

(電子メール施行)  
教体第1243号  
令和4年6月10日

各県立学校長様

体育保健課長

学校生活における熱中症対策及び児童生徒等の  
マスクの着用の取扱いについて（再徹底）

このことについて、6月6日付け事務連絡において徹底をお願いしているところですが、今月に入り、熱中症により本県を含め全国的に児童生徒等が救急搬送される事案が複数件確認されています。このことを受け、文部科学省初等中等教育局健康教育・食育課から、熱中症対策やマスク着用の考え方等について、別添写しのとおり再周知の依頼がありました。

熱中症については、命に関わる重大な問題であります。コロナ禍において、児童生徒等の体力低下の影響がある中、気温や湿度が上がり始める時期は発汗機能等の暑熱順化（体の暑さに対する慣れ）が不十分であるといった通常とは異なる対応に配慮する必要があります。

については、以下の点をあらためて確認のうえ、適切に対応いただくようお願いします。

- ①熱中症が命に関わる重大な問題であることを認識した上で、児童生徒に対して危険性を適切に指導するとともに、保護者等に対しても理解・協力を求めるこ
  - ②体育の授業、運動部活動の活動中、登下校時等、特に熱中症のリスクが高いことが想定される場面では、熱中症対策を優先し、水分や塩分の適切な補給や、児童生徒に対してマスクを外すよう指導すること
  - ③その上で、身体的距離の確保、近距離での会話を控える、換気の徹底等の対策に加え、運動部活動については各競技団体が作成するガイドライン等を踏まえた取組を行うなどの工夫を検討し、必要な対応を取ること
- ※様々な理由からマスクの着用を希望する児童生徒に対しても、熱中症対策を適切に講じるよう、配慮願います。

【別添】

- 夏季における児童生徒のマスクの着用について（写し）

（文部科学省初等中等教育局健康教育・食育課/令和4年6月10日付け事務連絡）

「学校生活における児童生徒等のマスクの着用について」（令和4年5月24日付け事務連絡）においてお示しした「マスクの着用が不要な場面及びそれに際した留意事項」について、最近の熱中症事案等を踏まえて再周知いたします。



事務連絡  
令和4年6月10日

各都道府県・指定都市教育委員会総務課・学校保健担当課  
各都道府県教育委員会専修学校主管課  
各都道府県私立学校主管部課  
附属学校を置く各國公立大学法人附属学校事務主管課      御中  
各文部科学大臣所轄学校法人担当課  
構造改革特別区域法第12条第1項の認定を受けた  
各地方公共団体の学校設置会社担当課  
厚生労働省社会・援護局障害保健福祉部企画課

文部科学省初等中等教育局健康教育・食育課

### 夏季における児童生徒のマスクの着用について

夏季における児童生徒のマスクの着用については、令和4年5月24日付けの事務連絡（以下「前回事務連絡」という。）により留意事項等をお知らせし、その考え方の理解促進に向けて厚生労働省と協力してリーフレットを作成するとともに、Q&Aを文部科学省HPに掲載する等を行っているところです。

一方で、最近、熱中症により多くの生徒が救急搬送される事案が複数件確認されており、今後更に気温や湿度、暑さ指数が高くなることが見込まれる中で非常に憂慮すべき事態となっております。

このため、これらの事案や関連する指摘等を踏まえ、特に熱中症のリスクが高くなる夏季におけるマスクの着用の考え方について、改めてお知らせしますので、これらを参考に各地域や学校における対応方針を再確認いただくようお願いします。

#### 記

- 基本的な感染対策として、引き続き、地域の実情に応じて、「三つの密」の回避、「人と人との距離の確保」、「マスクの着用」、「手洗い等の手指衛生」、「換気」等を徹底していく必要があります。

- 併せて、気温・湿度や暑さ指数が高くなる中で児童生徒がマスクを着用することで、熱中症のリスクが更に高まるおそれがあることから、マスクの着用が不要な場面及びそれに際した留意事項について前回事務連絡で示したところであり、そのポイントは以下のとおりとなりますので、改めて御確認の上、適切に御対応ください。
  - ・ 各学校においては、熱中症が命に関わる重大な問題であることを認識した上で、リーフレット等も活用しながら、児童生徒に対してその危険性を適切に指導するとともに、保護者等に対しても理解・協力を求めること
  - ・ マスクの着用が不要な場面の例として、体育の授業、運動部活動の活動中、登下校時を取り上げており、これらの場面においては、特に熱中症のリスクが高いことが想定されることから、熱中症対策を優先し、児童生徒に対してマスクを外すよう指導すること
  - ・ その上で、できるだけ距離を空ける、近距離での会話を控えるといったことをはじめ、屋内の体育館等の場合には常時換気など換気を徹底する、運動部活動については各競技団体が作成するガイドライン等を踏まえた取組を行うなどの工夫を検討し、必要な対応を取ること
- なお、様々な理由からマスクの着用を希望する児童生徒に対しても適切な配慮が必要となります。そのため、熱中症対策を適切に講じることが不可欠となります。

都道府県・指定都市教育委員会担当課におかれましては所管の学校及び域内の市（指定都市を除く。）区町村教育委員会に対して、都道府県私立学校主管部課におかれましては所轄の学校法人等を通じて、その設置する学校に対して、国公立大学法人担当課におかれましてはその設置する附属学校に対して、文部科学大臣所轄学校法人担当課におかれましてはその設置する学校に対して、構造改革特別区域法（平成14年法律第189号）第12条第1項の認定を受けた地方公共団体の学校設置会社担当課におかれましては所轄の学校設置会社及び学校に対して、厚生労働省社会・援護局障害保健福祉部企画課におかれましては所管の高等課程を置く専修学校に対して、本件を周知されるようお願いします。

