

設計業務委託共通仕様書

岐 阜 県

農政部・林政部・県土整備部・都市建築部

	技第 380 号	平成 2 年 3 月 13 日
一部改正	技第 283 号	平成 8 年 3 月 29 日
	基整第 800 号	平成 14 年 3 月 25 日
一部改正	農計第 222 号,林第 227 号,技第 192 号	平成 18 年 6 月 29 日
一部改正	農計第 158 号,林第 213 号,技第 229 号,都政第 130 号	平成 20 年 6 月 6 日
一部改正	農計第 338 号,林第 467 号,技第 575 号,都政第 315 号	平成 20 年 9 月 22 日
一部改正	農計第 665 号,林第 264 号,技第 286 号,都政第 154 号	平成 21 年 6 月 26 日
一部改正	農計第 180 号,林第 269 号,技第 178 号,都政第 182 号	平成 22 年 6 月 30 日
一部改正	農整第 403 号,林第 294 号,技第 256 号	平成 23 年 7 月 21 日
一部改正	農整第 306 号,林第 215 号,技第 177 号	平成 24 年 7 月 1 日
一部改正	農整第 524 号,林第 279 号,技第 335 号	平成 25 年 9 月 30 日

設計業務委託共通仕様書

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	1-1-3
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	資料等貸与及び返却	1-1-6
第 1114 条	関係官公庁への手続き等	1-1-6
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	1-1-7
第 1118 条	関連法令及び条例の遵守	1-1-7
第 1119 条	検査	1-1-7
第 11120 条	修補	1-1-8
第 1121 条	条件変更等	1-1-8

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	1-1-9
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 10
第 1129 条	成果品の使用等	1-1-10
第 11210 条	守秘義務	1-1-10
第 1131 条	個人情報の取扱い	1-1-11
第 1132 条	安全等の確保	1-1-12
第 1133 条	臨機の措置	1-1- 13 12
第 1134 条	履行報告	1-1-13
第 1135 条	屋外で作業を行う時期及び時間の変更	1-1-13
第 1136 条	行政情報流出防止対策の強化	1-1-13

第 2 章 設計業務等一般

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	1-2-1
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

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

第 2101 条	河川環境調査の種類	2-1-1
----------	-----------	-------

第 2 節 環境影響評価

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		
第 2110 条	河川水辺環境調査の区分	2-1-6
第 2111 条	魚介類調査	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	2-1-8
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	2-1-10
第 4 節 成果品		
第 2120 条	成果品	2-1-10
第 2 章 河川調査・計画		
第 1 節 河川調査・計画の種類		
第 2201 条	河川調査・計画の種類	2-2-1
第 2 節 洪水痕跡調査		
第 2202 条	洪水痕跡調査	2-2-1
第 3 節 計画降雨検討		
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	2-2-3
第 4 節 基本高水・計画高水流量検討		
第 2206 条	基本高水・計画高水流量検討の区分	2-2-4
第 2207 条	貯留関数法による検討	2-2-4
第 2208 条	準線形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	2-2-6
第 2210 条	流量確率手法による検討	2-2-7
第 5 節 低水流出解析		
第 2211 条	低水流出解析	2-2-8
第 6 節 河道計画		
第 2212 条	河道計画（大規模河川）	2-2-9
第 2213 条	河道計画（中小河川）	2-2-12
第 7 節 内水処理計画		
第 2214 条	内水処理計画	2-2-13
第 8 節 利水計画		
第 2215 条	利水計画検討	2-2-15
第 9 節 正常流量検討		
第 2216 条	正常流量検討（大規模河川）	2-2-17
第 2217 条	正常流量検討（中小河川）	2-2-20

第10節 氾濫水理解析	
第2218条 氾濫水理解析（二次元モデルを用いる場合）	2-2-22
第11節 総合治水対策調査	
第2219条 総合治水対策調査	2-2-24
第12節 洪水予測システム検討	
第2220条 洪水予測システム検討	2-2-32
第13節 成果品	
第2221条 成果品	2-2-36

