

22 災 害 及 び 事 故

158 風水害の状況(昭和59~63年)

年次及び区分	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	一部損破	床上浸水	床下浸水
昭和59年	37	124	43	1	42	-	607	8	2	24	27	546
60	236	767	79(56)	10(7)	69(49)	-	2,741	9	7	127	220	2,378
61	2	6	43	3	40	-	147	-	1	56	1	86
62	-	-	18	7	11	-	18	-	-	5	-	13
63	-	-	1	1	-	-	182	-	-	2	1	179
津大強台崖雪地その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
波雨風れ害震他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
くず	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
の	-	-	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			
昭和59年	65	135.0	-	135.0	-	-	3	876	
60	39	3,657.1	48.2	3,206.9	-	※402	35	1,274	
61	17	-	-	-	-	-	1	298	
62	5	-	-	-	-	-	-	196	
63	22	23.6	-	23.6	-	-	1	332	
津大強台崖雪地その他	-	-	-	-	-	-	-	-	
波雨風れ害震他	22	23.6	-	23.6	-	-	1	323	
くず	-	-	-	-	-	-	-	4	
の	-	-	-	-	-	-	-	3	

年次及び区分	河川(箇所)	湾岸(箇所)	砂防(箇所)	断水(箇所)	清掃設備(隻数)	崖くずれ(箇所)	鉄道不通(回線)	船舶被害(戸数)	通信被害(戸数)	総被害額(千円)
昭和59年	257	-	-	92(箇所)	-	6	-	-	676	994,956
60	1,072	5	5	3,871	-	569	17	27	1,122	31,467,798
61	157	4	4	-	-	1	-	12	-	606,555
62	262	1	1	-	-	1	-	22	-	578,203
63	401	-	4	-	-	-	-	-	-	6,270,725
津大強台崖雪地その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
波雨風れ害震他	400	-	3	-	-	-	-	-	-	5,594,455
くず	1	-	-	-	-	-	-	-	-	124,200
の	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23,600

注 1. ( ) 書は、列車事故によるもので内数である。  
 2. 60年より、調査項目の変更により水道の箇所数が断水の戸数となった。  
 3. ※は浸水を含む。  
 資料 石川県消防防災課「消防防災年報」による。

159 農林水産業施設被害状況(昭和63~平成4年)

(単位 金額千円)

項目			昭和59年	60年	61年	62年	63年	
被害総額			1,125,720	6,362,806	672,073	611,815	1,131,515	
農関被	地係害	農地額計(査定額)	816,522	4,721,944	413,431	417,591	873,476	
		農地	337	559	54	76	125	
		被害額	273,915	501,377	44,065	57,289	81,935	
		農業用施設	386	1,957	165	197	386	
		被害額	542,607	4,220,567	369,366	360,302	791,541	
被害額計			309,198	1,628,898	258,642	125,540	258,039	
林関被	野係害	公共	治山施設	1	29	4	2	1
			被害額(査定額)	49,770	574,782	118,870	47,420	102,300
		林道	被害額	203,573	1,036,016	139,772	78,120	155,739
		非公共	被害額	12,755	-	-	-	-
		被害額	43,100	18,100	-	-	-	
水産関係被害	公共	漁港	-	1	-	3	-	
		被害額	-	11,964	-	68,684	-	

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、造林課、林業管理課、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		昭和59年	60年	61年	62年	63年
まつくいむし被害	面積	4,363	4,102	11,507	12,893	12,840
	積額	-	-	-	-	-
まつけむし被害	面積	16,386	21,384	36,574	34,960	34,305
	積額	2,742	2,113	2,642	1,903	959
まつばのたまばえ被害	面積	65,890	119,593	109,732	101,349	77,459
	積額	-	10	-	-	-
すぎたまばえ被害	面積	30	30	21	17	-
	積額	-	1,200	-	-	-
すぎはだに被害	面積	1,386	1,050	650	650	-
	積額	1,980	1,633	548	405	192
まいまいが被害	面積	12,819	13,131	10,999	8,292	10,839
	積額	-	-	-	-	-
おおすしこがね被害	面積	-	114	-	-	-
	積額	-	-	-	-	-
野うさぎ被	面積	280	120	270	51	234
	積額	64	87	46	64	56

資料 石川県造林課「森林病虫害一斉調査」による。

### 161 水稲の被害状況(昭和59~63年)

(単位 面積ヘクタール、被害量トン)

