

## 第2 防 災 関 係

# 1 石川県防災会議運営の経過

平成27年度石川県防災会議事業計画に基づき、防災関係機関の協力を得て次のとおり各事業を実施した。

## (1) 県防災会議の開催について

### ア 防災会議幹事会

年 月 日	場 所	人 員	協 議 事 項
H27. 5. 21	石川県行政庁舎1102会議室	37人	・石川県地域防災計画（地震災害対策編・津波災害対策編・一般災害対策編、雪害対策編、原子力防災計画編）について ・平成27年度石川県水防計画について

### イ 防災会議

年 月 日	場 所	人 員	協 議 事 項
H27. 5. 26	県庁行政庁舎 11階第1105会議室	65人	・石川県地域防災計画（地震災害対策編・津波災害対策編・一般災害対策編、雪害対策編、原子力防災計画編）について ・平成27年度石川県水防計画について

### ウ 防災計画の主な修正の概要

- (1) 緊急通行車両の通行ルート確保のための放置車両対策
- (2) 土砂災害に対する警戒避難体制の充実・強化
- (3) 原子力災害時の30km圏外の防護措置について
- (4) 原子力防災に係る地域原子力防災協議会の設置について

## (2) 防災訓練

### ア 防災総合訓練

平成27年度石川県防災総合訓練は、平成27年9月6日、内灘町において防災関係機関、住民等91機関2,813名の参加を得て、地震による被害発生を想定し、災害応急対策や災害情報通信対策等について総合的な訓練を実施した。(実施概要132頁)

### イ 原子力防災訓練

平成27年度石川県原子力防災訓練は、平成27年11月23日、志賀町等において約270機関約1,950名(関係機関約1,200名、住民等約750名)が参加して、原子力防災計画に基づく災害応急対策について、訓練を実施した。(実施概要134頁)

## (3) 雪害対策会議の開催

当該冬の雪害対策において、県地域防災計画「雪害対策編」を基に、防災関係機関、関係各課と協議し、対策実施における各機関の体制の確認を行った。

ア 日 時 平成27年11月6日(金)

イ 場 所 石川県行政庁舎11階1102会議室

ウ 協議事項

- (ア) 今冬の気象状況について
- (イ) 石川県の雪害対策について
- (ウ) 防災関係機関の雪害対策について

## 2 県の災害予防対策の現況

石川県では平成27年度、各種の災害の発生に備え次の災害予防対策事業を実施した。また、各市町においても自主防災組織の強化、協定の締結等を実施している。

### (1) 非常通信訓練の実施

非常災害時に有線が途絶した場合、無線通信が円滑に行われることを目的として、北陸地方非常通信協議会の協力を得て実施した。

ア 日 時 平成27年9月6日（日）（防災総合訓練に併せて実施）

イ 参加機関 金沢地方気象台、内灘町、陸上自衛隊第14普通科連隊、海上自衛隊舞鶴地方総監部、航空自衛隊第6航空団、金沢海上保安部、日本赤十字社石川県支部、北陸電力(株)石川支店、NTT西日本(株)金沢支店、(株)エヌ・ティ・ティドコモ北陸支社、KDDI(株)北陸総支社、(社)石川県トラック協会、北陸地方整備局金沢河川国道事務所、富山県、福井県、岐阜県、日本放送協会金沢放送局、北陸放送(株)、石川テレビ放送(株)、(株)テレビ金沢、北陸朝日放送(株)、(株)エフエム石川、(社)日本アマチュア無線連盟石川県支部

ウ 訓練想定 地震

### (2) 災害救助犬審査会の開催

地震発生直後の被災者の捜索に当たっては、災害救助犬の果たす役割は重要なことから、県では災害救助犬を毎年審査し、捜索能力に優れた犬を県の嘱託犬として登録している。

ア 災害救助犬審査会

(ア) 日 時 平成27年3月24日（火）

(イ) 場 所 石川県森林公園内

(ウ) 表 彰 優秀犬3頭

イ 県内の嘱託犬

(ア) 嘱 託 犬 災害救助犬審査会において、災害時の捜索活動に対応できる能力があると認められた8頭

(イ) 委 嘱 日 平成27年3月24日（火）

(ウ) 嘱託期間 平成27年4月1日～平成28年3月31日

### (3) 「防災ポスター」の募集

県民に対する防災思想の普及向上を資するため、県内の小中学生より募集し、316点の応募があった。

- ア 小学生の部 16校 214点（金賞3点、銀賞5点、佳作11点）
- イ 中学生の部 18校 102点（金賞2点、銀賞5点、佳作10点）
- ウ 作品の掲示 平成27年8月24日から9月4日まで、県庁19階展望ロビーに金賞及び銀賞計15点を掲示した。

### (4) 自主防災組織の現況

平成28年4月1日現在の自主防災組織の現況は、128表のとおりである。

自主防災組織とは、住民の自覚・連帯感に基づき、災害による被害を予防・軽減する活動を行う組織である。平素の活動は、防災知識の普及、地域の災害危険の把握、防災訓練の実施等があり、災害時の活動は、情報の収集・伝達、出火防止・初期消火、給食・給水等がある。

128表 自主防災組織の現況（平成28年4月1日現在）

市 町 名	自主防災組織の現況								資機材の保有する組織数の状況									
	管内 世帯 数	自主防災組織数					隊 員 数 人	組 織 域 の 世 帯 数	初 期 消 火 用 資 機 材	情報連絡 用資機材			救 助 用 資 機 材	避 難 救 出 用 資 機 材	水 防 用 資 機 材	救 急 医 療 用 資 機 材	個 人 装 備	防 災 知 識 普 及 用 材
		町 内 会 社	小 学 校 区	そ の 他	合 計	う 定 め て い る 組 織				携 帯 通 信 機	無 線 電 話 機	ハ ン ド マ イ ク						
金 沢 市	202,122		62		62	62	85,867	200,070	44		53	46	49	44	44	57		
七 尾 市	21,483	230		3	233	233	28,016	20,372	37	1	83	14	23	20	17	45		
小 松 市	40,799	246			246	246	76,166	40,799	246									
輪 島 市	12,671	141			141	141	18,500	8,844	10		30	10	6	5		30		
珠 洲 市	6,339	10		12	22	22	4,001	6,339	1		1		1	1		1		
加 賀 市	28,856	235	20		255	201	3,785	28,856	32	1	17	2	6		4	24		
羽 咋 市	8,495	40			40	27	868	6,183	37		8	6	3		3	7		
かほく市	12,365	46			46	46	570	11,230	46		46	46	46	46	46	46		
白 山 市	41,977	354			354	246	3,894	39,840	182	12	95	43	131	57	18	81	3	
能 美 市	17,899	69			69	59	1,349	17,016	69		16	8	22	19		69		
野々市市	22,565	47			47	40	11,408	19,839	21		21	21	21	21	21	21	21	
川 北 町	1,877	20			20	17	234	1,877								20		
津 幡 町	13,509	30		27	57	27	4,399	13,509	9	9	9	9	9	9	9	27	1	
内 灘 町	10,607	17			17	17	1,163	10,607	15	8	16	15	16	13	14	17		
志 賀 町	8,068	54			54	54	1,030	5,334	54		18	54	11			54		
宝達志水町	4,961	16		2	18	16	312	3,025			2							
中能登町	6,621	44		2	46	44	584	6,621		15		2				46		
穴 水 町	3,872	33			33	33	351	1,790	32	5	19	6	7	7	7	12	6	
能 登 町	7,796	68	1	16	85	36	3,050	4,581	18	2	1	1	7		5	23		
合 計	472,882	1,700	83	62	1,845	1,567	245,547	446,732	853	53	435	283	358	242	188	580	31	
前 年 度	468,322	1,662	83	65	1,810	1,526	275,127	377,893	787	42	392	257	299	205	168	545	23	
前 年 比	4,560	38		△ 3	35	41	△ 29,580	68,839	66	11	43	26	59	37	20	35	8	

## (5) 石川県防災行政無線の整備

### ア 防災行政無線の整備状況

石川県防災行政無線は、昭和36年から運用していた土木部の行政無線の老朽化に伴い、平成3年度から平成5年度にかけて防災行政無線の地上系と財団法人自治体衛星通信機構の「地域衛星通信ネットワーク」を利用した衛星系の整備を行った。その後、衛星系については、平成7年度から平成9年度にかけて可搬局を3局配備し、平成9年6月に航空消防防災室を追加整備した。

また、地上系については、整備後10数年を経過して更新の時期に入っていたことと、総務省からアナログ60MHz帯周波数の使用期限が通知されていたことから、平成17年度に伝搬調査、実施設計を行い、平成18～19年度でデジタル方式(260MHz帯)に更新し、平成19年12月1日から運用を開始した。

### イ 整備費用

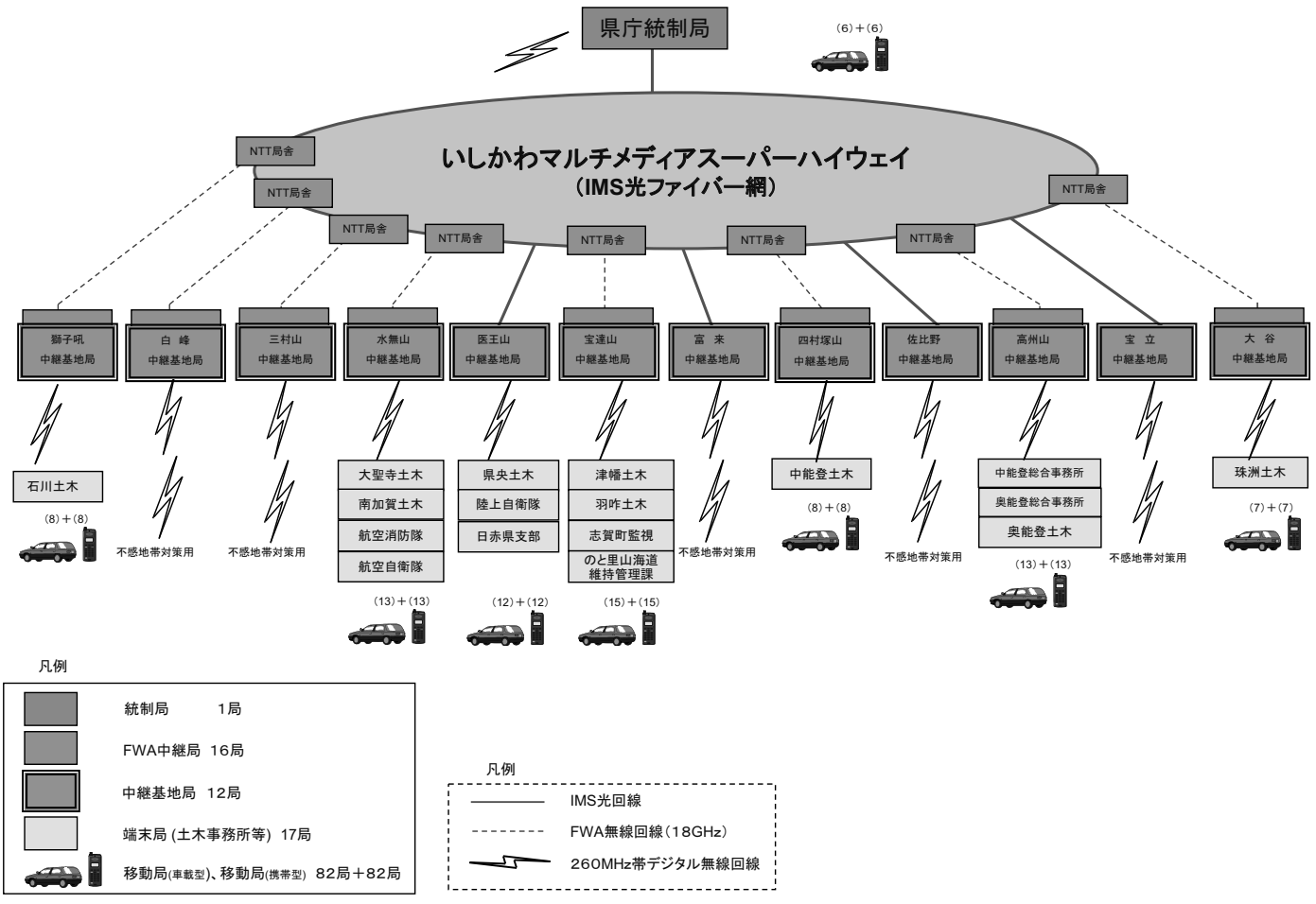
(単位：千円)

区 分	基本設計	実施設計	工 事 費	合 計
地上系(デジタル)	-	実施設計、伝搬調査 14,904	716,076	730,980
衛星系	5,768	36,013	2,327,800	2,369,581
計	5,768	50,917	3,043,876	3,100,561

### ウ システム概要

システム	内 容
防災行政無線 (地上系260MHz帯デジタル)	260MHz帯デジタル方式で防災行政無線を更新 (H18、19年度整備) ① 整備箇所 (210局) ・ 県庁統制局: (1局) ・ 端末局: 県総合事務所 (2局)、土木事務所 (9局) 日赤県支部 (1局)、石川県道路公社 (1局)、志賀町監視センター (1局)、航空消防防災室 (1局)、陸上自衛隊 (1局)、航空自衛隊 (1局) /計17局 ・ 中継基地局: (12局) ・ FWA中継局: (16局) ・ 移動局(車載型): (82局)、移動局(携帯型): (82局) ② 伝送情報 (音声、データ)
防災行政無線 (衛星系)	(財)自治体衛星通信機構の地域衛星通信ネットワークを活用 (H5年度整備) ① 整備箇所 (94局) ・ 県庁統制局、県事務所、土木・農林事務所、ダム管理事務所、保健福祉センター、中央病院、金沢港湾、石川県道路公社、航空消防防災室 ・ 市町、消防本部 ・ 陸上自衛隊、日赤県支部、県医師会、金沢海上保安部 ・ 衛星車載局、可搬型無線局 (3局) ※地域衛星通信ネットワークに加入している国や他県との交信可能 ② 伝送情報 (音声、FAX、画像 (発信は県庁、衛星車載局のみ))

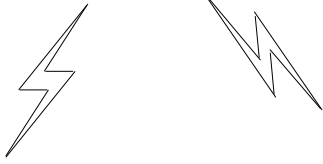
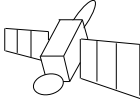
# 石川県防災行政無線地上系(デジタル・260MHz帯)システム構成図



