

22 災 害 及 び 事 故

158 風水害の状況

年次及び災害別	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	一部損	床上水浸	床下水浸
平成元年	—	—	—	—	—	—	124	—	—	2	2	120
2	3	10	7	—	7	—	370	5	15	76	12	262
3	230	774	59	1	58	—	12,811	8	113	11,925	109	656
4	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	8
5	1	4	32	—	32	—	100	2	20	13	—	65
津波	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大強風	—	—	—	—	—	—	69	—	—	4	—	65
台風	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
崖くずれ	—	—	3	—	3	—	8	—	—	8	—	—
雪害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
地震	—	—	29	—	29	—	22	1	20	1	—	—
その他	1	4	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—

年次及び区分	非住宅 (棟)	耕地被害				学校 (箇所)	病院 (箇所)	道路 (箇所)	橋りょう (箇所)	
		計 (ha)	田		畑					
			流出・埋没等	冠水	流出・埋没等					冠水
平成元年	31	1,000.6	1	989.5	—	10.1	3	—	469	3
2	127	118.4	—	99.5	—	58.9	—	—	284	—
3	861	96.0	—	950.0	—	10.0	236	—	653	1
4	—	0.6	—	—	0.6	—	—	—	200	—
5	43	2,339.9	2	2,337.3	—	0.6	57	1	465	1
津波	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大強風	23	2,339.9	2	2,337.3	—	0.6	2	—	314	—
台風	4	—	—	—	—	—	20	—	—	—
崖くずれ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
雪害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
地震	14	—	—	—	—	—	35	1	142	1
その他	2	—	—	—	—	—	—	—	9	—

年次及び区分	河川 (箇所)	湾岸 (箇所)	砂防 (箇所)	断水 (戸数)	清掃施設 (箇所)	崖くずれ (箇所)	鉄道不通 (箇所)	船舶被害 (隻数)	通信被害 (回線)	総被害額 (千円)
平成元年	602	—	2	—	—	—	—	—	—	13,252,223
2	429	—	7	—	—	—	—	—	—	9,624,731
3	525	—	6	—	—	—	—	—	—	41,063,717
4	156	—	1	—	—	—	—	—	—	6,388,362
5	354	10	8	2,355	—	2	1	28	38	23,123,149
津波	—	—	—	—	—	—	—	24	—	17,100
大強風	345	—	6	—	—	2	—	—	—	7,561,505
台風	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22,456
崖くずれ	—	—	—	—	—	—	—	4	—	2,205,122
雪害	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
地震	9	8	2	2,355	—	—	1	—	38	4,218,179
その他	—	2	—	—	—	—	—	—	—	9,098,787

資料 石川県消防防災課「消防防災年報」

159 農林水産業施設被害状況

(単位 金額千円)

項 目		平成元年	2年	3年	4年	5年		
被害総額		3,290,837	1,951,932	3,768,357	1,011,497	1,489,173		
農地 関係被害	被害額計(査定額)	2,283,047	1,405,707	2,339,343	452,229	1,092,566		
	一般耕地	農地	454	639	544	216	161	
		被害額	331,610	520,414	458,555	127,501	134,316	
	農業用施設	農地	945	555	1,065	223	403	
		被害額	1,951,437	885,293	1,880,788	324,728	958,250	
	林業 関係被害	被害額計	872,317	459,202	669,971	447,531	—	
公共		治山施設	4	4	1	1	3	
		被害額(査定額)	564,098	222,177	42,397	164,800	379,440	
非公共		林道	(工事費) 308,219	237,025	627,574	282,731	316,042	
		被害額	—	—	—	—	—	
水産 関係被害		公共	漁港	林産物	—	—	—	—
	被害額			—	—	—	—	
水産 関係被害	公共	漁港	港数	1	3	14	1	10
			被害額	135,473	87,023	759,043	111,737	396,607

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 石川県耕地整備課、森林管理課、林業経営課、漁港課調

160 森林病虫害被害状況

(単位：面積 ヘクタール、金額 千円、材積 立方メートル、本数 千本)

