#### 福島県災害時気象資料

令和元年台風第 19 号による大雨と暴風、波浪 (令和元年 10 月 11 日~13 日)

令和元年 10 月 16 日福島地方気象台

#### <概況>

10月6日3時に南鳥島近海で発生した台風第19号は、西へ進みながら急速に発達し、7日18時には猛烈な勢力となった。その後も猛烈な勢力を維持したまま北西へ進み、10日21時には父島の西南西で非常に強い勢力に変わって北上し、12日19時前に大型で強い勢力で伊豆半島に上陸した。台風はその後も勢力を維持したまま関東地方を北東へ進み、13日未明には福島県を通過して明け方には宮城県沖に抜け、13日12時に北海道の南東海上で温帯低気圧となった。

福島県では、10月11日から前線の影響で雨が降り出し、12日には台風の接近により昼過ぎから激しい雨が降り、特に台風の接近・通過に伴い、12日夕方から13日未明にかけては非常に激しい雨となり、局地的には猛烈な雨となった。10月11日15時から13日6時までの総雨量は、福島県の広い範囲で200mm以上の大雨となり、川内445.5mm、福島市鷲倉382.5mm、白河373.0mmと10月1か月の平年値の2~3倍の雨量となった。

また、台風の接近に伴って海上を中心に 12 日昼過ぎから風が強まり、夕方からは非常に強い風となり、最大風速は、猪苗代で 12 日 19 時 18 分に 21.1m/s、白河で 13 日 00 時 24 分に 16.4m/s を観測した。海上や海岸では、台風からのうねりの影響で 10 日から波が高くなり、12 日夜遅くから 13 日夜のはじめ頃は大しけとなり、13 日未明は 10.0m(政府調査団資料による)の猛烈なしけとなった。

この台風による大雨や暴風により、人的被害や、阿武隈川などの破堤による住家の床上・床下浸水、土砂崩れによる住家の全壊が発生するなど、甚大な被害となっている。

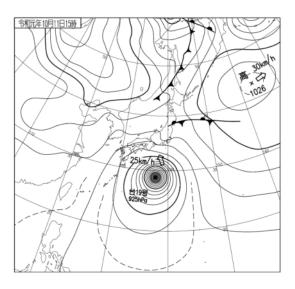
#### <添付資料>

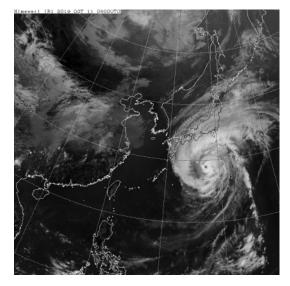
※値はすべて速報値であり、後日修正する可能性があります。

- 1. 地上天気図と気象衛星画像(赤外)
- 2. 台風経路図
- 3. 気象レーダー画像
- 4. 期間降水量
- 5. 主な地点の降水量
- 6. 沿岸波浪実況図
- 7. 主な地点の降水量の時系列図
- 8. 大雨警報(土砂災害)の危険度分布
- 9. 大雨警報(浸水害)の危険度分布
- 10. 洪水警報の危険度分布
- 11. 最大風速と最大瞬間風速

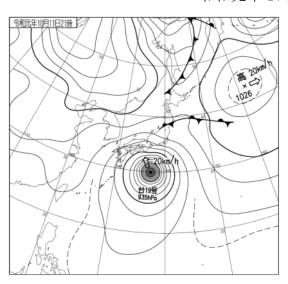
- 12. 主な地点の風向風速の時系列図
- 13. 極値更新状況
- 14. 主な地点の潮位時系列
- 15. 最大潮位偏差及び最高潮位(速報値)
- 16. 警報·注意報発表状況
- 17. 福島県気象情報等発表状況

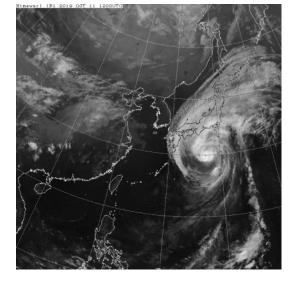
# 1. 地上天気図(左)と気象衛星画像(右:赤外)



