

学習動画「全国でこれまでに起こった主な水害と地いきで起こった大きな水害」

参考資料

目次

1. はじめに(本資料の目的・位置づけなど)	2
2. 学習動画「全国でこれまでに起こった主な水害と地いきで起こった大きな水害」の概要	3
2.1 動画の概要	3
2.2 教科書・副読本において、学習動画を活用できる場面(参考)	4
3. 学習動画内で使用した言葉の定義・意味・専門用語	5
4. 補助知識、関連資料など	5
4.1 全国で起こった主な水害	5
4.1.1 近年全国で起こった代表的な水害	5
4.2 中川・綾瀬川流域における過去の水害	6
4.2.1 中川・綾瀬川浸水頻度図(江戸川河川事務所)	6
4.2.2 中川・綾瀬川流域で起こった主な水害一覧	7
4.2.3 中川・綾瀬川流域で起こった代表的な水害	8

学習動画をご使用の際に
参考としてお役立てください



学習動画 (mp4 ファイル) の再生環境等について

- ◇本動画は、一般的なパソコン環境で再生できる「mp4 形式」の動画ファイルです。mp4 形式に対応した再生ソフトがあれば再生可能です。
- ◇おおむね 10 年以内に購入されたパソコンであれば、Windows / macOS / ChromeOS 等、いずれの環境でも特別な設定を行わずに再生できます。(OS やバージョンの制限はありません。)
- ◇再生できない場合は、再生ソフトの変更(例:VLC メディアプレイヤーの使用)をお試しください。

1. はじめに（本資料の目的・位置づけなど）

このたび、国土交通省江戸川河川事務所では、地域（江戸川流域、中川・綾瀬川流域）の小学校における防災教育支援の一環として、児童が地域の河川や水防災に関する理解を深め、主体的に防災について考えるきっかけとなるよう、下表に示す計9本の学習動画（各3分程度）を作成いたしました。これらの学習動画は、小学校4年社会科「自然災害から人々を守る活動」及び5年理科「流れる水の働きと土地の変化」の単元で活用していただけるものとなっております。

本資料では、各学習動画を活用できる場面に加え、学習動画に載せきれなかった内容や、先生方の補助となるような知識・資料などをとりまとめました。ぜひ授業にご活用ください。

令和8年3月 国土交通省 関東地方整備局 江戸川河川事務所

No.	学習動画タイトル
1	全国でこれまでに起こった主な水害と地いきで起こった大きな水害
2-①	江戸川のなりたちを学ぼう！
2-②	中川・綾瀬川のなりたちを学ぼう！
3	水害からまちを守るヒーロー～首都圏外郭放水路～
4	水をためる！まちを守る身近な取り組みを知ろう！
5	大雨がふると、川やまちはどうなる？～「外水はらん」と「内水はらん」～
6	江戸川・中川・綾瀬川の川と流域のとくちょうを知ろう！
7	流れる水のはたらき（しん食）とその対さく
8	3つの川のチームワークがまちを水害から守る！

【参考】

国土交通省では、児童・生徒向けの「防災学習ポータルサイト」及び教員向けの「防災教育ポータルサイト」にて、理科、社会、総合的な学習の時間等の授業に活用できる素材を掲載しております。これらのサイトには、各教科の学習内容に対応した学習動画をはじめ、児童・生徒が楽しみながら防災行動を学べるカードゲーム、水害等の避難訓練や防災教育を実施する際のポイントを示したガイドブック等を掲載しており、学校や地域における防災教育を支援しております。こちらもぜひご活用ください。

- ◆ 防災学習ポータルサイト（子ども向け） <https://www.mlit.go.jp/river/bousai/education/>
- ◆ 防災教育ポータルサイト（教員向け） <https://www.mlit.go.jp/river/bousai/education/teacher.html>



2. 学習動画「全国でこれまでに起こった主な水害と地いきで起こった大きな水害」の概要

2.1 動画の概要

本動画は、全国及び埼玉県東部地域で実際に発生してきた主な水害の事例を通して、水害のイメージやこわさを学ぶことができる防災学習教材です。

動画では、初めに全国の事例として平成27年9月関東・東北豪雨、平成30年7月豪雨（西日本豪雨）、令和元年東日本台風による水害の被害状況写真を示し、国内で毎年のように大きな水害が起こっていることを示しています。その後、児童が暮らす埼玉県東部地域に視点を移し、当地域でも過去に何度も水害が発生してきたことを、年表を用いて示しています。特に、大きな被害をもたらした代表的な事例として昭和22年のカスリーン台風、平成27年9月関東・東北豪雨、令和5年台風第2号を取り上げ、降雨量や浸水被害状況に関する具体的な数値や写真、実際に中川・綾瀬川が増水する様子等を交えながら解説しています。

これらを通して、自分たちが水害の起こりやすい地域に住んでいるということの理解を促し、防災を自分事として捉える視点を育むことをねらいとしています。

【補足】

江戸川、中川・綾瀬川流域では、これまで行政（国・県・市町）による河川整備や放水路・排水機場の整備等によって、過去の浸水被害が起きた洪水と比べても、浸水被害が大幅に軽減されています。

中川・綾瀬川流域の浸水被害の軽減において大きな役割を果たしている首都圏外郭放水路、三郷放水路及び綾瀬川放水路については、以下の学習動画で詳細に扱っていますので、ご参照ください。

- ・ [学習動画 No.3「水害からまちを守るヒーロー～首都圏外郭放水路～」](#)
- ・ [学習動画 No.8「3つの川のチームワークがまちを水害から守る！」](#)