#### 【参考資料】

- ・ 「学校生活における児童生徒等のマスクの着用について」（令和4年5月24日付け文部科学省初等中等教育局健康教育・食育課事務連絡）  
[https://www.mext.go.jp/content/20220525-mxt\\_kouhou01-000004520\\_01.pdf](https://www.mext.go.jp/content/20220525-mxt_kouhou01-000004520_01.pdf)
- ・ 「マスクの着用に関するリーフレットについて」（令和4年5月25日付け文部科学省初等中等教育局健康教育・食育課事務連絡）  
[https://www.mext.go.jp/content/20220525-mxt\\_kouhou01-000004520\\_02.pdf](https://www.mext.go.jp/content/20220525-mxt_kouhou01-000004520_02.pdf)

＜本件連絡先＞

文部科学省:03-5253-4111(代表)

初等中等教育局 健康教育・食育課(内2918)

(電子メール施行)  
教体第1243号  
令和4年6月10日

各市町組合教育長様

兵庫県教育委員会事務局  
体育保健課長

学校生活における熱中症対策及び児童生徒等の  
マスクの着用の取扱いについて（再徹底）

このことについて、6月6日付け事務連絡において徹底をお願いしているところですが、今月に入り、熱中症により本県を含め全国的に児童生徒等が救急搬送される事案が複数件確認されています。このことを受け、文部科学省初等中等教育局健康教育・食育課から、熱中症対策やマスク着用の考え方等について、別添写しのとおり再周知の依頼がありました。

熱中症については、命に関わる重大な問題であります。コロナ禍において、児童生徒等の体力低下の影響がある中、気温や湿度が上がり始める時期は発汗機能等の暑熱順化（体の暑さに対する慣れ）が不十分であるといった通常とは異なる対応に配慮する必要があります。

つきましては、以下の点をあらためて確認のうえ、貴管下各学校園において適切に対応いただくようお願いします。

- ①熱中症が命に関わる重大な問題であることを認識した上で、児童生徒に対して危険性を適切に指導するとともに、保護者等に対しても理解・協力を求めるこ
  - ②体育の授業、運動部活動の活動中、登下校時等、特に熱中症のリスクが高いことが想定される場面では、熱中症対策を優先し、水分や塩分の適切な補給や、児童生徒に対してマスクを外すよう指導すること
  - ③その上で、身体的距離の確保、近距離での会話を控える、換気の徹底等の対策に加え、運動部活動については各競技団体が作成するガイドライン等を踏まえた取組を行うなどの工夫を検討し、必要な対応を取ること
- ※様々な理由からマスクの着用を希望する児童生徒等に対しても、熱中症対策を適切に講じるよう、配慮願います。

【別添】

- 夏季における児童生徒のマスクの着用について（写し）

（文部科学省初等中等教育局健康教育・食育課/令和4年6月10日付け事務連絡）

事務連絡  
令和4年6月6日

各県立学校長様

体育保健課長

学校生活における適切な児童生徒等のマスクの着用及び熱中症対策の徹底について

学校生活におけるマスクの着用については、基本的な感染対策の一つとして着用を徹底する一方、熱中症が命に関わる危険があることを踏まえ、熱中症への対応を優先させる等、熱中症の事故防止についても、これまで格段の御尽力をいただいているところです。

そのような中、先日6月2日には、大阪市内の私立学校において体育大会中に、翌日3日には、尼崎市内の中学校において体育大会の予行練習中に、それぞれ熱中症の症状を訴える生徒が集団発生し、救急搬送されるという重大事案が発生しました。

いずれも、その後全員回復し、大事には至らなかったものの、尼崎市内の中学校では、マスクの着脱に関する具体的な指示がなく、大半の生徒がマスクを着用したまま行進等の練習をしていたとの報告がありました。

各学校に対しては、「学校生活における児童生徒等のマスクの着用について」（令和4年5月25日付け教体第1179号通知）により、これから夏季を迎える中で、児童生徒等のマスクの着用に関し、特に注意すべき点について依頼しているところです。

については、マスク着用の必要がない活動例（別紙）を参考にするなど、改めて内容を確認するとともに、活動前や活動中、終了時に必要に応じて水分や塩分の補給ができる環境を整えるなど、熱中症対策について全教職員に対して周知し、引き続き、適切に対応するようお願いします。

- 【参考】
- 「学校生活における児童生徒等のマスクの着用について」  
(令和4年5月25日付け教体第1179号通知)
  - 「熱中症事故の防止について」  
(令和4年5月9日付け教体第1120号通知)

事務連絡  
令和4年6月6日

市町組合教育長 様

兵庫県教育委員会事務局  
体 育 保 健 課 長

学校生活における適切な児童生徒等のマスクの着用及び熱中症対策の徹底について

学校生活におけるマスクの着用については、基本的な感染対策の一つとして着用を徹底する一方、熱中症が命に関わる危険があることを踏まえ、熱中症への対応を優先させる等、熱中症の事故防止についても、これまで格段の御尽力をいただいているところです。

そのような中、先日6月2日には、大阪市内の私立学校において体育大会中に、翌日3日には、尼崎市内の中学校において体育大会の予行練習中に、それぞれ熱中症の症状を訴える生徒が集団発生し、救急搬送されるという重大事案が発生しました。

いずれも、その後全員回復し、大事には至らなかったものの、尼崎市内の中学校では、マスクの着脱に関する具体的な指示がなく、大半の生徒がマスクを着用したまま行進等の練習をしていたとの報告がありました。

各学校に対しては、「学校生活における児童生徒等のマスクの着用について」（令和4年5月25日付け教体第1179号通知）により、これから夏季を迎える中で、児童生徒等のマスクの着用に関し、特に注意すべき点について依頼しているところです。