項 目		昭和59年	60年	61年	62年	63年		
合計	被害面積 (ha)	20,000	20,900	22,500	17,400	47,500		
	被害実面積 (ha)	14,900	13,800	17,400	11,500	29,300		
	被害量 (t)	3,370	4,710	5,250	2,560	6,080		
	被害率 (%)	1.8	2.6	2.9	1.5	3.6		
気象被害	計	被害面積	11,300	6,740	12,600	7,170	36,300	
		被害量	2,240	2,250	4,220	835	4,770	
	風水害	被害面積	11,200	5,120	2,710	7,140	14,300	
		被害量	2,180	1,830	512	822	2,340	
	干害	被害面積	102	1,610	23	18	1	
		被害量	51	399	18	10	0	
	冷害	被害面積	-	-	-	2	22,000	
		被害量	-	-	-	0	2,430	
	その他	被害面積	17	13	9,860	6	0	
		被害量	8	16	3,690	3	0	
	病害	計	被害面積	7,020	5,970	4,270	2,760	6,310
			被害量	1,020	1,240	656	460	1,180
いもち病		被害面積	2,740	874	1,210	478	2,170	
		被害量	480	220	225	45	391	
紋枯病		被害面積	4,190	4,860	3,040	2,460	3,870	
		被害量	498	912	426	407	668	
その他		被害面積	89	235	20	19	268	
		被害量	41	112	5	8	120	
虫害		計	被害面積	1,520	8,020	5,420	7,140	4,550
			被害量	96	1,210	360	1,260	112
		ニカメイチュウ	被害面積	449	375	752	643	313
			被害量	26	31	39	56	21
	ウンカ	被害面積	98	4,600	951	3,190	1,000	
		被害量	9	1,050	88	1,090	39	
	その他	被害面積	976	3,040	3,720	3,310	3,240	
		被害量	61	128	233	110	52	
	その他の被害	被害面積	168	204	249	178	352	
		被害量	12	11	15	5	16	

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」による。

### 162 土木関係災害状況(昭和59~63年)

(単位 金額千円)

項 目		昭和59年	60年	61年	62年	63年	
被害総額		5,077,519	13,292,608	2,421,158	3,699,310	3,995,141	
国(直轄)工事 対象の被害	箇所数	14	13	-	7	5	
	金額	665,439	1,805,112	-	536,311	328,092	
被害額合計		588,072	110,370	50,145	38,500	49,553	
県単独 事業対象の 被害	河川	5	18	5	5	5	
	箇所数	40,259	87,174	36,280	36,236	43,808	
	金額	-	-	-	-	-	
砂防	箇所数	-	-	-	-	-	
	金額	-	-	-	-	-	
道路	箇所数	426	30	5	3	6	
	金額	547,813	23,196	13,865	2,264	5,745	
被害額合計		3,824,008	11,377,126	2,371,013	3,124,499	3,617,496	
国庫 補助 業 対 象 の 被 害	被害額計		2,632,469	7,338,368	1,868,653	2,401,747	1,999,593
	河川	箇所数	153	571	116	155	193
		金額	897,114	4,350,574	822,237	1,293,889	1,252,981
	海岸	箇所数	2	5	5	11	1
		金額	222,336	409,531	572,108	700,180	63,837
	砂防施設	箇所数	9	8	2	1	4
		金額	289,839	72,048	5,932	5,103	197,441
	地すべり 防止施設	箇所数	2	1	-	-	1
		金額	8,822	2,228	-	-	4,506
	急傾斜地 崩壊防止施設	箇所数	-	3	-	-	1
		金額	-	112,156	-	-	7,079
	道路	箇所数	460	491	177	67	120
金額		1,210,346	2,389,963	468,376	394,772	473,749	
橋梁	箇所数	1	1	-	1	-	
	金額	4,012	1,868	-	7,803	-	
被害額計		1,191,539	4,038,758	502,360	722,752	1,617,903	
河川	箇所数	93	433	42	102	208	
	金額	250,658	1,931,861	121,472	391,090	958,336	
急傾斜地 崩壊防止施設	箇所数	-	1	-	-	-	
	金額	-	15,464	-	-	-	
道路	箇所数	403	703	111	122	209	
	金額	940,881	1,921,872	380,888	331,662	656,581	
橋梁	箇所数	-	9	-	-	2	
	金額	-	169,561	-	-	2,986	

