

## 目 次

1. はじめに	1
2. 世界のコンテナターミナルとコンテナ船の動向	1
2.1 就航動向	1
2.2 パナマ運河の通行可能性	1
2.3 大型コンテナ船の寄港数と岸壁最大水深	2
2.4 世界の主要メガターミナルオペレーターの進出港	2
3. 世界の主な超大型のコンテナターミナルの状況	10
3.1 釜山新港コンテナターミナル	10
3.2 ロッテルダム港・ECT ユーロマックス・ターミナル	14
3.3 アントワープ港・ゲートウェイ・ドゥルガンクドックターミナル	18
3.4 ゼーブルージュ港（ベルギー）・APM ターミナルズ	22
3.5 ロサンゼルス港・Pier 400 コンテナターミナル	29
3.6 ロングビーチ港・Pier T コンテナターミナル	34
4. 超大型のコンテナターミナルの設計項目の分析	40
4.1 岸壁仕様	40
4.2 岸壁付帯施設	41
4.3 ガントリークレーン	42
4.4 エプロン・マーシャリングヤード	43
5. 港湾施設に対する各国で採用されている技術基準の比較まとめ	44
5.1 各国基準の比較結果の概要	44
6. まとめ	44
謝辞	45
参考文献	45