2.2 教科書・副読本において、学習動画を活用できる場面（参考）

参考としてお示ししているものであり、活用箇所や使い方を指定するものではありません。

【4年社会科】

■具体例

市町村発行の社会科副読本については、例として三郷市・吉川市のものを挙げさせていただきます。

東京書籍「新編 新しい社会4」（令和6年2月）

単元3 自然災害から暮らしを守る

P74～75 風水害から人々を守る

P76～77 くり返し起きてきた風水害

まなびのポイント

「地域で最近起きた風水害について調べよう。」の場面において、近年埼玉県東部地域で起きた風水害を調べる際に学習動画をご活用いただけます。また、「風水害はどのような場所で起こってきたか話し合おう。」の場面において、風水害が起きたことのある場所を知るために学習動画をご活用いただけます。

三郷市教育委員会「ふるさと三郷」（令和7年4月）

単元7 自然災害から人々を守る活動

P158 おそろしい水害

カスリーン台風の被害にあった人の話

「カスリーン台風の被害にあった人の話」と同様に、地域で起きた風水害事例をより詳しく学ぶために学習動画をご活用いただけます。

吉川市教育委員会「わたしたちのよしかわ 4年」（令和6年4月）

単元3 自然災害から暮らしを守る

P46 今までに吉川市で起きた自然災害

「今までに吉川市で起きた自然災害」について、副読本の内容に加え、地域で起きた風水害事例をより詳しく学ぶために学習動画をご活用いただけます。

【5年理科】

■具体例

学校図書「みんなと学ぶ 小学校理科5年」

単元 川と災害

P116～117 写真

P120 調べる3

P116～117にある写真や、P120「自分たちの住んでいる地域で過去に災害が起こったことがあるか」の場面において、他地域の河川で発生した氾濫による災害事例に加えて、身近な地域で過去に発生した災害事例を学ぶために学習動画をご活用いただけます。

3. 学習動画内で使用した言葉の定義・意味・専門用語

No.	学習動画内での言葉(児童向けの表現)	定義・意味・専門用語
1	「(家、田畑などが)水につかる」	浸水すること。
2	「(川から)水があふれる」	河川から水が流れ出ること(「外水氾濫」と呼ぶ)。
3	「川の水かさが増える」	河川において増水(水位上昇)すること。

4. 補助知識、関連資料など

4.1 全国で起こった主な水害

4.1.1 近年全国で起こった代表的な水害

(1) 平成 30 年 7 月豪雨

平成 30 年 6 月 28 日から 7 月 8 日にかけて、日本付近に停滞した梅雨前線や台風 7 号の影響で暖かく非常に湿った空気が継続して流れ込み、総降水量が多いところで 1,800 ミリを超えるなど、西日本を中心に広い範囲で記録的な大雨となった。<災害時気象報告 平成 30 年 7 月豪雨及び 5 月 20 日から 7 月 10 日までの梅雨前線等による大雨等 気象庁>

参照:NHK アーカイブス「2018 年 西日本豪雨(平成 30 年 7 月豪雨)」

https://www2.nhk.or.jp/archives/movies/?id=D0026010260_00000



(2) 令和元年東日本台風

10 月 6 日に南鳥島近海で発生した台風第 19 号は大型で猛烈な台風に発達した後、日本の南を北上し、12 日 19 時前に大型で強い勢力で伊豆半島に上陸した。その後、関東地方を通過し、13 日 12 時に日本の東で温帯低気圧に変わった。台風第 19 号の接近・通過に伴い、広い範囲で大雨、暴風、高波、高潮となった。この大雨の影響で、広い範囲で河川の氾濫が相次いだほか、土砂災害や浸水害が発生した。これら大雨による災害及び暴風等により、人的被害や住家被害、電気・水道・道路・鉄道施設等のライフラインへの被害が発生した。また、航空機や鉄道の運休等の交通障害が発生した。<気象庁 台風第 19 号による大雨、暴風等 令和元年(2019 年)10 月 10 日~10 月 13 日>

参照:NHK アーカイブス「2019 年「令和元年東日本台風」台風 19 号(長野/東京)」

https://www2.nhk.or.jp/archives/movies/?id=D0026010262_00000



4.2 中川・綾瀬川流域における過去の水害

4.2.1 中川・綾瀬川浸水頻度図(江戸川河川事務所)

中川・綾瀬川流域における過去の水害による浸水箇所を地理院地図で再現したものです。電子地図に過去の水害による浸水エリアを重ね合わせることで、任意の地点の浸水実績を調べることができます。