資料 石川県河川課、道路整備課調

163 特定業種別、原因物別災害発生（昭和63年）

業種別	起 因 別	総	墜	転	激	飛	崩	激	は	切	踏	高	有	感	爆	火	交	交	無	そ	分	
		数	落	倒	突	来	壊	突	さま	れ	み	温	害	電	発	災	通	通	理	の	類	
全 産 業 計	計	28 1,955	354	290	101	3 230	2 46	93	3 302	236	6	22	7	3	2	2	10	122	5	128	6	-
製 造 業	製 造 業	2 681	45	73	39	107	14	27	1 197	107	2	10	-	2	1	1	13	1	41	1	-	
食 料 品 製 造 業	食 料 品 製 造 業	74	4	16	7	4	1	4	19	12	-	1	-	-	-	-	-	-	4	1	-	
織 維 工 業	織 維 工 業	57	3	6	1	8	-	1	19	9	-	1	-	-	-	-	5	-	4	-	-	
衣 服 其 他 の 織 維 製 品 製 造 業	衣 服 其 他 の 織 維 製 品 製 造 業	20	1	5	2	-	-	2	3	4	1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	
木 材 ・ 木 製 品 製 造 業	木 材 ・ 木 製 品 製 造 業	65	5	5	1	11	3	2	15	19	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	
家 具 装 備 品 製 造 業 (木製家具装備品を除く)	家 具 装 備 品 製 造 業 (木製家具装備品を除く)	12	-	1	3	-	-	-	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
木 製 家 具 装 備 品 製 造 業	木 製 家 具 装 備 品 製 造 業	15	1	-	3	-	-	-	1	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
窯 業 ・ 土 石 製 品 製 造 業	窯 業 ・ 土 石 製 品 製 造 業	38	6	7	2	5	1	2	7	-	1	-	-	-	-	-	3	-	4	-	-	
鉄 鋼 業	鉄 鋼 業	40	1	4	2	16	-	2	8	2	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
金 属 製 品 製 造 業	金 属 製 品 製 造 業	158	12	8	7	31	4	5	53	22	-	1	-	1	-	1	1	1	11	-	-	
一 般 機 械 器 具 製 造 業	一 般 機 械 器 具 製 造 業	84	2	5	6	14	4	4	31	16	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	
電 気 機 械 器 具 製 造 業	電 気 機 械 器 具 製 造 業	14	1	3	2	2	-	1	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2	-	-	
輸 送 用 機 械 器 具 製 造 業	輸 送 用 機 械 器 具 製 造 業	17	3	1	1	1	-	-	7	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
上 記 以 外 の 製 造 業	上 記 以 外 の 製 造 業	87	6	13	7	9	1	4	29	6	-	1	-	-	1	-	3	-	7	-	-	
土 石 採 取 業	土 石 採 取 業	12	2	1	-	3	1	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
建 設 業	建 設 業	463	157	46	17	60	17	24	48	66	1	3	1	-	-	1	6	1	14	1	-	
土 木 工 事 業	土 木 工 事 業	159	22	24	7	36	13	16	29	1	1	3	-	-	-	3	-	3	1	-	-	
建 築 工 事 業	建 築 工 事 業	269	118	20	6	21	4	8	16	65	-	-	1	-	-	1	2	-	8	-	-	
設 備 工 事 業	設 備 工 事 業	35	17	2	4	3	-	-	3	-	-	-	-	-	1	1	1	3	-	-	-	
道 路 旅 客 運 送 業	道 路 旅 客 運 送 業	28	1	2	1	-	-	1	1	-	-	-	2	-	-	1	16	-	4	-	-	
道 路 貨 物 運 送 業	道 路 貨 物 運 送 業	165	55	13	11	19	2	8	17	4	-	-	-	-	-	3	21	1	14	-	-	
そ の 他 の 運 輸 交 通 業	そ の 他 の 運 輸 交 通 業	3	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
陸 上 貨 物 取 扱 業	陸 上 貨 物 取 扱 業	6	3	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
港 湾 運 送 業	港 湾 運 送 業	4	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	
林 業	林 業	76	10	13	3	9	3	7	2	27	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	
水 産 業	水 産 業	28	2	6	1	4	2	5	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	
そ の 他 の 事 業	そ の 他 の 事 業	489	79	133	29	26	6	19	28	31	3	9	2	1	1	-	66	2	51	3	-	

注 1. 発生件数は休業4日以上の死傷災害件数である。  
 2. ○は死亡件数(内数)である。

資料 石川労働基準局「労働者死傷病報告」による。

164 火 災

(1) 件数、焼損むね数及び損害額(昭和59~63年)

