

第5章 資料

- 1 過去20年間（平成12年～平成31（令和元）年）の年次別・原因別被害額
- 2 過去5年間（平成26年～平成30年）の被害状況

1 過去20年間(平成12年～平成31(令和元)年)の年次別・原因別被害額

区分 年	台風	低気圧・前線	干害・凍霜害・大雨・ 豪雨・異常高温害	その他	計 (上:災害の個数 /下:被害額 (単位:千円))
12年	(台風4) 4,259,323	(前線6) 2,006,299	(大雨2) 15,240		(12) 6,280,862
13年	(台風3) 8,036,730	(前線3) 3,770,685	(大雨4) 1,475,796	(落雷2) 1,983	(12) 13,285,194
14年	(台風5) 6,272,454	(低気圧1、前線2) 978,995	(大雨1) 12,792	(工場火災1) 3,000,000	(10) 10,264,241
15年	(台風5) 9,504,894	(低気圧7、前線2) 3,514,103	(大雨1) 17,722		(10) 13,036,719
16年	(台風6) 69,544,212	(低気圧1、前線3) 367,686	(晩霜害1・大雨4) 1,104,425	(大雪1) 181,618	(16) 71,197,941
17年	(台風1) 128,854,415	(前線3) 366,885	(大雨7) 281,526	(地すべり1、地震1、林野火災1、 落雷1) 912,910	(15) 130,415,736
18年	(台風2) 6,763,287	(前線9) 8,258,162	(大雨2) 797		(13) 15,022,246
19年	(台風3) 23,810,584	(前線7) 449,273	(大雨2) 6,046	(地すべり2) 57,522	(14) 24,323,425
20年	(台風2) 4,362,370	(前線4) 855,054	(大雨6) 179,819	(降雹1、落雷13) 93,614	(26) 5,490,857
21年	(台風1) 1,016,378	(低気圧2、前線3) 617,335	(大雨6) 236,388	(地すべり1、降雹1、強風5、少雨 1) 364,807	(20) 2,234,908
22年		(前線7) 8,145,433	(霜害1、大雨6) 92,558	(低温・強風1、落雷4、強風1) 8,903	(20) 8,246,894
23年	(台風6) 4,503,782	(前線3) 2,404,435	(湯水1、大雨・豪雨4) 346,858	(雪害1、低温1、噴火1、津波1、突 風1、落雷1、地震1) 1,349,379	(21) 8,604,453
24年	(台風7) 1,353,801	(前線8) 2,421,238	(豪雨5) 246,903	(日照不足1、低温1、強風4、急傾 斜地崩壊3、地すべり4、落雷10) 1,525,870	(21) 5,547,812
25年	(台風6) 588,949	(低気圧1、前線5) 362,156	(湯水1、大雨1、高温1) 835,069	(低温3、落雷4、強風2) 21,403	(24) 1,807,578
26年	(台風5) 2,954,560	(前線5) 1,743,252	(大雨1) 30,438	(大雪1、低温2、強風3、地すべり 1、落雷2) 236,824	(20) 4,965,074
27年	(台風2) 2,123,168	(低気圧1、前線10) 1,323,539	(大雨3) 259,778	(地すべり2、長雨1、落雷1) 3,280,033	(20) 6,986,518
28年	(台風3) 8,529,620	(前線4) 3,759,755	(大雨6) 187,742	(大雪1、強風1、地震1、落雷4) 1,180,276	(20) 13,657,393
29年	(台風5) 6,711,006	(前線4) 272,496	(凍害1、大雨3) 687,671	(地震1、落雷4、噴火1) 38,675	(19) 7,709,848
30年	(台風8) 23,204,278	(前線4) 1,758,000	(大雨2) 83,292	(地すべり2、低温2、噴火1、強風 1、落雷2) 2,496,082	(22) 27,541,652
31(R1) 年	(台風4) 2,938,651	(前線6) 2,795,005	(大雨6) 1,315,471	(噴火1、地震1、落雷4) 199,973	(22) 7,249,100

