



草刈の飛石事故が発生！

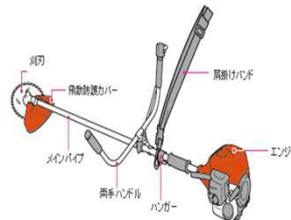
昨年近畿地整管内では草刈による飛石が3件、ケーブル切断が1件おきていますが、今年度にはいり1件の草刈時の飛石事故(河川の除草作業中に)が発生しています。これから夏にかけて(6月～9月)草刈がおおくなりますが、周囲の安全に配慮して作業を進めて下さい。

草刈作業前の対策

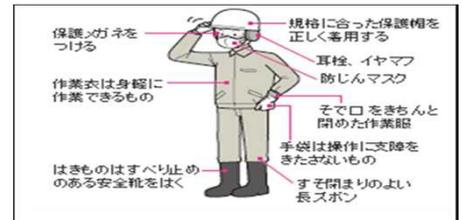
- ◎ 作業範囲内に障害物(ゴミ、ケーブル等)がないか確認し、取り除けないものがある場合は、解りやすい目印(ポール、リボン等)を倒れないようにしっかりと固定設置し、周囲を手刈りする。(図-1)
- ◎ 機械の各部に緩み、がたつきがないか点検し、飛散防止カバー、ハンドル、肩掛バンド等を必ず取り付け、緊急時の脱着方法を確認しておく。(図-2)
- ◎ 衣服は袖口を閉めた長袖シャツと長ズボンに加え手袋、保護帽、フェイスガード、防護メガネ等適切な服装で行う。また、現場の状況に合わせて防塵マスク、耳栓等をする。(図-3)



作業範囲内の清掃(図-1)



作業前の機械の点検(図-2)

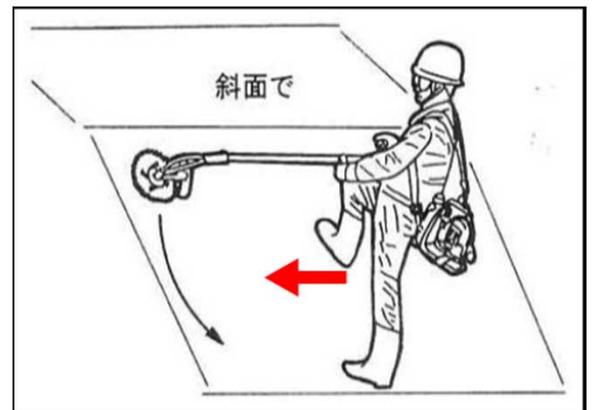


作業時の服装(図-3)

草刈作業時の対策(肩掛・ハンドガイド式)

肩掛式

- ◎ 半径5～10m程度に人がいないか確認する。
- ◎ 近づく際は必ず離れた位置で合図し、エンジンを停止したことを確認してから近づく。
- ◎ 斜面では、足場をしっかりと固定し、下面に立ち、上面から下面に向けて平衡に刈る。絶対に法面の上段からは刈らない。
- ◎ 道路・民家等の近接箇所では、必ず飛散防止ネット等を配置して作業を行う。また車両、通行人が近づいたときは作業を中断する。



ハンドガイド式

ハンドガイド式草刈り機は全面にカバーがついているため、飛石は少ないと考えられていますが、H25年に1件、H26年に1件発生しています。これら2件については側面のカバーのない所からとんだとみられます

- ◎ ハンドガイド式による飛石の対策としては、作業前の清掃で石を除去する。側面部分にカバーをつける。側面部分にカバーを取り付けられない場合は防護板で飛石を防護してください。



草刈機側面からの飛石に注意！

早めの熱中症対策を！

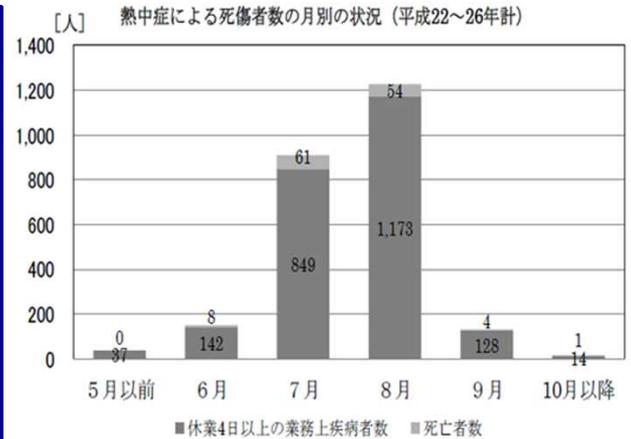
気温の高い日が続きます。また、梅雨に入ると、湿度が上昇します。早めの熱中症の対策をお願いします。昨年の管内では9件の熱中症が発生しています。幸いにも、大事には至りませんでした。早めの対策で熱中症を予防しましょう。

右図のグラフは過去5年間の熱中症による休業者と死亡者を表しています。濃い灰色は休業者を薄い灰色は死亡者を表しています。

過去5年の統計においても、6月から8月にかけて増加の傾向にあります。

今年度は早い時期から気温の高い日が続いています。早めの熱中症対策をとられるようにしてください。

一般的に梅雨明けから熱中症が発生すると思われがちですが、湿度がたかく、じめじめしており、風があまりない日でも熱中症が発生することがありますので、注意してください。



厚生労働省HP「職場における熱中症による死傷災害の発生状況」より抜粋

熱中症の対策について

- ◎ 熱中症が多発しそうな気象条件を把握する
- ◎ 熱中症の予防や救急処置についての教育を行う。
- ◎ 日よけや通風をよくするために設備や、送風機を設置する
- ◎ 通気性のよい衣服を着用する。
- ◎ 水分と塩分を定期的に十分補給する
- ◎ 保冷剤、氷、冷たいタオルなどで体を冷やす
- ◎ 熱中症の初期症状が現れた段階で作業から離脱させる
- ◎ 涼しい場所に連れて行き、衣服をゆるめ、安静にさせ、体温を下げる
- ◎ 自力で水分が取れるようであれば、スポーツ飲料などを飲ませる
- ◎ 首、脇、足の付け根の太く大きな血管がある箇所を氷水等で冷やす。(右図)
- ◎ 医療機関に搬送する

(症状が軽いからといって、現場休憩をしていると、あとで症状が悪化し手遅れになることがあります。躊躇せずに早めに医療機関を受診してください。)



また、下記のHPも参考にして熱中症の対策をしてください。

熱中症についての情報はこちら

▷ 厚生労働省

熱中症関連情報 [施策紹介、熱中症予防リーフレット、熱中症診療ガイドラインなど]
http://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/kenkou/nettyuu/
「健康のため水を飲もう」推進運動
<http://www.mhlw.go.jp/topics/bukyoku/kenkou/suido/nomou/>
職場における労働衛生対策 [熱中症予防対策]
<http://www.mhlw.go.jp/bunya/roudoukijun/anzeneisei02.html>

▷ 環境省

熱中症予防情報 [暑さ指数 (WBGT) 予報、熱中症環境保健マニュアル、熱中症予防リーフレットなど]
<http://www.wbgt.env.go.jp/>

▷ 気象庁

熱中症から身を守るために [気温の予測情報、天気予報など]
<http://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/kurashi/netsu.html>
異常天候早期警戒情報
<http://www.jma.go.jp/jp/soukei/>

▷ 消防庁

熱中症情報 [熱中症による救急搬送の状況など]
http://www.fdma.go.jp/neuter/topics/fieldList9_2.html