

22 災 害 及 び 事 故

157 風 水 害 の 状 況 (昭和63～平成4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	一部破損	床上浸水	床下浸水
昭和63年	-	-	1	1	-	-	182	-	-	2	1	179
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
津大強台崖くずれ雪地その他	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	8

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63年	22	23.6	-	23.6	-	1	-	332	2	
平成元年	31	1,000.6	1	989.5	-	3	-	469	3	
2	127	118.4	-	59.5	-	-	-	284	-	
3	861	960.0	-	950.0	-	236	-	653	1	
4	-	0.6	-	-	0.6	-	-	200	-	
津大強台崖くずれ雪地その他	-	-	0.6	-	0.6	-	-	196	-	

年次及び区分	河川(箇所)	湾岸(箇所)	砂防(箇所)	断水(戸数)	清掃設備(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)
昭和63年	401	-	4	-	-	-	-	-	-	6,270,725
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
津大強台崖くずれ雪地その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	152	-	-	-	-	-	-	-	-	3,994,818
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,477,000
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	307,255
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	1	-	-	-	-	-	-	609,289

資料 石川県消防防災課「消防防災年報」による。

158 農林水産業施設被害状況(昭和63～平成4年)

項 目			(単位 金額千円)				
			昭和63年	平成元年	2年	3年	4年
被害総額			1,131,515	3,290,837	1,951,932	3,768,357	1,011,497
農地	一般	農地額計(査定額)	873,476	2,283,047	1,405,707	2,339,343	452,229
		簡所	125	454	639	544	216
関係	耕地	被害額	81,935	331,610	520,414	458,555	127,501
		農業用施設	386	945	555	1,065	223
被害	被 害 額	被害額	791,541	1,951,437	885,293	1,880,788	324,728
		被害額計	258,039	872,317	459,202	669,971	447,531
林野	公共	治山施設	1	4	4	1	1
		被害額(査定額)	102,300	564,098 (工事費)	222,177	42,397	164,800
		林道	155,739	308,219	237,025	627,574	282,731
被害	非公共	被害額	-	-	-	-	-
		林産物	-	-	-	-	-
水産関係被害	公共	漁港	-	1	3	14	1
		被害額	-	135,473	87,023	759,043	111,737

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、林業経営課、漁港課調

159 森林病虫害被害状況(昭和63～平成4年)

項 目		(単位 ヘクタール、金額 千円、材積立方メートル、本数千本)				
		昭和63年	平成元年	2年	3年	4年
まつくいむし被害	面積	12,840	11,199	11,013	11,060	10,678
	金額	-	-	-	-	-
まつけむし被害	材積	34,305	31,709	30,033	25,646	28,865
	面積	959	422	256	172	59
まつばのたまばえ被害	金額	-	-	-	-	-
	材積	77,459	27,859	15,480	8,250	80
すぎたまばえ被害	面積	-	17	-	-	-
	金額	-	-	-	-	-
すぎはだに被害	面積	192	81	331	236	205
	金額	-	-	-	-	-
まいまいが被害	材積	10,839	2,825	6,773	5,260	1,950
	面積	-	-	-	380	380
おおすしこがね被害	金額	-	-	-	-	-
	材積	-	-	-	7,660	2,500
野うさぎ被害	面積	234	220	220	221	238
	金額	-	-	-	-	-
本数	56	25	18	18	20	

資料 石川県造林課「森林病虫害一斉調査」による。

160 水 稲 の 被 害 状 況 (昭和63～平成4年)

(単位 面積ヘクタール、被害量トン)

項 目		昭 和 63 年	平 成 元 年	2 年	3 年	4 年			
合 計	被 害 面 積 (ha)	47,512	61,210	34,065	58,503	17,358			
	被 害 実 面 積 (ha)	29,300	25,700	25,400	33,300	12,400			
	被 害 量 (t)	6,078	6,572	2,188	12,618	2,431			
	被 害 率 (%)	3.6	3.9	1.3	7.6	1.4			
気 象 被 害	計 風 水 害 干 害 冷 害 そ の 他	被 害 面 積	36,300	34,800	25,200	38,300	4,720		
		被 害 量	4,770	5,280	1,310	9,120	970		
		被 害 面 積	14,300	13,500	4,790	4,880	4,660		
		被 害 量	2,340	3,910	429	1,340	923		
		被 害 面 積	1	20	109	48	60		
		被 害 量	0	23	36	8	46		
		被 害 面 積	22,000	-	-	-	-		
		被 害 量	2,430	-	-	-	-		
		被 害 面 積	0	21,300	20,300	33,400	1		
		被 害 量	0	1,350	849	7,780	1		
病 害	計 い も ち 病 紋 枯 病 そ の 他	被 害 面 積	6,310	11,400	3,390	12,700	8,440		
		被 害 量	1,180	919	530	3,060	1,290		
		被 害 面 積	2,170	6,000	1,310	4,420	2,140		
		被 害 量	391	470	264	945	461		
		被 害 面 積	3,870	5,340	2,070	7,440	6,150		
		被 害 量	668	432	266	1,760	816		
		被 害 面 積	268	101	12	835	147		
		被 害 量	120	17	0	359	13		
		虫 害	計 ニカメイチュウ ウンカ そ の 他	被 害 面 積	4,550	11,900	5,110	7,090	3,940
				被 害 量	112	282	341	422	148
被 害 面 積	313			5,310	299	639	311		
被 害 量	21			103	19	48	23		
被 害 面 積	1,000			3,300	762	1,840	1,040		
被 害 量	39			132	125	186	77		
被 害 面 積	3,240			3,310	4,050	4,610	2,590		
被 害 量	52			47	197	188	48		
そ の 他 の 被 害	被 害 面 積			352	3,110	365	413	258	
被 害 量	16			91	7	16	23		

