

気象情報を事前に確認

局地的大雨から身を守るためには、**最新の気象情報を確認**することが大切です。局地的大雨になりやすい気象状況かどうか、警報や注意報は発表されていないか、雨雲が近づいてこないか等を確認するとともに、**周囲の状況の変化に注意を払い、天気の変化に備える**ことが必要です。

(例) 14時から16時に戸外で行動する場合

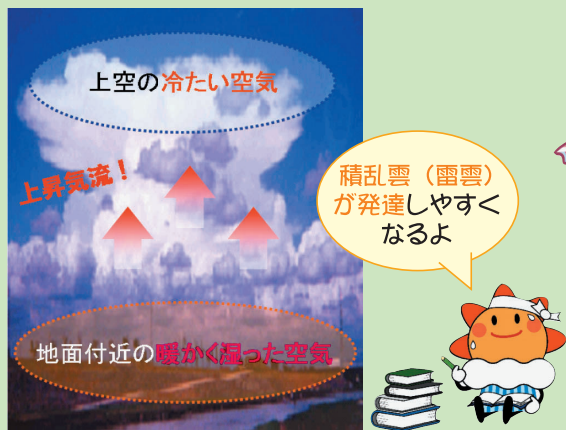
時刻	チェックすべき気象情報	利用者の対応
前日 17時	天気予報	明日の天気や降水確率とともに、局地的大雨になりやすい気象状況かどうか事前に確認
当日 5時	天気予報	キーワード：「大気の状態が不安定」「急な雨に注意」「雷」
8時	降水短時間予報 (6時間先までの雨の予報を30分ごとに発表)	朝の天気予報を確認し、行動時の気象状況をイメージ
11時	天気予報 警報・注意報*1 (随時発表)	外出の前に、最新の気象情報を確認し、注意喚起
13時	降水ナウキャスト (1時間先までの雨の予報を10分ごとに発表)	気象庁ホームページを見よう!
14時	気象レーダー*2 (雨の強さを10分ごとに発表)	戸外では、携帯電話サービス*3で最新の気象情報を随時確認
16時		空や川の変化に注意し、危険を感じたら、ただちに避難

自分の安全は自分で守る

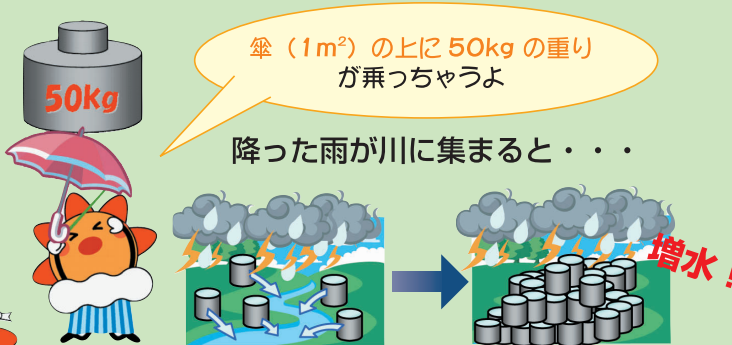
※1 雷注意報では、「急な強い雨」への注意を呼びかける場合があります。
※2 平成21年夏を目的に、5分ごとに発表する予定。

