

目 次

1. 総合技術監理.....	1
2. 経済性管理.....	4
2.1 事業企画.....	4
2.2 品質の管理.....	8
2.3 工程管理.....	14
2.4 現場の管理と改善.....	19
2.5 原価管理.....	21
2.6 財務会計.....	26
2.7 設備管理.....	28
2.8 計画・管理の数理的手法.....	30
3. 人的資源管理.....	35
3.1 人の行動と組織.....	35
3.2 労働関係法と労務管理.....	39
3.3 人材活用計画.....	53
3.4 人材開発.....	56
4. 情報管理.....	60
4.1 情報分析.....	60
4.2 コミュニケーションと合意形成.....	66
4.3 知的財産権と情報の保護と活用.....	70
4.4 情報通信技術動向.....	74
4.5 情報セキュリティ.....	78
5. 安全管理.....	83
5.1 安全の概念.....	83
5.2 リスクマネジメント.....	85
5.3 労働安全衛生管理.....	93
5.4 事故・災害の未然防止対応活動・技術.....	97
5.5 危機管理.....	105
5.6 システム安全工学手法.....	108
6. 社会環境管理.....	116
6.1 地球的規模の環境問題.....	116
6.2 地域環境問題.....	126
6.3 環境保全の基本原則.....	138
6.4 組織の社会的責任と環境管理活動.....	145