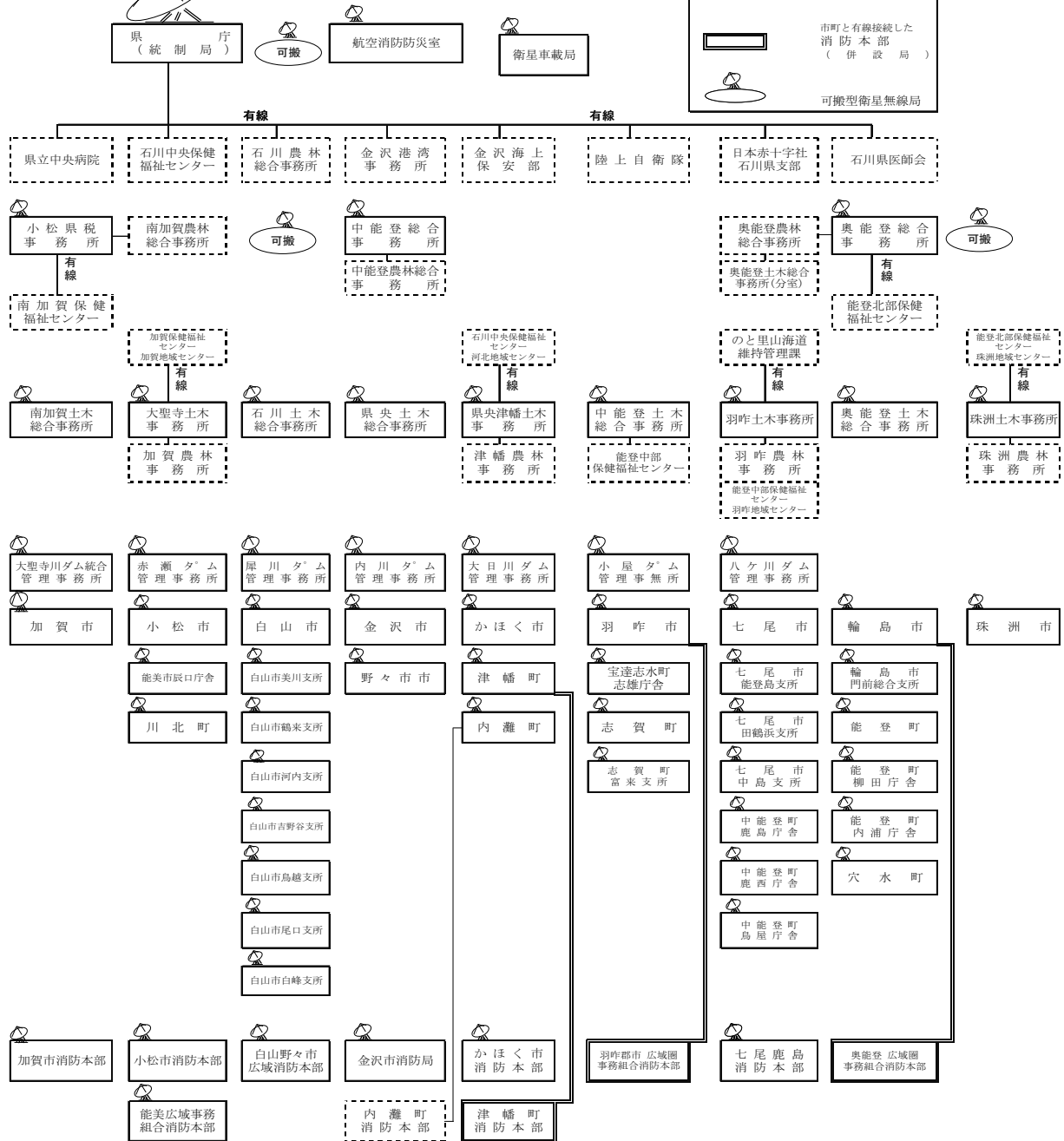
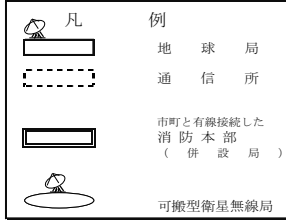
# 石川県防災行政無線（衛星系）システム系統図

平成28年4月1日 現在

スーパーバード  
通信衛星



区分	局数
県庁統制局	1
航空消防防災室	1
合同庁舎（地球局）	3
土木事務所（地球局）	9
ダム（地球局）	7
市町（地球局）	35
消防本部（パラボラアンテナ有）	7
消防本部（パラボラアンテナ無）	3
通信所	24
衛星車載局	1
可搬型衛星無線局	3
合計	94



内灘町FDメモ  
 ・H10.12 町役移転により廃局  
 ・H27.3本部庁舎移転により内灘町の通信所



## (6) 石川県総合防災情報システムの整備

### ア システムの整備状況

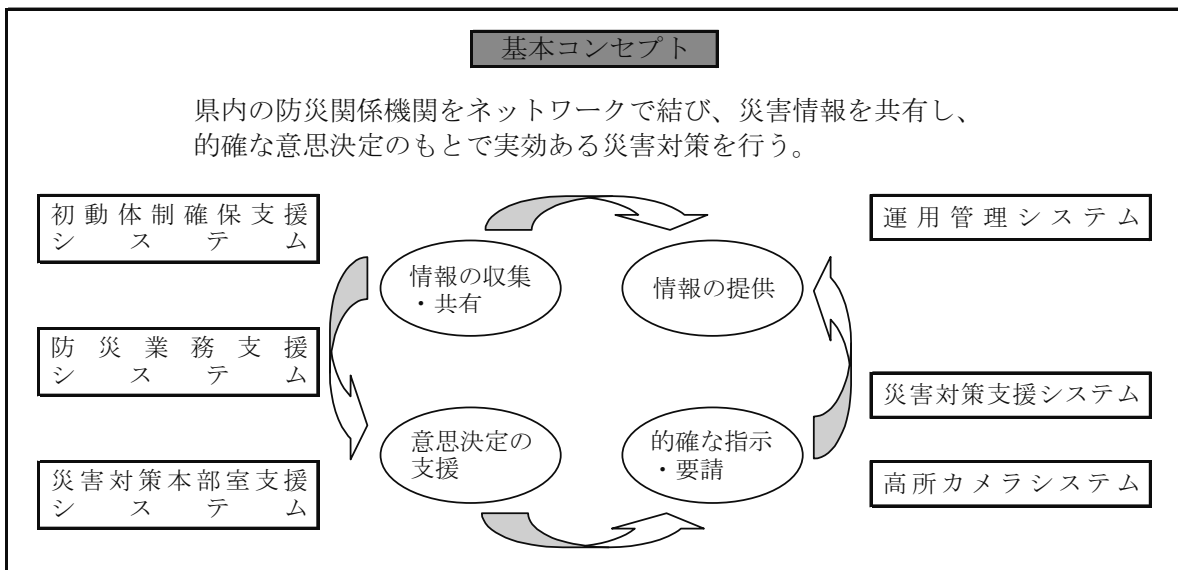
阪神・淡路大震災等の災害を教訓に、災害に強い体制づくりを図るため、県庁舎を災害情報の収集・伝達や災害応急対策の指示などを行う広域防災の拠点と位置付け、災害対策の総合的なシステムとして「石川県総合防災情報システム」を整備し、平成15年1月から運用を開始した。

その後、気象注警報の発表区分変更とハード及びソフトの保守期限到来に対応するため、一部機器を平成22年度に再整備した。

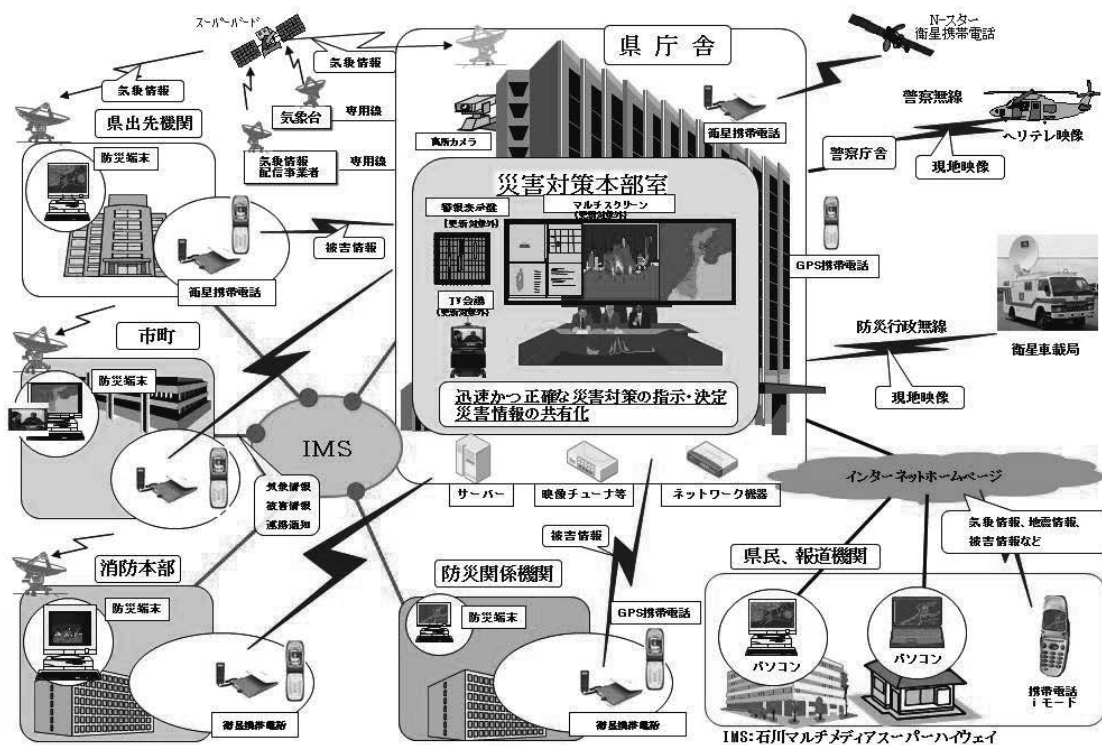
イ 整備費用 当初総事業費 1,160,040千円

再整備費 178,290千円

### ウ システムの概要



### エ システム構成



# 石川県総合防災情報システム通信機器一覽

H28.4.1現在

1 防災端末	
県庁内30台	危機管理監室10台（災害対策本部室8台、危機対策課1台、当直室1台） 連絡員11台（総務課、企画課、県民交流課、厚生政策課、環境政策課、産業政策課、観光振興課、農業政策課、監理課、教育委員会庶務課、警察本部警備課） 防災関係課9台（医療対策課、水道企業課、道路整備課、河川課、砂防課、警察本部通信指令室、警察本部交通規制課、警察本部総合指揮室、警察本部交通管制センター）
県庁外31台	知事公舎 1台、奥能登総合事務所1台、中能登総合事務所1台、小松県税事務所 1台、農林総合事務所(農林事務所) 9台、土木総合事務所(土木事務所) 10台、保健環境センター 1台、保健福祉センター 4台、航空消防防災室 1台、志賀町監視センター 1台、競馬事業局(連絡員)1台
市町27台	
消防本部11台	
国の機関5台	陸上自衛隊1台、航空自衛隊1台、金沢海上保安部1台、七尾海上保安部1台、金沢河川国道事務所1台
計104台	
2 フォーマ(携帯電話)	
県庁内2台	危機対策課2台
県庁外37台	奥能登総合事務所1台、中能登総合事務所1台、小松県税事務所 1台、農林総合事務所(農林事務所) 9台、土木総合事務所(土木事務所) 10台、保健環境センター 1台、保健福祉センター(地域センター) 8台、航空消防防災室 1台、消防学校1台、志賀町監視センター1台、西部緑地公園管理事務所 1台、能登空港管理事務所 1台、競馬事業局1台
市町27台	
消防本部11台	
警察署15台	県内全警察署15台
国の機関 4台	陸上自衛隊1台、航空自衛隊1台、金沢海上保安部1台、七尾海上保安部1台
計96台	
3 衛星携帯電話	
97台	上記フォーマ設置箇所(96)の他に知事公舎 1台

## (7) 備 蓄

災害により住宅の被災等による食料及び生活物資の喪失、流通機能の一時停止や低下等が起こった場合には、被災者への生活救援物資の迅速な供給が必要である。

県では平成16年10月に発生した新潟県中越地震を教訓に、平成17年度から10万食を目標として備蓄物資の充実を図ることとしている。

なお、県内の平成28年4月1日現在の主な備蓄物資の備蓄状況は、129表のとおり。

129表 備蓄物資等の状況（平成28年4月1日現在）

物資名 市町名	乾 パ ン (食)	イ ン ス タ ン ト 麵 (個)	米 (食)	缶 詰		飲 料 水 (ℓ)	ロ ー ソ ク (本)	懐 中 電 灯 (個)	毛 布 (枚)	テ ン ト (張)	担 架 (台)	トイレ		浄 水 装 置 (個)	被 服 (枚)	オ ム ツ (枚)	医 薬 品 (セット)
				主 食 (缶)	副 食 (缶)							仮 設 (個)	簡 易 (個)				
金 沢 市			105,000			4,500		40	54,000	186		160	310	57			164
七 尾 市	1,780		7,594			2,688		30	1,499		3	10	5,000			24,765	28
小 松 市	2,420	2,005	20,764	600	1,375	14,640		98	5,198	4	20	19	171	3		5,088	64
輪 島 市			4,200	2,400		5,124			1,400		2		28	2			18
珠 洲 市	180		9,650			6,768			570		20						
加 賀 市			550	18		615			1,560				10	1	1,950		3
羽 咋 市	6,552		11,600			3,264		136	1,023				10			8,824	16
か ほ く 市			12,000	2,160	8,280			40	2,009	28	9	11	2,600	1		7,492	2
白 山 市	3,813		13,650		3,720	9,060			5,641		59	57	11,583	1		6,157	51
能 美 市	8,320		23,000			7,632	300	70	5,839	61	18	24	147	5	100	5,886	56
野 々 市 市			10,100					26	1,511	13	10	10	13,360			2,982	2
川 北 町																	
津 幡 町	5,760		14,026			888			1,270				15		288	5,096	
内 灘 町	1,730		8,300	1,056	1,320	1,008			670	1	10		6	1	1,302		13
志 賀 町	400		3,750			2,398		50	300		1	5	2			696	
宝 達 志 水 町	344		8,850	600	336	1,260			420	1	5	5	5				
中 能 登 町			3,650	1,200	6,520	10,600		10	366	17	2	10		1			6
穴 水 町			2,600			1,476			300	4	5		7			4,454	
能 登 町			11,450			12,600		15	2,050	8			30			940	26
市 町 計	31,299	2,005	270,734	8,034	21,551	84,521	300	515	85,626	323	164	311	33,284	72	3,640	72,380	449
石 川 県	41,600		60,000			50,400			2,000				25,000			24,936	
合 計	72,899	2,005	330,734	8,034	21,551	134,921	300	515	87,626	323	164	311	58,284	72	3,640	97,316	449

## (8) 災害応援協定の締結状況

大規模かつ広域的な災害が発生し、被災した県及び市町のみでは対応できない場合、災害対策基本法第67条及び第74条により、他の市町村長及び県知事等に応援の要求をすることができることになっている。

