

目 次

1. はじめに	1
2. マウンド不陸を考慮した反力分布算定モデルの概要	1
2.1 捨石マウンドへの大型載荷実験の概要	1
2.2 反力分布算定モデル	2
3. 終局限界状態における部分係数の算定	7
3.1 破壊確率の計算	7
3.2 検討条件	8
3.3 現行設計による鉄筋量に対する安全性指標	10
3.4 部分係数の決定	11
4. 使用限界状態および疲労限界状態における部分係数	12
5. 不陸量と鉄筋量の関係	15
6. おわりに	16
謝辞	16
参考文献	16
付録A. 部分係数評価における詳細データ	18
付録B. マウンド不陸を考慮したケーソン底版設計マニュアル案	54
付録C. マウンド不陸を考慮した底版の設計例	60