

## 目 次

1. 序論 .....	1
2. 分析手法 .....	2
2.1 使用データ .....	2
2.2 分析条件 .....	2
2.3 分析手順 .....	3
3. 分析結果 .....	5
3.1 通航海域の分析 .....	5
3.1.1 全体 .....	5
3.1.2 津軽海峡 .....	6
3.1.3 関門海峡 .....	7
3.1.4 大隈半島沖 .....	7
3.2 最終港－最初港の分析 .....	8
3.2.1 全体 .....	8
3.2.2 韓国発着 .....	9
3.2.3 中国北部発着 .....	11
3.2.4 中国南部発着 .....	13
3.2.5 台湾発着 .....	15
3.2.6 日本発着 .....	17
3.3 通航海域の選択要因についての考察 .....	19
3.3.1 基本的な考え方 .....	19
3.3.2 航海距離 .....	19
3.3.3 海流 .....	19
3.3.4 気象 .....	21
3.3.5 船社 .....	22
4. 時系列変化の推計 .....	23
4.1 推計方法 .....	23
4.2 最終港－最初港実績 .....	22
4.3 推計結果 .....	24
5. 結論 .....	27
謝辞 .....	27
参考文献 .....	27
付録 .....	28