県及び市町においては、災害時に円滑な応援が得られるよう、他の都道府県及び市町村等と事前に協議し、相互応援協定を締結している。

### ア 県と都道府県等との災害相互応援協定の締結状況（平成28年3月31日現在）

協 定 名	協 定 締 結 先	協定締結年月日
全国都道府県における災害時等の広域応援に関する協定	全都道府県	H24. 5. 18改訂 H8. 7. 18
中部9県1市災害応援時等の応援に関する協定	富山県、福井県、長野県、岐阜県、静岡県、愛知県、三重県、滋賀県、名古屋市	H19. 7. 26改訂 H7. 11. 14
北陸三県災害時等の相互応援に関する協定	富山県、福井県	H21. 5. 1改訂 H7. 10. 27
石川県・岐阜県災害時等の相互応援に関する協定	岐阜県	H21. 10. 1改訂 H7. 8. 9
石川県・新潟県災害時等の相互応援に関する協定	新潟県	H26. 3. 31改訂 H8. 1. 9
原子力災害時の相互応援に関する協定	北海道、青森県、宮城県、福島県、茨城県、新潟県、静岡県、福井県、京都府、島根県、愛媛県、佐賀県、鹿児島県	H13. 1. 31
石川県消防防災ヘリコプター支援協定	県下の全市町及び消防の一部事務組合及び消防を含む一部事務組合	H9. 4. 1
消防防災ヘリコプターの運航不能期間等における相互応援協定	富山県、福井県	H9. 7. 1
石川県・岐阜県航空消防防災相互応援協定	岐阜県	H20. 10. 14
災害時の相互協力に関する申合わせ	北陸地方整備局	H22. 3. 4(改訂) H10. 3. 31
福井県・石川県災害時等相互応援に関する協定	福井県	H26. 6. 11
健康危機管理連絡協議会における相互支援に関する協定	富山県、岐阜県、静岡県、愛知県、三重県、名古屋市、静岡市、富山市、金沢市、岐阜市、浜松市、豊橋市、豊田市、岡崎市、東海北陸厚生局、新潟検疫所、名古屋検疫所	H18. 12. 1

イ 県と民間との災害応援協定の締結状況（平成28年3月31日現在）

協定名	協定締結先	電話番号	担当課	協定締結年月日
災害時における放送要請に関する協定	NHK金沢放送局	076-264-7033	危機対策課	S 52. 4. 30
	北陸放送(株)	076-262-8183	危機対策課	S 52. 4. 30
	石川テレビ放送(株)	076-267-2347	危機対策課	S 52. 10. 1
	(株)テレビ金沢	076-240-9032	危機対策課	H 3. 6. 28
	(株)エフエム石川	076-262-8050	危機対策課	H 3. 6. 28
	北陸朝日放送(株)	076-269-8844	危機対策課	H 4. 1. 31
	加賀テレビ(株)	0761-78-3135	危機対策課	H 14. 4. 1
	(株)テレビ小松	0761-23-3911		
	加賀ケーブルテレビ(株)	0761-72-8181		
	金沢ケーブルテレビネット(株)	076-224-1114		
	(株)あさがおテレビ	076-274-3333		
	(株)えふえむ・エヌ・ワン	076-248-1212		
	(株)ラジオかなざわ	076-265-7843		
	(株)ラジオこまつ	0761-23-7660		
(株)ラジオななお	0767-53-7640			
災害時における報道要請に関する協定	共同通信社金沢支局	076-231-4450	危機対策課	H 9. 9. 5
	時事通信社金沢支局	076-221-3171		
	朝日新聞社金沢支社	076-261-7575		
	毎日新聞社北陸総局	076-263-8811		
	読売新聞社金沢総局	076-261-9131		
	産経新聞社金沢支局	076-263-1291		
	日本経済新聞社金沢支局	076-232-3311		
	日刊工業新聞社金沢支局	076-263-3311		
災害救助犬の出動に関する協定書	NPO法人全国災害救助犬協会	076-429-8139	危機対策課	H 9. 10. 7
	NPO法人日本レスキュー協会	072-770-4900		
	(一社)ジャパンケネルクラブ	03-3251-1656		H 19. 1. 11
	NPO法人石川県救助犬協会 連合会	076-298-9551		
災害時の医療救護に関する協定	(公社)石川県医師会	076-263-6755	医療対策課	H 3. 11. 1
災害時における医薬品の供給等に関する協定	石川県薬業卸協同組合	076-266-4141	薬事衛生課	H 8. 11. 13
災害時における衛生材料の供給等に関する協定	石川県医療品卸商組合	076-231-5747	薬事衛生課	H 8. 11. 13
災害時における医療機器の供給等に関する協定	石川県医療機器組合	076-222-6531	薬事衛生課	H 8. 11. 13

災害時における医療用ガスの供給等に関する協定	(一社)日本産業・医療ガス協会北陸地域本部	0778-24-4000	薬事衛生課	H25. 5. 10
災害時における交通誘導及び地域安全の確保等の業務に関する協定	(一社)石川県警備業協会	076-281-6670	警察本部	H 9. 9. 1
災害時における応急対策工事に関する基本協定	(一社)石川県建設業協会	076-242-1161	道路整備課	H 9. 3. 31
災害時における応急仮設住宅の建設に関する基本協定	(一社)プレハブ建築協会	03-5280-3121	建築住宅課	H 7. 3. 24
災害時における生活必需物資の供給に関する協定	協同組合金沢問屋センター	076-237-8585	県民生活課	H14. 3. 19
	(社)石川県食品協会	076-268-2400	県民生活課	H14. 3. 20
	(株)ジャコム石川	076-267-8621		
	野々市農業協同組合	076-248-2171		
	マザー寝具リース(株)	076-231-2001		
	石川県パン協同組合	076-275-3026	県民生活課	H14. 3. 26
	石川県生活協同組合連合会	076-264-0550	県民生活課	H14. 3. 27
	(株)マルエー	076-272-0152	県民生活課	H14. 4. 1
	(株)鍛冶商店	076-288-3855		
	NPO法人コメリ災害対策センター	025-371-4185	県民生活課	H14. 4. 5
	山成商事(株)	0767-53-2727		
	(株)カーマ	076-222-6866		
	(株)大丸	0768-82-1155	県民生活課	H14. 4. 10
	(株)いろは	0768-52-0033		
	(株)ニュー三久	076-232-1051	県民生活課	H14. 4. 18
	(株)三崎ストアー	076-258-4141	県民生活課	H14. 4. 23
	(株)佑企	0761-73-0055	県民生活課	H14. 4. 24
	(有)スーパーしんや	0768-74-0305	県民生活課	H14. 5. 1
	(株)ナルックス	076-252-1557	県民生活課	H14. 5. 2
	(株)安達	0767-22-1133	県民生活課	H14. 5. 11
	(株)サンライズショッピングセンター	076-252-1275	県民生活課	H14. 5. 17
	(株)中島ストアー	0767-53-0988	県民生活課	H14. 5. 20
	(株)ダイヤモンド商事	076-232-0341	県民生活課	H14. 5. 22
(株)角田商店	0768-62-0032	県民生活課	H14. 5. 24	
アルビス(株)	0766-56-7200	県民生活課	H14. 7. 12	
(株)サークルKサンクス	03-6220-9200	県民生活課	H19. 6. 25	
(株)ファミリーマート	03-3989-7600			
(株)ローソン	03-5435-1594			

災害時における生活 必需物資の供給に関 する協定	北陸コカ・コーラ(株)	076-277-1155	県民生活課	H19. 9. 12
	(株)平和堂	0749-26-9610	県民生活課	H20. 10. 1
	ユニー(株)	076-235-3511		
	(株) P L A N T	0776-72-0300		
	(株)クスリのアオキ	076-274-1111		
	(株)コメヤ薬局	076-273-9900		
	(株)示野薬局	076-253-9595		
	ゲンキー(株)	0776-67-5240		
	イオンリテール(株)	025-255-0031		
	マックスバリュ北陸(株)	076-253-1061	県民生活課	H25. 12. 5
	(株)セブンイレブン・ジャ パン			
	北陸リネックス(株)	076-222-4112		
	コストコホールセールジャ パン(株)	076-275-8555		
	(株)バローホールディングス	0572-20-0801	県民生活課	H28. 3. 25
大塚製薬(株)	076-223-2366			
災害時における住宅 の早期復興に向けた 協力に関する基本協 定	(独)住宅金融支援機構 (北陸支店)	076-233-4254	建築住宅課	H27. 4. 1
地震等大規模災害時 における災害廃棄物 の処理等に関する協 定書	(一社)石川県産業廃棄物協会	076-224-9101	廃棄物対策課	H17. 3. 23
災害応急対策用物資 の保管等に関する協 定	石川県倉庫協会	076-248-6681	危機対策課	H17. 12. 19
災害応急対策用貨物 自動車による物資の 緊急・救援輸送等 に関する協定	(一社)石川県トラック協会	076-239-2511	危機対策課	H17. 12. 19
災害時等における海 上緊急輸送業務に関 する協定	石川県漁業協同組合		危機対策課	H25. 9. 19
	北陸信越旅客船協会			
	(特非)石川県小型船安全協 会	076-249-7353	危機対策課	H27. 2. 26
災害時等における応急 対策業務に関する協 定	(公社)日本下水道管路管理 業協会		水環境創造課	H18. 3. 29
災害時における応急 対策工事に関する基 本協定	(一社)石川県建設業協会		農業政策課	H18. 3. 30
	石川県森林土木協会			
災害時における応援 業務に関する協定	(一社)石川県建設コンサル タント協会		技術管理課	H18. 3. 31
	(一社)石川県測量設計業協会			
	(一社)石川県地質調査業協会			

災害時における石油類燃料の供給等に関する協定	石川県石油販売協同組合	076-256-5330	危機対策課	H26. 6. 2
災害時における緊急時における緊急用LPガスの供給等に関する協定書	(一社)石川県エルピーガス協会	076-254-0634	消防保安課	H26. 6. 2
災害時における民間賃貸住宅の提供等に関する協定	(公社)石川県宅地建物取引業協会		建築住宅課	H18. 12. 27
	(公社)全日本不動産協会石川県本部			H21. 10. 1
	(公社)全国賃貸住宅経営者協会連合会			H27. 4. 6
災害時における棺等葬祭用品の供給及び遺体の搬送等に関する協定	石川県葬祭業協同組合		薬事衛生課	H22. 3. 31
	(一社)全日本霊柩自動車協会石川県支部			
地震等大規模災害時における公共建築物の清掃及び消毒等に関する協定	(一社)石川県ビルメンテナンス協会		水環境創造課	H22. 7. 20
災害時における徒歩帰宅者の支援に関する協定	(株)壺番屋		危機対策課	H22. 9. 2
	(株)サークルKサンクス			
	(株)セブン-イレブン・ジャパン			
	(株)デイリーヤマザキ			
	(株)ファミリーマート			
	(株)ポプラ			
	(株)モスフードサービス			
	(株)吉野家			
	(株)ローソン			
	(株)ダスキン	06-6821-5229	危機対策課	H26. 6. 2
	(株)サガミチェーン	052-771-2134		
災害時における被災者支援のための行政書士業務に関する協定書	石川県行政書士会	076-268-9555	総務課	H27. 1. 28



ウ 県内市町と他市町村等との災害相互応援協定（平成28年3月31日現在）

市 町 名	協 定 名	協 定 締 結 先	協定締結年月日
金 沢 市 七 尾 市 小 松 市 輪 島 市 珠 洲 市 加 賀 市 羽 咋 市 か ほ く 市 白 山 市 能 美 市 野 々 市	石川県内市災害時相互応援協定	金沢市、七尾市、小松市、輪島市、珠洲市、加賀市、羽咋市、かほく市、白山市、能美市、野々市市	H 7. 9. 6 H17. 8. 24（改訂） H24. 1. 25（改訂）
金 沢 市	北陸3都市災害時相互応援協定	富山市（富山県）、福井市（福井県）	H 7. 8. 7
	金沢市・高岡市災害時相互応援協定	高岡市（富山県）	H 17. 12. 1
	静岡市・金沢市災害時応援に関する協定	静岡市（静岡県）	H 8. 5. 31
	中核市災害相互応援に関する協定	函館市、旭川市、青森市、盛岡市、秋田市、郡山市、いわき市、宇都宮市、越谷市、前橋市、高崎市、川越市、船橋市、柏市、横須賀市、八王子市、富山市、金沢市、長野市、岐阜市、豊橋市、岡崎市、豊田市、大津市、高槻市、東大阪市、枚方市、姫路市、尼崎市、西宮市、奈良市、和歌山市、豊中市、倉敷市、福山市、下関市、高松市、松山市、高知市、長崎市、大分市、宮崎市、鹿児島市、久留米市、那覇市、呉市、佐世保市	H 8. 10. 24
	金沢市・小矢部市災害時相互応援協定	小矢部市（富山県）	H 17. 12. 8
	金沢市・南砺市災害時相互応援協定	南砺市（富山県）	H 20. 2. 8
	金沢市・砺波市災害時相互応援協定	砺波市（富山県）	H 20. 2. 8
金 沢 市 津 幡 町	金沢市・津幡町災害相互応援協定	金沢市、津幡町	H 20. 1. 18
金 沢 市 内 灘 町	金沢市・内灘町災害相互応援協定	金沢市、内灘町	H 17. 8. 18
七 尾 市 中 能 登 町	近隣市町村防災協力体制協定	七尾市、中能登町、氷見市（富山県）	S 54. 7. 17
七 尾 市	七尾市・魚津市災害時相互応援協定	魚津市（富山県）	H 9. 5. 14
	七尾市・越前市災害時相互応援協定	越前市（福井県）	H 23. 10. 14

小松市 加賀市 能美市 川北町	南加賀3市1町災害時相互 応援協定	小松市、加賀市、能美市、川北 町	H 17. 11. 1
小松市 加賀市	近隣市防災協力体制協定	小松市、加賀市、あわら市（福 井県）	H 17. 11. 1
小松市 加賀市 能美市 川北町	在日米軍再編に係る訓練移 転先6基地関係自治体連絡 協議会における大規模災害 等の相互応援に関する協定	千歳市（北海道）、苫小牧市（北 海道）、三沢市（青森県）、東北 町（青森県）、六ヶ所村（青森県）、 小美玉市（茨城県）、かすみがう ら市（茨城県）、行方市（茨城県）、 銚田市（茨城県）、茨城町（茨城 県）、小松市、加賀市、能美市、 川北町、築上町（福岡県）、行橋 市（福岡県）、みやこ町（福岡県）、 宮崎市（宮崎県）、西都市（宮崎 県）、新富町（宮崎県）、高鍋町 （宮崎県）	H 27. 3. 31
小松市	小松市・勝山市災害時相互 応援協定	勝山市（福井県）	H 8. 2. 14
	小松市・高岡市災害時相互 応援協定	高岡市（富山県）	H 8. 2. 21
	小松市・高山市災害時相互 応援協定	高山市（岐阜県）	H 8. 3. 7
	災害時の応援に関する協定	島田市（静岡県）	H 23. 11. 27
	災害時の応援に関する協定	牧之原市（静岡県）	H 23. 11. 27
	小松市・越前市災害時相互 応援協定	越前市（福井県）	H 26. 7. 4
輪島市	大規模災害時等における相 互応援に関する協定	尾張旭市（愛知県）	H 23. 3. 24
	災害時における相互応援等 に関する協定	石狩市（北海道）	H 24. 8. 27
	災害応急対策活動の相互 応援に関する協定	萩市（山口県）	H 24. 11. 21
珠洲市	友好都市災害時相互応援協定	佐渡市（新潟県）	H 24. 7. 17
	姉妹都市災害時相互応援協定	松江市（島根県）	H 24. 10. 16
加賀市	友好都市災害時相互応援協定	新発田市（新潟県）	H 17. 11. 1
	加賀市、安城市災害時相互 応援協定	安城市（愛知県）	H 18. 5. 2
	越前・加賀みずといで湯の文 化連邦災害時相互応援協定	加賀市、あわら市（福井県）、 坂井市（福井県）	H 19. 3. 5
	加賀市、砺波市災害時相互 応援協定	砺波市（富山県）	H 23. 6. 13
	災害時相互応援協定	伊勢市（三重県）	H 24. 4. 20
	災害時相互応援協定	鯖江市（福井県）	H 24. 5. 28
羽咋市	災害時相互応援協定	藤岡市（群馬県）	H 7. 7. 7