つきましては、マスク着用の必要がない活動例（別紙）を参考にするなど、改めて内容を確認するとともに、活動前や活動中、終了時に必要に応じて水分や塩分の補給ができる環境を整えるなど、熱中症対策について貴管下全学校園の教職員に対して周知し、引き続き、適切に対応するようお願いします。

- 【参考】
- 「学校生活における児童生徒等のマスクの着用について」  
(令和4年5月25日付け教体第1179号通知)
  - 「熱中症事故の防止について」  
(令和4年5月9日付け教体第1120号通知)

(電子メール施行)  
教体第1120号  
令和4年5月9日

各 県 立 学 校 長 様

体 育 保 健 課 長

### 熱中症事故の防止について

このことについては、かねてから特段の配慮をお願いしているところですが、文部科学省総合教育政策局男女共同参画共生社会学習・安全課長、初等中等教育局教育課程課長から別添写しのとおり、依頼がありました。

については、各学校に配布しています熱中症指数モニターや下記の情報を活用するとともに、引き続き熱中症予防に取り組むようお願いします。

#### 記

##### ○環境省

- ・熱中症予防情報サイト (<http://www.wbgt.env.go.jp/>)
- ・「熱中症環境保健マニュアル 2022」(令和4年3月改訂 環境省)  
([http://www.wbgt.env.go.jp/heatillness\\_manual.php](http://www.wbgt.env.go.jp/heatillness_manual.php))
- ・令和4年度「熱中症警戒アラート」の運用開始について  
(<https://www.env.go.jp/press/110944.html>)

##### ○気象庁

- ・「熱中症警戒アラート」の全国での運用開始について  
([https://www.jma.go.jp/jma/press/2104/23a/210423\\_keikai.html](https://www.jma.go.jp/jma/press/2104/23a/210423_keikai.html))

##### ○文部科学省

- ・「学校における熱中症対策ガイドライン作成の手引き」の作成について  
([https://www.mext.go.jp/a\\_menu/kenko/anzen/1401870\\_00001.htm](https://www.mext.go.jp/a_menu/kenko/anzen/1401870_00001.htm))
- ・令和2年5月21日付けスポーツ庁政策課学校体育室事務連絡「学校の体育の授業におけるマスク着用の必要性について」  
([https://www.mext.go.jp/content/20200521-mxt\\_kouhou01-000004520\\_3.pdf](https://www.mext.go.jp/content/20200521-mxt_kouhou01-000004520_3.pdf))
- ・学校における新型コロナウイルス感染症に関する衛生管理マニュアル～「学校の新しい生活様式」～(2022.4.1Ver.8)  
([https://www.mext.go.jp/a\\_menu/coronavirus/mext\\_00029.html](https://www.mext.go.jp/a_menu/coronavirus/mext_00029.html))
- ・学校安全資料「生きる力」をはぐくむ学校での安全教育(平成31年3月改訂)  
([http://www.mext.go.jp/a\\_menu/kenko/anzen/1416715.htm](http://www.mext.go.jp/a_menu/kenko/anzen/1416715.htm))

○独立行政法人日本スポーツ振興センター

- ・「熱中症対応フロー」（ポスター）（平成 31 年 3 月）  
([https://www.jpnsport.go.jp/anzen/anzen\\_school/bousi\\_kenkyu/tabid/1905/Default.aspx](https://www.jpnsport.go.jp/anzen/anzen_school/bousi_kenkyu/tabid/1905/Default.aspx))
- ・「体育活動における熱中症予防」調査研究報告書（平成 26 年 3 月）  
([https://www.jpnsport.go.jp/anzen/anzen\\_school/bousi\\_kenkyu/tabid/1729/Default.aspx](https://www.jpnsport.go.jp/anzen/anzen_school/bousi_kenkyu/tabid/1729/Default.aspx))

兵庫県教育委員会事務局

体育保健課保健安全・食育班（担当：藤谷）

電話：078-362-3789 FAX：078-362-3959

Mail : Wataru\_Fujitani@pref.hyogo.lg.jp

(電子メール施行)  
教体第1120号  
令和4年5月9日

各市町組合教育長様

兵庫県教育委員会事務局  
体育保健課長

### 熱中症事故の防止について

このことについては、かねてから特段の配慮をお願いしているところですが、文部科学省総合教育政策局男女共同参画共生社会学習・安全課長、初等中等教育局教育課程課長から別添写しのとおり依頼がありました。

つきましては、下記の情報を活用するとともに、熱中症予防に取り組むよう貴管下の学校園にご指導くださるようお願いします。

#### 記

##### ○環境省

- ・熱中症予防情報サイト (<http://www.wbgt.env.go.jp/>)
- ・「熱中症環境保健マニュアル 2022」(令和4年3月改訂 環境省)  
([http://www.wbgt.env.go.jp/heatillness\\_manual.php](http://www.wbgt.env.go.jp/heatillness_manual.php))
- ・令和4年度「熱中症警戒アラート」の運用開始について  
(<https://www.env.go.jp/press/110944.html>)

##### ○気象庁

- ・「熱中症警戒アラート」の全国での運用開始について  
([https://www.jma.go.jp/jma/press/2104/23a/210423\\_keikai.html](https://www.jma.go.jp/jma/press/2104/23a/210423_keikai.html))

