

風の被害に備えて

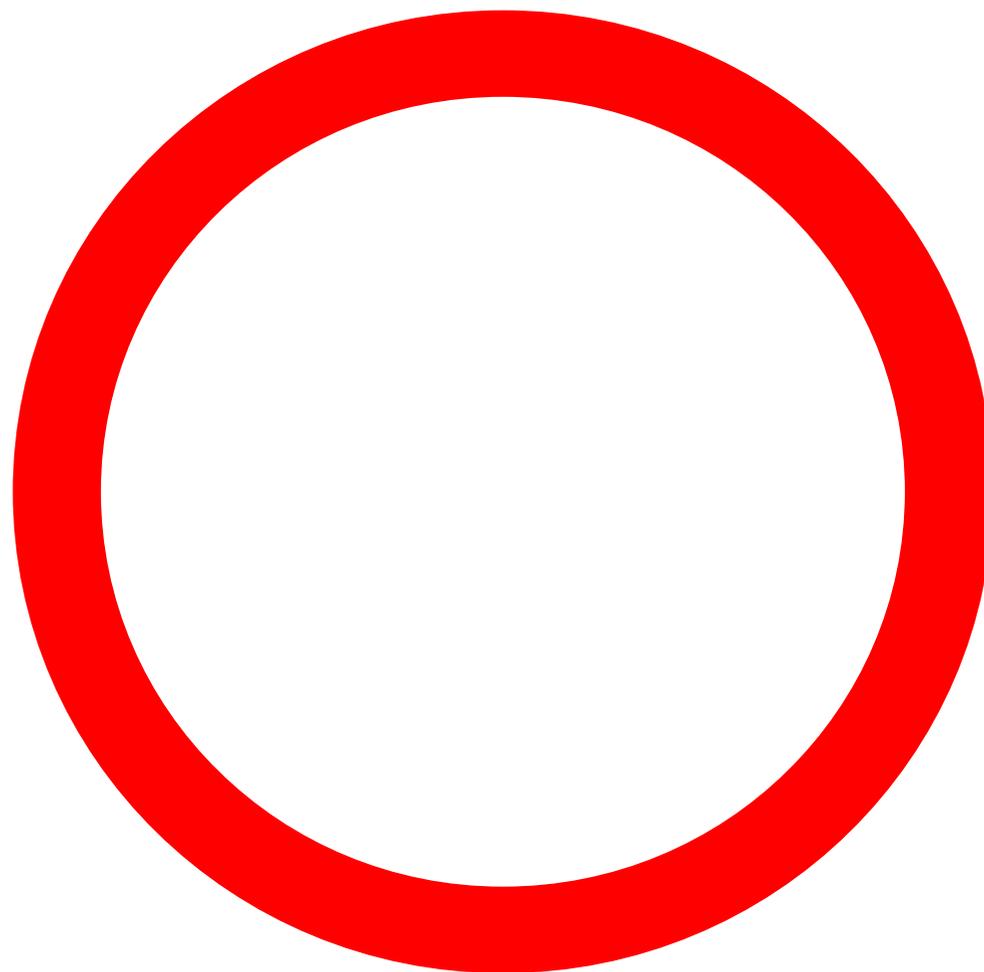
みやぎ学校安全基本指針より

風速とは10分間の
平均風速のこと
である○か×か

みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

風の被害に備えて 風速と人や物への影響について知る。①-1)



みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

風速 = 10分間の平均風速

風の強さの表し方には風速(10分間の平均風速)と瞬間風速がある。

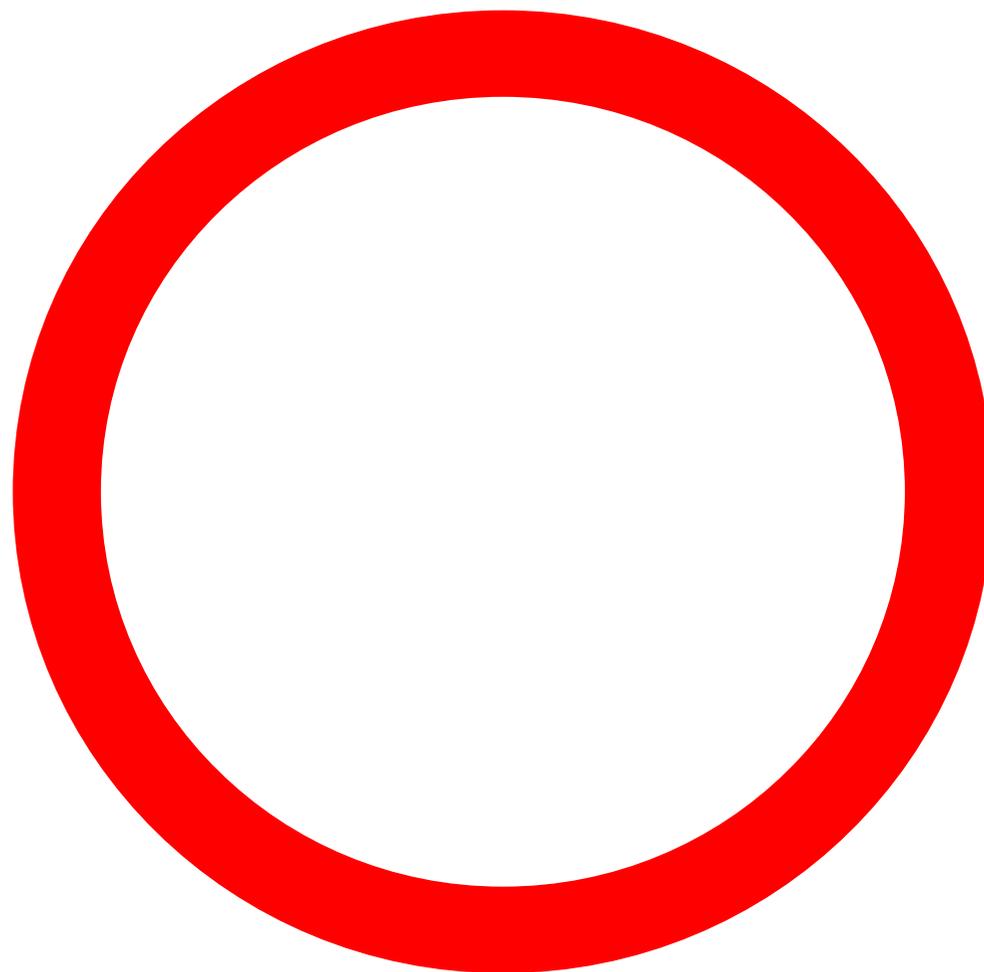
みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

