

「新青丸」CTD野帳

航海名: KS-15-14

日付: 2015年10月24日

記入者: 松永

Station: C001

ファイル名: C001

使用CTD: 1132

Confile: 9p-1132 ks-15-14 ✓

観測代表者: 岡 准教授

表面水温: 24.9℃ (温度計/センサー)

CTD

データファイル名		時刻(JST)		緯度(北緯)	経度(東経)	水深(m)
観測開始	08:03	32° 10.98' N	145° 43.94' E	5918.7		
最下層	8:26	32° 11.13' N	145° 43.91' E	5919.1		
		センサー深度(m): 801		Wire out (m): 821		高度(Alt): —
観測終了	8:57	32° 11.34' N	145° 43.87' E	5915.1		

採水

Bottle No.	採水深度 Depth(db / (m))	確認	Bottle No.	採水深度 Depth(db / (m))	確認	備考
1	800.6 800	✓	13	200.6 200	✓	
2	800.8 800	✓	14	200.8 200	✓	
3	800.1 800	✓	15	200.8 200	✓	
4	600.7 600	✓	16	150.1 150	✓	
5	601.0 600	✓	17	150.1 150	✓	
6	601.3 600	✓	18	150.4 150	✓	
7	400.6 400	✓	19	100.4 100	✓	
8	400.6 400	✓	20	100.2 100	✓	
9	400.3 400	✓	21	100.3 100	✓	
10	300.5 300	✓	22	50.6 50	✓	
11	300.4 300	✓	23	51.0 50	✓	
12	300.4 300	✓	24	51.1 50	✓	

Memo:

#10 ボトル 閉まっていな。

<投入前チェック>

ニスキン蓋	✓
エアレント、ペットコック	✓
テグス、バネ、フックの向き	✓
清水チューブ、TCダクト	✓
センサーキャップ(PAR, pH)	—
センサー面拭き取り(透過度)	—

<揚収後チェック>

データバックアップ	✓
データ処理	✓
一次QC(header、野帳、処理)	✓

HD (Datchu ✓
raw ✓
処理 ✓)

Marine Works Japan LTD.

「新青丸」CTD野帳

航海名:KS-15-14

日付:2015年10月26日

記入者:松永

Station: C002

ファイル名: C002

使用CTD: 1132

Confile: 9p-1132 ks-15-14

観測代表者:岡 准教授

表面水温: 24.5℃ (温度計/センサー)

CTD

データファイル名				
時刻(JST)		緯度(北緯)	経度(東経)	水深(m)
観測開始	9:42	29° 35' 24" N	147° 00' 65" E	6156.3
最下層	11:31	29° 35' 25"	147° 00' 66" E	6156.7
		センサー深度(m): 6154.8 Wire out (m): 62.39 高度(Alt): 10.5		
観測終了	13:46	29° 35' 25" N	147° 00' 65" E	6157.3

採水

Bottle No.	採水深度 Depth (db / m)	確認	Bottle No.	採水深度 Depth (db / m)	確認	備考
1	B-10	✓	13	1500	✓	
2	6000	✓	14	1250	✓	
3	5500	✓	15	1000	✓	
4			16			
5	5000	✓	17	750	✓	
6	4500	✓	18	500	✓	
7	4000	✓	19	300	✓	
8			20			
9	3500	✓	21	100	✓	
10	3000	✓	22	50	✓	
11	2500	✓	23	20	✓	
12	2000	✓	24	10	✓	

Memo:

- ・CTD 7L-41, SBE 37 取付
- ・6000 db 30分停止 (11:40 ~ 12:10)

<投入前チェック>

ニスキン蓋	✓
エアバント、ペットコック	✓
テグス、バネ、フックの向き	✓
清水チューブ、TCダクト	✓
センサーキャップ(PAR,pH)	—
センサー面拭き取り(透過度)	—

<揚収後チェック>

データバックアップ	✓
データ処理	✓
一次QC(header、野帳、処理)	✓

HD (ulatcm, raw) Marine Works Japan LTD.