

22 災害及び事故

159 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 破損	床上 水浸	床下 水浸
平成14年	1	5	2	-	2	-	233	-	1	20	8	204
15	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
<b>18</b>	<b>12</b>	<b>24</b>	<b>15</b>	<b>3</b>	<b>12</b>	<b>-</b>	<b>189</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>159</b>
津波	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大強 台風	11	23	-	-	-	-	175	1	1	1	13	159
崖くず れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
雪害	1	1	15	3	12	-	14	1	-	13	-	-
地震	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

160 農林水産業施設被害状況

(単位：金額 千円)

項目		平成14年	15年	16年	17年	18年
<b>被害総額</b>		<b>1,216,102</b>	<b>211,827</b>	<b>1,153,845</b>	<b>1,408,913</b>	<b>2,083,177</b>
<b>被害額(査定額)計</b>		<b>654,478</b>	<b>124,896</b>	<b>315,723</b>	<b>726,099</b>	<b>588,316</b>
農地 関係 被害	農地	139	30	108	191	107
	農業用施設	145,746	26,320	95,505	188,182	77,711
	海岸保全施設	208	33	115	196	249
	地すべり防止施設	508,732	98,576	220,218	537,917	510,605
	漁港	-	-	-	-	-
	山道	-	-	-	-	-
<b>被害額(査定額)計</b>		<b>475,292</b>	<b>86,931</b>	<b>313,225</b>	<b>560,562</b>	<b>1,079,295</b>
林野 関係 被害	治山施設	1	-	2	3	3
	林道	37,313	-	57,447	345,867	521,612
水産 関係 被害	漁港	437,979	86,931	255,778	214,695	557,683
	漁港	<b>86,332</b>	<b>-</b>	<b>524,897</b>	<b>122,252</b>	<b>415,566</b>
<b>被害額(査定額)計</b>		<b>86,332</b>	<b>-</b>	<b>524,897</b>	<b>122,252</b>	<b>415,566</b>
公共		1	-	11	6	7
<b>被害額(査定額)計</b>		<b>86,332</b>	<b>-</b>	<b>524,897</b>	<b>122,252</b>	<b>415,566</b>

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

年次及び 災害別	非住宅 (棟)	耕地被害				学校 (箇所)	病院 (箇所)	道路 (箇所)	橋りょう (箇所)	河川 (箇所)	
		計 (ha)	流出・ 埋没等	冠水	流出・ 埋没等						冠水
平成14年	97	277.5	1.0	255.9	0.4	20.2	2	-	224	1	177
15	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
<b>18</b>	<b>43</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>272</b>	<b>-</b>	<b>208</b>
津波	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大強 台風	31	-	-	-	-	-	-	-	172	-	208
崖くず れ	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
雪害	12	-	-	-	-	-	-	-	99	-	-
地震	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

161 森林病虫害被害状況

(単位：ha、千円、m3、千本)

項目	平成14年	15年	16年	17年	18年	
まつくいむし被害	面積	9,191	8,673	8,709	8,709	5,543
	金額	-	-	-	-	-
カシノナガキクイムシ被害	面積	15,585	10,904	8,758	8,037	7,232
	金額	30	140	201	499	130
材積	-	-	-	-	-	

資料 石川県森林管理課「森林病虫害一斉調査」

年次及び 災害別	港湾 (箇所)	砂防 (箇所)	崖くずれ (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14年	-	-	45	-	-	1,113	-	-	-	7,424,616
15	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
<b>18</b>	<b>-</b>	<b>5</b>	<b>110</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>9,819,046</b>
津波	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大強 台風	-	5	110	-	-	-	-	-	-	7,522,328
崖くず れ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	495,002
雪害	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
地震	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,801,716
その他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料 石川県危機対策課

162 水 稻 の 被 害 状 況

(単位：ha、t)

