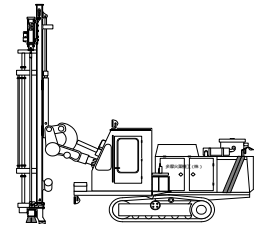
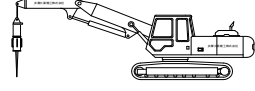




作 業 標 準										
単 位 作 業	ビッグーによる一次破碎					作成日 平成 年 月 日				
要 素 作 業	穿孔・ビッグーによる割岩・ジャイアントブレイカーによる補助破碎・バックホーによる掘削					承認 確認	工事 長	主任	担当	職 長
使用機械工具	クローラドリル・ビッグー・バックホー・ジャイアントブレイカー					改 訂	回 改 訂 日		改 訂 理 由	
使用材料										
保護具類	ヘルメット・安全靴・防塵マスク									
項 目	略 図	手 順	急 所		備 考					
			品 質	安 全						
準備作業		1. ビッグーの説明 2. 施工場所の確認 3. 使用機械の確認 4. 持込機械許可証の確認 5. 危険作業事前打合せ 6. 受入教育の実施 7. 始業前のミーティング 8. 保護具の点検 9. 使用機械の始業点検	パンフレット等により説明 目視・設計図 クローラドリル・ビッグー・バックホー・ジャイアントブレイカー 生年月日・住所・連絡先・健康診断書の写し	ビッグー保守生管理事項の周知・徹底 特定自主検査証ステッカー 持込許可証の発行 始業点検表						
主体作業	   	1. 穿孔位置のマーキング 2. 穿孔（クローラドリル） 3. ビッグーを割岩場所に移動 4. ビッグーのウェッジを穿孔内に挿入 5. 油圧を作動 6. 小割 7. ジャイアントブレイカーによる補助破碎 8. バックホーで掘削	穿孔間隔の確認 スケールを使用 穿孔径 102 穿孔長 1700 穿孔角度 75～90度 穿孔数 孔間隔 700～1000 HRB-1000 ビッグー 日立 EX120 ブレイカーで割岩したものをほぐす（1.4m ³ クラス） 1.4m ³ クラスのバックホー	防塵マスクの着用 ビッグーウェッジ挿入を穿孔位置にセットしたら離れる ウェッジを抜く時は、ゆっくりと、作業範囲内立入禁止						

ビッグー（クローラ）