

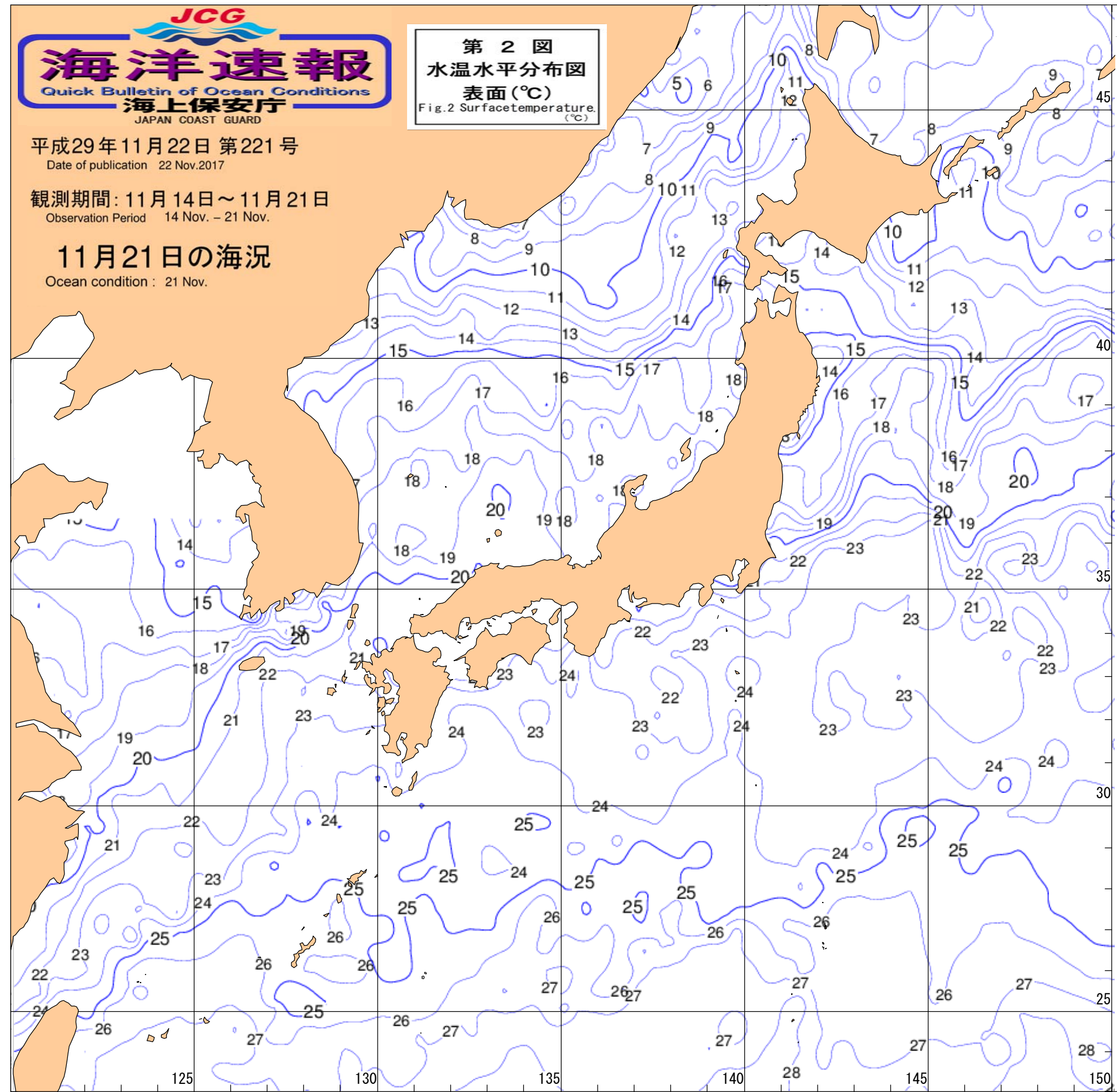
第2図
水温水平分布図
表面(°C)
Fig.2 Surfacetemperature.
(°C)

平成29年11月22日 第221号
Date of publication 22 Nov.2017

観測期間: 11月14日~11月21日
Observation Period 14 Nov. - 21 Nov.

11月21日の海況

Ocean condition : 21 Nov.



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
 - 海鷹丸、勢水丸、若鳥丸
 - * (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)
 - 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、さるびあ丸、橘丸、さんふらわあ さつま、さんふらわあ きりしま、さんふらわあ しれとこ、さんふらわあ だいせつ、フェリーちくし、フェリーきずな、はまなす、らいらくく、すずらん、おけさ丸、ときわ丸、MOL COURAGE、MOL CONTRIBUTION、BAOSTEEL EMOTION、AWOBASAN MARU、AL WAKRAH、ENERGY NAVIGATOR、GRAND MEREYA、SENSHU MARU、KATSURAGISAN、YUFUSAN、AL BIDDA、ENERGY ADVANCE、ENERGY FRONTIER、JASPER DREAM、ALBANY PIONEER、AZUMASAN、RMC ALTAIR、MOL COMPETENCE、PILBARA MARU、MV TENSO、LNG FUKUROKUJU
 - *海上保安庁
 - 巡視船、測量船、AOV (自律型海洋観測装置)
 - *気象衛星 (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 Agency for Marine-Earth Science and Technology
- 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。