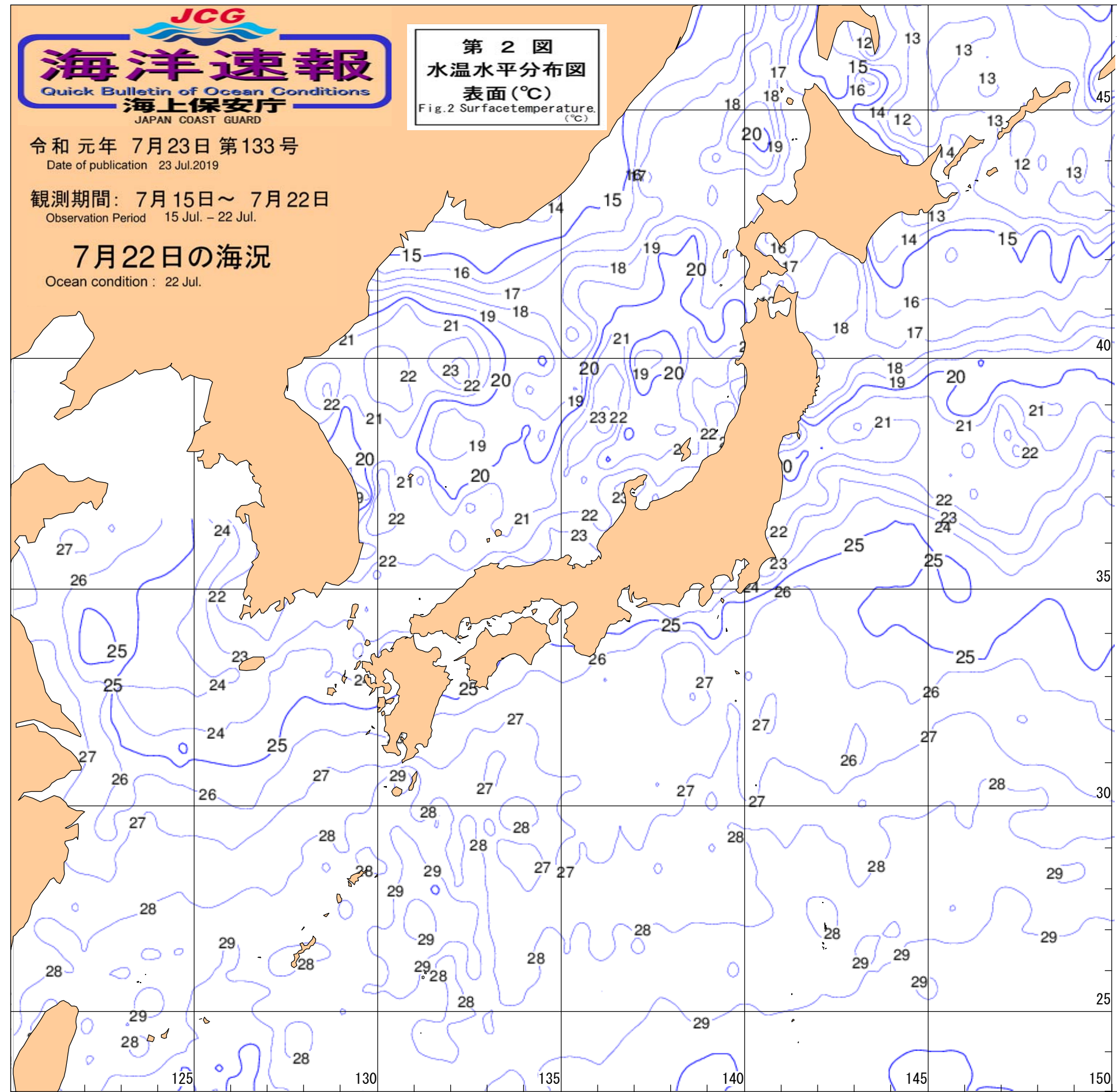


第2図
 水温水平分布図
 表面(°C)
 Fig.2 Surface temperature (°C)

令和元年 7月23日 第133号
 Date of publication 23 Jul.2019

観測期間: 7月15日~ 7月22日
 Observation Period 15 Jul. - 22 Jul.

7月22日の海況
 Ocean condition : 22 Jul.



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
- 耕洋丸、天鷹丸、海鷹丸、海洋丸
- * (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
- おがさわら丸、さるび丸、橘丸、さんふらわあ さつま、さんふらわあ しれとこ、さんふらわあ だいせつ、フェリーニューこしき、フェリーきずな、フェリーちくし、はまなす、らいらく、すずらん、おけさ丸、あかね、ときわ丸、ONE COMMITMENT、AL WAKRAH、GRAND MEREYA、AL ZUBARAH、ENERGY ADVANCE、ENERGY FRONTIER、RMC ALTAIR、PILBARA MARU、MOL MARVEL、KURENAI
- *海上保安庁
- 巡視船、測量船、AOV (自律型海洋気象観測装置)
- *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。