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。

161 土 木 関 係 災 害 状 況 (昭和63～平成4年)

(単位 金額千円)

項 目		昭 和 63 年	平 成 元 年	2 年	3 年	4 年	
被 害 総 額		4,739,032	6,774,320	5,902,387	7,950,303	3,270,295	
国 (直轄) 工 事 対 象 の 被 害	箇 所 数	7	4	7	7	-	
	金 額	1,071,983	340,089	1,238,620	894,291	-	
	被 害 額 合 計		49,553	69,724	32,901	175,513	38,510
	河 川	5	3	6	13	7	
	金 額	43,808	34,142	18,380	104,655	25,465	
	海 岸	-	-	-	-	2	
	金 額	-	-	-	-	3,337	
	砂 防	-	4	-	-	-	
	金 額	-	28,848	-	-	-	
	急 傾 斜 地 崩 壊 防 止 施 設	-	-	-	3	-	
金 額	-	-	-	1,705	-		
道 路	6	9	9	22	6		
金 額	5,745	6,734	14,521	67,727	4,455		
港 湾	-	-	-	3	1		
金 額	-	-	-	1,426	5,253		
被 害 額 合 計		3,617,496	6,364,507	4,630,866	6,880,499	3,231,785	
県 単 独 事 業 対 象 の 被 害	被 害 額 計		1,999,593	3,858,993	3,087,603	3,625,952	2,100,093
	河 川	193	267	215	264	64	
	金 額	1,252,981	2,560,441	2,115,370	2,396,192	799,667	
	海 岸	1	4	6	5	12	
	金 額	63,837	371,181	343,671	82,114	848,137	
	砂 防 施 設	4	2	7	6	1	
	金 額	197,441	8,833	77,262	53,952	94,465	
	地 す べ り 防 止 施 設	1	2	1	-	-	
	金 額	4,506	17,599	1,506	-	-	
	急 傾 斜 地 崩 壊 防 止 施 設	1	2	-	2	-	
金 額	7,079	7,893	-	20,907	-		
道 路	120	180	132	215	71		
金 額	473,749	889,083	549,794	1,072,787	357,824		
橋 梁	-	2	-	-	-		
金 額	-	3,963	-	-	-		
被 害 額 計		1,617,903	2,505,514	1,543,263	3,254,547	1,131,692	
国 補 業 象 被 害	庫 助 対 の 害	河 川	208	336	214	261	91
		金 額	958,336	1,609,844	1,078,964	1,495,869	595,510
		海 岸	-	-	-	2	-
		金 額	-	-	-	6,947	-
		急 傾 斜 地 崩 壊 防 止 施 設	-	-	-	-	-
		金 額	-	-	-	-	-
		道 路	209	287	151	436	129
		金 額	656,581	891,876	464,299	1,742,720	536,182
		橋 梁	2	1	-	1	-
		金 額	2,986	3,794	-	9,011	-

