図書の支給及び点検	1- 1- 3
第1106条 監督員	1- 1- 3
第1107条 管理技術者	1- 1- 3
第1108条 照査技術者及び照査の実施	1- 1- 4
第1109条 担当技術者	1- 1- 4
第1110条 提出書類	1- 1- 4
第1111条 打合せ等	1- 1- 5
第1112条 業務計画書	1- 1- 5
第1113条 資料の貸与及び返却	1- 1- 5
第1114条 関係官公庁への手続き等	1- 1- 5
第1115条 地元関係者との交渉等	1- 1- 6
第1116条 土地への立入り等	1- 1- 6
第1117条 成果物の提出	1- 1- 6
第1118条 関係法令及び条例の遵守	1- 1- 7
第1119条 検査	1- 1- 7
第1120条 修補	1- 1- 7
第1121条 条件変更等	1- 1- 7
第1122条 契約変更	1- 1- 8
第1123条 履行期間の変更	1- 1- 8
第1124条 一時中止	1- 1- 8
第1125条 発注者の賠償責任	1- 1- 9
第1126条 受注者の賠償責任	1- 1- 9
第1127条 部分使用	1- 1- 9
第1128条 再委託	1- 1- 9
第1129条 成果物の使用等	1- 1- 9
第1130条 守秘義務	1- 1-10
第1131条 個人情報の取り扱い	1- 1-10
第1132条 安全等の確保	1- 1-11
第1133条 臨機の措置	1- 1-12
第1134条 履行報告	1- 1-12
第1135条 屋外で作業を行う時期及び時間の変更	1- 1-12
第1136条 行政情報流出防止対策の強化	1- 1-12
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- 1-14
第2章 設計業務等一般	1- 2- 1

第1201条	使用する技術基準等	1-2-1
第1202条	現地踏査	1-2-1
第1203条	設計業務等の種類	1-2-1
第1204条	調査業務の内容	1-2-1
第1205条	計画業務の内容	1-2-1
第1206条	設計業務の内容	1-2-1
第1207条	調査業務の条件	1-2-2
第1208条	計画業務の条件	1-2-2
第1209条	設計業務の条件	1-2-2
第1210条	調査業務及び計画業務の成果	1-2-3
第1211条	設計業務の成果	1-2-3
第1212条	環境配慮の条件	1-2-4
	主要技術基準及び参考図書	1-2-5

第2編 河川編

第1章 河川環境調査	2-1-1
第1節 河川環境調査の種類	2-1-1
第2101条 河川環境調査の種類	2-1-1
第2節 環境影響評価	2-1-1
第2102条 環境影響評価の区分	2-1-1
第2103条 方法書(案)の作成	2-1-1
第2104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	2-1-2
第2105条 調査	2-1-3
第2106条 予測及び評価並びに環境保全措置の検討	2-1-3
第2107条 準備書(案)の作成	2-1-4
第2108条 評価書(案)の作成	2-1-5
第2109条 評価書の補正等	2-1-5
第3節 河川水辺環境調査	2-1-5
第2110条 河川水辺環境調査の区分	2-1-5
第2111条 魚類調査	2-1-6
第2112条 底生動物調査	2-1-7
第2113条 植物調査	2-1-7
第2114条 鳥類調査	2-1-7
第2115条 両生類・爬虫類・哺乳類調査	2-1-8
第2116条 陸上昆虫類等調査	2-1-8
第2117条 河川環境基図作成調査	2-1-9
第2118条 河川空間利用実態調査	2-1-9
第2119条 河川水辺総括資料作成調査	2-1-9
第4節 成果品	2-1-10
第2120条 成果品	2-1-10
第2章 河川調査・計画	2-2-1
第1節 河川環境調査の種類	2-2-1

