



123-51.00E

1. 10:32 着底 D=1526m
(24-51.114N 123-50.663E)
2. 10:53 D=1485m 熱水噴出孔視認
(24-51.206N 123-50.602E)
3. 11:00 D=1494m テットチムニ多数視認
(24-51.236N 123-50.596E)
4. 11:34 D=1506m 岩石採取(1個)
(24-51.212N 123-50.578E)
11:46 チムニ片採取(多数)
11:46 温度計測(1回目)(MAX85℃)
11:57 採水開始(1本目)
12:03 採水終了
12:07 採水開始(2本目)
12:13 採水終了
12:16 採水開始(3本目)
12:19 採水終了
12:21 採水開始(4本目)
12:24 採水終了
12:27 #181-1マーカー設置
5. 12:53 D=1483m 泡視認
(24-51.260N 123-50.611E)
6. 13:15 D=1519m チューブワーム視認
(24-51.309N 123-50.612E)
7. 13:32 D=1524m エビ視認
(24-51.377N 123-50.608E)
8. 13:43 D=1496m テットチムニ視認
(24-51.401N 123-50.632E)
9. 14:00 D=1483m シンカイハカリガイコロニー
(24-51.416N 123-50.642E)
14:13 温度計測(2回目)(MAX10℃)
14:18 #181-2マーカー設置
14:19 岩石採取(2個), 岩石片採取(数個)
10. 14:32 D=1490m 柱状採泥(3本)
(24-51.422N 123-50.638E)
11. 14:42 D=1468m 岩石採取(1個)
(24-51.414N 123-50.662E)
14:46 離底 D=1468m

24-51.00N



※緯度、経度の1目盛は0.1分を示します。

第 1 1 8 1 潜 航

南 西 諸 島 鳩 間 海 丘

2 0 0 0 年 5 月 1 8 日

松本 千葉(和) 渡辺 一樹(海上保安庁水路部)

縮 尺 1 / 5 0 0 0

測 位 D-GPS(MX9400N LEICA)

測地系 TOKYO-DATUM(日本測地系)

音 速 1 4 9 8 . 4 m / s
(D=1 6 0 0 m)