

浜松市土木工事関連業務委託共通仕様書

令和8年4月

浜 松 市

浜松市土木工事関連業務委託共通仕様書

目 次

1 総則（測量、地質・土質調査、土木設計 共通）	1-1
2 測量	
総則	2-1
3 地質・土質調査	
第1章 総則	3-1
第2章 機械ボーリング	3-4
第3章 サンプリング	3-6
第4章 サウンディング	3-7
第1節 標準貫入試験	3-7
第2節 スクリューウエイト貫入試験 （旧スウェーデン式サウンディング試験）	3-7
第3節 機械式コーン（オランダ式二重管コーン） 貫入試験	3-8
第4節 ポータブルコーン貫入試験	3-8
第5章 原位置試験	3-9
第1節 孔内載荷試験	3-9
第2節 地盤の平面載荷試験	3-9
第3節 現場密度測定（砂置換法）	3-10
第4節 現場密度測定（RI法）	3-10
第5節 現場透水試験	3-11
第6節 ルジオン試験	3-11
第7節 速度検層	3-11
第8節 電気検層	3-12
第6章 解析等調査業務	3-13
第7章 軟弱地盤技術解析	3-14
第8章 物理探査	3-16
第1節 弾性波探査	3-16
第2節 電気探査（比抵抗二次元探査）	3-16
第9章 地すべり調査	3-18
第10章 地形・地表地質調査	3-20
4 土木設計	
第1編 設計共通編	
第1章 総則	4-1-1
第2章 設計業務等一般 （主要技術基準及び参考図書）	4-1-4 4-1-9
第2編 河川編	
第1章 河川環境調査	4-2-1
第1節 河川環境調査の種類	4-2-1
第2節 環境影響評価	4-2-1
第3節 河川水辺環境調査	4-2-7
第4節 成果品	4-2-12
第2章 河川調査・計画	4-2-13
第1節 河川調査・計画の種類	4-2-13
第2節 洪水痕跡調査	4-2-13
第3節 計画降雨検討	4-2-14

第4節	基本高水・計画高水流量検討	4-2-16
第5節	低水流出解析	4-2-20
第6節	河道計画	4-2-22
第7節	内水処理計画	4-2-23
第8節	利水計画	4-2-25
第9節	正常流量検討	4-2-27
第10節	氾濫水理解析	4-2-30
第11節	総合治水対策調査	4-2-31
第12節	洪水予測システム検討	4-2-40
第13節	成果品	4-2-43
第3章	河川構造物設計	4-2-44
第1節	河川構造物設計の種類	4-2-44
第2節	護岸設計	4-2-44
第3節	樋門設計	4-2-50
第4節	床止め設計	4-2-56
第5節	堰設計	4-2-61
第6節	水門設計	4-2-69
第7節	排水機場設計	4-2-74
第8節	成果品	4-2-79
第3編	砂防及び地すべり対策編	
第1章	砂防環境調査	4-3-1
第1節	砂防環境調査の種類	4-3-1
第2節	自然環境調査	4-3-1
第3節	景観調査	4-3-4
第4節	溪流空間利用実態調査	4-3-5
第5節	成果品及び貸与資料	4-3-6
第2章	砂防調査・計画	4-3-6
第1節	砂防調査・計画	4-3-6
第2節	砂防調査	4-3-6
第3節	砂防計画	4-3-12
第4節	成果品	4-3-17
第3章	砂防構造物設計	4-3-20
第1節	砂防構造物設計	4-3-20
第2節	砂防えん堤及び床固工の設計	4-3-20
第3節	溪流保全工の設計	4-3-25
第4節	土石流対策工及び流木対策工の設計	4-3-28
第5節	護岸工の設計	4-3-36
第6節	山腹工の設計	4-3-40
第7節	成果品	4-3-43
第4章	地すべり対策調査・計画・設計	4-3-52
第1節	地すべり対策調査・計画・設計	4-3-52
第2節	地すべり調査	4-3-52
第3節	地すべり対策計画	4-3-56
第4節	地すべり防止施設設計	4-3-58
第5節	成果品	4-3-61
第5章	急傾斜地対策調査・計画・設計	4-3-65
第1節	急傾斜地対策調査・計画・設計	4-3-65
第2節	急傾斜地調査	4-3-65
第3節	急傾斜地崩壊対策計画	4-3-70
第4節	急傾斜地崩壊防止施設設計	4-3-71
第5節	成果品	4-3-75
第4編	道路編	
第1章	道路環境調査	4-4-1

