

# 落石防止ネット設置工の作業手順書

制定・改定日 2022.7.15

| 項 目        | 内 容  | 留 意 事 項  |
|------------|--|--|
| 準 備 工      | <ul style="list-style-type: none"> <li>作業内容の確認</li> <li>作業人員の確認</li> <li>保護具の点検</li> <li>使用機械、資材、工具の点検</li> <li>有資格者による作業を行う。</li> <li>保護具の着用。</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>工事流入箇所の確認。</li> <li>車両の順番の確認。</li> <li>安全打合せ書による。</li> <li>作業別安全チェックシートの活用。</li> <li>危険予知を行い、不安全行動を防止する。</li> <li>作業前資格証の確認を行う。</li> <li>作業に合った保護具の着用をする。</li> </ul>  |
| 仮設防網フェンス設置 | <ul style="list-style-type: none"> <li>物体落下による危険防止のため仮設防網フェンスローラーを作業箇所に設置する。</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>フェンスローラー高さ1m程度のもので鉄筋とインシュロックで固定する。</li> </ul>   |
| ロープ高所作業の準備 | <ul style="list-style-type: none"> <li>作業指揮者の配置。法面勾配が40度以上になる所は墜落防止処置を図る。</li> <li>作業開始前点検。</li> <li>作業開始前に親綱ロープ、メインロープ、接続器具に著しい損傷や変形または腐食がないことを確認する。</li> <li>メインロープが堅固な支持物に2箇所に確実に緊結されているか確認する。</li> <li>メインロープは1本に対して1名とする。共有はしない。</li> <li>傾斜用ロリップと傾斜面作業用ベルトの固定を確実にを行う。</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>指揮する者を定め作業の指揮を行わせる。</li> <li>悪天候時は作業禁止とする。</li> <li>作業指揮者だけでなく、作業に従事する者、複数人において点検を行う。</li> <li>異常が確認された場合はただちに補修又は交換をする。</li> <li>安全に昇降するために十分な長さを確認する。</li> <li>メインロープ設置箇所に突起物など支障がある所は避ける。</li> <li>状況により突起物に干渉してしまう場合は覆いを設ける。</li> </ul> |
| 整地作業       | <ul style="list-style-type: none"> <li>伐採作業手順書に基づき作業をする。</li> <li>浮き石を除去する。</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>伐採作業手順書による保護具の着用。</li> <li>慎重に注意しながら運搬する。物を投げる行為は絶対に行わない。</li> </ul>  |
| 落石防止ネット設置  | <ul style="list-style-type: none"> <li>設置箇所にネットを敷設する。</li> <li>メインアンカー、サブアンカーを打ち込む。</li> <li>所定の箇所にネットとアンカーを固定する。</li> <li>ネット連結箇所はジョイントコイルにて連結する。</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>たるみのないよう丁寧に広げる。</li> <li>周囲の状況を確認しハンマーを使い手元に注意して作業する。</li> <li>ジョイントコイルは1mピッチを基準に設置する。</li> </ul>   |
| 後片付け       | <ul style="list-style-type: none"> <li>仮設防網フェンスの撤去。</li> <li>使用した道具、機材、余った材料などは、トラックに積み込み、ほうき等で清掃する。</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>使用した道具等現場に忘れ物が無いよう確認する。</li> <li>路面散乱物の確認をする。</li> </ul>  |

| 作業編成(標準)  |   |   | 機材        |  | 資材 |  | 安全器具・保護具    |  |
|-----------|---|---|-----------|--|----|--|-------------|--|
| 作業指導者・責任者 | 1 | 名 | 親綱ロープ     |  |    |  | ヘルメット       |  |
| 現場監視員     | 1 | 名 | メインロープ    |  |    |  | 反射(自発光)チョッキ |  |
| 作業員       | 4 | 名 | 傾斜用ロリップ   |  |    |  | 警笛          |  |
|           |   |   | 傾斜面作業用ベルト |  |    |  | 防塵マスク       |  |
|           |   |   |           |  |    |  | 保護メガネ       |  |

※現場で作業手順を変更する場合は作業を中止し、作業責任者からメンテ名古屋担当者に報告・相談する。

## ■注意事項(共通の指導事項)

- 1.有資格者による、機械作業を行う。
- 2.車両誘導の徹底。
- 3.クレーン作業する場合は、必ず誘導員を配置する。
- 4.積み荷の積載量オーバーの禁止。
- 5.一人作業の禁止