第2201条 河川調査・計画の種類	2-2-1
第2節 洪水痕跡調査	2-2-1
第2202条 洪水痕跡調査	2-2-1
第3節 計画降雨検討	2-2-2
第2203条 計画降雨検討の区分	2-2-2
第2204条 ティーセン法による検討	2-2-2
第2205条 降雨強度曲線による検討	2-2-2
第4節 基本高水・計画高水流量検討	2-2-3
第2206条 基本高水・計画高水流量検討の区分	2-2-3
第2207条 貯留関数法による検討	2-2-3
第2208条 準線計貯留型モデルによる検討	2-2-5
第2209条 雨量確率手法による検討	2-2-5
第2210条 流量確率手法による検討	2-2-6
第5節 基本高水・計画高水流量検討	2-2-7
第2211条 低水流出解析	2-2-7
第6節 河道計画	2-2-8
第2212条 河道計画(大規模河川)	2-2-8
第2213条 河道計画(中小河川)	2-2-10
第7節 内水処理計画	2-2-11
第2214条 内水処理計画	2-2-11
第8節 利水計画	2-2-13
第2215条 利水計画検討	2-2-13
第9節 正常流量検討	2-2-15
第2216条 正常流量検討(大規模河川)	2-2-15
第2217条 正常流量検討(中小河川)	2-2-17
第10節 氾濫水理解析	2-2-19
第2218条 氾濫水理解析(二次元モデルを用いる場合)	2-2-19
第11節 総合治水対策調査	2-2-20
第2219条 総合治水対策調査	2-2-20
第12節 洪水予測システム検討	2-2-28
第2220条 洪水予測システム検討	2-2-28
第13節 成果品	2-2-31
第2221条 成果品	2-2-31
第3章 河川構造物設計	2-3-1
第1節 河川構造物設計の種類	2-3-1
第2301条 河川構造物設計の種類	2-3-1
第2節 護岸設計	2-3-1
第2302条 護岸設計の区分	2-3-1
第2303条 護岸予備設計	2-3-1
第2304条 護岸詳細設計	2-3-4
第3節 樋門設計	2-3-7
第2305条 樋門設計の区分	2-3-7
第2306条 樋門予備設計	2-3-7

第2307条 樋門詳細設計	2- 3- 9
第4節 床止め設計	2- 3-12
第2308条 床止め設計の区分	2- 3-12
第2309条 床止め予備設計	2- 3-12
第2310条 床止め詳細設計	2- 3-14
第5節 堰設計	2- 3-17
第2311条 堰設計の区分	2- 3-17
第2312条 堰予備設計	2- 3-17
第2313条 堰詳細設計	2- 3-21
第6節 水門設計	2- 3-24
第2314条 水門設計の区分	2- 3-24
第2315条 水門予備設計	2- 3-24
第2316条 水門詳細設計	2- 3-26
第7節 排水機場設計	2- 3-29
第2317条 排水機場設計の区分	2- 3-29
第2318条 排水機場予備設計	2- 3-29
第2319条 排水機場詳細設計	2- 3-31
第8節 成果品	2- 3-34
第2320条 成果品	2- 3-34

第3編 砂防及び地すべり対策編

第1章 砂防環境調査	3- 1- 1
第1節 砂防環境調査の種類	3- 1- 1
第3101条 砂防環境調査の種類	3- 1- 1
第2節 自然環境調査	3- 1- 1
第3102条 自然環境調査の区分	3- 1- 1
第3103条 魚類調査	3- 1- 1
第3104条 植物調査	3- 1- 2
第3105条 鳥類調査	3- 1- 2
第3106条 両生類・は虫類・ほ乳類調査	3- 1- 3
第3107条 陸上昆虫類調査	3- 1- 3
第3108条 底生生物調査	3- 1- 3
第3節 景観調査	3- 1- 4
第3109条 景観調査	3- 1- 4
第4節 溪流空間利用実態調査	3- 1- 4
第3110条 溪流空間実態利用調査	3- 1- 4
第5節 成果品及び貸与資料	3- 1- 5
第3111条 成果品	3- 1- 5
第3112条 貸与資料	3- 1- 5
第2章 砂防調査・計画	3- 2- 1
第1節 砂防調査・計画	3- 2- 1