項 目	平成元年	2年	3年	4年	5年	
まつくいむし被害	面積	11,199	11,013	11,060	10,678	8,379
	金額	—	—	—	—	—
まつけむし被害	面積	31,709	30,033	25,646	28,865	23,019
	金額	422	256	172	59	—
まつばのたまばえ被害	面積	27,859	15,480	8,250	80	—
	金額	—	—	—	—	—
すぎたまばえ被害	面積	17	—	—	—	—
	金額	—	—	—	—	—
すぎはだに被害	面積	700	—	—	—	—
	金額	81	331	236	205	—
まいまいが被害	面積	—	—	—	—	—
	金額	2,825	6,773	5,260	1,950	—
おおすしこがね被害	面積	—	—	380	380	—
	金額	—	—	7,660	2,500	—
野うさぎ被害	面積	—	—	—	—	—
	金額	220	220	221	238	2
本数	25	18	18	20	4	

資料 石川県森林管理課「森林病虫害一斉調査」

161 水稻の被害状況

(単位 面積ヘクタール、被害量トン)

項 目		平成元年	2年	3年	4年	5年		
合計	被害面積 (ha)	61,200	34,100	58,500	17,400	66,800		
	被害実面積 (ha)	25,700	25,400	33,300	12,400	34,300		
	被害量 (t)	6,570	2,190	12,600	2,430	28,100		
	被害率 (%)	3.9	1.3	7.6	1.4	16.4		
気象被害	計	被害面積量	34,800	25,200	38,300	4,720	46,300	
		被害量積量	5,280	1,310	9,120	970	22,600	
	風水害	被害面積量	13,500	4,790	4,880	4,660	12,000	
		被害量積量	3,910	429	1,340	923	6,010	
	干害	被害面積量	20	109	48	60	—	
		被害量積量	23	36	8	46	—	
	冷害	被害面積量	—	—	—	—	—	
		被害量積量	—	—	—	—	—	
	その他	被害面積量	21,300	20,300	33,400	1	34,300	
		被害量積量	1,350	849	7,780	1	16,600	
病害	計	被害面積量	11,400	3,390	12,700	8,440	16,600	
		被害量積量	919	530	3,060	1,290	5,280	
	いもち病	被害面積量	6,000	1,310	4,420	2,140	11,800	
		被害量積量	470	264	945	461	4,650	
	紋枯病	被害面積量	5,340	2,070	7,440	6,150	2,850	
		被害量積量	432	266	1,760	816	372	
	その他	被害面積量	101	12	835	147	1,930	
		被害量積量	17	0	359	13	261	
	虫害	計	被害面積量	11,900	5,110	7,100	3,940	3,610
			被害量積量	282	341	422	148	198
ニカメイチュウ		被害面積量	5,310	299	639	311	390	
		被害量積量	103	19	48	23	21	
ウンカ		被害面積量	3,300	762	1,840	1,040	661	
		被害量積量	132	125	186	77	96	
その他		被害面積量	3,310	4,050	4,610	2,590	2,560	
		被害量積量	47	197	188	48	81	
その他の被害		被害面積量	3,110	365	413	258	264	
		被害量積量	91	7	16	23	24	

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 北陸農政局統計情報部「作物統計」

162 土木関係災害状況

(単位 金額千円)

項 目		平成元年	2年	3年	4年	5年	
被害総額		6,774,320	5,902,387	7,950,303	3,270,291	7,829,737	
国(直轄)工事対象の被害		4	7	7	—	5	
被害額合計		340,089	1,238,620	894,291	—	1,038,374	
県単独事業対象の被害	被害額合計		69,724	32,901	175,513	38,510	38,500
	河川	箇所数	3	6	13	7	5
		金額	34,142	18,380	104,655	25,465	23,540
	海岸	箇所数	—	—	—	2	—
		金額	—	—	—	3,333	—
	砂防	箇所数	4	—	—	—	—
		金額	28,848	—	—	—	—
	急傾斜地崩壊防止施設	箇所数	—	—	3	—	—
		金額	—	—	1,705	—	—
	道路	箇所数	9	9	22	6	9
	金額	6,734	14,521	67,727	4,455	11,620	
港湾	箇所数	—	—	3	1	1	
	金額	—	—	1,426	5,253	1,875	
その他	箇所数	—	—	—	—	2	
	金額	—	—	—	—	1,465	
被害額合計		6,364,507	4,630,866	6,880,499	3,231,785	6,752,863	
国庫補助事業対象の被害	被害額計		3,858,993	3,087,603	3,625,952	2,100,093	4,241,800
	河川	箇所数	267	215	264	64	194
		金額	2,560,441	2,115,370	2,396,192	799,667	1,872,752
	海岸	箇所数	4	6	5	12	15
		金額	371,181	343,671	82,114	848,137	638,651
	砂防施設	箇所数	2	7	6	1	8
		金額	8,833	77,262	53,952	94,465	83,735
	地すべり防止施設	箇所数	2	1	—	—	1
		金額	17,599	1,506	—	—	2,549
	急傾斜地崩壊防止施設	箇所数	2	—	2	—	1
金額		7,893	—	20,907	—	18,909	
道路	箇所数	180	132	215	71	183	
	金額	889,083	549,794	1,072,787	357,824	1,625,204	
橋梁	箇所数	2	—	—	—	—	
	金額	3,963	—	—	—	—	
被害額計		2,505,514	1,543,263	3,254,547	1,131,692	2,511,063	
市	箇所数	336	214	261	91	157	
	金額	1,609,844	1,078,964	1,495,869	595,510	894,263	
町	箇所数	—	—	2	—	—	
	金額	—	—	6,947	—	—	
村	急傾斜地崩壊防止施設	箇所数	—	—	—	—	
	金額	—	—	—	—	—	
工	箇所数	287	151	436	129	282	
	金額	891,876	464,299	1,742,720	536,182	1,543,116	
事	箇所数	1	—	1	—	1	
	金額	3,794	—	9,011	—	73,684	

