

8月3日の大雨に関する災害対策本部員会議

日時：令和4年8月3日（水）

20：30～

場所：県庁5階 502会議室

次 第

1 開 会

2 挨拶

3 大雨の状況

4 被害状況の報告

5 知事の指示事項

6 閉 会

8月3日からの大雨等の状況について

I 気象状況、警報等

1 気象警報等発表状況

<大雨・洪水> (大雨特別警報：6市町、大雨警報：7市町、洪水警報：12市町)

市町村名	大雨警報		洪水警報	
	発表時刻	注意報切替	発表時刻	注意報切替
上山市	8/3(水)17:53			
西川町	8/3(水)16:51		8/3(水)16:51	
朝日町	8/3(水)16:51		8/3(水)17:07	
大江町	8/3(水)16:51		8/3(水)17:07	
米沢市	8/3(水)19:15※		8/3(水)13:32	
南陽市	8/3(水)19:15※		8/3(水)13:42	
高畠町	8/3(水)19:15※		8/3(水)13:32	
川西町	8/3(水)19:15※		8/3(水)12:43	
長井市	8/3(水)19:15※		8/3(水)13:24	
小国町	8/3(水)11:35		8/3(水)11:35	
白鷹町	8/3(水)16:51		8/3(水)16:51	
飯豊町	8/3(水)19:15※		8/3(水)12:43	
鶴岡市	8/3(水)9:59		8/3(水)10:15	

※大雨特別警報の発表日時

<土砂災害警戒情報> 12市町

市町村名	発表時刻	警戒解除
西川町	8/3(水)16:55	
朝日町	8/3(水)16:55	
大江町	8/3(水)16:55	
米沢市	8/3(水)15:20	
南陽市	8/3(水)15:40	
高畠町	8/3(水)15:40	
川西町	8/3(水)13:20	
長井市	8/3(水)11:50	
小国町	8/3(水)11:50	
白鷹町	8/3(水)16:55	
飯豊町	8/3(水)12:55	

鶴岡市（南部）	8/3(水) 14:20	
---------	--------------	--

<記録の短時間大雨情報> 3市町

市町村名	発表時刻	警戒解除
長井市	8/3(水) 18:48 18:56	
飯豊町	8/3(水) 19:07	
小国町	8/3(水) 12:09 18:48	

2 主な観測地点における降水量

(8/2(火) 20:10~8/3(水) 20:10)

所在地	局名	24時間降水量(mm)
小国町	朝日	512
小国町金目	金目	459
小国町栃倉	栃倉	393
飯豊町松原	椿	382
小国町石滝	三体山	375

3 避難指示等状況

市町村名	避難対象地区	避難種別	発令日時	対象	解除時刻
小国町	北部、沖庭	高齢者等避難	8/3 14:05	638世帯	
飯豊町	小白川上郷、中郷、黒沢旭、黒沢叶内、椿第一、財津堂、厚生	高齢者等避難	8/3 16:20	279世帯 793人	8/3 18:15 緊急安全確保切替
	町内全域	緊急安全確保	8/3 18:15	町内全域	
高畠町	高畠、二井宿、屋代 (土砂災害警戒区域)	避難指示	8/3 17:10	集計中	
	亀岡、和田 (土砂災害警戒区域)		8/3 18:20		
西川町	大井沢	高齢者等避難	8/3 17:23	80世帯 174人	
川西町	町内全域	緊急安全確保	8/3 19:15	町内全域	
朝日町	白倉、立木、石須部	高齢者等避難	8/3 18:30	集計中	
米沢市	六郷、窪田、広幡	避難指示	8/3 19:20	3,104世帯 8,049人	

4 避難所開設状況

市町村	避難所開設数	現避難者数	開設日時	閉鎖日時
小国町	2箇所	確認中	8/3 14:05	
飯豊町	7箇所	確認中	8/3 16:20	
高島町	5箇所	確認中	8/3 17:10	
西川町	1箇所	2人	8/3 17:23	
川西町	5箇所	93人	8/3 18:20	
朝日町	1箇所	確認中	8/3 18:30	
米沢市	3箇所	確認中	8/3 19:20	

II 被害状況

- 1 人的被害 被害報告なし
- 2 建物被害 被害報告なし
- 3 道 路

(1) 県管理道路

No.	路線名	場所	規制理由	規制内容	備考
1	鶴岡村上線	鶴岡市松ヶ崎	雨量規制	全面通行止 8/3 14:00～	孤立集落なし
2	米沢高島線	米沢市花沢町	路面冠水	全面通行止 8/3 13:00～ 8/3 14:15 解除	孤立集落なし
3	玉川沼沢線	小国町市野々～ 白子沢（桜峠）	雨量規制	全面通行止 8/3 14:30～	孤立集落なし
4	玉川沼沢線	小国町百子沢～ 新股（極楽峠）	雨量規制	全面通行止 8/3 14:30～	孤立集落なし
5	木地山九野 本線	長井市木地山～ 平野	雨量規制	全面通行止 8/3 16:30～	孤立集落なし

(2) 国管理国道、高速道路 被害報告なし

(3) 市町村道 被害報告なし

- 4 土砂災害 被害報告なし
- 5 電 気（停電） 調査中
- 6 学 校 被害報告なし
- 7 農林水産業 調査中
- 8 福祉関係施設 被害報告なし
- 9 その他施設 被害報告なし