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	
昭和59年	485	310	43	35	-	97	281	44	129	183	31	93	1,040
60	429	260	48	26	1	94	216	43	91	159	29	70	944
61	414	273	37	37	2	65	247	32	94	147	18	74	867
62	448	279	89	22	1	57	247	35	84	167	21	60	832
<b>63</b>	<b>365</b>	<b>233</b>	<b>42</b>	<b>28</b>	<b>2</b>	<b>60</b>	<b>238</b>	<b>43</b>	<b>65</b>	<b>132</b>	<b>30</b>	<b>53</b>	<b>712</b>

資料 石川県消防防災課「消防防災年報」による。

年 次	死 亡 者			負 傷 者			損 害 額			船 舶 台 数 (隻)	焼 失 車 両 (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
昭和59年	-	-	21	4	7	41	1,372,301	743,368	614,006	14,927	-	47	952	20,919
60	-	-	21	6	9	48	987,232	598,992	363,365	24,875	1	32	1,195	17,537
61	-	-	22	1	16	46	1,155,269	653,926	481,011	20,332	2	48	968	19,327
62	-	-	21	7	13	38	1,168,994	623,266	427,959	117,769	1	32	10,524	16,935
<b>63</b>	-	-	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>46</b>	<b>994,846</b>	<b>524,566</b>	<b>442,826</b>	<b>27,454</b>	<b>2</b>	<b>41</b>	<b>1,201</b>	<b>14,051</b>

(2) 原因別、月別件数(昭和63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	365	21	28	44	62	36	19	16	29	18	26	38	28
たばこ	36	1	1	6	4	9	3	3	2	2	2	2	1
たき火	44	1	-	6	23	2	3	-	2	2	2	2	1
こ ん ろ	55	1	5	10	3	5	2	3	10	5	2	7	2
煙 突	9	-	-	-	2	1	-	-	-	-	1	3	2
ス ト ー プ	25	5	3	4	1	-	-	-	-	-	3	3	6
こ た つ	2	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
マ ッ チ ・ ラ イ タ ー	10	-	-	-	5	3	-	-	-	1	1	-	-
火 遊 び	23	4	6	1	6	-	1	-	-	1	-	3	1
放 火	48	4	7	8	3	1	3	3	6	2	4	4	3
そ の 他	113	4	6	9	15	14	7	7	9	5	11	14	12

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」による。

(3) 消防現有勢力(昭和59~63年)

年 次	消 防 ポ ン プ 自 動 車	そ の 他 の 消 防 自 動 車	小 型 動 力 車	救 急 自 動 車	消 防 吏 員 数	消 防 団 員 数
昭和59年	324	98	535	48	1,173	5,365
60	329	96	461	49	1,178	5,346
61	331	118	405	50	1,181	5,360
62	335	119	391	49	1,185	5,330
<b>63</b>	<b>334</b>	<b>115</b>	<b>365</b>	<b>48</b>	<b>1,194</b>	<b>5,312</b>

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 石川県消防防災課「消防防災年報」による。

### 165 交通事故

(1) 年次別、月別事故発生状況(昭和59~63年)

年次及び月次	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)
昭和59年	6,158	94	7,707	1,143,722	8.2	491,232	125.4
60	5,572	85	7,046	1,152,325	7.4	510,056	109.2
61	5,511	89	6,840	1,155,470	7.7	529,479	104.1
62	5,465	106	6,592	1,157,474	9.2	550,492	99.3
<b>63</b>	<b>5,630</b>	<b>99</b>	<b>6,927</b>	<b>1,159,972</b>	<b>8.5</b>	<b>577,018</b>	<b>97.6</b>
昭和63年 1月	353	5	424	1,158,593	年間換算5.1	550,756	年間換算59.2
2	328	7	386	1,158,764	" 7.2	554,528	" 82.8
3	367	6	509	1,158,916	" 6.2	556,644	" 71.0
4	455	4	556	1,156,152	" 4.1	559,891	" 47.3
5	528	6	638	1,157,632	" 6.2	561,206	" 71.0
6	509	8	590	1,158,203	" 8.2	564,397	" 94.6
7	493	8	605	1,158,510	" 8.2	567,918	" 94.6
8	557	13	703	1,158,814	" 13.4	568,994	" 153.8
9	455	10	595	1,159,482	" 10.3	571,915	" 118.3
10	543	12	646	1,159,972	" 12.4	574,040	" 142.0
11	521	12	645	1,160,574	" 12.4	576,492	" 142.0
12	521	8	630	1,160,788	" 8.2	577,018	" 94.6

