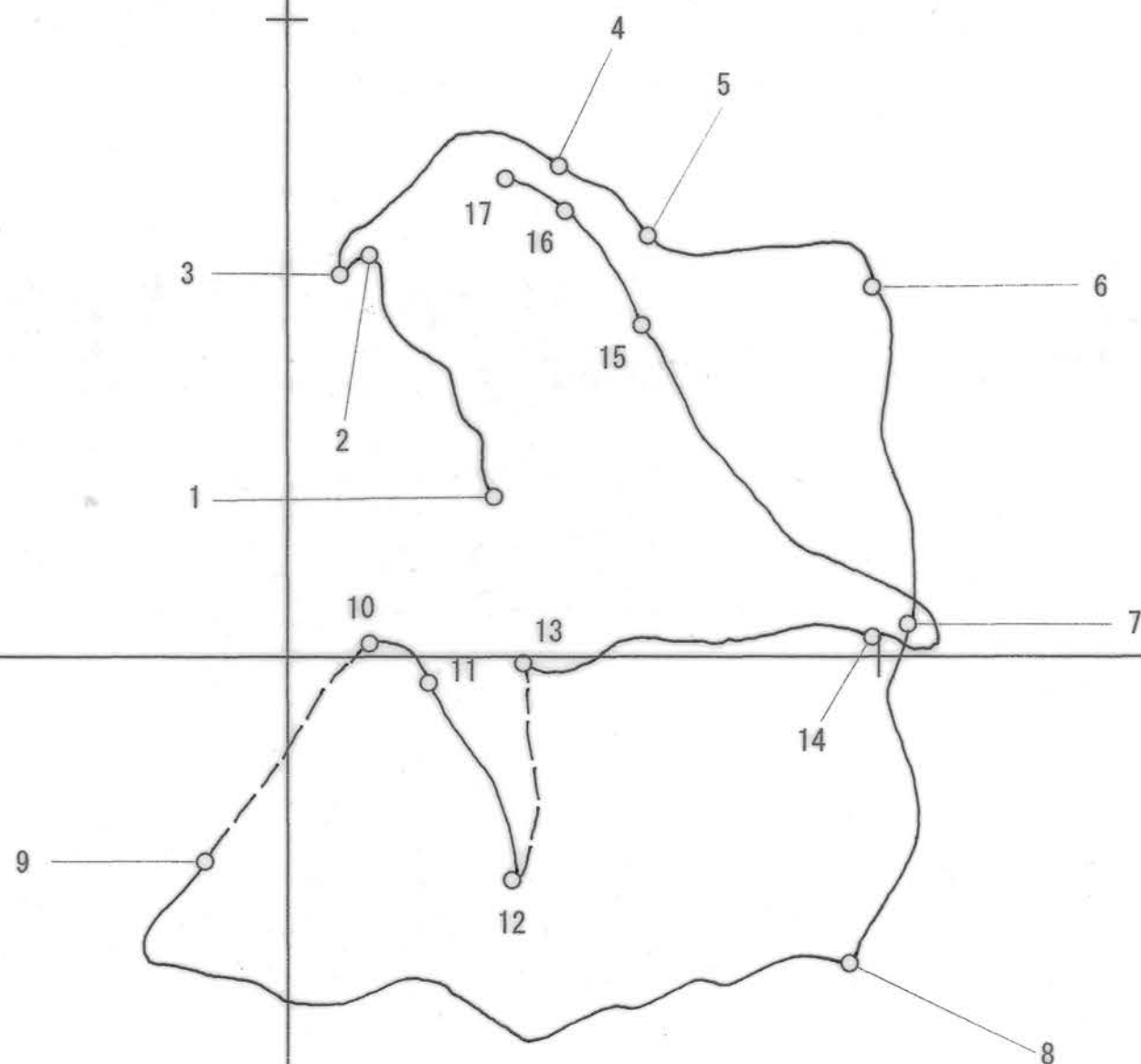


1. 08:46 着底 D=472m  
(23-04.825N 142-19.535E)
2. 09:43 D=457m ハーフルキャッチャー  
(23-04.863N 142-19.514E)
3. 09:57 D=455m ROCS採水 (1本)  
(23-04.860N 142-19.509E)
- 10:08 ガスタイトサンプラー (白)
- 10:14 WHATS採水 (1本)
4. 11:02 D=458m 白色域視認  
(23-04.877N 142-19.546E)
5. 11:16 D=459m 岩石片採取 (2個)  
(23-04.866N 142-19.561E)
6. 11:30 D=447m スラフ・ガンによる生物採集 (多数)  
(23-04.858N 142-19.599E)
7. 11:41 D=440m ゆらぎ視認  
(23-04.805N 142-19.605E)
8. 12:15 D=441m 温度計測 (MAX19°C)  
(23-04.752N 142-19.595E)
9. 12:47 D=402m 高度をとり移動  
(23-04.768N 142-19.486E)
10. 12:55 D=465m 海底視認  
(23-04.802N 142-19.514E)
11. 13:05 D=465m ROCS採水 (1本)  
(23-04.796N 142-19.524E)
- 13:15 ガスタイトサンプラー (黄)
- 13:20 WHATS採水 (1本)
12. 13:43 D=449m ROCS採水 (1本)  
(23-04.765N 142-19.538E)
- 13:49 高度をとり移動
13. 14:00 D=463m 海底視認  
(23-04.799N 142-19.540E)
14. 14:15 D=442m ゆらぎ視認  
(23-04.803N 142-19.599E)
- 14:23 岩石採取 (1個)
15. 14:59 D=472m WHATS採水 (1本)  
(23-04.852N 142-19.560E)
- 15:02 スラフ・ガンによる生物採集 (多数)
- 15:08 M式採泥 (赤・1本)
16. 15:13 D=458m 6Kのハラストと思われるもの視認  
(23-04.870N 142-19.547E)
17. 15:21 D=460m WHATS採水 (1本)  
(23-04.875N 142-19.537E)
- 15:25 ガスタイトサンプラー (赤・黒)
- 15:28 ROCS採水 (3本)
- 15:30 離底 D=460m



※ 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  
# 500 DIVE  
2005年11月03日  
マリアナ島弧北端部 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 1517.4 m/s (D=500m)