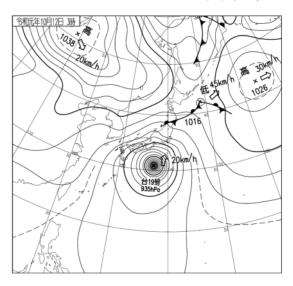


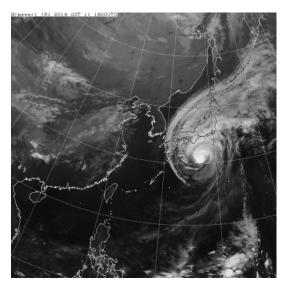
令和元年 10 月 11 日 15 時



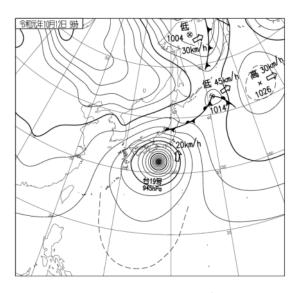


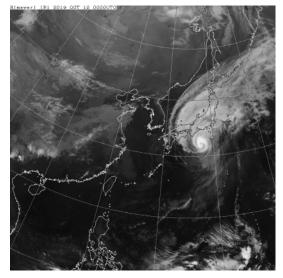
令和元年 10 月 11 日 21 時



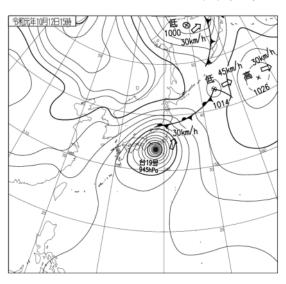


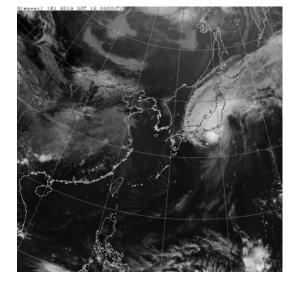
令和元年 10 月 12 日 03 時



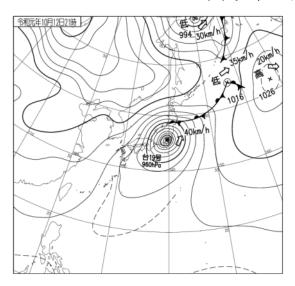


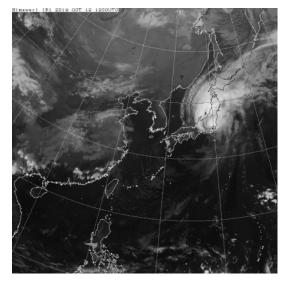
令和元年 10 月 12 日 09 時



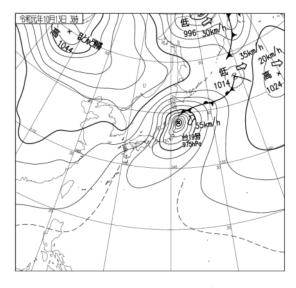


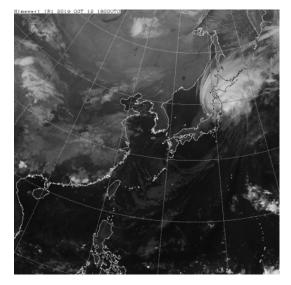
令和元年 10 月 12 日 15 時



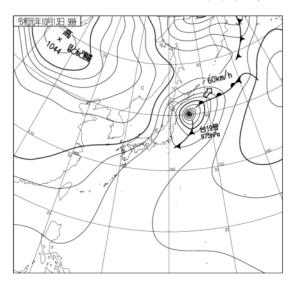


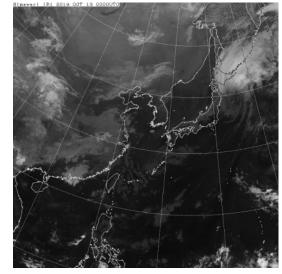
令和元年 10 月 12 日 21 時





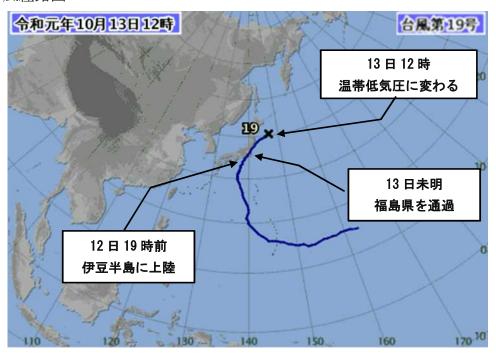
令和元年 10 月 13 日 03 時





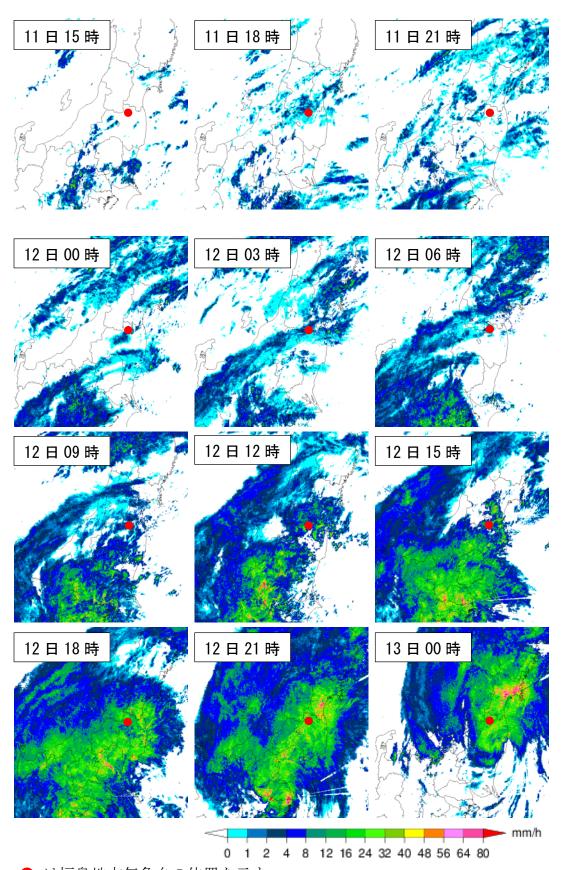
令和元年 10 月 13 日 09 時

#### 2. 台風経路図

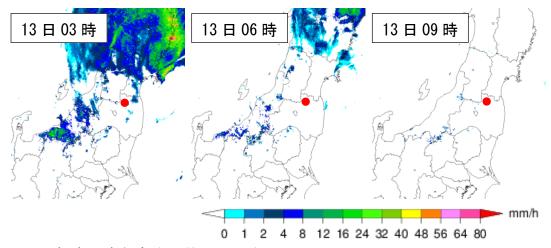


台風第 19 号は、10 月 12 日 19 時前に大型で強い勢力で伊豆半島に上陸し、大型で強い勢力を維持したまま、関東地方を北東に進み、13 日未明には福島県を通過して、明け方には宮城県沖へ進んだ。その後、三陸沖を北東へ進み、13 日 12 時に北海道の南東海上で温帯低気圧に変わった。

## 3. 気象レーダー画像 10月11日15時~13日09時(3時間ごと)



● は福島地方気象台の位置を示す

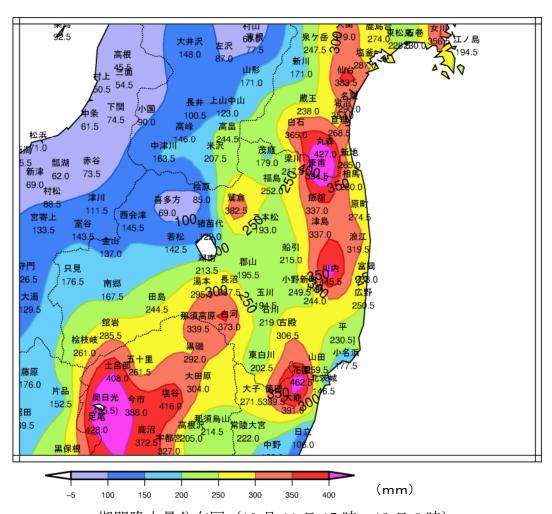


● は福島地方気象台の位置を示す

#### 4. 期間降水量 (積算期間:10月11日15時~13日6時)

地点名	市町村	降水量	地点名	市町村	降水量	地点名	市町村	降水量
		(mm)			(mm)			(mm)
川内	川内村	445. 5	山田	いわき市	259. 5	玉川	玉川村	194. 5
鷲倉	福島市	382. 5	福島	福島市	252. 0	二本松	二本松市	193. 0
白河	白河市	373.0	広野	広野町	250. 5	茂庭	福島市	179. 0
飯舘	飯舘村	337. 0	小野新町	小野町	249. 5	小名浜	いわき市	177. 5
津島	浪江町	337. 0	田島	南会津町	244. 5	只見	只見町	176. 5
浪江	浪江町	319.5	川前	いわき市	244. 0	南郷	南会津町	167. 5
古殿	古殿町	306. 5	富岡	富岡町	238. 0	西会津	西会津町	145. 5
湯本	天栄村	295. 5	平	いわき市	230. 5]	若松	会津若松市	142. 5
長沼	須賀川市	287. 5	石川	石川町	219. 0	金山	金山町	137. 0
舘岩	南会津町	285. 5	梁川	伊達市	217. 0	猪苗代	猪苗代町	122. 0
原町	南相馬市	274. 5	船引	田村市	215. 0	桧原	北塩原村	85. 0
新地	新地町	265. 0	湖南	郡山市	213. 5	喜多方	喜多方市	69. 0
桧枝岐	檜枝岐村	261.0	東白川	塙町	202. 5			
相馬	相馬市	260.0	郡山	郡山市	195. 5			

<sup>&</sup>quot;]"は資料不足値。統計を行う資料が許容範囲を超えて欠けている場合を示す。



期間降水量分布図(10月11日15時~13日6時)

## 5. 主な地点の降水量(10月11日~13日)

# (1) 最大1時間降水量

地点名	市町村	最大1時間降水量(mm)	起時
川内	川内村	60. 5	12日20時37分
広野	広野町	48. 5	12日19時08分
白河	白河市	47. 0	12日19時47分
鷲倉	福島市	46. 0	12日21時10分
浪江	浪江町	41.5	12日17時39分
平	いわき市	41.0@	12日21時48分
富岡	富岡町	40. 5	12日17時34分
飯舘	飯舘村	40. 0	12日21時29分

@:集計期間内に欠測している時間帯がある観測所を示す

# (2) 最大3時間降水量

地点名	市町村	最大 3 時間降水量(mm)	起 時
川内	川内村	161. 5	12日20時40分
白河	白河市	130. 0	12日19時50分
鷲倉	福島市	119. 5	12日22時20分
広野	広野町	118. 0	12日19時10分
飯舘	飯舘村	108. 0	12日21時50分
津島	浪江町	105. 0	12日21時10分

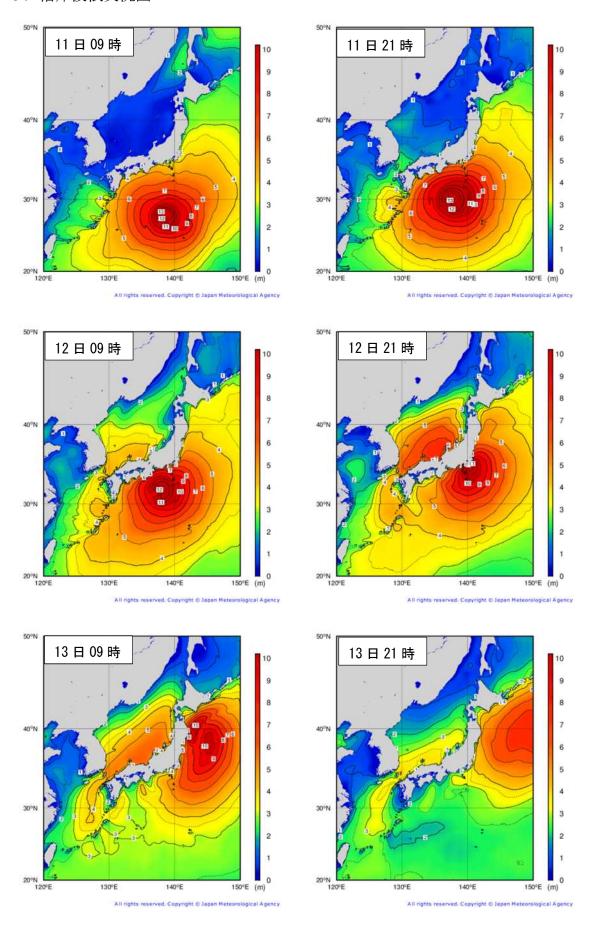
## (3) 最大6時間降水量

地点名	市町村	最大3時間降水量(mm)	起時
川内	川内村	286. 5	12日21時50分
白河	白河市	225. 5	12日22時00分
鷲倉	福島市	204. 5	12日22時50分
飯舘	飯舘村	198. 0	12日22時20分

## (4) 最大24時間降水量

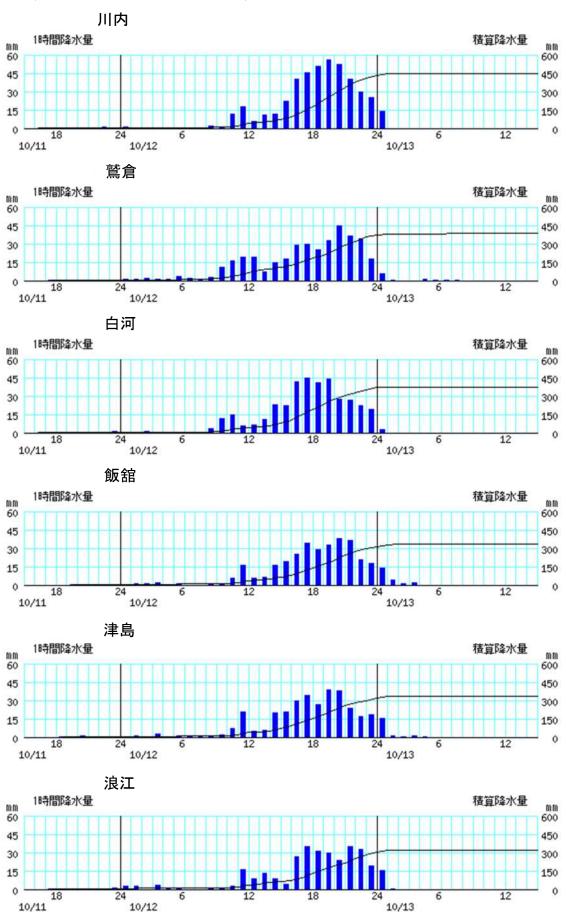
地点名	市町村	最大 24 時間降水量(mm)	起時
川内	川内村	441.0	13日01時40分
鷲倉	福島市	378. 0	13日01時40分
白河	白河市	371. 0	13日01時20分
津島	浪江町	332. 0	13日01時20分
飯舘	飯舘村	331. 5	13 日 03 時 40 分
浪江	浪江町	314. 5	13 日 00 時 50 分
古殿	古殿町	303. 0	13日01時20分

