

- 08:27 D=1415m ニスキン採水  
1. 08:31 着底 D=1497m  
(24-51.4606N 123-50.5293E)  
2. 08:46 D=1482m MASACO-07設置  
(24-51.4744N 123-50.5139E)  
08:48 MASACO-03回収  
08:49 MASACO-09設置  
09:00 生物採集 (No.1キャニスター)  
09:13 岩石採取 (MORINAGA BOX)  
09:17 生物採集 (No.2キャニスター)  
09:22 岩石採取 (MORINAGA BOX・1個)  
09:29 MASACO-08設置  
09:31 MASACO-04回収  
09:37 生物採集 (No.3キャニスター)  
09:40 MASACO-10設置  
3. 10:02 D=1495m 生物採集 (No.4キャニスター)  
(24-51.4884N 123-50.4656E)  
10:15 岩石採取 (MORINAGA BOX・1個)  
10:23 岩石採取 (MORINAGA BOX・1個)  
4. 10:34 D=1478m 岩石採取 (MORINAGA BOX・1個)  
(24-51.4996N 123-50.4727E)  
10:40 温度計測開始  
10:47 WHATS式保圧採水 (1本)  
10:53 WHATS式保圧採水 (1本)  
10:59 WHATS式保圧採水 (1本)  
11:03 WHATS式保圧採水 (1本)  
11:14 温度計測終了(最高温度321℃)  
5. 11:27 D=1530m MBARI採泥 (青・1本)  
(24-51.5509N 123-50.4656E)  
11:34 岩石採取 (1個)  
6. 11:55 D=1526m MBARI採泥 (赤・1本)  
(24-51.5495N 123-50.5542E)  
7. 12:27 D=1499m 岩石採取 (1個)  
(24-51.5246N 123-50.5574E)  
8. 12:45 D=1510m 岩石採取 (1個)  
(24-51.5361N 123-50.6377E)  
13:08 生物採集 (No.6キャニスター)  
9. 13:18 D=1470m 熱水噴出孔視認  
(24-51.5430N 123-50.6750E)  
10. 13:42 D=1404m 岩石採取 (1個)  
(24-51.5787N 123-50.7177E)  
13:43 離底 D=1404m

123° 50.500E

24° 51.500N



※ 緯度、経度の1目盛りは、0.1分を示します。

ハイパードルフィン3000  
#1621 DIVE  
2014年02月03日  
鳩間海丘  
縮尺 1/3000

測位 D-GPS(Skyfix-XP Trimble SPS751)  
測地系 WGS-84 DATUM (世界測地系)  
音速 1498.6m/s (D=1500m)