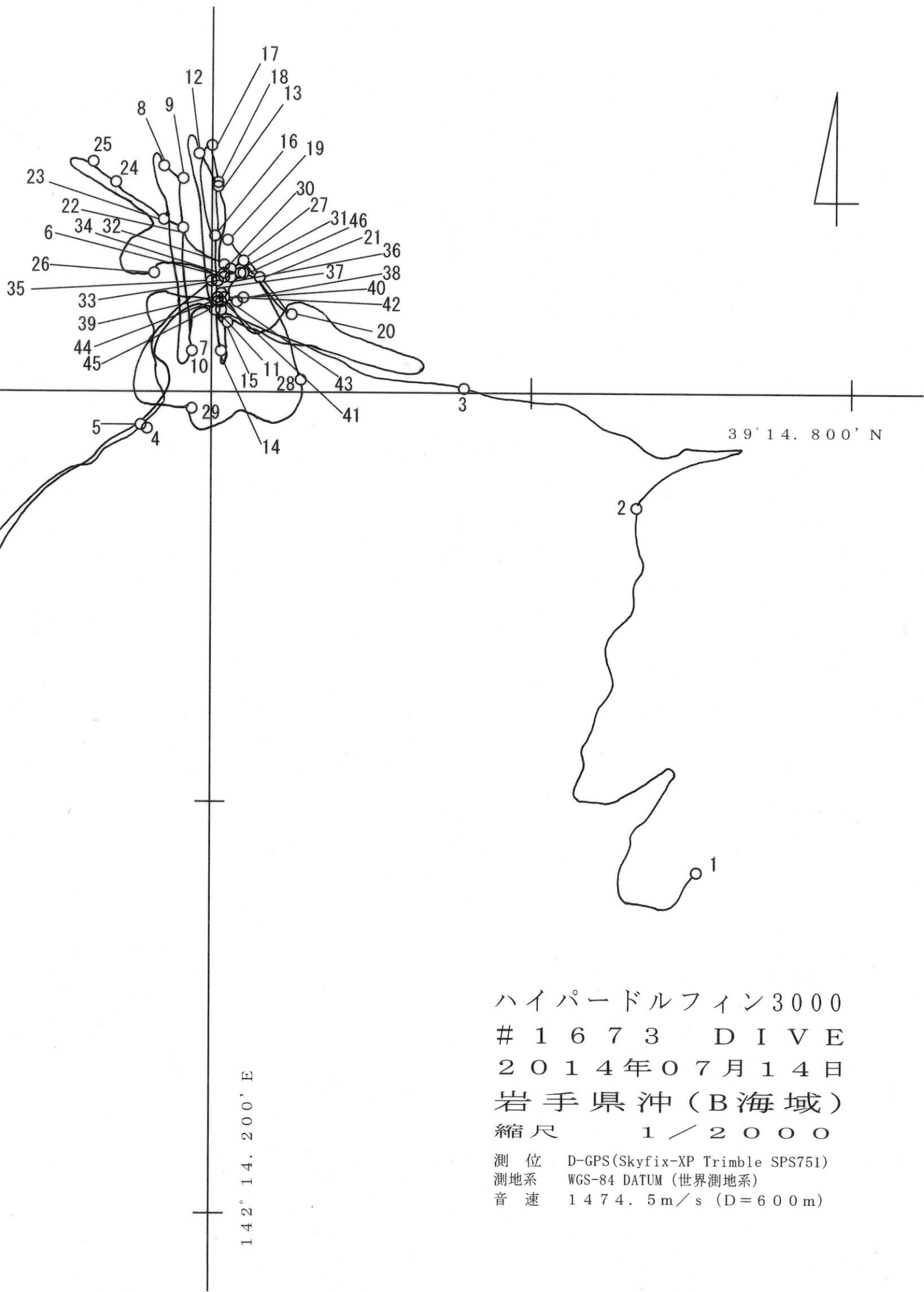


1. 09:03 D= 518m 着底 A=10m
(39-14.683N 142-14.352E)
2. 09:12 D= 529m Sea XerocksによるMapping開始
(39-14.772N 142-14.333E)
3. 09:40 D= 552m 瓦礫視認 (Sea Xerocks)
(39-14.801N 142-14.279E)
4. 09:59 D= 524m ｵｰﾌﾞ 視認 (Sea Xerocks)
(39-14.791N 142-14.180E)
5. 10:31 D= 522m 小さな瓦礫?視認 (Sea Xerocks)
(39-14.792N 142-14.178E)
6. 11:07 D= 544m ｶｺﾞ 視認
(39-14.827N 142-14.202E)
- 11:15
ﾊﾞﾝｼﾞｬｰ・瓦礫視認
7. 11:41 D= 527m SeaXerocksによる測線 (1本目、Co= 0°) 開始
(39-14.810N 142-14.194E)
8. 11:54 D= 522m SeaXerocksによる測線 (1本目、Co= 0°) 終了
(39-14.855N 142-14.185E)
9. 11:58 D= 523m SeaXerocksによる測線 (2本目、Co=180°) 開始
(39-14.852N 142-14.191E)
10. 12:08 D= 528m SeaXerocksによる測線 (2本目、Co=180°) 終了
(39-14.810N 142-14.194E)