資料 石川県河川課

163 業種別起因物別労働災害発生件数（平成5年）

業種別	合計	動力伝導機械	木材加工用機械	建設用等機械	一般動力機械	動力クレーン等	動力運搬機	乗物	圧力容器	溶接装置	炉窯等	電気設備	人力機械工具	用具	その他の装置設備	仮設物・建築物等	危険有害物	材料	荷	自然環境	その他
全産業計	1,734	8	99	34	206	37	167	93	3	3	4	3	96	127	27	425	17	165	96	87	37
製造業	612	6	45	2	182	16	36	13	1	3	4	—	32	37	12	79	11	90	33	1	9
食品製造業	77	—	1	—	29	—	2	—	—	—	1	—	8	8	3	13	3	3	5	—	1
繊維工業	54	1	1	—	19	3	2	—	—	—	1	—	8	4	2	9	1	—	3	—	—
衣服その他の繊維製品製造	11	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	3	—	—	—	—	1
木材・木製品製造業	64	1	23	—	3	—	6	—	—	—	1	—	2	—	—	8	1	15	2	1	1
家具装備品製造業（木製家具装備品を除く）	4	—	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
木製家具装備品製造業	16	—	12	—	2	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—
窯業・土石製品製造業	44	—	—	1	8	—	9	—	—	—	—	—	—	2	—	7	1	12	2	—	2
鉄鋼業	32	—	1	—	4	2	3	—	—	—	—	—	1	3	—	1	2	14	1	—	—
金属製品製造業	118	1	1	—	43	6	4	2	1	1	—	—	4	7	2	8	1	30	5	—	2
一般機械器具製造業	57	—	—	1	16	2	1	2	—	1	—	—	3	5	3	8	1	8	5	—	1
電気機械器具製造業	18	1	—	—	7	—	—	2	—	—	—	—	1	1	—	2	1	—	2	—	1
輸送用機械器具製造業	25	—	1	—	8	1	2	2	—	—	—	—	—	1	—	5	—	4	1	—	—
上記以外の製造業	92	2	3	—	36	2	7	5	—	1	1	—	2	5	2	15	—	4	7	—	—
土石採取業	11	—	—	—	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	1	3	—
建設業	396	—	40	32	10	11	20	8	2	—	—	3	19	41	2	134	1	47	7	16	3
土木工事業	136	—	7	25	3	9	11	5	1	—	—	—	3	10	2	19	1	23	4	11	2
建築工事業	228	—	33	6	7	1	5	3	—	—	—	2	15	29	—	102	—	19	2	3	1
設備工事業	32	—	—	1	—	1	4	—	1	—	—	1	1	2	—	13	—	5	1	2	—
運輸交通業	165	1	—	—	—	2	70	12	—	—	—	—	5	11	1	30	1	6	19	4	3
道路旅客運送業	25	—	—	—	—	—	1	11	—	—	—	—	—	—	—	2	—	9	—	—	2
道路貨物運送業	139	1	—	—	—	2	69	1	—	—	—	—	5	9	1	20	1	6	19	2	3
その他の運輸交通業	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
貨物取扱業	3	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
陸上貨物取扱業	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
港湾荷役業	3	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
林業	58	—	12	—	2	—	—	—	—	—	—	—	9	3	—	3	—	4	—	25	—
水産業	33	—	—	—	—	3	—	15	—	—	—	—	1	6	—	1	—	—	5	2	—
その他の事業	456	1	2	—	10	5	38	45	—	—	—	—	30	29	11	176	3	17	31	36	22

