

第 5 資料

- 1 過去 20 年間（平成 3 年～平成 22 年）の年次別・原因別
被害額調べ
- 2 過去 5 年間（平成 17 年～平成 21 年）の被害状況

（ ※ 被害額の単位は千円 ）

特許 5 種

1. 特許 1 号 - 特許 5 号 (1901 年 1 月 1 日 - 1906 年 1 月 1 日) 特許 1 号 - 特許 5 号

2. 特許 6 号 - 特許 10 号 (1906 年 1 月 1 日 - 1911 年 1 月 1 日) 特許 6 号 - 特許 10 号

3. 特許 11 号 - 特許 15 号 (1911 年 1 月 1 日 - 1916 年 1 月 1 日) 特許 11 号 - 特許 15 号

1 過去20年間(平成3年～平成22年)の年次別・原因別被害額調べ

区分 年	台風	低気圧・前線	干害・凍霜害・大雨・ 異常高温害	その他	計 (上:災害の個数 /下:被害額 (単位:千円))
3年	(6) 16,691,738	(低気圧4、前線4) 4,633,086		(降灰1、竜巻2) 5,066,264	(18) 26,391,088
4年	(2) 13,544,218	(低気圧1、前線7) 4,642,840		(降灰1) 4,992,029	(11) 23,179,087
5年	(4) 82,129,539	(低気圧2、前線6) 54,490,500	(霜害1) 495,883	(降灰1) 2,684,118	(11) 139,800,040
6年	(台風5) 5,919,198	(前線3) 3,974,875	(酷暑干ばつ1・大雨2) 770,406	(高水温1・降灰1) 2,795,521	(13) 13,460,000
7年	(2) 5,173,375	(前線3) 8,380,918	(大雨2) 3,431,189	(竜巻1、落雷3、雹1) 11,770	(12) 16,997,252
8年	(2) 16,635,711	(前線4) 6,080,877	(大雨3) 3,422,362	(地震2) 294,496	(11) 26,433,446
9年	(4) 51,934,079	(前線3) 2,966,089	(大雨3) 115,748	(落雷4) 2,215	(14) 55,018,131
10年	(台風3) 5,667,445	(前線5) 2,381,386	(大雨6) 1,665,703	(落雷2、地震1、高温・少雨1) 1,279,255	(18) 10,993,789
11年	(5) 26,718,391	(前線2) 1,230,816	(大雨7) 1,993,053	(落雷4) 3,163	(18) 29,945,423
12年	(4) 4,259,323	(前線6) 2,006,299	(大雨2) 15,240		(12) 6,280,862
13年	(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	(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	(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	(2) 6,763,287	(前線9) 8,258,162	(大雨2) 797		(13) 15,022,246
19年	(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	(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	(台風0) 0	(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

2 過去5年間(平成17年～平成21年)の被害状況

平成17年災害

災害名等		大雨	地すべり	大雨	大雨	地震	梅雨前線による大雨	梅雨前線による大雨
		2月15日 ～ 2月16日	2月16日	4月30日 ～ 5月2日	5月5日 ～ 5月6日	5月31日	7月6日	7月8日
区分								
被害総額		2,129	909,753	186,304	82,307	0	109,743	76,281
施設物被害		2,129	909,753	186,304	82,307	0	109,743	76,281
公共土木施設		2,129	909,753	186,304	80,372		109,123	
農地及び農業用施設								75,785
営農施設								
林地及び林業用施設								
水産施設								
教育施設								
商工施設								
通信施設							620	496
電力施設								
鉄道施設					1,935			
衛生関係施設								
その他の施設								
生産物被害		0	0	0	0	0	0	0
農作物								
樹体								
畜産物								
水産物								
林産物								
人的被害	死者	人						
	行方不明者	人						
	重傷者	人						
	軽傷者	人						
住家被害	全壊	棟						
	半壊	棟						
	一部破損	棟						
	床上浸水	棟						
	床下浸水	棟						
非住家	棟							
り災世帯数	世帯							
り災者数	人							
農地	田	流失・埋没	ha					4.80
		冠水・浸水	ha					0.29
	畑	流失・埋没	ha					1.49
		冠水・浸水	ha					

