

第1章

福岡県の風水害の歴史



上空からさつえいした平成29年7月九州北部豪雨のときの朝倉市の様子

(画像提供: 朝倉市)

過去に経験してきた様々な災害

豪雨

平成30年7月豪雨



平成30年 7月7日広島県坂町水尻

(画像提供:国土交通省中国地方整備局)



平成30年 7月15日広島県海田町畷

(画像提供:一般財団法人消防防災科学センター [災害写真データベース])



平成30年 7月15日広島県熊野町川角

(画像提供:一般財団法人消防防災科学センター [災害写真データベース])

西日本から東海地方にかけて広い範囲で大雨がふり、川の水があふれたり、土砂災害が起きて200人以上が亡くなりました。福岡県内でも4人が亡くなりました。

豪雨



令和元年 8月28日佐賀県大町町 (画像提供:国土交通省九州地方整備局)

令和元年8月の大雨

福岡県・佐賀県・長崎県で大雨がふりました。佐賀県大町町では、工場用の油が雨水といっしょに近くの田んぼなどに流れこむ被害が起きました。

豪雨



平成24年 7月14日福岡県柳川市大和町六合

平成24年7月九州北部豪雨

福岡県、熊本県、大分県、佐賀県で集中豪雨が起きました。福岡県では県南部を中心に記録的な大雨となり、5人が亡くなりました。

台風



平成3年 9月福岡県添田町駒崎川流域

平成3年台風第19号

非常に強い台風が日本全国を通りすぎ、大きな被害をもたらしました。福岡県では博多湾の貨物船がちんぼつし、4人が亡くなりました。

豪雨

平成29年7月九州北部豪雨



平成29年 7月7日福岡県朝倉市杷木星丸

避難できずに多くの人が亡くなった

亡くなった人の多くは、山地の川の近くで、また、自宅などの避難所以外の屋内で被害にあったと考えられています。その原因は、集中豪雨が起こってから被害が発生するまでが短時間だったため、安全な場所へ避難することが難しかったことだとされています。

平成29年7月5日の昼ごろから夜にかけて、朝倉市、東峰村、添田町を中心に集中豪雨が起こり、川の水があふれたり、土砂災害が発生したりしました。

福岡県では、37人が亡くなり、2人が行方不明（平成30年6月時点）になりました。また、約2,500軒の家などの建物が被害を受けました。



平成29年 7月5日福岡県東峰村



平成29年 7月10日福岡県東峰村

(画像提供:自衛隊)

九州で初めて大雨特別警報を発表

気象庁は福岡県に「これまでにない危険がせまっているから、命を守る行動をとって」と、九州で初めて大雨特別警報を発表しました。

朝倉市の雨の量を調べると、7月5日から6日にかけての雨の量が調べ始めてから一番多い量でした。

警察や消防、自衛隊によるけんめいな救助活動や全国からの支援

多くの被害があったため警察や消防、自衛隊などが救助や捜索活動にあたりました。

また、全国各地の人からの物資の提供やボランティア活動が行われました。

朝倉市の雨の量

	平成29年7月九州北部豪雨		それまでに一番多かった雨の量	
	mm	月日	mm	年月日
1時間でふった雨の量	129.5	7/5	74.5	2009/08/15
3時間でふった雨の量	261.0	7/5	132	1986/07/10
24時間でふった雨の量	545.5	7/6	293.0	2012/07/14

※アメダスで調べた雨の量

(気象庁資料より作成)




※用語は29ページで説明されています。

じっさい ひがい
実際に被害を受けた小学生に聞いてみました

そのときどうしたの？.1

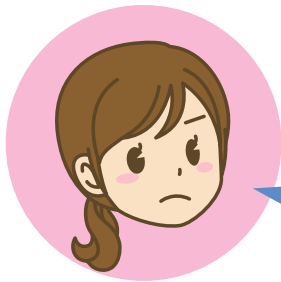
あさくら しりつ くくみや はき ますえ ごうろう
朝倉市立 久喜宮小学校、杷木小学校、松末小学校、平成29年7月九州北部豪雨