羽 咋 市	近隣都市防災相互応援協定	氷見市（富山県）	H 7. 12. 1
かほく市	災害時の相互応援に関する協定	駒ヶ根市（長野県）	H 25. 11. 15
かほく市 津 幡 町 内 灘 町	かほく市・津幡町・内灘町災害相互応援協定	かほく市、津幡町、内灘町	H 21. 4. 3
白 山 市	白山市・勝山市災害時相互応援協定	勝山市（福井県）	H 17. 9. 1
	白山市・藤枝市災害時相互応援協定	藤枝市（静岡県）	H 17. 11. 1 H24. 11. 5（改訂）
白 山 市 野々市市 川 北 町	白山市・野々市市・川北町災害時相互応援協定	白山市、野々市市、川北町	H 17. 10. 1
白 山 市 志 賀 町	災害時等の相互応援に関する協定	白山市、志賀町	H 24. 5. 15
能 美 市	知立市、能美市災害時相互応援協定	知立市（愛知県）	H 26. 1. 30
	能美市、越前市災害時相互応援協定	越前市（福井県）	H 26. 7. 4
野々市市	災害時における相互応援協定	東浦町（愛知県）	H 21. 11. 10
宝達志水町	災害時相互応援協定	氷見市（富山県）	H 20. 8. 1
	災害時相互応援協定	下呂市（岐阜県）	H 20. 10. 5
津 幡 町	小矢部市・津幡町災害時相互応援協定	小矢部市（富山県）	H 18. 4. 24
	金沢市と津幡町における災害時相互給水に関する協定	金沢市	H 22. 2. 26
	津幡町・岡垣町災害時相互応援協定	岡垣町（福岡県）	H 24. 3. 23
	津幡町・上富田町災害時相互応援協定	上富田（和歌山県）	H 24. 10. 9
津 幡 町 中 能 登 町	津幡町・中能登町災害時相互応援協定	津幡町、中能登町	H 25. 11. 16
志 賀 町	志賀町・御前崎市災害時等の相互応援に関する協定	御前崎市（静岡県）	H 24. 2. 27
	志賀町・高浜町災害時等の相互応援に関する協定	高浜町（福井県）	H 24. 9. 27
中 能 登 町	災害時相互応援協定	紀宝町（三重県）	H 24. 11. 9
	災害時相互応援協定	上市町（富山県）	H 26. 7. 28
穴 水 町	災害時相互応援に関する協定	南アルプス市（山梨県）	H 27. 12. 13
能 登 町	災害時の応援に関する協定	流山市（千葉県）	H 17. 7. 8

エ 市町の救急救護協定の締結状況（平成28年3月31日現在）

市町名	救急救護協定名	協定締結先	協定締結年月日
金沢市	災害時における医療救護活動に関する協力協定	(公社)金沢市医師会	H 9. 1. 17 H24. 2. 20(改訂)
	災害時における歯科医療救護に関する協力協定	(一社)金沢市歯科医師会	H 9. 1. 17
	災害時における医療救護活動に関する協定	(一社)金沢市薬剤師会	
	災害時における医療救護活動に関する協力協定	(公社)石川県柔道整復師会	
七尾市	災害時の医療救護に関する協定	(一社)七尾市医師会	H 4. 3. 1 H15. 7. 1(改訂)
小松市	災害時の医療救護に関する協定	(一社)小松市医師会	H 11. 8. 10
輪島市	災害時の医療救護に関する協定	(一社)能登北部医師会	H 13. 10. 19 H24. 10. 1(改訂)
珠洲市	災害時の医療救護に関する協定	(一社)能登北部医師会	H 17. 3. 1
加賀市	災害時の医療救護に関する協定	(一社)加賀市医師会	H 17. 11. 1
羽咋市	災害時の医療救護に関する協定	(一社)羽咋郡市医師会	H 13. 6. 1
かほく市	災害時の医療救護に関する協定	(一社)河北郡市医師会	H 19. 3. 5
白山市	災害時の医療救護に関する協定	(一社)白山ののいち医師会	H 17. 10. 1
	災害時における医療救護活動に関する協定	石川県柔道整復師会	H 17. 11. 1
能美市	災害時の医療救護に関する協定	(一社)能美市医師会	H 20. 2. 22
野々市市	災害時の医療救護に関する協定	(一社)白山ののいち医師会	H 13. 8. 26
川北町	災害時の医療救護に関する協定	(一社)能美市医師会	H 13. 4. 1
津幡町	災害時の医療救護に関する協定	(一社)河北郡市医師会	H 13. 9. 28
内灘町	災害時の医療救護に関する協定	(一社)河北郡市医師会	H 13. 10. 17
志賀町	災害時の医療救護に関する協定	(一社)羽咋郡市医師会	H 13. 6. 18 H20. 7. 3 (改訂)
宝達志水町	災害時の医療救護に関する協定	(一社)羽咋郡市医師会	H 20. 7. 3
中能登町	災害時の医療救護に関する協定	(一社)七尾市医師会	H 18. 8. 21
		公立能登総合病院	
穴水町	災害時の医療救護に関する協定	(一社)能登北部医師会	H 13. 8. 1
能登町	災害時の医療救護に関する協定	(一社)能登北部医師会	H 23. 9. 30

オ 市町の物資協定締結状況（平成28年3月31日現在）

市町名	輸送協定名	協定締結先	協定締結年月日
金沢市	災害時における食料の供給・確保に関する協力協定	金沢市農業協同組合	H 9. 1. 17
		金沢中央農業協同組合	
		(一社)金沢市中央市場運営協議会	
		石川県パン協同組合	
		石川県製麺工業協同組合	

金 沢 市	災害時における食料の供給・確保に関する協力協定	(一社)石川県食品協会	
	災害時における生活必需物資の供給・確保に関する協定	協同組合金沢問屋センター	H 9. 1. 17
		石川県生活協同組合連合会	
	災害時における緊急車両等の燃料の供給・確保に関する協力協定	石川県石油販売協同組合	H 9. 1. 17
		石川県石油商業組合	
	災害時における緊急用燃料の供給・確保に関する協力協定	(一社)石川県エルピーガス協会金沢支部	H 20. 12. 16
	災害時における飲料等の提供に関する協力協定書	ユニー(株)アピタ金沢店、ピアゴ金沢ベイ店	H 26. 10. 17
災害時における飲料の提供に関する協力協定書	北陸コカ・コーラボトリング(株) サントリービバレッジサービス(株)東海・北陸営業本部		
七 尾 市	災害時における飲料水の供給に関する協定	北陸コカ・コーラボトリング(株)	H 21. 9. 28
	災害時における緊急用燃料の供給・確保に関する協力協定	(一社)石川県エルピーガス協会七鹿支部	H 23. 10. 25
	災害時における支援協力に関する協定	石川県生活協同組合連合会	H 25. 2. 25
	災害発生時における畳の提供に関する協定	5日で5000枚の約束。プロジェクト実行委員会	H 27. 8. 27
	災害時における食料等の供給に関する協定	能登わかば農業協同組合	H 27. 10. 20
	災害時における石油類燃料の供給に関する協定	石川県石油販売協同組合・七尾鹿島支部	H 27. 12. 21
小 松 市	災害時における応急生活物資供給等の協力に関する協定	イオン(株) 中部カンパニー北陸事業部	H 19. 2. 20
	災害時における飲料水の供給に関する協定	北陸コカ・コーラボトリング(株)	H 23. 8. 12
	災害時における緊急用燃料の供給に関する協定	(一社)石川県エルピーガス協会小松支部	H 23. 8. 23
	災害時における石油燃料等の供給に関する協定	石川県石油商業組合小松支部	H 23. 10. 11
	災害時における応急生活物資の供給に関する協定	(株)平和堂	H 24. 2. 9
	災害時における物資(福祉用具)の提供協力に関する協定	(一社)日本福祉用具供給協会	H 24. 5. 2
	災害時における支援協力に関する協定	石川県生活協同組合連合会	H 24. 11. 12
輪 島 市	災害時における飲料水の供給に関する協定	北陸コカ・コーラボトリング(株)	H 20. 5. 12
	災害時における物資の供給に関する協定	(株)サークルKサンクス	H 22. 7. 5

輪 島 市	災害時における物資の供給に関する協定	コメリ災害対策センター	H 23. 3. 28
	災害時における緊急用燃料の供給に関する協定	(一社)石川県エルピーガス協会鳳輪支部	H 23. 9. 30
	災害時における支援協力に関する協定	生活協同組合コープいしかわ	H 25. 3. 21
	災害時における量の提供に関する協定	5日で5000枚の約束。プロジェクト実行委員会	H 27. 8. 27
珠 洲 市	災害時における応急及び復旧対策に関する協定	珠洲石油業協会	H 8. 5. 15
	災害時における緊急用燃料の供給に関する協定	(一社)石川県エルピーガス協会珠洲支部	H 20. 8. 26
	災害時における飲料水の供給に関する協定	北陸コカ・コーラボトリング(株)	H 22. 9. 24
	災害時における支援協力に関する協定	生活協同組合コープいしかわ	H 25. 9. 11
加 賀 市	災害時における応急生活物資供給等の協力に関する協定	加賀農業協同組合	H 17. 11. 1
	災害時における応急生活物資供給等の協力に関する協定	イオン(株)加賀の里店	H 18. 8. 1
	災害時における協力に関する協定	加賀コミュニティプラザ(株)	H 19. 11. 22
	災害時における協力に関する協定	(協)加賀ターミナルセンター	H 19. 11. 22
		(株)平和堂	
	災害時におけるテント等物資の調達に関する協定	(株)スガモトテント	H 21. 8. 5
		にわまさ	
	災害時の飲料水の提供に関する協定	北陸コカ・コーラボトリング(株)	H 23. 5. 14
災害時の緊急用燃料の供給・確保に関する協定	(一社)石川県エルピーガス協会加南支部	H 23. 10. 24	
災害時における支援協力に関する協力協定	生活協同組合コープいしかわ	H 25. 8. 9	
羽 咋 市	災害時における物資供給に関する基本協定	NPO法人コメリ災害対策センター	H 18. 12. 1
	災害時における飲料水の供給に関する協定	北陸コカ・コーラボトリング(株)	H 22. 9. 28
	災害時における緊急用燃料の供給に関する協定	(一社)石川県エルピーガス協会羽咋支部	H 23. 11. 24
	災害時における支援協力に関する協定	生活協同組合コープいしかわ	H 25. 7. 31
	災害時におけるレンタル機材の供給に関する協定書	(株)ヨシカワ	H 27. 7. 29
	災害時におけるレンタル機材の供給に関する協定書	千代田機電(株)	H 27. 10. 1

かほく市	災害時における救援物資提供に関する協定	北陸コカ・コーラボトリング(株)	H 18. 5. 12
	災害時における被災者に対する防災活動協力に関する協定	イオンリテール(株)中部カンパニー北陸事業部	H 20. 10. 1
	災害時における救援物資提供に関する協定	中部ペプシコーラ販売(株)	H 23. 2. 17
	災害時における緊急用燃料の提供に関する協定	(一社)石川県エルピーガス協会河北支部	H 23. 8. 2
	災害時における物資供給に関する協定	(株)示野薬局	H 24. 2. 7
	災害時における救援物資提供に関する協定	(株)コーシン	H 24. 2. 13
	災害時における支援協力に関する協定	生活協同組合コープいしかわ	H 25. 2. 22
	災害時における物資供給に関する協定	NPO法人 コメリ災害対策センター	H 27. 9. 3
白山市	災害時における応急対策活動に関する基本協定	(一社)石川県エルピーガス協会石川支部	H 22. 3. 10
	災害時における飲料水の供給に関する協定	北陸コカ・コーラボトリング(株)	H 22. 9. 28
	災害時における災害物資の供給に関する協定	わらべや東海(株)	H 23. 8. 9
	災害時における救援物資提供に関する協定に伴う応援協定	わらべや日洋(株)	H 23. 8. 9
	災害時における食料及び生活必需物資の供給・確保に関する協力協定	石川県生活協同組合連合会	H 24. 2. 8
		松任市農業協同組合	H 24. 8. 28
	災害時における食料及び生活必需物資の供給・確保に関する協力協定	白山農業協同組合	H 24. 8. 28
		ユエスカートン(株)	H 24. 9. 5
	災害時における支援協力に関する協定	イオンリテール株式会社 北陸信越カンパニー 北陸事業部	H 25. 12. 16
	災害時における飲料水の供給に関する協定	クリーンライフ(株)	H 26. 1. 16
	災害時におけるレンタル機材の提供に関する協定	株式会社 ナガワ	H 26. 1. 28
	災害時における支援協力に関する協定	生活協同組合コープいしかわ	H 26. 10. 24
	災害時における物資の供給に関する協定	NPO法人コメリ災害対策センター	H 27. 2. 25
	災害時における量の提供に関する協定	「5日で5,000枚の約束。プロジェクト実行委員会」	H 27. 4. 7
災害時における物資の供給に関する協定	みずほ工業(株)	H 27. 11. 6	

能 美 市	災害時における緊急用燃料等の供給・確保に関する協力協定	(一社)石川県エルピーガス協会小松支部	H 23. 8. 24
	災害時における飲料水の供給に関する協定	北陸コカ・コーラボトリング(株)	H 24. 2. 16
	災害時における支援協力に関する協定書	生活協同組合コープいしかわ	H 25. 10. 3
	災害時における石油燃料の優先供給に関する協定	石川県石油商業組合能美支部	H 26. 1. 14
野々市市	災害時における食糧の供給、確保に関する協力協定	野々市農業協同組合	H 11. 8. 26
	災害時における緊急用燃料等の供給・確保に関する協力協定	(一社)石川県エルピーガス協会石川支部	H 22. 3. 16
	災害時における支援協力に関する協定	イオンリテール(株)イオン御経塚店	H 24. 3. 9
		イオン野々市南店	
	災害時における飲料水の供給に関する協定	サントリービバレッジサービス(株)	H 24. 7. 24
	災害時における飲料水の供給に関する協定	北陸コカ・コーラボトリング(株)	H 24. 7. 24
	災害時における飲料水の供給に関する協定	(株)コーシン	H 24. 7. 24
	災害時における支援協力に関する協定	ユーエスカートン(株)	H 24. 10. 12
	災害時における支援協力に関する協定	生活協同組合コープいしかわ	H 24. 11. 12
	災害時における支援協力に関する協定	イオンタウン(株) マックスバリュート北陸(株)	H 26. 11. 14
	災害時における支援協力に関する協定	(株)ヨシカワ	H 27. 8. 7
	災害時における支援協力に関する協定	千代田機電(株)	H 27. 8. 7
災害時における支援協力に関する協定	コストコホールセールジャパン(株)	H 27. 8. 21	
川 北 町	災害時における緊急用燃料の供給に関する協定	(一社)石川県エルピーガス協会小松支部	H 23. 7. 1
	災害時における飲料水の供給に関する協定	北陸コカ・コーラボトリング(株)	H 24. 3. 23
	災害救助物資の供給等に関する協定	能美農業協同組合	H 25. 9. 9
	災害時における支援協力に関する協定	生活共同組合コープいしかわ	H 25. 9. 17
津 幡 町	災害時における緊急用燃料の提供に関する協定	(一社)石川県エルピーガス協会河北支部	H 23. 9. 1
	災害時における支援協力に関する協定	ユーエスカートン(株)	H 24. 11. 19
セツカートン(株)			