注 休業4日以上の死傷件数で○内数字は死亡災害件数を内数で示す。
資料 石川県労働基準局「労働者死傷病報告」

164 火 災

(1) 火災件数、焼損むね数、損害額

年次	火災件数						焼損むね数			り災世帯数			り災人員数
	合計	建物	林野	車両	船舶	その他	部分焼	半焼	全焼	小損	半損	全損	
平成元年	413	266	46	34	3	64	247	34	98	150	16	64	802
2	387	247	40	35	1	64	234	30	78	176	25	55	893
3	380	237	28	51	3	61	196	23	93	118	14	55	646
4	376	244	32	48	—	52	230	36	82	131	25	57	700
5	342	246	18	36	—	42	225	26	78	146	15	49	703

資料 石川県消防防災課「消防防災年報」

年次	死亡者			負傷者			損害額				船舶台数(隻)	焼損車両(台)	山林原野焼損面積(a)	建物焼損面積(m ²)
	消防員	消防員	その他	消防員	消防員	その他	合計	建物	収容物	その他				
平成1年	1	—	16	4	3	50	1,311,421	683,471	593,188	34,762	3	41	1,380	20,887
2	—	—	15	6	6	47	1,498,418	945,806	511,375	41,237	1	51	970	15,092
3	—	—	12	2	3	40	1,091,777	495,700	523,091	72,986	3	54	380	17,789
4	—	—	10	3	11	32	1,007,111	674,278	298,059	34,774	—	54	737	14,421
5	—	—	21	1	5	27	1,094,178	604,957	462,537	26,684	—	36	684	16,964

(2) 原因別月別火災件数（平成5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	246	27	17	33	32	23	20	13	19	8	22	15	17
たばこ	22	1	1	2	4	4	3	1	2	—	2	2	—
火	7	—	1	3	1	1	—	—	—	—	—	1	—
煙	54	4	6	3	11	7	1	4	6	1	5	2	4
突	9	2	2	1	2	—	—	—	1	—	—	—	1
ス	16	1	4	3	1	—	2	—	—	—	1	1	3
こ	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
た	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マ	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1
ッ	14	2	—	4	—	1	2	2	1	—	1	1	—
チ	34	4	—	7	3	5	3	3	2	1	2	2	2
・	87	11	3	10	10	5	9	3	7	6	11	6	6
ライ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ター	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
び	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
火	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
放	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
火	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
の	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
他	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

注 放火は疑いを含む。
資料 石川県消防防災課「消防防災年報」

(3) 消防現有勢力（各年4月1日現在）

年次	消防ポンプ自動車	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2年	335	121	355	48	1,202	5,304
3	334	135	328	49	1,277	5,263
4	336	136	326	50	1,302	5,208
5	338	141	339	49	1,347	5,222
6	335	146	313	49	1,380	5,209

注 「その他の消防自動車」とは、はしご車、化学車等を含む。（各年4月1日現在）
資料 石川県消防防災課「消防防災年報」

165 交 通 事 故

(1) 年次別月別交通事故発生状況

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	1万台当(件)
平成元年	6,087	110	7,330	1,160,897	9.5	605,190	100.6
2	6,245	109	7,399	1,164,628	9.4	633,872	98.5
3	6,118	126	7,086	1,166,455	10.8	661,081	92.5
4	6,449	116	7,388	1,168,925	9.9	683,627	94.3
5	6,516	114	7,493	1,170,912	9.7	704,945	92.4
平成5年1月	404	10	469	1,170,019	0.9	683,787	5.9
2	387	8	440	1,169,991	0.7	687,432	5.6
3	444	7	514	1,170,177	0.6	687,088	6.5
4	479	6	535	1,167,067	0.5	689,896	6.9
5	572	4	659	1,169,144	0.3	691,291	8.3
6	559	5	659	1,169,453	0.4	694,042	8.1
7	598	5	696	1,169,742	0.4	697,313	8.6
8	583	17	694	1,170,024	1.5	698,177	8.4
9	532	7	599	1,170,582	0.6	700,830	7.6
10	627	14	717	1,170,912	1.2	702,566	8.9
11	641	12	726	1,171,295	1.0	704,429	9.1
12	690	19	785	1,171,638	1.6	704,945	9.8