<https://www.ktr.mlit.go.jp/edogawa/edogawa01361.html>



図 1: 中川・綾瀬川浸水頻度図

4.2.2 中川・綾瀬川流域で起こった主な水害一覧

表 1: 中川・綾瀬川流域の過去の主な水害一覧

No.	発生年月	原因	被害状況 (中川・綾瀬川流域)		
			浸水面積 (km ²)	浸水戸数 (戸)	
				床下	床上
1	昭和 22 年 9 月	カスリーン台風	665.24	34,334	44,610
			※田畑の浸水面積を示す ※埼玉県下全域での被害として	※埼玉県下全域での被害として	
2	昭和 33 年 9 月	狩野川台風	278.40	29,981	11,563
3	昭和 36 年 6 月	台風第 6 号	203.50	不明	
4	昭和 41 年 6 月	台風第 4 号	449.73	26,052	不明
5	昭和 54 年 10 月	台風第 20 号	5.24	8,349	1,168
6	昭和 56 年 10 月	台風第 24 号	23.54	30,021	3,797
7	昭和 57 年 9 月	台風第 18 号	50.76	22,728	6,729
8	昭和 61 年 8 月	台風第 10 号	21.16	12,256	4,618
9	平成 3 年 9 月	台風第 18 号	24.93	13,774	4,172
10	平成 5 年 8 月	台風第 11 号	—	11,684	2,496
11	平成 8 年 9 月	台風第 17 号	11.11	2,731	162
12	平成 11 年 8 月	熱帯低気圧	1.54	653	53
13	平成 12 年 7 月	台風第 3 号	1.95	971	109
14	平成 16 年 10 月	台風第 22 号	4.16	756	111
15	平成 16 年 10 月	台風第 23 号	0.07	257	26
16	平成 18 年 12 月	低気圧	0.52	184	27
17	平成 20 年 8 月	低気圧	1.50	1,892	154
18	平成 21 年 8 月	台風第 9 号	0.89	46	9
19	平成 21 年 10 月	台風第 18 号	0.38	557	85
20	平成 25 年 10 月	台風第 26 号	0.47	1,380	349
21	平成 27 年 9 月	平成 27 年 9 月 関東・東北豪雨	10.40	3,960	877
22	平成 29 年 10 月	台風第 21 号	0.27	170	13
23	令和元年 10 月	令和元年 東日本台風	0.76	800	167
24	令和 5 年 6 月	台風第 2 号	約 5.9	3,146	758

- ・ No.1 (カスリーン台風) の出典: 国土交通省関東地方整備局ウェブサイト「カスリーン台風の被害」

https://www.ktr.mlit.go.jp/river/bousai/river_bousai00000006.html



- ・ No.2 (昭和 33 年 9 月 狩野川台風) ~ No.24 (令和 5 年 6 月 台風第 2 号) の出典:

「中川・綾瀬川流域水害対策計画について」(令和 7 年 3 月 国土交通省関東地方整備局ほか)

https://www.ktr.mlit.go.jp/ktr_content/content/000908699.pdf



- ※ 昭和 36 年洪水までは、「中川・綾瀬川流域整備計画(昭和 58 年 8 月)」、昭和 41 年から令和元年洪水は、「水害統計」(建設省河川局及び国土交通省水管理・国土保全局)、令和 5 年洪水は、江戸川河川事務所及び埼玉県調べより

4.2.3 中川・綾瀬川流域で起こった代表的な水害

4.2.2 の一覧に示した中川・綾瀬川流域の過去の水害のうち、特に主要な水害について、概要を紹介します。なお、「(2) 昭和 33 年 9 月 狩野川台風」～「(11) 平成 25 年 10 月 台風第 26 号」の内容は、主に以下の計画より抜粋しています。

- ・ 「利根川水系中川・綾瀬川河川整備計画【大臣管理区間】」(令和 5 年 11 月 国土交通省関東地方整備局)

https://www.ktr.mlit.go.jp/ktr_content/content/000867475.pdf



(1) 昭和 22 年 9 月 カスリーン台風

1947(昭和 22)年 9 月、台風(カスリーン台風)と活発化した前線の活動による豪雨は、関東、東北地方の河川を氾濫させ、各地に甚大な被害をもたらしました。関東地方においては、9 月 15 日午後利根川・渡良瀬川上流域、赤城山周辺などで土石流が発生、渡良瀬川やその支流で氾濫が発生して群馬県及び栃木県に甚大な人的被害をもたらしました。

また、16 日 0 時 20 分頃、埼玉県東村(現加須市)新川通地先で利根川右岸堤防が 340 m にわたり破堤し、その洪水による濁流が中川沿いの低地を流下し、埼玉県・東京都の家屋約 16 万 7 千棟に浸水被害をもたらしました。

参照: 国土地理院ウェブサイト「1947年カスリーン台風災害と治水地形」

<https://www.gsi.go.jp/bousaichiri/bousaichiri41064.html>



カスリーン台風に関する詳しい情報については、主に以下のウェブサイトからご確認ください。

- ・ 国土地理院ウェブサイト「1947年カスリーン台風災害と治水地形」
<https://www.gsi.go.jp/bousaichiri/bousaichiri41064.html>
- ・ 国土交通省関東地方整備局ウェブサイト「カスリーン台風特集 第1章 カスリーン台風の概要を知る」
https://www.ktr.mlit.go.jp/river/shihon/river_shihon00000348.html
- ・ 利根川上流河川事務所ウェブサイト「写真・動画でみるカスリーン台風」
<http://www.ktr.mlit.go.jp/tonejo/tonejo00189.html>
- ・ NHK アーカイブス「2018 年 西日本豪雨(平成 30 年 7 月豪雨)」
https://www2.nhk.or.jp/archives/movies/?id=D0026010260_00000
- ・ 内閣府ウェブサイト「災害教訓の継承に関する専門調査会報告書 1947 カスリーン台風」
https://www.bousai.go.jp/kyoiku/kyokun/kyoukunnokeisho/rep/1947_kathleen_typhoon/index.html



表 2: カスリーン台風による被害状況

都県名	家屋浸水(戸)		家屋流出・倒壊(戸)	家屋半壊(戸)	死者(人)	傷者(人)	田畑の浸水(ha)
	床上	床下					
東京	72,945	15,485	56	-	8	138	2,349
千葉	263	654	-	6	4	-	2,010
埼玉	44,610	34,334	1,118	2,116	86	1,394	66,524
群馬	31,091	39,938	1,936	1,948	592	315	62,300
茨城	10,482	7,716	209	75	58	23	19,204
栃木		45,642	2,417	3,500	352	550	24,402
合計 (1都6県)		303,160	5,736	7,645	1,100	2,420	176,789

