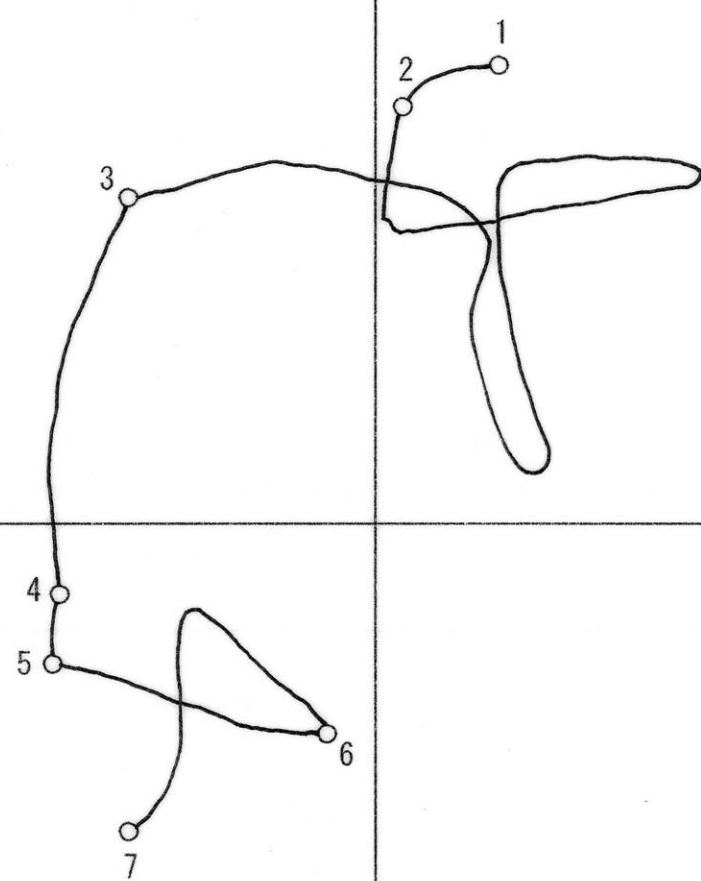


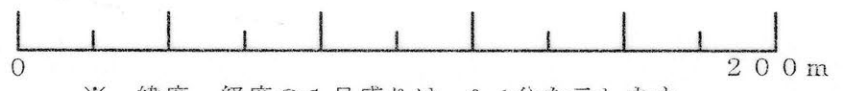


1. 10:15 着底 D=2975m
(12-55.366N 143-38.918E)
10:16 D=2974m ニスギン採水(赤・1本)
2. 10:21 D=2966m ティット・チムニ視認
(12-55.360N 143-38.904E)
3. 11:43 D=2956m M式採泥(緑・1本)
(12-55.347N 143-38.864E)
4. 12:08 D=2939m Bag採水開始(#1・緑)
(12-55.290N 143-38.854E)
12:16 Bag採水終了(#1・緑)
12:19 CheapWHATS採水開始(#1)
12:30 CheapWHATS採水終了(#1)
12:47 D=2937m チムニ採取(2個・BOX2)
5. 12:57 D=2935m CheapWHATS採水開始(#2)
(12-55.280N 143-38.853E)
13:06 CheapWHATS採水終了(#2)
13:06 温度計測(最高温度:270℃)
13:12 H1441-1マーカー設置
13:14 ニスギン採水(緑・1本)
6. 13:42 D=2908m WHATS採水開始(#1)
(12-55.270N 143-38.893E)
13:47 WHATS採水終了(#1)
13:51 WHATS採水開始(#2)
13:56 WHATS採水終了(#2)
14:00 Bag採水開始(#2・赤)
14:12 Bag採水終了(#2・赤)
14:16 チムニ採取(BOX3)
14:16 温度計測(最高温度:261℃)
7. 15:05 D=2896m ホワイトスモーカー視認
(12-55.256N 143-38.864E)
15:21 D=2898m WHATS採水開始(#3)
15:26 WHATS採水終了(#3)
15:27 WHATS採水開始(#4)
15:32 WHATS採水終了(#4)
15:35 離底 D=2898m



12° 55.300N

143° 38.900E



※ 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
#1441 DIVE
2012年09月21日
南部マリアナトラフ うらしま熱水フィールド
縮尺 1/2000
測位 D-GPS(Skyfix-XP Trimble SPS751)
測地系 WGS-84 DATUM (世界測地系)
音速 1495.5m/s (D=3000m)