

風水害に備える！

毎年、日本各地で台風や大雨による災害が発生し、尊い命が失われています。市内でも、豪雨による土砂崩れや河川の氾濫などの災害が何度も発生しています。特に東北地方太平洋沖地震の影響で地盤が緩んでいるなど、土砂災害が起こりやすい環境になっています。過去の災害からの教訓を踏まえ、風水害に備えましょう。

くわしくは 総務課 行政係 ☎(21)5130

台風が来る前に

暴風雨や高潮、高波など、さまざまな被害をもたらす台風ですが、地震などと違って、発生から接近までに時間的な余裕があります。

台風が発生したときは、被害を最小限に抑えるため、テレビやラジオなどの気象情報に注意し、進路や大きさをよく把握しておきましょう。

突然の集中豪雨

狭い範囲に突然、短時間に降る大雨。集中豪雨は、気象レーダーなどの観測網でとらえにくい現象なので、情報が提供されるまでに時間がかかり予測が困難です。

そのため、日ごろから備えを万全にしておき、大雨の情報を聞いたらすぐに対処できるようにしておきましょう。

土砂災害の特徴と前ぶれ

◎地すべり

特徴は：

粘土などの滑りやすい層に、その上の土がそっくり動きだす。

前ぶれは：

- 地面にひび割れができる。
- 地面の一部が陥没する。
- 沢や井戸の水が濁る。
- 崖や斜面から水が湧く。

◎斜面崩壊

特徴は：

崖崩れや山崩れが突発的かつ短時間に起こることが多い。

前ぶれは：

- 小石がバラバラと落ちる。
- 崖から水が湧く。
- 崖にひび割れができる。

◎土石流

特徴は：

土石と水が一体となって流れ落ちてくる。昔から「山津波」や「鉄砲水」などと呼ばれている。

前ぶれは：

- 山鳴りや木立の裂けるような音、ドンといった音がする。

- 雨が降り続けているのに、川の水が急に減り始める。
- 川の水が濁ったり、倒木が流れてきたりする。

◎東北地方太平洋沖地震に伴う影響

地震により地盤が緩むと、少量の雨でも土砂崩れが起きやすくなります。気象庁では、揺れの大きかった地域については、土壌雨量指数の基準を下げて、警報・注意報を発表します。

土砂災害電話応答システム

防災に関する情報を得られるシステムです。台風が接近しているときや集中豪雨などの際には、早めに情報を収集

して対策を立てましょう。

得られる情報は：

- 市内の雨量や河川の水位などに関する情報
- 気象に関する注意報や警報など

※情報は5つの地域ごとです。電話番号(通話は有料)

今市地域：(30)7261

(30)7262

日光地域：(21)0359

(21)0428、(21)0464

藤原地域：(30)3417

(30)3418

足尾地域：(30)3419

(30)3420

栗山地域：(21)0273

県内の災害に関する情報提供(防災メール配信)

県では、県内の地震や気象に関する情報を皆さんに伝えるため、携帯電話へ無料の防災メールを配信しています。なお、メール着信時の通信料などは登録された方のご負担になります。

配信する主な内容は：

- 地震情報(震度4以上)
- 気象警報・注意報
- 火山情報
- 県からのお知らせ、光化学

スモッグなどの生活情報

登録の手順は：

①次のアドレスに空メールを送信

ドコモ携帯…bousai-tcgp-entry@mail-i.anshin.dcm-dc.biz
ドコモ携帯以外…bousai-tcgp-entry@mail.anshin.dcm-dc.biz

②県防災メールシステムから、登録画面へのリンクURLが付いたメールが返信
③メールのリンクをクリックし、配信を希望する情報を登録

※詳しくは、県ホームページ
(<http://www.bousai.bousai.pref.tochigi.lg.jp/bousaiMail/bousaimai.htm>)をご覧ください。

緊急速報エリアメール配信

市では、6月からNTTドコモのシステムを利用した緊急速報「エリアメール」を導入しました。災害などの緊急時に土砂災害警戒情報など災害・避難情報を一定のエリアに存在するNTTドコモの携帯電話に一斉同時配信します。

風水害に対する備えをcheck!!

