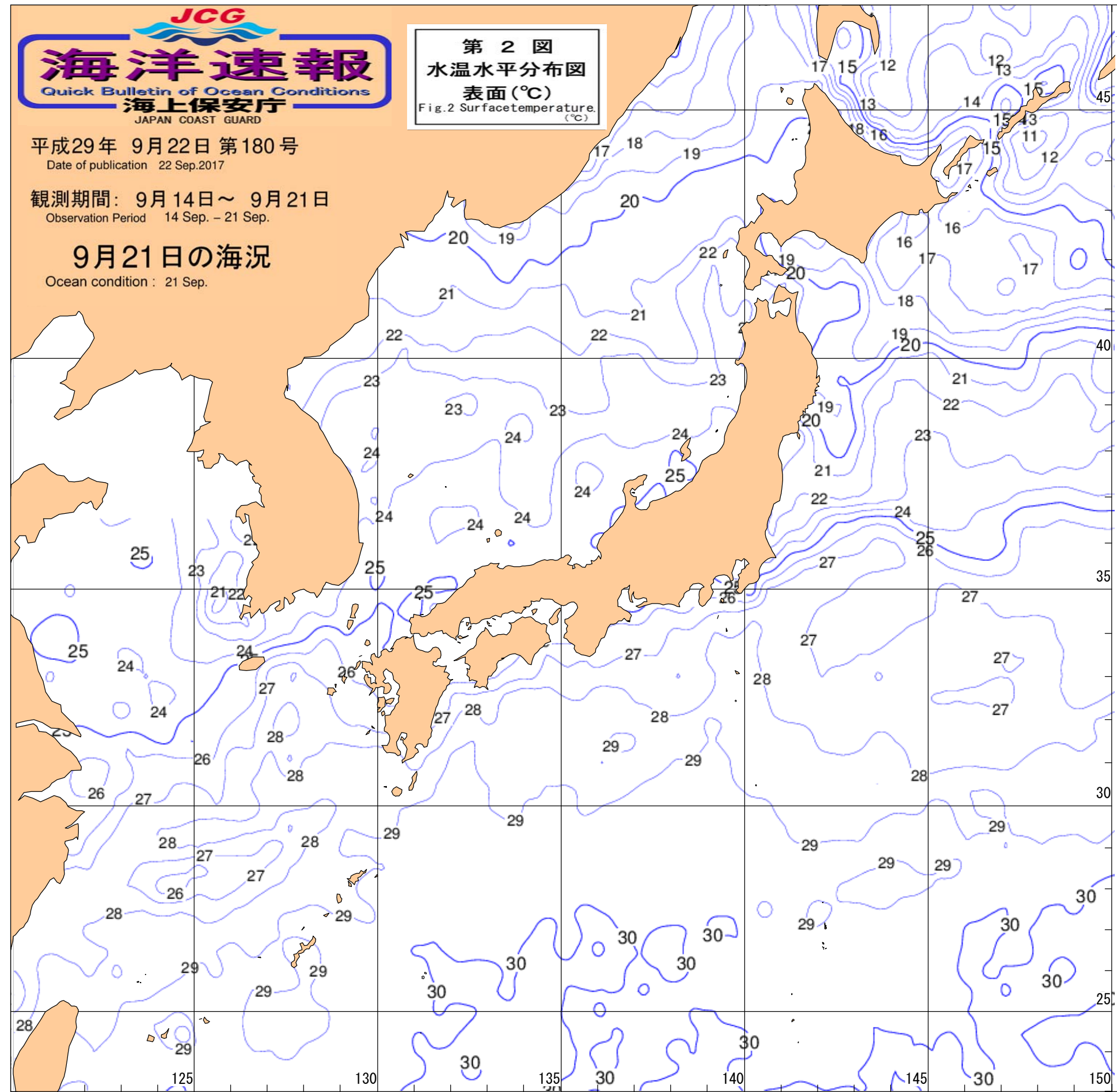


第2図  
 水温水平分布図  
 表面(°C)  
 Fig.2 Surfacedemperature.  
 (°C)

平成29年 9月22日 第180号  
 Date of publication 22 Sep.2017

観測期間: 9月14日~ 9月21日  
 Observation Period 14 Sep. - 21 Sep.

**9月21日の海況**  
 Ocean condition : 21 Sep.



**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
- 海洋丸、若鳥丸、えひめ丸、進洋丸、但州丸
- \* (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 さつぽろ、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、フェリーちくし、すずらん、おけさ丸、あかね、MOL COMMITMENT、ENERGY NAVIGATOR、GRAND MEREYA、SENSHU MARU、ALTAIR TRADER、KATSURAGISAN、AL BIDDA、ENERGY FRONTIER、JASPER DREAM、MIDNIGHT DREAM、RMC ALTAIR、DYNA CRANE、MOL CELEBRATION、MOL COMPETENCE
- \*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 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。