第3201条	砂防調査・計画の種類	3-2-1
第2節	砂防調査	3-2-1
第3202条	砂防調査の区分	3-2-1
第3203条	水系砂防調査	3-2-1
第3204条	土石流対策調査	3-2-4
第3205条	流木対策調査	3-2-5
第3206条	火山砂防調査	3-2-6
第3節	砂防計画	3-2-7
第3207条	砂防計画の区分	3-2-7
第3208条	水系砂防計画	3-2-7
第3209条	土石流対策計画	3-2-8
第3210条	流木対策計画	3-2-9
第3211条	火山砂防計画	3-2-10
第4節	成果品	3-2-12
第3212条	成果品	3-2-12
第3章	砂防構造物設計	3-3-1
第1節	砂防構造物設計	3-3-1
第3301条	砂防構造物設計の種類	3-3-1
第2節	砂防堰堤及び床固工の設計	3-3-1
第3302条	砂防堰堤及び床固工設計の区分	3-3-1
第3303条	砂防堰堤及び床固工予備設計	3-3-1
第3304条	砂防堰堤及び床固工詳細設計	3-3-3
第3節	溪流保全工の設計	3-3-5
第3305条	溪流保全工設計の区分	3-3-5
第3306条	溪流保全工予備設計	3-3-5
第3307条	溪流保全工詳細設計	3-3-7
第4節	土石流対策工及び流木対策工の設計	3-3-9
第3308条	土石流対策工及び流木対策工設計の区分	3-3-9
第3309条	土石流対策工予備設計	3-3-9
第3310条	土石流対策工詳細設計	3-3-10
第3311条	流木対策工予備設計	3-3-12
第3312条	流木対策工詳細設計	3-3-14
第5節	護岸工の設計	3-3-16
第3313条	護岸工設計の区分	3-3-16
第3314条	護岸工予備設計	3-3-16
第3315条	護岸工詳細設計	3-3-18
第6節	山腹工の設計	3-3-19
第3316条	山腹工の区分	3-3-19
第3317条	山腹工予備設計	3-3-19
第3318条	山腹工詳細設計	3-3-21
第7節	成果品	3-3-22
第3319条	成果品	3-3-22

第4章 地すべり対策調査・計画・設計	3-4-1
第1節 地すべり対策調査・計画・設計	3-4-1
第3401条 地すべり対策調査・計画・設計の種類.....	3-4-1
第2節 地すべり調査の区分	3-4-1
第3402条 地すべり調査の区分.....	3-4-1
第3403条 地すべり予備調査.....	3-4-1
第3404条 地すべり概査.....	3-4-2
第3405条 地すべり機構解析.....	3-4-3
第3節 地すべり対策計画	3-4-4
第3406条 地すべり対策計画.....	3-4-4
第4節 地すべり防止施設設計	3-4-5
第3407条 地すべり防止施設設計の区分.....	3-4-5
第3408条 地すべり防止施設予備設計.....	3-4-5
第3409条 地すべり防止施設詳細設計.....	3-4-7
第5節 成果品	3-4-8
第3410条 成果品.....	3-4-8
第5章 急傾斜地対策調査・計画・設計	3-5-1
第1節 急傾斜地対策調査・計画・設計	3-5-1
第3501条 急傾斜地対策調査・計画・設計の種類.....	3-5-1
第2節 急傾斜地調査	3-5-1
第3502条 急傾斜地調査の区分.....	3-5-1
第3503条 急傾斜地予備調査.....	3-5-1
第3504条 急傾斜地概査.....	3-5-2
第3505条 急傾斜地機構解析.....	3-5-3
第3節 急傾斜地崩壊対策計画	3-5-5
第3506条 急傾斜地崩壊対策計画.....	3-5-5
第4節 急傾斜地崩壊防止施設設計	3-5-6
第3507条 急傾斜地崩壊防止施設設計の区分.....	3-5-6
第3508条 急傾斜地崩壊防止施設予備設計.....	3-5-7
第3509条 急傾斜地崩壊防止施設詳細設計.....	3-5-8
第5節 成果品	3-5-10
第3510条 成果品.....	3-5-10
第6章 雪崩対策調査・計画・設計	3-6-1
第1節 雪崩対策調査・計画・設計	3-6-1
第3601条 雪崩対策調査・計画・設計の種類.....	3-6-1
第2節 雪崩調査	3-6-1
第3602条 雪崩調査の区分.....	3-6-1
第3603条 雪崩予備調査.....	3-6-1
第3604条 雪崩解析調査.....	3-6-2
第3節 雪崩防止施設計画	3-6-3
第3605条 雪崩防止施設計画.....	3-6-3
第4節 雪崩防止施設設計	3-6-4