資料 石川県警察本部「交通統計」による。

(2) 道路別交通事故発生状況(昭和62・63年)

道路別	件数			死者			負傷者		
	昭和62年	63年	増減	昭和62年	63年	増減	昭和62年	63年	増減
<b>合計</b>	<b>5,465</b>	<b>5,630</b>	<b>+165</b>	<b>106</b>	<b>99</b>	<b>-7</b>	<b>6,592</b>	<b>6,927</b>	<b>+335</b>
一般国道	1,249	1,358	+109	34	32	-2	1,576	1,744	+168
主要地方道	870	815	-55	25	12	-13	1,057	1,005	-52
能登有料道	21	25	+4	1	5	+4	37	51	+14
能登大規模農道	3	6	+3	0	0	±0	5	6	+1
一般県道	797	893	+96	14	24	+10	954	1,067	+113
市町村道	2,372	2,405	+33	23	22	-1	2,750	2,786	+36
その他	112	78	-34	5	1	-4	142	96	-46
北陸自動車道	41	50	+9	4	3	-1	71	172	+101

資料 石川県警察本部「交通統計」による。

(3) 市町村別事故発生状況(昭和62・63年)

市町村別	件数			死者			負傷者		
	昭和62年	63年	増減	昭和62年	63年	増減	昭和62年	63年	増減
<b>合計</b>	<b>5,465</b>	<b>5,630</b>	<b>+165</b>	<b>106</b>	<b>99</b>	<b>-7</b>	<b>6,592</b>	<b>6,927</b>	<b>+335</b>
金沢市	2,693	2,660	-33	23	18	-5	3,172	3,103	-69
七尾市	160	158	-2	1	5	+4	191	187	-4
小松市	448	440	-8	12	16	+4	554	499	-55
輪島市	53	86	+33	2	4	+2	67	104	+37
珠洲市	69	53	-16	5	5	+0	77	62	-15
加賀市	451	404	-47	9	12	+3	573	526	-47
羽咋市	90	113	+23	4	1	-3	121	141	+20
松任市	265	316	+51	5	3	-2	303	398	+95
山中町	35	27	-8	1	0	-1	51	34	-17
根上町	61	60	-1	3	2	-1	69	73	+4
寺井町	60	61	+1	1	1	+0	75	84	+9
辰口町	32	39	+7	0	1	+1	46	54	+8
川北町	16	21	+5	0	4	+4	18	32	+14
美川町	27	39	+12	2	0	-2	27	44	+17
鶴来町	44	43	-1	2	1	-1	52	50	-2
野々市町	308	359	+51	2	1	-1	371	440	+69
河内村	2	3	+1	0	0	+0	8	3	-5
吉野谷村	4	4	+0	0	1	+1	4	3	-1
鳥越村	10	4	-6	1	0	-1	12	5	-7
尾口村	2	3	+1	3	0	-3	2	5	+3
白峰村	3	3	+0	0	0	+0	5	6	+1
津幡町	65	77	+12	4	2	-2	88	88	+0
高松町	35	34	-1	0	1	+1	40	47	+7
七塚町	30	39	+9	2	3	+1	29	50	+21
宇ノ気町	31	39	+8	3	1	-2	40	46	+6
内灘町	45	79	+34	1	0	-1	50	108	+58
富来町	19	25	+6	0	0	+0	24	31	+7
志雄町	28	33	+5	0	1	+1	33	48	+15
志賀町	55	63	+8	5	3	-2	75	97	+22
押水町	33	38	+5	1	2	+1	44	49	+5
田鶴浜町	18	22	+4	0	0	+0	21	25	+4
鳥屋町	11	12	+1	0	0	+0	14	14	+0
中島町	23	27	+4	3	1	-2	23	35	+12
鹿島町	24	20	-4	4	1	-3	22	24	+2
能登島町	6	5	-1	0	0	+0	7	7	+0
鹿西町	14	14	+0	1	2	+1	21	14	-7
穴水町	43	43	+0	2	1	-1	52	57	+5
門前町	28	24	-4	0	0	+0	37	35	-2
能都町	45	48	+3	0	2	+2	56	76	+20
柳田村	19	23	+4	0	1	+1	23	29	+6
内浦町	19	19	+0	0	0	+0	24	22	-2
北陸自動車道	41	50	+9	4	3	-1	71	172	+101

資料 石川県警察本部「交通統計」による。