（リスクアセスメント）　積込・清掃　作業手順書

No.207

会社名	中日本ﾊｲｳｪｲ･ﾒﾝﾃﾅﾝｽ名古屋㈱	主な設備、仕様機械	主な使用工具、器具	安全設備、保護具	使用材料
作成日	令和6年3月25日	パッカー バックホウ	箒、レーキ、フォーク、ブロアー	ﾍﾙﾒｯﾄ、手袋、安全靴、安全ﾁｮｯｷ、蜂ｽﾌﾟﾚｰ 保護ﾒｶﾞﾈ、ﾌｪｲｽｼｰﾙﾄﾞ、しらすんだ一受信機、救急箱 離隔保持板、消火器、ﾎﾟｲｽﾞﾝﾘﾑｰﾊﾞｰ、ｴﾋﾟﾍﾟﾝ(対象者)	
改訂日	令和7年8月25日				
作成者	淀・佐脇				

必要資格等	運転免許証（準中型、中型）、職長教育、小型車両系建設機械（3t）	その他	・パッカー車のスイッチ操作専門要員の配置 腕章装着又はヘルメットに明示
備考			

作業工程	No	単位作業 と その主な手順	危険有害要因（予測される災害・事故）（品質、トラブルも含む）	危険要因 可能性	重大性	評価	危険有害要因低減対策	誰が 点検・確認	対策後 可能性	重大性	評価
準備、移動		№200　準備・片付・回送を参照									
作業	1	現地KYの実施	立入防止柵乗越用器具から転落する	2	2	4	・器具同士や立入防止柵へ固定する ・補助者を配置し器具を支える	全員	1	1	1
			立入防止柵門扉で手足を挟む	2	1	2	扉を開けたまま固定するか、出入り後に仮施錠する	全員	1	1	1
			作業範囲にある危険因子に気付かずに事故・怪我等が発生する	2	2	4	作業範囲の危険因子を確認し周知、明示等を行い、注意喚起する	全員	1	1	1
							作業前にケーブル、工作物等の有無や位置を確認、周知、明示等を行い、注意喚起する	全員	1	1	1
							作業中等に発見した場合は、上記と同様の注意喚起する	作業員	1	1	1
			・法面（コンクリート、防草シート等）での転倒する ・ガードレールを跨いだ時に転倒する	3	2	6	足元に注意し、慎重に歩く、必要に応じて明示する	作業員	1	1	1
	2	パッカー積込	保護具未装着により怪我する	3	2	6	適切な保護具の着用を確認する	全員	2	1	2
			枝等で目や顔を怪我する	3	2	6	保護メガネ・フェイスシールド等を着用する	作業員	1	1	1
			積込み時に巻き込まれる	1	3	3	・スイッチ操作者、積込作業者、2名以上で積込作業をする	作業員	1	2	2
			緊急時の停止措置不具合により巻き込まれる	3	3	9	・作業開始前に緊急停止装置の動作確認を行う ・連続運転が出来ないよう措置を講じる	作業員	1	1	
							・作動ボタンを押す人を選任し、操作者の明示をする ・離隔保持板を設置する	作業員	1	1	1
							・発生材は投入口の幅を考慮し、積込む ・投入口へは原則横向きで積込む	作業員	1	1	1
							・投入口奥までは手で押し込まず、レーキ等を使用する ・投入後は巻込まれる恐れがない場所まで離れる	作業員	2	1	2
							・操作者は、回転板に巻込まれる恐れがないことを確認後、周囲に声掛けを行い、作動ボタンを押す	作業員	2	1	2
							・作動ボタン押下後、緊急停止ボタンを迅速に押す準備をする ・回転板作動時、近づかない、押し込まない、追加積込しない	作業員	2	1	2
	3	パッカー発生材搬出	・ホッパー開閉時、作業員に接触する ・油圧抜けや故障でホッパーが突然落下する	1	3	3	・開閉操作前に、周囲の安全確認と声掛けをしてから行う ・清掃時やメンテナンス時は、ストッパーを設置する	作業員	1	2	2
	4	バックホウを使用して積込	・移動時にキャタピラで轢かれる ・周囲に接触する	3	3	9	・周囲確認する ・移動時にクラクションを鳴す	作業員	1	1	1
							・必要に応じて誘導者を配置する ・誘導者はオペレーターから見える位置で誘導等を行う	作業員	1	1	1
							・急激な操作は避ける ・作動中は旋回範囲に入らない	作業員	1	1	1
							運転席から離れるときは、離席時の手順を講じる	作業員	2	1	2
	5	清掃確認	保護具未装着により怪我する	3	2	6	適切な保護具の着用を確認する	作業員	1	1	1
			作業員同士の接触事故を起こす	2	3	6	・作業間隔を保持する ・上下作業を禁止する	作業員	1	1	1
							・作業員同士、声掛けをし注意喚起する ・無理な体制で作業しない	作業員	1	1	1
			一般車、一般人に木端等が飛散する	3	2	6	・周囲確認する ・必要に応じて誘導者を配置する	作業員	2	1	2
							・第三者被害、行動を考慮しブロアー等を使用する ・機械作業が不可であれば、箒等を使用する	作業員	2	1	2
			排水溝等が詰まる	3	2	6	・排水溝及び集水桝内の刈草等を除去する ・施工範囲内の路面清掃を行い、飛石等の原因を取り除く	作業員	2	1	2
移動		№200　準備・片付・回送を参照									

参考図（写真等）

セーフティーバイブル

作業状況（ユニック）

作業状況（手積）

作業状況（バックホー）

離隔保持板