

大雨が降るとどうなる?!

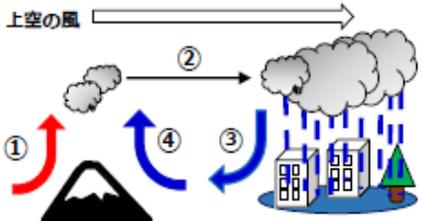
埼玉県鴻巣警察署



「線状降水帯」について知っていますか?

☔線状降水帯とは☔

線状降水帯とは、「次々に発生する発達した雨雲（積乱雲）が列をなした、組織化した積乱雲群によって、数時間にわたってほぼ同じ場所を通過または停滞することで作り出される、線状に伸びる長さ50~300km程度、幅20~50km程度の強い降水をともなう雨域」をいいます。
(気象庁気象用語から抜粋)



【線状降水帯発生メカニズム】

- ① 暖かく湿った風が、地形効果などの影響で上昇することで積乱雲が発生
 - ② 上空の風に流され、積乱雲が発達しながら移動
 - ③ 雨が降ることにより、冷たい空気が下降
 - ④ 暖かい空気と冷たい空気が激しくぶつかり、上昇気流により新たな積乱雲が発生
- ※ ①~④が繰り返されることで発達した積乱雲が連続して発生し、同じ場所で長時間強い雨が降り続く。

レベル4までに必ず避難!

避難の注意点

| 警戒レベル | 新たな避難情報等 |
|----------|---|
| 5 | 災害発生 又は切迫 緊急安全確保 |
| 4 | 災害の おそれ高い 避難指示 |
| 3 | 災害の おそれあり 高齢者等避難 |
| 2 | 気象状況悪化 大雨・洪水・高潮注意報 (気象庁) |
| 1 | 今後気象状況 悪化のおそれ 早期注意情報 (気象庁) |

「まだ大丈夫」が命取り!

- 気象情報や河川情報
などを確認
- 避難行動は浸水前に
- 車での避難は危険
- 橋や川の近くは危険

安全なうちに避難を!

県内の水害発生状況

車と浸水被害



大雨の時は河川に近づかず、低い土地の浸水、道路冠水のおそれのあるアンダーパスなどに注意しましょう!

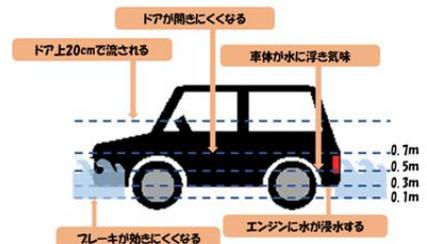


ポッポくん

埼玉県警察HPにて災害に関するお知らせを公開しています



| 冠水水位 | 被害発生状況 |
|--------------------|-------------------------|
| 0.1m (タイヤ半分) | ブレーキが効きにくくなる |
| 0.3m (ドアステップ) | マフラーから水が逆流してエンジンへ水が浸入する |
| 0.5m (ドアステップ上20cm) | 車体が水に浮き気味になる |
| 0.7m (ドア半分) | ドアが水圧によって開けにくくなる |
| ドア上20cm | 車体が浮き上がり、流れ始め |



ポポ美ちゃん

マフラーが浸かる水深30cmでエンジンが停止する危険があります。一見水溜まりのようでも実は水深が深くなっている場合もあるので、無理に侵入せず迂回しましょう。