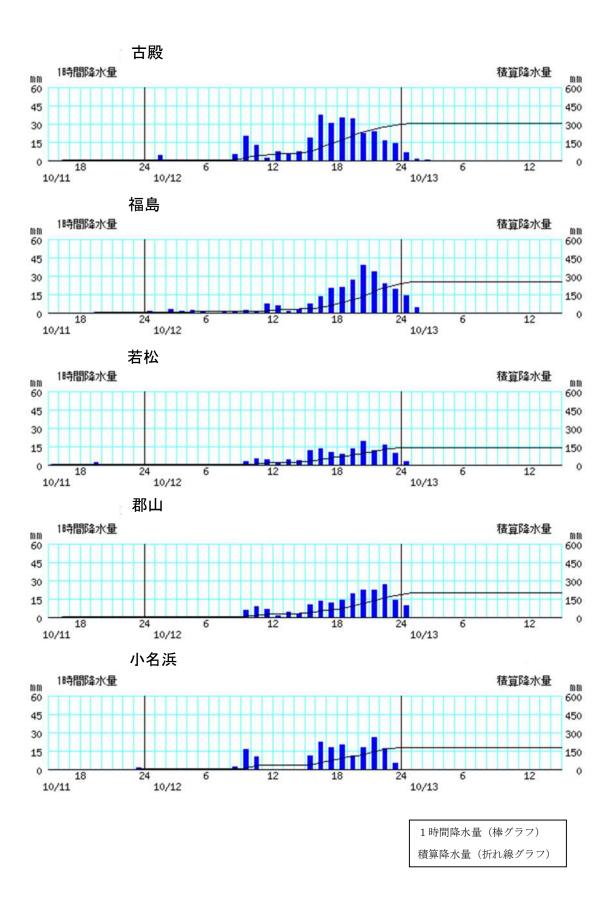
## 6. 沿岸波浪実況図



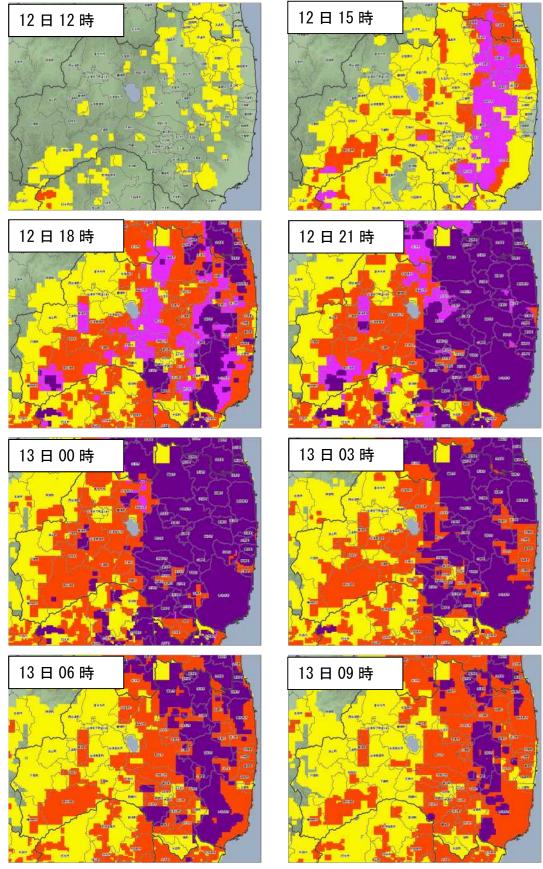
#### 7. 主な地点の降水量の時系列図

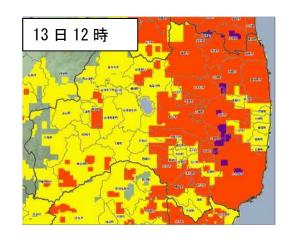
(10月11日15時~13日15時)

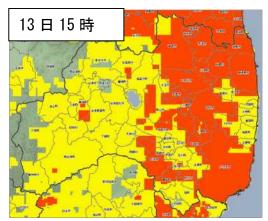


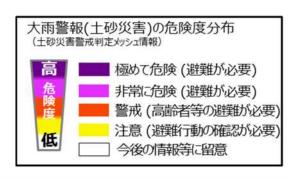


8. 大雨警報(土砂災害)の危険度分布 10月12日12時~13日15時



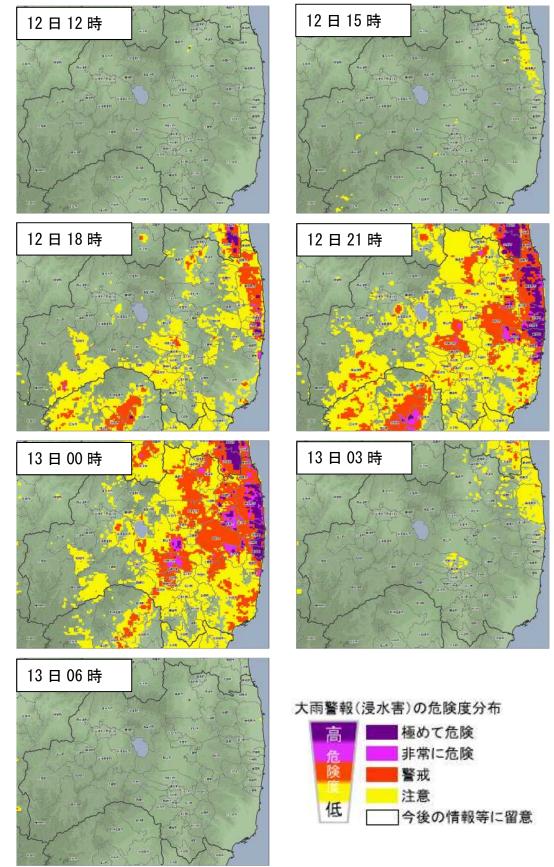






色が持つ意味	住民等の行動の例*1	内閣府のガイドラインで 発令の目安とされる 遊難情報	相当する 警戒レベル <sup>※2</sup>
極めて危険 すでに 土砂災害警戒情報 の基準に到達	過去の重大な土砂災害発生時に匹敵する極めて 危険な状況。命に危険が及ぶ土砂災害がすでに 発生していてもおかしくない。この状況になる前 に土砂災害危険箇所や土砂災害警戒区域の外 の少しでも安全な場所への避難を完了しておく必 要がある。	避難指示(緊急)	4
非常に危険 2時間先までに 土砂災害警戒情報の 基準に到達すると予想	命に危険が及ぶ土砂災害がいつ発生してもおか しくない 非常に危険な状況。速やかに土砂災害 危険箇所や土砂災害警戒区域の外の少しでも安 全な場所への <mark>避難を開始する</mark> 。	避難勧告	相当
警戒 (警報級) 2時間先までに警報 基準に到達すると予想	避難の準備が整い次第、土砂災害危険箇所や 土砂災害警戒区域の外の少しでも安全な場所へ の 避難を開始。高齢者等は速やかに避難を開 始する。	避難準備。 高齢者等 避難開始	<b>3</b> 相当
注意 (注意報級) 2時間先までに注意報 基準に到達すると予想	ハザードマップ等により避難行動を確認する。 今後の情報や周囲の状況、雨の降り方に注意する。 る。 特に、危険度分布をこまめに確認する。	f	<b>2</b> 相当
今後の 情報等に留意	今後の情報や周囲の状況、雨の降り方に留意す る。	-	-

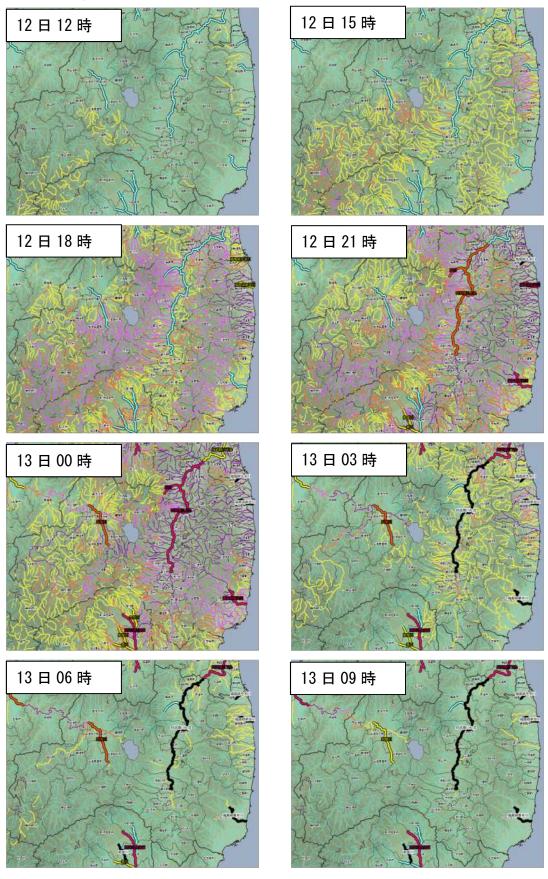
9. 大雨警報 (浸水害) の危険度分布 10月12日12時~13日06時



色が持つ意味	住民等の行動の例※1	想定される周囲の状況例
極めて危険 警報基準の一段 上の基準にすで に到達		の重大な浸水害発生時に匹敵する値に 害が発生しているおそれが高い極めて
非常に危険 警報基準の一 段上の基準に到 達すると予想	周囲の状況を確認し、各自の 判断で、屋内の浸水が及ばな い階に移動する。	道路が一面冠水し、側溝やマンホールの場所が分からなくなるおそれがある。 道路冠水等のために鉄道やバスなどの 交通機関の運行に影響が出るおそれ がある。周囲より低い場所にある多く の家屋が床上まで水に浸かるおそれが ある。
警戒 <sup>※2</sup> (警報級) 警報基準に到達 すると予想	安全確保行動をとる準備をして 早めの行動を心がける。高齢 者等は速やかに安全確保行動 をとる。	側溝や下水が溢れ、道路がいつ冠水してもおかしくない。 周囲より低い 場所にある家屋が床上まで水に浸かるおそれがある。
注意 (注意報級) 注意報基準に到 達すると予想	今後の情報や周囲の状況、雨の降り方に注意。ただし、道路のアンダーパスには各自の判断で近づかない。住宅の地下室からは各自の判断で地上に移動する。	周囲より低い場所で側溝や下水が溢れ、道路が冠水するおそれがある。住宅の地下室や道路のアンダーパスに水が流れ込むおそれがある。周囲より低い場所にある家屋が床下まで水に浸かるおそれがある。
今後の 情報等に留意	今後の情報や周囲の状況、雨の降り方に留意。	普段と同じ状況。雨のときは、雨水が周囲より低い場所に集まる。