III 交通への影響（8月3日（水））

(1) 鉄 道 奥羽本線、羽越本線、陸羽東線、陸羽西線 代行バスで計画運休

(2) 航 空

◇山形空港発着 通常通り運航

◇庄内空港発着 通常通り運航

(3) バス 通常通り運行

(4) 定期船とびしま 欠航 ※2往復 海上荒天のため

IV 県及び市町村等の対応

1 山形県 警戒配備 (8/3 9:59)

2 市町村災害対策本部設置状況

市町村名	設置日時	廃止	市町村名	設置日時	廃止
長井市	8/3 19:00				
南陽市	8/3 19:15				
高畠町	8/3 18:55				
川西町	8/3 17:00				
飯豊町	8/3 17:00				

以上

【警戒レベル5相当】

山形県に大雨特別警報発表

米沢市、南陽市、高畠町、川西町、長井市、飯豊町

- これまでに経験したことのないような大雨
- 災害がすでに発生している可能性が極めて高く、警戒レベル5に相当
- 命の危険が迫っているため直ちに身の安全を確保

警戒レベル	取るべき行動
5	命の危険 直ちに安全確保！
～＜警戒レベル4までに必ず避難！＞～	
4	危険な場所から 全員避難
3	危険な場所から 高齢者等は避難
2	自らの避難行動 を確認
1	災害への心構え を高める

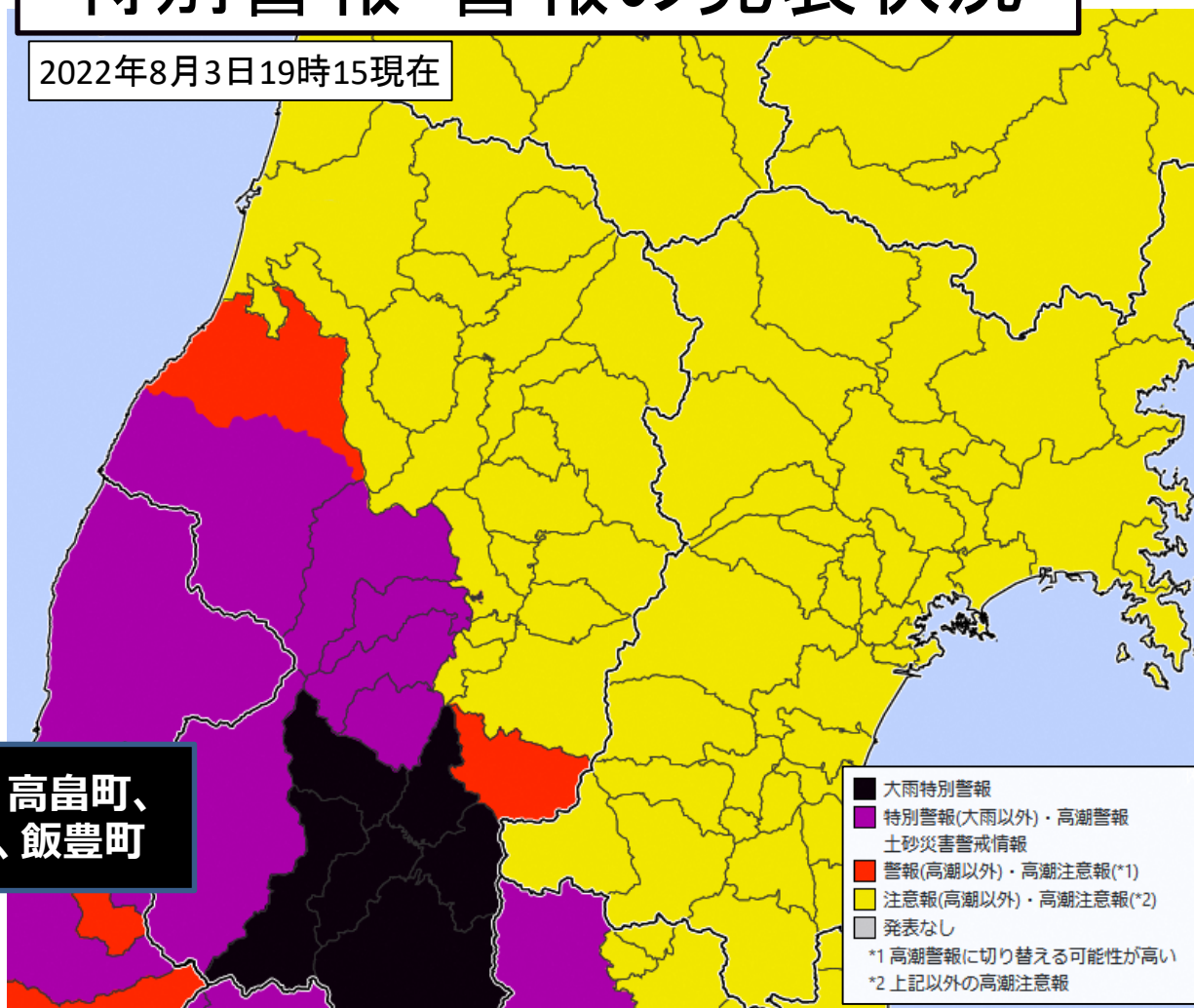
山形県に大雨特別警報発表

米沢市、南陽市、高畠町、川西町、長井市、飯豊町

- 今後、他の市町村にも特別警報発表の可能性。
- 特別警報の発表を待つことなく、避難情報に直ちに従い身の安全を確保
- 今いる場所の危険度を「キキクル（危険度分布）」で確認

