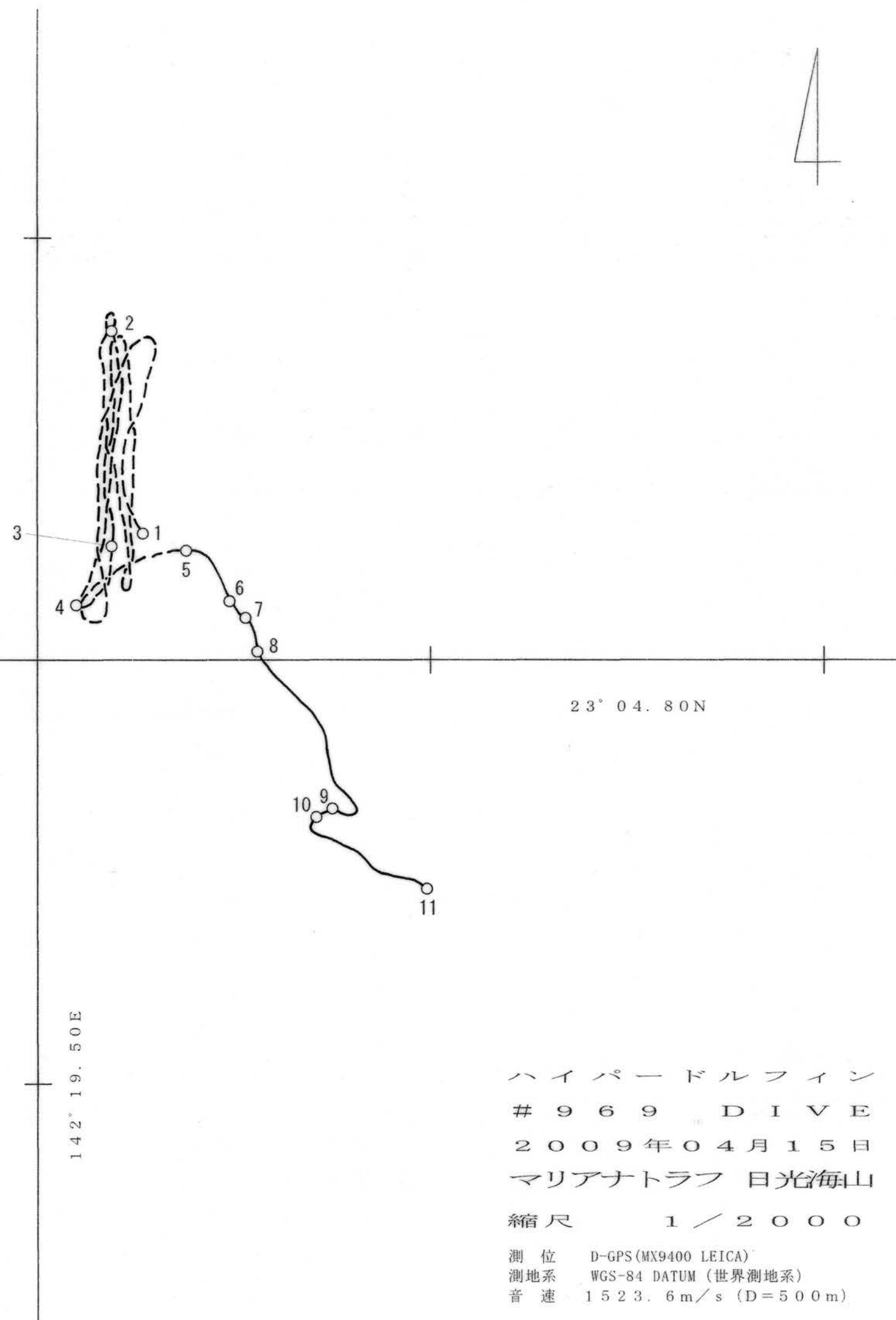


1. 13:39 D=400m 中層観察開始 A=55m
(23-04.830N 142-19.527E)
13:39 プランクトン採集開始(#1ネットサンプラー)
2. 13:48 D=400m プランクトン採集終了(#1ネットサンプラー)
(23-04.878N 142-19.519E)
13:50 D=414m プランクトン採集開始(#2ネットサンプラー)
3. 13:58 D=420m プランクトン採集終了(#2ネットサンプラー)
(23-04.827N 142-19.519E)
4. 14:00 D=420m プランクトン採集開始(#3ネットサンプラー)
(23-04.813N 142-19.510E)
5. 14:04 着底 D=473m
(23-04.826N 142-19.538E)
14:04 プランクトン採集終了(#3ネットサンプラー)
- 14:13 スラップ・ガンによるユノハナガニ採集(多数)
6. 14:19 D=471m ニスキシ採水(#1)
(23-04.814N 142-19.549E)
14:23 スラップ・ガンによるユノハナガニ採集(数個体)
- 14:25 D=470m ハオリムシ採集(数個体)

7. 14:36 D=470m イガイ・ハオリムシ採集(多数)
(23-04.810N 142-19.553E)
8. 14:50 D=466m スラップ・ガンによるウツノシタ採集(多数)
(23-04.802N 142-19.556E)
15:00 スラップ・ガンによるユノハナガニ採集(多数)
9. 15:18 D=444m 熱水噴出孔視認
(23-04.765N 142-19.575E)
15:24 H969植木鉢マーク設置
15:33 Bag採水開始
15:39 Bag採水終了
15:47 岩石片採取(数個)
10. 15:49 D=441m 熱水噴出孔多数視認 A=2m
(23-04.763N 142-19.571E)
11. 16:08 D=406m ハオリムシ採集(多数)
(23-04.746N 142-19.599E)
16:10 生物付岩石採取(1個)
- 16:12 離底 D=406m



0 200m
※ 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
#969 DIVE
2009年04月15日
マリアナトラフ 日光海山
縮尺 1/2000

測位 D-GPS(MX9400 LEICA)
測地系 WGS-84 DATUM (世界測地系)
音速 1523.6m/s (D=500m)