

災害事例集 (その2)

平成13年6月

 社団法人プレストレスト・コンクリート建設業協会

災 害 事 例 集

(その2)

ま え が き

今般、平成8年4月に発刊した災害事例（その1）に引き続き、災害事例集（その2）を発刊致します。

今回の災害事例集は、平成7年～10年に発生した労働災害の中から、事故の型別で発生件数の多い事例について作成したものです。

PC工事の労働災害は年々減少傾向にありますが、今なお多数の労働者が被災しています。本事例集を繰り返し活用して頂くことによって、労働災害が更に減少することを望んでおります。

平成13年6月

安全環境部会

目 次

1. 災害事例	1
1) 墜落・転落	
No 1 型枠支保工組立作業中転落	2
No 2 移動支保工組立作業中にワイヤーが切れ墜落	3
No 3 側面防護板解体中に墜落	6
No 4 安全帯掛け替え中に墜落	8
No 5 足場通路を歩行中に墜落	10
No 6 横転したクレーン車が作業員を巻き込み落下	12
No 7 シート敷設作業中に墜落	14
No 8 吊り足場解体中墜落	15
No 9 天秤状態の桁足場から墜落	18
No10 門構及びP C 桁と共に墜落	20
No11 検査孔より墜落	22
2) 挟まれ・巻込まれ	
No12 門形クレーンと製品に挟まれる	24
No13 ポスト桁横取り中に桁が転倒した	26
No14 ユニック車が横転し挟まれた	28
No15 鋼製型枠に挟まれた	30
3) 激突され	
No16 緊張中にP C 鋼線が飛び出した	32
No17 油圧ホース継手が顔面を直撃	34
4) 飛来・落下	
No18 玉掛けワイヤロープが切れ吊り荷が落下	36
5) 崩壊・倒壊	
No19 支保工組立て作業中に倒壊	38
No20 仕上げ作業中に主桁が倒壊	40
6) 転倒	
No21 橋面を歩行中に転倒	42
7) 切れ・こすれ	
No22 丸鋸で指を切断	44
8) おぼれ	
No23 河川に墜落し溺死	46
2. 災害防止対策の参考例	48