

水分+電解質の補給を心がけよう

カラダの水分量を維持するためには、体液に近い成分のイオン飲料がおすすめです。ナトリウムなどのイオン(電解質)を適切な濃度で含んでるのでカラダに負担をかけず体内に素早く吸収されます。さらに、尿として排出されにくく、水と比べても体内保持率が高いイオン飲料は、長時間カラダを潤し続ける特性があり、水分補給に適しています。

飲料別体内キープ力比較



こまめに補給しましょう

効率の良い水の飲み方(各回:約150ml)



1日に飲料として摂る水分は、1,200ml程度が目安となります(汗を多くかく場合は、多めに摂る必要があります)。ただし、一度に飲んでも余分な水分は尿へ排出されるため、1日に8回くらいを目安にすると良いでしょう。ただし、緑茶や紅茶、コーヒーなどのカフェインが含まれる飲料や、アルコールは利尿作用があるので注意しましょう。

出典:一般財団法人 長寿社会開発センター「元気に夏を過ごそう アクティビシニアの体温管理」より



冷蔵庫に
イオン飲料を
常備しましょう

活動前のプレクーリングで熱中症対策

アイスラリー
採取



近年、暑熱順化や水分・電解質補給に加え、アイスラリーを用いて「深部体温を下げる」という新しい熱中症対策が注目されています。水分、電解質を含む冷凍飲料(アイスラリー)を活動前に摂取したところ、深部体温の上昇を抑えたという報告があります。



アイスラリーとは、細かい氷の粒子が液体に分散した流動性のある氷で、通常の氷に比べ、結晶が小さいという形状によって、うまく深部体温を低下させます

監修: 中京大学スポーツ科学部教授/医師/医学博士 松本 孝朗先生

日本スポーツ協会熱中症予防研究班メンバー/環境省 热中症環境保健マニュアル編集委員(2018年)
専門: 環境生理学、運動生理学、スポーツ医学、内科学

制作: 大塚製薬株式会社 ニュートラルティカルズ事業部

岡山市と大塚製薬は包括連携協定を締結し、市民の皆様の健康増進を推進しています。



岡山市
OKAYAMA CITY



Otsuka 大塚製薬