(単位:千円)

大気不安定 による大雨 7月30日	雷害 7月30日	林野火災 8月13日 ～ 8月14日	大気不安定 による大雨 8月15日	大気不安定 による大雨 8月20日	前線による 大雨 8月23日 ～ 8月24日	台風第14号 による暴風と 大雨 9月4日 ～ 9月6日	大気不安定 による大雨 10月3日	計
10,162	3,157	0	153	159	180,861	128,854,415	312	130,415,736
10,162	3,157	0	153	159	180,861	123,676,427	312	125,237,748
9,288	3,157				141,370	51,353,361		52,794,857
					38,900	8,913,607		9,028,292
						2,376,133		2,376,133
						32,617,036		32,617,036
						795,637		795,637
						421,538		421,538
						5,750,413		5,750,413
763			153	159	591	440,656	312	443,750
111						11,564,733		11,564,844
						2,866,067		2,868,002
						3,083,967		3,083,967
						3,493,279		3,493,279
0		0	0	0	0	5,177,988	0	5,177,988
						4,052,322		4,052,322
						217,706		217,706
						85,161		85,161
						811,619		811,619
						11,180		11,180
						13		13
								0
						5		5
						21		21
						1,136		1,136
						3,381		3,381
						306		306
					1	1,405		1,406
					26	2,958		2,984
						480		480
					1	5,795		5,796
					4	14,028		14,032
					1.12	370.05		375.97
						3,366.00		3,366.29
					1.17	57.13		59.79
					1.30	378.00		379.30

平成18年災害

災害名等		寒冷前線による大雨	梅雨前線による大雨	梅雨前線による大雨	梅雨前線による大雨	梅雨前線による大雨	梅雨前線による大雨	
		4月10日 ～ 4月11日	6月8日	6月14日 ～ 6月15日	6月23日 ～ 6月24日	6月26日 ～ 6月27日	7月2日	
区分								
被害総額		681	1,230,324	234,137	98,162	181,563	48,684	
施設物被害		681	1,230,324	234,137	98,162	181,563	48,684	
公共土木施設			1,229,418	232,569	92,511	49,930	47,195	
農地及び農業用施設						123,000		
営農施設								
林地及び林業用施設								
水産施設					5,000	5,000		
教育施設								
商工施設								
通信施設		681		1,058		2,392	1,489	
電力施設				92				
鉄道施設			906	418	651			
衛生関係施設								
その他の施設						1,241		
生産物被害								
農作物								
樹体								
畜産物								
水産物								
林産物								
人的被害	死者	人						
	行方不明者	人						
	重傷者	人						
	軽傷者	人					1	
住家被害	全壊	棟						
	半壊	棟						
	一部破損	棟					1	
	床上浸水	棟					1	
	床下浸水	棟					4	
非住家	棟					1		
り災世帯数	世帯						1	
り災者数	人						2	
農地	田	流失・埋没	ha				8	
		冠水・浸水	ha					
	畑	流失・埋没	ha					1
		冠水・浸水	ha					

(単位:千円)

梅雨前線による大雨 7月3日 ～ 7月4日	梅雨前線による大雨 7月5日 ～ 7月6日	梅雨前線による大雨 7月20日 ～ 7月23日	大気不安定による大雨 7月26日	台風10号による暴風と大雨 8月17日 ～ 8月19日	台風13号による暴風(竜巻含む)と大雨 9月16日 ～ 9月18日	大気不安定による大雨 11月26日	計
241,834	1,018,657	5,204,120	309	4,986,698	1,776,589	488	15,022,246
241,834	996,490	5,040,969	309	4,785,413	1,460,573	488	14,319,627
241,834	256,739	1,911,093		1,793,708	3,931		5,858,928
	635,000	1,703,000		301,000	46,000		2,808,000
	16,000	2,660		17,204	30,855		66,719
	75,300	1,182,205		2,582,680	50,920		3,891,105
				10,000	5,097		25,097
		6,116		295	5,514		11,925
		211,630		1,540	1,201,050		1,414,220
	2,001	5,321		4,521	27,978	488	45,929
		376	309	59,767	52,539		113,083
	3,820				7,291		13,086
							0
	7,630	18,568		14,698	29,398		71,535
	22,167	163,151		201,285	316,016		702,619
	20,967	161,239		195,775	316,016		693,997
		600					600
	1,200	1,312		5,510			8,022
							0
							0
					3		3
							0
		1			4		5
		1			148		150
				1	76		77
		94		1	339		434
	2	10		1	798		812
		92			1		94
	2	218		2	8	1	235
	2	64		4	7		78
		150		2	479		632
		331		7	1,168		1,508
		98		1			107
		78		2			80
		21					22
		10					10

