

——— 目次 ———

まえがき

I . 目的と適用	1
II . 機械設備のリスクアセスメントの要点	4
III . リスクアセスメント事例	
0 . 事例の概要	7
1 . 量産品の油圧ショベルでのリスクアセスメント（建設機械製造業）	11
2 . スポット溶接用ロボットでのリスクアセスメント（機械器具製造業）	33
3 . サーボプレス機械でのリスクアセスメント（金属加工機械製造業）	41
4 . ギャングリッパでのリスクアセスメント（木工機械製造業）	53
5 . 平面研削盤でのリスクアセスメント（工作機械製造業）	71
6 . ワイヤ放電加工機でのリスクアセスメント（工作機械製造業）	93
7 . DVD製造装置（社内向け設備）でのリスクアセスメント （電気機械器具製造業）	101
8 . 魚肉練り製品製造用の攪拌装置でのリスクアセスメント（食料品製造業） ..	121
9 . 蒸気噴霧式の食品加熱殺菌機でのリスクアセスメント（食料品製造業） ..	151
付録 1 . 用語の定義と追加説明	175
付録 2 . 機械設備のリスクアセスメント詳説	
2 - 1 . 労働災害の低減のために	183
2 - 2 . 機械のリスクアセスメントの実施に際して	183
2 - 3 . 機械のリスクアセスメント手順	185
付録 3 . 機械設備のリスクアセスメントに関する国内外の規格一覧表	
3 - 1 . 機械安全関連のJIS規格一覧表 (ISO/IEC 対応付け)	201
3 - 2 . 機械の危険源に対応する国内外の規格一覧表	203
機械設備のリスクアセスメントデータ集作成委員会 委員名簿	209