##### ○文部科学省

- ・「学校における熱中症対策ガイドライン作成の手引き」の作成について  
([https://www.mext.go.jp/a\\_menu/kenko/anzen/1401870\\_00001.htm](https://www.mext.go.jp/a_menu/kenko/anzen/1401870_00001.htm))
- ・令和2年5月21日付けスポーツ庁政策課学校体育室事務連絡「学校の体育の授業におけるマスク着用の必要性について」  
([https://www.mext.go.jp/content/20200521-mxt\\_kouhou01-000004520\\_3.pdf](https://www.mext.go.jp/content/20200521-mxt_kouhou01-000004520_3.pdf))
- ・学校における新型コロナウイルス感染症に関する衛生管理マニュアル～「学校の新しい生活様式」～(2022.4.1Ver.8)  
([https://www.mext.go.jp/a\\_menu/coronavirus/mext\\_00029.html](https://www.mext.go.jp/a_menu/coronavirus/mext_00029.html))
- ・学校安全資料「生きる力」をはぐくむ学校での安全教育(平成31年3月改訂)  
([http://www.mext.go.jp/a\\_menu/kenko/anzen/1416715.htm](http://www.mext.go.jp/a_menu/kenko/anzen/1416715.htm))

○独立行政法人日本スポーツ振興センター

- ・「熱中症対応フロー」（ポスター）（平成 31 年 3 月）  
([https://www.jpnsport.go.jp/anzen/anzen\\_school/bousi\\_kenkyu/tabid/1905/Default.aspx](https://www.jpnsport.go.jp/anzen/anzen_school/bousi_kenkyu/tabid/1905/Default.aspx))
- ・「体育活動における熱中症予防」調査研究報告書（平成 26 年 3 月）  
([https://www.jpnsport.go.jp/anzen/anzen\\_school/bousi\\_kenkyu/tabid/1729/Default.aspx](https://www.jpnsport.go.jp/anzen/anzen_school/bousi_kenkyu/tabid/1729/Default.aspx))

兵庫県教育委員会事務局

体育保健課保健安全・食育班（担当：藤谷）

電話：078-362-3789 FAX：078-362-3959

Mail : Wataru\_Fujitani@pref.hyogo.lg.jp



熱中症事故の防止について、留意点をまとめましたので通知します。

4教参学第2号  
令和4年4月28日

各都道府県・指定都市教育委員会学校安全主管課長  
各都道府県私立学校主管課長  
附属学校を置く各國公立大学法人担当課長  
構造改革特別区域法第12条第1項の認定を受けた各地方公共団体の学校設置会社担当課長  
各國公私立高等専門学校担当課長 殿  
各都道府県教育委員会専修学校主管課長  
専修学校を置く各國立大学法人担当課長  
厚生労働省医政局医療経営支援課長  
厚生労働省社会・援護局障害保健福祉部企画課長  
各都道府県・指定都市・中核市認定こども園主管課長

文部科学省総合教育政策局  
男女共同参画共生社会学習・安全課長  
石塚 哲朗  
(公印省略)

文部科学省初等中等教育局  
教育課程課長  
常盤木 祐一  
(公印省略)

熱中症事故の防止について（依頼）

熱中症事故の防止については、例年、各学校において御対応いただいていますが、別添1のとおり、令和3年度には学校の管理下において2千件を超える熱中症事故が発生しています。

学校管理下における熱中症事故は前年よりも減少しているところですが、国内では近年熱中症が増加していること、今後の気候変動等の影響を考慮すると状況はますます悪化していくことが懸念されることから、政府においては令和4年4月13日に「熱中症対策行動計画」を改訂しました。

また、昨年度から全国で運用が開催された「熱中症警戒アラート」（別添2参照）につきましては、本年度は4月27日より環境省のホームページにて情報提

供されております。これは、熱中症の危険性が極めて高い暑熱環境が予測される際に発表されるものです。この情報も活用しながら、熱中症事故の防止について、下記の点に留意し、適切に御対応いただくようお願いします。

また、環境省と文部科学省では、教育委員会等の学校設置者が作成する熱中症対策に係る学校向けのガイドラインの作成・改訂に資するよう、「学校における熱中症対策ガイドライン作成の手引き」（別添3参照）を昨年5月に共同で作成しており、同手引きの活用について昨年6月および今年2月にお願いしたところです。

学校設置者におかれでは、本手引きを活用し、学校医等や関係機関の協力を得て、熱中症警戒アラートも活用した熱中症対策に係るガイドラインを作成するなどし、熱中症の予防に努めていただくよう、改めてお願いいたします。

なお、本件については、学校設置者等から相談があった時に対応いただけるよう、公益社団法人日本医師会ならびに全国養護教諭連絡協議会に対しても周知協力を依頼していることを申し添えます。

各都道府県・指定都市教育委員会におかれでは、所管の学校（専修学校を含む。以下同じ。）及び域内の市区町村教育委員会に対し、各都道府県私立学校主管課におかれでは、所轄の学校法人及び学校に対し、各國公立大学担当課におかれでは、所管の附属学校に対し、構造改革特別区域法（平成14年法律第189号）第12条第1項の認定を受けた各地方公共団体の学校設置会社担当課におかれでは、所轄の学校設置会社及び学校に対し、厚生労働省の専修学校主管課におかれでは、所管の専修学校に対し、各都道府県・指定都市・中核市認定こども園主管課におかれでは、域内の市区町村認定こども園主管課及び所轄の認定こども園に対して、周知されるようお願いします。

## 記

### 1. 適切な水分補給や処置を行うことができる環境の整備等について

熱中症は、活動前に適切な水分補給を行うとともに、必要に応じて水分や塩分の補給ができる環境を整え、活動中や終了後にも適宜補給を行うこと等の適切な措置を講ずれば十分防ぐことが可能です。また、熱中症の疑いのある症状が見られた場合には、早期に水分・塩分補給、体温の冷却、病院への搬送等適切な処置を行うことが必要です。

学校の管理下における熱中症事故は、ほとんどが体育・スポーツ活動によるものですが、運動部活動以外の部活動や、屋内での授業中、登下校中においても発生しており、また、暑くなり始めや急に暑くなる日等の体がまだ暑さに慣れていない時期、それほど高くない気温（25～30℃）でも湿度等その他の条件により発生していることを踏まえ、教育課程内外を問わずこの時期から熱中症事故の防止のための適切な措置を講ずるようお願いします。