特別警報・警報の発表状況

2022年8月3日19時15現在



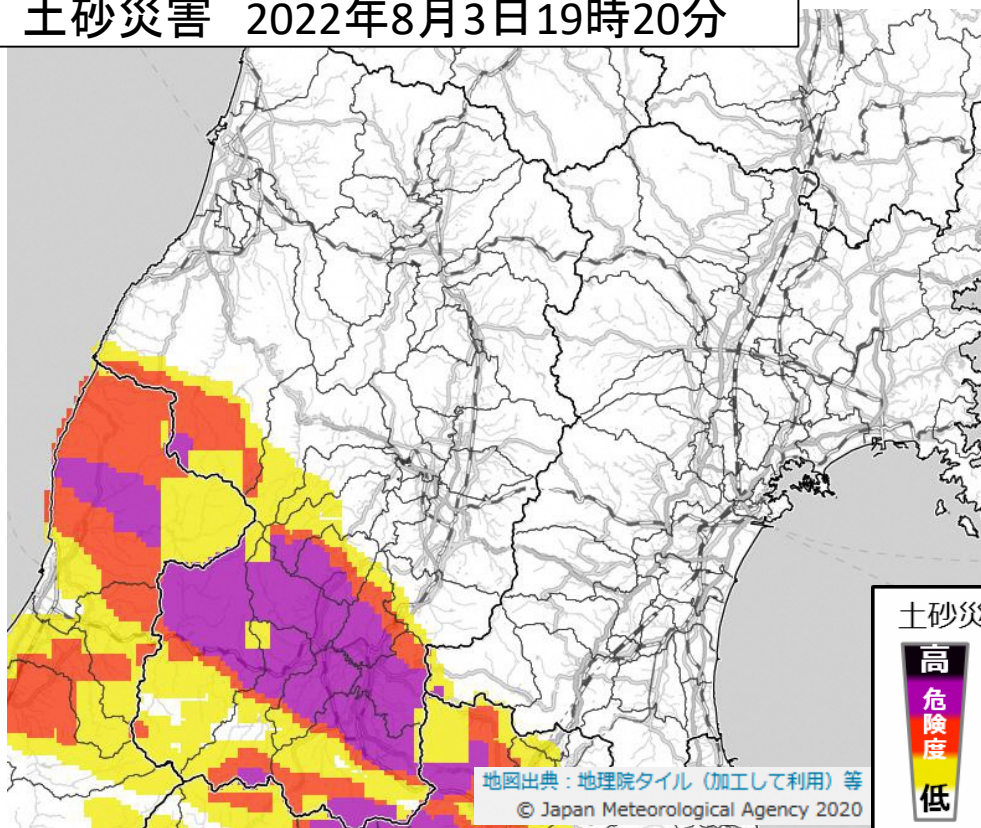
米沢市、南陽市、高畠町、
川西町、長井市、飯豊町

特別警報・警報が発表されている市町村内のどこで災害発生の危険度が高まっているかを「キキクル（危険度分布）」で確認してください。

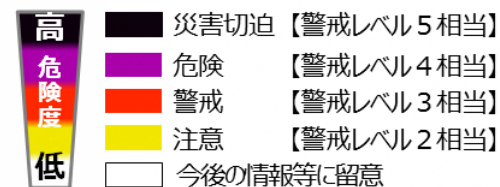
今後の予想を含めた最新の情報は地元の気象台が発表した気象情報をご利用ください。
(気象警報・注意報：<https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=warning>)

キキクル(危険度分布)