普段の準備は…

□側溝や排水口の掃除をして、水はけを良くしておく

□避難所と避難経路を確認しておく

□家族が離れ離れになったときの集合場所を決めておく

□非常持ち出し品を準備しておく

※非常食や救急医薬品、携帯ラジオ、懐中電灯、予備電池、衣類、携帯ボンベ式コンロなど

□屋根瓦のずれやブロック塀のひびなどの不具合がないか点検・修理しておく

台風の接近や大雨による災害の恐れがある場合は…

□気象情報に注意する

□風で飛ばされそうな物を片付け、固定する

□窓や雨戸をしっかりと閉め、必要場合は、板などで補強をする

□床上浸水の恐れがある場合は、生活必需品を高い場所へ移す

避難する場合は…

□ガスの元栓を閉め、電化製品の電源を切り、戸締りをする

□頭はヘルメットや安全帽で保護する

□靴は、丈夫で底の厚いものにする

※長靴は、水が入ると歩きにくいので避ける

□崖崩れや土石流が起こりやすい場所や河川には近づかない

□引き続き気象情報や注意報などに注意する

❖ 雨量・風速に関する豆知識 ❖

▶雨量と災害の関係

1時間雨量	予報用語	予想される被害など
10mm以上 20mm未満	やや強い雨	長く降り続く場合は注意が必要
20mm以上 30mm未満	強い雨	側溝や下水、小さな川があふれ、小規模の崖崩れが始まる
30mm以上 50mm未満	激しい雨	山崩れ・崖崩れが起こりやすく、都市部では下水管から雨水があふれる
50mm以上 80mm未満	非常に激しい雨	土石流が起こりやすく、都市部では地下鉄や地下街に雨水が流れ込む場合がある
80mm以上	猛烈な雨	雨による大規模な災害の発生する恐れが強い

▶風速と災害の関係

平均風速 (秒速)	予報用語	建築物への被害
10m以上 15m未満	やや強い風	取り付けの不完全な看板やトタン板が飛び始める
15m以上 20m未満	強い風	ビニールハウスが崩れ始める
20m以上 25m未満	非常に強い風(暴風)	鋼製シャッターが崩れ始め、風で飛ばされた物が当たりガラスが割れる
25m以上 30m未満		ブロック塀が壊れ、取り付けの不完全な屋外外装材がはがれ飛び始める
30m以上	猛烈な風	屋根が飛ばされ、木造住宅の全壊が始まる