また、学校施設の空調整備については順次進められているところですが、普通教室、特別教室、体育館など場所により空調の整備状況に差があることも考えられます。活動する場所による空調設備の有無に合わせて活動内容を設定するなど、適切に熱中症防止を図っていただくようお願いします。

さらに、新型コロナウイルス感染症拡大防止のため、学校教育活動においては、近距離での会話や発声等が必要な場面も生じうことから、飛沫を飛ばさないよう、児童生徒等及び教職員は、身体的距離が十分にとれないときはマス

クを着用することが望ましいと考えられます。ただし、気候の状況等により、熱中症などの健康被害が発生する可能性が高いと判断した場合は、マスクを外すよう御対応ください。その際は、換気や児童生徒等の間に十分な距離を保つ、近距離での会話を控えるなどの配慮をすることが望ましいですが、熱中症には命に関わる危険があることを踏まえ、熱中症への対応を優先するようお願いします。

また、体育の授業及び運動部活動におけるマスクの着用は必要ありませんが、感染リスクを避けるためには、児童生徒の間隔を十分に確保するなどの取扱いをしてください。

なお、幼稚園においては、幼児がマスク着用によって息苦しくなっていないかどうかについて、教職員及び保護者が十分に注意することや、幼児の調子が悪い場合や持続的なマスクの着用が難しい場合には無理して着用させる必要はないことについて、特に御留意くださるようお願いします。

具体的な取扱いは、「学校における新型コロナウイルス感染症に関する衛生管理マニュアル～『学校の新しい生活様式』～（2022.4.1Ver.8）」で示している内容を御参照願います。

## 2. 「熱中症予防強化キャンペーン」について

政府においては、毎年4月1日～9月30日を実施期間として、時期に応じた適切な呼びかけを行い、住民の熱中症予防行動を促す取組として

「熱中症予防強化キャンペーン」を実施しています。国民や関係機関への周知等を強化し、熱中症予防の取組を推進しているほか、各省庁も連携して熱中症の予防を推進しています。また、環境省では、令和4年度は4月27日から熱中症予防情報サイトにおいて暑さ指数（WBGT）を情報提供しています。

各教育委員会等におかれでは、「学校安全資料『生きる力』をはぐくむ学校での安全教育」（平成31年3月改訂文部科学省）、「『体育活動における熱中症予防』調査研究報告書」（平成26年3月独立行政法人日本スポーツ振興センター）、「熱中症環境保健マニュアル2022」（令和4年3月改訂環境省）及び上記の暑さ指数を参考として、関係者に対して熱中症事故の防止に必要な事項の理解を徹底されるとともに、「熱中症予防強化キャンペーン」についても、その趣旨を踏まえて熱中症予防に取り組むようお願いします。

## 3. 夏季における休業日等の取り扱いについて

夏季における休業日等については、別添4の関連規定を踏まえ、次の（1）から（3）までを参考として、適切に御対応いただくようお願いします。

（1）夏季における休業日等の検討に当たっては、2.に記載の資料及び本通知末尾の【参考】に記載の資料等も参考とし、学校及び地域の実態等を踏まえて判断すること。

（2）学校教育法施行規則（昭和22年文部省令第11号）第63条に規定する「非常変災その他急迫の事情があるとき」には、熱中症事故防止のために必要がある場合も含まれることに留意すること。

(3) 新型コロナウイルス感染症拡大に伴う臨時休業等の影響により、児童生徒の学習の遅れを補うため、夏季休業期間を短縮したり、夏季休業期間中に登校日を設けたりすることも考えられるが、各学校及び各学校設置者の検討に当たっては、気象状況等や学校施設（普通教室、特別教室、体育館等）における空調設備の有無に合わせた活動内容の設定等にも留意し、児童生徒等の健康確保に十分配慮すること。

## 【参考】

### ○環境省

- ・熱中症予防情報サイト (<http://www.wbgt.env.go.jp/>)
- ・「熱中症環境保健マニュアル 2022」（令和4年3月改訂 環境省）  
([http://www.wbgt.env.go.jp/heatillness\\_manual.php](http://www.wbgt.env.go.jp/heatillness_manual.php))
- ・令和4年度「熱中症警戒アラート」の運用開始について  
(<https://www.env.go.jp/press/110944.html>)

### ○気象庁

- ・「熱中症警戒アラート」の全国での運用開始について  
([https://www.jma.go.jp/jma/press/2104/23a/210423\\_keikai.html](https://www.jma.go.jp/jma/press/2104/23a/210423_keikai.html))

### ○文部科学省

- ・「学校における熱中症対策ガイドライン作成の手引き」の作成について  
([https://www.mext.go.jp/a\\_menu/kenko/anzen/1401870\\_00001.htm](https://www.mext.go.jp/a_menu/kenko/anzen/1401870_00001.htm))
- ・令和2年5月21日付けスポーツ庁政策課学校体育室事務連絡「学校の体育の授業におけるマスク着用の必要性について」  
([https://www.mext.go.jp/content/20200521-mxt\\_kouhou01-000004520\\_3.pdf](https://www.mext.go.jp/content/20200521-mxt_kouhou01-000004520_3.pdf))
- ・学校における新型コロナウイルス感染症に関する衛生管理マニュアル～「学校の新しい生活様式」～（2022.4.1Ver.8）  
([https://www.mext.go.jp/a\\_menu/coronavirus/mext\\_00029.html](https://www.mext.go.jp/a_menu/coronavirus/mext_00029.html))
- ・学校安全資料「生きる力」をはぐくむ学校での安全教育（平成31年3月改訂）  
([https://www.mext.go.jp/a\\_menu/kenko/anzen/1416715.htm](https://www.mext.go.jp/a_menu/kenko/anzen/1416715.htm))