土砂災害 2022年8月3日19時20分



土砂災害の危険度

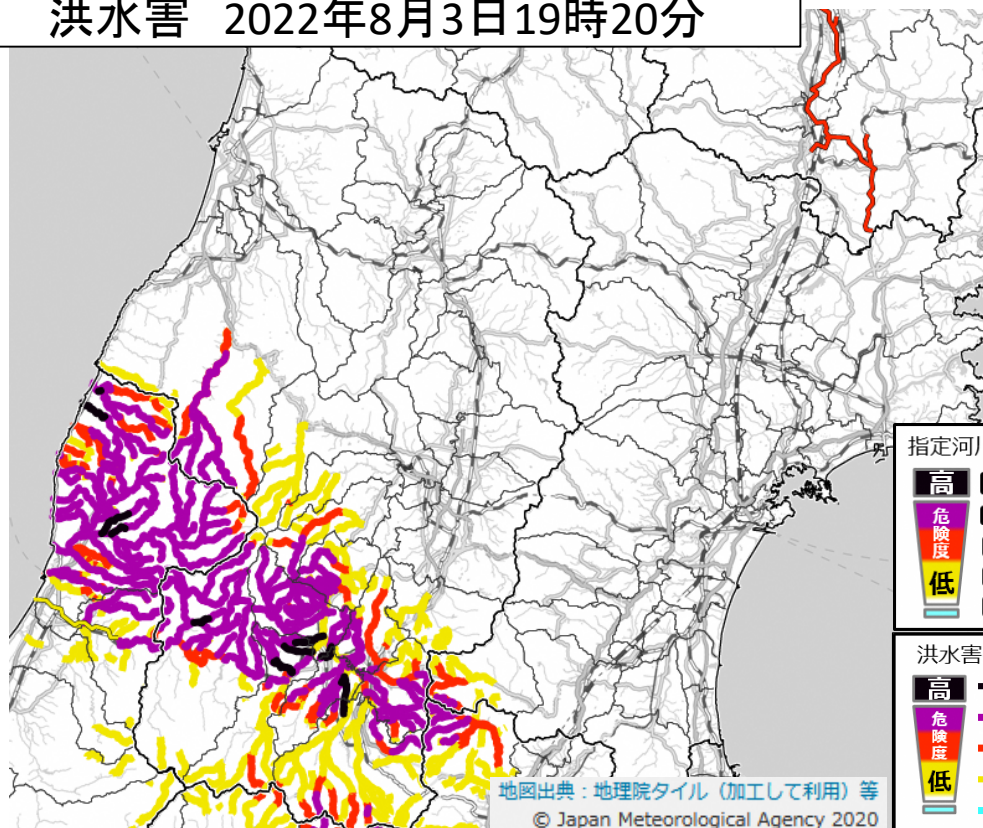


- 警戒レベル5に相当する「災害切迫」（黒）となっている場所では、重大な災害が切迫しているか、すでに発生している可能性が高い状況となっています。土砂災害警戒区域や浸水想定区域等の危険な場所からまだ避難できていない方は、いまいる場所よりも安全な場所へ直ちに移動等することが重要です。
- 警戒レベル4に相当する「危険」（紫）となっている場所では、重大な災害がいつ発生してもおかしくない状況となっています。危険な場所にいる方は速やかに安全な場所に避難することが重要です。

今後の予想を含めた最新の情報は地元の気象台が発表した気象情報をご利用ください。
(キキクル(危険度分布)：<https://www.jma.go.jp/bosai/risk/#elements:land>)

キキクル(危険度分布)

洪水害 2022年8月3日19時20分

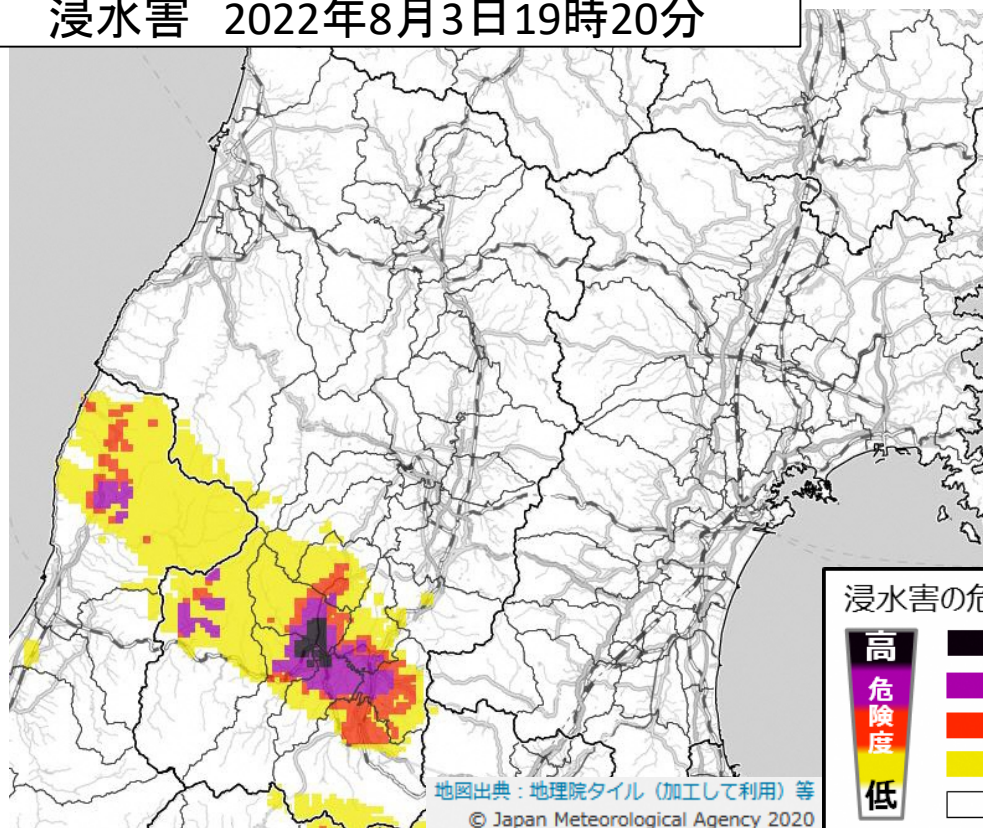


- 警戒レベル5に相当する「災害切迫」（黒）となっている場所では、重大な災害が切迫しているか、すでに発生している可能性が高い状況となっています。土砂災害警戒区域や浸水想定区域等の危険な場所からまだ避難できていない方は、いまいる場所よりも安全な場所へ直ちに移動等することが重要です。
- 警戒レベル4に相当する「危険」（紫）となっている場所では、重大な災害がいつ発生してもおかしくない状況となっています。危険な場所にいる方は速やかに安全な場所に避難することが重要です。

今後の予想を含めた最新の情報は地元の気象台が発表した気象情報をご利用ください。
(キキクル(危険度分布) : <https://www.jma.go.jp/bosai/risk/#elements:flood>)

キキクル(危険度分布)