出典:国土交通省関東地方整備局ウェブサイト「カスリーン台風の被害」

https://www.ktr.mlit.go.jp/river/bousai/river_bousai00000006.html



図 2: 利根川の堤防決壊の様子



図 3: カスリーン台風による浸水被害の様子

(千葉県野田市)



図 4: 利根川の堤防決壊による浸水区域

・ 図 2・図 3 の出典:利根川上流河川事務所ウェブサイト「パネル集(利根川の紹介)」
http://www.ktr.mlit.go.jp/tonejo/tonejo_index026.html

・ 図 4 の出典:「防災教育学習指導計画(案)小学校4年社会科『自然災害から人々を守る活動』[江戸川]」
(平成 30 年 3 月 江戸川河川事務所)



(2) 昭和 33 年 9 月 狩野川台風

流域平均 48 時間雨量は 267 mm となり、下流部では総降水量が 300~350 mm を記録し、戦後最大の洪水となった。この洪水により、下流部は標高が低く内水の自然流出が不能で各所に浸水被害が発生し、これが都県境を経て、東京都内まで続き、低平地水田一帯を池沼のごとく湛水し、浸水面積約 28,000 ha、浸水戸数約 41,500 戸という被害となった。

参照：「利根川水系中川・綾瀬川河川整備計画【大臣管理区間】」（令和 5 年 11 月 国土交通省関東地方整備局）



図 5：昭和 33 年 9 月 狩野川台風時の浸水被害の様子（埼玉県川口市）（写真提供：埼玉新聞社）

出典：「県内において過去に発生した主な水害」（埼玉県河川砂防課）

<https://www.pref.saitama.lg.jp/documents/184491/kanendo.pdf>



(3) 昭和 41 年 6 月 台風第 4 号

流域平均 48 時間雨量は 226 mm であった。台風は房総半島をかすめる経路であったため、関東地方の平野部において降雨量が多く、中川流域で大きな被害が生じ、浸水面積は約 45,000 ha に達した。

参照：「利根川水系中川・綾瀬川河川整備計画【大臣管理区間】」（令和 5 年 11 月 国土交通省関東地方整備局）

(4) 昭和 56 年 10 月 台風第 24 号

流域平均 48 時間雨量は 143 mm であった。降雨は山間部に少なく、平野部に多い傾向になっており、総降水量は熊谷観測所で 98 mm、越谷観測所で 165 mm と 100 mm を超える降雨を記録した。このため本流域の中・下流部で浸水面積約 2,400 ha に達し、約 34,000 戸が浸水被害を受けた。

参照：「利根川水系中川・綾瀬川河川整備計画【大臣管理区間】」（令和 5 年 11 月 国土交通省関東地方整備局）

(5) 昭和 57 年 9 月 台風第 18 号

流域平均 48 時間雨量は 196 mm であった。中川流域では 200 mm を超す降雨となり、特に熊谷観測所では総降水量 329 mm、岩槻観測所では 286 mm を記録し、全観測所で 200 mm を超えた。また日降水量も多く、熊谷観測所で 201 mm、岩槻観測所で 142 mm を記録し、その他ほとんどの観測所で 100 mm を超えた。この出水により、本流域の浸水面積は約 5,100 ha に達し、約 30,000 戸が浸水被害を受けた。

参照：「利根川水系中川・綾瀬川河川整備計画【大臣管理区間】」（令和 5 年 11 月 国土交通省関東地方整備局）

(6) 昭和 61 年 8 月 台風第 10 号

流域平均 48 時間雨量は 200 mm であった。中川流域の主な地点における総降水量は熊谷観測所で 143 mm、岩槻観測所で 205 mm、越谷観測所で 229 mm であり、岩槻観測所、越谷観測所などの中流部では 4 日の日降水量は 200 mm を超えた。本流域ではこの出水により、浸水面積は約 2,100 ha に達し、約 17,000 戸の浸水被害となった。

参照：「利根川水系中川・綾瀬川河川整備計画【大臣管理区間】」（令和 5 年 11 月 国土交通省関東地方整備局）

(7) 平成 3 年 9 月 台風第 18 号

流域平均 48 時間雨量は 184 mm であった。綾瀬川流域においては、中・下流部を中心に降雨があり、総降水量は越谷観測所で 228 mm となった。本流域ではこの出水により、浸水面積は約 2,500 ha に達し、約 18,000 戸の浸水被害となった。

参照：「利根川水系中川・綾瀬川河川整備計画【大臣管理区間】」（令和 5 年 11 月 国土交通省関東地方整備局）

(8) 平成 5 年 8 月 台風第 11 号

流域平均 48 時間雨量は 183 mm であった。東京観測所では総降水量 294 mm の降雨が観測され、東京都内では区部を中心に、家屋、公共交通機関、道路などが浸水被害を受けた。本流域ではこの出水により、約 14,000 戸の浸水被害となった。

参照：「利根川水系中川・綾瀬川河川整備計画【大臣管理区間】」（令和 5 年 11 月 国土交通省関東地方整備局）

(9) 平成 16 年 10 月 台風第 22 号

流域平均 48 時間雨量は 200 mm であった。本流域ではこの出水により、浸水面積は約 400 ha に達し、約 900 戸の浸水被害となった。

参照：「利根川水系中川・綾瀬川河川整備計画【大臣管理区間】」（令和 5 年 11 月 国土交通省関東地方整備局）

(10) 平成 20 年 8 月 集中豪雨

短期間の集中豪雨によるものであり、流域平均 48 時間雨量は 135 mm であった。本流域ではこの出水により、浸水面積は約 150 ha に達し、約 2,000 戸の浸水被害となった。

