

小学生用

きしょうへん

気象編

北海道教育委員会



まな 学ん DE ぼうさい 防災

(写真提供：総務省消防庁)

きしょうさいがい いのち まも 気象災害から命を守るために



まいとし にほん たいふう おおあめ
毎年、日本では台風や大雨で
こうずい ひがし
洪水やがけくずれなどの被害が
はっせい
発生しているんだって。
わたし す ほっかいどう
私たちの住んでいる北海道では
おおゆき ぼうふうせつ ひがし
大雪や暴風雪による被害も
はっせい
発生しているみたいだよ。



そうなんだ…
ひがし
被害にあわないように
てんき へんか べんきょう
天気の変化について勉強して、
なに かんが
何をしたらよいか考えようよ。



ほっかいどう さいがい 北海道の災害

ほっかいどう
北海道は、これまでも台風や竜巻などで被害を受けています。夏から秋にかけては、台風や
ぜんせん おおあめ ふ こうずい さいがい はっせい
前線によって大雨が降り、洪水などの災害が発生しています。また、冬には、大雪や吹雪に
どうろ つうこうど いちねん つう てんき へんか わたし せいかつ おお
よって道路が通行止めになるなど、一年を通じて天気の変化が、私たちの生活に大きな
えいきょう あた がっこう ひなんじよ
影響を与えています。学校が避難所になることもあります。

へいせい がつ
平成28年(2016年)8月

たいふうだい こう しゃ 2めい
台風第10号 死者 2名
ゆくえ ふめいしゃ 2めい
行方不明者 2名

おおあめ ひがし 大雨による被害



(写真提供：北海道開発局)

たいふう えいきょう とかち
台風の影響によって、十勝
ちほう ちゅうしん おおあめ ふ
地方を中心に大雨が降りました。
この大雨で洪水やがけくず
れが発生し、家が水につか
たり、壊れたりするなどの被害が
ありました。けがをした人や亡
くなった人がいました。

へいせい がつ
平成18年(2006年)11月

たつまき しゃ 9めい
竜巻 死者 9名

とつぼう ひがし 突風による被害



(写真提供：気象庁)

かんないさる まちよう
オホーツク管内佐呂間町で
たつまき はっせい なが
竜巻が発生して、長さ1キロメ
ートル、幅200メートルの範囲
にあった建物などがこわされ、
けがをした人や亡くなった人
がいました。



へいせい がつ
平成25年(2013年)3月

ぼうふうせつ しゃ 9めい
暴風雪 死者 9名

ぼうふうせつ ひがし 暴風雪による被害



(写真提供：北海道開発局)

かいがわ ちゅうしん くるま
オホーツク海側を中心に車が
うご ぼうふうせつ
動かなくなるような暴風雪となり、
さむ さん そぶそく にん な
寒さや酸素不足で9人が亡くなり
ました。

おおあめ ひがし ひなんじよ
大雨による被害のとき、避難所に、
もうふ の みず
毛布や飲み水があってよかったよ。
すいどう つか
水道は使えず、トイレでは、プール
の 水を使ったんだ。

ふうすいがい せつが い そな
風水害、雪害に備えよう



かぞく はな あ
 家族やみんなで話し合ってみましょう。

1 か こ ち い き こ う ず い
 過去に地域で洪水や
 がけくずれ、なだれが起
 きた場所はどこですか。

2 おおあめ おおゆき きょうふう
 大雨や大雪、強風の
 とき、危ない場所や危な
 いものは何ですか。

3 かみなり たつまき とつふう
 雷や竜巻、突風の
 とき、危ない場所や危
 ないものは何ですか。

4 けいほう ちゅういほう で
 警報や注意報が出た
 ら準備しておくものは
 何ですか。

てんき へんか ちゅうい
天気の変化に注意しよう

- ま くろ くも ちか きゅう くら
 真っ黒な雲が近づいて急に暗くなる。
- かみなり き くも ひか
 雷が聞こえたり、雲がピカッと光ったりする。
- ひやつとした つめ かぜ ふ
 ヒヤツとした冷たい風が吹く。
- おお あめ こおり ふ
 大つぶの雨や氷のかたまり（ひょう）が降る。



- き でんちゅう はな
 木や電柱から離れましょう。
- ひなん ばしよ
 避難する場所がないときは、
 しせい ひく
 姿勢を低くしましょう。

かみなり たか
 雷は高いところに
 お
 落ちるので、ぜったい、
 き した はい
 木の下に入ってはダメ！



おおゆき せつが い
大雪と雪害

おおゆき さいが い
大雪による災害

- ゆき おも たてもん たお
 雪の重さで建物が倒れる。
- ゆき つ しゃめん
 雪の積もった斜面でなだ
 れに巻き込まれる。
- やね うえ つ ゆき
 屋根の上に積もった雪が
 お
 落ちてくる。



ひが い
被害にあわないために

- おおゆき
 大雪のおそれがある
 ときは外出不しい。
- ゆき つ やね
 雪の積もった屋根や
 き した しゃめん
 木の下、斜面などに
 ちか
 近づかない。



発 行：令和3年(2021年)9月
 発 行 者：北海道教育委員会
 問い合わせ：北海道教育庁学校教育局生徒指導・学校安全課
 電話 011-231-4111 (内線35-671)

シリーズ「学ん DE 防災」(小学生用)
 地震編、津波編は、次の URL (ウェブ) に掲載しています。
<http://www.dokyoj.pref.hokkaido.lg.jp/hk/ssa/>

〈協力機関〉

- ・北海道教育大学札幌校
- ・札幌管区気象台
- ・(一財)日本気象協会北海道支部
- ・北海道PTA連合会
- ・北海道大学大学院理学研究院附属地震火山研究観測センター
- ・北海道開発局
- ・北翔大学
- ・星道都大学
- ・北海道総務部危機対策局危機対策課
- ・北海道高等学校PTA連合会