地域	番号	広域避難場所	避難所	施設名称	所在地	避難所における避難対象地区	収容人員(名)
日光地域	51	●		東中学校	七里1020		
	52	●	●	野口小学校	野口900	七里、宝殿、野口、和泉、山久保	282
	53	●	●	小来川小中学校	中小来川2817	宮小来川、東小来川、中小来川、西小来川、滝ケ原	419
	54		●	小来川保育園	中小来川2612-2	南小来川	55
藤原	55	●		三依中学校	中三依835-1		
	56	●		三依小学校	芹沢20		
	57	●		元川治小中学校	藤原1190		
	58	●	●	鬼怒川小学校	藤原19	小原、星ケ丘、元湯通り、上滝	531
	59	●	●	藤原中学校	鬼怒川温泉大原790	大原、大原稻荷町、松原	439
	60	●	●	下原小学校	鬼怒川温泉大原2	朝日ケ丘、城の内、高德	240
	61		●	藤原総合文化会館	鬼怒川温泉大原1404-1	温泉駅前、松原、さくら通り	1,579
	62		●	下原児童館	鬼怒川温泉大原2-24	自由ケ丘、小佐越	135
	63		●	鬼怒川児童館	藤原19	元湯通り、上滝	104
	64		●	上三依自治公民館	上三依276-1	横川、上三依	68
原	65		●	独鈷沢自治公民館	独鈷沢地内	独鈷沢	30
	66		●	藤原地区集会所	藤原419	藤原(橋向町、上町、中町、下町)	110
	67		●	鶏頂地区活性化センター	高原216	鶏頂山	71
	68		●	釈迦ヶ岳自治公民館	藤原1845	釈迦ヶ岳	10
地	69		●	鬼怒川地区コミュニティセンター	鬼怒川温泉滝563-1	花の町、仲町一区、仲町二区、旭町、本町、滝見通り	90
	70		●	小原地区多目的集会所	藤原128	小原	95
	71		●	柄倉多目的集会所	柄倉261	柄倉、太陽ファミリー	109
	72		●	鬼怒川保育園	鬼怒川温泉大原988-2	つつじヶ丘、大原、大原稻荷町	169
	73		●	自由ヶ丘自治公民館	鬼怒川温泉大原35-1	自由ヶ丘、富士ヶ丘	40
	74		●	下原保育園	鬼怒川温泉大原2	自由ヶ丘、小佐越	276
	75		●	たんぼぼ広場	藤原1228	五十里、川治、坂本、高原、小網	122
	76		●	三依保育園	中三依321	中三依、芹沢	128
	77		●	大原市営住宅集会所	鬼怒川温泉大原1286	大原住宅	48
	78		●	自由ヶ丘市営住宅集会所	鬼怒川温泉大原170-2	自由ヶ丘住宅	25
域	79		●	藤原保健センター	藤原19	小原、星ケ丘、元湯通り、上滝	327
	80		●	伊の原自治公民館	藤原1357	藤原(橋向町)	49
	81		●	藤原保育園	藤原419	藤原(橋向町、上町、中町、下町)	138
	82	●	●	足尾中学校	足尾町向原7-1	芝の沢、渡良瀬、田元、内の籠、向原、下間藤、上の平	619
足尾	83	●	●	足尾小学校	足尾町赤沢6-2	赤沢、松原	255
	84	●	●	足尾市民センター	足尾町通洞9-1	通洞、砂畑、中才	848
	85		●	皇海荘しらかば苑	足尾町1782-1	神子内	200
	86		●	遠下林業活動促進センター	足尾町遠下5-12	遠下	32
地	87		●	掛水集会所	足尾町掛水4-18	掛水	49
	88		●	原集会所	足尾町3066-1	原、切幹、銀山平	59
	89		●	赤倉集会所	足尾町赤倉8-8	赤倉	44
	90		●	唐風呂集会所	足尾町3435-1	唐風呂	27
域	91		●	南橋集会所	足尾町南橋2-6	南橋、上間藤	33
	92		●	餅が瀬集会所	足尾町3792-2	餅が瀬	45
	93		●	元足尾高校独身寮	足尾町4413-1	野路又	201
	94	●		元川俣小中学校	川俣966		
栗	95		●	川俣公民館	川俣805	川俣温泉	211
	96		●	川俣集会所	川俣963	川俣	131
	97		●	野門集会所	野門191-1	野門	133
	98		●	上栗山集会所	上栗山197-31	上栗山、若間	98
山	99		●	土呂部集会所	土呂部93	土呂部	97
	100		●	黒部集会所	黒部208	黒部、青柳平	120
	101	●		栗山小学校	日蔭570		
	102	●	●	栗山中学校	日向1456	戸中、野尻、大王、日蔭	283
地	103		●	大王集会所	日向1477	大王	32
	104		●	日向集会所	日向579	野尻	140
	105		●	小穴集会所	日向409-1	小穴	35
	106		●	戸中集会所	日向694	戸中	36
域	107	●	●	西川集会所	西川1115-13	西川	99
	108		●	湯西川下地区集会所	湯西川168-7	湯西川下地区	169
	109	●		湯西川小中学校	湯西川643		
	110		●	湯西川上集会所	湯西川1431	湯西川上	65
	111		●	体験農業交流センター	湯西川1156	湯西川温泉湯平、湯西川温泉今石	458

※広域避難場所には、避難対象地区と収容人員の定めはありません。

広域避難場所・避難所指定施設一覧

市では、災害の発生時、または発生の恐れがあるときの避難場所として、次の施設を指定しています。
いざという時、どこに避難すればいいのか、家族や地域の人たちと事前に確認しておきましょう。

◆**広域避難場所**…災害発生時において火災の延焼などがあった場合に、市民の皆さんがとりあえず避難し、様子をうかがう場所(広場)として市が指定している施設です。避難が必要となった場合には、一時的に付近の空き地などや次の最寄りの施設に避難してください。

◆**避難所**…災害によって、住む家を失った市民の皆さんが臨時的に生活をしたり、交通機関の途絶などにより帰宅が困難となった観光客の方などが避難したりする場所として市が指定している施設です。