資料 石川県河川課

162 業種別、起因物別労働災害発生状況（平成4年）

業種別	合計	原動機	動力伝導機械	木材加工用機械	建設用等機械	一般動力機械等	動力クレーン等	動力運搬機	乗物	圧力容器	溶接装置等	炉窯	電気設備	人力機械工具	用器具	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④	1,833	3	17	83①	26	206③	53①	159⑤	91	4	3	10	3	98	171	32②	440	5	202	111②	92	24
製造業①	638	2	11	34	1	176	22	46①	10	2	3	9	-	43	51	9	73	2	101	32	4	7
食品製造業	89	-	1	-	-	29	-	4	1	1	-	3	-	6	5	2	20	-	7	9	1	-
繊維工業	66	-	2	-	-	20	1	3	-	-	-	1	-	9	10	1	11	-	2	5	-	1
衣服その他の繊維製品製造業	15	-	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	1	1	-	-
木材・木製品製造業	56	-	-	19	-	-	1	6	1	-	-	-	-	4	2	1	3	-	15	1	1	2
家具装備品製造業（木製家具装備品を除く）	13	-	-	3	-	5	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2	-	-	1
木製家具装備品製造業	17	-	-	10	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	2	-	-	-
窯業・土石製品製造業	33	-	1	1	-	2	1	7	1	-	-	2	-	3	3	1	2	-	6	2	1	-
鉄鋼業	26	-	-	1	-	3	3	5	-	-	-	2	-	1	2	-	1	1	7	-	-	-
金属製品製造業	141	1	4	-	-	41	10	2	1	-	1	-	-	7	12	3	10	-	40	8	-	1
一般機械器具製造業	65	-	3	-	-	25	4	5	-	1	2	1	-	2	8	-	5	-	8	-	-	1
電気機械器具製造業	18	-	-	-	-	8	-	1	1	-	-	-	-	1	-	-	6	1	-	-	-	-
輸送用機械器具製造業	14	-	-	-	-	3	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	6	-	-	1
上記以外の製造業①	85	1	-	-	1	29	2	12①	5	-	-	-	-	5	8	1	9	-	5	6	1	-
土石採取業	9	-	-	-	2	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	2	-
建設業⑦	426	-	1	38①	20	11③	13	27	10	2	-	-	3	15	49	1②	144	1	51	14①	20	6
土木工事業②	157	-	1	6①	17	4	4	18	7	-	-	-	-	5	10	1	39	1	21	4①	17	2
建築工事業③	231	-	-	31	3	5①	5	5	2	1	-	-	-	10	32	-②	99	-	28	5	3	2
設備工事業②	38	-	-	1	-	2②	4	4	1	1	-	-	3	-	7	-	6	-	2	5	-	2
運輸交通業①	177	-	-	-	2	1	5①	60	21	-	-	-	-	5	8	2	25	-	15	29	4	-
道路旅客運送業	23	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	3	-
道路貨物運送業①	152	-	-	-	2	1	5①	60	4	-	-	-	-	5	8	2	21	-	15	28	1	-
その他の運輸交通業	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
貨物取扱業	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-
陸上貨物取扱業	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-
港湾荷役業	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
林業①	57	-	-	7	-	5	1	1	-	-	-	-	-	2	5	-	4	1	1	-①	29	1
水産業	36	1	2	-	-	-	5	3	8	-	-	1	-	1	7	2	2	-	-	3	1	-
その他の事業④	487	-	3	4	1	13	6	21④	42	-	-	-	-	31	51	18	187	1	34	33	32	10

注 休業4日以上の死傷件数で○内数値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」による。

163 火 災

(1) 火災件数、焼損むね数、損害額（昭和63～平成4年）

(単位 金額千円)

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63年	365	233	42	28	2	60	238	43	65	132	30	53	712
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

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				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				
昭和63年	-	-	16	1	9	46	994,846	524,566	442,826	27,454	2	41	1,201	14,051
平成元年	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

(2) 原因別、月別火災件数（平成4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	376	33	27	23	40	18	41	37	35	33	33	19	37
たばこ	39	1	1	5	4	2	4	-	7	1	6	2	6
たき火	43	-	-	1	5	1	9	6	5	11	4	1	-
こんろ	43	7	3	2	3	3	3	9	1	1	2	4	5
煙突	9	-	4	-	2	1	-	-	-	-	1	-	1
ストーブ	26	5	4	4	1	1	-	-	-	-	1	4	6
こたつ	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
マッチ・ライター	11	-	-	-	2	-	3	2	1	-	1	1	1
火遊び	9	-	1	1	1	-	-	1	1	-	2	-	2
放火	31	4	3	2	2	2	4	3	5	-	3	-	3
その他	164	15	11	8	20	8	18	16	15	20	13	7	13

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（平成元～平成5年）

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	消防員数	消防団員数
平成元年	335	115	365	48	1,194	5,312
2	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

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」による。

164 交 通 事 故

(1) 年次別、月別交通事故発生状況（昭和63～平成4年）

年次別 月 別	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63年	5,630	99	6,927	1,159,972	8.5	577,018	97.6
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
平成4年 1月	381	8	447	1,167,450	0.7	661,558	5.8
2月	360	5	411	1,167,697	0.4	665,364	5.4
3月	387	12	440	1,167,736	1.0	665,178	5.8
4月	524	10	605	1,164,893	0.9	668,511	7.8
5月	567	7	648	1,166,580	0.6	670,108	8.5
6月	588	9	663	1,166,981	0.8	672,806	8.7
7月	679	12	786	1,167,186	1.0	676,178	10.0
8月	570	9	687	1,167,715	0.8	676,941	8.4
9月	538	8	607	1,168,454	0.7	679,603	7.9
10月	611	12	707	1,168,925	1.0	681,068	9.0
11月	590	9	673	1,169,424	0.8	683,197	8.6
12月	654	15	714	1,169,765	1.3	683,627	9.6