平成19年災害

災害名等		寒冷前線による大雨	梅雨前線による大雨	低気圧による大雨	寒気を伴った上空の気圧の谷の通過による大雨	梅雨前線による大雨	梅雨前線による大雨	梅雨前線による大雨	
		4月1日	5月1日	5月5日 ～ 5月6日	6月18日 ～ 6月19日	6月24日 ～ 6月25日	7月2日 ～ 7月3日	7月6日 ～ 7月7日	
区分									
被害総額		441	321	2,009	5,528	8,332	167,236	263,712	
施設物被害		441	321	2,009	5,528	8,332	167,236	263,712	
公共土木施設		-	-	-	-	-	80,369	121,347	
農地及び農業用施設		-	-	-	-	-	81,000	129,000	
営農施設		-	-	-	-	-	-	-	
林地及び林業用施設		-	-	-	-	-	-	10,500	
水産施設		-	-	-	-	-	-	-	
教育施設		-	-	-	-	-	-	-	
商工施設		-	-	-	-	-	-	-	
通信施設		-	-	-	-	3,057	4,960	2,865	
電力施設		-	-	-	-	-	-	-	
鉄道施設		441	321	2,009	5,528	5,275	907	-	
衛生関係施設		-	-	-	-	-	-	-	
その他の施設		-	-	-	-	-	-	-	
生産物被害		-	-	-	-	-	-	-	
農作物		-	-	-	-	-	-	-	
樹体		-	-	-	-	-	-	-	
畜産物		-	-	-	-	-	-	-	
水産物		-	-	-	-	-	-	-	
林産物		-	-	-	-	-	-	-	
人的被害	死者	人	-	-	-	-	-	-	
	行方不明者	人	-	-	-	-	-	-	
	重傷者	人	-	-	-	-	-	-	
	軽傷者	人	-	-	-	-	-	-	
住家被害	全壊	棟	-	-	-	-	-	-	
	半壊	棟	-	-	-	-	-	-	
	一部破損	棟	-	-	-	-	1	-	
	床上浸水	棟	-	-	-	-	-	-	
	床下浸水	棟	-	-	-	-	4	1	
非住家	棟	-	-	-	-	4	-		
り災世帯数	世帯	-	-	-	-	-	-	-	
り災者数	人	-	-	-	-	-	-	-	
農地	田	流失・埋没	ha	-	-	-	-	4.20	1.73
		冠水・浸水	ha	-	-	-	-	-	-
	畑	流失・埋没	ha	-	-	-	-	0.83	1.86
		冠水・浸水	ha	-	-	-	-	-	-

(単位:千円)