### ○独立行政法人日本スポーツ振興センター

- ・「熱中症対応フロー」（ポスター）（平成31年3月）  
([https://www.jpnsport.go.jp/anzen/anzen\\_school/bousi\\_kenkyu/tabid/1905/Default.aspx](https://www.jpnsport.go.jp/anzen/anzen_school/bousi_kenkyu/tabid/1905/Default.aspx))
- ・「体育活動における熱中症予防」調査研究報告書（平成26年3月）  
([https://www.jpnsport.go.jp/anzen/anzen\\_school/bousi\\_kenkyu/tabid/1729/Default.aspx](https://www.jpnsport.go.jp/anzen/anzen_school/bousi_kenkyu/tabid/1729/Default.aspx))

### 【本件担当】

文部科学省総合教育政策局  
男女共同参画共生社会学習・安全課  
安全教育推進室 学校安全係  
電話：03-5253-4111（内線2966）  
E-mail：anzen@mext.go.jp

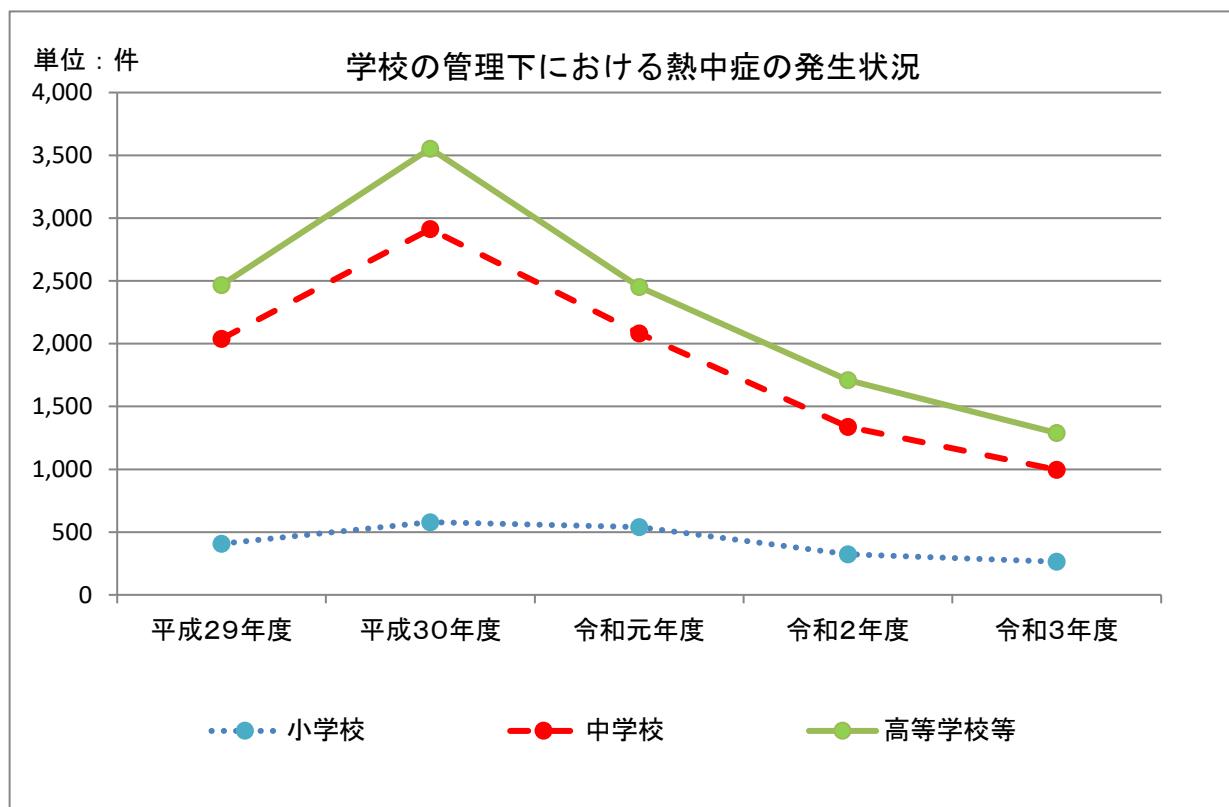
別添1

学校の管理下における熱中症の発生状況

	平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度
小学校	408	579	541	324	264
中学校	2,038	2,912	2,081	1,338	996
高等学校等	2,467	3,554	2,452	1,709	1,289
計	4,913	7,045	5,074	3,371	2,549

(独立行政法人日本スポーツ振興センター調べ)

※上記は、学校の管理下における熱中症に対して医療費を支給した件数である(令和3年度は速報値)



# 「熱中症警戒アラート」について

令和4年度は4月27日(水)から10月26日(水)まで実施



環境省



気象庁

## 熱中症警戒アラート

環境省・気象庁が新たに提供する、暑さへの「気づき」を呼びかけるための情報。熱中症の危険性が極めて高い暑熱環境が予測される際に発表し、国民の熱中症予防行動を効果的に促す。