津幡町	災害時における支援協力に関する協定	石川県生活協同組合連合会	H 25. 2. 4
	災害時における地図製品等の供給等に関する協定	(株)ゼンリン	H 26. 8. 19
	災害時における物資供給に関する協定	NPO法人コメリ災害対策センター	H 27. 7. 31
	災害時におけるレンタル機材の提供に関する協定	(株)ヨシカワ	H 27. 10. 15
	災害時におけるレンタル機材の提供に関する協定	千代田機電(株)	H 27. 10. 15
内灘町	災害時における物資供給に関する協定	NPO法人 コメリ災害対策センター	H 21. 3. 24
	メッセージボードの運用及び災害時における救援物資提供に関する協定	北陸コカ・コーラボトリング(株)	H 20. 7. 30
	災害時における緊急用燃料の提供に関する協定	(一社)石川県エルピーガス協会河北支部	H 23. 9. 1
	災害時における支援協力に関する協定	生活共同組合コープいしかわ	H 25. 10. 2
	災害時における緊急用燃料の提供に関する協定	伊丹産業(株)	H 26. 2. 7
志賀町	災害時における飲料水の供給に関する協定	北陸コカ・コーラボトリング(株)	H 23. 2. 28
	災害時における緊急用燃料の供給に関する協定	(一社)石川県エルピーガス協会羽咋支部	H 23. 10. 26
	災害時における支援協力に関する協定	生活共同組合コープいしかわ	H 25. 2. 7
	災害時におけるレンタル機材の提供に関する協定	(株)ナガワ	H 26. 1. 24
	災害発生時における畳の提供に関する協定	5日で5000枚の約束。プロジェクト実行委員会	H 27. 4. 7
	災害時におけるレンタル機材の提供に関する協定	千代田機電(株)	H 27. 12. 1
	災害時におけるレンタル機材の提供に関する協定	(株)ヨシカワ	H 27. 12. 1
宝達志水町	メッセージボード搭載自動販売機の運用及び災害時における協力に関する協定	北陸コカ・コーラボトリング(株)	H 23. 4. 18
	災害時における緊急用燃料の供給に関する協定	(一社)石川県エルピーガス協会羽咋支部	H 23. 10. 13
	災害時における支援協力に関する協定	石川県生活協同組合連合会	H 25. 2. 27
中能登町	災害時における飲料水の供給に関する協定	北陸コカ・コーラボトリング(株)	H 20. 3. 24

中能登町	災害時における中能登町と能登わかば農業協同組合との協力に関する協定	能登わかば農業協同組合	H 18. 7. 14
	災害時における救援物資の供給・確保に関する協力協定	(株)平和堂	H 23. 9. 5
	災害時における緊急用燃料の供給・確保に関する協定	(一社)石川県エルピーガス協会七鹿支部	H 23. 9. 16
	災害時における支援協力に関する協定	生活協同組合コープいしかわ	H 25. 8. 28
	災害時における救援物資提供に関する協定	(株)コーシン	H 26. 1. 8
	災害時における石油類燃料の供給に関する協定	石川県石油販売協同組合 石川県石油販売協同組合七鹿支部	H 28. 3. 1
穴水町	災害時における飲料水の供給に関する協定	北陸コカ・コーラボトリング(株)	H 22. 7. 15
	災害時における緊急用燃料の供給に関する協定	(一社)石川県エルピーガス協会鳳輪支部	H 23. 9. 15
	災害時における支援協力に関する協定	生活協同組合コープいしかわ	H 25. 8. 21
能登町	災害時における飲料水の供給に関する協定	サントリーフーズ(株)	H 20. 11. 18
		北陸ペプシコーラ販売(株)	
		北陸コカ・コーラボトリング(株)	
	災害時における緊急用燃料の供給に関する協定	(一社)石川県エルピーガス協会鳳輪支部	H 23. 9. 1
	災害時における支援協力に関する協定	石川県生活協同組合連合会	H 25. 3. 1
	災害時における支援協力に関する協定	ユーエスカートン(株)	H 25. 6. 4

カ 市町の輸送協定の締結状況（平成28年3月31日現在）

市町名	輸送協定名	協定締結先	協定締結年月日
金沢市	災害時における応急対策活動に関する協力協定	(一社)石川県トラック協会	H 9. 1. 17
	災害時における観光客等の帰宅困難者の輸送に関する協力協定書	石川県バス協会加盟金沢地区貸切バス事業者(10社)	H 26. 11. 21
珠洲市	災害時における応急及び復旧対策に関する協定	珠洲商工会議所 運輸業分科会	H 8. 7. 25

キ 市町の災害復旧協定の締結状況（平成28年3月31日現在）

市町名	災害復旧協定名	協定締結先	協定締結年月日
金沢市	災害時における応急対策活動に関する協力協定	(一社)金沢建設業協会	H 9. 1. 17
		(一社)石川県造園緑化建設協会	
		石川県造園業協同組合	
		金沢森林組合	

金 沢 市	災害時における応急対策活動に関する協力協定	石川県管工事協同組合	
		(一社)石川県建築士会金沢支部	
		(一社)石川県建設コンサルタント	H 20. 3. 17
		(一社)石川県測量設計業協会	
		(一社)石川県地質調査業協会	
		金沢建物解体業協同組合	
	(一社)石川県ビルメンテナンス協会	H 23. 5. 18	
災害時における応急対策活動に関する協力協定書	三和シャッター工業(株)	H 27. 2. 20	
災害時における応急対策業務に関する協定	(公社)日本下水道管路管理業協会中部支部石川県部会	H 19. 2. 9	
災害時における電気設備の応急対策活動に関する協力協定	石川県電気工事工業組合	H 21. 1. 16	
	(一財)北陸電気保安協会		
災害応急対策のための活動に関する協定	石川県瓦工事協同組合	H 22. 2. 18	
災害応急対策のための井戸の復旧活動に関する協定	石川県さく井協会	H 26. 3. 25	
七 尾 市	災害時における応急対策工事に関する基本協定	(一社)七尾鹿島建設業協会	H 10. 6. 10
	災害時における応急対策工事に関する基本協定	七尾市管工事協同組合	H 17. 5. 27
	災害時における応急対策活動に関する基本協定	石川県電気工事工業組合	H 19. 8. 30
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	(一財)北陸電気保安協会	H 20. 6. 24
	災害時における応急対策業務に関する協定	(公社)日本下水道管路管理業協会中部支部石川県部会	H 21. 10. 19
	災害時における応援に関する協定	(株)ジェネッツ	H 23. 4. 1
小 松 市	災害時における応急対策工事に関する協定	小松管工事協同組合	H 18. 3. 23
	災害時等における応急対策工事に関する協定	(一社)小松能美建設業協会	H 18. 11. 17
	災害時における応急対策活動に関する協定	石川県電気工事工業組合	H 19. 12. 25
	災害時における応急対策活動に関する協定	(一財)北陸電気保安協会	H 20. 4. 18
	災害応急対策のための活動に関する協定	石川県瓦工事協同組合	H 22. 3. 26
	災害対策基本法に基づく通信設備の優先利用等に関する協定	北陸電力(株)小松支店	S 39. 1. 31
輪 島 市	災害時における応急及び復旧対策に関する協定	輪島建設協同組合	H 20. 3. 23
		門前建設業協同組合	
	災害時における応急及び復旧対策に関する協定	(一財)北陸電気保安協会	H 20. 12. 16

輪 島 市	災害時における応急及び復旧対策に関する協力協定	石川県電気工事工業組合	H 20. 12. 16
	災害時における応急対策業務に関する協定	輪島上水道給水組合	H 21. 7. 2
	災害時におけるレンタル機材の提供に関する協定	(株)ヨシカワ	H 27. 8. 27
珠 洲 市	災害時における応急及び復旧対策に関する協定	(一社)珠洲建設業協会	H 8. 5. 13
	災害時における応急及び復旧対策に関する協定	珠洲管工事組合	H 8. 8. 1
	災害時における応急対策業務に関する協定	(公社) 日本下水道管路管理業協会中部支部石川県部会	H 20. 8. 13
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	石川県電気工事工業組合	H 20. 11. 6
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	(一財)北陸電気保安協会	H 22. 3. 19
加 賀 市	災害対策基本法施行令第22条に基づく協定	北陸電力(株)石川支店	S 39. 11. 1
	災害時における応急対策工事に関する細目協定	(一社)加賀建設業協会	H 17. 11. 1
	災害対策基本法施行令第22条に基づく協定	石川県警察本部	H 17. 11. 1
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	加賀管工事協同組合	H 18. 1. 25
	災害時等における応急対策活動に関する協力協定	かが緑化研究会	H 18. 6. 26
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	石川県電気工事工業組合	H 19. 6. 26
		(一財)北陸電気保安協会	H 19. 12. 26
		(株)ジェネッツ	H 21. 10. 1
	災害時における加賀市環境美化センターの応急復旧業務に関する協定	(株)IHI環境エンジニアリング	H 22. 3. 30
	災害時等における応援協力に関する協定	大同工業(株)	H 22. 3. 30
災害時における応急対策業務に関する協定	(公社) 日本下水道管路管理業協会中部支部石川県部会	H 22. 5. 14	
災害時における隊友会の協力に関する協定	石川県隊友会	H 28. 2. 25	
羽 咋 市	災害時等における応急対策工事に関する基本協定	(協)羽咋市建設業協会	H 18. 4. 13
		(一社)羽咋郡市建設業協会	H 20. 9. 1
		羽咋市管工事協同組合	H 22. 4. 1
	災害時等における応急対策活動に関する協力協定	石川県電気工事工業組合	H 20. 12. 16
(一財)北陸電気保安協会		H 21. 7. 22	
か ほ く 市	かほく市・かほく市建設業協同組合災害時応急対策業務協定	かほく市建設業協同組合	H 18. 8. 31
	かほく市・石川県電気工事工業組合災害時応急対策業務協定	石川県電気工事工業組合	H 20. 5. 7

かほく市	災害時における応急対策活動に関する協定	(一財)北陸電気保安協会	H 20. 6. 23
	災害時における応急対策活動に関する協定	かほく市管工事組合	H 21. 2. 7
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	金沢森林組合	H 27. 9. 3
白山市	災害時における応急対策工事に関する協定	白山市鶴来地域災害対策協議会	H 18. 7. 7
	災害時における応急対策工事に関する基本協定	白山市管工事協同組合	H 18. 8. 22
	災害時における応急対策工事に関する基本協定	白山麓育林研究グループ	H 18. 9. 6
	災害時における応急対策工事に関する基本協定	(一社)白山・石川建設業協会	H 18. 9. 28
	災害等における応急対策活動に関する基本協定	石川県電気工事工業組合	H 20. 9. 14
	災害時における電気設備の応急対策活動に関する協力協定	(一財)北陸電気保安協会	H 21. 3. 3
	災害時における応急対策活動に関する基本協定	白山緑化協同組合	H 21. 11. 10
	災害時における応急対策業務に関する協定	(公社)日本下水道管路管理業協会中部支部石川県部会	H 22. 4. 1
	災害時における応急対策活動に関する基本協定	松任市農業協同組合	H 24. 8. 28
		白山農業協同組合	H 24. 8. 28
	災害時における応急対策活動に関する基本協定	白山市塗装組合	H 25. 1. 15
	災害時における応急対策業務に関する協定	白山市防水工事業組合	H 25. 1. 15
	災害時における応急対策活動に関する協定	白山市建築設計監理協会	H 26. 2. 20
	災害時における応急対策活動に関する協定	白山市さく井業災害対策協議会	H 26. 3. 20
災害時における応急対策活動に関する協力協定	石川県瓦工事協同組合	H 27. 2. 27	
能美市	災害時等における応急対策工事に関する基本協定	(一社)小松能美建設業協会	H 19. 1. 29
	災害時等における応急対策工事に関する基本協定	能美市管工事協同組合	H 19. 5. 31
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	石川県電気工事工業組合	H 19. 8. 31
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	(一財)北陸電気保安協会	H 20. 2. 15
	災害時における公共施設等の応急工事等の協力に関する業務基本協定	辰口建設懇話会	H 25. 12. 27
	災害時における公共施設等の応急工事等の協力に関する業務基本協定	根上建設業協会	H 26. 2. 18

能美市	災害時における公共施設等の応急工事等の協力に関する業務基本協定	寺井地区土木技術部会	H 26. 2. 18
	災害時における街路樹等の倒木処理等に関する協定	能美市緑化協会	H 26. 2. 18
野々市市	災害対策基本法に基づく通信設備の優先利用等に関する協定	石川県警察本部	S 59. 10. 1
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	野々市市管工事協同組合	H 11. 8. 26
		野々市市建設業協同組合	
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	(一財)北陸電気保安協会	H 21. 2. 24
石川県電気工事工業組合		H 21. 2. 24	
	災害応急対策のための活動に関する協定	石川県瓦工事協同組合	H 27. 3. 24
川北町	災害時における応急対策活動に関する協力協定	(一財)北陸電気保安協会	H 21. 6. 19
		石川県電気工事工業組合	
津幡町	災害時における応急対策活動に関する基本協定	河北郡市土建協同組合	H 19. 7. 9
		津幡町管工事協同組合	H 19. 7. 9
		石川県電気工事工業組合	H 20. 5. 15
		河北造園緑化協会	H 21. 1. 19
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	(一財)北陸電気保安協会	H 21. 4. 8
	災害時における応急対策業務に関する協定	(公社)日本下水道管路管理業協会中部支部石川県部会	H 23. 10. 31
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	金沢森林組合	H 27. 7. 10
内灘町	災害時における応急対策活動に関する協力協定	石川県電気工事工業組合	H 20. 4. 30
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	内灘管工事組合	H 20. 6. 20
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	(一財)北陸電気保安協会	H 21. 3. 26
	災害時における応急対策業務に関する協定	(公社)日本下水道管路管理業協会中部支部石川県部会	H 26. 10. 10
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	内灘町建設業協会	H 26. 12. 25
志賀町	災害時における応急対策業務に関する協定	(公社)日本下水道管路管理業協会中部支部石川県部会	H 19. 4. 12
	災害時等における応急対策工事に関する基本協定	(一社)羽咋郡市建設業協会	H 19. 6. 25
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	(一財)北陸電気保安協会	H 21. 5. 7
石川県電気工事工業組合		H 21. 5. 15	
宝達志水町	災害時における応急対策活動に関する協力協定	(一財)北陸電気保安協会	H 20. 7. 29
		石川県電気工事工業組合	H 20. 10. 29
	災害時における応急対策業務に関する協定	(公社)日本下水道管路管理業協会中部支部石川県部会	H 21. 6. 1
	災害時における隊友会の協力に関する協定	(公社)隊友会石川県隊友会	H 27. 3. 17

