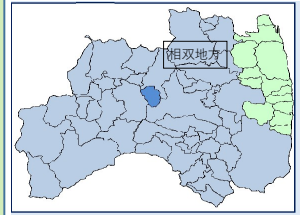


## 1 気象等の概要

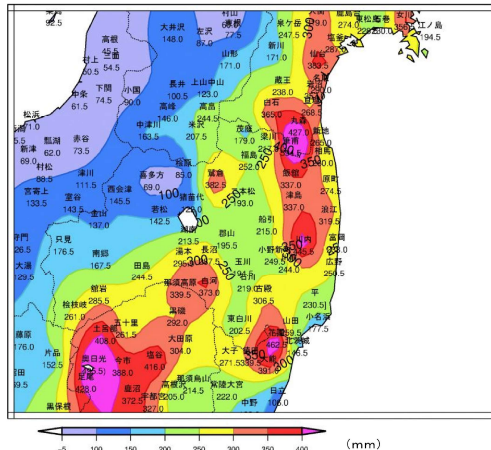
相双地方では、10月11日から前線の影響で雨が降り始め、台風の接近・通過に伴い12日の夕方から13日の未明にかけて、非常に激しい雨が降りました。総降水量は、相双管内の雨量観測地点全てで200mm以上となり、10月1ヶ月平均値の2倍程度の降水量となりました。この台風の影響により2級河川宇多川や、小高川をはじめとする相双地方各地の河川で氾濫や決壊が生じ、広い範囲で浸水が発生するなど甚大な被害をもたらしました。

また、10月25日から26日にかけての台風第21号に伴う大雨では、24時間最大雨量が250mmを越す観測地点もあり、応急工事で仮復旧した箇所が再度被害を受けるなど被害が拡大しました。



(1) 総降水量 (10月11日15時から13日6時まで) (単位: mm)

地点名	市町村	降水量
新地	新地町	265.0
相馬	相馬市	260.0
飯館	飯館村	337.0
原町	南相馬市	274.5
津島	浪江町	337.0
浪江	浪江町	319.5
川内	川内村	445.5
富岡	富岡町	238.0
広野	広野町	250.5

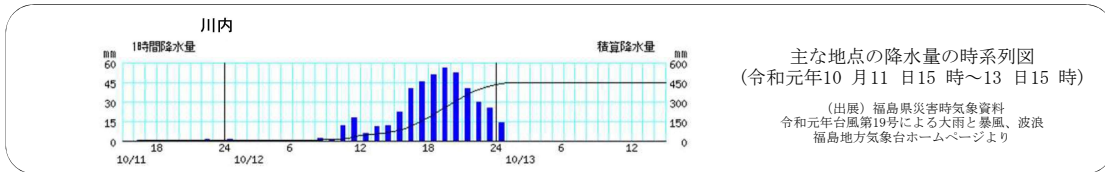


期間降水量分布図 (令和元年10月11日15時～13日6時)  
(出展) 福島県災害時気象資料 令和元年台風第19号による大雨と暴風、波浪  
福島地方気象台ホームページより

(2) 最大雨量(単位: mm)

地点名	24時間	1時間
新地	260.0	34.0
相馬	254.0	31.5
飯館	330.5	38.0
原町	269.0	32.0
津島	331.0	38.5
浪江	313.5	35.0
川内	441.0	56.0
富岡	232.5	33.5
広野	247.0	46.5

相双管内の9観測地点のうち、5地点(飯館、原町、津島、浪江、川内)で24時間最大雨量記録を更新。



主な地点の降水量の時系列図  
(令和元年10月11日15時～13日15時)

(出展) 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  
福島地方気象台ホームページより

## 2 主な被害状況 (11月18日13時現在 (相双管内))

- (1) 人的被害  
死者: 5名  
(相馬市2名、南相馬市1名、飯館村1名、川内村1名)  
軽傷者: 3名
- (2) 住家被害  
全壊: 14棟  
半壊: 1,153棟  
一部損壊: 760棟  
床上浸水: 138棟  
床下浸水: 160棟  
公共建物: 6棟  
その他(非住宅): 878棟



飯崎地区(南相馬市小高区)  
東日本大震災と原発事故後、営農再開を目指し、ほ場整備を実施中であつたが、小高川の堤防決壊により、ほ場に土砂が流入。

## 3 農林業被害状況【確定】 (11月20日8時30分現在 (相双管内))

市町村	被害額(千円)		農業等被害										森林林業被害					
	被害額		農業等被害					農地等被害					生活関連		林業等災害		治山災害	
	面積	箇所数	面積	被害額	箇所数	被害額	面積	被害額	箇所数	被害額	箇所数	被害額	箇所数	被害額	箇所数	被害額	箇所数	被害額
相馬市	226.13	446	6,237,037	226.13	125,769	16	1,952	107	1,758,000	217	3,606,000	1	300,000	102	348,316	3	97,000	
南相馬市	51.30	559	8,857,576	51.30	10,298	9	8,002	141	3,261,000	350	4,894,000	3	7,000	52	438,756	4	238,520	
広野町	0.76	59	99,468	0.76	768	0	0	24	14,000	14	36,000	0	0	21	48,700	0	0	
楢葉町	0.00	11	102,181	0.00	0	1	281	3	26,000	5	49,000	0	0	1	26,700	1	200	
富岡町	0.00	52	284,111	0.00	0	0	0	8	69,000	35	158,000	0	0	9	57,111	0	0	
川内村	62.34	2,609	3,385,853	62.34	18,592	0	0	1,908	1,234,000	596	1,689,000	1	100,000	104	344,261	0	0	
大熊町	0.00	11	157,800	0.00	0	0	0	0	0	1	10,000	0	0	10	147,800	0	0	
双葉町	0.00	2	20,000	0.00	0	0	0	0	0	2	20,000	0	0	0	0	0	0	
浪江町	0.60	27	310,085	0.60	4,921	2	153	7	48,000	14	83,000	1	100,000	3	74,011	0	0	
葛尾村	0.03	99	199,531	0.03	30	2	2,101	49	160,000	39	24,000	0	0	9	13,400	0	0	
新地町	12.21	78	180,572	12.21	12,348	1	109	19	36,000	55	131,000	0	0	3	1,115	0	0	
飯館村	5.30	297	369,260	5.30	3,173	3	1,287	159	92,000	99	173,000	1	80,000	35	19,800	0	0	
管内計	358.67	4,250	20,203,474	358.67	175,899	34	13,885	2,425	6,698,000	1,427	10,873,000	7	587,000	349	1,519,970	8	335,720	

※森林0.99ha含まず