第3606条	雪崩防止施設設計の区分	3-6-4
第3607条	雪崩防止施設予備設計	3-6-4
第3508条	雪崩防止施設詳細設計	3-6-6
第5節	成果品	3-6-8
第3609条	成果品	3-6-8

第4編 ダム編

第1章	ダム環境調査	4-1-1
第1節	ダム環境調査の種類	4-1-1
第4101条	ダム環境調査の種類	4-1-1
第2節	環境影響評価	4-1-1
第4102条	環境影響評価の区分	4-1-1
第4103条	方法書(案)の作成	4-1-1
第4104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	4-1-2
第4105条	調査	4-1-3
第4106条	予測及び評価並びに環境保全措置の検討	4-1-3
第4107条	準備書(案)の作成	4-1-4
第4108条	評価書(案)の作成	4-1-5
第4109条	評価書の修正等	4-1-5
第3節	ダム湖環境調査	4-1-5
第4110条	ダム湖環境調査の区分	4-1-5
第4111条	魚類調査	4-1-6
第4112条	底生動物調査	4-1-7
第4113条	動植物プランクトン調査	4-1-7
第4114条	植物調査	4-1-8
第4115条	鳥類調査	4-1-8
第4116条	両生類・爬虫類・哺乳類調査	4-1-9
第4117条	陸上昆虫類等調査	4-1-9
第4118条	ダム湖利用実態調査	4-1-10
第4節	成果品	4-1-10
第4119条	成果品	4-1-10
第2章	ダム治水利水計画	4-2-1
第1節	ダム治水利水計画の種類	4-2-1
第4201条	ダム治水利水計画の種類	4-2-1
第2節	治水計画	4-2-1
第4202条	治水計画の区分	4-2-1
第4203条	洪水調節計画	4-2-1
第4204条	正常流量確保計画	4-2-3
第3節	利水計画	4-2-4
第4205条	利水計画の区分	4-2-4
第4206条	低水流出解析	4-2-4
第4207条	利水計画	4-2-5