<sup>※1</sup> 大雨警報(浸水害)の危険度分布に関わらず、自治体から避難勧告等が発令された場合や下 水道管理者から氾濫危険情報等が発表された場合には速やかに避難行動をとってください。 ※2 自治体から避難準備・高齢者等避難開始が発令されらる状況です。

10. 洪水警報の危険度分布 10月12日12時~13日15時







| □ | 氾濫発生情報 (命を守る最善の行動を) ■ 氾濫危険情報 (避難が必要) | 氾濫警戒情報 (高齢者等の避難が必要)

氾濫注意情報 (選挙行動の確認が必要)

指定河川洪水予報

発表なし

度

低



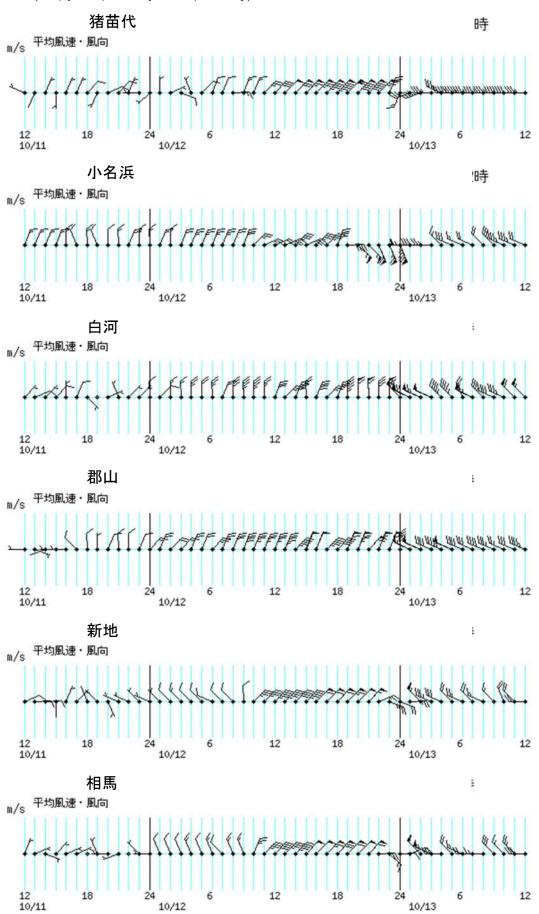
# 11. 最大風速と最大瞬間風速

(集計期間:10月11日00時~13日24時)

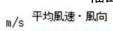
		最大風			最大瞬		
地点名	市町村	速	風向	起時	間風速	風向	起時
		(m/s)			(m/s)		
茂庭	福島市	6. 7	北	13日02時19分	18. 0	西北西	12日17時13分
梁川	伊達市	10. 2	北	13日00時47分	20. 6	北北西	13日00時38分
新地	新地町	15. 1	北東	12日19時31分	25. 3	北東	12日19時23分
桧原	北塩原村	9. 9	東北東	12日18時24分	24. 7	東	12日21時21分
福島	福島市	9. 9	北西	13日01時13分	18. 7	北北西	13日01時29分
相馬	相馬市	15. 0	北東	12日17時55分	24. 6	北東	12日17時50分
喜多方	喜多方市	8. 0	西南西	13日10時09分	12. 9	西南西	13日10時29分
鷲倉	福島市	5. 9	南西	13日17時36分	15. 6	東北東	13日01時16分
飯舘	飯舘村	11. 3	西北西	13日01時21分	20. 3	西北西	13日02時12分
西会津	西会津町	6. 5	東	12日19時26分	16. 2	西北西	13 日 07 時 52 分
猪苗代	猪苗代町	21. 1	北東	12日19時18分	34. 3	北東	12日17時09分
二本松	二本松市	11. 6	北	12日21時58分	21. 3	北	12日21時51分
金山	金山町	5. 5	北西	13日01時03分	16. 4	北西	13日00時48分
若松	会津若松市	13. 2	東	12日17時34分	22. 5	東	12日17時29分
船引	田村市	6. 2	西北西	13日06時04分	14. 4	西北西	13日06時00分
浪江	浪江町	10. 2	北北東	12日17時16分	21. 5	北	12日17時19分
只見	只見町	5. 7	北北西	13日05時14分	16. 2	北北西	13日00時21分
郡山	郡山市	16. 2	北北東	12日20時06分	25. 1	北	12日20時05分
川内	川内村	6. 1	南東	12日22時02分	15. 6	西	13日01時49分
南郷	南会津町	7. 4	北西	13日00時02分	13. 9	北西	12日23時58分
湯本	天栄村	3. 2	南東	11日13時10分	11. 7	西南西	13日04時27分
玉川	玉川村	14. 8	北東	12日18時31分	20. 6	北東	12日18時27分
小野新町	小野町	5. 8	北北東	12日17時47分	15. 2	南東	12日20時06分
広野	広野町	9. 2	南南東	13日00時21分	20. 4	南南東	13日00時18分
田島	南会津町	5. 8	東北東	12日16時32分	13. 5	西	13日00時12分
白河	白河市	16. 4	北西	13日00時24分	27. 2	北西	13日00時04分
石川	石川町	8. 7	西	13日00時26分	16. 2	西	13日00時19分
桧枝岐	檜枝岐村	8. 2	北東	12日15時39分	18. 1	東南東	13日03時17分
古殿	古殿町	7. 3	東	12日20時25分	20. 3	東	12日20時17分
東白川	塙町	11. 3	北西	12日24時00分	19. 3	北西	12日23時53分
山田	いわき市	13. 1	南東	12日23時47分	21. 5	南東	12日23時22分
小名浜	いわき市	18. 5	南南東	13日00時10分	32. 1	南南東	12日23時55分

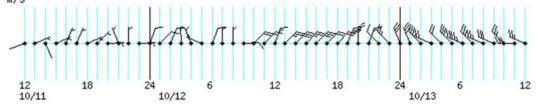
#### 12. 主な地点の風向風速の時系列図

(10月11日12時~13日12時)



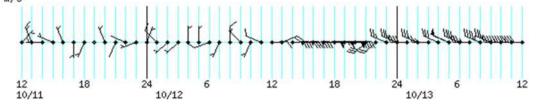






若松

m/s 平均風速・風向



風向・風速観測データの凡例 旗:10m/s、長線:2m/s、短線:1m/s 

#### 13. 極値更新状況

○統計開始以来、通年での1位の値を更新 ※統計期間、10年以上のみ掲載。

最大 24 時間降水量

地点名	市町村	最大 24 時間降水量(mm)	起日	統計開始年
白河	白河市	371.0	10月12日	1964 年
梁川	伊達市	213.5	10月13日	1976 年
飯舘	飯舘村	331.5	10月13日	1976 年
原町	南相馬市	271.0	10月13日	1976 年
津島	浪江町	332.0	10月13日	1977 年
浪江	浪江町	314.5	10月13日	1976 年
川内	川内村	441.0	10月13日	1976 年
南郷	南会津町	164.5	10月13日	1976 年
湯本	天栄村	293.0	10月13日	1988 年
小野新町	小野町	247.0	10月13日	1976 年
田島	南会津町	239.5	10月13日	1976 年
桧枝岐	檜枝岐村	257.5	10月13日	1978 年
舘岩	南会津町	279.0	10月13日	1978 年
山田	いわき市	257.0	10月13日	2009 年

#### 最大風速

地点名	市町村	最大風速(m/s)	風向	起日	統計開始年
猪苗代	猪苗代町	21.1	北東	10月12日	1976 年

○統計開始以来、10月として1位の値を更新 ※統計期間、10年以上のみ掲載。 最大 1 時間降水量

地点名	市町村	最大 1 時間降水量(mm)	起 日	統計開始年
白河	白河市	47.0	10月12日	1940 年
茂庭	福島市	24.5	10月12日	1992 年
梁川	伊達市	30.5	10月12日	1976 年
飯舘	飯舘村	40.0	10月12日	1977 年
二本松	二本松市	29.5	10月12日	1976 年
津島	浪江町	39.5	10月12日	1977 年
金山	金山町	16.5	10月12日	2008 年
只見	只見町	24.0	10月12日	1976 年
郡山	郡山市	27.0	10月12日	1976 年
川内	川内村	60.5	10月12日	1977 年
長沼	須賀川市	32.0	10月12日	1978 年
玉川	玉川村	22.5	10月12日	2003 年
小野新町	小野町	28.5	10月12日	1976 年
広野	広野町	48.5	10月12日	1976 年
桧枝岐	檜枝岐村	30.5	10月12日	1978 年

