

## 目 次

1. はじめに	1
2. 直立護岸の許容沈下量算定図	1
2.1 越波流量推定図	1
2.2 直立護岸の許容沈下量算定図	1
3. 傾斜護岸の許容沈下量算定図	6
3.1 傾斜護岸の越波流量算定について	6
3.2 水理実験方法	6
3.3 水理実験条件	7
3.4 水理実験結果	9
3.5 数値モデルの適用	12
3.6 傾斜護岸の越波流量計算定結果	13
3.7 傾斜護岸の許容沈下量算定図	13
4. 護岸の保有性能評価	14
4.1 既存護岸の許容沈下量	14
4.2 沈下量とはらみ出し量の相関	18
4.3 護岸の許容沈下量と岸壁の許容はらみ出し量の関係	19
5. 越波流量の算定精度を考慮した護岸天端高の設定方法	20
5.1 必要水面上天端高の確率分布算定方法	20
5.2 護岸の必要水面上天端高の確率分布	22
5.3 必要水面上天端高の設定方法	23
6. まとめ	24
謝辞	25
参考文献	25