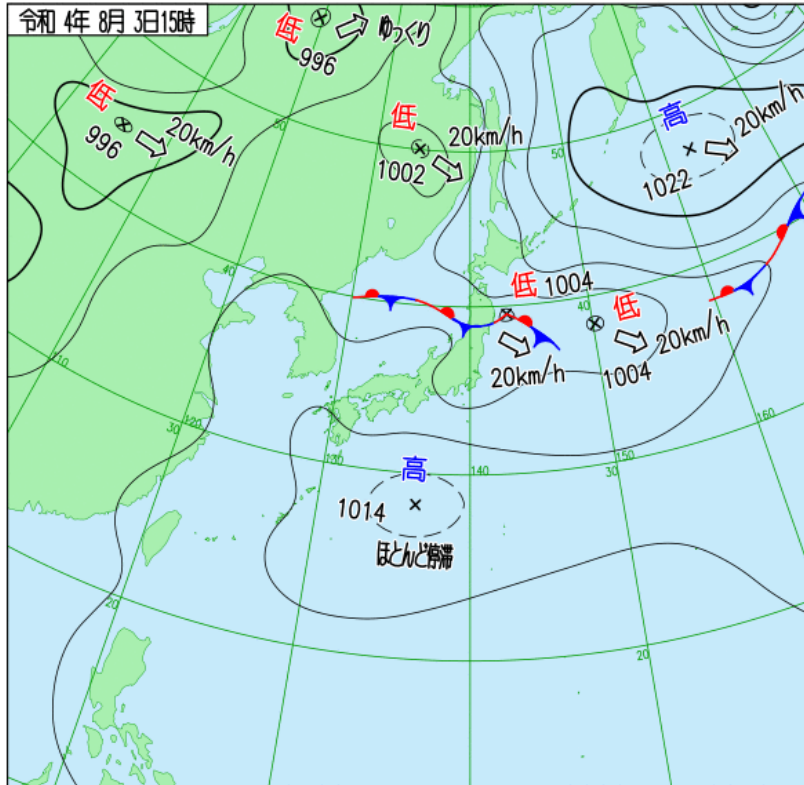
浸水害 2022年8月3日19時20分



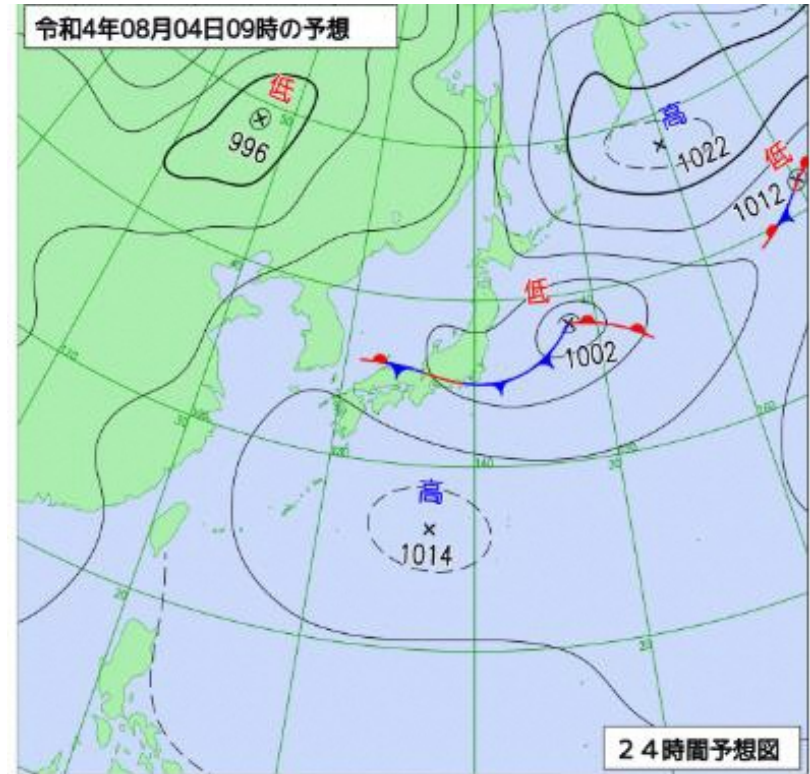
- 警戒レベル5に相当する「災害切迫」（黒）となっている場所では、重大な災害が切迫しているか、すでに発生している可能性が高い状況となっています。土砂災害警戒区域や浸水想定区域等の危険な場所からまだ避難できていない方は、いまいる場所よりも安全な場所へ直ちに移動等することが重要です。
- 警戒レベル4に相当する「危険」（紫）となっている場所では、重大な災害がいつ発生してもおかしくない状況となっています。危険な場所にいる方は速やかに安全な場所に避難することが重要です。

今後の予想を含めた最新の情報は地元の気象台が発表した気象情報をご利用ください。
(キキクル(危険度分布)：<https://www.ima.go.jp/bosai/risk/#elements:inund>)

天気図



地上天気図



予想天気図
(8月4日9時予想)

今後の予想を含めた最新の情報は地元の気象台が発表した気象情報をご利用ください。
(天気図：https://www.jma.go.jp/bosai/weather_map/)

降り始めからの降水量

降り始めからのアメダス総雨量（速報値） 山形県

08月02日12時から08月03日19時まで

	アメダス観測所	総雨量(mm)
	小国	210.0
	飯豊町高峰	200.5
	長井	196.0
	米沢	140.0
	鶴岡市鼠ヶ関	118.0
	鶴岡市荒沢	113.5
	高畠	103.0