参照：「利根川水系中川・綾瀬川河川整備計画【大臣管理区間】」（令和 5 年 11 月 国土交通省関東地方整備局）

(11) 平成 25 年 10 月 台風第 26 号

平成 25 年 10 月洪水は台風第 26 号によるものであり、流域平均 48 時間雨量は 181 mm であった。累加雨量は、須和田観測所で 266 mm を記録した。本流域ではこの出水により、浸水面積は約 50 ha に達し、約 1,700 戸の浸水被害となった。

参照：「利根川水系中川・綾瀬川河川整備計画【大臣管理区間】」（令和 5 年 11 月 国土交通省関東地方整備局）

(12) 平成 27 年 9 月 関東・東北豪雨

平成 27 年 9 月 7 日に日本の南で発生した台風第 18 号や前線の影響で、西日本から北日本にかけての広い範囲で大雨となり、特に 9 日から 11 日にかけては、栃木県日光市を中心に、関東地方と東北地方では記録的な大雨となりました。この豪雨により、利根川水系の鬼怒川の堤防が決壊し、流域に大きな被害をもたらしました。

中川、綾瀬川流域では、9 月 6 日の 16 時頃から 10 日 23 時頃まで降雨が続き、中川流域での累加雨量が 272.7 mm、綾瀬川流域での累加雨量が 328.9 mm となりました。

流域内で特に雨量が多かったのが、埼玉県の越谷や千葉県野田であり、越谷では、累加雨量が 402 mm、野田では 392 mm と観測史上最大級の降雨となりました。

中川の吉川水位観測所と綾瀬川の谷古宇水位観測所では「はん濫危険水位」を超える出水となり、江戸川の松戸水位観測所では水防団待機水位を超えました。このため、江戸川河川事務所では、首都圏外郭放水路、綾瀬川放水路、三郷放水路及び坂川で、各排水機場を稼働し、洪水のはん濫を防ぎました。

一方で、中川・綾瀬川流域では、内水氾濫により浸水面積約 1,000 ha に達し、約 4,800 戸の浸水被害が発生しました。

参照：「平成 27 年 9 月 台風 17・18 号 江戸川出水速報（第 2 報）」（江戸川河川事務所）

https://www.ktr.mlit.go.jp/ktr_content/content/000634226.pdf



「全国でこれまでに起こった主な水害と地いきで起こった大きな水害」参考資料

平成27年9月関東・東北豪雨に関する詳しい情報については、主に以下のウェブサイトからご確認ください。

- ・ 「平成27年9月台風17・18号 江戸川出水速報(第2報)」(江戸川河川事務所)

https://www.ktr.mlit.go.jp/ktr_content/content/000634226.pdf



- ・ 「平成27年9月関東・東北豪雨による水害」(埼玉県河川砂防課)

<https://www.pref.saitama.lg.jp/documents/184491/h27.pdf>



- ・ NHK アーカイブス「2015年 平成27年9月関東・東北豪雨(台風18号)」

https://www2.nhk.or.jp/archives/movies/?id=D0026010444_00000

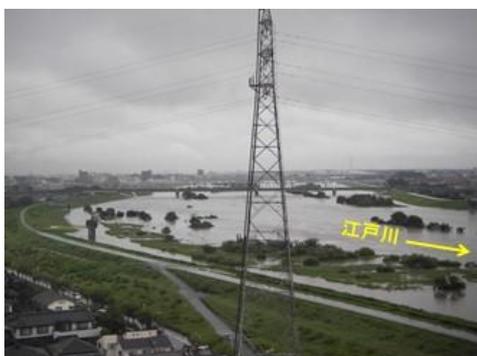


図6: 江戸川の様子

(埼玉県三郷市 三郷排水機場付近)



図7: 利根川からの分派地点

(茨城県五霞町/千葉県野田市)

出典:「平成27年9月台風17・18号 江戸川出水速報(第2報)」(江戸川河川事務所)

https://www.ktr.mlit.go.jp/ktr_content/content/000634226.pdf



図8: 平成27年9月関東・東北豪雨時の浸水被害の様子(埼玉県越谷市 せんげん台駅付近)

(写真提供:埼玉新聞社)

出典:「県内において過去に発生した主な水害」(埼玉県河川砂防課)

<https://www.pref.saitama.lg.jp/documents/184491/kanendo.pdf>



表 3: 平成 27 年 9 月関東・東北豪雨 参考動画一覧(埼玉県東部地域)

(令和 8 年 2 月 26 日時点)

	公開日	2015/9/11	地域	春日部市
	タイトル	2015.9.10 春日部市大雨被害		
	概要	2015.9.9~10 に降り続いた大雨の、埼玉県春日部市における被害状況。大沼地区では床上浸水した建物が多かった。		
	時間	0:39		
	出典	【YouTube】(個人等) マンガ!映画解釈		
	URL	https://www.youtube.com/watch?v=v6NpzM3LHd4		
	公開日	2015/9/12	地域	越谷市
	タイトル	20150910 せんげん台駅周辺の浸水被害		
	概要	せんげん台駅周辺の浸水被害の様子。 ※一部、一般住民等の顔の映り込みがございます。		
	時間	1:00		
	出典	【YouTube】(個人等) enoden502		
	URL	https://www.youtube.com/watch?v=4sHiDosTOU0		
	公開日	2015/9/19	地域	久喜市
	タイトル	台風 18 号 埼玉県久喜市八甫冠水の様子(デイスリーブカメラさん前)		
	概要	2015.9.10 台風 18 号による冠水の様子。 旧県道 152 号(加須幸手線)沿い、八甫 390 付近。		
	時間	0:17		
	出典	【YouTube】(個人等) ポケットカメラさん		
	URL	https://www.youtube.com/watch?v=Dy8d6GezPSc		

