

地 質 柱 狀 圖

DRILL LOG

SHEET 1 OF 1

調 査 名 PROJECT		선택에너지 공장부지 지반조사		孔 番 HOLE No.		BH-1		標 高 ELEV.				(주)시료 채취 방법의 기호 REMARKS	
調 査 場 所 LOCATION		완주군 봉동읍 용암리 798-1		T.B.M.				地下孔內水位 GROUNDWATER		-4.9m		○ 자연시료 U.D. SAMPLE ◎ Sampled by penetration test 관입시험기에 의한 시료 ● Core sample 코아시료 ⊗ Disturbed sample 흐트러진시료	
調 査 年 月 日 DATE		2012년 12월 9일		擔 當 者 DRILLER		양 전 오							

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	層 厚 (m)	現 場 觀 察 記 錄			標 準 貫 入 試 驗			試 料 採 取				
				土 質 記 號	土 質 名	色 調	觀 察	타격회수 관입량	타격회수 15cm	타격회수 15cm	N 值	試料 深度 番號 (m)	採取 方法	
1				●	매립층	황갈색	부지조성시 인위적 매립. 0.0~0.1m 콘크리트 포장됨. 0.1~0.6m 7cm이하 잔자갈 혼재. 이후 실트질 모래 혼재. 습함, 매우느슨~느슨.	4/30	2	2	10	S1	1.0	◎
2				●				6/30	2	4	20	S2	2.5	◎
3	-2.80	2.8	2.8	+										
4				+				32/30	15	17	30	S3	4.0	◎
5				+				40/30	18	22	40	S4	5.5	◎
6				+										
7				+			기반암의 완전 풍화상태 (Completely weathered). 기반암의 조직 및 구조가 약하게 잔존함. 중립~조립질의 입도 분포. 실트질 모래의 토양상. 하부로 갈수록 점이적으로 지층강도 증가함. 습함, 조밀~매우 조밀.	50/28	18			S5	7.0	◎
8				+	풍화토	회갈색		50/23	27			S6	8.5	◎
9				+				50/17	41			S7	10.0	◎
10				+				50/13				S8	11.5	◎
11				+										
12				+				50/10				S9	13.0	◎
13	-13.00	13.0	10.2	+										
14				+			기반암의 높은 풍화상태 (Highly weathered). 기반암의 조직 및 구조가 양호하게 보존됨. 굵진시 모래질로 와해됨. 습함, 매우조밀.	50/6				S10	14.5	◎
15				+	풍화암	회갈색		50/4				S11	16.0	⊗
16				+										
17	-17.50	17.5	4.5	+				50/3				S12	17.5	⊗
18							17.5m심도 시추종료							

DRILL LOG

SHEET 1 OF 1

調 査 名 PROJECT 선택에너지 공장부지 지반조사

孔 番 標 高
HOLE No. BH-2 ELEV.

調査 場所 완주군 봉동읍 용암리 798-1
LOCATION

T.B.M. _____
 地下孔内水位 _____
 GROUNDWATER -3.6m _____

調査年月日
DATE 2012년 12월 9일

擔當者
DRILLER 양 전 오

(주)시료 채취 방법의 기호

REMARKS
4117

자연시료

U.D. SAMPLE

② Sampled by penetration test

⑤ 관입시험기에 의한 시료

- Core sample

코아시료

Disturbed sample

⑩ 흐트러진 시료

[illegible]

地質柱狀圖

DRILL LOG

SHEET 1 OF 2

[illegible]

地質柱狀圖

DRILL LOG

SHEET 2 OF 2

[illegible]

地 質 柱 狀 圖

DRILL LOG

SHEET 1 OF 1

調 査 名 PROJECT		선택에너지 공장부지 지반조사		孔 番 HOLE No.		BH-4		標 高 ELEV.				(주)시료 채취 방법의 기호 REMARKS	
調 査 場 所 LOCATION		완주군 봉동읍 용암리 798-1		T.B.M.				地下孔內水位 GROUNDWATER		-5.9m		○ 자연시료 U.D. SAMPLE ◎ Sampled by penetration test 관입시험기에 의한 시료 ● Core sample 코아시료 ⊗ Disturbed sample 흐트러진시료	
調 査 年 月 日 DATE		2012년 12월 8일		擔 當 者 DRILLER		양 전 오							

標 尺 (m)	標 高 (m)	深 度 (m)	層 厚 (m)	現 場 觀 察 記 錄			標 準 貫 入 試 驗			試 料 採 取				
				土 質 記 號	土 質 名	色 調	觀 察	타격회수 관입량	타격회수 15cm	타격회수 15cm	N 值	試料 深度 番號 (m)	採取 方法	
1				●	매립층	황갈색	부지조성시 인위적 매립. 0.0~0.1m 콘크리트 포장됨. 0.1~1.5m 잔자갈+실트질 모래 혼재. 이후 실트질 모래 혼재. 습함, 매우느슨.	4/30	2	2	●	S1	1.0	◎
2				●				4/30	2	2	●	S2	2.5	◎
3	-3.50	3.5	3.5	●										
4				+	풍화토	회갈색	기반암의 완전 풍화상태 (Completely weathered). 기반암의 조직 및 구조가 약하게 잔존함. 중립~조립질의 입도 분포. 실트질 모래의 토양상. 하부로 갈수록 점이적으로 지층강도 증가함. 습함, 느슨~매우조밀. 10.0m 이후 매우조밀.	9/30	4	5	●	S3	4.0	◎
5				+				18/30	8	10	●	S4	5.5	◎
6				+				35/30	15	20	●	S5	7.0	◎
7				+				40/30	17	23	●	S6	8.5	◎
8				+				50/29	21		●	S7	10.0	◎
9				+				50/21	28		●	S8	11.5	◎
10				+				50/12			●	S9	13.0	◎
11				+										
12	-14.00	14.0	10.5	+	풍화암	회갈색	기반암의 높은 풍화상태 (Highly weathered). 기반암의 조직 및 구조가 양호하게 보존됨. 굴진시 모래질로 와해됨. 습함, 매우조밀.	50/9			●	S10	14.5	◎
13				+				50/5			●	S11	16.0	◎
14				+				50/3			●	S12	17.5	⊗
15				+				50/3						
16				+										
17				+										
18				+										
19				+										

19.0m심도 시추종료