

# 段階揚水試験記録

ボーリングNo. 00000000#777

1 回目

工 事 名		さく井工事				2号井	
試 験 日	2011年02月27日	自然水位	GL-6.23m	水 温	14.4		
揚水ポンプ	水中ポンプ 80.0mm × 3.70kw	揚水管	22.00 m	量水器	三角ノッチ		
備 考							
時 間 (時:分)	経過時間 t (min)	測定水位 (GL-m)	水位降下 s (m)	ノッチ高 (cm)	揚水量 Q (ℓ/min)	記 事	
00:00	0	6.23	0.00			自然水位	
00:01	1	6.55	0.32		100	第1段階	
00:03	3	6.57	0.34		100		
00:05	5	6.57	0.34		100		
00:10	10	6.58	0.35		100		
00:15	15	6.58	0.35		100		
00:20	20	6.58	0.35		100		
00:25	25	6.58	0.35		100		
00:30	30	6.58	0.35		100		
00:45	45	6.59	0.36		100		
01:00	60	6.59	0.36		100		
01:15	75	6.59	0.36		100		
01:30	90	6.60	0.37		100		
01:45	105	6.60	0.37		100		
02:00	120	6.60	0.37		100	第1段階	
02:01	1	7.09	0.86		200	第2段階	
02:03	3	7.11	0.88		200		
02:05	5	7.12	0.89		200		
02:10	10	7.12	0.89		200		
02:15	15	7.12	0.89		200		
02:20	20	7.13	0.90		200		
02:25	25	7.13	0.90		200		
02:30	30	7.13	0.90		200		
02:45	45	7.13	0.90		200		
03:00	60	7.13	0.90		200		
03:15	75	7.13	0.90		200		
03:30	90	7.13	0.90		200		
03:45	105	7.14	0.91		200		
04:00	120	7.14	0.91		200	第2段階	
04:01	1	7.73	1.50		300	第3段階	
04:03	3	7.78	1.55		300		
04:05	5	7.80	1.57		300		
04:10	10	7.83	1.60		300		
04:15	15	7.84	1.61		300		
04:20	20	7.84	1.61		300		
04:25	25	7.84	1.61		300		
04:30	30	7.84	1.61		300		
04:45	45	7.85	1.62		300		
05:00	60	7.85	1.62		300		
05:15	75	7.86	1.63		300		
05:30	90	7.86	1.63		300		
05:45	105	7.86	1.63		300		
06:00	120	7.86	1.63		300	第3段階	
06:01	1	8.33	2.10		400	第4段階	
06:03	3	8.39	2.16		400		
06:05	5	8.42	2.19		400		
06:10	10	8.46	2.23		400		