※ 掲載している外部リンク(報道機関及び個人等の YouTube チャンネル)につきましては、動画の削除や公開設定の変更等により、閲覧できなくなる場合があります。あらかじめご了承ください。また、特に個人等が運営する YouTube チャンネル等の動画につきましては、内容の正確性や継続的な公開を保証するものではありません。ご活用にあたっては、各学校において内容をご確認の上、ご判断いただきますようお願いいたします。なお、当事務所はこれら外部サイトの内容について責任を負うものではありません。

(13) 令和元年10月 令和元年東日本台風(台風第19号)

台風第19号は12日19時前に大型で強い勢力で伊豆半島に上陸した後、関東地方を通過し、13日未明に東北地方の東海上に抜けたあと、13日12時に日本の東で温帯低気圧に変わりました。

台風第19号の影響により、12日12時から14日0時頃まで降雨が続き、流域平均48時間雨量は216mm、江戸川野田上流域での累加雨量が300.3mm、中川吉川上流域での累加雨量が228.4mm、綾瀬川谷古宇上流域での累加雨量が236.2mm、熊谷観測所での累加雨量が258mmとなりました。このため、江戸川河川事務所では、首都圏外郭放水路、三郷放水路、綾瀬川放水路等の各排水機場を運転し、洪水の氾濫を防ぎました。また、行徳可動堰を13日4時50分から開放し、洪水を江戸川放水路に流しました。

一方で、中川・綾瀬川流域では、内水氾濫により浸水面積約80haに達し、約1,000戸の浸水被害が発生しました。

参照:「令和元年10月 台風第19号 出水速報(第3報) 江戸川・中川・綾瀬川」(江戸川河川事務所)

https://www.ktr.mlit.go.jp/ktr_content/content/000759189.pdf



参照:「利根川水系中川・綾瀬川河川整備計画【大臣管理区間】」(令和5年11月 国土交通省関東地方整備局)

https://www.ktr.mlit.go.jp/ktr_content/content/000867475.pdf



(14) 令和5年6月 台風第2号

大型の台風第2号は、3日9時には日本の南を1時間におよそ50キロの速さで東北東へ進み、3日15時には温帯低気圧に変わりました。

台風第2号の影響により、2日00時(降り始め)から4日00時までの48時間における総雨量(国交省越谷雨量観測所)は、既往最大雨量に匹敵する322mmを観測しました。

江戸川河川事務所では、首都圏外郭放水路、三郷放水路、綾瀬川放水路等の各排水機場を運転するとともに、要請のあった埼玉県の松伏町へ排水ポンプ車を派遣し、内水排水支援を実施しました。

中川・綾瀬川流域ではこの出水により、浸水常襲地帯である埼玉県下流部を中心に約4,000戸の浸水被害となりました。

参照:「令和5年6月 台風第2号 出水速報(第1報) 江戸川・中川・綾瀬川」(江戸川河川事務所)

https://www.ktr.mlit.go.jp/ktr_content/content/000859985.pdf



参照:「利根川水系中川・綾瀬川河川整備計画【大臣管理区間】」(令和5年11月 国土交通省関東地方整備局)

https://www.ktr.mlit.go.jp/ktr_content/content/000867475.pdf

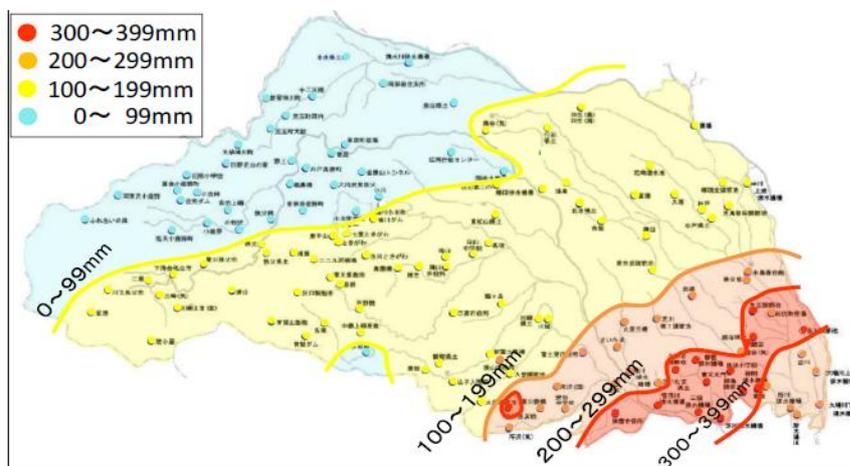


図9: 県内雨量観測所における2日間(6月2日~3日)雨量の分布
出典:「令和5年6月梅雨前線及び台風第2号による大雨に伴う水害」(埼玉県河川砂防課)

