

(配布先)
支店長・副支店長
施工担当部署長、建設所長
副部長・副所長・統括工事長
安全長・安全主任
工事長・工事主任
関西支店取引業者災害防止協議会

事務連絡(安-2025-51)
令和8年1月14日

関西支店 安全環境部長

クレーンジブの接触事故防止について（指示）

先日、他支店新築工事作業所において、クローラークレーンのジブと建物屋上のスタンションが接触する物損事故が発生しました。

事故当時、ジブとスタンションの離隔については、オペレーターが目視できないため合図者が確認していました。接触寸前までジブを伏せて巻上げ操作を行ったところ、ブームとジブがたわみ、ジブラチスの間にスタンションが入ってしまったため、復旧しようとしてブームを起こした際に、ジブが揺れてスタンションに接触したものです。幸い人的被害はありませんでしたが、あってはならない事案です。

原因は、ブームとジブのたわみや揺れを考慮せず、接触寸前までジブを伏せたことにより、オペレーターは適切な離隔が必要なことを認識していましたが、合図者には、その認識がありませんでした。

つきましては、同種事故の再発防止のため、下記事項を作業所関係者に周知徹底するよう指示します。

また、移動式クレーン安全作業打合せ票に「ブーム・ジブと建物の離隔の確認」欄を追加したので、合わせて周知願います。（別紙参照）

記

1. クレーン作業の計画段階において、ブームやジブに接触するおそれのある箇所を特定し、離隔距離の確認者を明確にさせること
2. ブームやジブと接触するおそれのある箇所との離隔距離を、オペレーターに確認させること
3. オペレーターが離隔距離を確認できない場合は、合図者に確認させること
4. オペレーター、合図者がいずれも離隔距離を確認できない場合は、別の監視人に確認させること

※この事務連絡は、事務連絡（安環安）25-32（令和7年12月23日）安全環境本部発行に基づき作成しました。

（※事故詳細については、事情により展開できません。詳しくは各地区安全長、安全環境部へお問い合わせください）

以上

クレーン等(移動式・定置式)

