

# 地質・土質調査業務共通仕様書

岐 阜 縿

農政部・林政部・県土整備部・都市建築部



技第 579 号 平成 3 年 1 月 19 日

一部改正 技第 282 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 251 号、林第 223 号、技第 244 号、都整第 178 号 平成 19 年 6 月 15 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 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、都政第 529 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 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

## 地質・土質調査業務共通仕様書

### 第 1 章 総 則

|                      |       |
|----------------------|-------|
| 第 101 条 適 用          | 地 - 1 |
| 第 102 条 用語の定義        | 地 - 1 |
| 第 103 条 受発注者の責務      | 地 - 3 |
| 第 104 条 業務の着手        | 地 - 3 |
| 第 105 条 調査地点の確認      | 地 - 4 |
| 第 106 条 設計図書の支給及び点検  | 地 - 4 |
| 第 107 条 監督員          | 地 - 4 |
| 第 108 条 管理技術者等       | 地 - 4 |
| 第 109 条 照査技術者及び照査の実施 | 地 - 5 |
| 第 110 条 担当技術者        | 地 - 5 |
| 第 111 条 提出書類         | 地 - 5 |
| 第 112 条 打合せ等         | 地 - 6 |
| 第 113 条 業務計画書        | 地 - 7 |
| 第 114 条 資料等の貸与及び返却   | 地 - 7 |
| 第 115 条 関係官公庁への手続き等  | 地 - 7 |
| 第 116 条 地元関係者との交渉等   | 地 - 8 |
| 第 117 条 土地への立入り等     | 地 - 8 |
| 第 118 条 成果物の提出       | 地 - 8 |
| 第 119 条 関連法令及び条例の遵守  | 地 - 9 |
| 第 120 条 検査           | 地 - 9 |

|         |   |      |
|---------|---|------|
| 第 121 条 | 修 補                                       | 地- 9 |
| 第 122 条 | 条 件 変 更 等                                 | 地-10 |
| 第 123 条 | 契 約 変 更                                   | 地-10 |
| 第 124 条 | 履 行 期 間 の 変 更                             | 地-10 |
| 第 125 条 | 一 時 中 止                                   | 地-10 |
| 第 126 条 | 発 注 者 の 賠 償 責 任                           | 地-11 |
| 第 127 条 | 受 注 者 の 賠 償 責 任 等                         | 地-11 |
| 第 128 条 | 部 分 使 用                                   | 地-11 |
| 第 129 条 | 再 委 託                                     | 地-11 |
| 第 130 条 | 成 果 品 の 使 用 等                             | 地-12 |
| 第 131 条 | 守 秘 義 務                                   | 地-12 |
| 第 132 条 | 個 人 情 報 の 取 扱 い                           | 地-12 |
| 第 133 条 | 安 全 等 の 確 保                               | 地-14 |
| 第 134 条 | 臨 機 の 措 置                                 | 地-15 |
| 第 135 条 | 履 行 報 告                                   | 地-15 |
| 第 136 条 | 屋 外 で 作 業 を 行 う 時 期 及 び 時 間 の 変 更         | 地-15 |
| 第 137 条 | 行 政 情 報 流 出 防 止 対 策 の 強 化                 | 地-15 |
| 第 138 条 | 暴 力 団 員 等 に よ る 不 当 介 入 を 受 け た 場 合 の 措 置 | 地-16 |
| 第 139 条 | 保 険 加 入 の 義 務                             | 地-16 |

## 第2章 機械ボーリング

|         |           |      |
|---------|-----------|------|
| 第 201 条 | 目 的       | 地-17 |
| 第 202 条 | 土 質 の 分 類 | 地-17 |
| 第 203 条 | 調 査 等     | 地-17 |
| 第 204 条 | 成 果 品     | 地-18 |

## 第3章 サンプリング

|         |               |      |
|---------|---------------|------|
| 第 301 条 | 目 的           | 地-19 |
| 第 302 条 | 採 取 方 法       | 地-19 |
| 第 303 条 | 試 料 の 取 り 扱 い | 地-19 |
| 第 304 条 | 成 果 品         | 地-19 |

## 第4章 サウンディング

### 第1節 標準貫入試験

|         |       |      |
|---------|-------|------|
| 第 401 条 | 目 的   | 地-20 |
| 第 402 条 | 試 験 等 | 地-20 |
| 第 403 条 | 成 果 品 | 地-20 |

### 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）

|         |       |      |
|---------|-------|------|
| 第 404 条 | 目 的   | 地-20 |
| 第 405 条 | 試 験 等 | 地-20 |
| 第 406 条 | 成 果 品 | 地-20 |