<https://www.pref.saitama.lg.jp/documents/184491/suigair5.pdf>



表 4: 令和 5 年 6 月 2 日からの大雨及び台風第 2 号による被害状況

浸水被害 件数順位	市町村名	浸水被害		
		床上浸水(件)	床下浸水(件)	計(件)
1	越谷市	600	2,529	3,129
2	草加市	46	187	233
3	春日部市	9	180	189
4	松伏町	51	132	183
5	さいたま市	10	63	73
6	吉川市	4	68	72
7	川口市	52	16	68
8	八潮市	10	49	59
9	志木市	0	17	17
10	三郷市	2	9	11
	その他	9	11	20
	合計	793	3,261	4,054

※ 「令和 5 年 6 月 2 日からの大雨及び台風第 2 号による被害状況について(第 14 報)」(令和 5 年 7 月 12 日 埼玉県災害対策課)

(<https://www.pref.saitama.lg.jp/documents/239078/news2023071203.pdf>) をもとに作成





図 10: 令和5年6月 台風第2号 各市の浸水被害の様子(1)

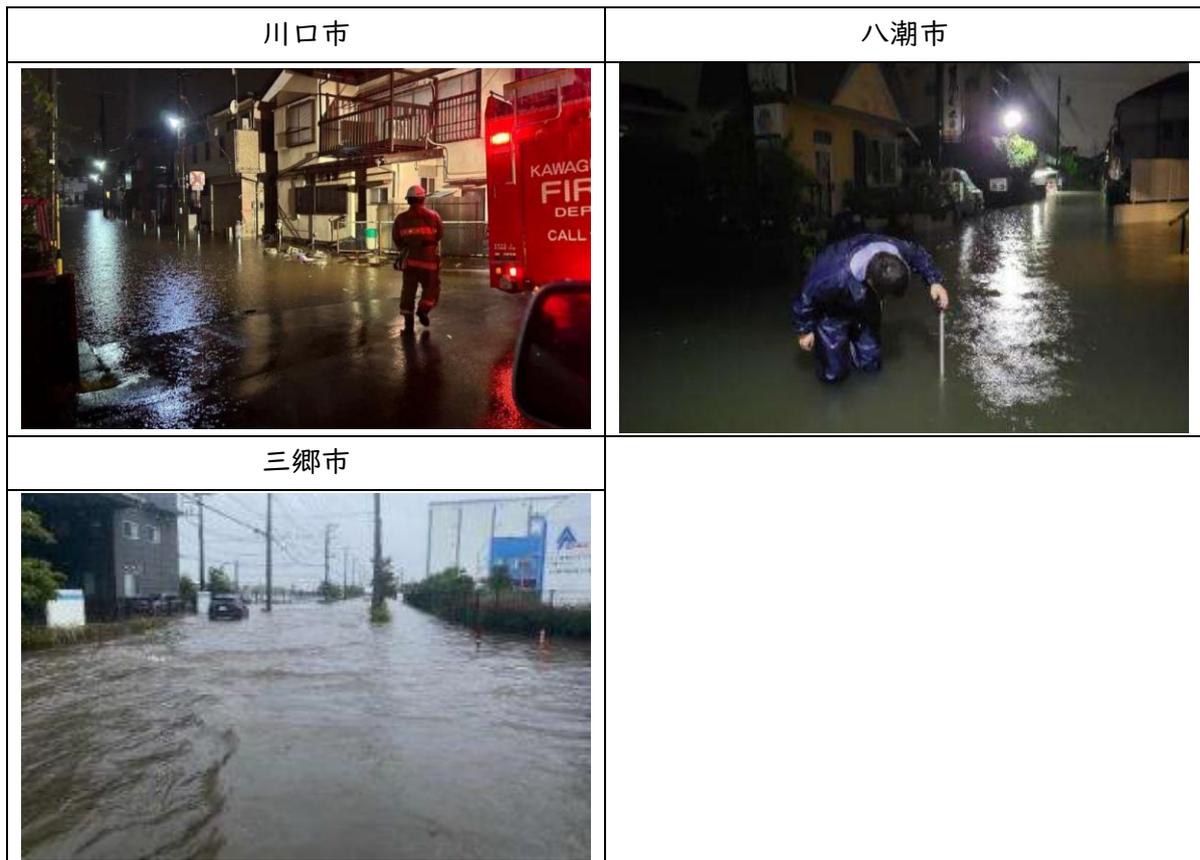


図 10: 令和5年6月 台風第2号 各市の浸水被害の様子(2)

出典: 第7回 中川・綾瀬川流域治水協議会(令和5年9月25日開催)資料

- ・ 「資料2 台風第2号の影響による江戸川、中川・綾瀬川、新方川等の出水状況・被害状況、対応等」

https://www.ktr.mlit.go.jp/ktr_content/content/000865750.pdf

- ・ 「資料3 各市町の被害状況等」

https://www.ktr.mlit.go.jp/ktr_content/content/000865751.pdf



表 5: 令和5年6月 台風第2号 参考動画一覧(1)

(令和 8 年 2 月 26 日時点)

