

# 平成 27 年度 静岡県立総合病院看護師宿舎新築工事地質調査業務委託仕様書

## 1. 調査概要

### 1.1 一般事項

- 1) 調査件名 : 平成 27 年度 静岡県立総合病院  
看護師宿舎新築工事地質調査業務委託
- 2) 調査箇所 : 静岡県静岡市葵区上足洗
- 3) 発注者 : 地方独立行政法人静岡県立病院機構  
静岡県立総合病院 院長 田中 一成

### 4) 調査内容 :

(地質調査)

機械ボーリング	30m×1 箇所
標準貫入試験	30 回
孔内水平載荷試験	1 点
土の細粒分含有率室内土質試験	20 試料
報告書作成	1 式 (製本及び PDF データ他)

### 5) 考察・検討を要する事項 :

- ① 地盤状況
- ② 各試験結果に対する考察
- ③ 支持層の選定および考察
- ④ 地下水位に対する考察
- ⑤ 地震時の液状化に対する検討

### 6) 調査に係る注意事項 :

- ・特記無き事項は、敷地調査共通仕様書 (国営整第 183 号) による。
- ・調査実施位置および調査工程等について、事前に計画し監督員の承諾を得る。
- ・工程等変更が生じた場合は、速やかに監督員に報告をし善後策を協議する。
- ・孔内に地下水位が認められるまでは原則として無水掘りとする。
- ・試験深度は、先行ボーリングおよび標準貫入試験速報により地層を確認の上決定する。
- ・調査孔レベルは、原則として標高とする。但しやむを得ない場合は、監督員の承諾を得て仮ベンチマークからのレベルとすることが出来るが、水準測量点 (または既存建物 1 階床レベル等) とのレベル関係を明確にすること。
- ・ボーリングは N 値 50 以上の土層を 5m 以上確認することを原則とする。予定深度において N 値のばらつきがあり上記条件を満足しない場合、監督員と協議の上調査を終了することができる。

### 7) その他 :

- ・発注者と協議を十分に行い、施工計画を立てる。
- ・調査車両出入り（経路を含む。）については、安全には万全を期す。また、敷地内や周辺道路等を汚損することがないようにする。
- ・調査による振動、騒音、粉塵、臭気の発生の抑制に努める。
- ・作業時間を厳守する。原則として、作業時間は午前 8 時 30 分から午後 5 時までとする。なお、調査内容、工程等の理由から、これにより難しい場合は、施設管理者と協議し、了解を得る。
- ・各種法令を遵守する。
- ・資材等の保管には、十分注意する。
- ・作業関係者によるタバコの吸殻、空き缶、空きペットボトル等の投げ捨てや放置は厳に慎む。また、本作業とは無関係であっても、清掃等により現場周辺の美化に努める。

## 2. 調査位置および調査数量

本調査における調査計画位置図は、図 1 のとおりである。また、調査計画数量は下表に示す。

地点 No		1
ボーリング掘削長	φ 6 6 m m 粘性土・シルト (m)	1 9
	φ 6 6 m m 砂・砂質土 (m)	9
	φ 6 6 m m 礫混り土砂 (m)	2
小計		3 0
標準貫入試験	粘性土・シルト (回)	1 9
	砂・砂質土 (回)	9
	礫混り土砂 (回)	2
小計		3 0
室内土質試験	細粒分含有率 (試料)	2 0

調査計画数量表 (計画数量)