

ニュースで耳にする環境「ワード」。  
明日への行動につなげてみよう。

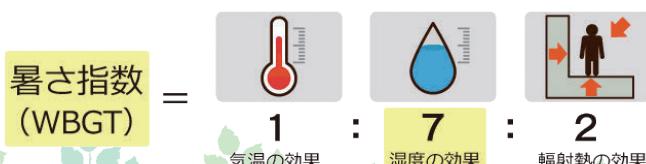
問 環境政策課／TEL674-7486

答え B 熱中症のリスク

### 解説

暑さ指数(WBGT)は、熱中症を予防することを目的として提案された指標です。人間の熱バランスに影響の大きい気温、湿度、輻射熱※(ふくしゃねつ)の3つを取り入れたもので、単位は気温と同じ摂氏度(℃)で示されます。その値は気温とは異なります。湿度が大きく影響し、WBGTが28℃を超えると熱中症のリスクが高まります。

※日差しを浴びたときに受ける熱や、地面、建物などから出ている熱



環境省「熱中症予防サイト」から引用

問題 暑さ指数(WBGT)で分かることは?

ID 059394

- A 人が感じる蒸し暑さ
- B 热中症のリスク
- C 地球温暖化のリスク

### 地球温暖化適応策<sup>\*</sup>の一つ 暑さ指数を活用

地球温暖化により真夏日や猛暑日の増加による熱中症が心配されます。WBGTを活用し、休憩や水分補給、時には激しい運動を中止することも必要です。

※適応策とは地球温暖化による気候変動の影響を回避したり軽減したりすること。災害への備えや熱中症予防などがあります

## 芥川城跡の発掘調査

たかつき歴史アラカルト⑨

戦国時代に京都など畿内周辺を治めた天下人・三好長慶の居城である芥川城(芥川山城)。本市では平成5年度以降、発掘調査や測量調査、文献調査を進めてきました。

山頂周辺の曲輪(くるわ)からは、当時としては大きな礎石建物や、山城では珍しい壇列(せんれつ)建物が見つかり、御殿や倉庫などに用いられたと考えられます。

こうした建物跡とともに大量のかわらけ(土師器皿)や、備前焼のすり鉢・かめ、瀬戸美濃焼の皿・碗が出土しています。また、硯や灯明皿・瓦灯(がとう)など文筆に関わる遺物や、天目茶碗や茶臼・風炉など茶の湯に用いる遺物も出土しました。これらは

城を守る兵が生活するに留まらず城内で文書の作成や茶の湯、供宴などさまざまな活動が行われたことを示唆します。さらに広大な城内には多くの石垣が分布していることも明らかになりました。平野側の南斜面や大手道などには視覚を意識してか、より大型の石材を使った石垣が築かれていきました。

こうした現地で見つかった遺構・遺物の状況は、細川氏や三好氏などの城主とその家臣が山城に居住して政務を執り、連歌会や儒学の講義が開かれるといった文献に書かれた様子とよく一致するものでした。

芥川城跡は、現地に残る遺構・遺物と文献の両面によって築城から廃

城までが確認できる全国的に稀有な城跡であるといえます。

(埋蔵文化財調査センター)



主郭の礎石建物



大手石垣