第4節 成果品	4- 2- 6
第4208条 成果品.....	4- 2- 6
第3章 ダム地質調査	4- 3- 1
第1節 地質調査の種類	4- 3- 1
第4301条 地質調査の種類.....	4- 3- 1
第2節 地形調査	4- 3- 1
第4302条 地形調査.....	4- 3- 1
第3節 広域調査	4- 3- 2
第4303条 広域調査.....	4- 3- 2
第4節 地表地質踏査	4- 3- 3
第4304条 地表地質踏査の基本的事項.....	4- 3- 3
第4305条 ダムサイト候補地選定地表地質概査 (1/5,000)	4- 3- 4
第4306条 ダムサイト地表地質概査 (1/2,500)	4- 3- 5
第4307条 ダムサイト地表地質調査 (1/500)	4- 3- 6
第4308条 堤体材料採取候補地選定地表地質概査 (1/5,000)	4- 3- 7
第4309条 堤体材料採取候補地地表地質概査 (1/2,500)	4- 3- 8
第4310条 堤体材料採取候補地地表地質調査 (1/1,000)	4- 3- 9
第4311条 貯水池周辺地表地質概査 (1/2,500)	4- 3-11
第4312条 貯水池周辺地表地質調査 (1/1,000)	4- 3-12
第5節 物理探査	4- 3-13
第4313条 物理探査の基本的事項.....	4- 3-13
第4314条 物理探査.....	4- 3-13
第6節 透水試験	4- 3-14
第4315条 ルジオンテストの基本的事項.....	4- 3-14
第4316条 ルジオンテストおよび考察.....	4- 3-15
第7節 横坑調査	4- 3-15
第4317条 横坑調査の基本的事項.....	4- 3-15
第4318条 横坑観察.....	4- 3-16
第8節 岩盤試験	4- 3-16
第4319条 岩盤試験の基本的事項.....	4- 3-16
第4320条 岩盤直接せん断試験.....	4- 3-17
第4321条 岩盤変形試験.....	4- 3-18
第9節 孔内観察	4- 3-19
第4322条 孔内観察.....	4- 3-19
第10節 地質解析	4- 3-19
第4323条 地質解析の基本的事項.....	4- 3-19
第4324条 ダムサイト地質比較検討 (1/5,000)	4- 3-20
第4325条 堤体材料採取候補地地質比較検討 (1/5,000)	4- 3-21
第4326条 ダムサイト地質解析 (1/2,500)	4- 3-22
第4327条 ダムサイト地質解析 (1/500)	4- 3-23
第4328条 堤体材料採取候補地地質解析 (1/2,500)	4- 3-24
第4329条 堤体材料採取候補地地質解析 (1/1,000)	4- 3-25
第4330条 地質考察の基本的事項.....	4- 3-26

第4331条	ダムサイト地質考察	4- 3-26
第4332条	堤体材料採取候補地地質考察	4- 3-27
第4333条	貯水池周辺地質考察	4- 3-28
第4334条	ダムサイト地質総合解析（概略設計段階）（1/500）	4- 3-29
第4335条	ダムサイト地質総合解析（実施設計段階）（1/500）	4- 3-30
第4336条	堤体材料採取候補地地質総合解析（1/1,000）	4- 3-32
第11節	岩盤掘削面スケッチ	4- 3-33
第4337条	ダムサイト基礎掘削面岩盤スケッチ（縮尺各種）	4- 3-33
第4338条	堤体材料採取地掘削時材料評価	4- 3-34
第4339条	堤体材料採取地掘削面スケッチ	4- 3-35
第12節	第四紀断層調査	4- 3-36
第4340条	第四紀断層調査の基本的事項	4- 3-36
第4341条	第四紀断層調査（一次調査その1）	4- 3-36
第13節	成果品	4- 3-38
第4342条	成果品	4- 3-38
第4章	ダム本体設計	4- 4- 1
第1節	ダム本体設計の種類	4- 4- 1
第4401条	ダム本体設計の種類	4- 4- 1
第2節	重力式コンクリートダム本体設計	4- 4- 1
第4402条	重力式コンクリートダム本体設計の区分	4- 4- 1
第4403条	計画設計	4- 4- 1
第4404条	概略設計	4- 4- 3
第4405条	実施設計	4- 4- 5
第3節	ゾーン型フィルダム本体設計	4- 4- 9
第4406条	ゾーン型フィルダム本体設計の区分	4- 4- 9
第4407条	計画設計	4- 4- 9
第4408条	概略設計	4- 4-11
第4409条	実施設計	4- 4-13
第4節	成果品	4- 4-18
第4410条	成果品	4- 4-18
第5章	ダム付帯施設設計	4- 5- 1
第1節	ダム付帯施設設計の種類	4- 5- 1
第4501条	ダム付帯施設設計の種類	4- 5- 1
第2節	ダム管理用発電設計	4- 5- 1
第4502条	ダム管理用発電設計の区分	4- 5- 1
第4503条	可能性調査	4- 5- 1
第4504条	実施設計	4- 5- 2
第3節	付帯施設設計	4- 5- 3
第4505条	付帯施設設計の区分	4- 5- 3
第4506条	概略設計	4- 5- 3
第4507条	実施設計	4- 5- 4
第4節	成果品	4- 5- 5

