

**(リスクアセスメント) 調整池清掃 作業手順書**

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	トラック、ダンプ、バックホウ、ペイローダー	草刈り機、手鎌、熊手、スコップ、手箕	ヘルメット、手袋、安全靴、安全チョッキ	
改訂日	令和7年5月9日	吸引車、高圧ジェット車、パッカー車	箒、ブロワー、水中ポンプ、発電機	保護メガネ、安全長靴、胴長	
作成者	湯浅			耐切創手袋、しらすんだー受信機	
必要資格等	運転免許(準中型)以上、車両系建設機械			作業人員	5 ~ 10 名
備考					その他

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			危険有害要因低減対策	誰が			対策後	参考図(写真等)
				可能性	重大性	評価		点検・確認	可能性	重大性		
<b>準備工</b>		<b>作業前ミーティング</b>										
	1	新規入場者のチェックをする	現場、施工方法等について十分な知識を有していない	2	2	4	新規入場者教育の受講	職長	1	2	2	
	2	健康状態を確認する	風邪、飲酒等により正常判断が出来ない	2	1	2	体調の確認、アルコールチェックを行い記録する	職長	1	1	1	
	3	服装、保安用具の点検をする	しらすんだーの音が鳴らない	2	1	2	全員で点検を実施する	全員	1	1	1	
		<b>機械・工具等の点検</b>										
	4	朝礼、KYミーティングを行う	漠然と現場に入り事故を起こす	2	1	2	KYミーティングにて危険箇所を確認する	全員	1	1	1	
	5	作業手順の確認をする	各自の作業が分からず、現場で不安全行動を起こす	3	2	6	個人の作業内容、作業手順を確認する	全員	1	2	2	
	6	車両点検、荷姿チェックをする	積荷、スペアタイヤの落下	2	2	4	車両点検、荷姿チェックを行う	全員	1	2	2	
<b>移動</b>		<b>現場への移動</b>										
	1	交通ルールを守り運転する	人身、物損事故	2	2	4	指差呼称を実施して安全確認する口	運転手、助手	1	2	2	
	2	高速道路に入る前にプレート区間の確認	プレート区間外使用、不正使用	2	1	2	通用区間、プレート、車番を確認する	運転手、助手	1	1	1	
	3	車両を駐車する	車両が動いて、他のものと接触する	3	2	6	ハンドル切、サイドブレーキ、輪止めを必ずする	全員	1	2	2	
<b>本作業</b>		<b>事前草刈り</b>										
	1	適切な保護具の着用	保護具未装着によるケガ	1	2	2	適切な保護具の着用確認	全員	1	2	2	
	2	職長は、安全管理に心がける	作業員の不安全行動	1	1	1	職長は作業より、安全管理・仕上げ具合に留意する	職長	1	1	1	
	3	施工範囲に露出ケーブルが無い確認	露出ケーブルを草刈り機で切断する	2	1	2	ケーブル周辺は手鎌で刈る	作業員	1	2	2	
	4	堆積土砂や調整池の周辺の草を刈る	刈払い作業時に集草作業員が接触	2	2	4	刈払している近くで集草作業等を行わない	作業員	2	1	2	
	5	集草してパッカー車に積み込む	回転板にまきこまれ挟まれる	2	3	6	フォーク等で積込作業を行う	作業員	1	1	1	
				2	3	6	パッカー車積込スイッチ操作者を指名し、該当者以外は操作を行わないこととする	作業員	1	1	1	
		<b>土砂撤去</b>										
	6	重機にて土砂を集める	重機と作業員が接触する	2	2	4	重機施工範囲には作業員は入らない	全員	1	2	2	
	7	重機にて土砂を積み込む	重機旋回範囲にいる作業員と接触する	2	2	4	重機施工範囲には作業員は入らない	全員	1	2	2	
	8	吸引車にて土砂を吸引する	吸引時、ホースが暴れて足に当たる	2	2	4	ホースの先端をしっかりとささえる	全員	1	2	2	
		<b>現場離脱</b>										
	9	荷姿をチェックする	作業車の荷台から物の落下	2	2	4	車両移動前、荷姿チェック時に確認しておく	全員	1	2	2	
			過積載になっている	2	1	2	積載量をチェックする	全員	1	1	1	
	10	作業車両離脱	一般車両との接触	2	2	4	車両の離脱は必ず誘導員の指示に従う	運転手	1	2	2	
	11	交通ルールを守り運転する	人身、物損事故	2	2	4	指差呼称を実施して安全確認する口	運転手	1	2	2	
<b>片付け</b>		<b>発生材の片付け</b>										
	1	発生材を処分	ダンプアップ時、流れてきた発生材にまきこまれる	2	2	4	車両との離隔をとる	全員	1	2	2	

**【セーフティーバイブル】**  
 ・全体編【WH-11】耐切創手袋  
 ・植栽編【PL-8】作業間隔保持