項 目		平成14年	15年	16年	17年	18年
合 計	被害面積	15,600	53,000	22,900	22,300	47,500
	被害実積量	11,500	26,100	15,400	14,900	26,900
	被害率(%)	1.820	10,100	4,270	3,060	4,090
		1.3	7.5	3.1	2.2	2.9
気 象 被 害	計	5,100	33,900	12,600	14,400	36,100
	風 水 害	1,020	7,520	3,240	2,190	3,430
	干 害	5,050	5,980	12,500	10,300	9,210
	冷 害	989	1,450	3,120	1,950	1,350
	その他	40	-	48	141	-
		13	-	19	32	-
		-	1,840	-	3,960	2
		-	960	-	211	2
		7	26,100	57	-	26,900
		21	5,110	98	-	2,080
病 害	計	4,020	11,600	4,790	3,270	4,260
	いもち病	510	2,020	613	513	350
	紋 枯 病	696	6,260	1,570	502	339
	その他	126	1,350	203	117	65
		2,980	4,200	2,940	2,470	2,900
		354	561	387	353	255
		342	1,100	282	296	1,020
虫 害	計	5,210	6,660	4,220	4,000	6,810
	ニカメイチュウ	178	337	139	212	188
	ウンカ	713	921	658	535	489
	その他	46	90	38	47	36
		872	1,140	437	393	338
	45	82	18	17	20	
	3,620	4,600	3,120	3,070	5,980	
	87	165	83	148	132	
その他の被害	被害面積	1,270	815	1,290	594	319
	被害量	107	173	276	148	121

注 被害率は被害量の平年取量に対する割合(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14年	15年	16年	17年	18年
被 害 総 額	金額	5,520,809	1,669,473	8,193,098	5,260,855	7,366,293
	箇所数	4	3	4	4	5
国(直轄)工事対象の被害	金額	473,200	544,210	2,871,666	1,970,078	3,375,896
	箇所数	65,669	35,506	36,388	48,094	24,396
県単独事業対象の被害	河川	18	4	12	19	4
	海岸	1	1	-	-	-
	砂防	7	2	3	4	1
	急傾斜地崩壊防止施設	6,573	1,864	2,604	3,595	914
	道路	-	-	-	1,008	-
	港湾	35	15	19	28	19
	その他	28,843	28,202	18,112	23,961	18,178
	調査決定額	-	-	1,192	-	1,076
	合計	4,981,940	1,089,757	5,285,044	3,242,683	3,966,001
	河川	3,527,333	795,577	4,523,446	1,988,936	2,486,596
	海岸	175	12	65	157	108
	砂防	1,381,312	118,821	1,080,265	1,292,638	844,831
	急傾斜地崩壊防止施設	8	2	3	1	1
	道路	1,018,590	450,595	695,411	89,445	376,390
	橋梁	7	2	4	5	5
公園	195,011	6,637	56,250	113,972	339,279	
港湾	1	-	-	-	1	
調査決定額	11,721	-	-	-	7,684	
合計	-	1,961	-	-	2	
市町村工事	-	52	19	41	42	
橋梁	635,269	170,911	2,038,646	187,837	860,081	
公園	-	-	2	-	-	
港湾	-	-	48,292	-	-	
調査決定額	-	-	1	-	-	
合計	1,454,607	294,180	761,598	1,253,747	1,479,405	
河川	163	13	50	123	97	
海岸	790,797	97,833	201,703	617,620	384,958	
急傾斜地崩壊防止施設	-	-	-	-	-	
道路	-	-	-	-	-	
橋梁	153	34	76	129	162	
公園	659,929	196,347	559,895	564,169	1,090,934	
港湾	1	-	-	-	-	
調査決定額	1,615	-	-	-	-	
合計	-	-	-	1	-	
下水道	-	-	-	62,004	-	
公園	1	-	-	1	1	
	2,266	-	-	9,954	3,513	