最大 24 時間降水量

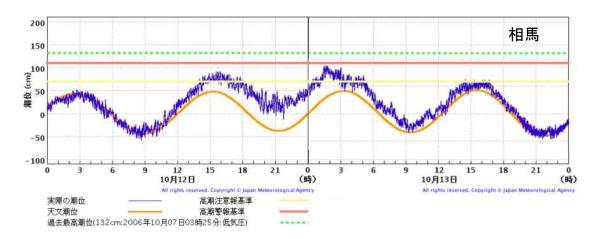
地点名	市町村	最大 24 時間降水量(mm)	起日	統計開始年
福島	福島市	249.5	10月12日	1950 年
茂庭	福島市	174.5	10月13日	1992 年
相馬	相馬市	254.5	10月13日	1976 年
鷲倉	福島市	378.0	10月13日	1977 年
西会津	西会津町	142.5	10月13日	1976 年
猪苗代	猪苗代町	121.0	10月13日	1976 年
二本松	二本松市	190.5	10月13日	1976 年
金山	金山町	136.0	10月13日	2008 年
船引	田村市	213.5	10月13日	1976 年
只見	只見町	174.0	10月13日	1976 年
湖南	郡山市	210.5	10月13日	1982 年
郡山	郡山市	194.0	10月13日	1976 年
長沼	須賀川市	286.0	10月13日	1978 年
玉川	玉川村	192.0	10月13日	2003 年
石川	石川町	215.5	10月13日	1976 年
平	いわき市	230.0]	10月12日	1976 年
東白川	塙町	201.5	10月13日	1976 年

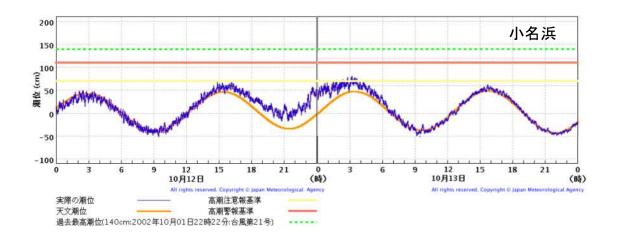
<sup>&</sup>quot;]"は資料不足値。統計を行う資料が許容範囲を超えて欠けている場合を示す。

#### 最大瞬間風速

地点名	市町村	最大瞬間風速 (m/s)	風向	起日	統計開始年
桧原	北塩原村	24.7	東	10月12日	2009 年

#### 14. 主な地点の潮位時系列(10月12日~13日)





- ・この時系列図は、潮位の実況を速報的に表示したもので、品質管理を行っていません。 このため、観測機器の保守作業や障害に伴って異常な値を示すことがあります。
- ・平滑処理を行っていませんので、波浪や副振動の影響を含んでいます。青線が上下に激しく揺れている場合は 波浪などの影響を受けており、中央付近が潮位の目安となります。

## 15. 最大潮位偏差及び最高潮位(速報値)

	201	£		ri e	į	最大潮位偏差 3分平均値		最高潮位 3分平均値
観	測	点	都追	府県	偏差 (cm)	起時	標高 (cm)	起時
相	馬	(*2)	福	島	85	10月12日 21時10分	105	10月13日 01時48分
47	名	浜	福	島	63	10月12日 23時41分	79	10月13日 03時11分

令和元年 10 月 10 日 00 時~10 月 14 日 00 時の台風第 19 号及び台風第 19 号から変わった低気 圧による最大潮位偏差及び最高潮位。

値は令和元年 10月 15日 09時時点の速報値である。

3分平均値は波浪等の短周期成分を除いた海面の高さである。

潮位偏差は推算潮位(計算上の潮位)からの偏差である。

(\*2) は国土地理院管轄検潮所を示す。

#### 16. 警報·注意報発表状況

10月10日16時29分から15日09時26分

2019年10月の特別警報・警報・注意報 発表履歴表 ●: 発表 ◇:特別警報から警報 ▽:特別警報から注意報 ▼: 警報から注意報 ○: 継続 解:解除 漫:漫水害 土:土砂災害 土漫:土砂災害,漫水害 斜体字:発表 下線:特別警報から警報 い 書 北 西会津町 市 市 村 南相馬市 新飯広檔室川地館野菜岡内町村町町村 津若松市 発表時刻 10日16時29分 波浪注意報 11日22時11分 強風注意報 市凉汗煎锅 雲注意報 12日4時39分 強風注意報 波浪注意報 高潮注意報 . . . 渡浪警報 大雨注意報 電注意報 強風注意報 高潮注意報 大面注意報 12日10時06分 雷注意報 強風注意報 洪水注意報 高潮注意報 暴風雷報 波浪警報 大雨注意報 12日11時29分 富注意報 強風注意報 . . . . 洪水注密朝 高潮注意報 波浪警報 大雨注意報 12日12時18分 雷注意報 強風注意報 高潮注意報 暴風警報 波浪警報 大雨注意報 12日12時53分 雷注意報 強風注意報 洪水注意報 高潮注意報 大面警報 注水營報 暴風警報 **迪浪警報** 大雨注意報 雷注意報 洪水注意報 12日14時09分

雷注意報

2019年10月の特別警報・警報・注意報 発表履歴表 ●:発表 ◇:特別警報から警報 ▽:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:維統 解:解除 漫: 浸水害 土: 土砂災害 土漫:土砂災害、浸水害 斜休子: 発表 下線: 特別警報から警報 都山市湖南会津坂下町 会津若松市 温 柳 三 金山町 昭和村 県 東 下郷町 村 橋枝帳村 い 書 北 西会津市 市 村 南相馬市 猪苗代町 天 三 春 町 新 飯 広 楷 富 川 大 双 浪 葛尾地 館 野 町 村 町 町 村 町 町 村 磐梯町 浅 古殿町町 只見町 白 西 泉 中矢 石玉 平 相 自 西 泉 中 矢 棚 矢 稿 飲 石 玉 平田 村 村 村 町 町 町 町 村 村 村 会津町 馬市 発表時刻 野町 土器 土土 ± ± ± ± ± ± ± ± ± ± **±** 大雨響報 **±** 洪水警報 基風管報 波浪管報 大園注意報 . . . . . . . 12日15時16分 雷注意報 洪水注意報 高潮注意報 大雨警報 共水警報 美風警報 12日15時48分 大雨注意報 雷注意報 洪水注意報 . 0 . 0 . . 高潮注意報 大而警報 土土 + ± ± ± 12日16時53分 原温管報 大雨注意報 . . . . . 雪注意報 高潮注意報 大面警報 洪水豐報 暴風警報 返浪豐報 12日17時17分 大雨注意報 雷注意報 高潮注意報 大雨警報 洪水警報 暴風警報 12日18時10分 波浪警報 大雨注意報 雷注意報 大面警報 洪水警報 12日19時23分 波浪警報 大南注意報 雷注意報 大面特別警報 ± ± ± ± ± # 大而警報 洪水豐報 12日19時50分 暴風警報 波浪警報 大雨注意報