梅雨前線による大雨 7月10日 ～ 7月11日	台風第4号による大雨と暴風 7月12日 ～ 7月15日	台風第5号による大雨と暴風 8月1日 ～ 8月3日	台風11号による大雨 9月15日 ～ 9月17日	日向灘からの湿った空気の流れ込みによる大雨 9月21日 ～ 9月22日	地すべり 5月5日 ～ 10月29日	地すべり 7月12日 ～ 10月10日	計
7,222	14,937,031	8,453,128	420,425	518	50,276	7,246	24,323,425
7,222	8,369,174	6,993,976	420,425	518	50,276	7,246	16,296,416
4,176	4,368,945	2,807,093	258,584	-	50,276	7,246	7,698,036
-	1,557,000	1,404,000	124,000	-	-	-	3,295,000
-	114,811	158,086	-	-	-	-	272,897
-	1,932,427	1,547,657	-	-	-	-	3,490,584
-	50,800	176,257	-	-	-	-	227,057
-	22,224	5,135	-	-	-	-	27,359
-	16,350	87,010	-	-	-	-	103,360
3,046	39,461	47,977	5,725	-	-	-	107,091
-	151,273	300,543	27,760	-	-	-	479,576
-	84,217	46,007	2,322	518	-	-	147,545
-	-	-	2,034	-	-	-	2,034
-	31,666	414,211	-	-	-	-	445,877
-	6,567,857	1,459,152	-	-	-	-	8,027,009
-	5,844,981	852,713	-	-	-	-	6,697,694
-	381	300	-	-	-	-	681
-	6,711	21,596	-	-	-	-	28,307
-	715,784	584,543	-	-	-	-	1,300,327
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	3	5	-	-	-	-	8
1	6	3	-	-	-	-	10
-	5	2	-	-	-	-	7
-	2	6	-	-	-	-	8
-	38	175	-	-	-	-	214
-	119	36	1	-	-	-	156
4	452	66	-	-	-	-	527
-	18	41	-	-	-	-	63
-	127	44	1	-	-	-	172
-	299	106	3	-	-	-	408
-	27.78	94.33	1.30	-	-	-	129
-	-	-	-	-	-	-	-
-	14.87	5.12	-	-	-	-	23
-	-	-	-	-	-	-	-

平成20年災害

災害名等		4月7日の 雷害	5月28日 から29日 にかけての 梅雨前線に よる大雨	6月10日 から12日 にかけての 梅雨前線に よる大雨	6月14日 から17日 にかけての 梅雨前線に よる大雨	6月19日 から22日 にかけての 梅雨前線に よる大雨	7月8日の 雷害・降雹
区分							
被	害 総 額	9,974	174,417	40,364	132,045	508,228	9,838
施	設 物 被 害	9,974	174,417	40,364	132,045	508,179	1,025
	公 共 土 木 施 設	8,775	64,149	38,383	126,090	217,890	
	農 地 及 び 農 業 用 施 設	-	-	-	-	266,000	
	営 農 施 設	-	-	-	-	2,989	-
	林 地 及 び 林 業 用 施 設	-	107,578	-	-	14,345	-
	水 産 施 設	-	-	-	-	-	-
	教 育 施 設	-	-	-	-	-	-
	商 工 施 設	-	-	-	-	-	-
	通 信 施 設	1,007	2,690	1,391	4,498	4,658	362
	電 力 施 設	192	-	-	1,457	274	663
	鉄 道 施 設			590		2,023	
	都 市 施 設	-	-	-	-	-	-
	衛 生 関 係 施 設	-	-	-	-	-	-
	そ の 他 の 施 設	-	-	-	-	-	-
生	産 物 被 害	-	-	-	-	49	8,813
	農 作 物	-	-	-	-	49	8,813
	樹 体	-	-	-	-	-	-
	畜 産 物	-	-	-	-	-	-
	水 産 物	-	-	-	-	-	-
	林 産 物	-	-	-	-	-	-
	商 品 等	-	-	-	-	-	-
人	的 被 害						
	死 者 (人)	-	-	-	-	-	-
	行 方 不 明 者 (〃)	-	-	-	-	-	-
	重 傷 者 (〃)	-	-	-	-	-	-
	軽 傷 者 (〃)	-	-	-	-	-	-
住	家 被 害						
	全 壊 (棟)	-	-	-	-	-	-
	半 壊 (〃)	-	-	-	-	-	-
	一 部 破 損 (〃)	-	-	-	-	1	
	床 上 浸 水 (〃)	-	-	-	-	4	
	床 下 浸 水 (〃)	-	-	-	-	14	
	計 (〃)	-	-	-	-	19	-
非	住 家 (棟)	-	-	-	-	1	-
り	災 世 帯 数 (戸)	-	-	-	-	-	-
り	災 者 数 (人)	-	-	-	-	-	-
農	田						
	流 失 ・ 埋 没 (ha)	-	-	-	-	-	-
	冠 水 ・ 浸 水 (〃)	-	-	-	-	-	-
畑	流 失 ・ 埋 没 (〃)	-	-	-	-	-	-
	冠 水 ・ 浸 水 (〃)	-	-	-	-	-	-