第3章 河川構造物設計

第1節 河川構造物設計の種類	
第2301条 河川構造物設計の種類	2-3-1
第2節 護岸設計	
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	
第2305条 樋門設計の区分	2-3-6
第2306条 樋門予備設計	2-3-6
第2307条 樋門詳細設計	2-3-8
第4節 床止め設計	
第2308条 床止め設計の区分	2-3-10
第2309条 床止め予備設計	2-3-11
第2310条 床止め詳細設計	2-3-13
第5節 堰設計	
第2311条 堰設計の区分	2-3-15
第2312条 堰予備設計	2-3-15
第2313条 堰詳細設計	2-3-18
第6節 水門設計	
第2314条 水門設計の区分	2-3-21
第2315条 水門予備設計	2-3-21
第2316条 水門詳細設計	2-3-23
第7節 排水機場設計	
第2317条 排水機場設計の区分	2-3-25
第2318条 排水機場予備設計	2-3-25
第2319条 排水機場詳細設計	2-3-27
第8節 成果品	
第2320条 成果品	2-3-29

第3編 砂防及び地すべり対策等編

第1章 砂防環境調査

第1節 砂防環境調査の種類	
---------------	--

第 3101 条	砂防環境調査の種類	3-1-1
第 2 節	自然環境調査	
第 3102 条	環境影響評価の区分	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	
第 3109 条	景観調査	3-1-4
第 4 節	溪流空間利用実態調査	
第 3110 条	溪流空間利用実態調査	3-1-4
第 5 節	成果品及び貸与資料	
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	
第 1 節	砂防調査・計画	
第 3201 条	砂防調査・計画の種類	3-2-1
第 2 節	砂防調査	
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	
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	3-2-9
第 3210 条	流木対策計画	3-2-10
第 3211 条	火山砂防計画	3-2-11
第 4 節	成果品	
第 3212 条	成果品	3-2-12
第 3 章	砂防構造物設計	
第 1 節	砂防構造物設計	
第 3301 条	砂防構造物設計の種類	3-3-1
第 2 節	砂防えん堤及び床固工の設計	
第 3302 条	砂防えん堤及び床固工の設計の区分	3-3-1
第 3303 条	砂防えん堤及び床固工予備設計	3-3-1
第 3304 条	砂防えん堤及び床固工詳細設計	3-3-3
第 3 節	溪流保全工の設計	

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		
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	3-3-11
第 3311 条	流木対策工予備設計	3-3-13
第 3312 条	流木対策工詳細設計	3-3-14
第 5 節 護岸工の設計		
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		
第 3316 条	山腹工設計の区分	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		
第 3319 条	成果品	3-3-22
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		
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		
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		
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		
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	3-4-6
第 3409 条	地すべり防止施設詳細設計	3-4-7
第 5 節 成果品		
第 3410 条	成果品	3-4-8
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		
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		
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	
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	
第 3507 条 急傾斜地崩壊防止施設設計の区分	3-5-7
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	
第 3510 条 成果品	3-5-10

第 6 章 雪崩対策調査・計画・設計

第 1 節 雪崩対策調査・計画・設計	
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	
第 3602 条 雪崩調査の区分	3-6-1
第 3603 条 予備調査	3-6-1
第 3604 条 解析調査	3-6-2
第 3 節 雪崩防止施設計画	
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	
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 3608 条 雪崩防止施設詳細設計	3-6-6
第 5 節 成果品	
第 3609 条 成果品	3-6-7

第 4 編 ダム編

第 1 章 ダム環境調査

第 1 節 ダム環境調査の種類	
第 4101 条 ダム環境調査の種類	4-1-1
第 2 節 環境影響評価	
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 評価書の補正等	4-1-5
第 3 節 ダム湖環境調査	
第 4110 条 ダム湖環境調査の区分	4-1-6

第 4111 条	魚介類調査	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 8
第 4114 条	植物調査	4-1-8
第 4115 条	鳥類調査	4-1-8 9
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

第 4119 条	成果品	4-1-10 11
----------	-----	----------------------

第 2 章 ダム治水水利計画

第 1 節 ダム治水水利計画の種類

第 4201 条	ダム治水水利計画の種類	4-2-1
----------	-------------	-------

第 2 節 治水計画

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

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

第 4208 条	成果品	4-2-6
----------	-----	-------

第 3 章 ダム地質調査

第 1 節 地質調査の種類

第 4301 条	地質調査の種類	4-3-1
----------	---------	-------

第 2 節 地形調査

第 4302 条	地形調査	4-3-2
----------	------	-------

第 3 節 広域調査

第 4303 条	広域調査	4-3-3
----------	------	-------

第 4 節 地表地質踏査

第 4304 条	地表地質踏査の基本的事項	4-3-4
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概査(1/1,000)	4-3-10
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