中能登町	災害時における応急対策工事に関する基本協定	(一社)七尾鹿島建設業協会	H 18. 7. 10
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	石川県電気工事工業組合	H 20. 10. 15
		(一財)北陸電気保安協会	H 21. 8. 3
	災害時における応急対策業務に関する協定	(公社)日本下水道管路管理業協会中部支部石川県部会	H 21. 4. 6
	災害時における障害物除去等の協力に関する協定	ナガト産業(株)	H 25. 2. 8
	災害時におけるレンタル機材の供給に関する協定	(株)ヨシカワ	H 27. 8. 11
災害時におけるレンタル機材の供給に関する協定	千代田機電(株)	H 27. 9. 10	
穴水町	災害時における応急及び復旧対策に関する協定	穴水建設業協会	H 19. 6. 1
		石川県電気工事工業組合	H 20. 9. 3
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	(一財)北陸電気保安協会	H 20. 9. 19
	災害時における応急対策業務に関する協定	(公社)日本下水道管路管理業協会中部支部石川県部会	H 20. 10. 24
能登町	災害時における応急対策工事に関する協定	能登町建設業協会	H 19. 3. 30
	災害時における応急対策活動に関する協力協定	(一財)北陸電気保安協会	H 20. 6. 23
		石川県電気工事工業組合	H 20. 7. 31
災害時における応急対策活動に関する協定	能登町管工事協同組合	H 20. 9. 2	

ク 市町の郵便局との協定締結状況（平成28年3月31日現在）

市町名	協定名	協定締結先	協定締結年月日
金沢市	金沢市と郵便局の災害時における相互協力に関する協定	日本郵便(株)北陸支社	H 10. 1. 16
七尾市	災害時における郵便局と市町村間の協力に関する協定	七尾郵便局	H 9. 10. 1 H16. 11. 8(改訂)
小松市	災害時における郵便局と市町村間の協力に関する協定	小松郵便局	H 10. 1. 14
輪島市	災害時における郵便局と市町村間の協力に関する協定	輪島郵便局	H 9. 12. 3 H27. 8. 27(改訂)
珠洲市	災害時における郵便局と市町村間の協力に関する協定	珠洲市内郵便局	H 9. 10. 8
加賀市	災害時における加賀市と加賀市内郵便局の協力に関する協定	加賀市内郵便局	H 17. 11. 1 H25. 2. 18(改訂)
羽咋市	災害時における郵便局と市町村間の協力に関する協定	羽咋郵便局	H 9. 12. 10
白山市	災害時における市内各郵便局と白山市間の協力に関する協定	白山市内郵便局	H 10. 1. 14
能美市	災害時における郵便局と市町村間の協力に関する協定	能美市内郵便局	H 10. 8. 23
野々市市	災害時における野々市町と郵便局間の協力に関する協定	金沢南郵便局	H 10. 3. 4
川北町	災害時における郵便局と川北町間の協力に関する協定	川北郵便局	H 9. 10. 29

津 幡 町	災害時における郵便局と市町村間の協力に関する協定	津幡郵便局	H 10. 7. 22
内 灘 町	内灘町と郵便局間の協力に関する協定	粟崎郵便局	H 11. 11. 16
志 賀 町	災害時における郵便局と市町村間の協力に関する協定	高浜郵便局	H 9. 10. 9
宝達志水町	災害時における郵便局と市町村間の協力に関する協定	宝達志水町内郵便局	H 10. 1. 1
中能登町	災害時における郵便局と市町村間の協力に関する協定	良川郵便局	H 11. 8. 17
穴 水 町	災害時における郵便局と市町村間の協力に関する協定	穴水町内郵便局	H 10. 5. 8
能 登 町	災害時における郵便局と市町村間の協力に関する協定	能登町内郵便局	H 13. 6. 25

ケ 市町の上記以外の応援協定締結状況（平成28年3月31日現在）

市町村名	協 定 名	協 定 締 結 先	協定締結年月日
金 沢 市	災害緊急ラジオ放送設備の使用に関する協定	(株)ラジオかなざわ	H 14. 12. 2
	金沢市と金沢市一般廃棄物事業協同組合の災害時における廃棄物の処理に関する協力協定	金沢市一般廃棄物事業協同組合	H 16. 9. 1
	緊急放送に関する放送の実施協定	金沢ケーブルテレビネット(株)	H 19. 5. 18
	災害時における石川県隊友会の協力に関する協定	(公社)隊友会石川県隊友会	H 24. 3. 14
	入浴支援	石川県公衆浴場業生活衛生同業組合金沢支部	H 26. 3. 25
	災害時における被災者支援活動に関する協力協定書	石川県行政書士会	H 27. 2. 20
		石川県司法書士会	H 27. 3. 24
		石川県土地家屋調査士会	H 27. 8. 4
	災害時における廃棄物の処理に関する協力協定書	(一社)石川県産業廃棄物協会	H 27. 3. 24
	災害時における避難所等の協力に関する協定書	金沢市旅館ホテル協同組合	H 26. 6. 23
金沢ホテル懇話会		H 26. 6. 25	
湯涌温泉観光協会		H 26. 7. 18	
七 尾 市	緊急放送設備の使用に関する協定	(株)ラジオななお	H 10. 7. 1 H25. 4. 1(改訂)
	災害時情報収集・伝達応援協定	七尾アマチュア無線協会	H 18. 5. 12
	地震等大規模災害時における災害廃棄物の処理に関する協定	(社)石川県産業廃棄物協会七鹿連絡協議会	H 24. 8. 21
	災害時における協力に関する協定	(公社)七尾青年会議所	H 28. 3. 24
小 松 市	災害緊急ラジオ放送設備の使用に関する協定	(株)ラジオこまつ	H 13. 10. 1
	災害時における緊急放送の要請に関する協定	(株)テレビ小松	H 23. 7. 14
	災害時における石川県隊友会の協力に関する協定	(公社)隊友会石川県隊友会	H 25. 11. 29
	津波緊急避難における高速道路区域の一時使用に関する協定	中日本高速道路(株)金沢支社 金沢保全・サービスセンター	H 26. 12. 24



輪 島 市	災害等発生における一時避難所の設営運営に関する協定	ライフサービスたかはし多目的ホール	H 21. 3. 16
	災害時における災害救助犬の行動に関する協定	NPO法人石川県救助犬協会連合会	H 24. 11. 1
	大規模災害時における連携に関する協定	学校法人日本航空学園	H 25. 3. 17
珠 洲 市	災害時寝たきり高齢者等の一時収容に関する協定	(社福) 長寿会	H 17. 2. 25
		(社福) 弘生福祉会	H 17. 2. 25
		(社福) 珠洲市社会福祉協議会	H 17. 2. 23
加 賀 市	大規模災害時情報連絡応援協定	加賀アマチュア無線クラブ	H 17. 11. 1
		山中温泉ハムクラブ	
羽 咋 市	災害時における緊急放送に関する相互協定	能越ケーブルネット(株)	H 18. 12. 1
か ほ く 市	災害時の放送に関する協定	NPO法人FMかほく	H 20. 10. 1
	災害時における福祉避難所の設置運営に関する協定	(社福) 白千鳥会	H 22. 4. 1
	災害時における福祉避難所の設置運営に関する協定	(社福) 四恩会	H 22. 4. 1
	災害時における福祉避難所の設置運営に関する協定	石川県立看護大学	H 22. 10. 1
	災害発生時における福祉避難所の設置運営に関する協定	(社福) 相生会	H 26. 8. 29
	災害発生時における福祉避難所の設置運営に関する協定	(社福) 芙蓉会	H 26. 8. 29
	災害時におけるレンタル機材の供給に関する協定	(株) ヨシカワ	H 27. 9. 3
	災害時におけるレンタル機材の提供に関する協定	千代田機電(株)	H 27. 12. 11
白 山 市	緊急放送に関する協定	(株) あさがおテレビ	H 17. 11. 1
	災害時における協力に関する協定	日本郵政(株)	H 18. 5. 16
	災害時における協力に関する協定	かんぽの郷白山尾口	H 19. 10. 1 H23. 3. 29(改訂)
	福祉避難所における人的支援に関する協定	(社福) 白山市社会福祉協議会	H 23. 7. 20
		(社福) 手取会	
		(株) ニチイ学館金沢支店	
	災害時における石川県隊友会の協力に関する協定書	(公社) 隊友会石川県隊友会	H 24. 5. 30
	災害時における使用及び提供に関する協定	(株) 北國銀行	H 25. 3. 21
	災害時における使用及び提供に関する協定	合同会社 松任駅南ビル	H 25. 3. 21
	災害時における避難所等としての使用に関する協定	(株) エイム	H 25. 3. 21
	白山市と学校法人金沢工業大学との包括連携に関する基本協定に基づく災害・防災対策に関する事項に係る実施協定	学校法人金沢工業大学	H 25. 5. 9
	災害時における入浴支援施設としての使用に関する協定	石川県公衆浴場業生活衛生同業組合白山市部	H 25. 7. 30
	津波緊急避難における高速道路区域の一時使用に関する協定	中日本高速道路(株) 金沢支社	H 26. 10. 29
災害時における被災者支援活動に関する協力協定書	石川県行政書士会	H 27. 2. 20	

能 美 市	災害時における緊急放送の要請に関する協定	(株)テレビ小松	H 23. 7. 21
	災害時における石川県隊友会の協力に関する協定	(公社)隊友会石川県隊友会	H 25. 1. 17
野々市市	緊急放送に関する協定	(株)えふえむ・エヌ・ワン	H 9. 7. 2
	災害及び防災対策に係る連携協力に関する協定	学校法人金沢工業大学	H 23. 9. 1
	災害時における入浴支援施設としての使用に関する協定	(有)ぽかぽか	H 25. 2. 13
	災害発生時における福祉避難所の設置運営に関する協定	野々市市社会福祉協議会	H 21. 4. 1
	災害時の情報交換に関する協定	国土交通省北陸地方整備局	H 23. 3. 1 H 26. 6. 18(改訂)
	災害発生時における福祉避難所の設置運営に関する協定書	(社福)加賀中央福祉会	H 24. 11. 1
	災害発生時における福祉避難所の設置運営に関する協定書	(社福)富樫福祉会	H 24. 11. 1
	災害時における避難所等としての使用に関する協定	(株)スポーツクラブ・ヴィテン	H 24. 10. 10
	災害時における避難所等としての使用に関する協定	(株)エイム	H 24. 12. 19
	津 幡 町	災害時における緊急放送に関する協定	NPO法人FMかほく
災害時における災害救助犬の出勤に関する協定		NPO法人石川県救助犬協会連合会	H 21. 2. 17
内 灘 町	災害時の放送に関する協力協定	NPO法人FMかほく	H 20. 12. 15
	災害時における被災者に対する防災活動協力に関する協定	マックスバリュ北陸(株)	H 23. 10. 1
		(株)ゲオエステート	H 23. 10. 1
		イオン(株)	H 23. 10. 1
		(株)大京	H 23. 10. 1
	災害発生時における福祉避難所の設置運営に関する協定	(社福)内灘町福祉会	H 23. 10. 1
	災害時における石川県隊友会の協力に関する協定	(公社)隊友会石川県隊友会	H 24. 5. 10
	災害発生時における福祉避難所の設置運営に関する協定	(社福)うちなだの里	H 25. 2. 1
大規模災害時における施設使用に関する協定	津幡警察署	H 26. 1. 24	
志 賀 町	災害時における災害救助犬の出勤に関する協定	NPO法人石川県救助犬協会連合会	H 24. 7. 11
宝達志水町	災害時における避難所開設支援協力の協定	宝達志水町商工会	H 26. 3. 26
中能登町	災害時における支援協力に関する協定	公益社団法人七尾青年会議所	H 28. 3. 1
能 登 町	災害時における災害救助犬の出勤に関する協定	NPO法人石川県救助犬協会連合会	H 24. 7. 19
県 内 各 市 町	災害時の情報交換に関する協定	国土交通省北陸地方整備局	H 23. 3. 1

## (9) 石川県防災フォーラムの開催

### 〔加賀会場〕

- (1) 期 日 平成 28 年 1 月 23 日 (土) 13:30～15:30
- (2) 場 所 地場産業振興センター
- (3) 参加者 約 400 名
- (4) 講 演
  - ア 講 師 防災システム研究所 所長 山村武彦
  - イ テーマ 最近の大規模災害に学ぶ ～想定外と言わないために～
- (5) パネルディスカッション
  - ア コーディネーター 防災システム研究所 所長 山村武彦
  - イ パネラー 災害教訓語り部 東良勝、明正晋一、上野優子
  - ウ テーマ 過去の災害経験に学ぶ ～次代への伝承～

### 〔能登会場〕

- (1) 期 日 平成 28 年 2 月 27 日 (土) 13:30～15:30
- (2) 場 所 七尾サンライフプラザ
- (3) 参加者 約 100 名
- (4) 講 演
  - ア 講 師 (株)防災&情報研究所 代表 高梨成子
  - イ テーマ 皆で語り継ごう！地震・風水害の災害教訓
- (5) パネルディスカッション
  - ア コーディネーター (株)防災&情報研究所 代表 高梨成子
  - イ パネラー 大井マ璃幸、五十嵐義憲、松田外茂三
  - ウ テーマ 過去の災害経験に学ぶ ～次代への伝承～

### 3 平成27年度中の防災訓練の実施概要

災害対策基本法（昭和36年法律第223号）第48条では、県知事及び市町長等の災害予防責任者は、法令又は防災計画の定めるところにより、防災訓練を行わなければならないこととなっている。

平成27年度中に実施された防災訓練の概要については以下のとおり。

#### (1) 石川県防災総合訓練実施概要

##### ア 目的

地震・津波、風水害、火災等各種災害の発生に際し、災害応急対策に万全を期すため、災害対策基本法並びに石川県地域防災計画及び内灘町地域防災計画に基づき、県内外の防災関係機関及び地域住民の参加のもと、総合的な防災訓練を実施し、防災活動に関する責任の自覚と技能の向上を図るとともに、広く県民に防災思想を普及することを目的とする。

##### イ 日時

平成27年9月6日（日） 9：00～12：00

##### ウ 場所

内灘町一円 [ 蓮湖渚公園、内灘海岸、西荒屋小学校、マリナーパーク内灘、夕陽ヶ丘苑 ]

##### エ 主催

石川県、内灘町

##### オ 共催

国土交通省北陸地方整備局

##### カ 参加機関及び参加人数

91機関 2,813名

参加機関	人員	参加機関	人員
消防庁	1	中日本ハイウェイ・メンテナンス北陸(株)	8
中部管区警察局石川県情報通信部	7	(一社)日本自動車連盟石川支部	6
金沢海上保安部	25	日本郵便(株)北陸支社	1
金沢地方気象台	9	北陸電力(株)石川支店	13
総務省北陸総合通信局	4	北陸鉄道(株)	20
国土交通省国土地理院北陸地方測量部	1	北陸金沢バス(株)	3
陸上自衛隊第14普通科連隊	38	名鉄自動車整備(株)北陸支店	2
陸上自衛隊第10飛行隊	4	NPO法人石川県救助犬協会連合会	25
海上自衛隊舞鶴地方総監部	5	JKC災害救助犬	3
航空自衛隊第6航空団	12	NPO法人石川県小型船安全協会	4
自衛隊石川地方協力本部	2	北陸地方非常通信協議会	20
石川県警察本部	46	アマチュア無線連盟石川県支部	6
津幡警察署	12	石川県生活協同組合連合会	4
石川県消防長会（緊急消防援助隊石川県大隊）	29	イオンリテール(株)近畿北陸カンパニー	4
西日本電信電話(株)金沢支店	3	イオンディライト(株)北陸支社	8
(株)NTTフィールドテクノ北陸支店	4	イオンディライト(株)関西支社	2
(株)NTTネオメイト北陸支店	7	長野ポンプ(株)	3
		石川県行政書士会	6