風速10m/秒を越えると看板
などがとばされることがある
○か×か

みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----



みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

風速10m/秒を越えると看板などがとばされることがある

風速10m/秒を超えると、歩きにくくなったり傘が差せない状態になり、看板などがとばされることもある。

みやぎ学校安全基本指針より

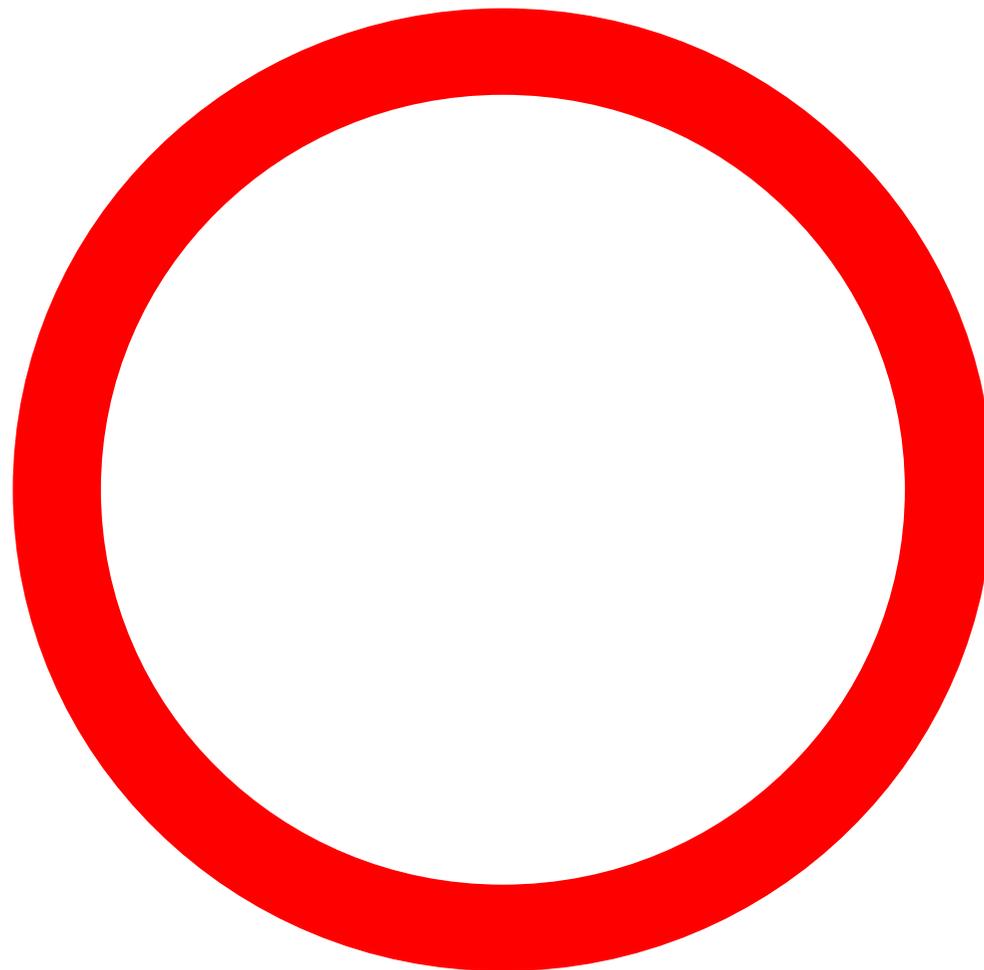
幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

風速15m/秒を越えると
転倒することがある
○か×か

みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

風の被害に備えて 風速と人や物への影響について知る。①-3)



みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

風速15m/秒を超えると 転倒する人もでてくる

風速15m/秒を超えると、風に向かって歩くことができなくなり、転倒する人もでてくる。

みやぎ学校安全基本指針より

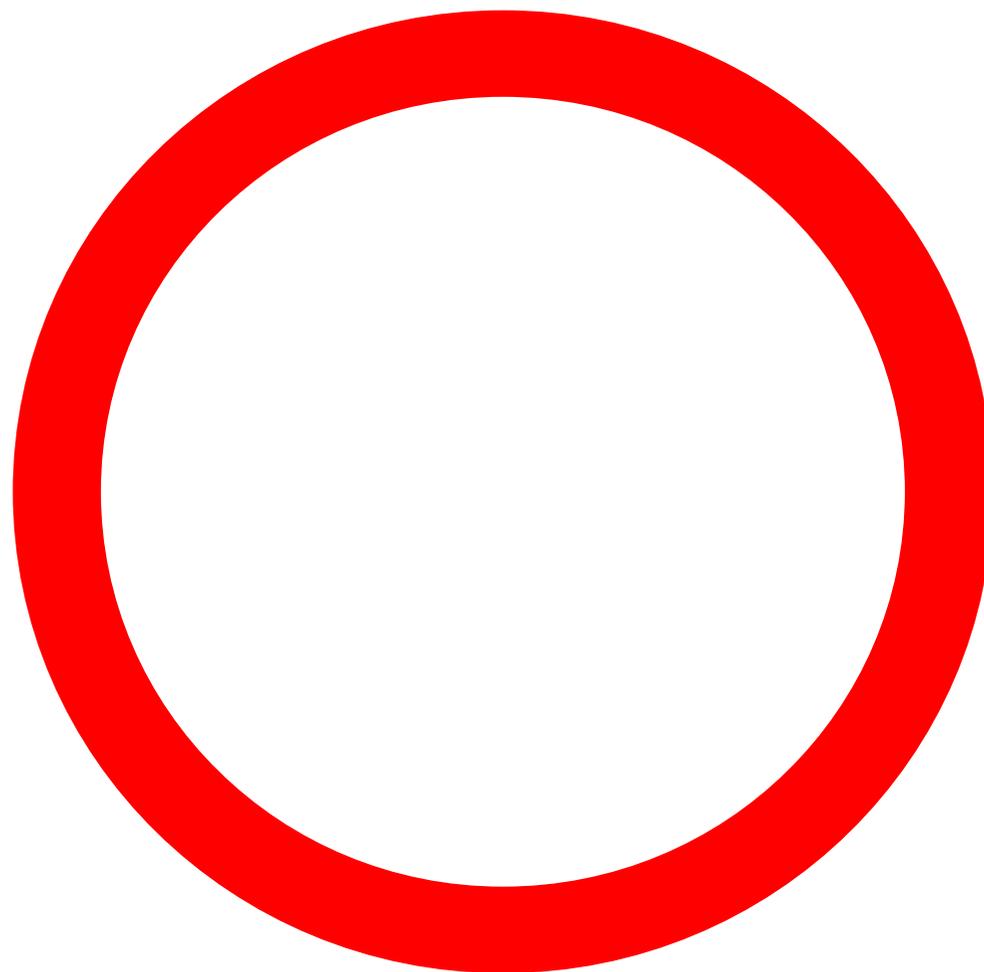
幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

瞬間風速は平均風速の
1.5倍から3倍になる
○か×か

みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

風の被害に備えて 風速と人や物への影響について知る。①－４)



みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

平均風速の 1.5倍から3倍

気象情報から発表される風速に関する情報に注意して、災害を予想し回避する。瞬間風速は、平均風速の1.5倍から3倍に達することがある。

みやぎ学校安全基本指針より

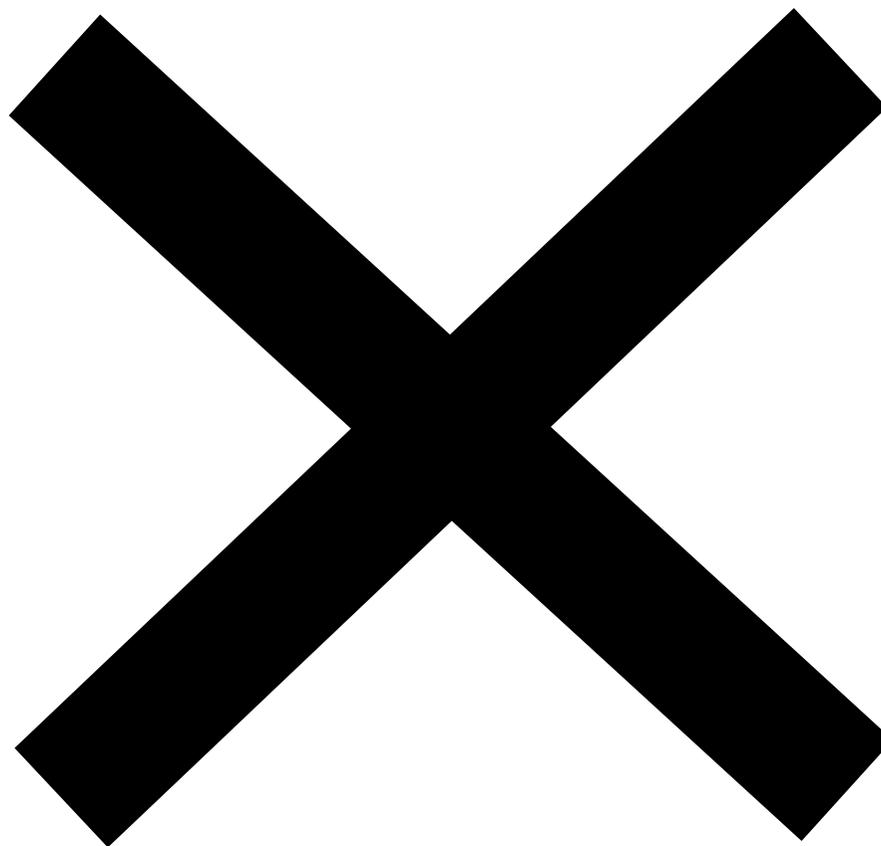
幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

運動会の**野外テント**は突風
で飛ばされることはない
○か×か

みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

風の被害に備えて 突風により、突然思わぬ被害が出ることもあることを知る。(②-1)



みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

テントを貼ったら 突風に注意

突風により運動会の屋外テントやイベントのテントがとばされ、非常に危険である。

みやぎ学校安全基本指針より

幼

小低

小中

小高

中

高

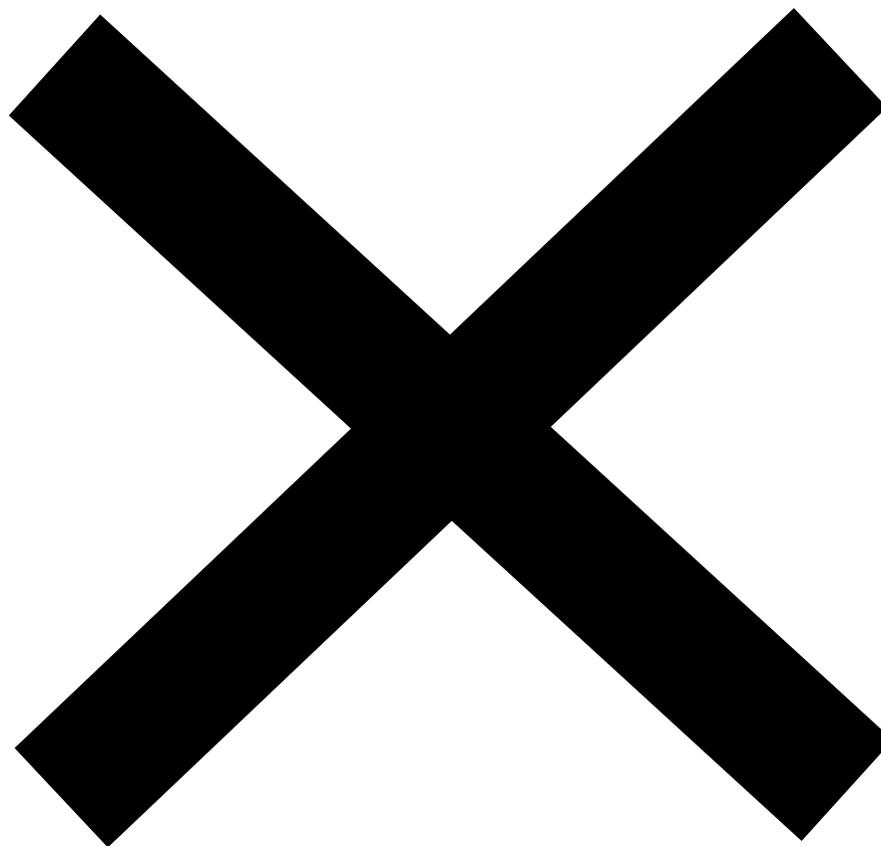
特支

サッカーゴールが突風で
倒れることはない
○か×か

みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

風の被害に備えて 突風により、突然思わぬ被害が出ることもあることを知る。(②-2)



みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

サッカーゴール 遊具

突風に注意

学校のグラウンドでは突風でサッカーゴールや遊具が倒れることもある。

みやぎ学校安全基本指針より

幼

小低

小中

小高

中

高

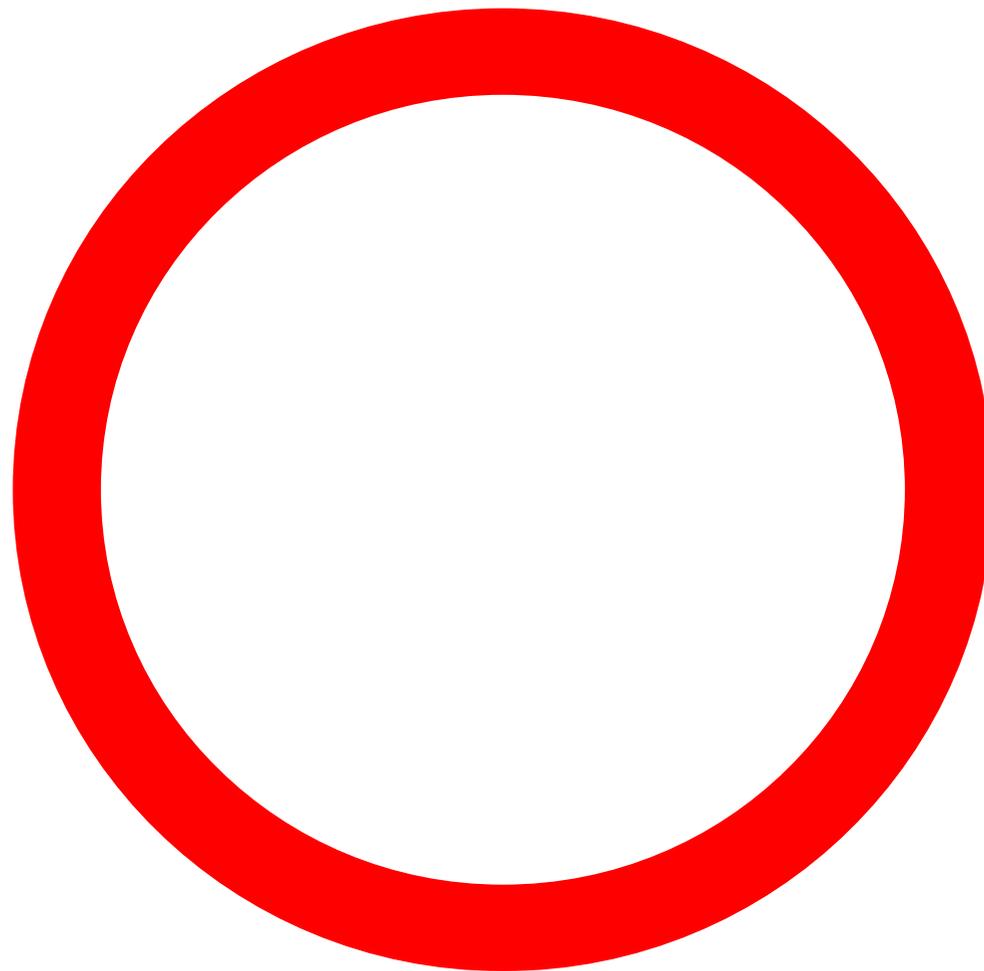
特支

竜巻では車や屋根が
飛ぶことがある
○か×か

みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

風の被害に備えて 激しい雷が鳴っている時は、竜巻などの激しい突風が吹くことがあることを知る。(③-1)



みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

電柱や大木が倒壊 車や屋根が飛ぶ

竜巻が発生すると、電柱や大木が倒壊したり、車や屋根が飛ぶ等の被害が発生するのできわめて危険である。

みやぎ学校安全基本指針より

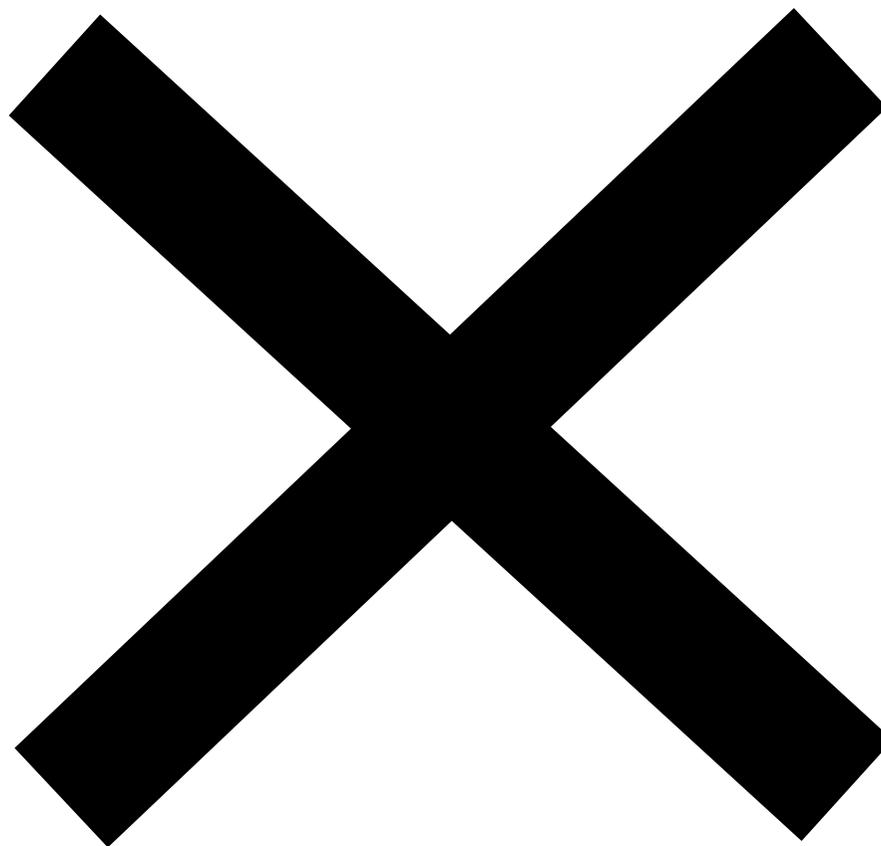
幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

激しい突風が発生しやすい気象
状況になったと判断される場合
は、気象台から突風注意情報が
発表される○か×か

みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

風の被害に備えて 激しい雷が鳴っている時は、竜巻などの激しい突風が吹くことがあることを知る。(③-2)



みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

竜巻注意情報

激しい突風が発生しやすい気象状況になったと判断される場合は、気象台から竜巻注意情報が発表される。

みやぎ学校安全基本指針より

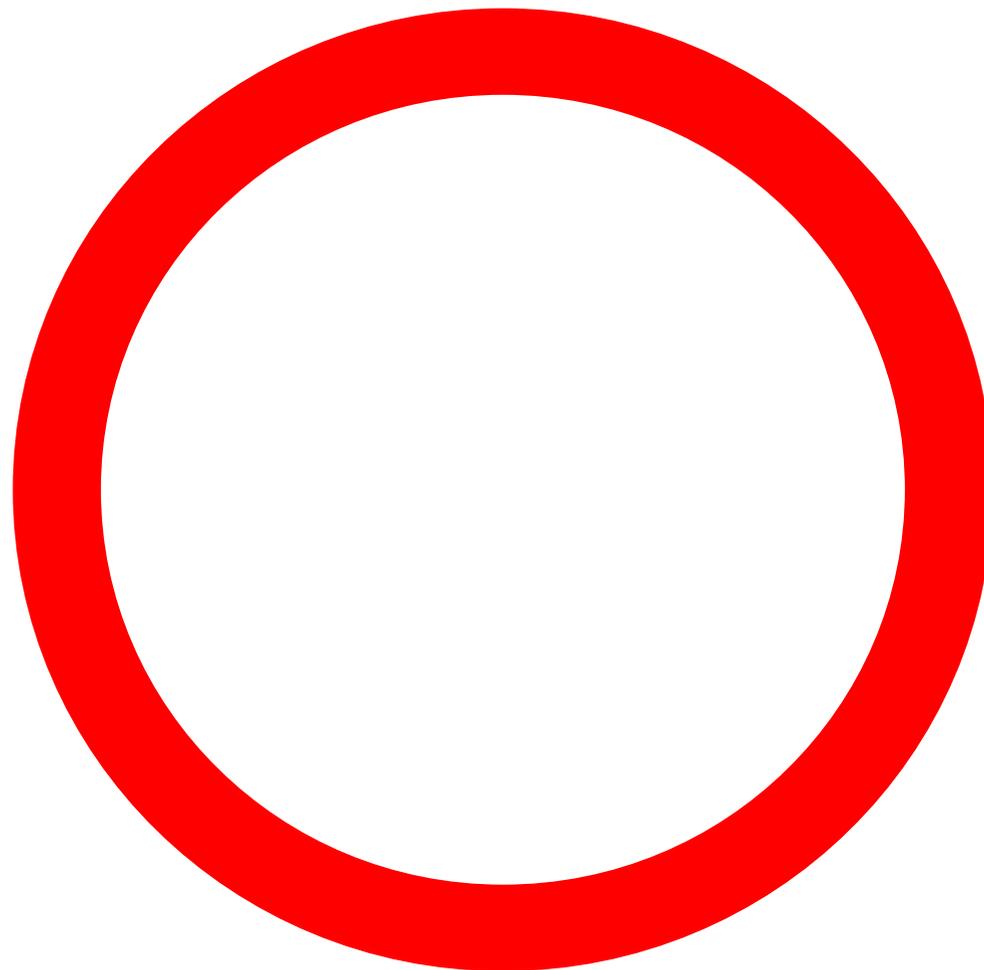
幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

