

项目名称: 上海市钻井取水工程		<b>钻井柱状图:</b> <b>BSH1</b>	
客户: Datgel			
项目编号: 1234/ABC			
位置: 中国, 上海	钻塔编号: ACME Z-99		
钻井开始日期: 21-02-2004	钻孔直径: 100 mm		
钻井完工日期: 21-02-2004	中心直径: 65 mm	北纬: 123027.500 m	
钻井准备人: A. Bore	钻井方式: 旋转打孔	东经: 653959.600 m	
检测人: QC Jones	钻井人: I. Core	井口高程: 9.88 m	

比例尺	高程 (m)	井深 (m)	柱状图	图例	类型 & 编号	描述及说明	标准贯入试验 (SPT) 击数/30cm				标准贯入试验 击数/30cm	岩石		地质分类	英国土壤分类	粒度分析 G/SA/S/C	切变强度		PL WC LL			
							20	40	60	80		TCR (%)	RQD (%)				C	φ	20	40	60	80
1						由松软逐渐坚硬 棕黄色, 粗糙的沙粒							VI	CS								
2		(3.50)																				
3																						
4	6.38	3.50			3.00 DS*2 3.95	由坚硬逐渐松软棕黄色, 绿斑, 粗糙多碎的沙粒, 低可塑性																
5		(2.50)			3.95 SPT3 5.00																	
6					5.00 SPT6 5.50																	
7	3.88	6.00			6.00 UD2 7.00	由密集逐渐非常密集, 浅灰棕色和黄色, 粗糙的沙粒和岩石碎片																
8		(4.00)																				
9																						
10					9.00 SPT8 9.45																	
11	-0.12	10.00				由密集逐渐非常密集浅灰棕色 和黄色, 粗糙的沙粒和岩石碎片																
12		(3.00)			11.00 SPT12 11.50																	
13					12.00 SPT13 12.50																	
14						灰白色带有黑斑, 粗糙, 晶质的, 厚重的, 适度风化的, 中等强度 的花岗岩																
15																						
16		(6.00)																				
17																						
18						17.50 安装水位式水压计																
19	-9.12	19.00																				
20						钻井结束于 19m																

注记:

图例:

▼ - 旁压试验 (PMT)

⊕ - 十字板剪切试验 (V)

⊗ - 渗透试验 (PBT)

▨ - 打包测试 (PKT)

⊗ - 标准贯入试验 (SPT)

▨ - 原状试样 (UD)  
▨ - Open Drive Thickwall Sample (OD)

▨ - Mazier Sample (MZ)  
▨ - Denison Sample (DS)

□ - Attempted (UD\*), (OD\*), (PS\*), (MZ\*) & (DS\*)

▨ - Piston Sample (PS)

▨ - 取心进尺 (CR)

▨ - TCR

▨ - RQD

