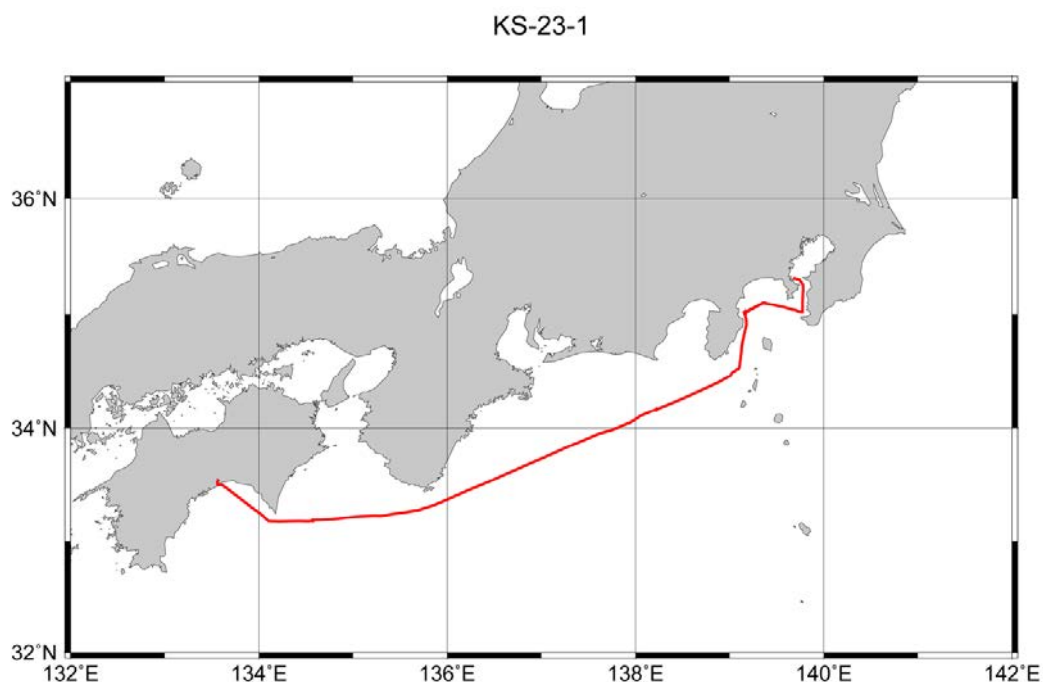


KS-23-1（新青丸）共同利用研究航海報告書

- * 航海番号 KS-23-1次研究航海
- * 航海名称 共同利用研究航海のための観測機器性能確認試験
Test of observational instruments for joint usage/
research cruises
- * 観測海域 相模湾
Sagami Bay
- * 航海期間 令和 5 年 1 月 6 日（月）～令和 5 年 1 月 10 日（火）※
※低気圧接近のため前日（1/9）に入港
- * 出港日時・場所 1月6日 14時 高知港
- * 入港日時・場所 1月9日 15時 横須賀港
- * 寄港期間・場所 なし
- * 研究課題 共同利用研究航海のための観測機器性能確認試験
- * 主席研究員（氏名・所属・職名）
石垣秀雄・東京大学大気海洋研究所・技術専門職員
- * 研究内容，主調査者，観測項目
1. CTD 採水装置作動試験，石垣秀雄
 2. VMPS ネット作動試験，戸田亮二
 3. マルチプルコアラー作動確認，亀尾桂
 4. アシュラ型コアラー作動確認，亀尾桂
- * 乗船研究者氏名・所属・職名
- | | | |
|-------|--------------|--------|
| 石垣 秀雄 | 東京大学・大気海洋研究所 | 技術専門職員 |
| 亀尾 桂 | 同 上 | 同上 |
| 戸田 亮二 | 同 上 | 同上 |
| 竹内 誠 | 同 上 | 同上 |

* 航跡・測点図



* 研究活動・観測の詳細や成果等について

1. CTD・採水

保管機関：東京大学大気海洋研究所 共同利用共同研究推進センター 観測研究推進 Gr

管理責任者：石垣秀雄

データの公開：航海終了後2～3年でJODCを通じて公開する予定。

測点名，測定場所，日時（JST）

St. 3_CTD01 35° 05.99' N, 139° 21.61' E, 2023/01/08 11:22-12:09

St. 3_CTD02 35° 06.05' N, 139° 21.56' E, 2023/01/08 14:54-15:39

2. VMPS

保管機関：東京大学大気海洋研究所 共同利用共同研究推進センター 観測研究推進 Gr

管理責任者：戸田亮二

測点名，測定場所，日時（JST）

St. 3_VMPS01 35° 05.98' N, 139° 21.67' E, 2023/01/08 10:14-10:59

3. マルチプルコアラー

保管機関：東京大学大気海洋研究所 共同利用共同研究推進センター 観測研究推進 Gr

管理責任者：亀尾桂

測点名，測定場所，日時（JST）

St. 3_MC01 35° 06.12' N, 139° 21.63' E, 2023/01/08 13:34-14:39

St. 3_MC02 35° 06.03' N, 139° 21.51' E, 2023/01/09 08:27-09:20

4. アシュラ型コアラー

保管機関：東京大学大気海洋研究所 共同利用共同研究推進センター 観測研究推進 Gr
管理責任者：亀尾桂

測点名，測定場所，日時（JST）

St. 3_PL01 35° 05.99' N, 139° 21.60' E, 2023/01/08 08:15-09:53

Notice on Using

This cruise report is a preliminary documentation as of the end of cruise.

This report is not necessarily corrected even if there is any inaccurate description (i.e. taxonomic classifications). This report is subject to be revised without notice. Some data on this report may be raw or unprocessed. If you are going to use or refer the data on this report, it is recommended to ask the Chief Scientist for latest status.

Users of information on this report are requested to submit Publication Report to Cooperative Research Cruise office.

E-mail: kyodoriyo@aori.u-tokyo.ac.jp