資料 石川県河川課、港湾課

164 業種別起因物別労働災害発生状況（平成18年）

業種別	合計	原動機	動力伝達機	木材加工用機械	建設用機械	金属加工用機械	一般動力機械	動力クレーン等	動力運搬機	乗物	圧力容器	化学設備	溶接装置	炉・窯等	電気設備	人力機械工具等	用器	装束・他	仮設物建築物等	危険物・有害物等	材料	荷	環境	その他
製造業	③397	-	5	17	2	48	56	⑩12	31	4	1	-	1	1	1	30	27	9	62	9	⑩39	8	9	⑩25
食品製造業	68	-	-	-	-	-	17	-	3	1	-	-	-	1	1	8	3	1	22	3	-	1	2	5
繊維工業	36	-	2	-	-	1	10	-	1	1	-	-	-	-	-	6	3	-	6	1	2	1	1	1
衣服その他の繊維製品製造業	①7	-	-	1	-	-	①1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-
木材・木製品製造業	19	-	1	9	-	-	1	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	2	-	-	-
家具装備品製造業	8	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-
パルプ・紙・紙加工品製造業	13	-	-	-	-	-	6	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	1	-	-	-
印刷・製本業	6	-	-	-	-	1	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
化学工業	12	-	-	-	-	-	3	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	-	-	-	2
窯業・土石製品製造業	①16	-	-	-	-	-	3	-	2	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	-	①2	1	1	2
鉄鋼業	16	-	-	-	-	2	2	1	2	-	-	-	-	-	-	3	-	2	1	1	2	-	-	-
非鉄金属製造業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
金属製品製造業	68	-	1	-	-	17	5	2	5	-	-	-	-	-	3	11	1	6	-	11	1	-	5	
一般機械器具製造業	73	-	-	-	1	21	2	6	6	-	-	-	-	-	3	6	-	6	2	14	3	1	2	
電気機械器具製造業	15	-	1	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	-	2	1	-	3
輸送用機械器具製造業	①9	-	-	1	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	①4	
電気・ガス・水道業	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
その他の製造業	30	-	-	-	1	3	1	-	4	2	1	-	1	-	5	2	-	6	-	-	-	3	1	
鉱業	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
建設業	②164	-	-	16	13	5	2	2	12	4	1	-	-	-	3	⑩17	-	⑩53	5	20	3	3	5	
土木工事業	①41	-	-	1	7	1	-	1	7	2	-	-	-	-	2	5	-	①7	3	3	-	1	1	
建築工事業	107	-	-	15	3	3	2	1	3	2	1	-	-	-	-	8	-	43	2	16	2	2	4	
その他の建設業	①16	-	-	-	3	1	-	-	2	-	-	-	-	-	1	①4	-	3	-	1	1	-	-	
運輸交通業	152	-	-	-	-	-	1	3	61	7	-	-	-	-	7	6	1	23	-	9	13	12	9	
鉄道等	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	
道路旅客運送業	13	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	1	2	-	4	-	-	-	2	-	
道路貨物運送業	136	-	-	-	-	-	1	3	61	3	-	-	-	-	6	4	-	19	-	8	13	9	9	
その他の運輸交通業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
貨物取扱業	3	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
陸上貨物取扱業	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
港湾運送業	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	
農林業	①31	-	-	6	-	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	8	-	4	-	1	-	①8	-	
畜産・水産業	24	-	-	-	-	-	1	4	-	1	-	-	-	-	3	4	-	3	-	-	3	5	-	
商業	①155	-	1	-	-	1	5	3	14	⑩12	-	-	-	-	16	14	4	47	1	2	4	18	13	
金融広告業	13	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	-	-	9	-	1	-	-	-	
映画演劇業	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
通信業	28	-	-	-	-	-	-	-	2	16	-	-	-	-	-	1	1	8	-	-	-	-	-	
教育研究業	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	4	-	1	-	
保健衛生業	53	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	-	-	-	6	4	1	14	1	-	-	6	17	
接客娯楽業	80	-	-	2	-	-	5	-	1	-	-	-	-	1	-	6	7	2	38	-	4	1	5	
清掃・と畜業	55	-	-	-	-	-	2	-	5	3	-	-	-	-	-	8	-	21	-	6	1	5	4	
その他の事業	①32	-	-	2	①2	-	1	-	3	2	-	-	-	-	2	5	1	6	-	-	-	6	2	

注1 休業4日以上の死傷数で、○内数字は死亡者数を内数で示す。  
 注2 その他は、その他の起因物、起因物なし、分類不可能を含む。  
 資料 石川県労働局

165 火災  
 (1) 件数、焼損棟数及び損害額

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	ぼや	部分焼	半焼	全焼	小損	半損		全損
平成14年	418	246	34	56	-	82	125	105	28	58	148	17	60	697
15	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

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(m <sup>2</sup> )
	消防吏	消防員	その他	消防吏	消防員	その他	合計	建物	収容物	その他				
平成14年	-	-	14	3	5	53	1,128,902	641,763	406,038	81,101	-	56	433	16,399
15	-	-	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	1,664,900	1,194,075	456,069	14,846	1	36	19	19,663

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18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	322	29	29	23	29	28	19	24	28	20	28	30	35
たき火	12	-	-	2	1	1	1	1	1	2	1	2	-
こんろ	46	2	5	2	3	4	1	2	4	7	5	5	6
たばこ	27	4	4	1	1	4	3	2	3	1	1	2	1
放火	47	4	6	3	5	3	1	9	1	2	3	4	6
ストーブ	20	9	3	1	2	1	1	-	-	-	-	-	3
マッチライター	6	-	1	-	2	-	1	-	1	-	-	1	-
火遊び	13	-	2	-	3	2	-	1	1	-	2	1	1
煙突	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
風呂かまど	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
その他	150	10	8	13	12	13	11	9	17	8	16	15	18