平成30年災害

区分	個別災害	地すべり	地すべり	積雪・低温	強風	新燃岳噴火	大雨	低温	大雨	落雷	
		平成28年8月1日～平成30年10月2日	平成29年6月20日～平成30年1月5日	1月10日～14日	2月28日～3月1日	3月1日～6月27日	3月7日～8日	4月8日	5月6日～9日	6月8日	
被害総額(単位：千円)		357,867	1,872,259	7,618	133,453	43,284	11,972	77,971	71,320	304	
施設物被害	施設物被害	357,867	1,872,259	5,352	85,878		11,972		71,320	304	
	公共土木施設		1,872,259				11,972		63,717		
	農地及び農業用施設										
	営農施設			5,352	76,420						
	林地及び林業用施設	348,900							6,317		
	水産施設				100						
	教育施設										
	商工施設										
	通信施設	8,967							727		
	電力施設				358				559		
	鉄道施設										
	都市施設										
	衛生関係施設										
	その他の施設				9,000						304
	生産物被害	生産物被害			2,266	47,575	43,284		77,971		
農産物・樹体				2,266	47,575			77,971			
畜産物											
水産物											
林産物						43,284					
人的被害(人)	死者										
	行方不明者										
	重傷者										
	軽傷者										
住家被害(棟)	全壊										
	半壊										
	一部破損										
	床上浸水										
	床下浸水										
(棟) 非住家被害	公共建物										
	その他										
田	流失・埋没(ha)										
	冠水(ha)										
畑	流失・埋没(ha)										
	冠水(ha)										
り災世帯数(世帯)											
り災者数(人)											

大雨	台風 7号	大雨	落雷	台風 12号	台風 15号	台風 19号	台風 20号	台風 21号	大雨	大雨	台風 24号	台風 25号	合 計
6月19日 ~21日	6月29日 ~7月4日	7月5日 ~9日	7月24日	7月29日 ~8月2日	8月14日 ~15日	8月21日 ~22日	8月22日 ~23日	9月3日 ~4日	9月12日 ~13日	9月20日 ~21日	9月29日 ~30日	10月4日 ~6日	
594,293	1,085,518	969,487	3,326	186,242	27,815	213,798	51,423	75,988	190,586	3,634	20,624,744	938,751	27,541,652
594,293	1,054,702	969,475	3,326	186,142	27,815	213,359	51,423	75,988	177,048	3,634	16,343,303	938,751	23,044,211
347,767	706,720	226,033		174,843	3,939	40,899	50,147		29,178	3,634	7,629,856	721,121	11,882,085
115,000	104,000	428,000		3,000		41,000		14,000	124,000		2,084,000		2,913,000
	3,483					863			1,590		2,255,979		2,343,687
121,528	202,903	295,397		5,804	20,712	125,317		57,242	18,177		3,259,282	151,100	4,612,679
	4,900			300		300					87,646		93,246
	548	1,840				270					23,991		26,649
											121,618		121,618
	6,692				220	484	988	746	713		41,473	49,030	110,040
2,387	7,357	2,625	322	695		726	288				595,983		611,300
7,611	18,100	14,500		1,500	1,000	3,500		4,000	3,390		72,000	17,500	143,101
											59,290		59,290
		1,080	3,004		1,944						112,184		127,516
	30,816	12		100		439			13,538		4,281,441		4,497,441
	18,066	12				39			13,538		4,154,358		4,313,824
											124,073		124,073
	12,750			100		400					1,310		14,560
											1,700		44,984
		1									1	1	3
	1										12		13
											3		3
											17		17
											121	6	127
	1										127		128
	3								9		294		306
											27		27
											78		78
1.95	2.04	4.01				0.78					72.70		81.48
0.80	1.44	5.07									48.45		55.76
	1										147		148
	3										274		277

平成29年災害

区分	個別災害	凍害	地震	大雨	大雨	大雨	梅雨前線 大雨	梅雨前線 大雨	梅雨前線 大雨	台風3号	梅雨前線 大雨	
		1月24日 ~25日	3月2日	4月9日 ~11日	4月17日 ~18日	5月12日 ~13日	6月20日 ~21日	6月22日 ~28日	6月30日 ~7月2日	7月4日	7月6日 ~9日	
被害総額(単位:千円)		1,821		68,910	42,964	573,976	122,575	125,148	17,120	24,578	7,653	
施設物被害	施設物被害			68,910	42,964	573,976	122,575	125,148	17,120	24,578	7,653	
	公共土木施設			26,540	5,552	400,127	21,188	71,445	16,233	22,907	1,334	
	農地及び農業用施設			37,838	37,019	51,327	91,488	3,354			4,571	
	営農施設					75	3,098			373		
	林地及び林業用施設			3,636		107,376		34,737			200	
	水産施設											
	教育施設											
	商工施設											
	通信施設					269	352	1,922	1,479	187	768	201
	電力施設					124	3,915	265	406	50		311
	鉄道施設				896		7,909	4,614	13,727	650	530	1,036
	都市施設											
	衛生関係施設											
	その他の施設						2,895					
生産物被害	生産物被害	1,821										
	農産物・樹体	1,821										
	畜産物											
	水産物											
	林産物											
人的被害(人)	死者											
	行方不明者											
	重傷者											
	軽傷者			1								
住家被害(棟)	全壊											
	半壊											
	一部破損											
	床上浸水											
	床下浸水											
(棟)非住家被害	公共建物											
	その他											
田	流失・埋没(ha)					2.05	1.55	0.41			1.00	
	冠水(ha)											
畑	流失・埋没(ha)					2.94	1.76					
	冠水(ha)											
り災世帯数(世帯)												
り災者数(人)												

