

地質・土質調査業務共通仕様書

目次

第1章 総則

1-1 適用	1
1-2 用語の定義	1
1-3 業務の着手	3
1-4 設計図書の支給及び点検	3
1-5 調査職員	3
1-6 管理技術者	3
1-7 担当技術者	4
1-8 提出書類	4
1-9 打合せ等	4
1-10 業務計画書	5
1-11 業務実績データの作成及び登録	5
1-12 資料の貸与及び返却	6
1-13 関係官公庁への手続き等	6
1-14 地元関係者との交渉等	6
1-15 土地への立入り等	6
1-16 調査業務等の管理	7
1-17 成果物の提出	7
1-18 関係法令及び条例の遵守	8
1-19 検査	8
1-20 修補	8
1-21 跡片付け	8
1-22 条件変更等	8
1-23 契約変更	8
1-24 履行期間の変更	9
1-25 一時中止	9
1-26 発注者の賠償責任	10
1-27 受注者の賠償責任	10
1-28 部分使用	10
1-29 再委託	10
1-30 成果物の使用等	11
1-31 守秘義務	11

1-32	安全等の確保	11
1-33	臨機の措置	12
1-34	履行報告	12
1-35	屋外で作業を行う時期及び時間の変更	12
1-36	個人情報の取扱い	12
1-37	行政情報流出防止対策の強化	14
1-38	保険加入の義務	15
1-39	調査・試験に対する協力	15

第2章 地形、地質踏査

第1節 概要

2-1	目的	16
-----	----	----

第2節 一般地形、地質踏査

2-2	調査方法	16
2-3	成果物	16

第3節 地すべり地形、地質踏査

2-4	調査方法	16
2-5	成果物	17

第3章 ボーリング調査

3-1	目的	17
3-2	土質・岩の分類	17
3-3	調査方法	17
3-4	オーガーボーリング	19
3-5	調査日報	20
3-6	検尺	20
3-7	コアの鑑定	20
3-8	成果物	20
3-9	その他	20

第4章 ボーリング孔を利用した物理検層及び原位置試験

第1節 概要

4-1	目的	21
-----	----	----

第2節 ルジオンテスト

4-2	目的	21
4-3	準拠資料	21

4-4	試験方法	21
4-5	解析及び資料整理	22
4-6	成果物等	22
第3節 現場透水試験（土層を対象とする場合）		
4-7	目的	23
4-8	一般	23
4-9	試験方法	23
4-10	成果物	24
第4節 電気検層		
4-11	目的	24
4-12	調査方法	24
4-13	成果物	25
第5節 地下水検層		
4-14	目的	25
4-15	調査方法	25
4-16	成果物	25
第6節 孔内載荷試験		
4-17	目的	26
4-18	調査方法	26
4-19	成果物	26
第7節 地中歪計の設置観測		
4-20	目的	26
4-21	調査方法	26
4-22	成果物	27
第8節 孔内傾斜計		
4-10	目的	27
4-11	調査方法	27
4-12	成果物	27
第5章 サウンディング		
第1節 概要		
5-1	目的	28
第2節 標準貫入試験		
5-2	目的	28
5-3	試験方法	28
5-4	成果物	28

第3節	オランダ式二重管コーン貫入試験	
5-5	目的	28
5-6	試験方法	28
5-7	成果物	28
第4節	ポータブルコーン貫入試験	
5-8	目的	29
5-9	試験方法	29
5-10	成果物	29
第5節	スウェーデン式サウンディング試験	
5-11	目的	29
5-12	試験方法	29
5-13	成果物	29
第6節	簡易動的コーン貫入試験	
5-14	目的	30
5-15	試験方法	30
5-16	成果物	30
第6章	サンプリング	
第1節	概要	
6-1	目的	30
第2節	標本用試料	
6-2	試料作成	30
第3節	土質試験用試料（乱した試料）	
6-3	試料採取	31
第4節	土質試験用試料（乱さない試料）	
6-4	目的	31
6-5	試料採取	31
第7章	解析等調査業務	
7-1	目的	31
7-2	業務内容	31
7-3	成果物	32
第8章	物理探査	
第1節	概要	
8-1	目的	32

第2節 弾性派探査	
8-2 調査方法	32
8-3 成果物	33
第3節 電気探査	
8-4 調査方法	33
8-5 解析方法	34
8-6 成果物	34
第9章 試掘抗	
9-1 目的	35
9-2 調査方法	35
9-3 試験等	35
9-4 成果物	35
第10章 試掘井、揚水試験	
第1節 試掘井	
10-1 目的	35
10-2 調査方法	35
第2節 揚水試験	
10-3 調査方法	36
10-4 水質試験	37
第3節 成果物	
10-5 成果物	38
第11章 土質試験	
11-1 試験法	38
11-2 成果物	38
第12章 岩石試験	
12-1 試験法	39
12-2 成果物	39
参考 地質・土質調査業務共通仕様書に基づく提出書類一覧表	40