第4508条	成果品	4-5-5
第6章	施工計画及び施工設備設計	4-6-1
第1節	ダム本体施工計画及び施工設備設計の種類	4-6-1
第4601条	ダム本体施工計画及び施工設備設計の種類	4-6-1
第2節	コンクリートダム施工計画及び施工設備設計	4-6-1
第4602条	コンクリートダム施工計画及び施工設備設計の区分	4-6-1
第4603条	概略設計	4-6-1
第4604条	実施設計	4-6-4
第3節	フィルダム施工計画及び施工設備設計	4-6-7
第4605条	施工計画・仮設備設計の区分	4-6-7
第4606条	概略設計	4-6-7
第4607条	実施設計	4-6-10
第4節	成果品	4-6-15
第4608条	成果品	4-6-15
第7章	その他	4-7-1
第1節	背水計算	4-7-1
第4701条	背水計算	4-7-1
第2節	水理模型実験	4-7-1
第4702条	水理模型実験の種類と範囲及び条件	4-7-1
第4703条	重力式コンクリートダム洪水吐き水理模型実験	4-7-2
第4704条	フィルダム洪水吐き水理模型実験	4-7-3
第4705条	放流管抽出水理模型実験	4-7-4
第3節	骨材破碎試験・解析	4-7-5
第4706条	骨材破碎試験・解析の種類	4-7-5
第4707条	骨材破碎試験・解析	4-7-5
第4節	コンクリート配合試験・解析	4-7-7
第4708条	コンクリート配合試験・解析の種類	4-7-7
第4709条	コンクリート配合試験・解析	4-7-7
第5節	グラウチング試験・解析	4-7-8
第4710条	グラウチング試験・解析	4-7-8
第6節	グラウチングデータ整理・解析	4-7-9
第4711条	グラウチングデータ整理・解析	4-7-9
第7節	成果品	4-7-10
第4712条	成果品	4-7-10
第5編	道路編	
第1章	道路環境調査	5-1-1
第1節	環境影響評価	5-1-1
第5101条	環境影響評価の区分	5-1-1
第5102条	方法書(案)の作成	5-1-1

第5103条	環境影響評価の項目並びに調査、予測及び評価の選定	5-1-2
第5104条	調査	5-1-2
第5105条	予測及び評価並びに環境保全措置の検討	5-1-3
第5106条	準備書(案)の作成	5-1-4
第5107条	評価書(案)の作成	5-1-4
第5108条	評価書の補正等	5-1-5
第2節	成果品	5-1-5
第5109条	成果品	5-1-5
第2章	交通現況調査	5-2-1
第1節	交通現況調査	5-2-1
第5201条	交通現況調査の種類	5-2-1
第2節	交通量調査	5-2-1
第5202条	交通量調査の区分	5-2-1
第5203条	単路部交通量調査	5-2-1
第5204条	交差点部交通量調査	5-2-2
第3節	速度調査	5-2-2
第5205条	速度調査の区分	5-2-2
第5206条	走行速度調査	5-2-2
第5207条	旅行速度調査	5-2-3
第4節	起終点調査	5-2-3
第5208条	起終点調査の種類	5-2-3
第5209条	路側OD調査	5-2-3
第5210条	オーナーインタビューOD調査	5-2-4
第5節	交通渋滞調査	5-2-5
第5211条	交通渋滞調査	5-2-5
第6節	駐車場調査	5-2-6
第5212条	駐車場調査の区分	5-2-6
第5213条	駐車場施設実態調査	5-2-6
第5214条	駐車原単位調査	5-2-7
第7節	成果品	5-2-7
第5215条	成果品	5-2-7
第3章	道路網・路線計画	5-3-1
第1節	道路網・路線計画の種類	5-3-1
第5301条	道路網・路線計画の種類	5-3-1
第2節	現況調査	5-3-1
第5302条	現況調査	5-3-1
第3節	交通量推計調査	5-3-1
第5303条	交通量推計調査	5-3-1
第4節	道路網・路線計画	5-3-3
第5304条	道路網・路線計画	5-3-3
第5節	成果品	5-3-4
第5305条	成果品	5-3-4

