

22 災 害 及

159 風 水 害 の 状 況

年 次 及 災 害 別	り 災 世 帯 数	り 災 者 数 (人)	人 的 被 害				住 宅 被 害					
			計 (人)	死 者	負 傷 者	行 方 不 明 者	計 (棟)	全 壊	半 壊	一 部 破 損	床 上 浸 水	床 下 浸 水
平成15年	3	8	—	—	—	—	129	—	—	8	3	118
16	34	66	41	—	41	—	321	1	—	72	26	222
17	14	44	21	4	17	—	135	—	—	8	14	113
18	12	24	15	3	12	—	189	2	1	14	13	159
19	2,430	5,478	339	1	338	—	29,567	687	1,740	26,949	14	177
津 波	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大 雨	1	1	—	—	—	—	192	1	—	—	14	177
強 風	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
台 風	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
崖 ぐ ず れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
雪 害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
地 震	2,429	5,477	339	1	338	—	29,375	686	1,740	26,949	—	—
そ の 他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

年 次 及 災 害 別	非 住 宅 (棟)	耕 地 被 害					学 校 (箇所)	病 院 (箇所)	道 路 (箇所)	橋 り よ う (箇所)	河 川 (箇所)
		計 (ha)	田		畑						
			流 出 埋 没	冠 水	流 出 埋 没	冠 水					
平成15年	13	302.2	0.1	—	0.0	302.0	—	—	68	—	25
16	195	132.0	—	132.0	—	—	6	1	120	3	114
17	20	66.0	1.0	65.0	—	—	—	—	172	—	280
18	43	—	—	—	—	—	—	—	272	—	208
19	4,342	8.2	8.19	—	—	—	136	4	816	20	233
津 波	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大 雨	—	7.60	7.60	—	—	—	—	—	118	1	82
強 風	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
台 風	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
崖 ぐ ず れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
雪 害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
地 震	4,342	0.59	0.59	—	—	—	136	4	698	19	151
そ の 他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

年 次 及 災 害 別	港 湾 (箇所)	砂 防 (箇所)	崖 ぐ ず れ (箇所)	鉄 道 不 通 (箇所)	被 害 船 舶 (隻 数)	水 道 (箇所)	電 話 (回 線)	電 気 (戸 数)	ガ ス (戸 数)	総 被 害 額 (千 円)
平成15年	1	2	24	—	—	—	—	—	—	1,901,388
16	9	4	46	4	30	—	—	6,832	14	10,759,604
17	5	5	21	3	2	120	—	—	—	8,410,819
18	—	5	110	—	—	—	—	—	—	9,819,046
19	32	22	121	1	—	13,290	100	110,000	—	53,606,101
津 波	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大 雨	—	1	8	—	—	—	—	—	—	6,922,384
強 風	1	—	—	—	—	—	—	—	—	871,712
台 風	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
崖 ぐ ず れ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
雪 害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
地 震	31	21	113	1	—	13,290	100	110,000	—	45,812,005
そ の 他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

び 事 故

160 農林水産業施設被害状況

(単位：金額 千円)

項 目			平成15年	16 年	17 年	18 年	19 年
被 害 総 額			211,827	1,153,845	1,408,913	2,083,177	6,379,466
農 地 関 係 被 害	被 害 額 (査 定 額) 計		124,896	315,723	726,099	588,316	1,861,050
	農 地	箇 所	30	108	191	107	356
		被 害 額 (査定額)	26,320	95,505	188,182	77,711	350,254
	農 業 用 施 設	箇 所	33	115	196	249	479
		被 害 額 (査定額)	98,576	220,218	537,917	510,605	1,413,450
	海 岸 保 全 施 設	箇 所	—	—	—	—	12
		被 害 額 (査定額)	—	—	—	—	86,210
	地 す べ り 防 止 施 設	箇 所	—	—	—	—	4
被 害 額 (査定額)		—	—	—	—	11,136	
被 害 額 (査 定 額) 計			86,931	313,225	560,562	1,079,295	982,647
林 野 関 係 被 害	治 山 施 設	箇 所	—	2	3	3	5
		被 害 額 (査定額)	—	57,447	345,867	521,612	121,385
	林 道 用 施 設	箇 所	—	—	—	—	2
		被 害 額 (査定額)	—	—	—	—	2,158
被 害 額 (査 定 額) 計			—	524,897	122,252	415,566	3,535,769
水 産 関 係 被 害	公 共 漁 港	港 数	—	11	6	7	36
		被 害 額 (査定額)	—	524,897	122,252	415,566	3,535,769

注 公共とは災害復旧対策（国庫補助及び国庫負担）の対象となるものであり、非公共とはその対象とならないものである。
資料 石川県農業基盤課、森林管理課、水産課

161 森林病虫害被害状況

(単位：ha、千円、m³、千本)

