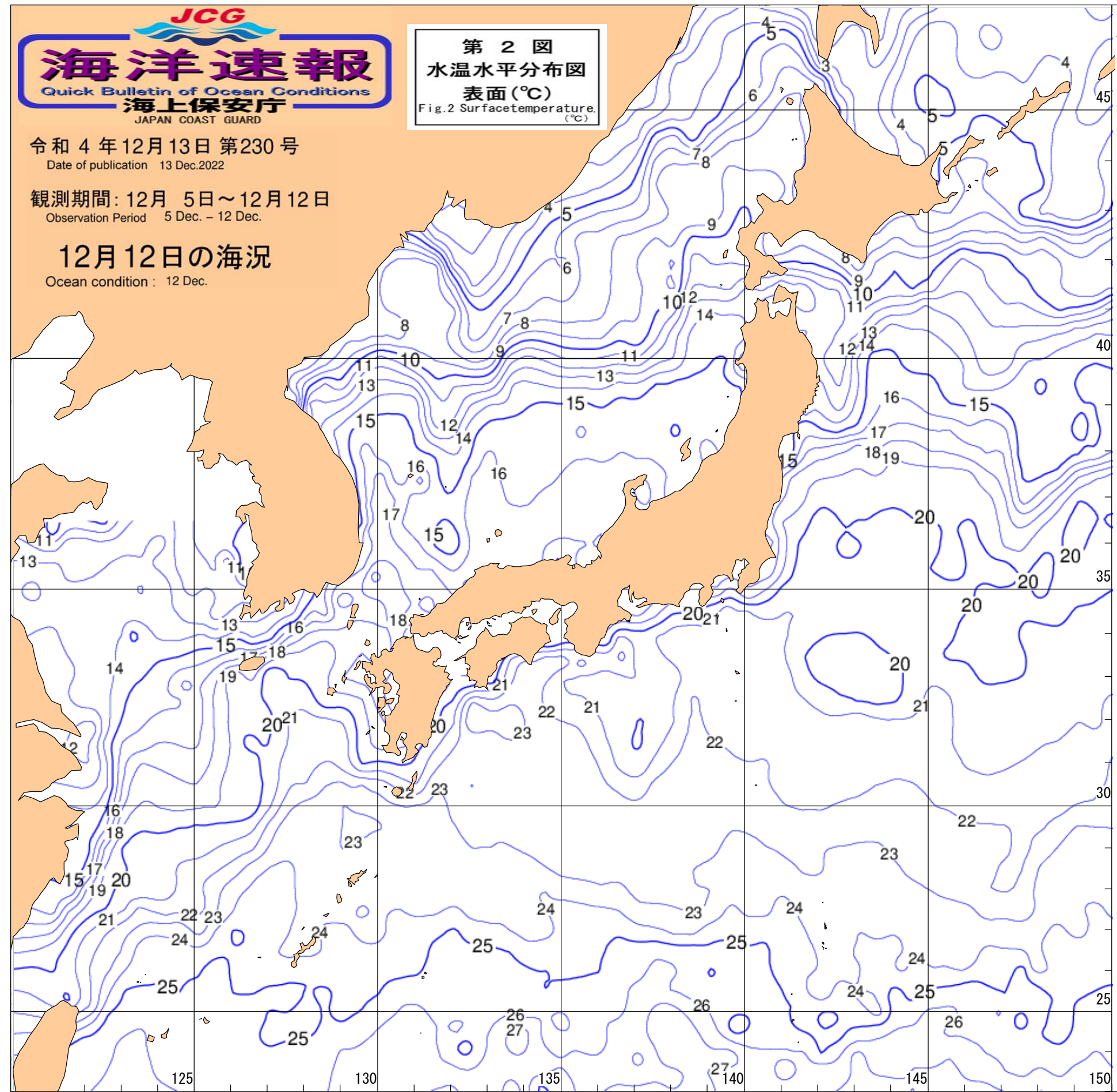


第2図
 水温水平分布図
 表面(°C)
 Fig.2 Surfacetemperature. (°C)

令和4年12月13日 第230号
 Date of publication 13 Dec.2022

観測期間: 12月 5日~12月12日
 Observation Period 5 Dec. - 12 Dec.

12月12日の海況
 Ocean condition : 12 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)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
- 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、
- らいらっく、あざれあ、あかしあ、ゆうかり、
- おけさ丸、ときわ丸、RMC RIGEL、
- CENTAURUS DREAM、BAOSTEEL EMOTION、LIBRA TRADER、
- TOM PRICE、ENERGY NAVIGATOR、GRAND MEREYA、
- ENERGY PROGRESS、RIN YO、ENERGY ADVANCE、
- ENERGY FRONTIER、RMC ALTAIR、MOL CELEBRATION、
- ONE COMPETENCE、HAKKAISAN、MV TENSO、
- KIRISHIMA、SUZUKASAN、EMERALD ACE、
- CAMELLIA DREAM、HIKOSAN、REIHOU、
- ASIAN PROGRESS VI、SOHSHU MARU、SHOYOH、
- GREEN SAPPHIRE、DIVINE ACE、AZUL BRISA、
- IRIS ACE、TAIHAKUSAN、SUNRISE ACE、
- BRAVERY ACE、GENUINE ACE、HK DELIGHT、
- 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」を御利用ください。