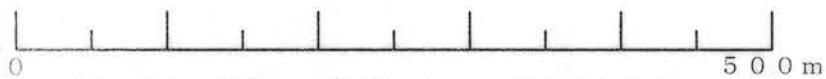




1. 08:38 着底 D=547m
(15-55.795N 145-41.040E)
2. 08:43 D=548m 岩石採取(1個)
(15-55.801N 145-41.038E)
3. 08:56 D=520m 岩石採取(1個)
(15-55.833N 145-41.027E)
4. 09:09 D=502m 岩石採取(1個)
(15-55.848N 145-41.021E)
5. 09:21 D=490m 岩石採取(1個)
(15-55.857N 145-41.021E)
6. 09:31 D=465m 岩石採取(1個)
(15-55.865N 145-41.015E)
7. 09:42 D=439m 岩石採取(3個)
(15-55.897N 145-41.007E)
8. 09:54 D=424m 岩石採取(1個)
(15-55.913N 145-40.998E)
9. 10:01 D=420m 岩石採取(1個)
(15-55.922N 145-40.992E)
10. 10:13 D=407m 岩石採取(1個)
(15-55.937N 145-40.991E)
11. 10:18 D=405m 岩石採取(1個)
(15-55.943N 145-40.995E)
- 10:19 高度を取って移動開始

12. 10:37 D=480m 海底視認 A=2m
(15-56.108N 145-40.964E)
13. 10:42 D=480m 岩石採取(1個)
(15-56.115N 145-40.958E)
14. 10:49 D=476m 岩石採取(1個)
(15-56.136N 145-40.951E)
15. 11:03 D=453m 岩石採取(1個)
(15-56.196N 145-40.921E)
16. 11:42 D=416m 岩石採取(1個)
(15-56.219N 145-40.932E)
17. 11:58 D=370m 岩石採取(1個)
(15-56.251N 145-40.941E)
18. 12:06 D=332m 岩石採取(1個)
(15-56.272N 145-40.949E)
- 12:07 高度を取って移動開始
19. 12:22 D=426m 海底視認 A=15m
(15-56.367N 145-41.040E)
20. 12:27 D=421m 岩石採取(1個)
(15-56.379N 145-41.030E)
21. 12:40 D=378m 岩石採取(1個)
(15-56.410N 145-41.012E)
22. 12:56 D=353m 岩石採取(1個)
(15-56.436N 145-40.984E)
23. 13:21 D=360m 岩石採取(1個)
(15-56.479N 145-40.944E)
24. 13:29 D=377m 熱水噴出孔視認
(15-56.529N 145-40.927E)
- 13:55 MBARI採泥(緑・1本)
- 14:08 チムニー片採取
- 14:23 チムニー片採取(1個)
25. 14:35 D=374m 岩石採取(1個)
(15-56.528N 145-40.917E)
- 14:58 チムニー片採取(2個)
26. 15:03 D=380m テット・チムニー視認
(15-56.537N 145-40.919E)
27. 16:17 D=344m テット・チムニー視認
(15-56.570N 145-40.862E)
28. 16:31 D=347m テット・チムニー視認
(15-56.571N 145-40.869E)
- 17:06 D=348m チムニー片採取(1個)
- 17:10 離底 D=348m



※ 緯度、経度の1目盛りは、0.1分を示します。

145° 41.00E

ハイパードルフィン
#1012 DIVE
2009年06月12日
マリアナ海域 EAST DIAMANTE
縮尺 1/5000

測位 D-GPS(MX9400 LEICA)
測地系 WGS-84 DATUM (世界測地系)
音速 1517.4m/s (D=600m)