

01 柱狀圖

SCALE:N/A UNIT:N/A

地質鑽探及試驗結果綜合表

工程名稱：香山綜合休閒運動館新建工程規劃設計暨監造委託服務實施管理地質鑽探工作 工程地點：新竹市香山區寶德街與牛埔東路275巷口 鑽探日期：108.06.08

鑽孔編號：BH-4 孔 深：15.00 M 孔口標高： 地字系統：GL-4375 M

深 度 m	柱 狀 圖	地 質 描 述	深 度 m	標準貫入試驗 SPT 15 15 15 600 600 600	標準 貫入 值 N60 (%)	RQD %	分類	粒 徑 分 佈 %		砂 質 土 含 量 w _L %	砂 質 土 含 量 w _p %	液 性 指 數 LI	孔 徑 比 數 a	塑性 指數 PI	塑性 指數 PI	塑性 指數 PI
								堆積 砂 質 土 SP (SM)	粘土 質 土 CL (CH)							
1		回填灰色砂土、礫石	0.00													
2		灰色粉質粘土	1.50													
3			3.50	2.80	5-1-2	3	3	4	7							
4			5.50	4.10	T-1					50/60						
5			7.50	4.35	5-2-2	4	5	5	19							
6			9.50	6.80	5-3-1	5	6	6	12							
7			11.50	8.00	5-4-2	6	7	6	13							
8			13.50	11.47	5-4-0	12/30										
9			15.00	13.82	5-7-0	23	12/31									
10																
11																
12																
13																
14																
15																
16																
17																
18																
19																
20																
21																
22																
23																
24																
25																

地質鑽探及試驗結果綜合表

工程名稱：香山綜合休閒運動館新建工程規劃設計暨監造委託服務實施管理地質鑽探工作 工程地點：新竹市香山區寶德街與牛埔東路275巷口 鑽探日期：108.06.08

鑽孔編號：BH-5 孔 深：15.00 M 孔口標高： 地字系統：GL-4376 M

深 度 m	柱 狀 圖	地 質 描 述	深 度 m	標準貫入試驗 SPT 15 15 15 600 600 600	標準 貫入 值 N60 (%)	RQD %	分類	粒 徑 分 佈 %		砂 質 土 含 量 w _L %	砂 質 土 含 量 w _p %	液 性 指 數 LI	孔 徑 比 數 a	塑性 指數 PI	塑性 指數 PI	塑性 指數 PI
								堆積 砂 質 土 SP (SM)	粘土 質 土 CL (CH)							
1		回填灰色砂土、礫石	0.00													
2		灰色粉質粘土	1.50	2.80	5-1-2	4	3	3	6							
3			3.50	4.10	T-1					50/60						
4			5.50	4.35	5-2-2	4	5	6	11							
5			7.50	6.10	5-3-2	5	7	6	13							
6			9.50	7.05	5-4-0	13	20	10/30	30/63							
7			11.50	11.47	5-4-0	12/30										
8			13.50	13.81	5-7-0	20	11/30									
9			15.00	15.80	5-7-0	23	12/31									
10																
11																
12																
13																
14																
15																
16																
17																
18																
19																
20																
21																
22																
23																
24																
25																

地質鑽探及試驗結果綜合表

工程名稱：香山綜合休閒運動館新建工程規劃設計暨監造委託服務實施管理地質鑽探工作 工程地點：新竹市香山區寶德街與牛埔東路275巷口 鑽探日期：108.06.08

鑽孔編號：BH-6 孔 深：15.00 M 孔口標高： 地字系統：GL-4392 M

深 度 m	柱 狀 圖	地 質 描 述	深 度 m	標準貫入試驗 SPT 15 15 15 600 600 600	標準 貫入 值 N60 (%)	RQD %	分類	粒 徑 分 佈 %		砂 質 土 含 量 w _L %	砂 質 土 含 量 w _p %	液 性 指 數 LI	孔 徑 比 數 a	塑性 指數 PI	塑性 指數 PI	塑性 指數 PI
								堆積 砂 質 土 SP (SM)	粘土 質 土 CL (CH)							
1		回填灰色砂土、礫石	0.00													
2			1.50	2.10	T-4					50/60						
3			3.50	4.30	5-2-2	3	4	3	7							
4			5.50	4.30	5-2-2	4	5	6	11							
5			7.50	6.10	5-3-2	5	7	7	14							
6			9.50	7.05	5-4-0	13	20	10/30	30/63							
7			11.50	11.47	5-4-0	12/30										
8			13.50	13.81	5-7-0	20	11/30									
9			15.00	15.80	5-7-0	23	12/31									
10																
11																
12																
13																
14																
15																
16																
17																
18																
19																
20																
21																
22																
23																
24																
25																



張瑪龍陳玉霖聯合建築師事務所
e: info@malone.com.tw
w: www.mayuarchitects.com

高雄
高雄市苓雅區四維路10號3F-1
07-3389098

台北
台北市中山區松江路76號6F
070-1000-0019

工程名稱

香山綜合休閒運動館新建工程

圖名

鑽探資料(二)

簽章

核准 設計

張瑪龍 陳玉霖 陳玉霖 劉哲綱

校核 繪圖

劉哲綱 李庭諶 呂威穎
林伊柔 薛亦珊

日期 陳昀

110/03/29

張號 圖號

A0-07