平成28年災害

区分	個別災害	大雪・低温 1月23日 ~25日	強風 2月9日	熊本地震 4月14日 4月16日	大雨 4月27日	大雨 5月10日	大雨 6月7日 ~9日	梅雨前線 大雨 6月11日 ~13日	梅雨前線 大雨・落雷 6月19日 ~23日	梅雨前線 大雨 6月27日 ~30日
	被害総額(単位:千円)		172,995	64	997,343	15,000	130,645	24,880	16,499	2,111,229
施設物被害	施設物被害	24,074	64	997,343	15,000	130,645	24,880	16,499	2,109,140	431,418
	公共土木施設			621,273		20,491	23,880	15,793	1,131,435	415,777
	農地及び農業用施設			39,954		29,469			346,121	8,070
	営農施設	14,940	64	18,291					3,723	
	林地及び林業用施設			238,490	15,000	80,685	1,000		607,146	
	水産施設			3,557					140	
	教育施設	9,134		52,435					965	
	商工施設			200						
	通信施設			287				706	72	891
	電力施設			22,050					2,253	2
	鉄道施設								9,250	6,678
	都市施設									
	衛生関係施設			515						
	その他の施設			291					8,035	
	生産物被害	生産物被害	148,921							2,089
農産物・樹体		148,921							2,069	
畜産物										
水産物									20	
林産物										
人的被害(人)	死者									
	行方不明者									
	重傷者			3						
	軽傷者	8		5						
住家被害(棟)	全壊									
	半壊			2						
	一部破損			39					2	
	床上浸水								1	
	床下浸水									1
非住家被害(棟)	公共建物									
	その他									
田	流失・埋没(ha)			3.73		0.83			21.16	0.22
	冠水(ha)									
畑	流失・埋没(ha)			1.48		0.31	0.01		8.21	0.05
	冠水(ha)									
り災世帯数(世帯)			2						1	
り災者数(人)			9						1	

梅雨前線 大雨 7月7日 ~14日	落雷 8月3日	落雷 8月5日	大雨 8月6日	大雨 8月13日	落雷 8月14日	落雷 8月19日 ~20日	台風第 12号 9月3日 ~5日	大雨 9月12日	台風第 16号 9月19日 ~20日	台風第 18号 10月4日 ~5日	合 計
1,200,609	820	2,391	1,030	48	4,492	2,171	94,708	16,139	8,434,561	351	13,657,133
1,197,985	820	2,391	1,030	48	4,492	2,171	94,587	16,139	8,055,907	351	13,124,984
997,556							16,929	2,263	5,417,921		8,663,318
116,444						1,754	23,941	2,577	1,012,733		1,581,063
									220,037		257,055
14,714							53,697	11,299	904,874		1,926,905
									94,316		98,013
						417			36,657		99,608
									45,530		45,730
832				48			20			351	3,207
331									149,244		173,880
68,108			1,030						121,718		206,784
									13,202		13,202
									282		797
	820	2,391			4,492				39,393		55,422
2,624							121		378,654		532,149
2,624							121		338,815		492,550
									39,579		39,579
											20
									260		260
											3
			1						1		15
									3		5
									155		196
									193		194
6									469		476
									2		2
4.10							1.72	0.36	72.81		104.93
									353.10		353.10
2.06									56.22		68.34
									53.60		53.60
									178		181
									394		404

