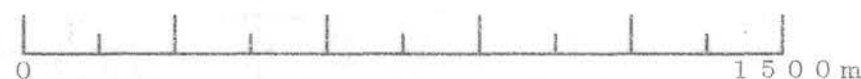
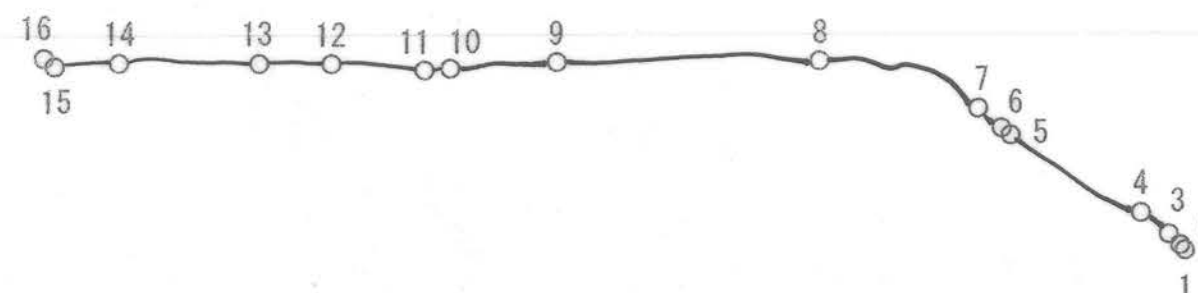


1. 09:00 着底 D=500m
(39-14.257N 142-13.716E)
- 09:01 ニスシ採水(赤・1本)
- 09:10 MBARI採泥(緑・1本)
- 09:15 MBARI採泥(赤黄・1本)
2. 09:22 D=502m 生物採集(#1キャニスター)
(39-14.263N 142-13.710E)
- 09:25 ビニール採取
3. 09:32 D=502m 岩石採取(1個)
(39-14.274N 142-13.694E)
- 09:43 生物採集(#1キャニスター)
- 09:46 ビニール採取
4. 10:00 D=500m 材木採取
(39-14.297N 142-13.656E)



39° 15.00N

5. 10:46 D=497m ローブ視認
(39-14.380N 142-13.477E)
6. 11:03 D=497m 生物採集(#2キャニスター)
(39-14.388N 142-13.464E)
- 11:04 木片採取、ワイヤ視認
7. 11:17 D=496m 木片採取
(39-14.409N 142-13.433E)
8. 12:31 D=492m MBARI採泥(青・1本)
(39-14.460N 142-13.214E)
9. 13:32 D=482m 空き缶採取(1個)
(39-14.458N 142-12.855E)
10. 13:57 D=478m ビニール採取
(39-14.451N 142-12.708E)
- 14:01 MBARI採泥(赤・1本)
11. 14:11 D=477m 生物採集(#2キャニスター)
(39-14.449N 142-12.673E)
12. 14:35 D=473m 空き缶採取(1個)
(39-14.456N 142-12.545E)
- 14:39 MBARI採泥(緑黄・1本)
13. 14:59 D=470m 空き缶採取(1個)
(39-14.456N 142-12.445E)
14. 15:44 D=464m ビニール採取
(39-14.456N 142-12.252E)
- 15:50 MBARI採泥(黄・1本)
15. 16:04 D=462m 空き缶採取(1個)
(39-14.452N 142-12.164E)
16. 16:06 D=462m ニスシ採水(緑・1本)
(39-14.461N 142-12.149E)
- 16:11 MBARI採泥(緑黒・1本)
- 16:15 MBARI採泥(黄黒・1本)
- 16:19 泥採取
- 16:21 離底 D=462m



※ 緯度、経度の1目盛りは、0.1分を示します。

142° 12.00E

ハイパードルフィン
#1384 DIVE
2012年05月19日
三陸沖
縮尺 1/15000

測位 D-GPS(Skyfix-XP Trimble SPS751)
測地系 WGS-84 DATUM (世界測地系)
音速 1474.5 m/s (D=600m)