

RESULTS OF SUBSURFACE EXPLORATION									
工程名稱： 台北市北投區桃源段二小段72等58筆地號基地地質鑽探工作									
孔號：BH-1			深度：35.00 m			地下水位：-11.80m			日期：97.09.02~09.07
深度 (m)	土樣編號	土壤分類	標準貫入試驗			取樣率 %	R.Q.D %	柱狀圖	土層狀況說明
			15cm	15cm	15cm				
1	S-1	-	50/11cm	-	-	>50		棕紅色安山岩塊夾火山灰屑、黏土、細砂	
2	S-2	-	50/7cm	-	-	>50		2.00m	
3						79	44		
4						96	96		
5						100	95	棕黃色凝灰岩夾安山岩塊	
6						62	50		
7						21	0	7.50m	
8						79	30		
9						88	0		
10						85	15		
11						96	42		
12						97	51		
13						98	82		
14						96	34	灰色砂岩，高度風化，軟	
15						94	61		
16						100	52		
17						98	32		
18						97	90		
19						92	61		
20						95	90		

RESULTS OF SUBSURFACE EXPLORATION									
工程名稱： 台北市北投區桃源段二小段72等58筆地號基地地質鑽探工作									
孔號：BH-1			深度：35.00 m			地下水位：-11.80m			日期：97.09.02~09.07
深度 (m)	土樣編號	土壤分類	標準貫入試驗			取樣率 %	R.Q.D %	柱狀圖	土層狀況說明
			15cm	15cm	15cm				
21						96	60		
22						94	85		
23						100	32		
24						98	80		
25						93	51		
26						95	79		
27						96	62		
28						95	80		灰色砂岩，高度風化，軟
29						97	72		
30						90	73		
31						85	0		
32						80	0		
33						65	0		
34						65	0		
35						85	0		35.00m
36									孔底
37									
38									
39									
40									20.00m

RESULTS OF SUBSURFACE EXPLORATION

工程名稱：北投區桃源段開發案基地地質鑽探工作

孔號：BH-2		深度：25.00 m		地下水位：-		日期：97.09.11~09.13			
深度 (m)	土樣編號	土壤分類	標準貫入試驗			取樣率 %	R.Q.D %	柱狀圖	土層狀況說明
			15cm	15cm	15cm N值				
1	S-1	-	50/7cm	-	>50	57	0		棕紅色安山岩塊夾火山灰屑、黏土、細砂 3.00m
2	S-2	-	50/5cm	-	>50	89	0		
3						72	0		
4						39	0		棕灰色凝灰岩 英安山岩塊 13.50m
5						72	40		
6						60	0		
7						76	32		
8						38	0		
9						52	0		
10						20	0		
11						73	43		
12						56	50		
13						73	41		
14						56	20		灰色砂岩，高度 風化，軟 20.00m
15						80	76		
16						92	84		
17						75	58		
18									
19									
20									

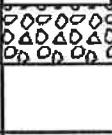
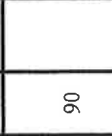
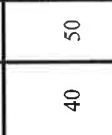
RESULTS OF SUBSURFACE EXPLORATION

工程名稱：台北市北投區桃源段二小段72等58筆地號基地地質鑽探工作

孔號：BH-2		深度：25.00 m		地下水位：-		日期：97.09.11~09.13			
深度 (m)	土樣編號	土壤分類	標準貫入試驗			取樣率 %	R.Q.D %	柱狀圖	土層狀況說明
			15cm	15cm	15cm N值				
21						86	75		灰色砂岩，高度 風化，軟 25.00m
22						93	78		
23						70	29		
24						60	32		
25						63	51		
26									
27									孔底
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

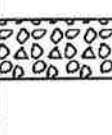
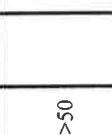
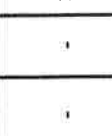
RESULTS OF SUBSURFACE EXPLORATION

工程名稱： 台北市北投區桃源段二小段72等58筆地號基地地質鑽探工作

孔號：BH-3		深度：15.00 m			地下水位：-		日期：97.08.28~08.30		
深度 (m)	土樣編號	土壤分類	標準貫入試驗			取樣率 %	R.Q.D %	柱狀圖	土層狀況說明
			15cm	15cm	15cm				
1	S-1	-	30	40	50	90			棕紅色安山岩塊夾火山 山灰屑、黏土、細砂 2.00m
2	S-2	-	50/10cm	-	-	>50			
3									棕黃色安山岩塊夾火山 山灰屑、黏土、細砂 6.80m
4									
5									
6									
7									
8						52	15		
9						53	0		
10						71	0		
11						81	50		
12						92	90		
13						90	18		
14						88	48		
15						42	11		
16									棕灰色凝灰岩 夾安山岩塊 15.00m
17									
18									
19									
20									

