# 「暑い夏到来!今年も気をつけっぺ!熱中症!」

熱中症とは・・・

熱中症とは、**高温多湿な環境**に長時間いることで、体温調整機能がうまく働かなくなり、 **体内に熱がこもった状態**をいいます。

屋外だけでなく、<mark>屋内</mark>で何もしていないときでも発症し、救急搬送されたり、場合によっては死亡してしまうこともあります。





症状について

重症度 | 度

現場での応急処置で対応できる軽症

症状1 めまいや顔のほてり

症状2 筋肉痛や筋肉のけいれん

重症度 || 度

病院への搬送を必要とるす中等症

症状3 体のだるさや吐き気

重症度Ⅲ度

入院して集中治療の必要がある重症

症状4 体温が高い、皮膚の異常

症状5 呼びかけに反応しない、まっすぐ歩けない

症状6 水分補給ができない

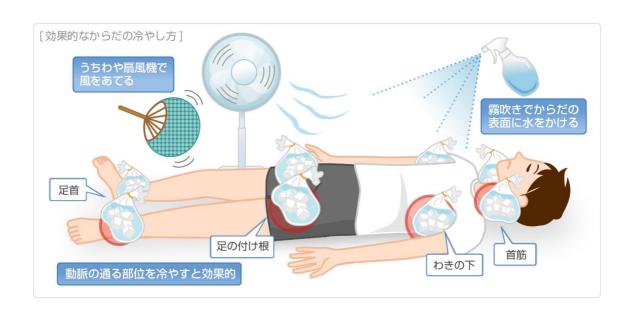
その他の症状

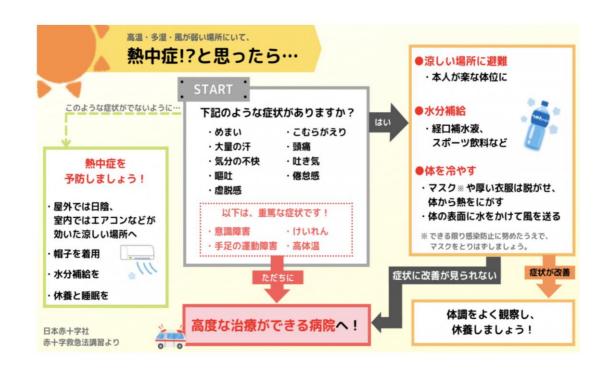
症状7 汗のかきかたがおかしい

### 応急手当について

家族や知人・職場の方が「ん!?熱中症かな?」と思ったら、エアコンや扇風機の効いた 涼しい部屋に移動をさせてください。その後、下の絵のように、楽な姿勢をとり、首元・わ きの下・足の付け根・足首などを氷水等で冷やしてください。

本人が自分自身で水分補給ができる場合は、スポーツドリンクなどを少しずつ飲ませるようにしてください。(例:飲みやすいように、ストローを使用するなどのひと工夫を)また、本人が話をできる場合は、冷やし過ぎに注意しながら、冷やすようお願いします。





救急電話相談・病院相談・連絡方法について

1、もし迷ったら・・・

こちらへ連絡をし、現在の症状や応急手当などを相談してください。





## 2、皆さんで病院受診をする時は・・・

かかりつけの病院もしくは、最寄りの病院・クリニック等へ連絡をしてください。 <伝えること>

- ① 氏名 生年月日
- ② 症状について (いつから、どのように、調子が悪いのかなど)
- ③ 既往歴(例:高血圧・糖尿病など)
- ④ かかりつけ病院
- ⑤ どのくらいで病院へ到着できるのか など ※お薬手帳等を忘れずに持って行ってください。





### 3、救急車を呼ぶ場合

落ち着いて、119番通報をしてください。

## <伝えること>

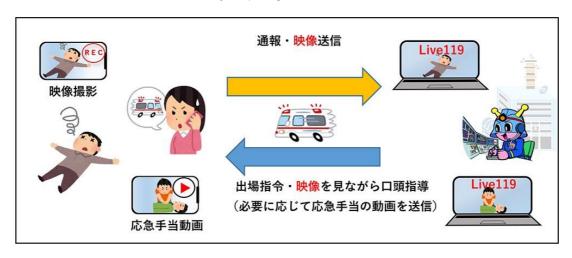
- ① 住所 北茨城市〇〇町〇〇 名前は〇〇です
- ② 電話番号 0293 ▲▲ ▲▲ ▲ → いばらき消防指令センターで場所を確認したら、救急車が出場し、現場へ急行します。
- ③ 症状について(いつから、どのように、調子が悪いのかなど)
- ④ 既往歴 (例:心筋梗塞・脳梗塞など)
- ⑤ かかりつけ病院 など

※お薬手帳・保険証・診察券などを用意しておいてください。



いばらき消防指令センターでは、通報内容に合わせて、口頭指導を行なっています。また、スマートフォンの普及により、映像通話「Live119」が可能となり、傷病者を確認しながら応急手当の指導も行なっています。

