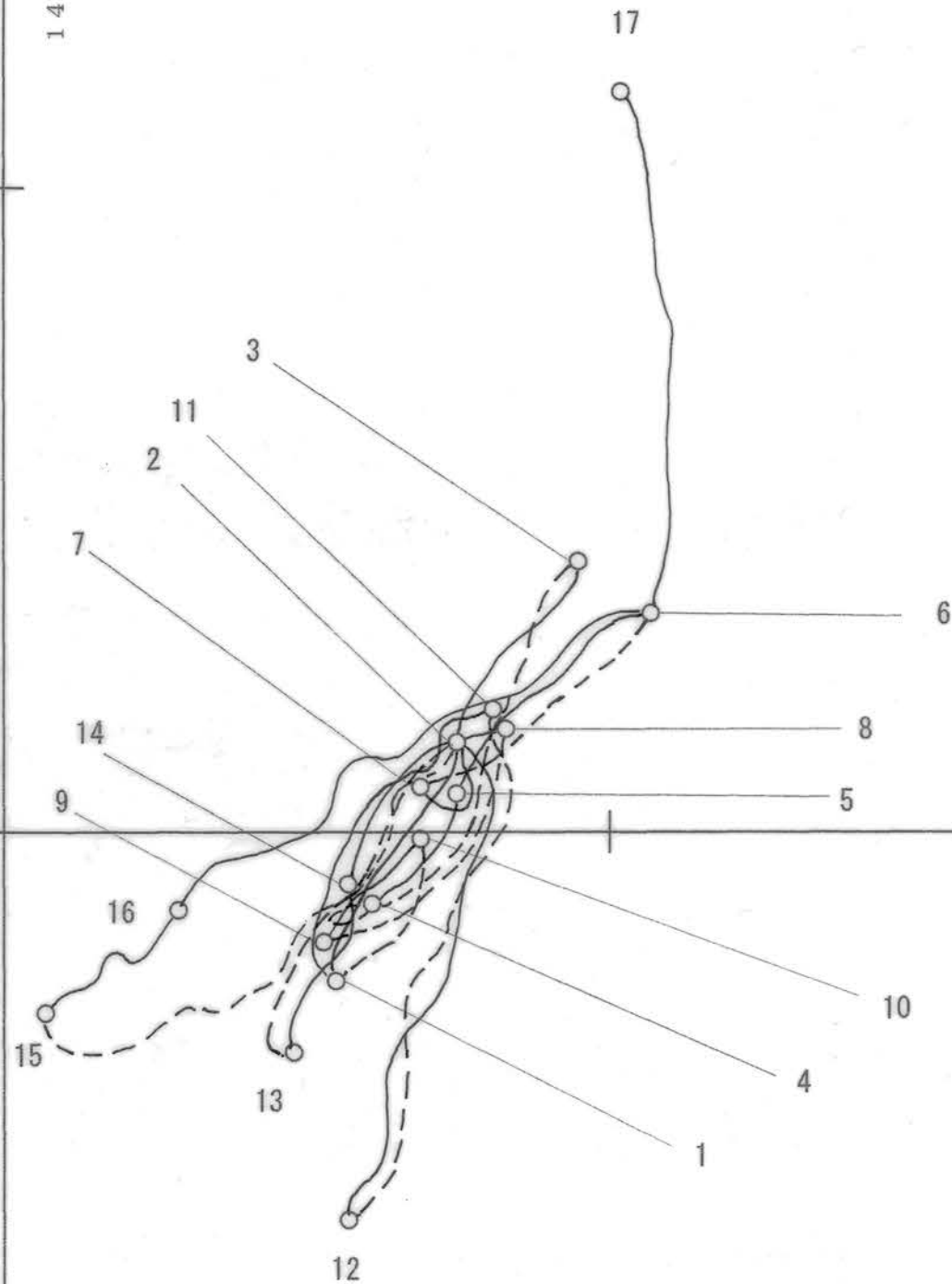


1. 09:00 着底 D=390m  
(21-36.477N 143-38.155E)
2. 09:21 D=391m ヌ/ハナガニ(多数)  
(21-36.514N 143-38.175E)
3. 09:40 D=360m 高度をとり移動  
(21-36.542N 143-38.195E)
4. 09:50 D=392m 海底視認  
(21-36.489N 143-38.161E)
5. 10:14 D=392m 柱状採泥(赤黄・1本)  
(21-36.506N 143-38.175E)
6. 10:45 D=360m 高度をとり移動  
(21-36.534N 143-38.207E)
7. 10:50 D=391m 海底視認  
(21-36.507N 143-38.169E)
2. 11:08 D=392m 生物採集(#2キヤニスタ・多数)  
(21-36.514N 143-38.175E)
- 11:18 生物採集(#3キヤニスタ・多数)
- 11:24 生物付岩石採取(1個)
8. 11:32 D=385m 高度をとり移動  
(21-36.516N 143-38.183E)
9. 11:35 D=394m 海底視認  
(21-36.483N 143-38.153E)
10. 11:56 D=394m スラフ・カニによる生物採取(多数)  
(21-36.499N 143-38.169E)
- 12:01 柱状採泥(赤・1本)
1. 12:08 D=395m 海底視認  
(21-36.477N 143-38.155E)
11. 12:25 D=385m 高度をとり移動  
(21-36.519N 143-38.181E)
12. 12:33 D=395m 海底視認  
(21-36.440N 143-38.157E)
2. 13:07 D=394m 高度をとり移動  
(21-36.514N 143-38.175E)
13. 13:12 D=396m 海底視認  
(21-36.466N 143-38.148E)
14. 13:27 D=398m 温度計測終了  
(21-36.492N 143-38.157E)
2. 13:42 D=383m 高度をとり移動  
(21-36.514N 143-38.175E)
15. 13:52 D=430m 海底視認  
(21-36.472N 143-38.107E)
16. 14:01 D=420m 岩石採取(1個)  
(21-36.488N 143-38.129E)
6. 14:25 D=363m 変色域視認  
(21-36.534N 143-38.207E)
17. 14:45 離底 D=350m  
(21-36.615N 143-38.202E)

143° 38.10'E



21° 36.50'N

0 200 m

※ 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  
# 490 DIVE  
2005年10月25日  
マリアナ島弧北端部 南春日海山  
縮尺 1/2000

測位 D-GPS(MX9400 LEICA)  
測地系 WGS-84 DATUM(世界測地系)  
音速 1521.6m/s (D=450m)