平成27年災害

区分	個別災害	地すべり	大雨	大雨	梅雨前線 大雨	梅雨前線 大雨	梅雨前線 大雨	梅雨前線 大雨	梅雨前線 大雨
		H26年8月9日	4月9日	4月30日	6月2日	6月5日	6月7日	6月10日	6月13日
		~ H27年4月29日	~ 11日	~ 5月1日	~ 4日		~ 9日	~ 12日	~ 14日
被害総額(単位：千円)		78,175	27,654	90,446	204,099	4,432	52,304	127,677	1,947
施設物被害		78,175	27,654	90,446	204,099	4,432	52,304	127,677	1,947
公共土木施設		78,175	27,654	80,519	94,667	4,432	47,304	50,735	1,947
農地及び農業用施設				7,677	20,247			67,390	
営農施設									
林地及び林業用施設			0	2,250	89,185	0	3,500	9,552	0
水産施設									
教育施設			0	0	0	0	0	0	0
商工施設									
通信施設									
電力施設									
鉄道施設							1,500		
都市施設									
衛生関係施設									
その他の施設									
生産物被害									
農産物・樹体									
畜産物									
水産物									
林産物									
人的被害 (人)	死者								
	行方不明者								
	重傷者								
	軽傷者								
住家被害 (棟)	全壊								
	半壊								
	一部破損								
	床上浸水								
	床下浸水								
非住家 (棟)被害	公共建物								
	その他								
田	流失・埋没(ha)				1.05			1.88	
	冠水(ha)								
畑	流失・埋没(ha)							12.21	
	冠水(ha)								
り災世帯数(世帯)									
り災者数(人)									

平成26年災害

区分	個別災害	大雪	低温	強風	強風	低温	梅雨前線 大雨	梅雨前線 大雨	梅雨前線 大雨	梅雨前線 大雨	
		2月14日	3月11日	3月13日	4月6日	4月7日 ～ 8日	6月3日 ～ 5日	6月20日 ～ 23日	6月26日 ～ 28日	7月6日 ～ 7日	
被害総額(単位:千円)		172,393	4,819	126	2,353	1,612	1,617,535	49,341	53,150	12,938	
施設物被害	施設物被害	134,112	0	126	2,353	0	1,579,431	49,341	53,150	12,938	
	公共土木施設						1,294,093	35,186	51,242	10,924	
	農地及び農業用施設						105,801			1,792	
	営農施設	64,456		126	2,353		18,612	522	445		
	林地及び林業用施設	31,784					157,785	11,857			
	水産施設						500				
	教育施設	178					757				
	商工施設										
	通信施設							688	381	296	60
	電力施設	33,042						283	1,011	213	162
	鉄道施設							912	384	954	
	都市施設										
	衛生関係施設										
	その他の施設	4,652									
	生産物被害	生産物被害	38,281	4,819	0	0	1,612	38,104	0	0	0
		農産物・樹体	36,936	4,819			1,612	22,966			
畜産物		1,345					804				
水産物							14,334				
林産物											
人的被害 (人)	死者	1									
	行方不明者										
	重傷者										
	軽傷者										
住家被害 (棟)	全壊							1			
	半壊										
	一部破損							1			
	床上浸水							11			
	床下浸水							74			
非住家 (棟)被害	公共建物										
	その他	1					6				
田	流失・埋没(ha)						22.4				
	冠水(ha)										
畑	流失・埋没(ha)						9.5				
	冠水(ha)										
り災世帯数(世帯)							4				
り災者数(人)							9				

地すべり	台風8号	台風12号	台風11号	落雷	落雷	大雨	大雨	台風18号	台風19号	強風	合計
H25年6月25日 ～ H26年7月10日	7月8日 ～ 11日	7月29日 ～ 8月5日	8月6日 ～ 10日	8月15日	9月3日	9月5日 ～ 7日	9月18日 ～ 22日	10月5日	10月11日 ～ 13日	12月16日 ～ 17日	
40,925	332,526	513,153	792,476	3,430	9,393	10,288	30,438	247,868	1,068,537	1,773	4,965,074
40,925	292,749	508,532	758,649	3,430	9,393	10,288	30,438	46,639	699,261	1,475	4,233,230
	149,010	453,540	480,610			5,308	30,377	16,339	560,637		3,087,266
	6,510	36,153	73,363			4,753			38,817		267,189
	3,933	79	37,474					20,791	4,451	1,447	154,689
40,925	113,926	4,567	108,513						70,936		540,293
	2,190		6,515					4,835	10,739		24,779
	1,463		4,323	1,288				1,195	552		9,756
			30						500		530
	457	1,193	1,925	121	28	227	60	278	654	28	6,396
	6,630		27,562	336			1	1,136	8,064		78,440
	6,955	13,000	15,037					1,654	2,219		41,115
											0
											0
	1,675		3,297	1,685	9,365			411	1,692		22,777
0	39,777	4,621	33,826	0	0	0	0	201,229	369,276	298	731,843
	39,662	4,621	33,669					201,229	369,276	298	715,088
	115		157								2,421
											14,334
											0
											1
											0
	1		1					2			4
	1		6					2	4		13
											1
			1								1
			8			1			1		11
			1								12
		1	9								84
			2					4			6
	10		13					3			33
	5.4	3.9	4.3			0.2			1.6		37.8
											0.0
	0.1	1.1	3.8			0.3			2.1		16.8
											0.0
			2								6
			4								13