※3 予報業務許可事業者等によるサービス。

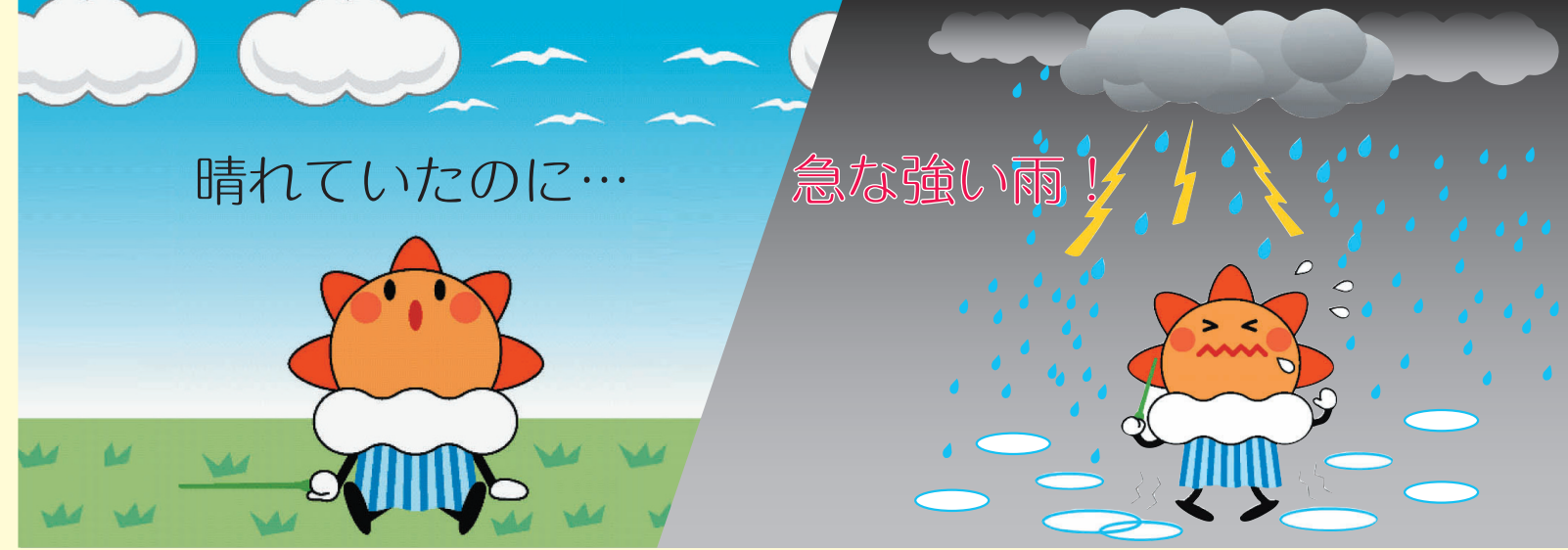
●「大気の状態が不安定」とは？



●1時間に50mmの雨って、そんなに危険？



雨が降ったら、川は危険



局地的大雨から身を守るために



増水直前



増水時

水位は **10分間で約1m30cm** も上昇

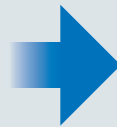
局地的大雨によって、平成20年7月28日、兵庫県神戸市灘区の都賀川が急激に増水し、河川内の親水公園で水遊びをしていた子供たちなどが流され、その内5人が亡くなった。(写真提供：神戸市)

局地的大雨から身を守るための3要素

被害をイメージ
する力



危険を感じる
冷静な心



避難を決断する
勇気

局地的大雨では、積乱雲（雷雲）によって急に強い雨が降り、降った雨が低い場所へ一気に流れ込むため、総雨量は少なくても、十数分で甚大な被害が発生することがあります。どのような場所でどのような事故や災害が発生するのか、被害をイメージできることが重要です。


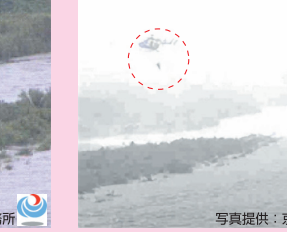


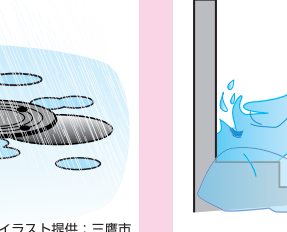
もし、このような場所にいたら...

●川釣りや川原でバーベキュー 	●親水公園で水遊び 	●溪流 	●河川工事 
●アンダーパス 	●地下街 	●地下ガレージ 	●下水道管内 

水は、高いところから低いところへ流れるよ

局地的大雨によって...

このような事故や災害が、十数分で発生することがあります

●川の急な増水で中洲に残される 	●地下街や地下鉄の駅に雨水が流れ込む 
●アンダーパス冠水 	●マンホールへ転落 
●地下室に閉じ込められる 	

水辺や地下施設が危ないね

※ 事故や災害が発生するまでの時間は、雨の降り方や環境によって異なります。

遊んでいる子供たちや工事中の作業員は、周囲の状況の変化に気づきにくいものです。保護者や監督者は、最新の気象情報を確認するとともに、空や川の変化の様子を観察し、危険を感じたら、すぐに避難を指示するようにしましょう。



こんなときは要注意！

●最新の天気予報で...  大気の状態が不安定！ 雷、突風、ひょうに注意！	●低地の路上で...  危険を知らせる看板	●水辺の近くで...  サイレンの音*1が聞こえる 雨が降ってなくても、上流で雨が降って川の水が急に増える事があります。十分に注意しましょう。特に水が濁ってきた時は、すぐに川から出てください！
●携帯電話サービス*2の気象情報で...  大雨・洪水警報*3発表中！ 周辺や川の上流で雨が降っている	●空を見上げると...  積乱雲（雷雲）の近づく兆しが...	●川の様子は...  水かさが増えてきた 水が濁ってきた

*1 避難を呼びかけたり、ダム の 放流を知らせたりする場合があります。
*2 予報業務許可事業者等によるサービス。
*3 局地的大雨では、大雨・洪水警報（注意報）が発表されない場合があります。

- ◆ 真っ黒い雲が近づき、周囲が急に暗くなる。
- ◆ 雷鳴が聞こえたり、雷光が見えたりする。
- ◆ ヒヤッとした冷たい風が吹き出す。
- ◆ 大粒の雨や「ひょう」が降り出す。

雨が降り始めたら、すぐに水辺から離れ、高いところへ避難しよう！

浸水した場所では足元に注意！

危険を感じたら、ただちに避難