各地に被害をもたらした平成29年7月九州北部豪雨ですが、朝倉市杷木地区は特に大きな被害を受けました。

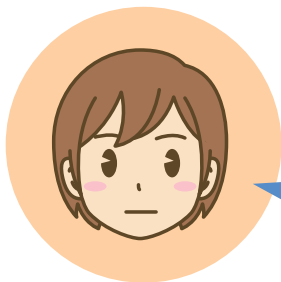
朝倉市立杷木小学校 6年生 (当時久喜宮小学校4年生) Aさん 	朝倉市立杷木小学校 6年生 (当時杷木小学校4年生) Bさん 	朝倉市立杷木小学校 6年生 (当時松末小学校4年生) Cさん 
--	---	---

※現在の杷木小学校は、平成30年4月に松末小学校、志波小学校、久喜宮小学校、旧杷木小学校がいっしょになって、新しく建てられました。

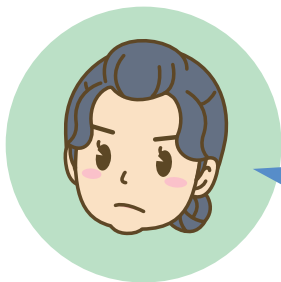
豪雨のときの様子と気持ちを教えてください。



お母さんが帰ってこれなかったので、お姉ちゃんと、同じアパートの友だちといっしょに家にいました。わたしの家はアパートの2階でしたが、1階から大人の人二人が避難してきたので、いっしょに朝までいました。「だいじょうぶだよ」と言ってもらえて、少し安心しました。

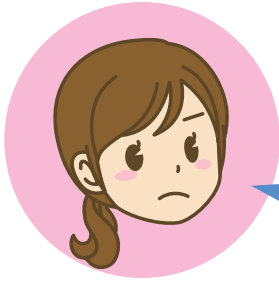


足の悪いおばあちゃんと二人で家にいたら、お父さんから「流木があって家に帰れない」とれんらくが入り、とてもこわかったです。玄関先まで川の水が入ってきたので、お父さんから電話で避難するように言われて公民館に避難しました。その後水がかなり流れてきたようで、家は全壊でした。あのときに避難してよかったです。



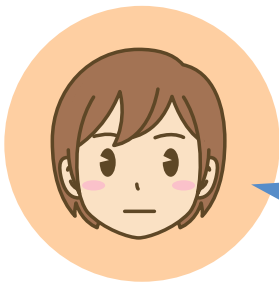
わたしはまだ学校にいましたが、先生に「雨がひどくて親がむかえに来られないから学校にとまります」と言われて不安でした。最初は体育館にいたけれど、もっと高い校舎の3階に避難したら、学校の近くに住んでいる人たちも避難してきて、ますます不安になりました。

次の日の様子はごうでしたか？その様子を見て、ごう思いましたか？
また、被害を受けたあと、気をつけていることはありますか？



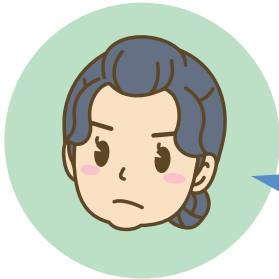
次の日は、どろだらけの道を危険なものがないか木のぼうでさぐりながら避難所に行きました。

今は、被害を受けたときに大人がいなかったときのために、ごうやったら自分で安全に避難所まで行けるのかを調べています。



住んでいた所は、前の姿がわからないくらい、変わり果てていました。家は全壊でしたが、いろいろな人に助けてもらって、すぐに新しい家に住むことができ感謝しています。

今までは災害を見ても他人事でしたが、社会の一員として考えていかなければいけないと思うようになりました。少しでも、困っている人の役に立てるようになりたいです。



次の日になったら、大雨前の様子が思い出せないくらい被害がひどくてびっくりしました。他の県などでの自然災害も他人事と思わず、「自分だったら」と考えることが大事だと思いました。