11. 12:14 D= 528m SeaXerocksによる測線 (3本目、Co= 0°) 開始
(39-14.820N 142-14.203E)
12. 12:24 D= 521m SeaXerocksによる測線 (3本目、Co= 0°) 終了
(39-14.858N 142-14.196E)
13. 12:27 D= 524m SeaXerocksによる測線 (4本目、Co=180°) 開始
(39-14.850N 142-14.202E)
14. 12:38 D= 542m SeaXerocksによる測線 (4本目、Co=180°) 終了
(39-14.810N 142-14.203E)
15. 12:40 D= 544m SeaXerocksによる測線 (5本目、Co= 0°) 開始
(39-14.817N 142-14.205E)
16. 12:49 D= 529m ｶﾞﾚｷ?視認
(39-14.838N 142-14.201E)
17. 12:56 D= 518m SeaXerocksによる測線 (5本目、Co= 0°) 終了
(39-14.860N 142-14.200E)
18. 12:58 D= 524m SeaXerocksによる測線 (6本目、Co=180°) 開始
(39-14.851N 142-14.202E)
19. 13:01 D= 520m 測線中断
(39-14.837N 142-14.205E)
20. 13:23 D= 550m ｶｺﾞ (流れ) 視認
(39-14.819N 142-14.225E)
21. 13:25 D= 544m ｶﾞﾚｷ視認
(39-14.828N 142-14.215E)
22. 13:36 D= 525m SeaXerocksによる測線 (7本目、Co=315°) 開始
(39-14.840N 142-14.191E)
23. 13:38 D= 524m ｶﾞﾚｷ?視認
(39-14.842N 142-14.185E)
24. 13:46 D= 522m 生物採集開始 (#1ｷｬﾆｽﾀｰ)
(39-14.851N 142-14.170E)
25. 13:48 D= 521m SeaXerocksによる測線 (7本目、Co=315°) 終了
(39-14.856N 142-14.163E)
26. 13:57 D= 530m 生物採集終了 (#1ｷｬﾆｽﾀｰ)
(39-14.829N 142-14.182E)
- SeaXerocksによる測線 (8本目、Co= 90°) 開始
27. 14:03 D= 544m SeaXerocksによる測線 (8本目、Co= 90°) 終了
(39-14.832N 142-14.210E)
28. 14:11 D= 535m ｵｰﾌﾞ 視認
(39-14.803N 142-14.228E)
29. 14:19 D= 527m ｵｰﾌﾞ 視認 (方位320°)
(39-14.796N 142-14.194E)
30. 14:44 D= 545m SeaXerocksによるMapping終了
SarpentによるMapping開始
Sarpentによる測線 (1本目、Co=270°) 開始
(39-14.830N 142-14.206E)
31. 14:50 D= 545m Sarpentによる測線 (1本目、Co=270°) 終了
(39-14.829N 142-14.209E)
32. 14:58 D= 546m Sarpentによる測線 (2本目、Co=270°) 開始
(39-14.831N 142-14.204E)
33. 15:03 D= 539m Sarpentによる測線 (2本目、Co=270°) 終了
(39-14.828N 142-14.204E)

34. 15:13 D= 547m Sarpentによる測線 (3本目、Co=270°) 開始
(39-14.829N 142-14.204E)
35. 15:17 D= 545m Sarpentによる測線 (3本目、Co=270°) 終了
(39-14.827N 142-14.200E)
- Sarpentによる測線 (4本目、Co=270°) 開始
36. 15:21 D= 547m Sarpentによる測線 (4本目、Co=270°) 終了
(39-14.828N 142-14.206E)
- Sarpentによる測線 (5本目、Co=270°) 開始
37. 15:26 D= 545m Sarpentによる測線 (5本目、Co=270°) 終了
(39-14.824N 142-14.203E)
- Sarpentによる測線 (6本目、Co=270°) 開始
38. 15:32 D= 546m Sarpentによる測線 (6本目、Co=270°) 終了
(39-14.823N 142-14.210E)
- Sarpentによる測線 (7本目、Co=270°) 開始
39. 15:37 D= 544m Sarpentによる測線 (7本目、Co=270°) 終了
(39-14.823N 142-14.202E)
- Sarpentによる測線 (8本目、Co=270°) 開始
40. 15:43 D= 549m Sarpentによる測線 (8本目、Co=270°) 終了
(39-14.823N 142-14.210E)
- Sarpentによる測線 (9本目、Co=270°) 開始
41. 15:47 D= 548m 生物採集開始 (#2ｷｬﾆｽﾀｰ)
(39-14.822N 142-14.203E)

42. 15:49 D= 547m Sarpentによる測線 (9本目、Co=270°) 終了
(39-14.823N 142-14.204E)
43. 15:52 D= 550m Sarpentによる測線 (10本目、Co=270°) 終了
(39-14.822N 142-14.208E)
- Sarpentによる測線 (11本目、Co=270°) 開始
44. 15:56 D= 548m Sarpentによる測線 (11本目、Co=270°) 終了
(39-14.822N 142-14.202E)
- 15:57
生物採集終了 (#2ｷｬﾆｽﾀｰ)
45. 16:05 D= 548m Sarpentによる測線 (12本目、Co= 0°) 開始
(39-14.820N 142-14.201E)
46. 16:09 D= 544m Sarpentによる測線 (12本目、Co= 0°) 終了
(39-14.829N 142-14.210E)
- 16:12
SarpentによるMapping終了
- 16:15 D= 549m 02濃度計測開始
- 16:20
02濃度計測終了
- 16:20
生物採集 (#3ｷｬﾆｽﾀｰ)
- 16:23
生物採集 (#4ｷｬﾆｽﾀｰ)
- 16:24 離底 D= 547m



ハイパードルフィン3000
1 6 7 3 D I V E
2014年07月14日
岩手県沖(B海域)
縮尺 1 / 2000
測 位 D-GPS(Skyfix-XP Trimble SPS751)
測地系 WGS-84 DATUM (世界測地系)
音 速 1474. 5m/s (D=600m)