

世界コンテナ船動静分析(2005)

後藤文子* ・ 高橋宏直**

要 旨

本資料は、我が国のコンテナ港湾について世界的な観点から評価するための基礎資料として、コンテナ港湾の寄港実績を整理・分析したものである。世界のコンテナ港湾への寄港回数、寄港船舶の TEU 総計値、DWT 総計値を算定し、これらを国別・港別に整理した。

分析の結果、日本は世界で中国に次いでコンテナ船の寄港が多い国であり、特に、2,000TEU 積み未満の小型のコンテナ船と 4,000TEU～5,000TEU 積みのコンテナ船の寄港が多いことが明らかになった。

世界に注目すると、中国の港、特に Shanghai 港および Shenzhen 港に寄港するコンテナ船の数が増加しており、また Shenzhen 港では入港船舶の大型化が急速に進んでいる。さらに、大型コンテナ船が寄港する港湾の数も増加している。

キーワード：コンテナ船，Lloyd's Marine Intelligence Unit，寄港回数，TEU，DWT

* 港湾研究部 港湾計画研究室

** 港湾研究部 港湾計画研究室長

〒239-0826 横須賀市長瀬3-1-1 国土交通省国土技術政策総合研究所

電話：046-844-5027 Fax：046-844-5027 e-mail: gotou-a852a@ysk.nilim.go.jp

Port Calling League of World Container Ships(2005)

Ayako GOTO*
Hironao TAKAHASHI**

Synopsis

In this note, the data related to the actual port calls by full container vessels which have been operated all over the world, have been assembled and analyzed. By analyzing the data, the numbers of calls by container vessels on container ports in the world, the total amounts of the vessels' capacity in TEU, and the total amounts of dead weight tonnage of the vessels, have been calculated, and these results have been assorted according to states or ports.

As a result, it has been clarified that Japan had the second number of calls by the container vessels following to China, and that Japanese ports had a lot of calls of the container vessel of especially less than 2,000TEU and 4,000TEU-5,000TEU.

The number of container vessels which make port calls at the ports in China, especially at port of Shanghai and port of Shenzhen increases if the world is paid attention, and the vessels have been enlarging rapidly. Moreover, the number of ports at which large-scale container vessels makes a port call has increased.

Key Words: container ship, Lloyd's Marine Intelligence Unit, port calling, TEU, DWT

* Researcher of Port Planning Division, Port and Harbour Department
** Head of Port Planning Division, Port and Harbour Department
3-1-1 Nagase, Yokosuka, 239-0826 Japan
Phone : +81-468-44-5027 Fax : +81-468-44-5027 e-mail:gotou-a852a@ysk.nilim.go.jp