項 目		平成15年	16 年	17 年	18 年	19 年
まつくいむし被害	面積	8,673	8,709	8,709	5,543	6,921
	積額	—	—	—	—	—
カシノナガキクイムシ被害	面積	140	201	499	130	156
	積額	—	—	—	—	—

資料 石川県森林管理課「森林病虫害一斉調査」

162 水 稻 の 被 害 状 況

(単位：ha、t)

項 目		平成 15 年	16 年	17 年	18 年	19 年		
合 計	被 害 面 積	53,000	22,900	22,300	47,500	53,700		
	被 害 実 面 積	26,100	15,400	14,900	26,900	26,700		
	被 害 量	10,100	4,270	3,060	4,090	4,440		
	被 害 率 (%)	7.5	3.1	2.2	2.9	3		
気 象	計	被 害 面 積	33,900	12,600	14,400	36,100	46,600	
		被 害 量	7,520	3,240	2,190	3,430	3,720	
	風 水 害	被 害 面 積	5,980	12,500	10,300	9,210	12,700	
		被 害 量	1,450	3,120	1,950	1,350	1,300	
	干 害	被 害 面 積	—	48	141	—	8	
		被 害 量	—	19	32	—	12	
	冷 害	被 害 面 積	1,840	—	3,960	2	—	
		被 害 量	960	—	211	2	—	
	そ の 他	被 害 面 積	26,100	57	—	26,900	33,900	
		被 害 量	5,110	98	—	2,080	2,410	
	病 害	計	被 害 面 積	11,600	4,790	3,270	4,260	3,160
			被 害 量	2,020	613	513	350	496
いもち病		被 害 面 積	6,260	1,570	502	339	407	
		被 害 量	1,350	203	117	65	163	
紋 枯 病		被 害 面 積	4,200	2,940	2,470	2,900	2,510	
		被 害 量	561	387	353	255	317	
そ の 他		被 害 面 積	1,100	282	296	1,020	243	
		被 害 量	110	23	43	30	16	
虫 害		計	被 害 面 積	6,660	4,220	4,000	6,810	3,230
			被 害 量	337	139	212	188	137
	ニカメイチュウ	被 害 面 積	921	658	535	489	471	
		被 害 量	90	38	47	36	30	
	ウンカ	被 害 面 積	1,140	437	393	338	418	
		被 害 量	82	18	17	20	26	
	そ の 他	被 害 面 積	4,600	3,120	3,070	5,980	2,340	
		被 害 量	165	83	148	132	81	
そ の 他 の 被 害	被 害 面 積	815	1,290	594	319	697		
	被 害 量	173	276	148	121	88		

注 被害率は被害量の平年収量に対する割合（百分比）である。
資料 北陸農政局統計部「石川作物統計」

163 土木関係災害状況

(単位：金額 千円)

項 目		平成15年	16年	17年	18年	19年	
被 害	総 額	1,669,473	8,193,098	5,260,855	7,366,293	18,739,980	
国(直轄)工 事対象の被害	箇 所 数	3	4	4	5	—	
	金 額	544,210	2,871,666	1,970,078	3,375,896	—	
県 単 独 事業対象の 被 害	被 害 額 合 計	35,506	36,388	48,094	24,396	69,381	
	河 川	箇 所 数	4	12	19	4	17
		金 額	3,791	14,480	19,530	4,228	18,448
	海 岸	箇 所 数	1	—	—	—	—
		金 額	1,649	—	—	—	—
	砂 防 設	箇 所 数	2	3	4	1	1
		金 額	1,864	2,604	3,595	914	1,084
	急 傾 斜 地 崩 壊 防 止 施 設	箇 所 数	—	—	1	—	5
		金 額	—	—	1,008	—	5,209
	道 路	箇 所 数	15	19	28	19	22
		金 額	28,202	18,112	23,961	18,178	21,170
	港 湾	箇 所 数	—	—	—	—	24
		金 額	—	—	—	—	23,470
	そ の 他	箇 所 数	—	1	—	1	—
		金 額	—	1,192	—	1,076	—
査 定 決 定 額 合 計		1,089,757	5,285,044	3,242,683	3,966,001	18,670,599	
	査 定 決 定 額 計	795,577	4,523,446	1,988,936	2,486,596	10,538,226	
県 工 事	河 川	箇 所 数	12	65	157	108	205
		金 額	118,821	1,080,265	1,292,638	844,831	2,061,594
	海 岸	箇 所 数	2	3	1	1	10
		金 額	450,595	695,411	89,445	376,390	1,210,632
	砂 防 施 設	箇 所 数	2	4	5	5	8
		金 額	6,637	56,250	113,972	339,279	41,279
	地すべり防止施設	箇 所 数	—	—	—	1	3
		金 額	—	—	—	7,684	13,442
	急 傾 斜 地 崩 壊 防 止 施 設	箇 所 数	1	—	—	2	13
		金 額	1,961	—	—	58,331	641,851
	道 路	箇 所 数	19	41	42	109	301
		金 額	170,911	2,038,646	187,837	860,081	6,158,759
	橋 梁	箇 所 数	—	2	—	—	7
		金 額	—	48,292	—	—	140,335
	公 園	箇 所 数	—	1	—	—	—
金 額		—	2,077	—	—	—	
港 湾	箇 所 数	1	6	4	—	24	
	金 額	46,652	602,505	305,044	—	270,334	
査 定 決 定 額 計		294,180	761,598	1,253,747	1,479,405	8,132,373	
	河 川	箇 所 数	13	50	123	97	133
海 岸	箇 所 数	—	—	—	—	—	
	金 額	—	—	—	—	—	
急 傾 斜 地 崩 壊 防 止 施 設	箇 所 数	—	—	—	—	2	
	金 額	—	—	—	—	69,756	
道 路	箇 所 数	34	76	129	162	482	
	金 額	196,347	559,895	564,169	1,090,934	3,816,277	
橋 梁	箇 所 数	—	—	—	—	13	
	金 額	—	—	—	—	264,681	
下 水 道	箇 所 数	—	—	1	—	25	
	金 額	—	—	62,004	—	3,293,957	
公 園	箇 所 数	—	—	1	1	3	
	金 額	—	—	9,954	3,513	7,328	