㈱NTTファミリーズ関西北陸支店	2	(一社)石川県警備業協会	8
(公財)日本公衆電話会石川支部	2	(一社)石川県エルピーガス協会	25
㈱NTTドコモ北陸支社	6	石川県石油販売協同組合	8
KDDI(株)	10	(一社)石川県建設業協会	15
㈱MJC	1	(公財)石川県国際交流協会	8
(一財)北陸電気保安協会石川支店	4	(公財)石川県県民ボランティアセンター	5
日本赤十字社石川県支部	77	(社福)石川県社会福祉協議会	3
(公社)石川県医師会	4	(社福)内灘町社会福祉協議会	6
(一社)河北郡市医師会	4	(一社)石川県災害ボランティア協会	10
(一社)石川県歯科医師会(公社)石川県獣 医師会	4	NPO法人石川災害ボランティアネットワーク	3
県立中央病院	9	うちなだボランティア連絡会	3
金沢大学附属病院	15	NPO法人日本防災士会石川県支部	20
金沢医科大学病院	10	富山県	1
国立病院機構金沢医療センター	15	福井県	11
金沢赤十字病院	10	岐阜県	1
小松市民病院	5	内灘町消防本部	30
公立松任石川中央病院	5	内灘町消防団	88
金沢市立病院	5	西荒屋小学校	90
公立羽咋病院	10	内灘町女性団体連絡協議会	10
公立能登総合病院	5	内灘町女性防火クラブ連合会	24
市立輪島病院	10	内灘町防犯と交通安全推進隊	10
珠洲市総合病院	5	内灘町赤十字奉仕団	12
(公社)石川県看護協会	5	内灘町地域住民(自主防災組織を含む)	1,530
石川県葉業卸協同組合	30	国土交通省北陸地方整備局	43
石川県医療機器協会	8	内灘町	119
日本通運(株)金沢支店	8	石川県	103
(一社)石川県トラック協会	3		
中日本高速道路(株)金沢支社	4		
中日本ハイウェイ・エンジニアリング名 古屋(株)	2		
		計 91 機関	2,813

## キ 訓練内容

- ・情報伝達訓練及び職員招集訓練
- ・災害対策本部及び現地災害対策本部設置訓練
- ・災害通信訓練及び情報収集訓練
- ・災害派遣等出動要請訓練
- ・災害警備本部設置・通信訓練
- ・緊急交通路確保訓練
- ・被災町庁舎での県現地災害対策本部設置・通信訓練(内灘町役場庁舎)
- ・被害状況収集訓練(陸上自衛隊)
- ・被害状況調査訓練(国土交通省北陸地方整備局)
- ・リエゾン(災害対策現地情報連絡員)の派遣訓練
- ・TEC-FORCE(緊急災害対策派遣隊)による被害状況調査訓練
- ・被災映像伝送訓練(中部管区警察局石川県情報通信部)
- ・被災映像伝送訓練(国土交通省北陸地方整備局)
- ・UTMグリッド地図情報共有訓練
- ・災害情報発信等訓練
- ・災害通信放送訓練
- ・バルーンシェルター設置訓練
- ・炊き出し訓練
- ・給水訓練
- ・地震体験訓練
- ・電気通信設備応急復旧訓練
- ・災害時家庭用分電盤対応訓練
- ・配電設備災害復旧拠点開設・現地指揮訓練
- ・LPガス供給訓練
- ・LPガス緊急点検訓練
- ・初期消火訓練
- ・自主防災組織による倒壊家屋救出訓練
- ・倒壊建物、埋没車両からの救出救助訓練
- ・道路管理者による災害時放置車両移動訓練
- ・多重衝突事故救出訓練
- ・ボートによる行方不明者搜索訓練
- ・マルチコプターによる救出映像情報収集訓練
- ・水防工法訓練
- ・強制排水訓練
- ・孤立住民搬送訓練
- ・DMAT現場投入訓練
- ・災害救急医療情報システム災害運用訓練
- ・医療救護班の派遣要請、応急救護所の開設訓練
- ・応急救護所での医療救護活動訓練
- ・応急救護所からの重症患者等搬送訓練
- ・SCU(広域搬送拠点臨時医療施設)の設置・運営訓練
- ・重症患者航空搬送訓練
- ・災害医療支援室・DMAT活動支援室の設置、災害医療コーディネート訓練
- ・DMAT参集訓練、DMAT活動拠点連絡会の設置訓練、DMAT活動拠点本部運営訓練
- ・検視・身元確認訓練
- ・救援物資空輸訓練
- ・救援物資陸上輸送訓練
- ・海水浴客津波避難訓練
- ・津波避難広報及び孤立者吊り上げ救助訓練
- ・住民土砂災害避難訓練
- ・避難行動要支援者避難訓練
- ・児童地震避難訓練
- ・自主防災組織主体の避難所開設・運営訓練
- ・DMAT避難所支援活動訓練
- ・福祉避難所開設・運営訓練
- ・福祉避難所における災害支援ナース活動訓練
- ・DMAT福祉避難所支援活動訓練
- ・安否情報システムによる安否情報確認訓練
- ・確認標章交付訓練
- ・交通検問所開設訓練
- ・信号機滅灯対策訓練
- ・降雨体験訓練
- ・高規格救急車展示
- ・出張郵便局(ミニポス)車両の展示
- ・災害用トイレ展示
- ・ジオスロープ工法展示
- ・石油機器展示
- ・AED体験訓練
- ・災害ボランティアセンター開設・運営訓練
- ・災害多言語支援センター開設・運営訓練
- ・避難住民に対する救護・ケア活動訓練
- ・動物用緊急医療チーム派遣訓練
- ・アニマルリサーチ訓練
- ・被災動物救護シェルター開設訓練
- ・保健衛生訓練(生活衛生指導・感染症予防指導)
- ・医薬品相談訓練
- ・食料備蓄例の展示
- ・災害用医薬品・医療機器等輸送訓練
- ・通信確保訓練
- ・緊急地震速報啓発・体験訓練
- ・規制除外車両届出、標章・証明書交付申請訓練
- ・家具固定の実演指導、非常持出袋の内容展示
- ・救援物資海上輸送訓練
- ・水中転落者救出訓練
- ・災害対応型中核給油所における緊急車両に対する給油訓練
- ・被災地外SCU(広域搬送拠点臨時医療施設)における患者受入訓練
- ・住民自主避難訓練

## (2) 石川県原子力防災訓練実施概要

### ア 目的

原子力防災訓練は、原子力災害から国民の生命、身体及び財産を保護するため、原子力災害対策特別措置法（平成11年法律第156号）及び石川県地域防災計画並びに関係市町地域防災計画に基づき、国、地方公共団体、原子力事業者等関係者が共同して行うものである。訓練の主たる目的は、国及び地方公共団体等が策定した各種計画、マニュアル等に基づく活動を実施し、原子力災害時の緊急事態対応を確認することである。また、万一の災害発生時に誰がどのような役割を担い、誰とどのように連携するか等を、内閣総理大臣から住民までが参加し、実際に状況判断及び行動しながら訓練参加者が自らの役割を確認するとともに、問題点を抽出し、事後の計画・マニュアル等の見直し・深化に資することを訓練目的としている。

### イ 日時

平成27年11月23日（月・祝日） 8時00分～16時00分

### ウ 参加機関等

- ・内閣府、原子力規制委員会、陸上自衛隊等の国の機関
- ・石川県、県内19市町
- ・石川県警察本部、県医師会、公立病院等の関係機関
- ・30km圏内の8市町の住民等

### 参加

約270機関	約1,950名
〔 防災関係機関	約1,200名 〕
〔 避難訓練参加住民（3市町）	約750名 〕

この他、5km～30km圏内の屋内退避訓練参加住民 約5,000名

### エ 訓練想定

県内で震度6強の地震が発生し、志賀原子力発電所2号機において、原子炉が自動停止。同時に送電鉄塔倒壊及び中能登変電所の設備損壊等により外部電源を喪失し、さらに原子炉への全ての注水機能の喪失により全面緊急事態となる。その後、事態が進展し、放射性物質が放出され、その影響が発電所周辺地域に及ぶと想定。

### オ 訓練項目

- ・緊急時通信連絡訓練
  - ・オフサイトセンター運営訓練
  - ・災害対策本部等運営訓練
  - ・緊急時環境放射線モニタリング訓練
  - ・広報訓練
  - ・退避等措置訓練
  - ・緊急被ばく医療措置訓練
  - ・住民等への防災意識の普及
- 別途、原子力発電所内での訓練を北陸電力(株)等が実施

### (3) 県民一斉防災訓練（シェイクアウトいしかわ）実施概要

#### ア 目 的

東日本大震災においては、住民一人ひとりの身の安全を守る行動が被害の軽減につながり、改めて「自助」の重要性が認識されたことから、県内の不特定多数の者を対象とした「県民一斉防災訓練（シェイクアウトいしかわ）」を行うことで、県民の災害対応能力と防災意識の更なる向上を図る。

#### イ 日 時

平成27年7月10日（金）11時00分

#### ウ 訓練内容

地震が発生した想定で、県民が一斉に、それぞれの場所で、約1分間の安全行動（しゃがむ、隠れる、じっとする）を行う。

#### エ 参加登録者数

236,080名

（内訳）	企業	15,109名
	学校・保育所	166,398名
	医療・福祉関係	11,375名
	自主防災組織・町内会等	19,156名
	行政機関等	24,042名

#### オ 主 催

石川県



#### (4) 市町の防災訓練の実施状況

平成27年度中に県及び県内の市町で実施された防災訓練については、以下のとおり。

機関名		防 災 訓 練														
		訓練回数	訓 練 想 定								訓 練 形 態				震災総合訓練	
			風水害	土砂災害	地震・津波	コンビナート災害	大火災	林野火災	原子力災害	火山災害	その他	実動訓練	図上訓練	通信訓練	その他	回数
石川県	3	1	1	1	1			1			3				1	2,813
市 町	金沢市	13	1	1	4	1		1		5	9	4			1	9,004
	七尾市	2			1			1			1		1			
	小松市	4	1	1	2						3	1			1	450
	輪島市	2		1	1			1			2				1	210
	珠洲市	1			1			1			1				1	4,470
	加賀市	2	1	1	2						2				1	1,580
	羽咋市	3	1	1	1			1			1	1	1		1	600
	かほく市	2			1			1			1			1	1	5,300
	白山市	8		1	6			1			6	1		1	3	960
	能美市	3	1	1	2						3				1	863
	野々市市	1			1						1				1	5,027
	川北町	3			1		2				3					
	津幡町	3		1	1			1			2		1		1	800
	内灘町	1		1	1						1				1	2,813
	志賀町	2		1				1			2					
	宝達志水町	2	1	1				1			2					
	中能登町	2		1	1			1			2				1	2,140
穴水町	2		1				1			2						
能登町	3		1	1			1			2		1		1	2,000	
市町計	59	6	14	27	1	2	0	13	0	5	46	7	4	2	16	36,217

※平成27年度は、県と内灘町が共同で震災総合訓練（石川県防災総合訓練）を実施

## 4 風 水 害 対 策

平成16年7月に新潟県、福井県で大規模な豪雨災害が発生し、住民の避難等が課題となったことから、石川県では、平成17年3月洪水等避難計画作成マニュアルを作成し、避難勧告等を行う市町への支援を行っている。

### (1) 石川県に被害をもたらした主な台風

台風とは、北西北太平洋に存在する熱帯低気圧のうち、最大風速が毎秒17m以上のものを指し、例年8月から9月にかけて最も多く発生し、日本列島に上陸している。

131表 台風の月別発生数と上陸数の平年値 (1981年～2010年の30年平均)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年間
発生数	0.3	0.1	0.3	0.6	1.1	1.7	3.6	5.9	4.8	3.6	2.3	1.2	25.6
接近数				0.2	0.6	0.8	2.1	3.4	2.9	1.5	0.6	0.1	11.4
上陸数					0.0	0.2	0.5	0.9	0.8	0.2	0.0		2.7

(注) 日本への接近は2カ月にまたがる場合があり、各月の接近数の合計と年間の接近数は一致しない。

台風は、その経路によってそれぞれ特徴的な被害をもたらす。台風の経路ごとに、被害の特徴を示すと次のとおりである。

#### ア 石川県付近を通過した台風

台風が石川県または石川県に接近して通過する場合は、風、雨ともに強くなり、大規模な災害が発生することがある。

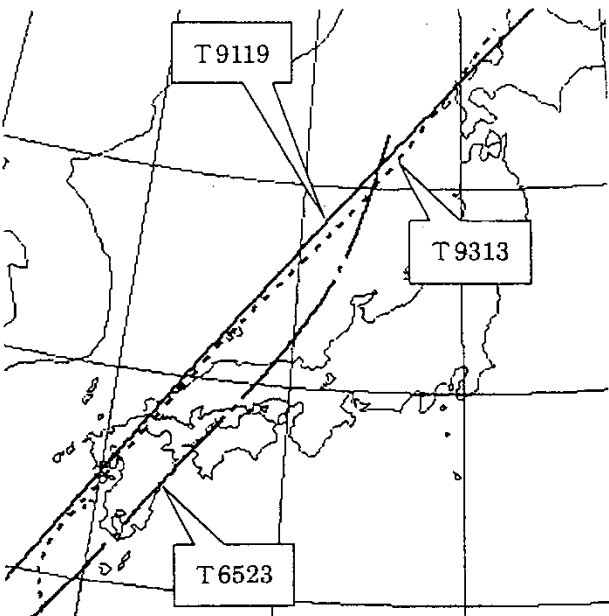
昭和34年台風第15号（伊勢湾台風）は、平成10年台風第7号と似た経路で進んだ。台風が県に最も接近したときでも風、雨共に著しいことはなかったが、前日からの雨と高潮により浸水被害等が発生した。（主な被害：家屋全壊2棟、同半壊3棟、床上浸水244棟、床下浸水1,848棟、金腐川の破堤等）

台風の経路図	平成10年台風第7号 (T9807)
	<p>台風は、9月22日夕方石川・岐阜県境付近を北東に進み、最大瞬間風速は、金沢では北西36.4m/s、輪島では北27.7m/sを観測した。また、山中では1時間降水量66.0mmを観測した。</p> <p>石川県では、死者1名、負傷者6名、床上浸水313棟、山・崖崩れ40か所、堤防決壊25か所など広範囲に被害が発生した。</p>
	<p>昭和50年台風第6号 (T7506)</p> <p>台風は、8月23日昼前石川県を通過し、最大瞬間風速は、金沢では北西28.1m/s、輪島では北北西31.9m/s、日降水量は金沢では34.0mm、輪島では93.0mmを観測した。</p> <p>石川県では、住家半壊33棟、床上浸水1棟、床下浸水190棟、山・崖崩れ3か所、船舶被害6隻などの被害が発生した。</p>
	<p>昭和43年台風第10号 (T6810)</p> <p>台風は、8月29日午後石川・岐阜県境付近を東北東に進み、日降水量（28日）は、金沢で167.0mm、輪島で211.5mmを観測した。</p> <p>石川県では、死者1名、負傷者1名、住家全壊13戸、床上浸水228戸、橋流失4か所、堤防決壊6か所などの広範囲に被害が発生した。</p>