アメダスの極値更新状況

24時間降水量											19時10分現在
都道府県	市町村	地点	現在値 (mm)	今日の最大値		備考	昨日までの観測史上1位の値		昨日までの8月の1位の値		統計開始年
				(mm)	時分(まで)		(mm)	年月日	(mm)	年月日	
山形県	酒田市	飛鳥(トビシマ)	26.5	26.5]	19:10		251	2005/08/13	251	2005/08/13	1978年
山形県	酒田市	酒田(サカタ)*	15.0	15.0]	19:10		179.5	2011/08/18	179.5	2011/08/18	1976年
山形県	酒田市	酒田大沢(サカタオオサワ)	38.5	38.5]	19:10		296.0	2018/08/06	296.0	2018/08/06	2017年
山形県	最上郡真室川町	差首鍋(サスナベ)	47.5	47.5]	19:10		299.0	2018/08/06	299.0	2018/08/06	1976年
山形県	酒田市	浜中(ハマナカ)	41.5	41.5]	19:10		338.0	2008/08/15	338.0	2008/08/15	2003年
山形県	最上郡金山町	金山(カネヤマ)	25.5	25.5]	19:10		312.5	2018/08/06	312.5	2018/08/06	1976年
山形県	鶴岡市	鶴岡(ツルオカ)	77.0	77.0]	19:10		212.5	2011/08/18	212.5	2011/08/18	1976年
山形県	東田川郡庄内町	狩川(カリカワ)	45.5	45.5]	19:10		429.0	2008/08/15	429.0	2008/08/15	1976年
山形県	新庄市	新庄(シンジョウ)*	23.5	23.5]	19:10		268.5	2018/08/06	268.5	2018/08/06	1976年
山形県	最上郡最上町	瀬見(セミ)	25.0	25.0]	19:10		309.5	2018/08/06	309.5	2018/08/06	1976年
山形県	最上郡最上町	向町(ムカイマチ)	29.5	29.5]	19:10		263.5	2018/08/06	263.5	2018/08/06	1976年
山形県	鶴岡市	榑弓(クシビキ)	72.5	72.5]	19:10		169.5	2011/08/18	169.5	2011/08/18	1977年
山形県	最上郡大蔵村	肘折(ヒジオリ)	41.0	51.0]	14:00		229.0	2018/08/06	229.0	2018/08/06	1976年
山形県	尾花沢市	尾花沢(オバナザワ)	41.5	41.5]	19:10		195.5	2018/08/06	195.5	2018/08/06	1976年
山形県	鶴岡市	鼠ヶ関(ネズガセキ)	118.0	118.0]	19:10		306	1987/08/29	306	1987/08/29	1976年
山形県	鶴岡市	荒沢(アラサワ)	110.0	110.0]	19:10		273	1987/08/29	273	1987/08/29	1979年
山形県	村山市	村山(ムラヤマ)	19.0	19.0]	19:10		141.5	2020/07/28	137.0	2018/08/06	2002年
山形県	東根市	東根(ヒガシネ)	19.0	19.0]	19:10		152.0	2020/07/28	120.0	2018/08/06	2003年
山形県	西村山郡西川町	大井沢(オオイサワ)	69.5	69.5]	19:10		249.0	2013/07/18	149.5	2018/08/17	1978年
山形県	西村山郡大江町	左沢(アテラザワ)	34.0	34.0]	19:10		199	1976/08/06	199	1976/08/06	1976年
山形県	山形市	山形(ヤマガタ)*	33.0	33.0]	19:10		183	1981/08/23	183	1981/08/23	1976年
山形県	長井市	長井(ナガイ)	197.0	197.0]	19:10	8月の観測史上最大	206.5	2020/07/28	122	1998/08/07	1976年
山形県	上山市	上山中山(カミヤマナカヤマ)	91.0	91.0]	19:10	8月の観測史上最大	184.5	2014/07/10	84.0	2008/08/17	2006年
山形県	西置賜郡小国町	小国(オグニ)	215.0	215.0]	19:10	8月の観測史上最大	259.0	2011/06/23	175	1998/08/04	1976年
山形県	東置賜郡高島町	高島(タカハタ)	105.5	105.5]	19:10		240.5	2019/10/13	155	1986/08/05	1977年
山形県	西置賜郡飯豊町	中津川(ナカツガワ)	63.5	63.5]	19:10		176	2002/07/11	149	1986/08/05	1981年
山形県	西置賜郡飯豊町	高峰(タカミネ)	204.0	204.0]	19:10	観測史上最大	169	1981/06/23	139	1986/08/05	1976年
山形県	米沢市	米沢(ヨネザワ)	144.0	144.0]	19:10	8月の観測史上最大	205.0	2019/10/13	140	1986/08/05	1976年

最新の観測データをご利用ください。

(最新の気象データ：<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/data/mdrr/index.html>)

大雨の警報級となる可能性のある期間

		3日		4日							
		18-21時	21-24時	0-3時	3-6時	6-9時	9-12時	12-15時	15-18時	18-21時	21-24時
		夜の はじめ頃	夜遅く	未明	明け方	朝	昼前	昼過ぎ	夕方	夜の はじめ頃	夜遅く
大雨 (ミリ)	(山) 村山	80	80	80	80						
	(山) 置賜	80	80	80	80						
	(山) 庄内	80	80	80	80						
	(山) 最上	50	50	50	50						
警報級の可能性:雨		[高]	[高]	[高]	[高]	[中]	[中]	[中]	[中]		

特別警報級
 警報級
 注意報級

- 大雨の警報級となる可能性のある期間
- 可能性がある ■ 可能性が高い

今後の予想を含めた最新の情報は地元の気象台が発表した気象情報をご利用ください。
 (気象警報・注意報：<https://www.jma.go.jp/bosai/map.html#contents=warning>)

今後の雨の予想

地域	4日21時までの 1時間雨量(予想)	4日21時までの 24時間雨量(予想)
村山	80	180
置賜	80	180
庄内	80	180
最上	50	120

単位:ミリ

今後の予想を含めた最新の情報は地元の気象台が発表した気象情報をご利用ください。
(気象情報：<https://www.ima.go.jp/bosai/map.html#contents=information&element=information>)

関連資料の掲載場所

※アイコンをクリックすると気象庁HPが表示されます。



気象庁防災情報
Twitter

[@JMA_bousai](https://twitter.com/JMA_bousai)

