



# 目 次

1. 総 論 .....	1
1.1 安全の重要さ .....	1
1.2 わが国の安全運動の歩み .....	5
1.3 外国の安全事情 .....	8
1.4 わが国の産業災害 .....	10
1.5 安全法規 .....	12
1.6 安全と経営 .....	14
1.7 安全と能率, 安全コスト .....	15
1.8 安全管理機構 .....	19
2. 施設の安全化 .....	23
2.1 施設の保守と整理整頓 .....	23
2.2 作業環境の改善と保守 .....	25
2.3 防火と消火器 .....	31
3. 作業の安全化 .....	35
3.1 機械の安全と機械作業 .....	35
3.2 運搬作業 .....	52
3.3 ガス溶接作業 .....	65
3.4 電気溶接作業 .....	72
3.5 電気作業 .....	75
3.6 手工具作業 .....	80
3.7 鑄造作業 .....	85
3.8 鍛造作業, 製缶作業 .....	87

目 次

3.9 危険物及び有害物の取扱	89
3.10 高 所 作 業	92
4. 職場の安全気風	97
4.1 生産の場の安全盲点	97
4.2 安全規定と安全責任	100
5. 安全管理業務	102
5.1 安全教育	102
5.2 提案制度の普及	115
5.3 災害調査と災害統計	116
6. 安全診断	126
6.1 安全診断に対する再検討	126
6.2 安全診断の在り方	130