#### 2019年10月の特別警報・警報・注意報 発表履歴表

発表時刻	士:土砂災害 土 警報·注意報	福	伊達	<b>A</b>		日本	1 1 1	見 二 オリ 村	田村	-	大五村	-		0.000	小野町	白河市	西郷村	泉崎村	中島村	矢吹町	棚倉町	矢祭町	福丁木	対し、日本	玉川村	平田村	浅川町	古殿町	相馬市	南相馬市	断節	度 広野	档葉町	富岡	川内村	大殿町	双葉町	浪江町	窓尾村	いっきっち	<b>善多方</b> 市	西会津町	磐梯町	猪苗代町	会津若松市	郡山市湖南	会津坂下町	湯川村	柳津町	三島町	金山町	昭和村	会津美里町	天栄村湯本	下鄉町	<b>檜枝岐村</b>	只見町
	大商特別警報	土漫	± Ø	士 :	t z	t ±	1 2	1 1	土	土地	±	土漫	土漫	土漫	土漫	土漫	#	土漫	土漫	土漫	土漫	Ī	土 三	土地	土漫	土漫	土港	土漫	土漫	土漫	土土	土地	土	土漫	土漫	土漫	土漫	土漫	土漫	+					漫	- 6	-1		±	±	漫			提		土	±
	大商警報														311							±						0					T							1	± ±	±	±	#			土					土油					
12日22時00分	洪水豐報	0	0	0 0	2 0	0	) (	2 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 (	2 0	0	0	0	0	0	0	0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0 0	2 5	5 0	0	0	Ô	0	0	0	0	0	0	0	O	0	0	0 1	0	0
	基風警報 液浪警報	0	0	0 0	) (	) (	) (	) (	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 (	2 0	0	0	0	0	0	0	0 0	0 0	0	0	0	0	0	0	0	0 0	2 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 1	0	0
	高潮警報																												Ŏ	0	5	Ŏ	Ö	Ŏ		Ŏ	ŏ	ŏ	-	5																	$\Rightarrow$
	大雨注意報 雷注意報	0	0	0 0	5 0	10	10	10	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		2 1	5 6	10	10	10	0	0	0	0 0	0 0	0	0	0	0	0	0		0 0	3 6	3 6	0	10	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大商警報	Ĭ	Ĭ	Ĭ					Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ť	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ť	É	Ĭ	ĬĬ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	E	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ.	É	ÉÌ	Ĭ	Ĭ	Ť	Ĭ	Ĭ	±		Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ	Ĭ		Ĭ
	洪水警報 暴風警報	0	0	0 0	2 0	2 0	2 0	2 0	0	0	0	.0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 (	2 0	2 0	0	0	0	0	0	0 0	0 0	2 0	0	0	0	0	0	0	0 0	2 (	2 0	0	0	0	Q	0	0	0	0	0	0	0	0	Q	0	0	0
																				$\equiv$	$\exists$								Ö	ŏ	5	ŏ	ŏ	O		ŏ	ŏ	ŏ	3	5															$\equiv$		
13日4時00分	大雨注意報 雷注意報		AIT	6N 8				R 80	1 69	1 62	-	89	-	87	67	40	89	40	60	40	67	40			-	100	40	40	40	40	M M	2 60	-	40	87	Ni	40	**	47 .			- 40	-	69	40	- 40	40	0	40	400	Ħ	607	40		40	400	RT .
		*																								~			84	**			-	- 01	Ÿ	Pri .	81		¥ .																		*
	高潮注意報 大雨警報	-4-	+	4					4	-		-	-	-	4	_	+	+	+	+	+					1	4	4	7	¥ '	7	7	Y	Y	-4-	Y	Y	Y	4	7		-	4	4	-	+	-4-		+	1	4	4	-4-	+	4	4	ak.
	法水豐報 法水豐報	0	Ō	0 0	0	0	) (			0	O	O	O	0	0	O	O	0	O	0	0	5 (	5 0		Ö	0	O	Ō	O.	0	0 0		O	0	0	O	0	0	0 0	0	0 0	0	O	0	O	0	O	0	0	O	O	O	O	0	0	O	O
to Destinada	暴風警報	-	-		+	-	+	+	-	-	-	-	-	-				_	_	-	$\rightarrow$	-	-	-	-	-			0	0 0	2	0	0	0		0	0	0	- 5	2	-	-	+	-									-	-	-	-	-
13日6時14分	及因言報 大雨注意報							100	100			100		100							25					Face	200		0	0 3	1		10	10	2000	O.	0			2		1						0				-20					-
	強風注意報	0	0	0 0	) (	) (	) (	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 (	0	0	0	0	0			_	0	)	10		0			0	0	. (	) (	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	高潮注意報 大雨警報	+	±	+ :			3 5		1 H	±	+	±	+	+	±	±	+	+	+	±	±	t	t le	1 1	1	+	±	+	0	Q (	7 +	0	10	+	+	<u>+</u>	0	±	± 5	2	10 10	1	+	+	+	+	+		+	+	±	±	+	±	+	±	+
	洪水警報	0	0	0.0	) (	0	) (	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 0	0	0	0	0	0	0	0 (	0	0	0	0	0	0	0	0	0 0	2 (	) [	0															
13日8時08分	波浪警報 大雨注意報	$\rightarrow$	-		+	+	+	+	+	+	1	+	+					-	$\dashv$	+	+	+	+	+	+	+			0	0 0	)	- 0	10	0		0	0	0		2	+	+	+			$\vdash$		0					_	$\rightarrow$	+		$\rightarrow$
	強風注意報	0	0	0 0	2 5	0	) (	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 1	2 0	0	0	0	0	0	•	V .	V 0	) <b>Y</b>			0	▼	*	¥ (	0	7 (			0	0	0	0	0	Ŏ	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	洪水注意報 高潮注意報						+	+		-	-	-	+	-				-	-	+	-	+	+	+	+	+			67	87	69	107	102	67		60	62	67	-	NA .	-	4		•	•	•		•		v	•	•	•	•	•	•	•
	大雨警報	±	±	± :				1	1					1	#	±										1			±	# 1	± .				#	±		± .	± :	£																±	
	洪水警報 波浪警報	0	0	0 0	2 (	) (	) (	2 0	) ()	0	0	0	0	0	0	0	Q	O.	0	0	0	0 0	2 (	2 0	0	0	0	0	0	0 0	2 6	2 0	0	0	0	0	0	0	0 0	2 0	2	0	+	+	-		-					-	-	-	+	-	$\rightarrow$
13日10時58分	大雨注意報		_	- 6			,																					v						7			~							~													7
	強風注意報 洪水注意報	86	解	62 A	8 8	8 6	8 #	R 89	1 61	89	R	解	161	料	桐	69	#H	165	解	解	桐	解	67 8	F 94	61	67	報	69	0	0 0	) #	8 0	10	0	ME	0	0	0	解(	) (	R N			191													0
	大雨豐報	±	±	± :				1	1					+	+	±										1			±	± .	±				#	#		±	± :	t .	_		Ĭ	12	_	-		_	_		_	_			_	Ĭ	~
SERVICE DE SERVICE	洪水警報 pipped	0	0	0 0	2 (	) (	) (	2   0	) 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 (	2. (	2 Q	0	0	0	0	0	0 1	0 6	) (	0	0	.0	0	0	0	0 3	2 5	2	-0	<u> </u>	-	$\vdash$	H		-				-1	-	-	+	9	+
13日12時44分	大面注意報						(			0		0					-			Y		0 (		0			0	0	_	_	C			0			Ŏ	_			2 0	-		0					0		0			0			0
	強風注意報 洪水注意報	•	•	• •	1	•	4	1	•					•	•	•	•	•	•	•	•	• 1	•	•		•	•	•	0	0 0	0	0	10	0	•	0	0	0 1	• (	) (	9	•		0		0	0		0		0			0			•
	洪水警報	0	0	0 0	5	C	2 0	0	)	0	0	0													0				0	0									-	2		0	ı.	10													~
13日14時57分	波浪警報 大西洋警報	-			,					0	0	0	0	-	-	~	0	0	M		0	44 (	2 0	0	0	-	0	0	0	0 0	7 0	0	0	0	-	0	0	<u> </u>	- 5	2	n C	) R	10	0	67	0	197	60	0	402	解	0	0	RF	80	-	62
	強風注意報	0	o	0 0	) (	0		5 0	0	0	ŏ	ŏ	0	0	0	0	Ŏ	O	0	0	0	0 (	5 6	O	0	0	0	0		0 0	0 0	O	0	0	0	0	0	0	0 0	) (	0	0	Ŏ	O	0	0	0	0	0	0	0		0	0	0	0	0
	洪水注意報	0	0	0 /	1	0		V C	Y	0			V	V	Y	V	Y	V	V	<b>V</b>	<b>V</b>	<b>V</b>	4	AN		V	V	Y	0	0	A		V	V	N/A	V	•	<b>V</b>	▼ /	7	/ 1		67	解	NT.	677	197	117	677	87	W	MI.	87	解	W	63	67
	洪水警報 波浪警報								l.					100	0.0		lu-												Ŏ	0	0	.0	0	0		0	0	0	- (	5									100			- 2					
13日16時28分	大雨注意報 強風注意報	0		0 0	2 9	0	) (	2 0	0	0	0		0		0		0	0	40	47	0		2 0	) M		0	0	0	0	0 9	2 0	0	10	0	0	00	0	0	0 9	2				0	40	0	60	40	0	400	w	0	0	40		解	40
	強風注息報 洪水注意報	M1	104			1 1			88		NY.	104												E MI			解		0							10					10 10	W		MA	me.		M4	111	101	M	NT.	84	M4	**	101	MI.	
	洪水警報 波浪警報	Q	0	0 0	)	C	) (	0	)	0	0	0													0				0	0			_	-		_	_		9	2																	
														1	1												I am	1000	0	010	0		10	103.	I	0	0		(	2			1.		1	1	1										
13日20時06分	大面注意報	0	0	0 0	0	0	> 0	0	0	0	87		80	0	0	0	0	87			0	- (	0 0	)	0	0	解	0	0	0 0	0 0	0	0	1	0	0		0	0 0	)				0		0		$\vdash$	MR.			MR .	87				

