次

目

1. はじめに	1
2. 技術基準における経緯と本研究の目的	1
2.1 技術基準における経緯 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1
2.2 本研究の目的 ····································	2
<ol> <li>3. 対象とする台風9号の概要</li> <li>3. 対象とする台風9号の概要</li> </ol>	3
4. 分析結果	5
4.1 荒天時における船舶の避泊行動分析 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5
4.2 船舶の避泊タイプ区分 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	5
4.3 船階級・船種別での避泊タイプ区分	2
4.4 避泊タイプ別の船階級別・空間的な分布実態の比較 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	4
4.5 転錨タイプ別の船階級別・空間的な分布実態の比較	6
4.6 荒天時の泊地規模に関する分析 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	8
4.7 船長(Loa)を指標とした泊地面積(錨泊)の直径	C
5. おわりに・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 22	2
謝辞·····22	2
参考文献 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	2
付録	3