気象台から**竜巻注意情報**が発表され、発達した雷雲の近づくきざしがある場合には、ただちに頑丈な建物に避難する○か×か

みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

風の被害に備えて 激しい雷が鳴っている時は、竜巻などの激しい突風が吹くことがあることを知る。(③-3)



みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

竜巻注意情報 発達した雷雲 頑丈な建物に避難

気象台から竜巻注意情報が発表され、発達した雷雲の近づくきざしがある場合にはただちに頑丈な建物に避難する。

みやぎ学校安全基本指針より

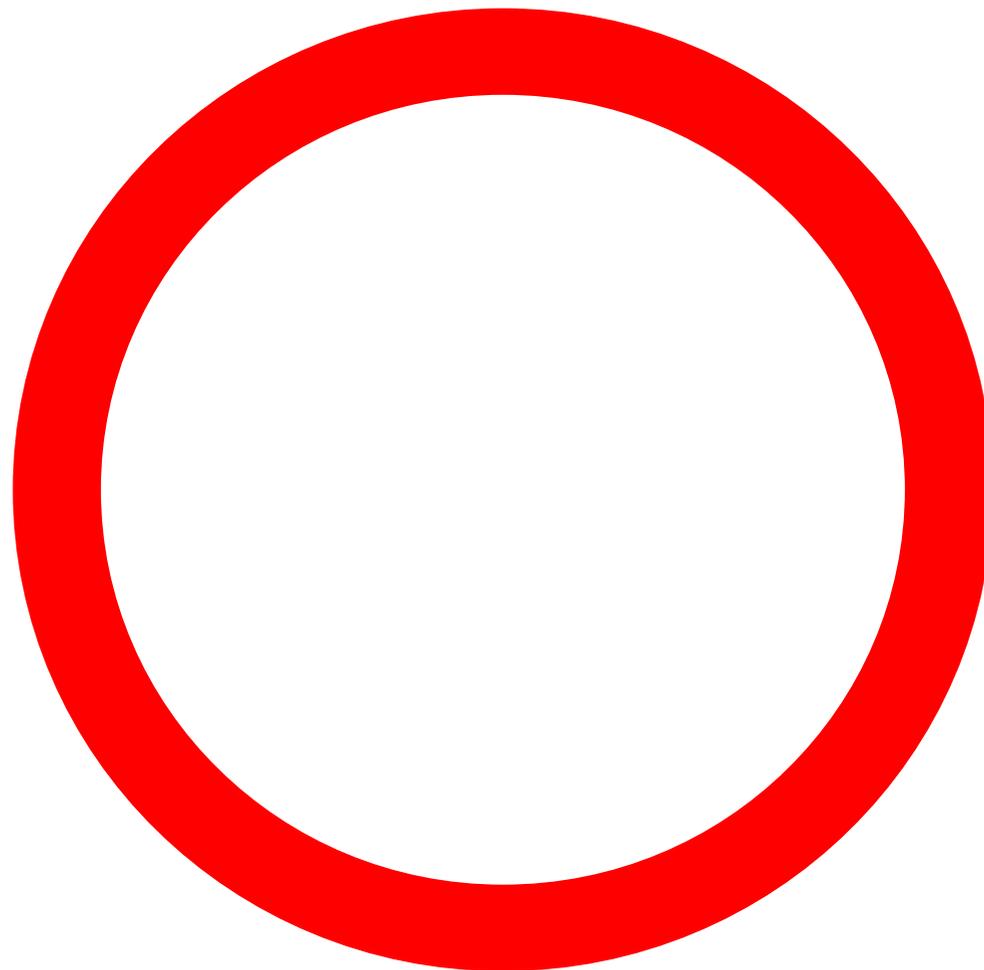
幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

真っ黒い雲が近づき、周囲が急に暗くなるのは発達した雷雲の近づくきざしである○か×か

みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

風の被害に備えて 激しい雷が鳴っている時は、竜巻などの激しい突風が吹くことがあることを知る。(③－４)



みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

真っ黒い雲

発達した雷雲の近づくきざしとは以下のような現象である。

- ① 真っ黒い雲が近づき、周囲が急に暗くなる

みやぎ学校安全基本指針より

幼

小低

小中

小高

中

高

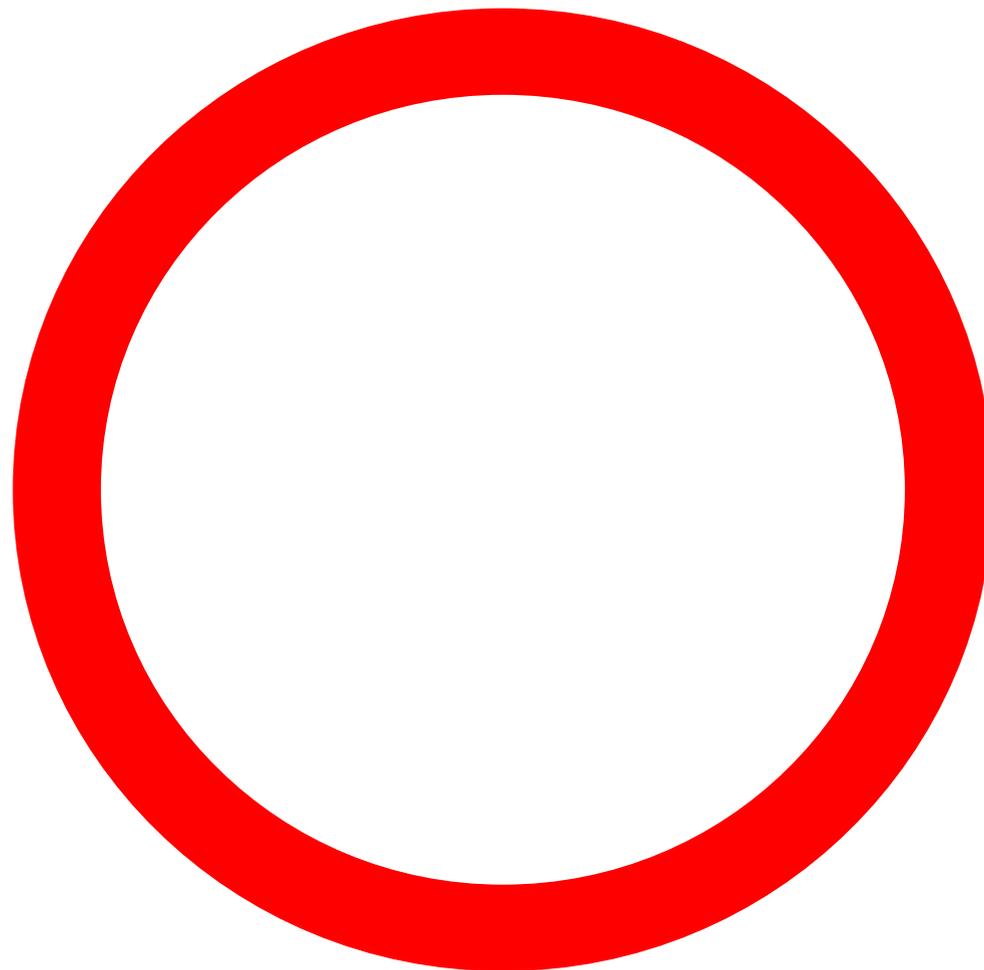
特支

雷鳴が聞こえたり、雷光
が見えたりするのは発達
した雷雲の近づくきざ
しである○か×か

みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

風の被害に備えて 激しい雷が鳴っている時は、竜巻などの激しい突風が吹くことがあることを知る。(③-4)



みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

雷鳴, 雷光

発達した雷雲の近づくきざしとは以下のような現象である。

② 雷鳴が聞こえたり, 雷光が見えたりする

みやぎ学校安全基本指針より

幼

小低

小中

小高

中

高

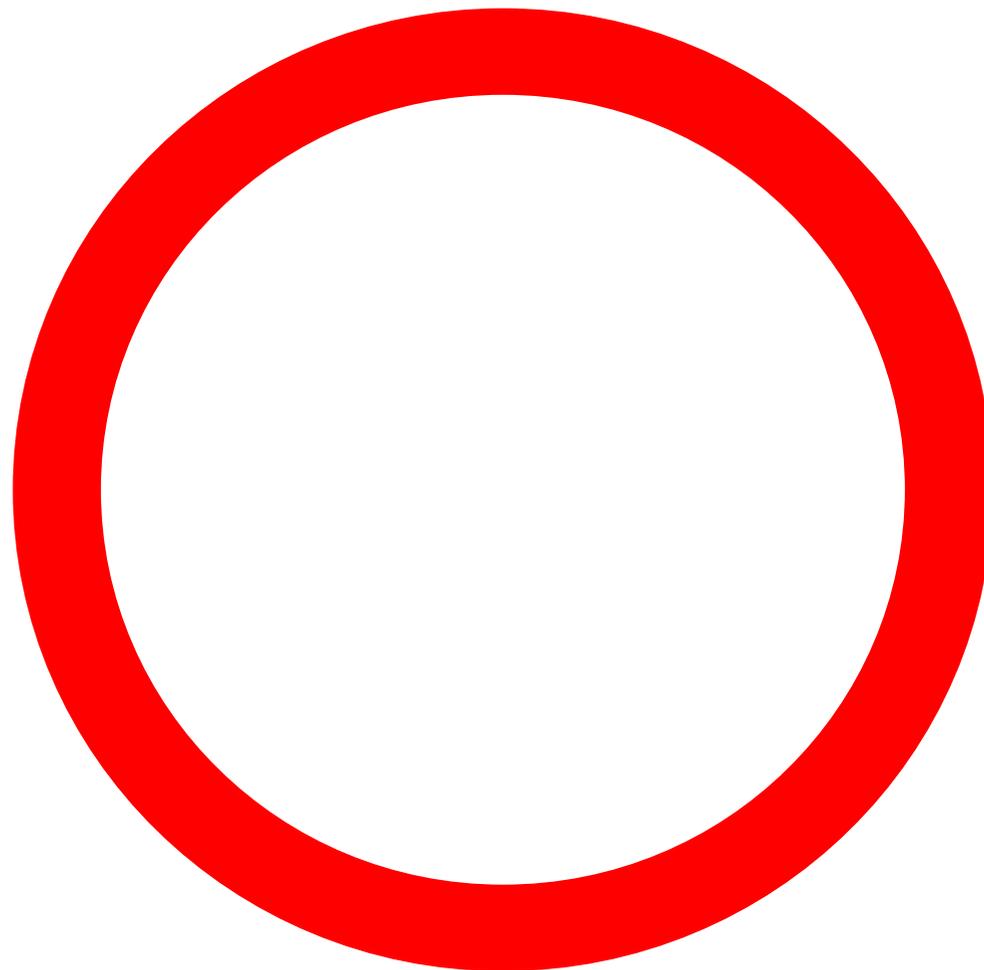
特支

ヒヤッとした冷たい風が
吹き出すのは発達した
雷雲の近づくきざしで
ある○か×か

みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

風の被害に備えて 激しい雷が鳴っている時は、竜巻などの激しい突風が吹くことがあることを知る。(③-4)



みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

ヒヤッとした冷たい風

発達した雷雲の近づくきざしとは以下のような現象である。

③ ヒヤッとした冷たい風が吹き出す

みやぎ学校安全基本指針より

幼

小低

小中

小高

中

高

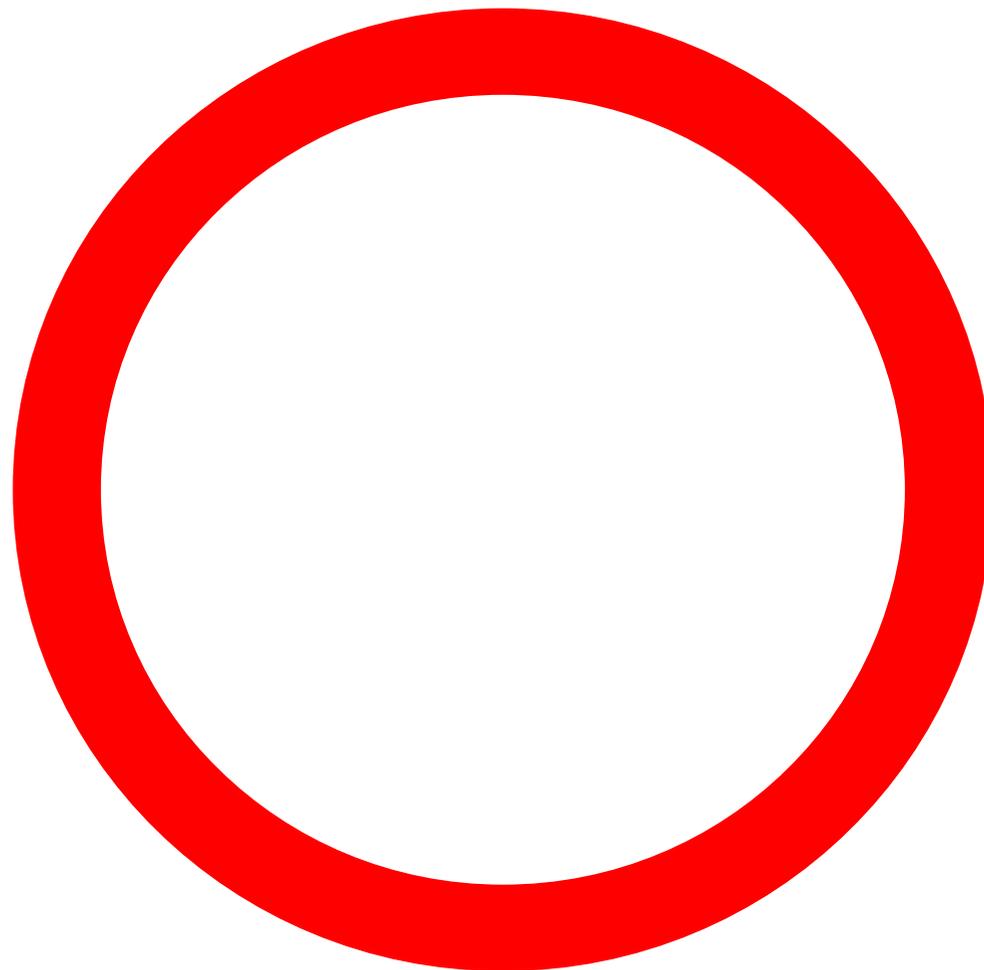
特支

大粒の雨や「ひょう」が降り出すのは発達した雷雲の近づくきざしである○か×か

みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

風の被害に備えて 激しい雷が鳴っている時は、竜巻などの激しい突風が吹くことがあることを知る。(③-4)



みやぎ学校安全基本指針より

幼	小低	小中	小高	中	高	特支
---	----	----	----	---	---	----

大粒の雨や「ひょう」

発達した雷雲の近づくきざしとは以下のような現象である。

④ 大粒の雨や「ひょう」が降り出す

みやぎ学校安全基本指針より

幼

小低

小中

小高

中

高

特支