

# CONTENTS

労働安全衛生法の体系	5
災害発生の仕組み	6
災害率の算式	7
発注者・注文者・元方事業者・特定元方事業者・事業者・関係請負人	8
統括安全衛生責任者の選任と職務 安衛法15条	9
事業者 安衛法20条 機械設備等	10
事業者 安衛法21条 作業方法と作業場所	11
事業者 安衛法22条 健康障害防止	12
事業者 安衛法23条 作業環境	13
事業者 安衛法24条 労働者の作業行動	14
事業者 安衛法25条 緊急時の退避	15
事業者 安衛法25条の2 救護と二次災害	16
労働者が守らなければならない必要な事項 安衛法26条	17
技術上の指針等の公表 安衛法28条	18
危険性・有害性等の調査及び必要な措置の実施（安衛法28条の2）	19
元方事業者 安衛法29条 指示指導	20
元方事業者 安衛法29条の2技術指導	21
特定元方事業者が行わなければならない事項 安衛法30条	24
建設機械の作業計画 安衛法30条	25
注文者の行うべき事項 安衛法31条、32条	26
特定作業（車両系建設機械、車両系基礎工事用機械、移動式クレーン作業）の 注文者の連絡・調整 安衛法31条の3	27
元請等の違法な指示の禁止 安衛法31条の4	28
機械貸与（リース等）者等に関する特別規制 安衛法33条	29
墜落による危険の防止	30
墜落防護工・安全技術基準の解説（安衛則519、552、563条関連）	31
安全ネットの使用方法	32
移動はしご	33
脚立・はしご道	34
作業通路	35
架設通路	36
可搬式作業台	37
飛来災害防止	38
足場組立て	39
作業床	41
単管足場	42
足場からの墜落防止のための措置を強化	43
わく組み足場点検のポイント（平成21年6月1日改正）	44
ブラケット付一側・単管抱き足場	45
つり足場	46
ローリングタワー（移動式足場）	47
建築工事における落下物防止	48
作業構台	49
型わく支保工	50
型わく支保工（パイプサポート）	51

# CONTENTS

型わく支保工（鋼管枠）	52
型わく支保工（組立て鋼柱）	53
車両系荷役運搬機械	54
ゴンドラの安全作業	56
フォークリフトの安全作業 / 設備上の管理	57
不整地運搬車の安全作業	58
車両系建設機械	60
建設機械取扱の基本と災害防止対策のポイント	61
車両系建設機械	62
主たる用途外使用の制限（土止め支保工の組立て・解体作業）	64
主たる用途外使用の制限（荷のつり上げ作業）	65
コンクリートポンプ車	66
解体用機械の安全作業	67
高所作業車の安全作業	68
くい打機・くい抜機・ボーリングマシンの安全作業	70
軌道装置の安全	71
車両、動力車等の設備上の管理	72
クレーンの安全作業	73
移動式クレーンの安全作業	75
移動式クレーンの管理	76
移動式クレーンの安全装置	77
玉掛け方法とつり荷の下への立入禁止の制限	78
ワインチの安全作業	79
工事で使用するエレベーターの安全作業	81
建設用リフトの安全作業	82
ワイヤロープの固定方法	83
ワイヤロープの概要	84
玉掛けワイヤロープと台付ワイヤロープ	85
玉掛け用具の管理	86
玉掛け用ワイヤロープの主な安全荷重	87
つり角度・張力・重心と安定	88
ゴンドラの安全作業	89
明り掘削の安全作業	90
地山掘削面のこう配基準	91
土止め支保工の安全作業	93
小規模溝掘削における土止め支保工の選定目安	94
ロープ高所作業	95
ずい道等の施工管理	96
ずい道等作業の管理	97
ずい道等の落盤、地山崩壊の危険防止	98
ずい道等の爆発、火災防止	99
ずい道等の退避	100
ずい道支保工の構造	101
ずい道の救護	102
坑内特有の通路、作業環境の保持	103

# CONTENTS

橋梁架設等の安全	104
橋梁架設等に係る解釈例規	105
道路工事	106
道路工事保守施設	107
交通安全	108
安全運転管理者の選任	109
安全運転	110
道路工事関係の届出	111
営業線近接作業	112
発破作業	113
火薬類保安管理体制と標示	114
火薬類の管理（伝票・帳簿）	115
高圧室作業	116
採石作業の管理	119
はい作業の安全	120
コンクリート造の工作物の解体作業	121
海洋工事	122
工事中の消防計画	123
危険物の取扱い	124
火気の管理	126
防火・消防	127
ガス溶接	128
アーク溶接	129
電気機械器具・配線・移動電線	130
電気機械器具の点検	131
漏電・アース（接地）による感電防止	132
架空電線近接作業	133
有機溶剤中毒予防の管理	134
ガス導管の災害防止	135
酸素欠乏症防止	137
特殊作業における酸素欠乏症等の防止措置	140
一酸化炭素中毒の予防	141
粉じん障害防止規則の概要	143
じん肺法の体系	144
粉じんガイドラインを基にした障害防止	145
建設業に係る石綿則のポイント	146
化学物質安全性シート SDS	150
騒音障害防止のためのガイドライン	152
法定健康診断の種類と実施時期	153
熱中症	154
土石流が発生するおそれがある場合の措置	155
建設業法・公共工事入札契約適正化法	156
採光および照明（照度）	157
安全衛生管理活動	158
墜落制止用器具	159

# CONTENTS

保護帽（ヘルメット）	160
安全管理者等の法で定める職務	161
有資格者一覧	164
作業指揮者	169
技能講習が必要な作業	170
技能講習受講資格一覧表	172
特別教育が必要な作業	174
免許証が必要な作業	177
作業主任者一覧	178
車両系建設機械の運転資格	179
監視人・誘導者・連絡員の配置	180
年少者・女性就業制限業務（建設業関係抜粋）	181
手続書類一覧	182
計画の届出をすべき仕事	185
クレーンの届出一覧	189
建築物「機械等設置・移転・変更届」対象一覧	190
悪天候時等に規制のある作業	191
クレーン等設置届・設置報告等一覧	193
作業環境の測定	194
表示の設定箇所	195
立入禁止の措置等	197
合図・信号等の設定一覧	199
保護具着用・使用義務	200