

(リスクアセスメント) 緊急作業 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(株)	主な設備、使用機械	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11月13日	2tトラック、3tダンプ、8tユニック、(タイヤショベル)	角スコップ、竹ぼうき	ヘルメット、手袋、安全靴、安全チョッキ 保護メガネ、マスク、レッドホーンW(赤色棒) からまんでーW(黄旗)、しらすんだー受信機	土のう袋、ビニール袋
改訂日					
作成者	谷川				
必要資格等	運転免許(準中型、中型)			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	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う	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、スペアタイヤ、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			
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	指差呼称を実施して安全確認する	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	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	流入場所の確認、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			
			車両と作業員の接触	2	2	4	保安員は運転手から見える場所で誘導を行う	保安員	1	2	2			
本作業		緊急作業												
	1	危険物・散乱物の確認	有害物質を吸い込む、爆発の危険がある、鋭利なものの場合切創の恐れ	2	2	4	危険物・散乱物の確認は、風上方向から行う	全員	1	2	2			
	2	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			
	3	散乱物撤去	重機(使用の場合)に接触	2	2	4	重機の作業範囲には入らない。	全員	1	2	2			
	4	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			
	5	本部との報連相	作業員の不安全行動	2	2	4	管理者の指示を受けてから作業する	全員	1	1	1			
片付け		現場離脱												
	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	後片付け	作業車の荷の落下	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			
				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	作業車両離脱	一般車両との接触	2	2	4	事前に誘導方法の打ち合わせをする	運転手 保安員	1	2	2			
				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			
				2	2	4	保安員は運転手から見える位置に立つ	保安員	1	2	2			

