

救助資機材取扱い要領 電動コンビツール



坂戸・鶴ヶ島消防組合

電動コンビツール

動作		指揮者	操作員
1	<p>訓練開始</p> <p>指揮者の号令により操作を開始する</p> 	<p>「電動コンビツール取扱要領」</p> <p>「操作始め」</p> <p>※可能な限り操作員に指示を出す。「」内は一例であり、相手に伝われば良いものとする。</p>	<p>「よし」</p> <p>※可能な限り呼称しながら活動を行う。「」内は一例であり、相手に伝われば良いものとする。</p>
2	<p>資機材搬送</p> <p>切断器具を資機材搬送位置まで搬送する。</p> 	<p>「資機材搬送」</p>	<p>「よし」</p> <p>アームが後方を向くように逆手でもち搬送する。</p> <p>資機材反訴位置に搬送し</p> <p>「資機材搬送よし」</p>
3	<p>個人装備着装</p> <p>破片が飛散するため、ゴーグル等を使用する。</p> 	<p>「個人装備着装」</p> <p>個人装備を着装し、操作員も着装できているか確認する。</p>	<p>「よし」</p> <p>「着装よし」</p>
4	<p>切断位置の指示</p> 	<p>「切断位置、この位置」</p> <p>指揮者は切断箇所を指差し呼称にて具体的に指示する。</p>	<p>「よし」</p>
5	<p>切断用意</p> 	<p>「切断用意」</p>	<p>「よし」</p> <p>始動要領により切断用意をする。</p> <p>切断場所に移動し、切断姿勢を取り</p> <p>「切断準備よし」</p>
6	<p>切断</p> <p>手信号による合図を同時に行う。</p> 	<p>「切断始め」</p> <p>指揮者は、切断時操作員の前方に進入しないこと。</p>	<p>「よし」</p> <p>指揮者から指示された箇所の切断を行う。</p> <p>切断する際、対象物に対してアームの根本をしっかりと当てる。</p>

動作		指揮者	操作員
7	切断やめ 	「切断やめ」 「切断やめ」は肩叩き2回とする。	「よし」 切り替えグリップをニュートラルに戻し、後方を確認して資機材搬送位置に戻る。
8	個人装備解除 	「個人装備解除」 操作員が、資機材搬送位置に戻ったのを確認した後、個人装備を解除する。	「よし」 個人装備を解除する。 「解除よし」
9	資機材撤収 	「資機材、元の位置へ搬送」	「よし」 資機材を元の位置に搬送した後、集合線へ移動する。
10	訓練終了 	指揮者は服装を整理する。 操作員が気をつけの姿勢に戻った後 「わかれ」	隊員は開始線に戻り服装を整理する。服整理後、気をつけの姿勢で待機する。 指揮者の「わかれ」に対し敬礼を行い終了する。

始動要領

1. 対象物に合わせてハンドルの角度を調整する。
2. 切り替えグリップを「開く」に合わせる。
3. スイッチロックをオフにする。
4. 引き金を引きアームを開放する。

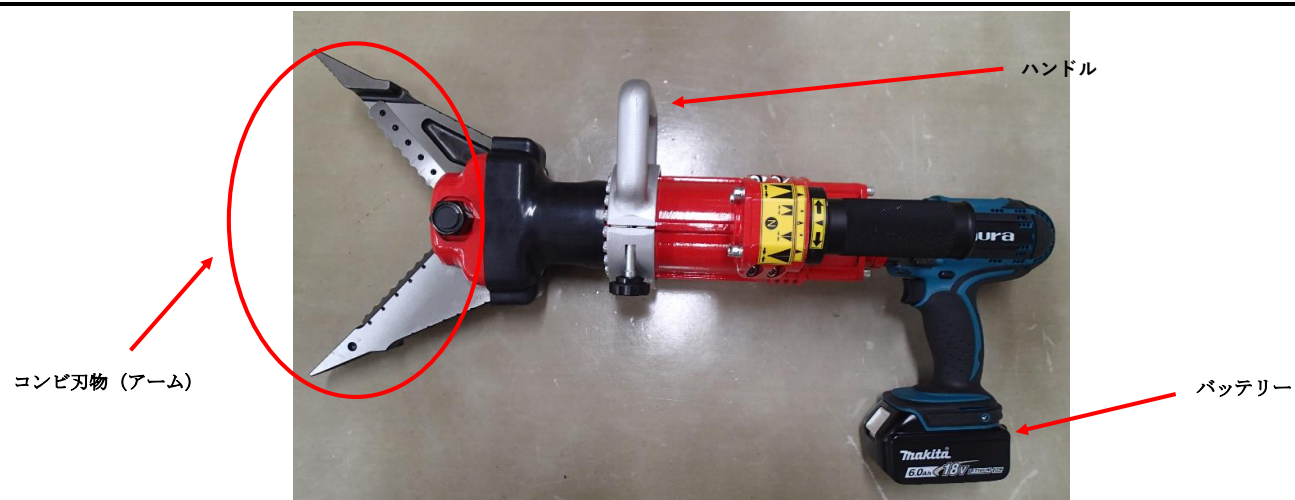
手信号要領

1. 「切断始め」 右手を真上に上げる。又は操作員の肩を1回叩く。
2. 「切断やめ」 右手を横に水平に上げる。又は操作員の肩を2回叩く。

注意事項

1. 切断操作時はゴーグルを着装し十分に身体の安全を図り、器具を確実に保持して行うこと。
2. 操作員はコンビツールのねじれ方向と対象物の間に身体を入れないこと。
3. 切断操作は、対象物に対して概ね2時の方向になるようにアームを設定すると切断しやすい。
4. 切断途中で2枚のアームが開いてしまう場合は、いったん停止し開放して、再度対象物に当てなおすこと。
5. 切断及び開放中に作動音が変わった場合（最大油圧出力到達時）、ただちに引き金操作はやめること。（リリース弁機構）
6. フル充電時の使用時間は約20～30分。

各部名称



各部名称