気象庁公式の防災情報アカウントを開設しました。台風接近や大雨のおそれがある場合等に、現況や今後の見通し、防災上の留意点、緊急会見の内容等を解説します。



気象庁
YouTube

気象庁の公式チャンネルです。緊急記者会見の様などをお届けします。最新の防災気象情報については、気象庁ホームページやツイッターをご覧ください。



- 避難行動判定フロー・避難情報のポイント（内閣府（防災担当））
http://www.bousai.go.jp/oukyu/hinanjouhou/r3_hinanjouhou_guideline/pdf/point.pdf
- 新型コロナウイルス感染症が収束しない中での避難について（内閣府（防災担当）・消防庁）
<http://www.bousai.go.jp/pdf/colonapoint.pdf>

(参考) 大雨による災害の留意事項①

大雨が降ると…

一瞬にして多くの人命や財産を奪ってしまう
土砂災害が発生！

崖崩れや土石流の発生を確認して
から避難することはできない。



広島市の土石流による被害の様子
(平成26年8月20日気象庁撮影)

平成26年8月豪雨では、広島県広島市で土石
流が発生し、人的被害をもたらした。

中小河川は**水位が急激に上昇！**

中小河川は、大雨が降ると短時間のうち
に急激な水位上昇が起こりやすい。



福岡県朝倉市を流れる北川の様子
(出典：国土地理院ホームページ)

平成29年7月九州北部豪雨では、福岡県朝倉
市の赤谷川、北川等で水位が短時間で上昇して
氾濫が発生し、人的被害をもたらした。

大河川は**広範囲・長時間浸水！**

大河川で水が堤防を越えたり堤防が
決壊したりすると、広範囲が長時間浸水
するなど大きな被害となる。



茨城県常総市の浸水被害
(資料：国土交通省関東地方整備局)

平成27年9月関東・東北豪雨では、鬼怒川の氾
濫で茨城県常総市の約3分の1の面積が浸水し、
浸水が概ね解消するまでに10日を要した。

ハザードマップを参考に、
キキクルや指定河川洪水予報を活用し、

安全に避難できる早い段階で避難開始を判断することが重要！



(参考) 大雨による災害の留意事項②

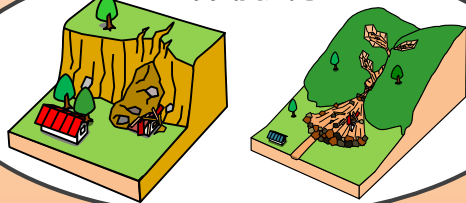
大雨がやんでも…

土砂災害の危険が継続！

雨が弱まったりやんだりしても、それまでに降った大雨により地盤が緩んだ状態が続き、土砂災害が発生することがある。

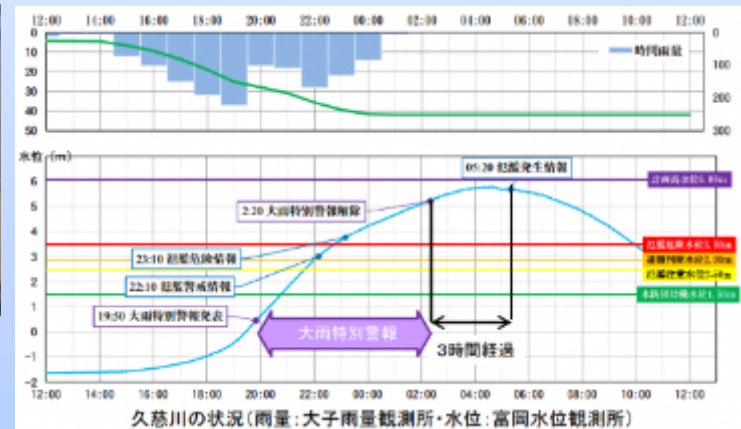
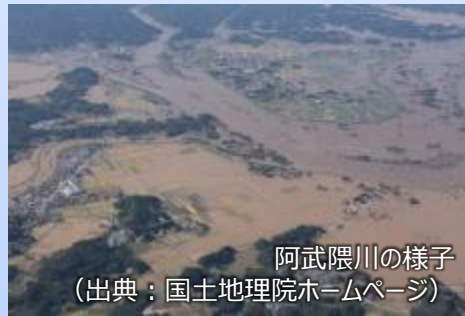


土砂災害が発生！



油断禁物！ 大河川は時間差で増水

大河川は上流の雨により下流で遅れて増水する。このため、大雨が止んだ後であっても、水位が上昇し氾濫することがある。



(出展：「第1回気候変動を踏まえた水災害対策検討小委員会」資料に加筆)

令和元年東日本台風では、吉田川、阿武隈川、石田川、蛇尾川、都幾川、越辺川、久慈川、千曲川の7河川で大雨特別警報解除後に氾濫発生情報を発表している。

避難先から家に帰る前に

自治体の避難情報や気象情報を確認することが大切！

危険な状況ではなくなったことを確認してから家に帰りましょう。



位置づけ・役割

<位置づけ>

大雨特別警報は、避難指示に相当する気象状況の次元をはるかに超えるような現象をターゲットに発表するもの。発表時には何らかの災害がすでに発生している可能性が極めて高い。

<役割>

- (1) 土砂災害警戒区域や浸水想定区域など、災害の危険性が認められている場所からまだ避難できていない住民が直ちに命を守る行動を徹底
- (2) 災害が起きないと思われているような場所においても災害の危険度が高まる異常事態であることの呼びかけ
- (3) 速やかに対策を講じないと極めて甚大な被害が生じかねないとの危機感を防災関係者や住民等と共有することによる、被害拡大の防止や広域の防災支援活動の強化