第 4313 条	物理探査の基本的事項	4-3-13
第 4314 条	物理探査	4-3-14
第 6 節 透水試験		
第 4315 条	ルジオンテストの基本的事項	4-3-15
第 4316 条	ルジオンテスト及び考察	4-3-15
第 7 節 横坑調査		
第 4317 条	横坑調査の基本的事項	4-3-16
第 4318 条	横坑観察	4-3-16
第 8 節 岩盤試験		
第 4319 条	岩盤試験の基本的事項	4-3-17
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		
第 4322 条	孔内観察	4-3-19
第 10 節 地質解析		
第 4323 条	地質解析の基本的事項	4-3-20
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)	4-3-25
第 4329 条	堤体材料採取候補地地質解析(1/1,000)	4-3-26
第 4330 条	地質考察の基本的事項	4-3-27
第 4331 条	ダムサイト地質考察	4-3-27
第 4332 条	堤体材料採取候補地地質考察	4-3-28
第 4333 条	貯水池周辺地質考察	4-3-29
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)	4-3-31
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		
第 4337 条	ダムサイト基礎掘削面岩盤スケッチ(縮尺各種)	4-3-34
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		
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		
第 4342 条	成果品	4-3-38
第 4 章 ダム本体設計		
第 1 節 ダム本体設計の種類		
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	
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	
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	4-4-14
第4節	成果品	
第4410条	成果品	4-4-18
第5章 ダム付帯施設設計		
第1節	ダム付帯施設設計の種類	
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	
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	
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	
第4508条	成果品	4-5-5
第6章 施工計画及び施工設備設計		
第1節	ダム本体施工計画及び施工設備設計の種類	
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	
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	
第4605条	施工計画・仮設備設計の区分	4-6-8
第4606条	概略設計	4-6-8
第4607条	実施設計	4-6-11
第4節	成果品	
第4608条	成果品	4-6-15
第7章 その他		
第1節	背水計算	
第4701条	背水計算	4-7-1

第2節	水理模型実験	
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	
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	4-7-6
第4節	コンクリート配合試験・解析	
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	
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	
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	
第4712条	成果品	4-7-10

第5編 道路編

第1章 道路環境調査

第1節	環境影響評価	
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、予測及び評価の手法の選定	5-1-2
第5104条	調査	5-1-3
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	
第5109条	成果品	5-1-5

第2章 交通状況調査

第1節	交通状況調査	
第5201条	交通状況調査の種類	5-2-1
第2節	交通量調査	
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	
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	
第 5208 条 起終点調査の種類	5-2-3
第 5209 条 路側 OD 調査	5-2-4
第 5210 条 オーナーインタビュー OD 調査	5-2-5
第 5 節 交通渋滞調査	
第 5211 条 交通渋滞調査	5-2-5
第 6 節 駐車場調査	
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	
第 5215 条 成果品	5-2-8

第 3 章 道路網・路線計画

第 1 節 道路網・路線計画の種類	
第 5301 条 道路網・路線計画の種類	5-3-1
第 2 節 現況調査	
第 5302 条 現況調査	5-3-1
第 3 節 交通量推計調査	
第 5303 条 交通量推計調査	5-3-2
第 4 節 道路網・路線計画	
第 5304 条 道路網・路線計画	5-3-3
第 5 節 成果品	
第 5305 条 成果品	5-3-4

第 4 章 道路設計

第 1 節 道路設計の種類	
第 5401 条 道路設計の種類	5-4-1
第 2 節 道路設計	
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 (自動車歩行車道を含む)	
第 5409 条 歩道設計の区分	5-4-10
第 5410 条 歩道詳細設計	5-4-10
第 4 節 平面交差点設計	
第 5411 条 平面交差点設計の区分	5-4-11, 12

第 5412 条	平面交差点予備設計	5-4-11	12
第 5413 条	平面交差点詳細設計	5-4-13	
第 5 節 立体交差設計			
第 5414 条	立体交差設計の区分	5-4-15	
第 5415 条	ダイヤモンド型 IC 予備設計	5-4-15	
第 5416 条	ダイヤモンド型 IC 詳細設計	5-4-17	
第 5417 条	トランペット・クローバー型 IC 予備設計	5-4-18	
第 5418 条	トランペット・クローバー型 IC 詳細設計	5-4-19	20
第 6 節 道路休憩施設設計			
第 5419 条	道路休憩施設設計の区分	5-4-21	
第 5420 条	道路休憩施設予備設計	5-4-21	
第 5421 条	道路休憩施設詳細設計	5-4-22	23
第 7 節 一般構造物設計			
第 5422 条	一般構造物の区分	5-4-24	
第 5423 条	一般構造物予備設計	5-4-24	
第 5424 条	一般構造物詳細設計	5-4-26	27
第 5425 条	落石防護柵詳細設計	5-4-28	
第 5426 条	一般構造物基礎工詳細設計	5-4-29	
第 8 節 成果品			
第 5427 条	成果品	5-4-30	