「通信施設」の被害については、災害期間内の復旧費等を計上

区分		災害名等	8月17日 の雷害	8月19日 の雷害	8月23日 の雷害	8月26日 から28日 にかけての 大気不安定 による大雨	8月30日 から9月1 日にかけて の大気不安 定による大 雨
被害総額			2,523	7,584	16,911	138,046	3,129
施設物被害			2,523	7,584	16,911	138,046	3,129
公共土木施設						136,897	1,775
農地及び農業用施設			-	-	-	-	-
営農施設			-	-	-	-	-
林地及び林業用施設			-	-	-	-	-
水産施設			-	-	-	-	-
教育施設			-	-	-	-	-
商工施設			-	-	7,290	-	-
通信施設				1,220	1,436	1,149	1,354
電力施設			-	-	304	-	-
鉄道施設			2,523	-	591	-	-
都市施設			-	-	-	-	-
衛生関係施設			-	-	-	-	-
その他の施設			-	6,364	7,290	-	-
生産物被害			-	-	-	-	-
農作物			-	-	-	-	-
樹体			-	-	-	-	-
畜産物			-	-	-	-	-
水産物			-	-	-	-	-
林産物			-	-	-	-	-
商品等			-	-	-	-	-
人的被害	死者(人)		-	-	-	-	-
	行方不明者(〃)		-	-	-	-	-
	重傷者(〃)		-	-	-	-	-
	軽傷者(〃)		-	-	-	-	-
住家被害	全壊(棟)		-	-	-	-	-
	半壊(〃)		-	-	-	-	-
	一部破損(〃)		-	-	-	-	-
	床上浸水(〃)		-	-	-	-	-
	床上浸水(〃)		-	-	-	1	-
	計(〃)		-	-	-	1	-
非住家(棟)			-	-	-	-	-
り災世帯数(戸)			-	-	-	-	-
り災者数(人)			-	-	-	-	-
農地	田	流失・埋没(ha)		-	-	-	-
		冠水・浸水(〃)		-	-	-	-
	畑	流失・埋没(〃)		-	-	-	-
		冠水・浸水(〃)		-	-	-	-

平成21年災害

災害名等		1月31日 の強風	4月10日 の大雨	4月14日 の大雨	4月15日 の大雨	4月26日 の強風	5月5日の 降雹
区分							
被	害 総 額	502	2,562	1,806	201,200	305	9,983
	施 設 物 被 害	502	2,562	1,806	201,200	305	-
	公 共 土 木 施 設	-	-	-	-	-	-
	農 地 及 び 農 業 用 施 設	-	-	-	-	-	-
	営 農 施 設	-	-	-	-	-	-
	林 地 及 び 林 業 用 施 設	-	-	-	200,000	-	-
	水 産 施 設	-	-	-	-	-	-
	教 育 施 設	-	-	-	-	-	-
	商 工 施 設	-	-	-	-	-	-
	通 信 施 設	-	-	-	-	-	-
	電 力 施 設	-	-	-	1,200	-	-
	鉄 道 施 設	502	2,562	1,806	-	305	-
	都 市 施 設	-	-	-	-	-	-
	衛 生 関 係 施 設	-	-	-	-	-	-
	そ の 他 の 施 設	-	-	-	-	-	-
	生 産 物 被 害	-	-	-	-	-	9,983
	農 産 物 ・ 樹 体	-	-	-	-	-	9,983
	畜 産 物	-	-	-	-	-	-
	水 産 物	-	-	-	-	-	-
	林 産 物	-	-	-	-	-	-
人 的 被 害	死 者 (人)	-	-	-	-	-	-
	行 方 不 明 者 (人)	-	-	-	-	-	-
	重 傷 者 (人)	-	-	-	-	-	-
	軽 傷 者 (人)	-	-	-	-	-	-
住 家 被 害	全 壊 (棟)	-	-	-	-	-	-
	半 壊 (人)	-	-	-	-	-	-
	一 部 破 損 (人)	-	-	-	-	-	-
	床 上 浸 水 (人)	-	-	-	-	-	-
	床 下 浸 水 (人)	-	-	-	-	-	-
	計 (人)	-	-	-	-	-	-
	非 住 家 (棟)	-	-	-	-	-	-
	り 災 世 帯 数 (戸)	-	-	-	-	-	-
	り 災 者 数 (人)	-	-	-	-	-	-
農 地	田	流 失 ・ 埋 没 (ha)	-	-	-	-	-
		冠 水 ・ 浸 水 (人)	-	-	-	-	-
	畑	流 失 ・ 埋 没 (人)	-	-	-	-	-
		冠 水 ・ 浸 水 (人)	-	-	-	-	-