資料 石川県警察本部「交通統計」による。

(3) 市町村別交通事故発生状況（平成3、平成4年）

市 町 村 別	件 数			死 者			負 傷 者		
	平成3年	平成4年	増 減	平成3年	平成4年	増 減	平成3年	平成4年	増 減
合 計	6,118	6,449	331	126	116	△ 10	7,086	7,388	302
金 沢 市	3,089	3,429	340	35	34	△ 1	3,432	3,754	322
七 尾 市	191	195	4	5	2	△ 3	239	242	3
小 松 市	472	489	17	9	14	5	568	609	41
輪 島 市	69	67	△ 2	4	6	2	79	85	6
珠 洲 市	76	58	△ 18	3	3	±0	88	72	△ 16
加 賀 市	448	431	△ 17	6	6	±0	565	512	△ 53
羽 咋 市	108	135	27	2	4	2	127	153	26
松 任 市	368	334	△ 34	16	5	△ 11	428	392	△ 36
山 中 町	31	31	±0	2	1	△ 1	44	32	△ 12
根 上 町	43	42	△ 1	4	2	△ 2	53	52	△ 1
寺 井 町	50	49	△ 1	2	3	1	62	55	△ 7
辰 口 町	30	39	9	0	0	±0	35	58	23
川 北 町	16	17	1	2	2	±0	17	18	1
美 川 町	33	21	△ 12	1	0	△ 1	37	25	△ 12
鶴 来 町	32	73	41	2	3	1	32	96	64
野々市町	376	331	△ 45	3	4	1	449	381	△ 68
河 内 村	0	7	7	0	0	±0	0	9	9
吉 野 谷 村	0	6	6	0	1	1	0	11	11
鳥 越 村	3	8	5	1	0	△ 1	3	11	8
尾 口 村	3	10	7	0	0	±0	4	15	11
白 峰 村	0	3	3	0	0	±0	0	5	5
津 幡 町	67	70	3	4	4	±0	77	78	1
高 松 町	27	28	1	3	1	△ 2	30	30	±0
七 塚 町	25	23	△ 2	1	2	1	30	29	△ 1
宇ノ気町	43	25	△ 18	0	0	±0	53	26	△ 27
内 灘 町	66	60	△ 6	4	2	△ 2	83	64	△ 19
富 来 町	19	36	17	0	0	±0	23	38	15
志 雄 町	31	36	5	3	2	△ 1	37	42	5
志 賀 町	61	46	△ 15	3	1	△ 2	73	54	△ 19
押 水 町	44	48	4	1	2	1	52	60	8
田 鶴 浜 町	29	28	△ 1	1	1	±0	37	33	△ 4
鳥 屋 町	14	16	2	0	1	1	19	22	3
中 島 町	23	29	6	0	2	2	28	39	11
鹿 島 町	20	20	±0	2	1	△ 1	27	23	△ 4
能 登 島 町	8	7	△ 1	0	1	1	23	11	△ 12
鹿 西 町	17	16	△ 1	0	0	±0	21	19	△ 2
穴 水 町	39	38	△ 1	1	1	±0	42	43	1
門 前 町	24	24	±0	1	0	△ 1	27	31	4
能 都 町	37	29	△ 8	1	3	2	43	41	△ 2
柳 田 村	11	19	8	0	0	±0	16	25	9
内 浦 町	19	21	2	1	1	±0	20	22	2
高 速 道 路	56	55	△ 1	3	1	△ 2	63	71	8

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（平成3、平成4年）

道 路 別	件 数			死 者			負 傷 者		
	平成3年	平成4年	増 減	平成3年	平成4年	増 減	平成3年	平成4年	増 減
合 計	6,118	6,449	331	126	116	△ 10	7,086	7,388	302
一 般 国 道	1,332	1,369	37	41	40	△ 1	1,629	1,672	43
主 要 地 方 道	870	951	81	24	14	△ 10	995	1,115	120
能 登 有 料 道	19	20	1	2	3	1	25	25	0
能 登 大 規 模 農 道	2	4	2	±0	3	3	5	7	2
一 般 県 道	872	847	△ 25	14	14	±0	1,006	968	△ 38
市 町 村 道	2,850	3,075	225	40	37	△ 3	3,224	3,377	153
そ の 他	117	128	11	2	4	2	139	153	14
北 陸 自 動 車 道	56	55	△ 1	3	1	△ 2	63	71	8

資料 石川県警察本部「交通統計」による。