

(リスクアセスメント) 雷氷規制看板設置・撤去 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12日	2tトラック、3t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 からまんでーW(黄旗)、しらすだー受信機			
改訂日							
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	4 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		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	しらすだーが鳴らない	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		
			台車が逃走する	2	1	2	ブレーキ付き台車を使用する(ブレーキ無しは持込不可)	全員	1	1	1		
	9	看板、標識の積み込み	荷こぼれをおこす	2	1	2	荷台のあたりより荷を高く積まない	全員	1	1	1		
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	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		雷氷規制看板設置											
	1	規制連絡をする(一宮管制へ)	規制連絡を忘れる(一宮管制)	2	1	2	確実に連絡する	職長	1	1	1		
	2	作業車との距離を適正に保ち走行する	作業車に規制車がぶつかる	2	2	4	連携を行い、適正距離を保つ	全員	1	2	2		
	3	一時的に現場に留まる時は、	車両降車時、通行車両と接触する	2	3	6	車両通行側と反対側で降車を行う	全員	1	2	2		
		規制材(矢板・ラバーコーン)を設置する	通行車両と接触する	2	2	4	走行時、後方確認を行う	全員	1	2	2		
				2	1	2	停車時、サイドミラーを折りたたむ	全員	1	1	1		
	4	荷台から積み荷を降ろす	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		
			一般車との接触	2	3	6	車両供用側と反対側で積降しを行う	全員	1	2	2		
	5	荷卸場から現場までの運搬する	看板運搬時、一般車両に接触する	2	2	4	標識看板を2名で運搬し、上流部には保安員を配置する 作業は可能な限り、通行車両に正対する。背を向けない。	全員	1	1	1		
				2	3	6	上流部に保安員を配置し一般車には十分注意を払い、逃げ 場の確認と知らすだーを必ず活用する	全員	1	2	2		
	6	看板・標識をサポート等に設置する	設置した看板が転倒する	2	2	4	設置した看板の飛散防止措置を確実に行う(ロープ・土のう 等)	全員	2	1	2		
本作業		雷氷規制看板撤去											
	1	規制連絡をする(一宮管制へ)	規制連絡を忘れる(一宮管制)	2	1	2	確実に連絡する	職長	1	1	1		
	2	作業車との距離を適正に保ち走行する	作業車に規制車がぶつかる	2	2	4	連携を行い、適正距離を保つ	全員	1	2	2		
	3	一時的に現場に留まる時は、	車両降車時、通行車両と接触する	2	3	6	車両通行側と反対側で降車を行う	全員	1	2	2		
		規制材(矢板・ラバーコーン)を設置する	通行車両と接触する	2	2	4	走行時、後方確認を行う	全員	1	2	2		
				2	1	2	停車時、サイドミラーを折りたたむ	全員	1	1	1		
	4	看板・標識を撤去する	標識を撤去した後に支えきれず転倒、一般車との接触	2	1	2	必ず2人作業で撤去する	全員	1	1	1		
	5	現場から積載場所までの運搬する	看板運搬時、一般車両に接触する	2	3	6	標識看板を2名で運搬し、上流部には保安員を配置する 作業は可能な限り、通行車両に正対する。背を向けない。	全員	1	1	1		
	6	看板・標識を荷台に積載する	バランスを崩し転倒	2	2	4	足元の確認をする	全員	2	1	2		
			一般車との接触	2	2	4	車両供用側と反対側で積降しを行う	全員	2	1	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		
	3	規制終了連絡をする(一宮管制へ)	規制連絡を忘れる(一宮管制)	2	1	2	確実に連絡する	職長	1	1	1		