

# 建災防宮城県支部からのお知らせ

他山の石の事故事例

令和元年12月1日

## 足場解体作業時の安全管理の徹底を！

11月19日、和歌山市にある12階建てのビルの屋上付近から鉄パイプが落下し、近くを歩いていた大阪市の銀行員（26歳）の頭部を直撃して死亡する事故が発生しました。鉄パイプは重さがおよそ5キロで、工事用の足場の一部として使われ、12階付近で足場の解体をしていた際に落下したとみられています。

同工事では、けが人は出なかったものの、事故の4日前にも同じように屋上付近から鉄パイプが落下していたということです。（マスコミ報道等による）

類似の事故が、平成28年10月にも東京都内で発生し、通行人（77歳）が死亡しています。この機会に、下記及び裏面のチェックリストを活用して、安全管理の徹底を図っていただくようお願いします。

また、ヒヤリハット事故への対処の重要性についても、再徹底をお願いします。



## 足場の解体作業における災害防止対策のポイント

### 作業計画の作成段階におけるリスクアセスメントの実施と計画の周知

- ・作業の計画段階でのリスクアセスメントの実施
- ・リスクアセスメント結果を踏まえた作業計画の作成
- ・作業計画の関係労働者への周知

### 作業主任者の選任及び解体作業に従事する者への特別教育の実施

- ・高さ5m以上の足場を解体するときにおける作業主任者の選任と職務の励行
- ・足場の解体作業に従事する労働者に対する特別教育の実施

### 墜落・転落及び飛来・落下災害の防止対策の実施

- ・足場の解体時における幅40cm以上の作業床の確保
- ・安全帯を安全に取り付けるための設備等の設置
- ・労働者への安全帯の使用徹底
- ・材料、器具、工具等を下ろすときのつり綱、つり袋等の使用
- ・防網の設置等による材料、器具、防網等の落下防止措置

H28年作成 東京労働局労働基準部安全課 リーフレットを引用



建災防宮城県支部 HP

建設業労働災害防止協会 宮城県支部

〒980-0824 仙台市青葉区支倉町2-48 宮城県建設産業会館5階

電話022-224-1797 Fax022-265-5604

## 足場の解体作業チェックリスト 下記項目を確認し、安全管理を徹底してください。

作業開始前	解体する足場の規模、使用する機械、工程、周囲の環境を十分考慮した作業計画(作業手順書)を作成していますか。	<input type="checkbox"/>
	作業計画段階で、解体作業員の墜落危険性、足場材等の落下による関係者以外の危険性を考慮したリスクアセスメントを実施し、具体的な対策を決定していますか。	<input type="checkbox"/>
	作業開始前に作業手順書をもとに関係作業員全員で打合わせを行っていますか。また、リスクアセスメント結果を踏まえた災害防止対策を具体的に指示していますか。	<input type="checkbox"/>
	材料を手渡しする場合の作業員の配置を確認しましたか。	<input type="checkbox"/>
	材料をつり綱で下ろす場合の方法(つり元、荷姿等)、小物材料(クランプ、ブラケット類)の荷下ろし方法と落下防止措置を確認しましたか。	<input type="checkbox"/>
	足場の解体作業を行う前に、足場材等の落下する可能性のある範囲の外側に関係労働者以外の立入禁止措置(危険区域の設定、バリケードの設置等)を行っていますか。	<input type="checkbox"/>
	解体中の材料、工具等の落下に備え、朝顔、防網を取り外す場合はその範囲を決めていますか。また、誤って工具等を落下させないようにヒモ付きにする等の対策を行っていますか。	<input type="checkbox"/>
	足場の解体作業に係り、有資格者の中から作業主任者を選任していますか。また、その者の氏名・職務内容を掲示し、指揮に従うよう周知が図られていますか。	<input type="checkbox"/>
	足場の解体作業に従事する労働者は、「足場の組立て等に係る特別教育」を受けていますか。	<input type="checkbox"/>
	足場の解体作業を行う前に、足場上の清掃・片付けを行い、手すりの外れ等による墜落危険箇所がないか、点検していますか。	<input type="checkbox"/>
作業時	足場の解体作業中、幅40cm以上の作業床と、安全帯を安全に取付ける設備(親綱等)はありますか。	<input type="checkbox"/>
	足場の解体作業に従事する労働者は、保護帽及び(フルハーネス型2丁掛)安全帯を使用していますか。	<input type="checkbox"/>
	解体した材料は足場の床面に放置せず、都度手順で定めた場所にまとめていますか。また、仮置きした場合は落下防止措置を講じていますか。	<input type="checkbox"/>
	材料、器具、工具等をつり綱で下ろすときは、荷崩れによる飛来・落下防止対策(棒状、板状の材料を番線でひとまとめにし、つり袋を使用する等)を講じていますか。	<input type="checkbox"/>
	強風、大雨等、作業の実施について危険が予想されるときは、作業を中止させていますか。	<input type="checkbox"/>
	第三者(通行人等)に対する安全対策(材料の飛来・落下防止対策や安全通路への誘導)を行っていますか。	<input type="checkbox"/>