第 5 章 地下構造物設計

第 1 節 地下構造物設計の種類			
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			
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			
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	5-5-13	
第 5510 条	シールド共同溝予備設計	5-5-16	
第 5511 条	シールド共同溝立坑予備設計	5-5-18	
第 5512 条	シールド共同溝詳細設計	5-5-20	
第 5513 条	シールド共同溝立坑詳細設計	5-5-23	
第 4 節 電線共同溝設計			
第 5514 条	電線共同溝設計の区分	5-5-27	
第 5515 条	電線共同溝予備設計	5-5-27	
第 5516 条	電線共同溝詳細設計	5-5-29	

第5節	成果品	
第5517条	成果品	5-5-31
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	
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	
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	5-6-3
第3節	地下駐車場予備設計	
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	5-6-7
第4節	地下駐車場詳細設計	
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	5-6-11
第5節	成果品	
第5611条	成果品	5-6-12
第7章 トンネル設計		
第1節	トンネル設計の種類	
第5701条	トンネル設計の種類	5-7-1
第2節	トンネル設計	
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	
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	5-7-10
第5708条	立坑予備設計	5-7-14
第5709条	立坑詳細設計	5-7-16
第4節	開削トンネル設計	
第5710条	開削トンネル設計の区分	5-7-19
第5711条	開削トンネル予備設計	5-7-19
第5712条	開削トンネル詳細設計	5-7-21
第5節	トンネル設備設計	
第5713条	トンネル設備設計の区分	5-7-24
第5714条	トンネル設備予備設計	5-7-24
第5715条	トンネル設備詳細設計	5-7-27
第6節	成果品	

第 5716 条 成果品	5-7-31
--------------	--------

第 8 章 橋梁設計

第 1 節 橋梁設計の種類

第 5801 条 橋梁設計の種類	5-8-1
------------------	-------

第 2 節 橋梁設計

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

第 5805 条 橋梁拡幅設計の区分	5-8-6
--------------------	-------

第 5806 条 橋梁拡幅予備設計	5-8-6
-------------------	-------

第 5807 条 橋梁拡幅詳細設計	5-8-8
-------------------	-------

第 4 節 橋梁補強設計

第 5808 条 橋梁補強設計の区分	5-8-10
--------------------	--------

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	5-8-12
-------------------	--------

第 5 節 成果品

第 5811 条 成果品	5-8-14
--------------	--------

第 6 編 下水道編

第 1 章 下水管渠設計

第 6101 条 許可申請	6-1-1
---------------	-------

第 6102 条 調査	6-1-1
-------------	-------

第 6103 条 設計一般	6-1-1
---------------	-------

第 6104 条 基本設計	6-1-1
---------------	-------

第 6105 条 詳細設計	6-1-2
---------------	-------

第 6106 条 審査	6-1-3
-------------	-------

第 2 章 下水道終末処理場、ポンプ場設計

第 6201 条 許可申請	6-2-1
---------------	-------

第 6202 条 現地調査	6-2-1
---------------	-------

第 6203 条 設計一般	6-2-1
---------------	-------

第 6204 条 実施設計（基本設計）	6-2-1
---------------------	-------

第 6205 条 実施設計（詳細設計）	6-2-5
---------------------	-------

第 6206 条 増設実施設計（基本設計、詳細設計）	6-2-7
----------------------------	-------

第 6207 条 審査	6-2-8
-------------	-------

第 7 編 公園編

第 1 章 公園設計

第 7101 条 公園設計業務の区分	7-1-1
--------------------	-------

第 7102 条 基本計画	7-1-1
---------------	-------

第 7103 条 基本設計	7-1-1
---------------	-------

第 7104 条 実施設計	7 - 1 - 1
第 8 編 区画整理編	
第 1 章 土地区画整理設計	
第 8101 条 実施計画	8 - 1 - 1
第 9 編 農業農村整備事業編	
第 1 章 農業農村設計	
第 1 節 ダム設計	
第 9101 条 実施設計	9 - 1 - 1