

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
一部改正	農整第 970 号,林第 521 号,技第 845 号	平成 27 年 3 月 16 日
一部改正	農整第 317 号,林第 223 号,技第 331 号,都政第 202 号	平成 28 年 7 月 1 日
一部改正	農整第 277 号,林第 199 号,技第 267 号,都政第 173 号	平成 29 年 7 月 1 日
一部改正	農整第 1286 号,林第 309 号,技第 274 号,都政第 268 号	令和 2 年 7 月 30 日
一部改正	農整第 494 号,林第 240 号,技第 282 号,都政第 220 号	令和 4 年 8 月 19 日
一部改正	農整第 640 号,林第 325 号,技第 430 号,都政第 291 号	令和 5 年 9 月 26 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	受発注者の責務	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	1-1-4
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	1-1-5
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	1-1-7
第 1116 条	土地への立入り等	1-1-7

第 1117 条	成果品の提出	1-1-8
第 1118 条	関連法令及び条例の遵守	1-1-8
第 1119 条	検査	1-1-8
第 1120 条	修補	1-1-8
第 1121 条	条件変更等	1-1-9
第 1122 条	契約変更	1-1-9
第 1123 条	履行期間の変更	1-1-9
第 1124 条	一時中止	1-1-9
第 1125 条	発注者の賠償責任	1-1-10
第 1126 条	受注者の賠償責任等	1-1-10
第 1127 条	部分使用	1-1-10
第 1128 条	再委託	1-1-10
第 1129 条	成果品の使用等	1-1-10
第 1130 条	守秘義務	1-1-11
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
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 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 1138 条	保険加入の義務	1-1-14

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	1-2-2
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
第 1213 条	維持管理への配慮	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	計画段階配慮書(案)の作成	2-1-1
第2104条	方法書(案)の作成	2-1-2
第2105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	2-1-3
第2106条	調査	2-1-4
第2107条	予測及び評価並びに環境保全措置の検討	2-1-4
第2108条	準備書(案)の作成	2-1-5
第2109条	評価書(案)の作成	2-1-5
第2110条	評価書の補正等	2-1-6

第3節 河川水辺環境調査

第2111条	河川水辺環境調査の区分	2-1-6
第2112条	魚類調査	2-1-6
第2113条	底生動物調査	2-1-7
第2114条	植物調査	2-1-8
第2115条	鳥類調査	2-1-8
第2116条	両生類・爬虫類・哺乳類調査	2-1-8
第2117条	陸上昆虫類等調査	2-1-9
第2118条	河川調査	2-1-9
第2119条	河川空間利用実態調査	2-1-9
第2120条	河川水辺総括資料作成調査	2-1-10

第4節 成果品

第2121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	2-2-3
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	2-2-6

第5節 低水流出解析

第2211条	低水流出解析	2-2-7
--------	--------	-------

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）	2-2-11
第 7 節 内水処理計画		
第 2214 条	内水処理計画	2-2-12
第 8 節 利水計画		
第 2215 条	利水計画検討	2-2-14
第 9 節 正常流量検討		
第 2216 条	正常流量検討（大規模河川）	2-2-15
第 2217 条	正常流量検討（中小河川）	2-2-18
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）	2-2-20
第 11 節 総合治水対策調査		
第 2219 条	総合治水対策調査	2-2-21
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	2-2-28
第 13 節 成果品		
第 2221 条	成果品	2-2-31

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 築堤設計		
第 2302 条	築堤設計の区分	2-3-1
第 2303 条	築堤予備設計	2-3-1
第 2304 条	築堤詳細設計	2-3-3
第 3 節 護岸設計		
第 2305 条	護岸設計の区分	2-3-5
第 2306 条	護岸予備設計	2-3-5
第 2307 条	護岸詳細設計	2-3-8
第 4 節 樋門設計		
第 2308 条	樋門設計の区分	2-3-10
第 2309 条	樋門予備設計	2-3-10
第 2310 条	樋門詳細設計	2-3-12
第 5 節 床止め設計		
第 2311 条	床止め設計の区分	2-3-15
第 2312 条	床止め予備設計	2-3-15
第 2313 条	床止め詳細設計	2-3-17
第 6 節 堰設計		
第 2314 条	堰設計の区分	2-3-19
第 2315 条	堰予備設計	2-3-19
第 2316 条	堰詳細設計	2-3-22
第 7 節 水門設計		