### 1. 背景

- 熱中症による死亡者数・救急搬送人員は高い水準で推移しており、気候変動等の影響を考慮すると熱中症対策は極めて重要



### 3. 発表の基準

- 府県予報区内のどこかの地点で暑さ指数（WBGT）が33以上になると予測した場合に発表

暑さ指標 (WBGT)	注意すべき生活活動の目安 <sup>注1)</sup>	日常生活における注意事項 <sup>注2)</sup>	熱中症予防運動指針 <sup>注3)</sup>
31℃以上	すべての生活活動で起こる危険性	高齢者においては安静状態でも発生する危険性が大きい。外出などを避け、涼しい室内で移動する。	運動は原則中止 特別の場合も外運動を中止。特に午後は運動を止める。特に午後の場合は中止する。
28~31℃		外出時は炎天下を避け、室内では涼室に注意する。	運動量(激しい運動は中止) 熱中症の危険性が高いので、激しい運動や持久走など2時間以上走りや長い距離を走る。10~20分おきに休息をとり水分を十分に補給する。暑い時に運動しないで運動を軽減または中止する。
25~28℃	中程度以上の生活活動で起こる危険性	運動や涼しい作業をする際は定期的に充分に休息を取り入れる。	運動(適度な休息) 運動中の水分をなるべく多く補給する。積極的に水分を飲む。水分を補給する。激しい運動では、30分おきごとに休憩をする。
21~25℃	強い生活活動で起こる危険性	一刻に危険性は少ないが激しい運動や重労働には要注意する危険性がある。	注意(適度な水分補給) 熱中症による二重熟害が発生する可能性がある。熱中症の兆候に注意するとともに、運動の合間に積極的に水分を補給する。

注1) 日本気象学会指針より引用  
注2) 日本スポーツ協会指針より引用

### 2. 発表方法

- 高温注意情報を、熱中症の発生との相関が高い暑さ指数（WBGT）を用いた新たな情報に置き換える

暑さ指数（WBGT）とは、人間の熱耐性に影響の大きい

気温 湿度 辐射熱



の3つを取り入れた暑さの厳しさを示す指標です。

※各地域の暑さ指数は環境省の  
熱中症予防情報サイト参照



### 4. 発表の地域単位・タイミング

#### <地域単位>

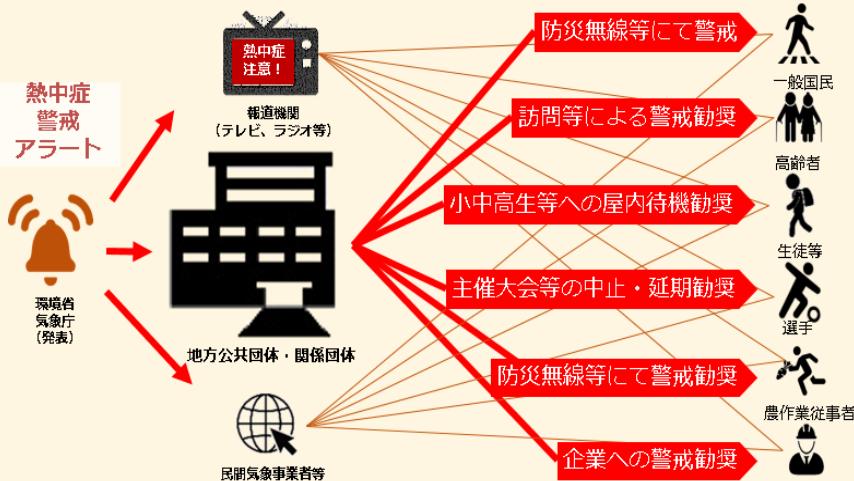
- 気象庁の府県予報区等単位で発表
- 該当府県予報区内の観測地点毎の予測される暑さ指数（WBGT）も情報提供



#### <タイミング>

- 前日の17時頃及び当日の朝5時頃に最新の予測値を元に発表
- 報道機関の夜及び朝のニュースの際に報道いただくことを想定
- 「気づき」を促すものであるため、一度発表したアラートはその後の予報で基準を下回っても取り下げない

### 5. 情報の伝達方法（イメージ）



### 6. 発表時の熱中症予防行動例

- 熱中症の危険性が極めて高くなると予測される日の前日または当日に発表されるため、日頃から実施している熱中症予防対策を普段以上に徹底することが重要。

#### (例)

- 不要不急の外出は避け、昼夜を問わずエアコン等を使用する。
- 高齢者、子ども、障害者等に対して周囲の方々から声かけをする。
- 身の回りの暑さ指数（WBGT）を確認し、行動の目安にする。
- エアコン等が設置されていない屋外での運動は、原則中止／延期をする。
- のどが渴く前にこまめに水分補給するなど普段以上の熱中症予防を実践する。



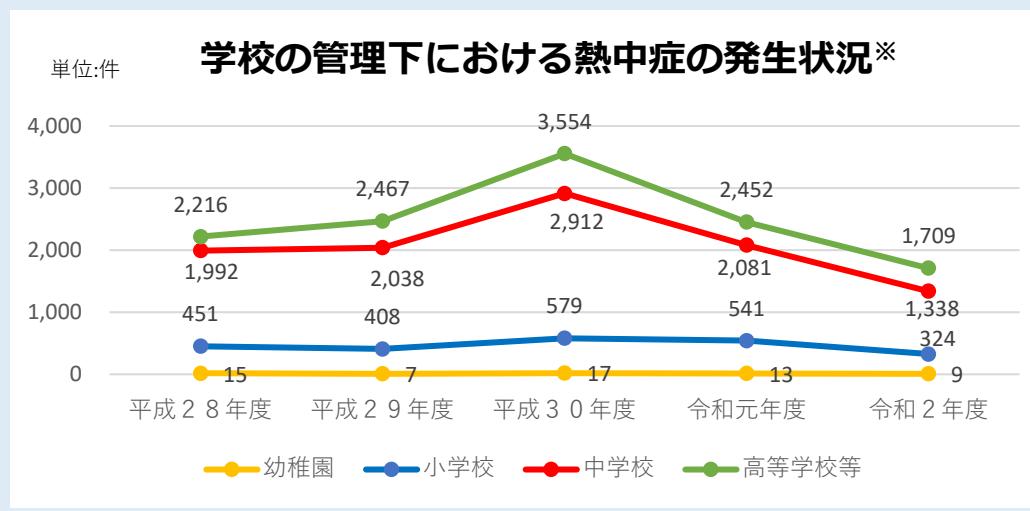
### 7. 令和3年度の実績

全国における 発表地域：53地域/58地域  
発表日数：75日/183日  
延べ発表回数：613回  
※4/28～10/27時点

- 環境省・文部科学省では、2021年5月に実際の学校現場における熱中症対策の参考となるよう「学校における熱中症対策ガイドライン作成の手引き」を作成しました。
- この手引きでは、各学校現場で熱中症対策ガイドラインを作成する際に参考となる事項を整理しています。熱中症対策ガイドライン作成には是非ご活用ください。