(参考) 5段階の警戒レベルと防災気象情報

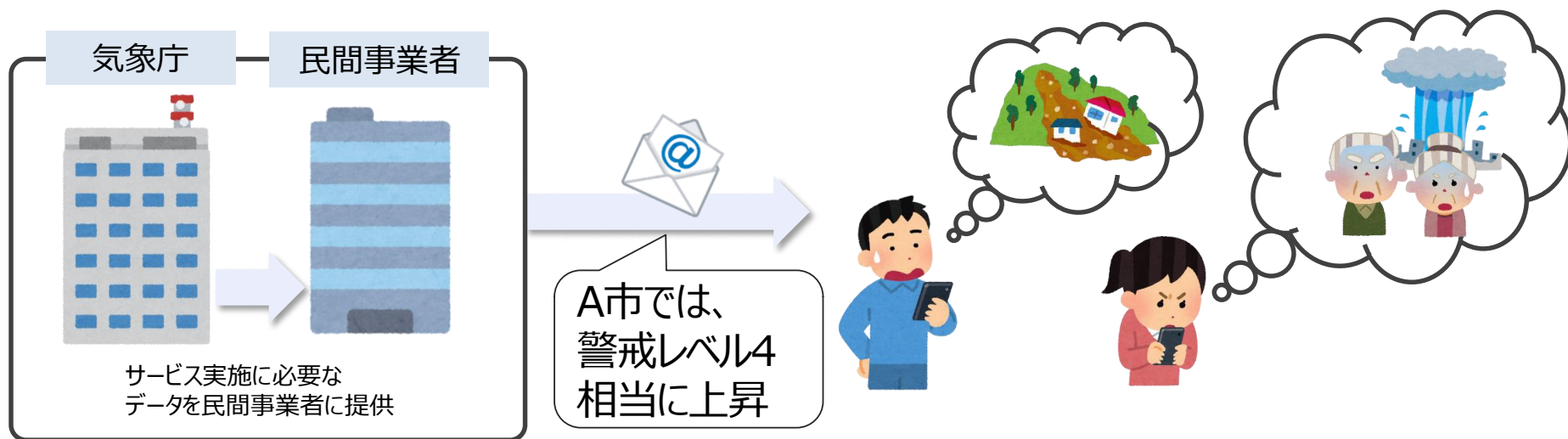
警戒レベル	住民が取るべき行動	市町村の対応	気象庁等の情報	キキクル (危険度分布)	相当する警戒レベル			
5	命の危険 直ちに安全確保！ ・すでに安全な避難ができず、命が危険な状況。いまいる場所よりも安全な場所へ直ちに移動等する。	緊急安全確保 ※必ず発令される情報ではない	大雨特別警報	災害切迫	5相当			
<警戒レベル4までに必ず避難！>								
4	・危険な場所から全員避難 ・台風などにより暴風が予想される場合は、暴風が吹き始める前に避難を完了しておく。	避難指示 第4次防災体制 (災害対策本部設置)	土砂災害警戒情報	高潮警報	高潮特別警報	危険	氾濫危険情報	4相当
3	危険な場所から高齢者等は避難 ・高齢者等以外の人も必要に応じ、普段の行動を見合わせ始めたり、避難の準備をしたり、自主的に避難する。	高齢者等避難 第3次防災体制 (避難指示の発令を判断できる体制)	※ 大雨警報 洪水警報	高潮警報に切り替える可能性が高い 注意報	警戒	氾濫警戒情報	3相当	
2	自らの避難行動を確認 ・ハザードマップ等により、自宅等の災害リスクを再確認するとともに、避難情報の把握手段を再確認するなど。	第2次防災体制 (高齢者等避難の発令を判断できる体制)	大雨警報に切り替える可能性が高い 注意報	高潮注意報	注意	氾濫注意情報	2相当	
1	災害への心構えを高める	・心構えを一段高める ・職員の連絡体制を確認	大雨注意報 洪水注意報	早期注意情報 (警報級の可能性)				

「避難情報に関するガイドライン」(内閣府)に基づき気象庁において作成

※ 夜間～翌日早朝に大雨警報(土砂災害)に切り替える可能性が高い注意報は、警戒レベル3(高齢者等避難)に相当します。

(参考)「キキクル(危険度分布)」の通知サービスについて

- 土砂災害や洪水等からの自主的な避難の判断に役立てていただくために、危険度が高まったときにメールやスマホアプリでお知らせするプッシュ型の通知サービス※1を実施しています。
- この通知は市町村からの避難指示等よりも先に届く場合があります。このため、通知を受信したときには、市町村からの避難指示等を確認するとともに、避難指示等が発令されていなくても、市町村内のどこで危険度が高まっているかを「キキクル(危険度分布)」の地図や河川の水位情報等で確認することで、自主的な避難の判断※2・3に活用いただけます。



※1 住民の主体的な避難の判断を支援する取組の一環として、気象庁の協力のもとで、以下のリンク先の5つの事業者が実施するものです。
(https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/bosai/ame_push.html)。

※2 離れた場所に暮らしている家族に避難を呼びかけることにも活用いただくことができます。

※3 避難にあたっては、指定された避難場所への避難がかえって危険な場合には、少しでも崖や沢から離れた建物や、少しでも浸水しにくい高い場所へ移動するなど、自らの判断でその時点で最善の安全確保行動をとることが重要です。