第 2317 条	水門設計の区分	2-3-25
第 2318 条	水門予備設計	2-3-25
第 2319 条	水門詳細設計	2-3-27
第 8 節 排水機場設計		
第 2320 条	排水機場設計の区分	2-3-29
第 2321 条	排水機場予備設計	2-3-29
第 2322 条	排水機場詳細設計	2-3-31
第 8 節 成果品		
第 2323 条	成果品	2-3-33

第 4 章 水文観測業務

第 1 節 総則

第 2401 条	水文観測業務の種類	2-4-1
第 2402 条	対象観測所	2-4-1
第 2403 条	業務の実施基準	2-4-1

第 2 節 水文観測所保守点検

第 2404 条	水文観測所保守点検の目的	2-4-1
第 2405 条	水文観測所保守点検の内容	2-4-1
第 2406 条	観測所整備	2-4-2
第 2407 条	水文観測所保守点検の成果品	2-4-2

第 3 節 流量観測

第 2408 条	流量観測の目的	2-4-2
第 2409 条	作業確認	2-4-2
第 2410 条	観測班の編成	2-4-3
第 2411 条	流量観測所整備	2-4-3
第 2412 条	流速計の検定	2-4-3
第 2413 条	現地調査	2-4-3
第 2414 条	低水流量観測の方法	2-4-3
第 2415 条	低水流量観測の成果品	2-4-3
第 2416 条	高水流量観測の方法	2-4-3
第 2417 条	作業確認指示事項及び連絡事項の定義	2-4-3
第 2418 条	高水流量観測の成果品	2-4-4
第 2419 条	A D C P による流量観測の方法	2-4-4
第 2420 条	A D C P による流量観測成果品	2-4-4
第 2421 条	電波式流速計による流量観測の方法	2-4-4
第 2422 条	電波式流速計による流量観測成果品	2-4-4
第 2423 条	画像解析による流量観測の方法	2-4-4
第 2424 条	標定点の設置・座標の測量	2-4-5
第 2425 条	画像解析による流量観測成果品	2-4-5

第 4 節 水位流量曲線作成

第 2426 条	水位流量曲線作成の目的	2-4-5
第 2427 条	水位流量曲線作成の方法	2-4-5

第 2428 条	水位流量曲線作成の成果品	2-4-5
第 5 節	水文資料整理	
第 2429 条	水文資料の定義	2-4-5
第 2430 条	水文資料整理の目的	2-4-5
第 2431 条	水文資料整理の方法	2-4-6
第 2432 条	水文資料整理の成果品	2-4-6

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	土砂・洪水氾濫対策調査	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	土砂・洪水氾濫対策計画	3-2-8
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	3-2-13
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	3-3-16
第5節 護岸工の設計	
第3313条 護岸工設計の区分	3-3-18
第3314条 護岸工予備設計	3-3-18
第3315条 護岸工詳細設計	3-3-19
第6節 山腹工の設計	
第3316条 山腹工設計の区分	3-3-21
第3317条 山腹工予備設計	3-3-21
第3318条 山腹工詳細設計	3-3-23
第7節 成果品	
第3319条 成果品	3-3-24
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	3-4-6

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	3-4-9

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	3-5-6
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	3-6-5
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	3-6-8

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	計画段階配慮書（案）の作成	4-1-1
第 4104 条	方法書（案）の作成	4-1-2
第 4105 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	4-1-3
第 4106 条	調査	4-1-4
第 4107 条	予測及び評価並びに環境保全措置の検討	4-1-5
第 4108 条	準備書（案）の作成	4-1-5
第 4109 条	評価書（案）の作成	4-1-6
第 4110 条	評価書の補正等	4-1-6
第 3 節 ダム湖環境調査		
第 4111 条	ダム湖環境調査の区分	4-1-7
第 4112 条	魚介類調査	4-1-7
第 4113 条	底生動物調査	4-1-8
第 4114 条	動植物プランクトン調査	4-1-9
第 4115 条	植物調査	4-1-9
第 4116 条	鳥類調査	4-1-10
第 4117 条	両生類・爬虫類・哺乳類調査	4-1-10
第 4118 条	陸上昆虫類等調査	4-1-11
第 4119 条	ダム湖利用実態調査	4-1-11
第 4 節 成果品		
第 4120 条	成果品	4-1-12
第 2 章 ダム治水利水計画		
第 1 節 ダム治水利水計画の種類		
第 4201 条	ダム治水利水計画の種類	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)	4-3-8
第4309条	堤体材料採取候補地地表地質概査(1/2,500)	4-3-9
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	4-3-14
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	4-3-20
第10節	地質解析	
第4323条	地質解析の基本的事項	4-3-21
第4324条	ダムサイト地質比較検討(1/5,000)	4-3-21
第4325条	堤体材料採取候補地地質比較検討(1/5,000)	4-3-22
第4326条	ダムサイト地質解析(1/2,500)	4-3-23
第4327条	ダムサイト地質解析(1/500)	4-3-24
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)	4-3-27
第4330条	地質考察の基本的事項	4-3-28
第4331条	ダムサイト地質考察	4-3-28
第4332条	堤体材料採取候補地地質考察	4-3-29
第4333条	貯水池周辺地質考察	4-3-30
第4334条	ダムサイト地質総合解析(概略設計段階)(1/500)	4-3-30
第4335条	ダムサイト地質総合解析(実施設計段階)(1/500)	4-3-32
第4336条	堤体材料採取候補地地質総合解析(1/1,000)	4-3-33

