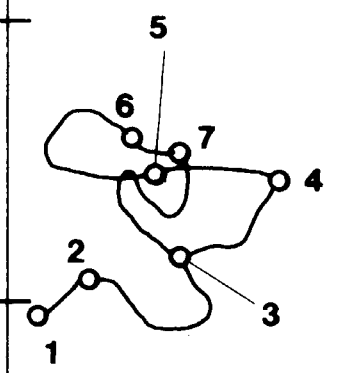


1. 10:45 着底 D=1520m
(24-51.190N 123-50.512E)
10:45 変色域・シソカイハ`リカ`イ視認
2. 10:57 D=1518m テ`ット`チムニ`群視認
(24-51.209N 123-50.532E)
3. 11:27 D=1494m #185-2マ`カー視認
(24-51.216N 123-50.567E)
11:37 チムニ`採取
11:40 温度計測開始(1回目)
11:47 温度計測終了(MAX210℃)
4. 12:09 D=1473m 熱水噴出孔視認
(24-51.245N 123-50.602E)
12:16 #103-1マ`カー視認
12:18 チムニ`採取
12:23 温度計測開始(2回目)
12:47 採水(表層水吸引ホ`ソフ°)(5本)
12:47 温度計測終了(MAX236℃)
5. 13:11 D=1477m ビ`ックチムニ`視認
(24-51.240N 123-50.554E)
6. 13:37 D=1481m 熱水噴出孔視認
(24-51.264N 123-50.538E)
7. 13:43 D=1462m 巨大チムニ`視認
(24-51.255N 123-50.567E)
3. 14:33 D=1493m 温度計測開始(3回目)
(24-51.216N 123-50.567E)
14:43 採水(表層水吸引ホ`ソフ°)(3本)
14:43 温度計測終了(MAX195℃)
14:48 #186ペ`イトトラッ`設置
14:54 ニスキ`採水(1本)
15:02 離底 D=1490m

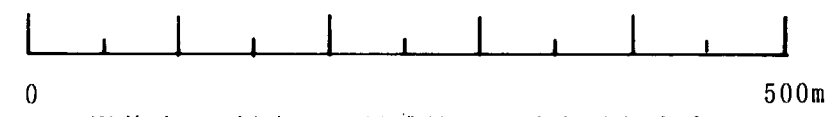
123-50.50E



#1.トランスホ`ンタ`-(U/C601)
24-51.091N D=1530.4m
123-50.936E f=14.0KHz



24-51.00N



※緯度、経度の1目盛は0.1分を示します。

第 1 1 8 6 潜 航
南 西 諸 島 鳩 間 海 丘
2 0 0 0 年 5 月 2 5 日
大 野 千 田 渡 辺 一 樹 (海 上 保 安 庁 水 路 部)
縮 尺 1 / 5 0 0 0

測 位 トランスホ`ンタ`-
D-GPS(MX9400N LEICA)にてキャリブレーション

測地系 T O K Y O - D A T U M (日 本 測 地 系)

音 速 1 4 9 8 . 4 m / s
(D = 1 6 0 0 m)