第4章 道路設計	5- 4- 1
第1節 道路設計の種類	5- 4- 1
第5401条 道路設計の種類	5- 4- 1
第2節 道路設計	5- 4- 1
第5402条 道路設計の区分	5- 4- 1
第5403条 道路概略設計	5- 4- 1
第5404条 道路予備設計(A)	5- 4- 3
第5405条 道路予備修正設計(A)	5- 4- 4
第5406条 道路予備設計(B)	5- 4- 5
第5407条 道路予備修正設計(B)	5- 4- 7
第5408条 道路詳細設計	5- 4- 7
第3節 歩道設計(自転車歩行者道を含む)	5- 4- 9
第5409条 歩道設計の区分	5- 4- 9
第5410条 歩道詳細設計	5- 4-10
第4節 平面交差点設計	5- 4-11
第5411条 平面交差点設計の区分	5- 4-11
第5412条 平面交差点予備設計	5- 4-11
第5413条 平面交差点詳細設計	5- 4-13
第5節 立体交差設計	5- 4-14
第5414条 立体交差設計の区分	5- 4-14
第5415条 ダイヤモンド型 I C 予備設計	5- 4-14
第5416条 ダイヤモンド型 I C 詳細設計	5- 4-16
第5417条 トランペット・クローバー型 I C 予備設計	5- 4-17
第5418条 トランペット・クローバー型 I C 詳細設計	5- 4-19
第6節 道路休憩施設設計	5- 4-20
第5419条 道路休憩施設設計の区分	5- 4-20
第5420条 道路休憩施設予備設計	5- 4-20
第5421条 道路休憩施設詳細設計	5- 4-21
第7節 一般構造物設計	5- 4-23
第5422条 一般構造物の区分	5- 4-23
第5423条 一般構造物予備設計	5- 4-23
第5424条 一般構造物詳細設計	5- 4-25
第5425条 落石防護柵詳細設計	5- 4-27
第5426条 一般構造物基礎工詳細設計	5- 4-28
第8節 成果品	5- 4-28
第5427条 成果品	5- 4-28
第5章 地下構造物設計	5- 5- 1
第1節 地下構造物設計の種類	5- 5- 1
第5501条 地下構造物設計の種類	5- 5- 1
第2節 地下横断歩道等設計	5- 5- 1
第5502条 地下横断歩道等設計の区分	5- 5- 1
第5503条 地下横断歩道等基本計画	5- 5- 1