### 第3節 機械式コーン（オランダ式二重管コーン）貫入試験

|                            |   |      |
|----------------------------|---|------|
| 第 407 条 目                  | 的 | 地-21 |
| 第 408 条 試 験                | 等 | 地-21 |
| 第 409 条 成 果                | 品 | 地-21 |
| <b>第 4 節 ポータブルコーン貫入試験</b>  |   |      |
| 第 410 条 目                  | 的 | 地-21 |
| 第 411 条 試 験                | 等 | 地-21 |
| 第 412 条 成 果                | 品 | 地-21 |
| <b>第 5 節 簡易動的コーン貫入試験</b>   |   |      |
| 第 413 条 目                  | 的 | 地-22 |
| 第 414 条 試 験                | 等 | 地-22 |
| 第 415 条 成 果                | 品 | 地-22 |
| <b>第 5 章 原位置試験</b>         |   |      |
| <b>第 1 節 孔内載荷試験</b>        |   |      |
| 第 501 条 目                  | 的 | 地-23 |
| 第 502 条 試 験                | 等 | 地-23 |
| 第 503 条 成 果                | 品 | 地-23 |
| <b>第 2 節 地盤の平板載荷試験</b>     |   |      |
| 第 504 条 目                  | 的 | 地-23 |
| 第 505 条 試 験                | 等 | 地-24 |
| 第 506 条 成 果                | 品 | 地-24 |
| <b>第 3 節 現場密度測定(砂置換法)</b>  |   |      |
| 第 507 条 目                  | 的 | 地-24 |
| 第 508 条 試 験                | 等 | 地-24 |
| 第 509 条 成 果                | 品 | 地-24 |
| <b>第 4 節 現場密度測定(R I 法)</b> |   |      |
| 第 510 条 目                  | 的 | 地-24 |
| 第 511 条 試 験                | 等 | 地-24 |
| 第 512 条 成 果                | 品 | 地-24 |
| <b>第 5 節 現場透水試験</b>        |   |      |
| 第 513 条 目                  | 的 | 地-25 |
| 第 514 条 試 験                | 等 | 地-25 |
| 第 515 条 成 果                | 品 | 地-25 |
| <b>第 6 節 ルジオン試験</b>        |   |      |
| 第 516 条 目                  | 的 | 地-25 |
| 第 517 条 試 験                | 等 | 地-25 |
| 第 518 条 成 果                | 品 | 地-25 |
| <b>第 7 節 速度検層</b>          |   |      |
| 第 519 条 目                  | 的 | 地-25 |
| 第 520 条 試 験                | 等 | 地-25 |
| 第 521 条 成 果                | 品 | 地-26 |
| <b>第 8 節 電気検層</b>          |   |      |

|                             |       |       |      |
|-----------------------------|-------|-------|------|
| 第 522 条 目                   | 的     | ..... | 地-26 |
| 第 523 条 試 驗                 | 等     | ..... | 地-26 |
| 第 524 条 成 果                 | 品     | ..... | 地-26 |
| <b>第 6 章 解析等調査業務</b>        |       |       |      |
| 第 601 条 目                   | 的     | ..... | 地-27 |
| 第 602 条 業 務                 | 内 容   | ..... | 地-27 |
| 第 603 条 成 果                 | 品     | ..... | 地-27 |
| <b>第 7 章 軟弱地盤技術解析</b>       |       |       |      |
| 第 701 条 目                   | 的     | ..... | 地-28 |
| 第 702 条 業 務                 | 内 容   | ..... | 地-28 |
| 第 703 条 成 果                 | 品     | ..... | 地-29 |
| <b>第 8 章 物理探査</b>           |       |       |      |
| <b>第 1 節 弹性波探査</b>          |       |       |      |
| 第 801 条 目                   | 的     | ..... | 地-30 |
| 第 802 条 業 務                 | 内 容   | ..... | 地-30 |
| <b>第 2 節 電気探査（比抵抗二次元探査）</b> |       |       |      |
| 第 803 条 目                   | 的     | ..... | 地-30 |
| 第 804 条 業 務                 | 内 容   | ..... | 地-30 |
| <b>第 9 章 地すべり調査</b>         |       |       |      |
| 第 901 条 目                   | 的     | ..... | 地-32 |
| 第 902 条 計 画                 | 準 備   | ..... | 地-32 |
| 第 903 条 地 下 水               | 調 査   | ..... | 地-32 |
| 第 904 条 移 動 变 形             | 調 査   | ..... | 地-33 |
| 第 905 条 雨 量                 | 觀 測   | ..... | 地-33 |
| 第 906 条 解 析                 | ..... | ..... | 地-33 |
| 第 907 条 対 策 工 法             | 選 定   | ..... | 地-34 |
| 第 908 条 報 告 書               | 作 成   | ..... | 地-34 |
| <b>第 10 章 地形・地表地質踏査</b>     |       |       |      |
| 第 1001 条 目                  | 的     | ..... | 地-35 |
| 第 1002 条 業 務                | 内 容   | ..... | 地-35 |
| 第 1003 条 成 果                | 品     | ..... | 地-35 |