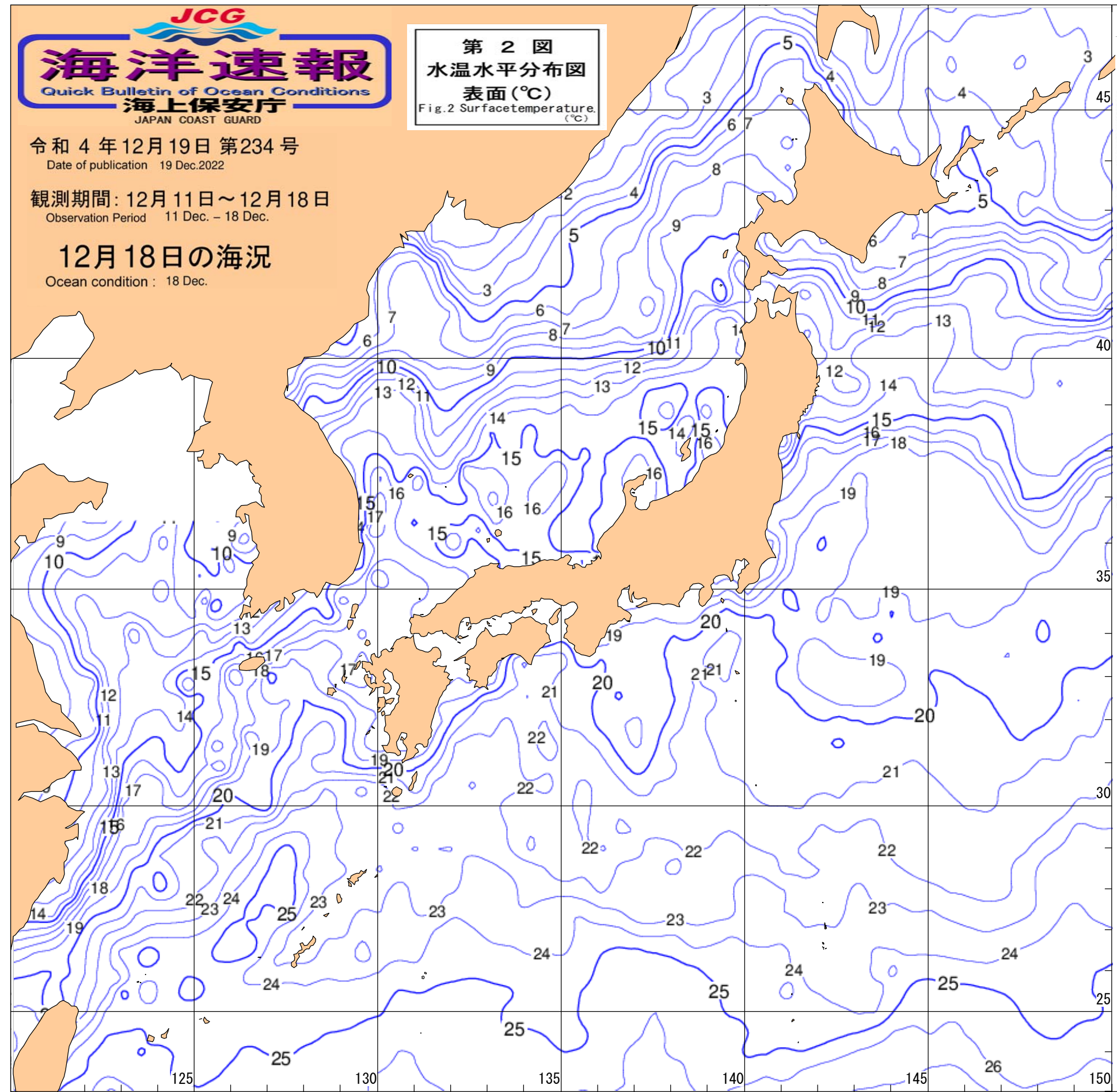


第2図
 水温水平分布図
 表面(°C)
 Fig.2 Surface temperature (°C)

令和4年12月19日 第234号
 Date of publication 19 Dec.2022

観測期間: 12月11日~12月18日
 Observation Period 11 Dec. - 18 Dec.

12月18日の海況
 Ocean condition: 18 Dec.



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
- * 大学・高校
- やいづ
- * (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
- おがさわら丸、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、はまなす、らいらく、あかしあ、おけさ丸、ときわ丸、MOL COURAGE、ONE CONTRIBUTION、RMC RIGEL、MOL EXPLORER、BAOSTEEL EMOTION、LIBRA TRADER、GRAND MEREYA、ENERGY PROGRESS、RIN YO、ENERGY ADVANCE、ENERGY FRONTIER、RMC ALTAIR、ONE COMPETENCE、PILBARA MARU、MV TENSO、ONE MARVEL、WARRAMBOO、EMINENT ACE、HIKOSAN、REIHOU、TACHIBANA II、SOHSHU MARU、SHOYOH、SHORYU、GREEN SAPPHIRE、DIVINE ACE、ENERGY PROMETHEUS、IRIS ACE、CARNATION ACE、EUPHONY ACE、TAIHAKUSAN、SUNRISE ACE、GENUINE ACE、HK DELIGHT、VALIANT ACE、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 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」を御利用ください。