資料 石川県警察本部「交通統計」

(2) 道路別交通事故発生状況

道 路 名	件 数			死 者			負 傷 者		
	平成4年	平成5年	増 減	平成4年	平成5年	増 減	平成4年	平成5年	増 減
合 計	6,449	6,516	67	116	114	-2	7,388	7,493	105
一 般 国 道	1,369	1,359	-10	40	33	-7	1,672	1,657	-15
主 要 地 方 道	951	1,000	49	14	26	12	1,115	1,159	44
能 登 有 料 道	20	30	10	3	3	0	25	42	17
能 登 大 規 模 農 道	4	6	2	3	0	-3	7	6	-1
一 般 県 道	847	857	10	14	12	-2	968	999	31
市 町 村 道	3,075	3,074	-1	37	32	-5	3,377	3,412	35
そ の 他	128	133	5	4	3	-1	153	148	-5
北 陸 自 動 車 道	55	57	2	1	5	4	71	70	-1

資料 石川県警察本部「交通統計」

(3) 市町村別交通事故発生状況

市町村別	件 数			死 者			負 傷 者		
	平成4年	平成5年	増 減	平成4年	平成5年	増 減	平成4年	平成5年	増 減
合 計	6,449	6,516	67	116	114	-2	7,388	7,493	105
金 沢 市	3,429	3,465	36	34	32	-2	3,754	3,829	75
七 尾 市	195	194	-1	2	4	2	242	239	-3
小 松 市	489	522	33	14	14	0	609	632	23
輪 島 市	67	78	11	6	3	-3	85	91	6
珠 洲 市	58	46	-12	3	4	1	72	53	-19
加 賀 市	431	423	-8	6	8	2	512	472	-40
羽 咋 市	135	133	-2	4	1	-3	153	164	11
松 任 市	334	343	9	5	5	0	392	417	25
山 中 町	31	30	-1	1	3	2	32	32	0
根 上 町	42	48	6	2	0	-2	52	60	8
寺 井 町	49	66	17	3	3	0	55	77	22
辰 口 町	39	42	3	0	0	0	58	52	-6
川 北 町	17	16	-1	2	1	-1	18	20	2
美 川 町	21	22	1	0	1	1	25	25	0
鶴 来 町	73	73	0	3	2	-1	96	86	-10
野 々 市 町	331	327	-4	4	2	-2	381	397	16
河 内 村	7	7	0	0	0	0	9	8	-1
吉 野 谷 村	6	14	8	1	0	-1	11	28	17
鳥 越 村	8	9	1	0	0	0	11	11	0
尾 口 村	10	9	-1	0	1	1	15	10	-5
白 峰 村	3	6	3	0	0	0	5	10	5
津 幡 町	70	56	-14	4	5	1	78	67	-11
高 松 町	28	24	-4	1	0	-1	30	27	-3
七 塚 町	23	26	3	2	0	-2	29	29	0
宇 ノ 気 町	25	20	-5	0	1	1	26	21	-5
内 灘 町	60	59	-1	2	3	1	64	67	3
富 来 町	36	32	-4	0	1	1	38	39	1
志 雄 町	36	34	-2	2	0	-2	42	37	-5
志 賀 町	46	55	9	1	2	1	54	61	7
押 水 町	48	38	-10	2	2	0	60	49	-11
田 鶴 浜 町	28	24	-4	1	0	-1	33	28	-5
鳥 屋 町	16	23	7	1	1	0	22	27	5
中 島 町	29	33	4	2	1	-1	39	50	11
鹿 島 町	20	12	-8	1	0	-1	23	18	-5
能 登 島 町	7	7	0	1	0	-1	11	8	-3
鹿 西 町	16	17	1	0	0	0	19	17	-2
穴 水 町	38	42	4	1	3	2	43	59	16
門 前 町	24	16	-8	0	0	0	31	23	-8
能 都 町	29	34	5	3	1	-2	41	47	6
柳 田 村	19	21	2	0	3	3	25	22	-3
内 浦 町	21	13	-8	1	2	1	22	14	-8
高 速 道 路	55	57	2	1	5	4	71	70	-1

資料 石川県警察本部「交通統計」