165 火 災

(1) 件数、焼損棟数及び損害額

(単位：金額 千円)

年 次	火 災 件 数							焼 損 棟 数					り 災 世 帯 数			り 災 人員数
	合 計	建 物	林 野	車 両	船 舶	そ の 他	ほ や	部分焼	半 焼	全 焼	小 損	半 損	全 損			
平成15年	356	197	34	55	2	68	95	97	27	48	122	19	42	511		
16	357	232	20	37	—	68	117	110	21	69	140	9	45	580		
17	358	225	19	55	1	58	111	107	25	68	151	19	46	604		
18	322	231	5	36	1	49	119	106	31	58	142	20	51	570		
19	369	224	22	48	2	73	123	99	18	71	129	17	39	519		

年 次	死 亡 者 数			負 傷 者 数			損 害 額				焼損 船舶 隻数 (隻)	焼損 車両 台数 (台)	山林原 野焼損 面 積 (a)	建 物 焼 損 面 積 (㎡)
	消 防 吏 員	消 防 団 員	そ の 他	消 防 吏 員	消 防 団 員	そ の 他	合 計	建 物	収 容 物	そ の 他				
平成15年	—	—	21	1	2	42	860,134	578,430	238,788	42,916	—	55	553	10,737
16	—	—	9	2	2	40	850,457	631,005	171,823	47,629	—	43	319	12,108
17	—	—	21	—	5	47	748,957	445,712	213,528	89,717	1	57	126	11,034
18	—	—	25	3	4	67	1,664,990	1,194,075	456,069	14,846	1	36	19	19,663
19	—	—	15	6	4	37	1,243,697	619,106	598,296	26,295	2	52	202	18,179

資料 石川県消防保安課

165 火 災 (つづき)

(2) 原因別月別件数 (平成19年)

原 因 別	計	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
合 計	369	32	33	36	48	40	28	19	50	34	15	23	11
た き 火	27	2	3	3	6	4	1	—	6	—	1	1	—
こ た き 火	43	3	5	3	5	4	4	6	2	5	2	2	2
放 ス ト	30	—	3	3	10	3	4	1	3	1	1	1	—
ス マ ッ チ	45	2	3	1	5	5	5	5	5	4	4	5	1
マ ッ チ	18	4	3	2	3	2	—	—	—	1	—	2	1
火 煙	4	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	1	—
風 呂	11	—	1	—	5	1	1	1	1	1	—	—	—
そ の 他	3	—	—	—	—	1	—	—	2	—	—	—	—
そ の 他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
そ の 他	188	21	15	24	14	18	12	6	31	22	7	11	7

注 放火は疑いを含む。
資料 石川県消防保安課

165 火 災 (つづき)

(3) 消防現有勢力 (各年4月1日現在)

(単位：台、人)

年 次	消 防 自 動 車	そ の 他 の 消 防 自 動 車	小 型 動 力 ポ ン プ	救 急 自 動 車	消 防 吏 員 数	消 防 団 員 数
平 成 15 年	359	152	259	54	1,463	5,219
16	359	169	251	55	1,472	5,193
17	359	139	238	55	1,466	5,204
18	354	127	247	55	1,463	5,227
19	353	128	244	55	1,446	5,284

