

高所作業車（橋梁点検車） 作業手順

	内 容	留 意 事 項	危険性・有害性の洗い出し	重篤度	可能性の度合	リスク評価	優先度	リスク低減措置
準備工	<ul style="list-style-type: none"> 作業内容の打ち合わせ(KY)活動 作業人員の確認 作業位置・規制の確認 使用機械の点検 保護具の点検 作業方法の確認 	<ul style="list-style-type: none"> 安全品質作業指示書による講習修了者を中心に編成、各種資格の確認(資格証の携帯) 規制整理番号の確認 日常点検の実施 保護具・眼鏡の装着 						
規制設置作業	<ul style="list-style-type: none"> 規制箇所・位置の確認 規制標識の設置 規制設置 	<ul style="list-style-type: none"> 規制整理番号の確認 設置位置は、道路状況に応じて適正な位置を選定 						
高所作業	<ul style="list-style-type: none"> 車両の配置 	<ul style="list-style-type: none"> 車両の操作は有資格者で行う 車両の設置は、極力水平な箇所を選定し、サイドブレーキ・前輪後輪に歯止めをする(傾斜地では、前下がりに位置決めをする) 						
	<ul style="list-style-type: none"> アウトリガーの張り出し 	<ul style="list-style-type: none"> アウトリガー張出しは、周囲に障害物、人が無いかを確認する ジャッキはマス蓋の上・路肩際などの軟弱な箇所には設置しない アウトリガージャッキセットは、敷板を設置し、前・後の順にすべてのタイヤが浮くようにセットする。 車両が水平になるようにセットする。 強風時は使用しない 挟まれん棒・せつち乗動など、現地状況に合わせ適切な機器を使用する 	<ul style="list-style-type: none"> アウトリガーとの接触・挟まれリスク 	5	1	6	Ⅲ	<ul style="list-style-type: none"> 周囲を確認してアウトリガーを張り出す
	<ul style="list-style-type: none"> 構造物への接触・挟まれ防止対策の実施 		<ul style="list-style-type: none"> 高所作業車の転倒リスク 	5	1	6	Ⅲ	<ul style="list-style-type: none"> 有資格者による操作 敷板を使用する
	<ul style="list-style-type: none"> デッキの操作 	<ul style="list-style-type: none"> デッキ操作は、周囲に障害物が無いかを確認し、声かけ後に操作する 	<ul style="list-style-type: none"> 構造物との接触・挟まれリスク 	5	1	6	Ⅲ	<ul style="list-style-type: none"> 有資格者による操作 必要に応じて挟まれ防止対策を実施する 下部監視者の配置
	<ul style="list-style-type: none"> ハンマーによる打音点検補助 	<ul style="list-style-type: none"> 橋梁点検車配置時は、必ず監視員(合図者)を配置する 車両へと監視員(合図者)との合図手段は無線および警笛を使用する 操作時はかへと監視員(合図者)が相互に確認したのち操作を行なう 橋梁点検車の場合、監視員(合図者)だけでは、すべての監視ができないため下記役割分担にて監視・合図を行ない構造物との接触を防止する。 プラットフォーム内のおべ・作業員⇒プラットフォームの移動範囲における接触リスクを監視。 監視員(合図者) ⇒本線内から確認できるブームの動作、車両前後移動時における接触リスクを監視。 	<ul style="list-style-type: none"> 作業床より転落する 	5	1	6	Ⅲ	<ul style="list-style-type: none"> 安全帯を着用する フックを腰より上の堅固な箇所に掛ける
	<ul style="list-style-type: none"> 伐採、事故復旧作業 	<ul style="list-style-type: none"> 作業床から身を乗出したり、踏台を用いての無理な姿勢・不安定な姿勢で作業を行わない 作業床から、道具等の落下に注意する はつり作業時は、飛散防止対策を行う 	<ul style="list-style-type: none"> 小道具を落とし通行車両に当てケガをさせる 	3	2	5	Ⅲ	<ul style="list-style-type: none"> 小物入れ用の箱等を使用する 落下防止ロープの使用
	<ul style="list-style-type: none"> アウトリガーの格納 	<ul style="list-style-type: none"> 各手順書による 						
<ul style="list-style-type: none"> 規制撤去 規制標識の撤去 	<ul style="list-style-type: none"> 規制内に道具等の置き忘れが無いかを確認する 保安員を配置し、一般車の誘導を行う 積み込みの際は、規制材の落下防止を確実にを行う 							
作業終了と後片付け	<ul style="list-style-type: none"> 終礼の実施 							

注意事項

強風・大雨・大雪等の悪天候時には、作業を行わない
 高所作業車の乗車席・作業床に定員以外の人を乗せない
 高所作業車を主たる用途以外に使用しない
 落下物のある恐れのある時は、デッキ内に飛散防止ネットを設置する