	公開日	2023/6/14	地域	越谷市
	タイトル	【報道特集】記録的な豪雨 対策は一		
	概要	6月2日～3日にかけての記録的な豪雨で、越谷市など埼玉県東部を中心に相次いだ住宅の浸水や道路の冠水などの被害。		
	時間	9:47 (該当箇所 1:09～7:49)		
	出典	【YouTube】テレ玉 NEWS		
	URL	https://www.youtube.com/watch?v=Ft2iVi7X7z8		
	公開日	2023/6/4	地域	越谷市、草加市、松伏町
	タイトル	関東 床上・床下浸水の被害相次ぐ 消防艇による救助 避難所に身を寄せる人も		
	概要	500人以上が避難、一時30か所以上の避難所が開設。		
	時間	0:47		
	出典	【YouTube】TBS NEWS DIG		
	URL	https://www.youtube.com/watch?v=g0cI8sPDjm0		
	公開日	2023/6/3	地域	越谷市、草加市、松伏町
	タイトル	埼玉県が越谷市・草加市・松伏町に災害救助法を適用		
	概要	大雨後の越谷市の被害の状況、大野市長が越谷市視察。		
	時間	0:48		
	出典	【YouTube】TBS NEWS DIG		
	URL	https://www.youtube.com/watch?v=7GHzsITtuLU		

※ 掲載している外部リンク(報道機関及び個人等の YouTube チャンネル)につきましては、動画の削除や公開設定の変更等により、閲覧できなくなる場合があります。あらかじめご了承ください。また、特に個人等が運営する YouTube チャンネル等の動画につきましては、内容の正確性や継続的な公開を保証するものではありません。ご活用にあたっては、各学校において内容をご確認の上、ご判断いただきますようお願いいたします。なお、当事務所はこれら外部サイトの内容について責任を負うものではありません。(以降同様)

表 5: 令和5年6月 台風第2号 参考動画一覧(2)

(令和 8 年 2 月 26 日時点)

	公開日	2023/6/3	地域	越谷市、八潮市、三郷市、 吉川市、松伏町
	タイトル	【大雨情報】埼玉・東京 中川が氾濫のおそれ 警戒レベル4 相当の氾濫危険情報発表(3日2時更新)		
	概要	6月3日2時時点における洪水予報及び防災行動の呼びかけに関するニュース。(中川の吉川水位観測所で氾濫危険水位に達し、中川に氾濫危険情報発表)		
	時間	5:51		
	出典	【YouTube】ウェザーニュース		
	URL	https://www.youtube.com/watch?v=hiIlgOfNiEIO		
	公開日	2023/6/4	地域	春日部市
	タイトル	令和5年台風2号冠水被害 2023.06.03		
	概要	6月3日の春日部市増富付近の冠水状況。		
	時間	3:09		
	出典	【YouTube】(個人等) makoto mochizuki		
	URL	https://www.youtube.com/watch?v=Bo-PrbEZcf0		
	公開日	2023/6/3	地域	春日部市
	タイトル	【春日部市】大雨洪水警報 関東に「線状降水帯」一夜明けた「春日部市内」「古利根川」の様子(2023.6.3)Vlog 春日部の風景と自然		
	概要	6月3日撮影。大雨から一夜明けた春日部市内の古利根川の様子。		
	時間	4:34		
	出典	【YouTube】(個人等) moh moh woo もーもーの【春日部と周辺】自然と癒しイベントの風景		
	URL	https://www.youtube.com/watch?v=aUDVPKRnWsg		

「全国でこれまでに起こった主な水害と地いきで起こった大きな水害」参考資料

表 5: 令和5年6月 台風第2号 参考動画一覧(3)

(令和 8 年 2 月 26 日時点)

	公開日	2023/6/3	地域	越谷市
	タイトル	台風 2 号 埼玉県 越谷市 南荻島冠水 国道 4 号線 2023 年 6 月 3 日		
	概要	国道 4 号線 南荻島で冠水し通行止めとなっている様子。		
	時間	0:34		
	出典	【YouTube】(個人等)yu ri		
	URL	https://www.youtube.com/watch?v=S803-SBViCQ		
	公開日	2023/6/10	地域	越谷市
	タイトル	越谷市 冠水		
	概要	膝上まで水に浸かっている冠水の様子。		
	時間	1:15		
	出典	【YouTube】(個人等)ぶにゆり家の日常		
	URL	https://www.youtube.com/watch?v=27bze_CLU7Y&t=41s		
	公開日	2023/6/3	地域	越谷市
	タイトル	2023 年 6 月 3 日、台風 2 号大規模冠水、埼玉県越谷市からさいたま市岩槻区までの様子(抜粋)		
	概要	周辺の河川や道路冠水の様子。		
	時間	0:49		
	出典	【YouTube】(個人等)ラクラクダ釣りちゃんねる		
	URL	https://www.youtube.com/watch?v=Enw4VbyV4vs		

表 5: 令和5年6月 台風第2号 参考動画一覧(4)

(令和 8 年 2 月 26 日時点)

	公開日	2023/6/3	地域	越谷市
	タイトル	#大雨#埼玉県#越谷#冠水		
	概要	道路冠水の様子。		
	時間	0:24		
	出典	【YouTube】(個人等) 荒川区のシェンロン		
	URL	https://www.youtube.com/shorts/WVpcHM5Oyhs		
	公開日	2023/7/14	地域	越谷市
	タイトル	2023年6月2日道路冠水/埼玉県越谷市		
	概要	大雨により歯科医院の周辺が大規模冠水している様子。		
	時間	0:28		
	出典	【YouTube】(個人等) 北越谷歯科		
	URL	https://www.youtube.com/shorts/7StGExwCiJo		
	公開日	2023/6/3	地域	春日部市、越谷市
	タイトル	2023.6/2 台風直撃 氾濫 洪水 避難指示4でた!キャブコンを守る 中川 洪水 越谷 春日部		
	概要	6月2日の道路冠水により自動車が水没している様子。		
	時間	0:57		
	出典	【YouTube】(個人等) Tkchan		
	URL	https://www.youtube.com/shorts/6XBOZSPQIfc		