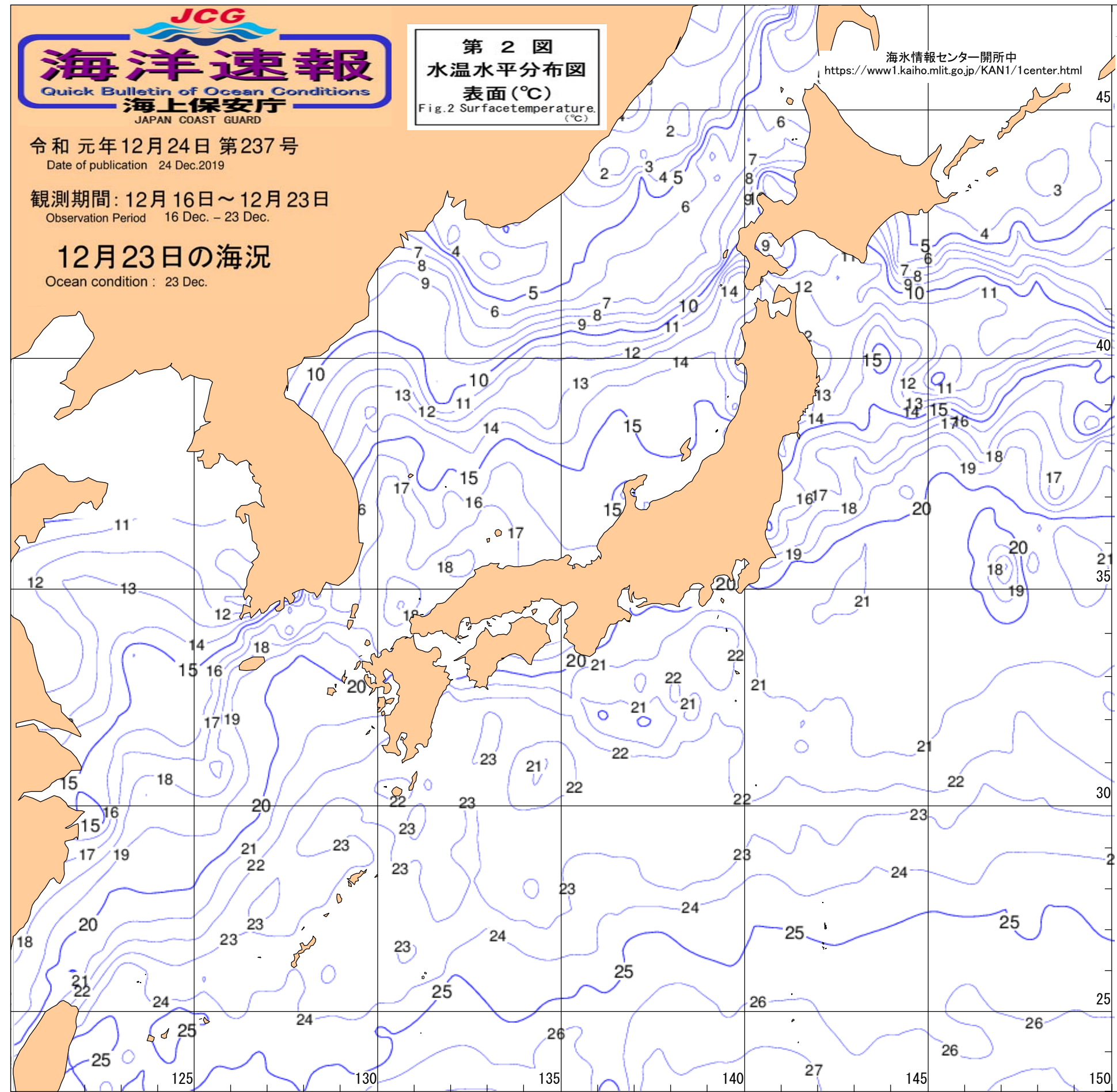


第2図
 水温水平分布図
 表面(°C)
 Fig.2 Surfacetemperature.
 (°C)

令和元年12月24日 第237号
 Date of publication 24 Dec.2019

観測期間: 12月16日~12月23日
 Observation Period 16 Dec. - 23 Dec.

12月23日の海況
 Ocean condition : 23 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
 - *大学・高校
 - 天鷹丸、やいづ
 - * (国研) 宇宙航空研究開発機構 (JAXA)
 - GCOM-W「しずく」、Tera/AQUA
 - *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、はまなす、らいらつく、すずらん、おけさ丸、ときわ丸、RMC RIGEL、KASHIMASAN、AWOBASAN MARU、SHIZUKISAN、GRAND MEREYA、SENSHU MARU、AL BIDDA、ALBANY PIONEER、RMC ALTAIR、ONE COMPETENCE、HAKKAISAN、PILBARA MARU、SHINZAN MARU、KURENAI、SEA ODYSSEY、EAGLE TRADER
 - *海上保安庁
 - 巡視船、測量船、AOV (自律型海洋観測装置)
 - *人工衛星 (NOAA-18、19、METOP)
- 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
- NOAA 18,19,METOP

- 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」を御利用下さい。