今は、大雨がふって避難勧告が出たら、いつでも避難できるように荷物をまとめるようにしています。

そのとき学校は？

特に被害が大きかった松末小学校では、午後からの大雨で急激に川の水が増水し、濁流がどんどん校舎や校庭に流れこんできました。残っていた11人の児童と地域の避難者約50人が校舎の3階に避難しました。電気や水道はストップし、濁流の音や崖がくずれる音などが聞こえる中で一夜を明かしました。翌日の午前11時に、ようやく避難所となっていた杷木中学校まで避難することができました。



被災当日の松末小学校周辺



被災直後の松末小学校体育館

あさくら しりつ だいふく 朝倉市立 大福小学校 平成29年7月九州北部豪雨

学校の近くの荷原川が決壊し、校庭が水につかりました。自宅に帰ることができなかった児童が3階の図書室に避難しました。

朝倉市立大福小学校
6年生
(当時4年生)
た なか り な
田中里奈さん



朝倉市立大福小学校
5年生
(当時3年生)
もろ おか こう た
師岡幸汰さん



※田中さん、師岡さんは自宅で被害を受けました。

豪雨のときの様子と気持ちを教えてください。



ぼくは家にいて、停電している中でリビングにいました。水が家の中に入ってきたので、くつや野球道具などを2階の自分の部屋に運び、2階に避難しました。

「はやく雨が止まないかな」と不安だったし、外の自転車なども心配でした。

被害を受けたあと、気をつけていることはありますか？



自然災害のおそろしさを感じ、大雨がふると不安やきょうふを感じます。天気が悪そうなときは天気予報を確認するようになったし、非常食や懐中電灯などを用意しています。お父さんやお母さんが帰ってこれなかったのがとても心配したことから、今は家族や友だちをもっと大切にしたいと思うようになりました。

そのとき学校は？

午後3時過ぎに保護者におむかえをお願いし、自宅が近くの児童は先生が引率して集団下校しました。午後6時には校庭までが浸水して校舎が孤立し、まだ帰宅することができなかった児童約20人は図書室に避難しました。幸い電気も水も使え、午前0時には食糧などの救援物資を持ってきてもらえました。外に出られたのは翌朝の午前10時でした。



被災当日の大福小学校校庭

じっさい

実際に被害を受けた小学生に聞いてみました

そのときどうしたの？.2

ちくぜん ちようりつ なかむた
筑前町立 中牟田小学校 平成30年7月豪雨

平成30年7月豪雨により、近くのため池が決壊して、学校が水につかり一部の児童が学校から帰れなくなりました。

筑前町立中牟田小学校
6年生
(当時5年生)

まつ おしゅう た
松尾脩太さん



現在の中牟田小学校

避難したときの様子と気持ちを教えてください。



最初は「だいじょうぶだろう」と思っていたのに、どろ水がどんどん増えて校舎から出ることができなくなりました。まだ保護者がむかえに来ていない人は、3階の多目的ホールに避難しました。家や家族のことも心配でしたが、仲のいい友だちが何人か残っていたのは、心強かったです。

被害を受けたあと、気をつけていることはありますか？



今まではテレビで災害のニュースを見てもどこか他人事でしたが、今はとても大変だということがわかります。あれから、天気予報もちゃんと見るようになりました。ぼくの家は学校から遠いので、学校帰りに大雨がふったら、学校の近くのおばあちゃんの家で避難することにしています。

そのとき学校は？

はげしい雨で、午後3時過ぎに近くのため池が決壊しました。学校にどろ水がみるみるおし寄せ、わずか数分で学校周辺の水位は腰の高さになりました。まだ残っていた生徒約80人と数名の保護者が、3階の多目的ホールに避難しました。午後5時過ぎには水位もさがり、引きわたしを再開できました。



多目的ホールに避難している児童たち