

(リスクアセスメント) ウレタン配布・回収 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3月17日		ハイエース、2tトラック		ブレーキ付き台車		ヘルメット、手袋、安全靴、安全チョッキ							
改訂日								からまんてーW(黄旗)、しらすんだー受信機							
作成者		柘植													
必要資格等		運転免許(準中型)、職長教育講習						作業人員		3名			その他		
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		危険有害要因低減対策		誰が 点検・確認		対策後		参 考 図 (写 真 等)	
						可能性 重大性 評価				可能性 重大性 評価					
準備工			作業前ミーティング											 工事名 赤坂工場設備点検・保守(中野地区)設備点検 場所 赤坂工場二IC内プラ 工種 赤坂工場工(ウレタン配布) 作業中	
	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	しらすんだーが鳴らない	2	1	2	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、スペアタイヤの落下	2	2	4	車両点検、荷姿チェックを行う	全員	1	2	2				
			台車が逸走する	2	1	2	ブレーキの確認	全員	1	1	1				
	9	ウレタンの積み込み	積み込む際にウレタンの間に指が挟まりけがをする	2	2	4	手袋を確実に着用し、個人が運搬できる範囲で荷台に積み込む	全員	1	2	2				
			バランスを崩し転倒	2	1	2	足元の確認をする	全員	1	1	1				
	10	積み荷の落下、飛散防止措置をする	走行中に積み荷が落下	3	2	6	出発前には、車両を一周し状態の確認を行う	全員	1	2	2				
移動			現場への移動											 工事名 赤坂工場設備点検・保守(中野地区)設備点検 場所 赤坂工場二IC内プラ 工種 赤坂工場工(ウレタン回収) 作業中	
	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	適用区間、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	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			ウレタン配布作業												
	1	荷台からウレタンを降ろす	バランスを崩し転倒	2	1	2	足元の確認をする	職長	1	1	1				
			下ろす際にウレタンの間に指が挟まりけがをする	2	2	4	手袋を確実に着用し、上から順番に降ろしていく	全員	1	2	2				
	2	ウレタンを各雪氷基地の指定箇所に設置する	運搬時にウレタンが落下し、足を負傷する	2	2	4	一度に2枚以上運搬する場合は原則2名以上にて行う1枚が重たいので台車等を活用する	全員	1	2	2				
本作業			ウレタン回収作業												
	1	各雪氷基地で配布したウレタンを荷台まで運搬する	運搬時にウレタンが落下し、足を負傷する	2	2	4	一度に2枚以上運搬する場合は原則2名以上にて行う1枚が重たいので台車等を活用する	職長	1	2	2				
	2	荷台にウレタンを積み込む	バランスを崩し転倒	2	3	6	足元の確認をする	全員	1	2	2				
			荷こぼれを起こす	2	1	2	車両進行側と反対側で降車を行う	全員	1	2	2				
片付け			現場離脱												
	1	交通ルールを守り運転する	人身、物損事故	3	3	9	周囲確認をして運転する	運転者・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	適用区間、プレート、車番を確認する	運転手、助手	1	1	1				