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)	4-3-35
第 4338 条 堤体材料採取地掘削時材料評価	4-3-36
第 4339 条 堤体材料採取地掘削面スケッチ	4-3-37
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	4-3-38
第 4341 条 第四紀断層調査(一次調査その1)	4-3-38
第 13 節 成果品	
第 4342 条 成果品	4-3-39
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	4-4-13
第 4 節 成果品	
第 4410 条 成果品	4-4-17
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	4-6-10
第 4 節 成果品		
第 4608 条	成果品	4-6-15
第 7 章 ダム点検		
第 1 節 ダム点検		
第 4701 条	ダム総合点検	4-7-1
第 8 章 その他		
第 1 節 背水計算		
第 4801 条	背水計算	4-8-1
第 2 節 水理模型実験		
第 4802 条	水理模型実験の種類と範囲及び条件	4-8-1
第 4803 条	重力式コンクリートダム洪水吐き水理模型実験	4-8-2
第 4804 条	フィルダム洪水吐き水理模型実験	4-8-3
第 4805 条	放流管抽出水理模型実験	4-8-4
第 3 節 骨材破碎試験・解析		
第 4806 条	骨材破碎試験・解析の種類	4-8-5
第 4807 条	骨材破碎試験・解析	4-8-5
第 4 節 コンクリート配合試験・解析		
第 4808 条	コンクリート配合試験・解析の種類	4-8-7
第 4809 条	コンクリート配合試験・解析	4-8-7
第 5 節 グラウチング試験・解析		
第 4810 条	グラウチング試験・解析	4-8-8
第 6 節 グラウチングデータ整理・解析		
第 4811 条	グラウチングデータ整理・解析	4-8-9
第 7 節 成果品		
第 4812 条	成果品	4-8-10
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	計画段階配慮書（案）の作成	5-1-1
第 5103 条	方法書（案）の作成	5-1-2
第 5104 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	5-1-3
第 5105 条	調査	5-1-4

第 5106 条	予測及び評価並びに環境保全措置の検討	5-1-4
第 5107 条	準備書（案）の作成	5-1-5
第 5108 条	評価書（案）の作成	5-1-6
第 5109 条	評価書の補正等	5-1-6
第 2 節 成果品		
第 5110 条	成果品	5-1-7
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	5-2-4
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	5-2-6
第 6 節 駐車場調査		
第 5212 条	駐車場調査の区分	5-2-7
第 5213 条	駐車場施設実態調査	5-2-7
第 5214 条	駐車原単位調査	5-2-8
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	5-4-12
第5412条 平面交差点予備設計	5-4-12
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
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	5-4-23
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
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 盛土・切土設計	
第5427条 盛土・切土設計の区分	5-4-30
第5428条 盛土・切土予備設計	5-4-30
第5429条 盛土・切土詳細設計	5-4-31
第9節 調整池設計	
第5430条 調整池設計の区分	5-4-33
第5431条 調整池予備設計	5-4-33
第5432条 調整池詳細設計	5-4-35

第 10 節	成果品	
第 5433 条	成果品	5 - 4 - 36
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 - 8
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9章 道路施設点検

第1節 道路施設点検の種類

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

第5902条 道路防災カルテ点検	5-9-1
------------------	-------

第3節 橋梁定期点検

第5803条 橋梁定期点検	5-9-1
---------------	-------

第3節 成果品

第5904条 成果品	5-9-3
------------	-------

第6編 下水道編

第1章 下水道管きょ設計

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	6-1-2
-------------	-------

第6105条 詳細設計	6-1-3
-------------	-------

第6106条 成果品	6-1-4
------------	-------

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）	6-2-2
-------------------	-------

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 照査	6-2-8
-----------	-------

第6208条 成果品	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 実施設計	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 9101 条 実施設計 9 - 1 - 1

第 10 編 参考図書

主要技術基準及び参考図書 10 - 1