

コンクリート構造物の耐久設計指針(案)

目 次

1章 総 則	1
1.1 適用の範囲	1
1.2 用語の定義	1
1.3 記 号	2
2章 耐久性に対する検討	3
3章 環境指数	5
3.1 一 般	5
3.2 環境指数の増分値	5
4章 耐久指数	9
5章 耐久性ポイント	12
5.1 設計作業・部材の形状・補強材の種類・補強材の詳細・設計図に関する耐久性ポイント	12
5.2 設計ひび割れに関する耐久性ポイント	15
5.3 特別な型枠、表面防護工に関する耐久性ポイント	16
5.4 コンクリート材料に関する耐久性ポイント	17
5.5 コンクリートに関する耐久性ポイント	19
5.6 コンクリート工に関する耐久性ポイント	21
5.7 鉄筋工・型枠工・支保工に関する耐久性ポイント	25
5.8 PC工の補足事項に関する耐久性ポイント	26

付 録

付録-1 コンクリート構造物の耐久設計の計算例	29
付録-2 コンクリート構造物の耐久設計の指針(試案)と指針(案)による耐久指数の試算例	38
付録-3 各種コンクリート構造物の耐久設計例	58
付録-4 パソコンによる鉄筋コンクリート構造物の耐久性評価	66
付録-5 耐久性ポイントとその相互位置付け	75
付録-6 耐久限界期間に基づくコンクリート構造物の耐久設計	78