|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 元請確認欄 |  |  |

**危険性又は有害性の特定標準モデル**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 作 業 名 | 高所作業車作業（トラック・ブーム式） | 使用設備・機械 |  |
| 施工会社名 |  | 使用工具・機器 |  |
| 工　法　等 |  | 安全設備・保護具 | ・保護帽・安全帯・保護手袋・安全靴 |
| 工　事　名 |  | 使用資材 |  |
| 作業期間 | 令和　　年　　月　　日 ～ 令和　　年　　月　　日 | 作業に必要な資格と配置予定者 | ・高所作業車技能講習（高さ10ｍ以上の場合）：・高所作業車特別教育修了者（高さ10ｍ未満の場合）： |
| 担当職長名 |  |
| 作成年月日 | 令和　　年　　月　　日作成 | 施工会社・関係者周知記録（サイン） | 令和　　年　　月　　日 |
| 改訂年月日 | 令和　　年　　月　　日改訂 |
| 作成責任者 |  | 打合せ事項確認事項等 |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 評価 | 危険有害要因の評価基準 | 危険度 |
| ６ | 抜本的な対応が必要 | ５ |
| ５ | 即座に対策が必要 | ４ |
| ４ | 何らかの対策が必要 | ３ |
| ３ | 現時点で対策の必要なし | ２ |
| ２ | 極めて小さい（受け入れ可能） | １ |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 安全対策の評価 | 効　果実現性 | 大 | 中 | 小 |
|
| ３ | ２ | １ |
| 困　難 | ３ | ６ | ５ | ４ |
| 努力すれば可能 | ２ | ５ | ４ | ３ |
| 可　能 | １ | ４ | ３ | ２ |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 評価 | 危険有害要因の評価基準 | 危険度 |
| ６ | 極めて大きい（受け入れ不可能） | ５ |
| ５ | かなり大きい（受け入れ不可能） | ４ |
| ４ | 中程度（受け入れ可能） | ３ |
| ３ | 小さい(許容範囲内) | ２ |
| ２ | 極めて小さい（受け入れ可能） | １ |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 危険の見積り | 重大性可能性 | 極めて重大(死亡・障害) | 重　大大けが(休業４日以上) | 軽微打撲・切傷(休業３日以下) |
|
| ３ | ２ | １ |
| 発生の確率は高い（半年に１回程度） | ３ | ６ | ５ | ４ |
| 時々発生する（２～３年に１回程度） | ２ | ５ | ４ | ３ |
| 発生の確率は低い（５年以上に１回程度） | １ | ４ | ３ | ２ |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 作業工程 | 作業の順序 | 危険性又は有害性の特定 | 危険の見積り | リスク低減措置 | 危険性又は有害性に接する人 | 安全対策の評価 | 備　　　考 |
| 可能性 | 重大性 | 評　価 | 危険度 | 実効性 | 効　果 | 評　価 | 危険度 |
| ・作業計画を作成しているか・作業指揮者の指揮で作業をしているか・機体の水平・アウトリガーの張出しているか・地盤の強度はよいか・適正な操作をしているか・周囲状態を確認しているか　（周辺はよいか）・保護帽、安全帯を使用しているか・運転は有資格者がしているか・作業半径内立入禁止措置をしているか・機体の水平・アウトリガーの張出しているか・地盤の強度はよいか・作業計画を作成しているか・作業指揮者の指揮で作業をしているか**＜作業指揮者＞** | １　準備・作業計画 |  |  |  |  | ・汎用機械の作業計画書・打合せ書を作成する | 職　長 |  |  |  |  |  |
| ・作業指揮者を定め、指揮命令系統を明確にする | 職　長 |
| ・作業の方法、内容、安全指示について関係者に周知する | 職　長 |
| ２　作業床からの墜落 |  |  |  |  | ・安全帯を使用し、無理な体勢で作業をしない | 作業者 |  |  |  |  |
| ・作業床以外のところに乗らない、他所へ乗り移らない | 作業者 |
| ３　作業中の空中接触 |  |  |  |  | ・操作方法を確認してから作業に取りかかる | 作業者 |  |  |  |  |
| ・複合操作をしない | 作業者 |
| ・周囲の状況の確認をしてから作業に取りかかる | 作業者 |
| ・脇見、乱暴な運転、バック走行をしない | 作業者 |
| ・運転は有資格者がする | 作業者 |
| ４　高所作業車の転倒 |  |  |  |  | ・安全装置他の作業開始前点検をする | 作業者 |  |  |  |  |
| ・地盤の確認をする | 作業者 |
| ・積載荷重を守る | 作業者 |
| ・移動時はプラットホームを下げる | 作業者 |
| ・移動時は誘導者の合図による(平坦で堅固な場所) | 作業者 |
| ５　プラットホームからの飛来・落下 |  |  |  |  | ・立入禁止措置をする | 作業者 |  |  |  |  |
| ・上下作業をしない | 作業者 |
| ・資材及び機材を積み過ぎない | 作業者 |

＜作業指揮者＞