移動式クレーンの吊り荷重の確認は

作業打合せ表

(定格総荷重)×0.9>吊荷重+吊具+フック

〈関西・様式-16〉

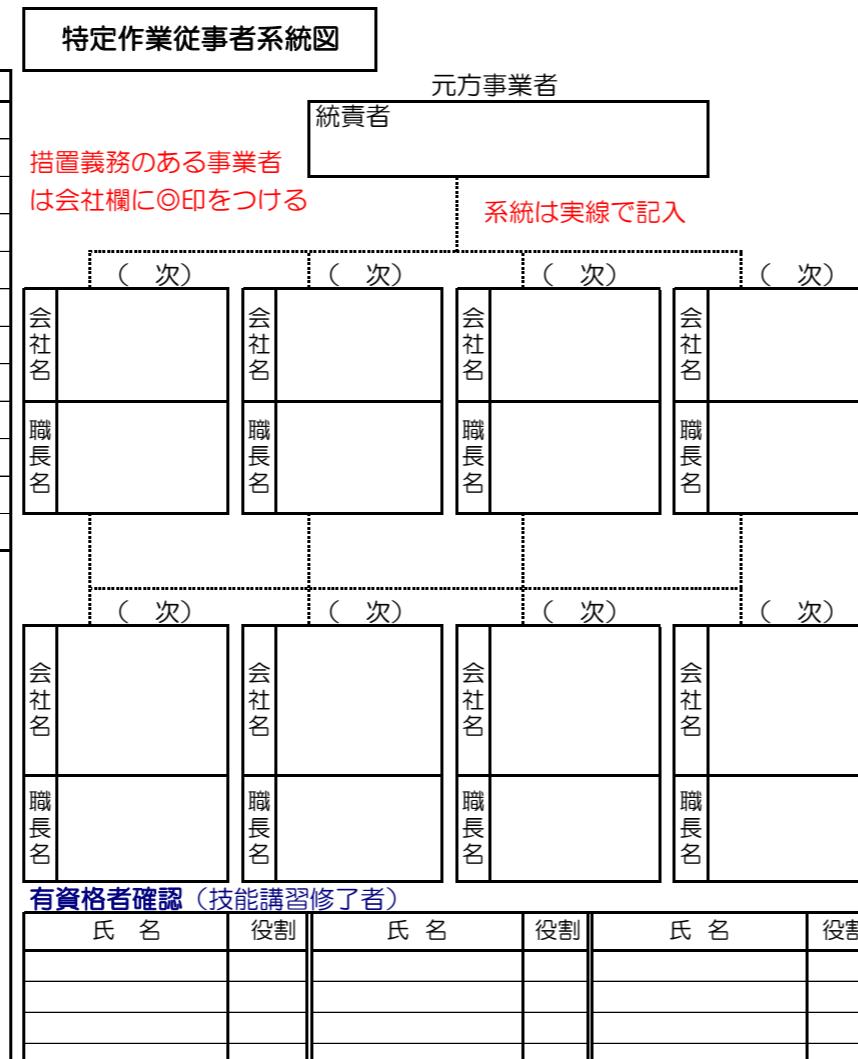
作業日

年 月 日

◆作業前日までに打合せを行い作成する

略称

作業手順（要領）



役割～玉掛け業者は○印、合図者は△印を役割欄に記入

玉掛け要領図

※作業所又は周辺に高圧送電線・配電線がある場合は事前に電力会社(管理者)と協議を行い防護・表示・立会等安全対策の指導を受ける事。

他のクレーンとの近接作業があるか		<input type="checkbox"/> ある	<input type="checkbox"/> ない
近接作業の内容			
近接作業の開始・終了の連絡方法			
他機停止の確認方法			
オペレータ相互の連絡方法			

◆当日の作業前確認事項（点掛責任者チェック事項）

確認事項＼作業	A	B	C	確認事項＼作業	A	B	C
作業内容の周知				作業指示の系統			
役割分担				玉掛け責任者の選任			
必要資格				安全(作業)通路の確認			
玉掛け用具及び方法				墜落防止対策			
立入禁止措置				退避場所の確認			
フックから玉掛けワイヤーが外れる可能性 (背抜け現象)はないか							

統 責 者	元方管理者		措置義務者	作 成 者

持込業者		運転手名	
製造会社		最大吊能力	
型式	ブームの長さ	主ブーム ジブブーム	m m

作業計画

作業予定時間	時 分 ~ 時 分	時 分 ~ 時 分	時 分 ~ 時 分
作業場所及び 作業内容	A	B	C
最大吊荷重量	() t	() t	() t
	作業時作業半径 () m	作業時作業半径 () m	作業時作業半径 () m
最大作業半径	() m	() m	() m
	作業時吊荷重 () t	作業時吊荷重 () t	作業時吊荷重 () t
最大揚程	m	m	m
使用業者			
玉掛責任者氏名			
合図の方法	手合図・無線()	手合図・無線()	手合図・無線()
玉掛ワイヤー	m/m m 本数	m/m m 本数	m/m m 本数
作業地盤 補強方法	良 普 軟 ()	良 普 軟 ()	良 普 軟 ()
吊荷下への 立入禁止措置	バリケード・ロープ・監視人 その他()	バリケード・ロープ・監視人 その他()	バリケード・ロープ・監視人 その他()
架空線近接	有・無 防護等() 離隔距離()	有・無 防護等() 離隔距離()	有・無 防護等() 離隔距離()
アウトリガー の最大張出し	可・不可 対策()	可・不可 対策()	可・不可 対策()
ブーム・シブ と建物の離隔 の確認	□オペレーター □合図者 □監視人	□オペレーター □合図者 □監視人	□オペレーター □合図者 □監視人
接触防止区画 の確認	□使用業者 □オペレーター	□使用業者 □オペレーター	□使用業者 □オペレーター
同上 対策措置	バリケード・ロープ()	バリケード・ロープ()	バリケード・ロープ()

クリーン確認表

出席者	当社		一次 業者	(会社名・サイン)
	(次)(会社名・サイン)	(次)(会社名・サイン)	(次)(会社名・サイン)	
業者				

◆オペレーター始業前チェック結果

(チェック記号共通 良:○ 否:×)

資格・免許証は携帯しているか	作業予定による打合を行い、内容を理解したか	
始業点検はよいか、点検表は提出したか	合図者、合図方法は確認したか	
体調は良いか	当該機械の能力で安全作業ができるか	
上記機械について、始業前チェック及び作業予定表内容確認を行いました。		
作業にあたっては、作業所の「オペレーター十則」を厳守し、安全作業を行います。		