第5504条	地下横断歩道等予備設計	5-5-3
第5505条	地下横断歩道等詳細設計	5-5-5
第3節	共同溝設計	5-5-8
第5506条	共同溝設計の区分	5-5-8
第5507条	共同溝基本検討	5-5-8
第5508条	開削共同溝予備設計	5-5-10
第5509条	開削共同溝詳細設計	5-5-12
第5510条	シールド共同溝予備設計	5-5-15
第5511条	シールド共同溝立坑予備設計	5-5-17
第5512条	シールド共同溝詳細設計	5-5-19
第5513条	シールド共同溝立坑詳細設計	5-5-22
第4節	電線共同溝設計	5-5-25
第5514条	電線共同溝設計の区分	5-5-25
第5515条	電線共同溝予備設計	5-5-26
第5516条	電線共同溝詳細設計	5-5-28
第5節	成果品	5-5-30
第5517条	成果品	5-5-30
第6章	地下駐車場計画・設計	5-6-1
第1節	地下駐車場計画・設計の種類	5-6-1
第5601条	地下駐車場計画・設計の種類	5-6-1
第2節	地下駐車場基本計画	5-6-1
第5602条	地下駐車場基本計画の区分	5-6-1
第5603条	基本調査	5-6-1
第5604条	基本計画	5-6-2
第3節	地下駐車場予備設計	5-6-4
第5605条	地下駐車場予備設計の区分	5-6-4
第5606条	地下駐車場本体予備設計	5-6-4
第5607条	地下駐車場設備予備設計	5-6-6
第4節	地下駐車場詳細設計	5-6-8
第5608条	地下駐車場詳細設計の区分	5-6-8
第5609条	地下駐車場本体詳細設計	5-6-8
第5610条	地下駐車場設備詳細設計	5-6-10
第5節	成果品	5-6-12
第5611条	成果品	5-6-12
第7章	トンネル設計	5-7-1
第1節	トンネル設計の種類	5-7-1
第5701条	トンネル設計の種類	5-7-1
第2節	トンネル設計	5-7-1
第5702条	山岳トンネル設計の区分	5-7-1
第5703条	山岳トンネル予備設計	5-7-1
第5704条	山岳トンネル詳細設計	5-7-3
第3節	シールドトンネル設計	5-7-7

第5705条	シールドトンネル設計の区分	5-7-7
第5706条	シールドトンネル予備設計	5-7-7
第5707条	シールドトンネル詳細設計	5-7-9
第5708条	立坑予備設計	5-7-13
第5709条	立坑詳細設計	5-7-15
第4節	開削トンネル設計	5-7-18
第5710条	開削トンネル設計の区分	5-7-18
第5711条	開削トンネル予備設計	5-7-18
第5712条	開削トンネル詳細設計	5-7-20
第5節	トンネル設備設計	5-7-23
第5713条	トンネル設備設計の区分	5-7-23
第5714条	トンネル設備予備設計	5-7-23
第5715条	トンネル設備詳細設計	5-7-26
第6節	成果品	5-7-30
第5716条	成果品	5-7-30
第8章	橋梁設計	5-8-1
第1節	橋梁設計の種類	5-8-1
第5801条	橋梁設計の種類	5-8-1
第2節	橋梁設計	5-8-1
第5802条	橋梁設計の区分	5-8-1
第5803条	橋梁予備設計	5-8-1
第5804条	橋梁詳細設計	5-8-3
第3節	橋梁拡幅設計	5-8-5
第5805条	橋梁拡幅設計の区分	5-8-5
第5806条	橋梁拡幅予備設計	5-8-5
第5807条	橋梁拡幅詳細設計	5-8-7
第4節	橋梁補強設計	5-8-9
第5808条	橋梁補強設計の区分	5-8-9
第5809条	橋梁補強予備設計	5-8-10
第5810条	橋梁補強詳細設計	5-8-11
第5節	成果品	5-8-13
第5811条	成果品	5-8-13
第9章	道路施設点検	5-9-1
第1節	道路施設点検の種類	5-9-1
第5901条	道路施設点検の種類	5-9-1
第2節	道路防災カルテ点検	5-9-1
第5902条	道路防災カルテ点検	5-9-1
第3節	橋梁定期点検	5-9-1
第5903条	橋梁定期点検	5-9-1
第4節	成果品	5-9-3
第5904条	成果品	5-9-3

提出書類関係様式集

業務打合せ簿	1
打合せ記録簿 [第 1111 条関係]	2
コスト縮減設計留意書について [第 1209 条 11 項関係].....	3
リサイクル計画書 (概略設計・予備設計) [第 1209 条 9 項関係]	4
リサイクル計画書 (詳細設計) [第 1209 条 9 項関係].....	5
テクリス登録の際の事務手続きフロー図 [第 1110 条 3 項関係]	6
業務スケジュール管理表 (参考) [第 1112 条 2 項(3)関係]	7