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)

年次	(単位:台、人)							
	消防ポンプ自動車	その他の消防自動車	小型動力ポン	救急自動車	消防吏員数	消防団員数		
平成14年	-	359	151	-	261	54	1,465	5,224
15	-	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

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14年	8,998	79	11,215	1,180,565	6.7	845,934	106.4
15	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
<b>18</b>	<b>7,948</b>	<b>65</b>	<b>9,864</b>	<b>1,171,791</b>	<b>5.5</b>	<b>871,160</b>	<b>91.2</b>
平成18年1月	627	3	808	1,173,875	0.3	869,011	7.2
2	690	8	845	1,173,405	0.7	870,784	7.9
3	670	3	812	1,173,117	0.3	867,882	7.7
4	554	5	680	1,169,571	0.4	869,064	6.4
5	618	4	780	1,171,344	0.3	865,695	7.1
6	622	3	762	1,171,434	0.3	867,136	7.2
7	619	2	767	1,171,410	0.2	868,283	7.1
8	765	5	977	1,171,624	0.4	868,396	8.8
9	612	10	742	1,171,925	0.9	870,265	7.0
10	673	10	823	1,171,791	0.9	870,735	7.7
11	672	4	827	1,172,404	0.3	871,459	7.7
12	826	8	1,041	1,172,458	0.7	871,160	9.5

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17年	18年	増減	平成17年	18年	増減	平成17年	18年	増減
<b>合計</b>	<b>8,608</b>	<b>7,948</b>	<b>△ 660</b>	<b>75</b>	<b>65</b>	<b>△ 10</b>	<b>10,682</b>	<b>9,864</b>	<b>△ 818</b>
金沢市	4,124	3,869	△ 255	16	15	△ 1	4,978	4,693	△ 285
七尾市	286	286	0	3	5	2	386	354	△ 32
小松市	777	679	△ 98	9	8	△ 1	957	831	△ 126
輪島市	85	94	9	4	1	△ 3	111	118	7
珠洲市	62	44	△ 18	1	1	0	83	48	△ 35
加賀市	615	490	△ 125	9	6	△ 3	763	638	△ 125
羽咋市	164	121	△ 43	3	4	1	206	161	△ 45
かほく市	165	160	△ 5	4	3	△ 1	215	198	△ 17
白山市	757	761	4	7	5	△ 2	1,007	980	△ 27
能美市	245	217	△ 28	5	1	△ 4	302	281	△ 21
川北町	49	52	3	—	2	2	61	71	10
野々市町	582	535	△ 47	5	3	△ 2	719	672	△ 47
津幡町	179	152	△ 27	4	—	△ 4	217	202	△ 15
内灘町	134	131	△ 3	3	1	△ 2	157	160	3
志賀町	87	69	△ 18	—	—	—	112	88	△ 24
宝達志水町	70	67	△ 3	—	1	1	96	84	△ 12
中能登町	81	83	2	—	2	2	100	106	6
穴水町	46	36	△ 10	—	1	1	68	44	△ 24
能登町	69	61	△ 8	2	4	2	99	74	△ 25
高速道路	31	41	10	—	2	2	45	61	16

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）**  
(2) 道路別発生状況

道路別	件数			死者			負傷者		
	平成17年	18年	増減	平成17年	18年	増減	平成17年	18年	増減
<b>合計</b>	<b>8,608</b>	<b>7,948</b>	<b>△ 660</b>	<b>75</b>	<b>65</b>	<b>△ 10</b>	<b>10,682</b>	<b>9,864</b>	<b>△ 818</b>
一般国道	2,009	1,735	△ 274	28	17	△ 11	2,682	2,335	△ 347
北陸自動車道	31	41	10	—	2	2	45	61	16
主要地方道	1,409	1,413	4	18	13	△ 5	1,735	1,738	3
能登有料道	28	37	9	—	3	3	57	51	△ 6
能登大規模農道	2	2	0	—	—	—	3	2	△ 1
一般県道	1,173	1,048	△ 125	9	9	0	1,450	1,262	△ 188
市道	2,983	2,885	△ 98	13	12	△ 1	3,568	3,482	△ 86
町村道	697	473	△ 224	4	6	2	835	573	△ 262
その他	276	314	38	3	3	0	307	360	53

資料 石川県警察本部「いしかわの交通統計」