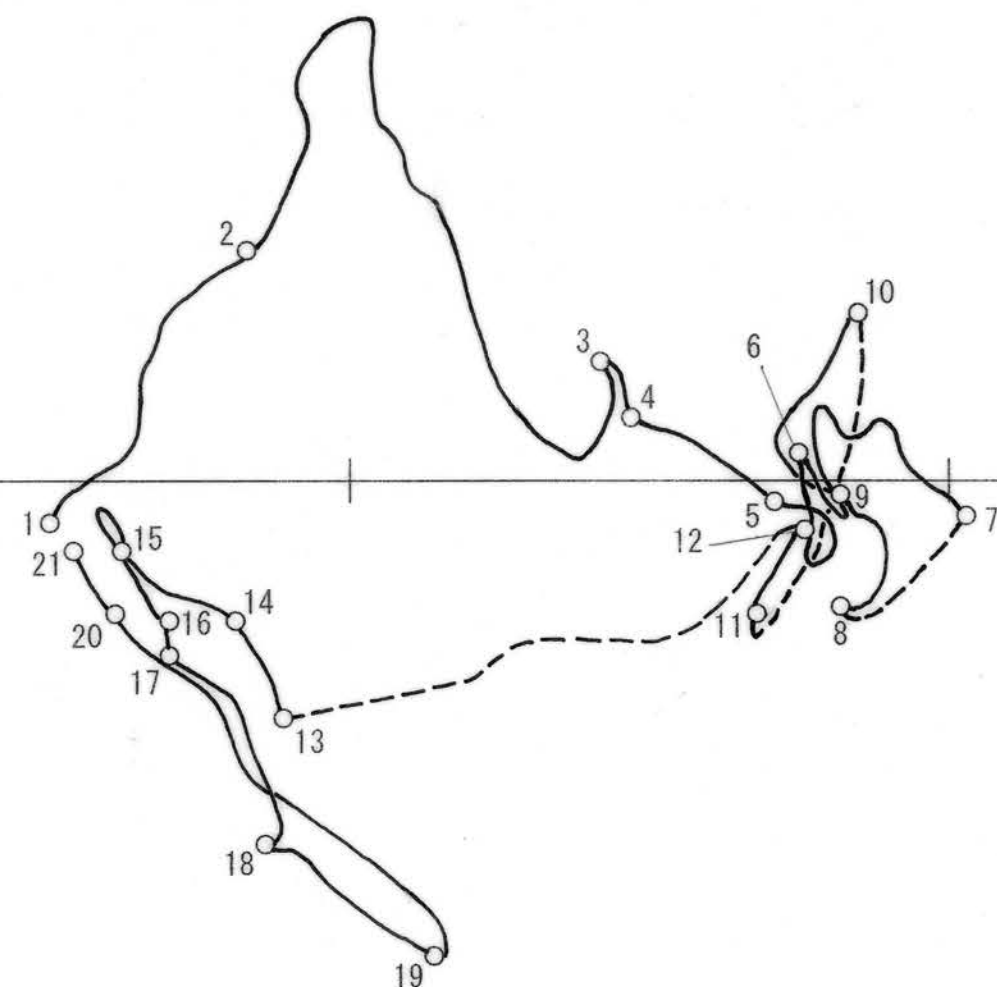


1. 09:11 着底 D=988m
(31-52.994N 139-58.050E)
2. 09:29 D=950m
(31-53.033N 139-58.083E)
3. 10:08 D=916m ゆらぎ視認
(31-53.017N 139-58.142E)
- 10:11 D=915m かに採集(#3キャニスター・1個体)
- 10:13 生物付岩石採取(1個)
4. 10:22 D=915m 白色域視認
(31-53.009N 139-58.147E)
5. 10:32 D=908m 二枚貝採集(#3キャニスター・多数)
(31-52.997N 139-58.171E)
6. 10:49 D=900m 熱水噴出孔視認
(31-53.004N 139-58.175E)
- 10:50 ユノハサギ・ニ・シンカイハ・リガ・イ視認
- 10:58 生物採集(#4キャニスター・多数)
- 11:06 生物採集(#5キャニスター・多数)
- 11:19 D=901m 生物付岩石採取(1個)
- 11:19 生物付岩石採取(#6キャニスター・1個)
7. 11:36 D=875m 高度を取って移動開始 A=12m
(31-52.995N 139-58.203E)
8. 11:41 D=892m 海底視認 A=2m
(31-52.982N 139-58.182E)
9. 11:48 D=896m ゆらぎ視認
(31-52.998N 139-58.182E)
- 12:04 D=897m コカイ採集(多数)
10. 12:15 D=867m 高度を取って移動開始 A=9m
(31-53.024N 139-58.185E)

11. 12:21 D=914m 海底視認
(31-52.981N 139-58.168E)
12. 12:28 D=902m 高度を取って移動開始 A=3m
(31-52.993N 139-58.176E)
13. 12:44 D=972m 海底視認
(31-52.966N 139-58.089E)
14. 12:56 D=975m 魚採集(1個体)
(31-52.980N 139-58.081E)
15. 13:09 D=977m 魚採集(1個体)
(31-52.990N 139-58.062E)
16. 13:12 D=980m 魚採集(1個体)
(31-52.980N 139-58.070E)
17. 13:13 D=977m 魚採集(1個体)
(31-52.975N 139-58.070E)
18. 13:25 D=981m 魚採集(1個体)
(31-52.948N 139-58.086E)
19. 13:36 D=970m 魚採集(1個体)
(31-52.932N 139-58.114E)
20. 13:54 D=984m 魚採集(1個体)
(31-52.981N 139-58.061E)
21. 14:04 離底 D=985m
(31-52.990N 139-58.054E)

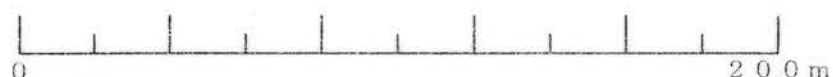
139° 58.00E



31° 53.00N

ハイパードルフィン
#972 DIVE
2009年04月19日
伊豆・小笠原 明神礁
縮尺 1/2000

測位 D-GPS(MX9400 LEICA)
測地系 WGS-84 DATUM (世界測地系)
音速 1502.8m/s (D=1000m)



※ 緯度、経度の1目盛りは、0.1分を示します。