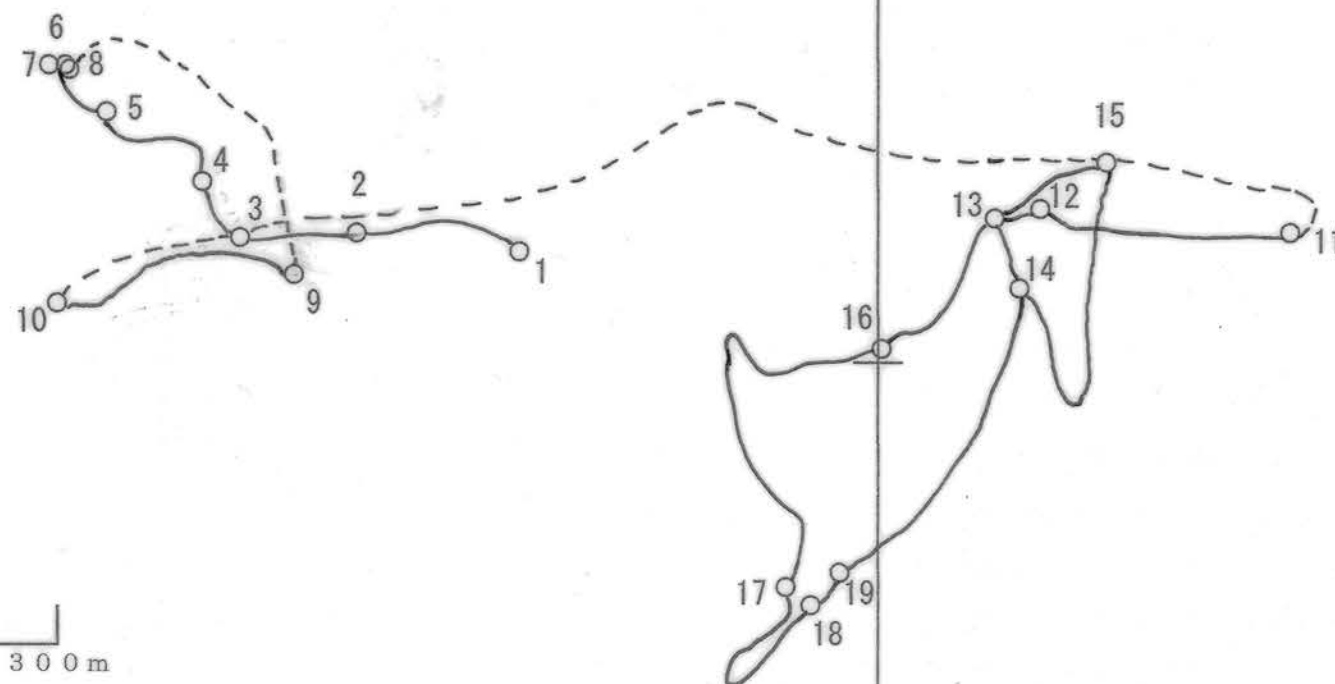


1. 08:10 着底 D=1045m
(27-47.424N 126-53.914E)
2. 08:24 D=1031m シンカイショウウカイ視認
(27-47.428N 126-53.875E)
- 08:28 D=1030m マーカー視認
- 08:33 H1178-T1 温度計付マーカー設置
3. 08:40 D=1023m H1178-1 マーカー設置
(27-47.427N 126-53.847E)
- 08:44 スラフガンによる生物採集
- 08:56 温度計測終了(T=5.8℃)
4. 09:10 D=1022m スラフガンによる生物採集
(27-47.439N 126-53.838E)
- 09:26 セディメントトラップ S-1設置
- 09:27 H1178-T2 温度計(1673)付マーカー設置
5. 09:39 D=1004m スラフガンによる生物採集開始
(27-47.454N 126-53.815E)
- 09:51 スラフガンによる生物採集終了
6. 09:56 D=985m 6Kマーカー視認
(27-47.463N 126-53.806E)
7. 10:05 D=979m スラフガンによる生物採集
(27-47.464N 126-53.801E)
- 10:11 保圧採水A・温度計測開始
- 10:21 保圧採水A終了
- 10:26 保圧採水B開始
- 10:37 保圧採水B・温度計測終了
(最高温度293℃)
8. 10:42 D=989m ODP-1Aマーカー視認
(27-47.464N 126-53.805E)
- 10:44 H1178-T3 温度計(1960)付マーカー設置
- 10:45 高度をとって移動
9. 11:02 D=1025m 海底視認
(27-47.419N 126-53.860E)
3. 11:05 D=1020m H1178-1マーカー視認
10. 11:23 D=992m ODPマーカー#347-B視認
(27-47.413N 126-53.803E)
- 11:34 スラフガンによる生物採集
- 11:34 H1178-2マーカー設置
- 11:35 #192-1放流網視認
- 11:36 高度をとって移動

11. 12:04 D=1045m 海底視認
(27-47.428N 126-54.099E)
12. 12:17 D=1058m シンカイハリガイ視認
(27-47.433N 126-54.039E)
13. 12:30 D=1062m H1178-5マーカー設置
(27-47.431N 126-54.028E)
- 12:30 シンカイハリガイに覆われた岩視認
14. 12:37 D=1056m 867マーカー視認
(27-47.416N 126-54.034E)
- 12:37 シロウリガイ死殻視認
15. 12:50 D=1056m チューブワーム視認
(27-47.443N 126-54.055E)
- 12:55 ハオリムシ採集
- 12:56 H1178-3マーカー設置
- 13:01 カイメン採集
16. 13:15 D=1054m コエモンコシオリエビ視認
(27-47.403N 126-54.001E)
- 13:15 シンカイハリガイ視認
17. 13:43 D=1027m シロウリガイ視認
(27-47.352N 126-53.978E)
- 14:21 D=1022m シロウリガイ採集
- 14:22 H1178-4マーカー設置
18. 14:45 D=1024m シロウリガイ採集
(27-47.348N 126-53.984E)
19. 14:50 D=1028m シロウリガイコロニー視認
(27-47.355N 126-53.991E)
14. 15:00 D=1056m H1104-1マーカー視認
- 15:11 セディメントトラップ S-2設置
- 15:14 H1178-T4 温度計(2558)付マーカー設置
- 15:16 離底 D=1056m



0 300 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
#1178 DIVE
2010年09月03日
沖縄トラフ 北部伊平屋海嶺
縮尺 1/3000

測位 D-GPS(Skyfix-XP Trimble SPS751)
測地系 WGS-84 DATUM (世界測地系)
音速 1502.3m/s (D=1100m)