地域	番号	広域避難場所	避難所	施設名称	所在地	避難所における避難対象地区	収容人員(名)
今市	1	●	●	今市小学校	今市531	春日町2丁目、瀬川町、朝日町、川原町	730
	2	●	●	今市第二小学校	瀬川227	大谷向町、材木町、瀬尾、サンヒルズ瀬尾、豊田	230
	3	●	●	今市第三小学校	今市本町18-1	小倉町5丁目、七本桜、吉沢	310
	4	●	●	南原小学校	土沢460	土沢、杉の沢、星が丘、つくし野	540
	5	●	●	落合東小学校	文挾町106	文挾町、小倉、手岡、岩崎	440
	6	●	●	落合西小学校	長畑522-2	長畑	320
	7	●	●	大桑小学校	大桑町179	大桑町、川室、栗原	280
	8	●	●	轟小学校	轟53	大渡、町谷、轟	350
	9	●	●	小百小学校	小百531	高百、小百、原宿、佐下部	350
	10	●	●	大沢小学校	大沢町97	大沢町第二、水無、八日市、栃ノ木平	320
	11	●	●	大室小学校	大室356	針貝、大室、薄井沢、杉の木台、新栄郷第一	250
	12	●	●	猪倉小学校	猪倉3314	下猪倉、中猪倉、上猪倉、木和田島、猪倉新町、猪倉北町	240
	13	●	●	小林小学校	小林2708	小林1区、小林2区、小林3区、小林4区	300
	14	●	●	今市中学校	今市1659	森友、芝山町、森友若杉町、森友北原町	1,090
	15	●	●	東原中学校	平ヶ崎775-1	千本木	450
	16	●	●	落合中学校	小代310	小代、下板橋	340
	17	●	●	豊岡中学校	芹沼1958	芹沼、倉ヶ崎	1,240
地	18	●	●	大沢中学校	大沢町97	大沢町第一、根室、山口、山口二丁目	778
	19	●	●	小林中学校	小林2384	塩野室町、芝河原、内野萱場、和田、矢野口、沢又、嘉多蔵、沓掛	310
	20	●	●	今市保健福祉センター	平ヶ崎109	住吉町、仲町、東郷町、相生町、清住町、原町	1,049
	21	●	●	今市文化会館	平ヶ崎160	春日町1丁目、平ヶ崎町	650
	22	●	●	南原コミュニティセンター	土沢2086	栄町、平成町	132
	23	●	●	丸山公園	瀬尾1640-22	松原町	70
	24	●	●	今市運動公園体育センター	今市1659-131	清原町、清原町2丁目	458
	25	●	●	今市高等学校	千本木432	小倉町1丁目、小倉町2丁目、小倉町4丁目、桜木町、平町、中平町、緑町	570
	26	●	●	今市工業高等学校	荊沢615	荊沢	490
	27	●	●	落合運動公園	明神1052	明神、上板橋	330
域	28	●	●	二宮神社	今市743	小倉町3丁目、二宮町、東町	190
	29	●	●	元日光地区森林組合	吉沢124	室瀬	150
	30	●	●	高畑公民館	瀬尾1988-1	高畑	34
	31	●	●	中宮祠小中学校	中宮祠2478	中宮祠、湯元	323
	32		●	とちぎ日光材細尾モデルセンター	細尾428-1	細尾町	45
	33	●	●	清滝小学校	清滝二丁目10-1	細尾町、清滝二丁目、清滝三丁目、清滝四丁目、中安戸	516
	34		●	清滝保育園	清滝二丁目9-37	清滝二丁目	94
	35		●	女性サポートセンター	清滝桜ヶ丘町210-7	清滝一丁目、清滝四丁目	575
	36	●	●	安良沢小学校	久次良町1777	安良沢町、裏見台	419
	37	●	●	日光明峰高等学校	久次良町104	久次良町	860
光	38	●	●	日光中学校	久次良町2096-1	花石町	403
	39		●	日光福祉保健センター	花石町1942-1	花石町、寂光	208
	40	●	●	日光総合会館	安川町2-47	板挽町、大工町、本町第一、袋町、中本町、下本町、山内、安川町	387
	41	●		日光小学校	萩垣面2390-2		
地	42	●	●	所野小学校	所野820	所野	498
	43		●	所野コミュニティセンター	所野2832-2	所野	138
	44		●	所野保育園	所野689-8	所野	117
	45		●	日光霧降スケートセンター	所野2854番地先	萩垣面、霧降、霧降東	356
域	46		●	木彫りの里工芸センター	所野2848	小倉山	150
	47		●	日光保育園	御幸町6-1	御幸町、石屋町	186
	48		●	日光公民館	御幸町4-1	稻荷町、上鉢石町、中鉢石町、下鉢石町	232
	49	●		稻荷町防災公園	稻荷町二丁目内		
	50		●	日光体育館	相生町15	松原町、相生町、若杉町、東和町	540