RESULTS OF SUBSURFACE EXPLORATION

工程名稱： 台北市北投區桃源段二小段72等58筆地號基地地質鑽探工作

孔號：BH-4		深度：15.00 m			地下水位：-		日期：97.08.31~09.01		
深度 (m)	土樣編號	土壤分類	標準貫入試驗			取樣率 %	R.Q.D %	柱狀圖	土層狀況說明
			15cm	15cm	15cm				
1	S-1	-	50/14cm	-	-	>50			棕紅色安山岩塊夾火山 山灰屑、黏土、細砂 3.00m
2	S-2	-	50/7cm	-	-	>50			
3									
4									棕灰色安山岩塊夾火山 山灰屑、黏土、細砂 10.00m
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11						95	42		
12						80	31		
13						82	32		
14						83	43		
15						87	21		
16									棕灰色凝灰岩 夾安山岩塊 15.00m
17									
18									
19									
20									

RESULTS OF SUBSURFACE EXPLORATION

工程名稱： 台北市北投區桃源段二小段72等58筆地號基地地質鑽探工作

孔號：BH-5		深度：30.00 m		地下水位：-10.10m		日期：99.08.18~08.19			
深度 (m)	土樣編號	土壤分類	標準貫入試驗			取樣率 %	R.Q.D %	柱狀圖	土層狀況說明
			15cm	15cm	N值				
1	S-1	CH	2	3	4	7			回填混凝土、磚塊、砂質粉土
2	S-2	CH	3	3	4	7			棕黃色粉土質黏土夾少量安山岩塊
3	S-3	CH	4	6	7	13			
4	S-4	CH	7	7	8	15			
5	S-5	-	11	50/9cm	-	>50			
6	S-6	-	24	50/5cm	-	>50			棕灰色安山岩塊夾粉土質細砂、粗砂、礫石
7	S-7	-	50/9cm	-	-	>50			
8	S-8	-	19	50/4cm	-	>50			灰色粉土質細砂夾岩塊
9	S-9	SM	7	9	12	21			
10	S-10	ML	10	12	14	26			20.00m
11	S-11	ML	9	12	18	30			
12	S-12	ML	7	10	11	21			
13	S-13	ML	11	16	27	43			

RESULTS OF SUBSURFACE EXPLORATION

工程名稱： 台北市北投區桃源段二小段72等58筆地號基地地質鑽探工作

孔號：BH-5		深度：30.00 m		地下水位：-10.10m		日期：99.08.18~08.19			
深度 (m)	土樣編號	土壤分類	標準貫入試驗			取樣率 %	R.Q.D %	柱狀圖	土層狀況說明
			15cm	15cm	N值				
21	S-14	-	27	50/5cm	-	>50			棕灰色砂岩，極風化至
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									孔底
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

RESULTS OF SUBSURFACE EXPLORATION

工程名稱：北投區桃源段開發案基地地質鑽探工作

孔號：BH-6		深度：20.00 m				地下水位：-6.30m		日期：99.08.18~08.19	
深度 (m)	土樣編號	土壤分類	標準貫入試驗			取樣率 %	R.Q.D %	柱狀圖	土層狀況說明
			15cm	15cm	15cm				
1	S-1	-	50/7cm	-	-	>50			棕灰色安山岩塊 2.80m
2	S-2	-	11	50/9cm	-	>50			
3									
4	S-3	-	7	11	18	29			灰色粉土質細砂 6.40m
5	S-4	SM	7	4	8	12			
6									
7	S-5	-	50/4cm	-	-	>50			棕灰色安山岩塊夾粉土質細砂、粗砂、礫石 11.40m
8	S-6	-	21	50/5cm	-	>50			
9									
10	S-7	-	27	50/3cm	-	>50			棕灰色土質細砂 13.80m
11	S-8	SM	4	7	8	15			
12									
13	S-9	SM	6	7	11	18	99		棕灰色砂岩，極風化至高度風化，軟至中硬 20.00m
14	S-10	-	50/10cm	-	-	>50	90		
15							98	0	
16							100	90	
17							98	70	
18							100	90	
19							100	90	
20							100	80	