#### 2019年10月の特別警報・警報・注意報 発表履歴表

●:発表 ◇:特別警報から警報 ▽:特別警報から注意報 ▼:警報から注意報 ○:継続 解:解除

上級報子	能表時刻	警報·注意報		伊達市			川俣町	都山市	須賀川市	二本松市	田 本宮市	大五村	鏡石町	天栄村	三 存町	小 白河市	西鄉村	泉崎村	中島村	失 次 町 田	矢祭町	塩町	鮫川村	五川村村	平田村	浅川町	古殿町	相馬市	新地町	飯館村	広野町	指葉田	1 内	大熊町	双葉町	浪江町	8尾村 いわき市	喜多方市		西会津町	器棚町	<b>B</b>	会津 若松市	金津板下町	湯川村	柳津町	島山町田	能 昭 山 和 町 村	会津美里町	天栄村湯本	市郷町	· 檢技破村	只見町
日本時代			0	0	0	0		0	0 0	)	0	0	0											0			3	0 0									0						100									- 0	
法決定報	日22時16分	大雨注意報	0	0	0	0	0	0	0 0	2 10	) M	-	$\vdash$	$\vdash$	0 0	5 0	解	-	-	- F	-	解	0	- 47	0														+		- (	2	-0	)	+	$\vdash$	-	+	+	+	$\rightarrow$	-	$\rightarrow$
操動性		洪水注意報																	$\neg$		+						-	•	1					1		•	-		-	解													$\neg$
展別生物機		洪水警報	0	0	0	0		0	0 (	0	0	0	0								-			0	-			0 0	1				1				0				- 9										-		
計画学列 大阪法標			NŦ	0	劇	0	0	解	解(	0 0	)				<b>FF</b> (	) M							MT		0														_			解	6	ii 📗	_								
Birlish 2   大田   大田   大田   大田   大田   大田   大田					-																						- (	0 0	0		0	0 0	)	0	0	0	0																
選注機制			0	0	Š	0	0	0	0 0	2	2 0	0	0				-					-		· Q	10		- 3	0 0	10	0			-			0 1	2 8	-	-	-				-	+					-		-	-
正理報告			•	0	•	0	9	•	-	2	2	-	-	•	•	4	•	•	•	•	-	•	•	4	10	•													-	- 00		4			+	•	•	4	4 2.4		•	•	•
Table   Mage		洪水豐報	0	0	0	0		0	0:0	3	0	0	162											0				o c	1 ×		× 1	~		1	~	×	Ŏ																
源法原稿			0	0	0	0	0	0	0 0	0 0	0 0	0	0	0	0 0	0 0	0	0	0	0 0		0	0 0	0 0	0	0	0	0 0	10	0	0	0 0	0	0	0	0 (	0 0	0	0	0	0 (	0 (	0 0	0		0	0 0	0 0	0	0	0	0	0
Table   Tab		波浪注意報							-																			0 0	0		0	0 0	χ	0	0	0	0																
渡海生産組			0	0	0	0		0	0 0	)	0	0				_								0			3	0 0											-						_								
14   14   15   15   15   15   15   15	日14時05分	大面注意報	0	0	0	0	0	0	0 0	2 0	2 0	0	0	0	0 0	210	0	0	0	2 0	+	0	0 0	2 0	10	0				0									10	0	0 (	2 (	0 0	10	+	0	0 0	2 0	0	0	0	0	9
B14時55分  大商注意報		波波注意報	107	10	600	62		60	40 I		60	40				-	-		-	-	+			-	-		- 1	0 0	10		0	0 0	2	0	0	0	- 0		+			-	-	+	+			-	-	-	-	_	$\rightarrow$
接換性			0	0	0	0		-	-	-				0	0 0	20	0	0	0	20		0	0 0	5 0	0	0	0	0 6	10	0	0	0 0	0	0	0	0 0	20	0	0	0	0 (	2 1	2 0	10		0	0 0	5 0	0	0	0	0	at
Applied			-	-		~	~	~	× 1	-		1~	1	V .	~	7	1~	×	~			1×	~	- X	-	×	× 1	ŏ č	ŏ	-							Y	-	1-	~	~	~				×	~ + >	~ ×	10		~	<u> </u>	×
Hashed		大商警報					±			t :	t																	-								± :	t t																
次回音報   1	121 B500 St	洪水警報																					_				3	0 0	).																1								
振送法器機	TIP I WILLIAM SA	大雨注意報	0	0	0	0	_	0	0	-	0	0	0	0	0 0	2 0	0	0	0	2 0		0	0 0	2 0	0	0										_	-		0	0	0 (	0 (	0 0	10	-	0	0 0	2 0	0	0	0	0	0
B23時21分		波波注意報	_			_	-	_		-		+			_	-	-		_	_	+		_	_				0 0	0		0	0 0	)	0	0				+			-	_	-	-		_	-	_	-	-	_	_
Table 88			$\vdash$	$\vdash$		-	<b>T</b>	-	- 12			+	-	$\rightarrow$	-	-	+	-	-	-	+	-	-	-	-	$\vdash$	100	0 0		-		-	-	+			T T	-	+	-		-	-	-	+	$\vdash$	-	-	-	+	-	-	$\rightarrow$
原出生物の (日2時26分) 大の監督 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) 大の正定報 (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2時26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日2年26分) (日	日23時21分	大高学春起	0	0	0	0		0	0	-	0	0	0	0	0 0	10	0	0	0	2 0		0	0 0	50	0	0	0	0 0	10	0	0	00	10	0	0			0	0	0	0	2 0	2 0	10		0	0 0	5 0	10	0	0	0	0
大開管報 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 土 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上 上		波浪注意報	1	1	_	~		~	~		-	1	1~	1	~	- X	1	~		~ + ~		1~	-		1	1×1										89	67		1	1		7		1		×	×+,	-		1	× 1	×	
源指注密射 ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●		大南警報			5		±		1 2	± :	£																									± :	± ±																
源指注密射 ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●	日9時96分	洪水豐報																						_				0 0	).																$\perp$					1			
THA PS   THA TA	CHRESTER OF	大雨注意報																																		_														0	0	0	0
H49535分  大雨注意板 照 網 網 網 便 明 明 ♥ ▼ 網 網 網 網 網 網 網 網 網 網 網 網 網 網 網 網 網 網		憑霧注意報	•	•	•	•	•	•	• (	• 4		•	•	•	•	•	•	•	•			•	• •		•	•	•	• •		•	•	• •		•	•	• (		•	•	•	•	•			•	•	•			•	•	•	•
連絡注意報			82	60	102	60	-	802	80 T		93	407	80	60	80	0 0	60	602	act			0	0/	Y 60	802	0	0	F2 F	80	60	0	0	10	N/E	40			100	MG.	10	90	40	602 40	92		0	80 e	2 40	0	60	60	80	82
2日8時21分 大雨注意報 類 類 類 節 類 類 類 節 節 節 節 節 節 節 節 節 節 節 節 節 節 節 節																					10																																
5日8時21分/大雨注意報			-		7	~	~	_	~	-		1	1	-	~	1	1	~	~		1	1	7	-	-	×	× 1	0 0	1	1	7	× 1	-	1	~	7	7 7	1	1	-		-		1	1		_	1	-	-	~	~	~
<b>演奏注意報                                      </b>	日8時21分	大雨注意報					解		- 1	F 1	19					89				#1	17	R	18 1	q		额	ST.				额	R	- 18			#R	<b>61</b> 68									.63			162				$\neg$
		濃霧注意報	165	103	60	解	W	672	M2 1	N 1	W 60	MI	N7	80	FF 1	n m	677	Ni.	60	F F	前	67	16	a a	R	W	M .	67 K	m	R	解	67 6	1 10	M	en	67	m m	87	187	6R	61	解	M M	107	桐	60	67 A	n m	1 10	育	m	677	100

# 17. 福島県気象情報等発表状況

## (1) 気象情報発表状況

発表時刻	標題 及び 情報番号
10 日 16 時 44 分	令和元年 台風第19号に関する福島県気象情報 第1号
11 日 06 時 10 分	令和元年 台風第19号に関する福島県気象情報 第2号
11日11時10分	令和元年 台風第19号に関する福島県気象情報 第3号 (図情報)
11 日 17 時 03 分	令和元年 台風第19号に関する福島県気象情報 第4号
11 日 17 時 14 分	令和元年 台風第19号に関する福島県気象情報 第5号 (図情報)
12日06時11分	令和元年 台風第19号に関する福島県気象情報 第6号
12 日 06 時 37 分	令和元年 台風第19号に関する福島県気象情報 第7号 (図情報)
12日11時36分	令和元年 台風第19号に関する福島県気象情報 第8号
12日12時12分	令和元年 台風第19号に関する福島県気象情報 第9号 (図情報)
12日16時36分	令和元年 台風第19号に関する福島県気象情報 第10号
12日19時07分	令和元年 台風第19号に関する福島県気象情報 第11号 (図情報)
12日19時51分	記録的な大雨に関する福島県気象情報 第12号
12日20時59分	令和元年 台風第19号に関する福島県気象情報 第13号
12日22時39分	令和元年 台風第19号に関する福島県気象情報 第14号
13 日 00 時 52 分	令和元年 台風第 19 号に関する福島県気象情報 第 15 号 (図情報)
13 日 05 時 22 分	令和元年 台風第19号に関する福島県気象情報 第16号
13日11時18分	令和元年 台風第 19 号に関する福島県気象情報 第 17 号
13 日 16 時 29 分	令和元年 台風第19号に関する福島県気象情報 第18号

# (2) 土砂災害警戒情報発表状況(福島県と共同発表)

情報番号	発表時刻	警戒対象地域	解除した地域
第1号	12日15時05分	相馬市*、南相馬市*、飯舘村*	
第2号	12日15時30分	郡山市*、いわき市*、白河市*、	
		須賀川市*、相馬市、二本松市*、	
		田村市*、南相馬市、伊達市*、桑	
		折町*、国見町*、川俣町*、	
		天栄村*、西郷村*、棚倉町*、	
		塙町*、鮫川村*、石川町*、	
		玉川村*、平田村*、浅川町*、古殿	
		町*、三春町*、 小野町*、	
		広野町*、楢葉町*、川内村*、大熊	
		町*、浪江町*、葛尾村*、飯舘村	
第 3 号	12日16時57分	郡山市、いわき市、白河市、須賀	
		川市、相馬市、二本松市、田村市、	
		南相馬市、伊達市、桑折町、国見	
		町、川俣町、天栄村、檜枝岐村*、	
		南会津町*、西郷村、棚倉町、塙町、	
		鮫川村、石川町、玉川村、平田村、	
		浅川町、古殿町、三春町、小野町、	