「通信施設」の被害については、災害期間内の復旧費等を計上

区分		災害名等	9月29日から10月2日の前線による大雨	10月6日から7日にかけての台風第18号による雨	11月10日から14日にかけての低気圧による大雨(突風含む)	8月から9月にかけての少雨	平成20年9月17日から平成21年4月16日にかけての地すべり	合計
被	害	総額	61,437	1,016,378	62,888	166,879	184,698	2,234,908
	施	設物被害	61,437	988,592	57,924	-	184,698	1,999,392
		公共土木施設	50,242	717,166	31,105	-	-	1,000,273
		農地及び農業用施設	10,652	14,684	17,468	-	-	82,100
		営農施設	-	680	1,980	-	-	10,023
		林地及び林業用施設	-	245,204	-	-	184,698	796,387
		水産施設	-	600	-	-	-	63,934
		教育施設	-	-	-	-	-	-
		商工施設	-	-	-	-	-	-
		通信施設	543	1,327	1,708	-	-	6,197
		電力施設	-	2,112	-	-	-	4,254
		鉄道施設	-	6,819	5,663	-	-	30,819
		都市施設	-	-	-	-	-	5,405
		衛生関係施設	-	-	-	-	-	-
		その他の施設	-	-	-	-	-	-
	生	産物被害	-	27,786	4,964	166,879	-	235,516
		農産物・樹体	-	27,786	4,964	166,879	-	225,516
		畜産物	-	-	-	-	-	-
		水産物	-	-	-	-	-	10,000
		林産物	-	-	-	-	-	-
人的被害		死者(人)	-	-	-	-	-	-
		行方不明者(〃)	-	-	-	-	-	-
		重傷者(〃)	-	-	-	-	-	-
		軽傷者(〃)	-	-	-	-	-	-
住家被害		全壊(棟)	-	-	-	-	-	-
		半壊(〃)	-	-	-	-	-	-
		一部破損(〃)	-	-	5	-	-	5
		床上浸水(〃)	-	-	3	-	-	3
		床下浸水(〃)	-	-	7	-	-	7
		計(〃)	-	-	15	-	-	15
非	住	家(棟)	-	-	4	-	-	4
り	災	世帯数(戸)	-	-	3	-	-	3
り	災	者数(人)	-	-	4	-	-	4
農地	田	流失・埋没(ha)	-	-	-	-	-	-
		冠水・浸水(〃)	-	-	-	-	-	-
	畑	流失・埋没(〃)	-	-	-	-	-	-
		冠水・浸水(〃)	-	-	-	-	-	-

資料提供

○ 気象状況資料 宮崎地方気象台

○ 被害状況資料 九州旅客鉄道株式会社宮崎総合鉄道事業部

西日本電信電話株式会社宮崎支店

九州電力株式会社宮崎支店

