

(リスクアセスメント) はく落対策工 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8年1月13日	2tトラック・ダンプ	電動ハンマ・ブロアー	ヘルメット、耐切創用手袋、安全靴、安全チョッキ、	MKクリートタフネス
改訂日		連絡車・高所作業車	グラインダー・点検ハンマー・ワイヤーブラシ	保護メガネ、マスク、しらすんだー受信機	
作成者	三尾			防振手袋	
必要資格等	・運転免許(普通、準中型、中型、大型)・自由研削といし			作業人員	4 名
備考	高所作業車は計画書、作業手順書に基づき作業を行う。				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	評 価	
準備工		作業前ミーティング										
	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	自発光チョッキの球切れ、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	
	4	機械・工具等の点検をする	機械、工具が現場にて稼働しない	2	1	2	作業前点検を行い、機械、工具の点検をする	全員	1	1	1	
	5	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	
	6	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	
	7	規制協議書の確認	協議書通りの規制でない	2	2	4	規制作業内容の確認	全員	1	2	2	
	8	車両点検、荷姿チェックをする	作業車の積荷、スベアタイヤ、敷板の落下	2	2	4	指差呼称と触手による車両点検と物理的落下処置をする	全員	1	2	2	
	9	資格証の確認を行う	有資格者の確認、資格証携帯の有無を確認	2	2	4	複数人で資格証を確認する	全員	1	2	2	
移動		現場への移動										
	1	交通ルールを守り運転する	人身、物損事故	3	3	9	法定速度、十分な車間距離の確保	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	通行区間、プレート、車番を確認する	運転手、助手	1	1	1	
	3	規制進入時は保安員の指示で進入する	一般車の追突、規制内への誤進入	3	1	3	保安員は適切な誘導を行う	保安員	1	1	1	
	4	規制内に車両を駐車する	車両が動いて、他のものに接触する	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	
	5	規制内での移動	車両同士、または作業員との接触	2	2	4	車両移動は周囲の安全を十分に確認する	運転手	1	2	2	
本作業		はく落対策工										
	1	適切な保護具の着用	保護具未装着によるケガ	2	2	4	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	2	1	2	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	高所作業車又は脚立を設置する	作業車デッキから墜落する。脚立使用時、転倒しケガをする。	2	3	6	墜落制止用器具の使用、設置時の安定確認をする	作業員	1	2	2	
	4	点検ハンマーにて浮きの確認し、作業範囲をマーキングする	点検ハンマーで指をけがする。	2	1	2	複数人での作業は、点検範囲を決め作業する	作業員	2	1	2	
	5	剥離・浮き部を電動ハンマ等により撤去する	コンクリート片が飛散しけがをする。	2	2	4	保護具メガネ、マスクを着用し作業を行う。	作業員	2	1	2	
			コンクリート片が飛散し第三者がけがをする。	2	2	4	作業床の下部はシート等で完全に養生する	全員	2	1	2	
	6	ワイヤブラシ・サンダーにてケレン作業（鉄筋の錆部分）を行う	鉄粉・コンクリート片が飛散しケガをする。	2	2	4	保護メガネ、マスクを着用し作業を行う。	作業員	2	1	2	
	7	ハツリ・ケレン部の清掃	砂ぼこり、コンクリート片が飛散し、第三者がケガをする	2	3	6	風向き、通行車両の状況を確認して行う。	作業員	2	1	2	
	8	リボンロッドを使用し出来形の写真を撮影する	測定時にリボンロッドが落下し破損・ケガをする。	2	1	2	測定時にロッド・リボンが落下しない様に確実にテープ等で固定する。	作業員	1	1	1	
	9	防錆剤（ターマラスト）塗布	塗布剤が目や体内に入る	2	2	4	保護メガネ、マスクを着用し作業を行う。	作業員	2	1	2	
	10	表面保護材剤（かため太郎）塗布	塗布剤が目や体内に入る	2	2	4	保護メガネ、マスクを着用し作業を行う。	作業員	2	1	2	
片付け		片付け										
	1	清掃	ゴミが目に入る	2	1	2	保護眼鏡等を使用する	作業員	1	1	1	
	2	片付け	作業車からの荷の落下、材料・資機材	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	
				2	2	4	ロープがけは必ず車線と反対側から行う	全員	1	2	2	
	3	車両の離脱	一般車両との接触	2	2	4	車両の移動は必ず保安員の指示に従う	運転手	1	2	2	