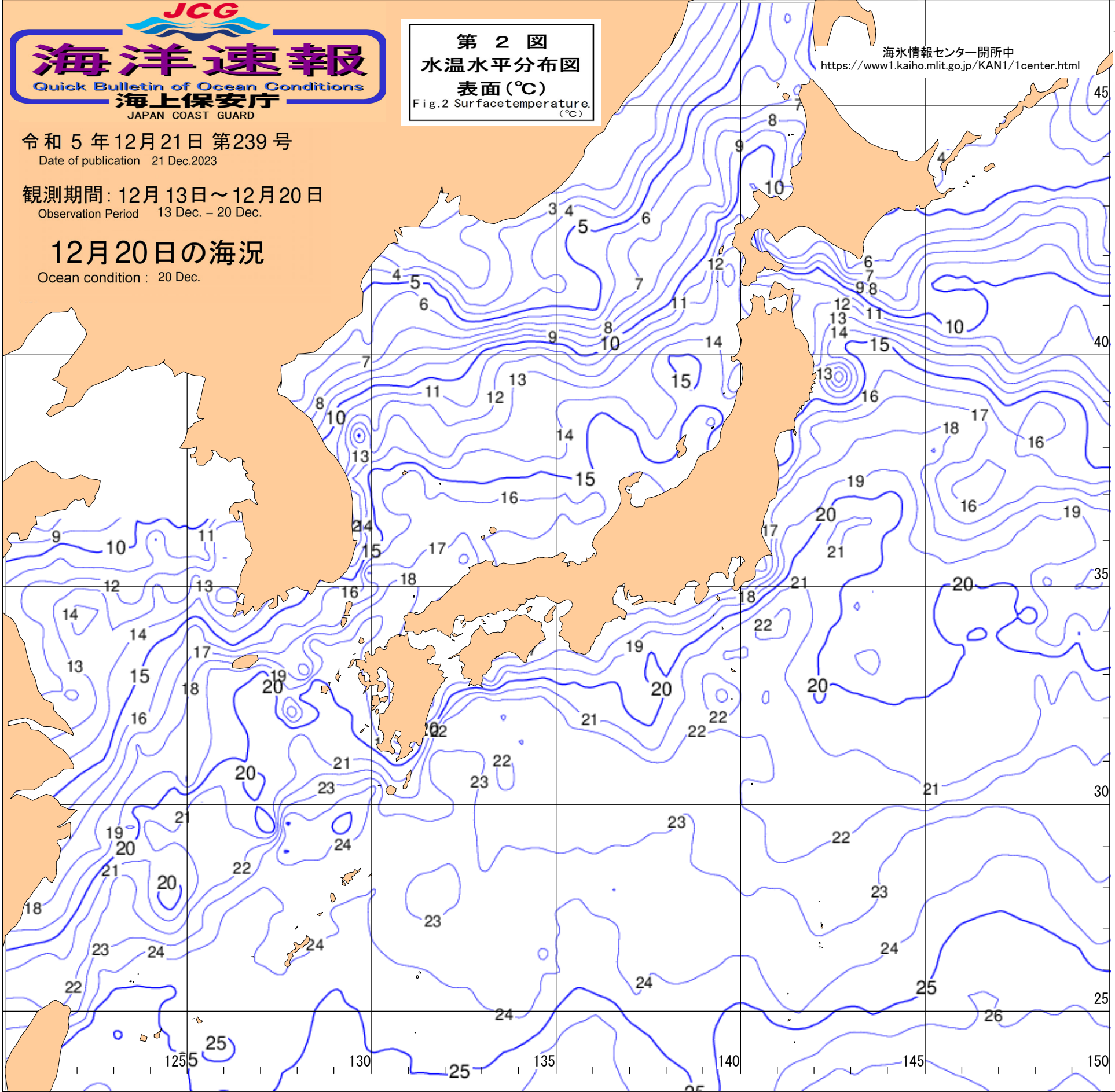


第 2 図
 水温水平分布図
 表面(°C)
 Fig.2 Surfacetemperature. (°C)

令和 5 年 12 月 21 日 第 239 号
 Date of publication 21 Dec.2023

観測期間: 12 月 13 日 ~ 12 月 20 日
 Observation Period 13 Dec. - 20 Dec.

12 月 20 日の海況
 Ocean condition : 20 Dec.



海水情報センター開所中
<https://www1.kaiho.mlit.go.jp/KAN1/1center.html>

資料の出所

- * 防衛省
- * 気象庁
- * 水産庁
- * (国研)水産研究・教育機構
- * 水産試験場等
- * (国研)海洋研究開発機構 (JAMSTEC)
- 白鳳丸
- * (国研)宇宙航空研究開発機構 (JAXA)
- JAXAひまわりモニタ
- GCOM-W「しずく」、GCOM-C「しきさい」
- * 漁業情報サービスセンター
- * 一般船舶
- さるびあ丸、橘丸、さんふらわあ しれとこ、さんふらわあ だいせつ、フェリーきずな、フェリーちくし、すいせん、はまなす、らいらっく、あざれあ、あかしあ、おけさ丸、ときわ丸、RMC RIGEL、MOL EXPLORER、TOM PRICE、YAKUMOSAN、ENERGY NAVIGATOR、GRAND MEREYA、M. STAR、RIN YO、ENERGY ADVANCE、JOZEN、RMC ALTAIR、DYNA CRANE、PILBARA MARU、KIRISHIMA、REIHOU、DAISEN、ONE MAXIM、LNG MARS、DYNA FLORESTA、SHOYOH、MOL EXPLORER、ONE MANEUVER、HAKUYO、SWAN ACE、ONE MAGNIFICENCE、日本郵船株式会社
- * 海上保安庁
- 巡視船、測量船、AOV (自律型海洋観測装置)
- 御協力ありがとうございました -

【 Data Source 】

- Ministry of Defense
- Japan Meteorological Agency
- Japan Fisheries Agency / Fisheries Research Agency
- Prefectural Fisheries Research Institutes
- Universities and High Schools
- Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology
- Japan Aerospace Exploration Agency
- Japan Fisheries Information Service Center
- Voluntary Observing Ships
- Japan Coast Guard

- We appreciate your assistance -

* 沿岸域の海況の詳細については各管区本部海洋情報部で刊行している「管区海洋速報」を御覧ください。