	<u> </u>	T	
		広野町、楢葉町、富岡町*、川内村、	
		大熊町、双葉町*、浪江町、葛尾村、 	
		新地町*、飯舘村	
第4号	12日17時49分	福島市*、会津若松市*、郡山市、	
		郡山市湖南*、いわき市、白河市、	
		須賀川市、相馬市、二本松市、田	
		村市、南相馬市、伊達市、	
		本宮市*、桑折町、国見町、川俣町、	
		大玉村*、天栄村、天栄村湯本*、	
		下郷町*、檜枝岐村、只見町*、南	
		会津町、北塩原村*、猪苗代町*、	
		柳津町*、三島町*、昭和村*、会津	
		美里町*、西郷村、泉崎村*、棚倉	
		町、塙町、鮫川村、石川町、玉川	
		村、平田村、浅川町、古殿町、三	
		春町、小野町、広野町、楢葉町、	
		富岡町、川内村、大熊町、双葉町、	
		浪江町、葛尾村、新地町、飯舘村	
第5号	12日19時07分	福島市、会津若松市、郡山市、郡	
		山市湖南、いわき市、白河市、須	
		賀川市、相馬市、二本松市、田村	
		市、南相馬市、伊達市、本宮市、	
		桑折町、国見町、川俣町、大玉村、	
		鏡石町*、天栄村、天栄村湯本、下	
		郷町、檜枝岐村、只見町、南会津	
		町、北塩原村、猪苗代町、柳津町、	
		三島町、昭和村、会津美里町、西	
		郷村、泉崎村、中島村*、棚倉町、	
		塙町、鮫川村、石川町、玉川村、	
		平田村、浅川町、古殿町、三春町、	
		小野町、広野町、楢葉町、富岡町、	
		川内村、大熊町、双葉町、浪江町、	
		葛尾村、新地町、飯舘村	
第6号	12日19時28分	福島市、会津若松市、郡山市、郡	
		山市湖南、いわき市、白河市、須	
		賀川市、相馬市、二本松市、田村	
		市、南相馬市、伊達市、本宮市、	
		桑折町、国見町、川俣町、大玉村、	
		鏡石町、天栄村、天栄村湯本、下	
		郷町、檜枝岐村、只見町、南会津	
		町、北塩原村、猪苗代町、柳津町、	
		三島町、昭和村、会津美里町、西	
		郷村、泉崎村、中島村、矢吹町*、	
		棚倉町、塙町、鮫川村、石川町、	

	T	T	
		玉川村、平田村、浅川町、古殿町、 	
		三春町、小野町、広野町、楢葉町、	
		富岡町、川内村、大熊町、双葉町、	
		浪江町、葛尾村、新地町、飯舘村	
第7号	12日22時20分	福島市、会津若松市、郡山市、郡	
		山市湖南、いわき市、白河市、須	
		賀川市、相馬市、二本松市、田村	
		市、南相馬市、伊達市、本宮市、	
		桑折町、国見町、川俣町、大玉村、	
		鏡石町、天栄村、天栄村湯本、下	
		郷町、檜枝岐村、只見町、南会津	
		町、北塩原村、磐梯町*、猪苗代町、	
		柳津町、三島町、昭和村、会津美	
		里町、西郷村、泉崎村、中島村、	
		矢吹町、棚倉町、矢祭町*、塙町、	
		浅川町、古殿町、三春町、小野町、	
		広野町、楢葉町、富岡町、川内村、	
		大熊町、双葉町、浪江町、葛尾村、	
		新地町、飯舘村	
第8号	12日23時27分	福島市、会津若松市、郡山市、郡	
		山市湖南、いわき市、白河市、須	
		賀川市、喜多方市*、相馬市、二本	
		松市、田村市、南相馬市、伊達市、	
		本宮市、桑折町、国見町、川俣町、	
		大玉村、鏡石町、天栄村、天栄村	
		湯本、下郷町、檜枝岐村、只見町、	
		南会津町、北塩原村、西会津町*、	
		磐梯町、猪苗代町、会津坂下町*、	
		柳津町、三島町、昭和村、会津美	
		里町、西郷村、泉崎村、中島村、	
		矢吹町、棚倉町、矢祭町、塙町、	
		鮫川村、石川町、玉川村、平田村、	
		浅川町、古殿町、三春町、小野町、	
		広野町、楢葉町、富岡町、川内村、	
		大熊町、双葉町、浪江町、葛尾村、	
		新地町、飯舘村	
第9号	13 日 04 時 35 分	福島市、郡山市、郡山市湖南、い	会津若松市、喜多方市、鏡石町、天栄
		わき市、白河市、須賀川市、相馬	村湯本、下郷町、檜枝岐村、只見町、
		市、二本松市、田村市、南相馬市、	南会津町、北塩原村、西会津町、磐梯
		伊達市、本宮市、桑折町、国見町、	町、会津坂下町、柳津町、三島町、昭
		川俣町、大玉村、天栄村、猪苗代	和村、会津美里町、中島村、矢吹町、
		町、西郷村、泉崎村、棚倉町、塙	矢祭町、石川町、富岡町、双葉町
		町、鮫川村、玉川村、平田村、浅	
		町、鮫川村、玉川村、平田村、浅	

		川町、古殿町、三春町、小野町、	
		広野町、楢葉町、川内村、大熊町、	
		浪江町、葛尾村、新地町、飯舘村	
第 10 号	13日06時30分	福島市、郡山市、いわき市、白河	郡山市湖南、大玉村、天栄村、猪苗代
		市、須賀川市、相馬市、二本松市、	町、泉崎村、広野町、楢葉町
		田村市、南相馬市、伊達市、本宮	
		市、桑折町、国見町、川俣町、西	
		郷村、棚倉町、塙町、鮫川村、玉	
		川村、平田村、浅川町、古殿町、	
		三春町、小野町、川内村、大熊町、	
		浪江町、葛尾村、新地町、飯舘村	
第11号	13 日 08 時 27 分	福島市、郡山市、いわき市、白河	西郷村、塙町、玉川村、浅川町
		市、須賀川市、相馬市、二本松市、	
		田村市、南相馬市、伊達市、本宮	
		市、桑折町、国見町、川俣町、棚	
		倉町、鮫川村、平田村、古殿町、	
		三春町、小野町、川内村、大熊町、	
		浪江町、葛尾村、新地町、飯舘村	
第12号	13日09時57分	福島市、郡山市、いわき市、白河	須賀川市、本宮市、棚倉町、鮫川村、
		市、相馬市、二本松市、田村市、	古殿町、飯舘村
		南相馬市、伊達市、桑折町、国見	
		町、川俣町、平田村、三春町、小	
		野町、川内村、大熊町、浪江町、	
		葛尾村、新地町	
第13号	13日10時55分	福島市、いわき市、相馬市、二本	郡山市、白河市、三春町、大熊町、新
		松市、田村市、南相馬市、伊達市、	地町
		桑折町、国見町、川俣町、平田村、	
		小野町、川内村、浪江町、葛尾村	
第 14 号	13日14時20分		福島市、いわき市、相馬市、二本松市、
			田村市、南相馬市、伊達市、桑折町、
			国見町、川俣町、平田村、小野町、川
			内村、浪江町、葛尾村

<sup>\*</sup>印は、新たに警戒対象となった市町村を示す

## (3) 洪水予報発表状況

阿賀川洪水予報(阿賀川河川事務所と共同発表)

発表時刻	発表番号	標題
12日22時10分	第1号	阿賀川氾濫注意情報
12日22時40分	第2号	阿賀川氾濫警戒情報
12日23時50分	第3号	阿賀川氾濫警戒情報
13 日 00 時 30 分	第 4 号	阿賀川氾濫警戒情報
13 日 02 時 30 分	第5号	阿賀川氾濫警戒情報
13 日 04 時 30 分	第6号	阿賀川氾濫警戒情報
13 日 05 時 50 分	第7号	阿賀川氾濫警戒情報
13日07時25分	第8号	阿賀川氾濫注意情報(警戒情報解除)
13日13時40分	第 9 号	阿賀川氾濫注意情報解除

#### 阿武隈川上流洪水予報(福島河川国道事務所と共同発表)

発表時刻	発表番号	標題
12日19時10分	第1号	阿武隈川上流氾濫注意情報
12日20時10分	第2号	阿武隈川上流氾濫警戒情報
12日22時00分	第 3 号	阿武隈川上流氾濫危険情報
12日22時40分	第 4 号	阿武隈川上流氾濫危険情報
12日23時10分	第5号	阿武隈川上流氾濫危険情報
13日00時10分	第6号	阿武隈川上流氾濫発生情報
13日00時50分	第 7 号	阿武隈川上流氾濫発生情報
13日01時20分	第8号	阿武隈川上流氾濫発生情報
13日01時40分	第9号	阿武隈川上流氾濫発生情報
13 日 06 時 30 分	第 10 号	阿武隈川上流氾濫発生情報
13日10時20分	第 11 号	阿武隈川上流氾濫発生情報
13日13時20分	第 12 号	阿武隈川上流氾濫発生情報
14日14時20分	第 13 号	阿武隈川上流氾濫注意情報解除

## 荒川洪水予報(福島河川国道事務所と共同発表)

発表時刻	発表番号	標題
12日19時40分	第1号	荒川氾濫警戒情報
12日22時30分	第2号	荒川氾濫危険情報
13 日 02 時 50 分	第 3 号	荒川氾濫注意情報解除

## 福島県宇多川洪水予報(福島県相双建設事務所と共同発表)

発表時刻	発表番号	標題
12日17時50分	第1号	福島県宇多川氾濫注意情報
12日19時00分	第2号	福島県宇多川氾濫危険情報
12日21時10分	第 3 号	福島県宇多川氾濫発生情報
15日09時00分	第 4 号	福島県宇多川氾濫注意情報解除

## 福島県夏井川洪水予報(福島県いわき建設事務所と共同発表)

発表時刻	発表番号	標題
12日19時40分	第1号	福島県夏井川氾濫警戒情報
12日21時00分	第2号	福島県夏井川氾濫危険情報
13 日 00 時 40 分	第 3 号	福島県夏井川氾濫発生情報
14日12時20分	第 4 号	福島県夏井川氾濫注意情報解除

## 福島県新田川洪水予報(福島県相双建設事務所と共同発表)

発表時刻	発表番号	標題
12日17時40分	第1号	福島県新田川氾濫注意情報
12日18時50分	第2号	福島県新田川氾濫危険情報
12日22時30分	第 3 号	福島県新田川氾濫発生情報
15日09時20分	第 4 号	福島県新田川氾濫注意情報解除