## 背景・目的

- ◆ 学校の管理下における熱中症は、小学校・中学校・高等学校等を合わせると毎年5,000件程度発生。
- ◆ 地球温暖化の影響を考慮すると、今後も災害級の暑さが懸念。
- ◆ 各学校現場で熱中症警戒アラートも活用したガイドラインを作成し、児童生徒等の命や健康を守ることが重要。



## 本手引きの位置づけと活用方法

- 各学校設置者等においては、各地域の特性等を踏まえ、本手引きの内容を参考に独自の熱中症対策のガイドラインの作成・改訂にご活用いただくとともに、学校の危機管理マニュアルの見直し・改善を行う際に、熱中症対策に係る最新の情報や優良事例を掲載している本手引きの内容を踏まえ、検討をお願いします。
- 各学校においては、実践編(第5章、第6章)を中心に参考としてください。

# 手引きの構成

## 基礎編

### 第1章 本手引きの位置づけと活用方法

### 第2章 熱中症とは

### 第3章 暑さ指数（WBGT）について

- 暑さ指数（WBGT）とは
- 暑さ指数（WBGT）に応じた行動指針
- 暑さ指数（WBGT）の測定

### 第4章 熱中症警戒アラートについて

- 熱中症警戒アラートとは
- 熱中症警戒アラートの活用にあたって

### 第5章 熱中症の予防措置

- 事前の対応
- 授業日の対応
- 週休日、休日、学校休業日の対応

### 第6章 熱中症発生時の対応

### 第7章 熱中症による事事故例

### 第8章 参考資料

## 手引きで分かること

- ✓ 熱中症警戒アラート、WBGT(暑さ指数)って何？
- ✓ 教職員が事前に準備しておかなければならないことって何？
- ✓ 学校における熱中症対策ガイドラインに盛り込む事項って何？
- ✓ 熱中症警戒アラートが発表された日はどうすればいいの？
- ✓ 児童に熱中症が発生した場合はどうすればいいの？
- ✓ 他校はどんな対策をしているの？

### 【詳細情報について】

#### ○文部科学省HP

- ・「学校における熱中症対策ガイドライン作成の手引きについて」

[https://www.mext.go.jp/a\\_menu/kenko/anzen/1401870\\_00001.htm](https://www.mext.go.jp/a_menu/kenko/anzen/1401870_00001.htm)

- ・通知

[https://stg.mext.go.jp/a\\_menu/kenko/anzen/1417343\\_00001.htm](https://stg.mext.go.jp/a_menu/kenko/anzen/1417343_00001.htm)

#### ○環境省HP

- ・熱中症予防情報サイト：熱中症警戒アラートや暑さ指数の発表状況、普及啓発資料などを掲載

<https://www.wbgt.env.go.jp/>

- ・環境省LINE公式アカウント：熱中症警戒アラートや暑さ指数の情報をPUSH配信

[https://www.wbgt.env.go.jp/line\\_notification.php](https://www.wbgt.env.go.jp/line_notification.php)

## <お問い合わせ>



環境保健部環境安全課

Ministry of the Environment netsu@env.go.jp



総合教育政策局 男女共同参画共生社会学習・安全課

安全教育推進室 anzen@mext.go.jp

## 別添4

### 関連規定

#### ○学校教育法施行令（昭和二十八年政令第三百四十号）

（学期及び休業日）

**第二十九条** 公立の学校（大学を除く。以下この条において同じ。）の学期並びに夏季、冬季、学年末、農繁期等における休業日又は家庭及び地域における体験的な学習活動その他の学習活動のための休業日（次項において「体験的学習活動等休業日」という。）は、市町村又は都道府県の設置する学校にあつては当該市町村又は都道府県の教育委員会が、公立大学法人の設置する学校にあつては当該公立大学法人の理事長が定める。

2 市町村又は都道府県の教育委員会は、体験的学習活動等休業日を定めるに当たつては、家庭及び地域における幼児、児童、生徒又は学生の体験的な学習活動その他の学習活動の体験的学習活動等休業日における円滑な実施及び充実を図るため、休業日の時期を適切に分散させて定めることその他の必要な措置を講ずるよう努めるものとする。

#### ○学校教育法施行規則（昭和二十二年文部省令第十一号）

**第六十一条** 公立小学校における休業日は、次のとおりとする。ただし、第三号に掲げる日を除き、当該学校を設置する地方公共団体の教育委員会（公立大学法人の設置する小学校にあつては、当該公立大学法人の理事長。第三号において同じ。）が必要と認める場合は、この限りでない。

一 国民の祝日に関する法律（昭和二十三年法律第百七十八号）に規定する日

二 日曜日及び土曜日

三 学校教育法施行令第二十九条の規定により教育委員会が定める日

**第六十二条** 私立小学校における学期及び休業日は、当該学校の学則で定める。

**第六十三条** 非常変災その他急迫の事情があるときは、校長は、臨時に授業を行わないことができる。この場合において、公立小学校についてはこの旨を当該学校を設置する地方公共団体の教育委員会（公立大学法人の設置する小学校にあつては、当該公立大学法人の理事長）に報告しなければならない。

※幼稚園、中学校、義務教育学校、高等学校、中等教育学校、特別支援学校及び高等専門学校に準用。