# 口頭指導について



### ~北茨城市での過去5年間の熱中症搬送人数について~

令和5年5月から9月の全国における熱中症による救急搬送人員は91,467人でした。 これは調査開始以降、過去2番目に多い数値を記録しました。昨年は非常に厳しい暑さが 長期間にわたって続き、5月から7月及び9月がそれぞれの月で過去2番目、8月が過去3番目の搬送人員となりました。

北茨城市でも、平成 22 年から熱中症搬送件数調査を始めて以降、熱中症による救急要請件数は増加傾向となっています。

昨年(令和5年)は、調査を始めてから過去最多の34人の方が救急搬送されました。今年もさらに暑い夏が予想され、救急要請件数が増加すると思われます。より一層の熱中症予防・注意をしていただくようご協力をお願いいたします。

北茨城市の熱中症による救急搬送状況の年齢区分別、初診時における傷病程度別等の内 訳は次のとおりです。

- ・救急搬送人員の年齢区分別では、高齢者(65歳以上)が最も多く、次いで成人(18歳~65歳)、少年(7歳~18歳)の順となっています。
- ・搬送された医療機関での初診時における傷病程度別にみると、軽症が最も多く、次いで中等症、重症の順となっています。
- ・発生場所別の救急搬送人員をみると、住居が最も多く、次いで仕事場(屋外作業場など)公衆の出入りする場所(屋外)の順となっています。

# 熱中症に特に注意が必要な時期







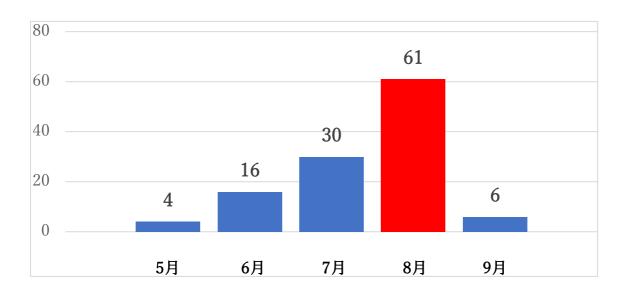


令和元年18人令和2年16人令和3年23人令和4年26人令和5年34人

合計 117人

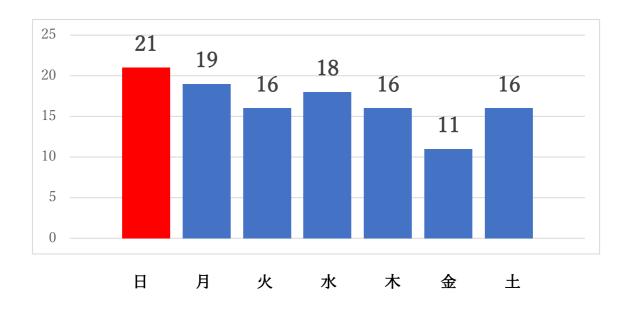
# 1、月別搬送人員

全国のデーターと同様、北茨城市でも搬送人員が8月にかけてピークをむかえます。



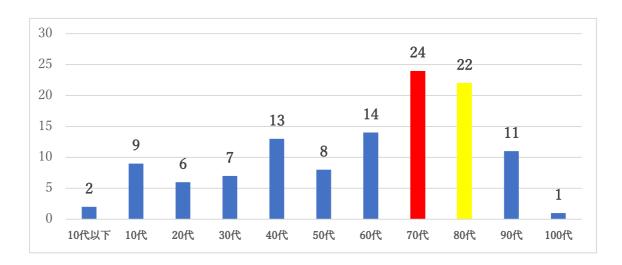
# 2、曜日別搬送人員

日曜日・月曜日が若干多く火曜日以降は、ほぼ横ばいとなっています。



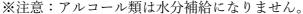
### 3、年代別搬送人員

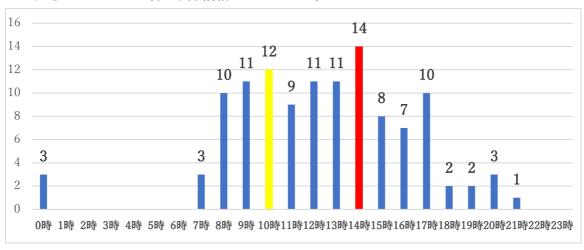
主に 10代~20代は屋外での運動中、30代~60代は屋外での仕事・作業中、70代以上は畑仕事・草刈り中の発生が多くみられます。また近年、独居の方や高齢者が暑熱環境下の住居内で動けなくなっているのを、隣人らが発見するという事例も増えてきています。



### 4、時間帯別搬送人員

熱中症の発症時刻には3つのピークがあります。第1のピークは朝7時~10時にかけて畑仕事や草刈りをしている70代以上からの救急要請が多くなります。次に日中に運動や作業を行う10代~60代が中心とした第2のピークが気温の上昇とともに14時頃にかけ増加します。最後のピークが、17時頃の救急要請です。仕事中に体調不良(熱中症)になり、帰宅後に自宅で様子を見ていたが、改善をしなかった。もしくは、帰宅後、アルコールによる水分補給をしたため体調不良が増悪してしまう傾向が多くみられます。こまめな水分・塩分補給をお願いします。









# 参考資料

# 総務省消防庁

一般財団法人日本気象協会 HP「熱中症ゼロへ」 日本赤十字社 救急法テキスト 等