注 「その他の消防自動車」とは、はしご車、化学車等を含む。
資料 石川県消防保安課

166 交 通 事 故

(1) 年次別月別発生状況

年次及び月	件数	死者	負傷者	人 口		自 動 車	
				人 口	10万人当死者数	自動車台数	1万台当件数
平成15年	8,699	92	10,792	1,179,168	7.8	852,946	102.0
16	8,307	65	10,371	1,177,133	5.5	856,966	96.9
17	8,608	75	10,682	1,174,026	6.4	868,874	99.1
18	7,948	65	9,864	1,171,791	5.5	871,160	91.2
19	7,438	59	9,230	1,170,414	5.0	872,109	85.3
平成19年1月	492	11	623	1,172,413	0.9	871,220	5.6
2	614	2	742	1,172,092	0.2	873,531	7.0
3	611	3	744	1,171,813	0.3	870,861	7.0
4	551	6	686	1,169,421	0.5	871,771	6.3
5	633	2	775	1,170,263	0.2	871,831	7.3
6	570	4	682	1,170,267	0.3	872,809	6.5
7	641	9	817	1,170,245	0.8	873,674	7.3
8	725	4	958	1,170,677	0.3	873,500	8.3
9	557	6	670	1,170,646	0.5	875,119	6.4
10	615	2	746	1,170,414	0.2	874,734	7.0
11	664	5	820	1,170,744	0.4	872,409	7.6
12	765	5	967	1,170,874	0.4	872,109	8.8

注1 人口は、石川県統計情報室資料による。

2 自動車台数（軽二輪車以上）は、北陸信越運輸局石川運輸支局資料による。

資料 石川県警本部「いしかわの交通統計」

166 交 通 事 故 (つづき)

(2) 道路別発生状況

道 路 別	件 数			死 者			負 傷 者		
	平成18年	19年	増 減	平成18年	19年	増 減	平成18年	19年	増 減
合 計	7,948	7,438	△ 510	65	59	△ 6	9,864	9,230	△ 634
一 般 国 道	1,735	1,751	16	17	13	△ 4	2,335	2,363	28
北 陸 自 動 車 道	41	38	△ 3	2	2	—	61	60	△ 1
主 要 地 方 道	1,413	1,320	△ 93	13	12	△ 1	1,738	1,663	△ 75
能 登 有 料 道	37	20	△ 17	3	2	△ 1	51	31	△ 20
能 登 大 規 模 農 道	2	—	△ 2	—	—	—	2	—	△ 2
一 般 県 道	1,048	930	△ 118	9	9	—	1,262	1,132	△ 130
市 道	2,885	2,622	△ 263	12	16	4	3,482	3,102	△ 380
町 村 道	473	443	△ 30	6	3	△ 3	573	532	△ 41
そ の 他	314	314	—	3	2	△ 1	360	347	△ 13

資料 石川県警察本部「いしかわの交通統計」

166 交 通 事 故 (つづき)

(3) 市 町 別 発 生 状 況

市 町 別	件 数			死 者			負 傷 者		
	平成18年	19 年	増 減	平成18年	19 年	増 減	平成18年	19 年	増 減
合 計	7,948	7,438	△ 510	65	59	△ 6	9,864	9,230	△ 634
金 沢 市	3,869	3,535	△ 334	15	14	△ 1	4,693	4,290	△ 403
七 尾 市	286	259	△ 27	5	3	△ 2	354	328	△ 26
小 松 市	679	654	△ 25	8	4	△ 4	831	777	△ 54
輪 島 市	94	76	△ 18	1	2	1	118	101	△ 17
珠 洲 市	44	51	7	1	3	2	48	53	5
加 賀 市	490	493	3	6	6	—	638	670	32
羽 咋 市	121	137	16	4	3	△ 1	161	173	12
か ほ く 市	160	131	△ 29	3	—	△ 3	198	179	△ 19
白 山 市	761	727	△ 34	5	3	△ 2	980	909	△ 71
能 美 市	217	223	6	1	1	—	281	273	△ 8
川 北 町	52	47	△ 5	2	2	—	71	56	△ 15
野 々 市 町	535	487	△ 48	3	—	△ 3	672	611	△ 61
津 幡 町	152	165	13	—	2	2	202	215	13
内 灘 町	131	113	△ 18	1	2	1	160	133	△ 27
志 賀 町	69	72	3	—	3	3	88	92	4
宝 達 志 水 町	67	60	△ 7	1	2	1	84	77	△ 7
中 能 登 町	83	83	—	2	2	—	106	110	4
穴 水 町	36	44	8	1	1	—	44	57	13
能 登 町	61	42	△ 19	4	4	—	74	65	△ 9
高 速 道 路	41	39	△ 2	2	2	—	61	61	—