第1節	環境影響評価	.....	4-4-1
第2節	成果品	.....	4-4-8
第2章	交通現況調査	.....	4-4-9
第1節	交通現況調査	.....	4-4-9
第2節	交通量調査	.....	4-4-9
第3節	速度調査	.....	4-4-10
第4節	起終点調査	.....	4-4-12
第5節	交通渋滞調査	.....	4-4-14
第6節	駐車場調査	.....	4-4-15
第7節	成果品	.....	4-4-17
第3章	道路網・路線計画	.....	4-4-18
第1節	道路網・路線計画の種類	.....	4-4-18
第2節	現況調査	.....	4-4-18
第3節	交通量推計調査	.....	4-4-19
第4節	道路網・路線計画	.....	4-4-20
第5節	成果品	.....	4-4-21
第4章	道路設計	.....	4-4-22
第1節	道路設計の種類	.....	4-4-22
第2節	道路設計	.....	4-4-22
第3節	歩道設計(自転車歩行者道を含む)	.....	4-4-32
第4節	平面交差点設計	.....	4-4-34
第5節	立体交差設計	.....	4-4-37
第6節	道路休憩施設設計	.....	4-4-44
第7節	一般構造物設計	.....	4-4-48
第8節	成果品	.....	4-4-54
第5章	地下構造物設計	.....	4-4-60
第1節	地下構造物設計の種類	.....	4-4-60
第2節	地下横断歩道等設計	.....	4-4-60
第3節	共同溝設計	.....	4-4-67
第4節	電線共同溝設計	.....	4-4-88
第5節	成果品	.....	4-4-93
第6章	地下駐車場計画・設計	.....	4-4-100
第1節	地下駐車場計画・設計の種類	.....	4-4-100
第2節	地下駐車場基本計画	.....	4-4-100
第3節	地下駐車場予備設計	.....	4-4-104
第4節	地下駐車場詳細設計	.....	4-4-107
第5節	成果品	.....	4-4-112
第7章	トンネル設計	.....	4-4-114
第1節	トンネル設計の種類	.....	4-4-114
第2節	トンネル設計	.....	4-4-114
第3節	シールドトンネル設計	.....	4-4-121
第4節	開削トンネル設計	.....	4-4-133
第5節	トンネル設備設計	.....	4-4-139
第6節	成果品	.....	4-4-146
第8章	橋梁設計	.....	4-4-153
第1節	橋梁設計の種類	.....	4-4-153
第2節	橋梁設計	.....	4-4-153
第3節	橋梁拡幅設計	.....	4-4-158
第4節	橋梁補強設計	.....	4-4-163
第5節	成果品	.....	4-4-167
第5編	公園編		
第1節	公園設計	.....	4-5-1
第2節	成果品	.....	4-5-6
第3節	参考図書	.....	4-5-7

第6編 下水道編		
第1章 下水管きょ設計	.....	4-6-1
第1節 調査	.....	4-6-1
第2節 基本設計	.....	4-6-1
第3節 新設及び改築・詳細設計	.....	4-6-2
第4節 照査	.....	4-6-3
第5節 成果品	.....	4-6-4
第6節 参考図書	.....	4-6-5
第2章 下水道終末処理場、ポンプ場実施設計	.....	4-6-6
第1節 基本設計	.....	4-6-6
第2節 詳細設計	.....	4-6-10
第3節 増設設計	.....	4-6-12
第4節 改築設計	.....	4-6-12
第5節 照査	.....	4-6-17
第6節 成果品	.....	4-6-18
第7節 参考図書	.....	4-6-19
第3章 下水道管きょ耐震診断調査等	.....	4-6-21
第1節 調査	.....	4-6-21
第2節 簡易診断	.....	4-6-22
第3節 詳細診断	.....	4-6-23
第4節 詳細設計	.....	4-6-24
第5節 照査	.....	4-6-26
第6節 成果品	.....	4-6-27
第7節 参考図書	.....	4-6-29
第4章 下水道終末処理場・ポンプ場耐震診断調査	.....	4-6-30
第1節 詳細診断	.....	4-6-30
第2節 照査	.....	4-6-32
第3節 成果品	.....	4-6-33
第4節 参考図書	.....	4-6-33
5 様 式	.....	様-1

浜松市土木工事関連業務委託共通仕様書 経過

- | | | |
|--------------|---|---|
| 1. 平成26年4月1日 | 制 | 定 |
| 2. 平成27年4月1日 | 改 | 定 |
| 3. 平成28年4月1日 | 改 | 定 |
| 4. 平成29年4月1日 | 改 | 定 |
| 5. 令和2年4月1日 | 改 | 定 |
| 6. 令和3年4月1日 | 改 | 定 |
| 7. 令和5年4月1日 | 改 | 定 |
| 8. 令和8年4月1日 | 改 | 定 |

浜松市土木工事関連業務委託共通仕様書

令和8年4月発行

発行：浜松市 財務部 技術監理課
浜松市中央区元城町 103 番地の2
TEL (053) 457-2813