イ 石川県の西側または北側を通った台風

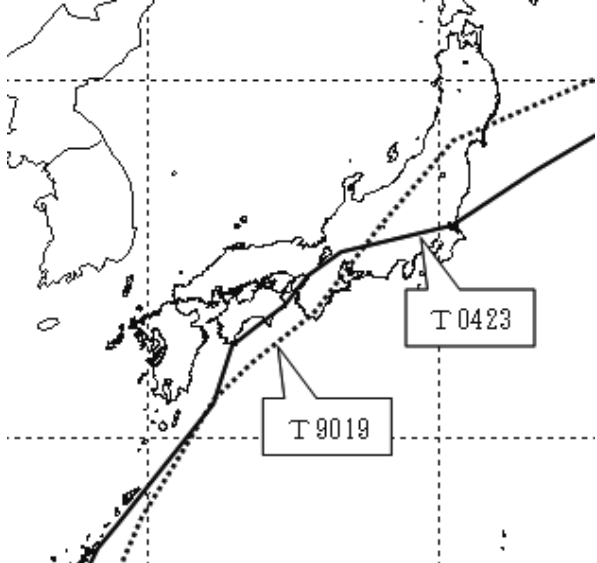
台風が石川県の西側または北側を通る場合は、県内では南よりの強風が吹き、風による被害が多くなる。

また、フェーン現象となり、農作物等に被害を与える。

台風の経路図	平成5年台風第13号 (T9313)
	<p>台風は、9月4日午前石川県の西海上を北東に進み、県内では南よりの強い風が吹き、最大瞬間風速は、金沢では南西42.6m/s、輪島では南南西42.8m/sを観測した。</p> <p>石川県では、農林水産関係を中心に多数の被害が発生した。被害総額約13億円。</p>
	<p>平成3年台風第19号 (T9119)</p> <p>台風は、9月28日02時能登の北西約170km北東に進み、県内では南よりの強い風が吹き、最大瞬間風速は、金沢では西南西39.4m/s、輪島では南南西57.3m/sを観測した。</p> <p>石川県では、死者1名、負傷者54名、住家全壊7棟などの被害の他、強風による農林水産関係を中心に多数の被害が発生した。被害総額約263億円。</p>
	<p>昭和40年台風第23号 (T6523)</p> <p>台風は、9月10日午後石川県の西海上を北北東に進み、県内では南よりの強い風が吹き、最大瞬間風速は、金沢では南南西38.0m/s、輪島では南39.2m/sを観測した。</p> <p>石川県では、死者6名、負傷者74名、家屋全壊29棟、同半壊60棟、他農村被害約22億円。</p>

ウ 石川県の東側または南側を通った台風

台風が、石川県の東または南を通った場合は、他の経路に比べ被害は少ないが、大雨による被害（浸水害、土砂災害）が多くなる。

台風の経路図	平成16年台風第23号 (T0423)
	<p>台風は、10月20日夜石川県に再接近し、最大瞬間風速は、金沢で北東42.0m/s、輪島で東北東33.8m/sとなった。日降水量は金沢では94.0mm、輪島では80.0mmを観測した。</p> <p>石川県では、負傷者5名、床上浸水31棟、床下浸水149棟、山・崖崩れ5か所などの被害が発生した。</p>
	<p>平成2年台風第19号 (T9019)</p> <p>台風は、9月19日夜岐阜県南部を北東に進み、最大瞬間風速は、金沢では北北東20.3m/s、輪島では北北東32.4m/s、日降水量は金沢では46.0mm、輪島では33.5mmを観測した。</p> <p>石川県では、住家一部破損3棟、床下浸水17棟、道路の欠損28か所などの被害が発生した。</p> <p>(被害総額15億5千万円)</p>

## (2) 平成元年以降の石川県内に被害をもたらした台風

年	名称	期間	死者 (人)	負傷者 (人)	全壊 (棟)	半壊 (棟)	一部 破損 (棟)	床上 浸水 (棟)	床下 浸水 (棟)	非住家 被害 (棟)	農林被害 (千円)	土木被害 (千円)	その他被害 (千円)
H元	台風第22号	9/18 ～9/19									71,000	196,100	
H2	台風第14号	8/22 ～8/23									90,000		
	台風第19号	9/19 ～9/20					3	17			1,068,100	483,585	
H3	台風第17号	9/13 ～9/14										44,100	
	台風第19号	9/28	1	54	7	86	11,747		1	766	24,124,000	194,500	1,977,017
H4	台風第19号	9/25									307,255		
H5	台風第7号	8/11									266,768		
	台風第13号	9/4		3			8		21	4	1,715,154	219,500	3,700
H6	台風第26号	9/30									1,000		4,000
H7	台風第12号	9/16 ～9/17									250,000		
H8	台風第12号	8/14 ～8/15		1							491,300	255,000	
H9	台風第8号	6/28 ～6/29							7		1,227,860	2,213,312	
H10	台風第5号	9/15 ～9/17						2	29		273,100	84,942	2,600
	台風第7号	9/21 ～9/23	1	6	2	8	18	284	1,481	3	12,538,800	9,731,928	2,969
	台風第10号	10/17 ～10/18		2		1	5		2	17	666,300		1,092
H11	台風第16号 及び豪雨	9/14 ～9/16									163,000	96,337	11,453
	台風第18号 及び豪雨	9/20 ～9/25					18	18	523	3	1,858,800	549,581	
H12	台風第14号 及び豪雨	9/8 ～9/18							11	2	530,500	159,922	
H13	台風第15号 及び豪雨	9/8 ～9/12		1					1	1	26,000	991,318	
H14	台風第7号	7/15 ～7/16		1					24	4	474,223	113,892	
H15	台風第6号	6/19 ～6/20									106,292		
	台風第14号	9/13							1		3,971		
H16	台風第15号	8/19 ～8/21					2		42	46	1,779,115	141,500	
	台風第16号	8/30 ～8/31					4			5	189,106	60,000	
	台風第18号	9/7 ～9/8		5			8		2	10	421,383	55,000	8,336
	台風第23号	10/20 ～10/21		5			57	23	119	125	1,001,459	1,067,200	52,976
H17	台風第14号	9/7		5			2						697,078
H21	台風第18号	10/7 ～10/8		1			5				112,671	72,555	
H22	台風第9号	9/8							1		104,270	173,954	
H23	台風第12号	9/5								1			
	台風第15号	9/21 ～9/23		3			1	5	1	11	764,021	1,084,970	247,618
H25	台風第18号	9/15 ～9/16						1	1		27,948	42,640	56,910
	台風第26号	10/15 ～10/17									9,324	7,734	38
H26	台風第11号	8/7 ～8/10							5		111,339	56,376	3,124
	台風第19号	10/13										32,393	
H27	台風第18号	9/9		1						1	13,394		919

## 5 震 災 対 策

石川県では、平成5年2月7日に発生した能登半島沖での地震、平成7年1月17日に発生した阪神・淡路大震災での対応から、新たに県地域防災計画震災対策編を平成8年3月27日に作成し、震災対策の一層強化を図った。

平成16年10月24日に発生した新潟県中越地震を教訓に、石川県では平成17年度から避難所となっている県有施設の耐震化や、災害対策本部総合訓練の実施、ボランティアの充実強化など、全庁的な震災対策を実施している。

平成16年12月26日インド洋スマトラ沖の津波において、多数の命が失われていることを教訓に、平成17年度に、能登半島東方沖での地震による津波の影響の範囲をより詳細に示した「津波浸水想定区域図」を作成し、市町での津波避難対策を支援している。

県政史上未曾有の大災害となった平成19年3月25日に発生した能登半島地震では、その教訓を今後の防災対策に活かすために震災対策専門委員会を設置し、同委員会でとりまとめられた6分野1000項目にわたる施策大綱を県地域防災計画に反映した。

平成23年3月11日に発生した東日本大震災では、津波による影響が甚大であったことから、新たに防災会議のもとに常設の震災対策部会を設置するとともに、津波浸水想定区域図の作成や津波災害対策編の新設など抜本的な県地域防災計画の見直しを行った。

### (1) 地震被害想定調査

#### ア 調査の目的

県下に大きな地震が発生した場合を想定し、各種の被害や影響を予測する。その予測結果に照らして、災害シナリオを作成し、時間軸に沿った応急対策を明確にする。

また、県の各部局、市町及び防災関係機関の震災予防対策に活用するほか、県民の防災意識の啓発を図る。

#### イ 調査実施期間

平成7年度から平成9年度の3カ年

#### ウ 事業費

166百万円

#### エ 被害予測の条件

季 節	時 刻	湿 度	風 速
冬	夕刻	75%	5 m/秒

#### オ 想定地震の震源断層の位置



カ 被害予測結果

132表 大聖寺の地震被害予測結果

	建物全壊		炎上 出火 件数	延焼 棟数	死者数	負傷 者数	要救出 者数	避難 者数	上水道配水管	
	棟	率 (%)							被害箇所 (箇所)	被害箇所 km
能登北部	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
能登中部	0	0.0	0	0	8	14	0	70	307	0.2
河北	7	0.0	0	0	11	42	25	229	487	0.8
金沢市	47	0.0	1	0	9	264	121	1,151	806	0.4
加賀北部	9	0.0	0	0	9	26	22	148	268	0.4
加賀南部	2,277	2.3	61	56	216	1,523	789	10,140	3,864	2.5
計	2,340	0.5	62	56	253	1,869	957	11,738	5,732	0.8

133表 加賀平野の地震被害予測結果

	建物全壊		炎上 出火 件数	延焼 棟数	死者数	負傷 者数	要救出 者数	避難 者数	上水道配水管	
	棟	率 (%)							被害箇所 (箇所)	被害箇所 km
能登北部	0	0.0	0	0	0	0	0	0	11	0.0
能登中部	105	0.2	4	0	45	331	102	3,495	2,061	1.5
河北	1,204	3.1	38	8	39	660	339	7,952	2,334	3.9
金沢市	11,679	8.4	309	2,732	1,630	5,052	3,098	65,713	2,928	1.4
加賀北部	199	0.4	5	0	27	248	131	2,608	1,281	1.8
加賀南部	3,656	3.6	99	1,114	441	1,538	1,171	25,117	5,325	3.5
計	16,843	3.9	455	3,854	2,182	7,829	4,841	104,885	13,940	2.0

134表 邑知潟の地震被害予測結果

	建物全壊		炎上 出火 件数	延焼 棟数	死者数	負傷 者数	要救出 者数	避難 者数	上水道配水管	
	棟	率 (%)							被害箇所 (箇所)	被害箇所 km
能登北部	32	0.1	1	0	45	183	17	1,194	940	1.2
能登中部	5,830	8.9	151	488	574	2,816	1,071	31,343	6,167	4.6
河北	123	0.3	6	0	41	214	87	1,682	1,473	2.5
金沢市	105	0.1	2	0	17	409	251	2,282	1,016	0.5
加賀北部	0	0.0	0	0	8	5	0	39	70	0.1
加賀南部	2	0.0	0	0	15	36	0	252	292	0.2
計	6,092	1.4	160	488	700	3,663	1,426	36,792	9,958	1.4

135表 能登半島北方沖の地震被害予測結果

	建物全壊		炎上 出火 件数	延焼 棟数	死者数	負傷 者数	要救出 者数	避難 者数	上水道配水管	
	棟	率 (%)							被害箇所 (箇所)	被害箇所 km
能登北部	118	0.3	4	0	5	165	46	2,138	1,501	2.0
能登中部	2	0.0	0	0	2	46	4	643	895	0.7
河北	0	0.0	0	0	0	0	0	0	48	0.1
金沢市	0	0.0	0	0	0	0	0	0	11	0.0
加賀北部	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
加賀南部	0	0.0	0	0	0	0	0	0	0	0.0
計	120	0.0	4	0	7	211	50	2,781	2,455	0.4

(2) 津波浸水想定調査

ア 調査の目的

石川県に影響を与える津波の防災対策を行うための基礎資料として、津波浸水想定区域図を作成する。

イ 調査実施期間

平成23年度

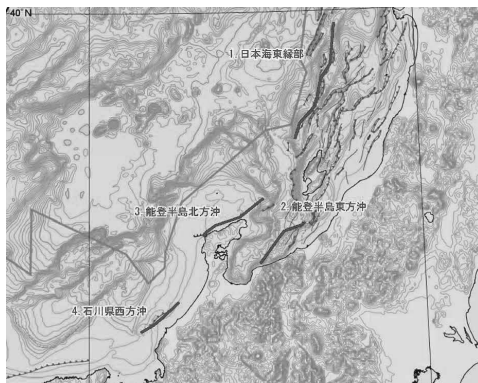
ウ 事業費

9,931千円

エ 浸水想定条件

- ・波源設定は、最新の海底地質調査資料に基づき設定した。
- ・地形モデルの計算格子は、陸域10m、海岸部30m、沿岸部90m、佐渡島～加賀270m、北海道～若狭湾810m、外洋2,430mのメッシュを用いた。
- ・防波堤や河川堤防等の津波を阻害する構造物は、最悪の事態を想定し、ないものとしてシミュレーションを実施した。なお、津波の河川遡上が大きくなる可能性があるため、構造物があるケースについてもシミュレーションを実施した。
- ・初期潮位は平均朔望満潮位とし、川幅が広く地形モデル化が可能な河川については、津波の河川遡上も考慮した。

オ 想定波源の位置



波源(震源域)	マグニチュード※
1 日本海東縁部	7.99
2 能登半島東方沖	7.58
3 能登半島北方沖	7.66
4 石川県西方沖	7.44

※マグニチュードの数値はモーメントマグニチュードで表記している。

カ 浸水予測結果

136表 日本海東縁部を波源とする津波

市町名	海岸付近の最大津波高(平均)	浸水面積	推計域内人口	海岸等への第一波到達時間
加賀市	2.4m	1.37km <sup>2</sup>	400人	67分～70分
小松市	2.4m	1.41km <sup>2</sup>	100人	70分～71分
能美市	2.4m	0.16km <sup>2</sup>	—	70分～70分
白山市	2.3m	0.35km <sup>2</sup>	200人	69分～70分
金沢市	2.0m	0.74km <sup>2</sup>	1,700人	69分～70分
津幡町	—	0.26km <sup>2</sup>	—	104分～104分
内灘町	2.5m	0.62km <sup>2</sup>	1,100人	70分～71分
かほく市	2.2m	0.44km <sup>2</sup>	—	70分～71分
宝達志水町	2.1m	0.45km <sup>2</sup>	—	70分～71分
羽咋市	2.1m	2.12km <sup>2</sup>	300人	67分～71分
志賀町 (志賀原発)	2.9m (3.0m)	1.78km <sup>2</sup>	1,600人	57分～68分 (60分)
輪島市 (舳倉島)	5.5m (7.1m)	3.29km <sup>2</sup>	6,500人	41分～57分 (24分)
珠洲市	3.7m	3.14km <sup>2</sup>	4,900人	23分～41分
能登町	1.7m	1.07km <sup>2</sup>	4,100人	28分～33分
穴水町	1.0m	0.50km <sup>2</sup>	1,500人	33分～56分
七尾市	0.9m	3.05km <sup>2</sup>	3,300人	32分～78分
計		20.74km <sup>2</sup>	25,700人	

137表 能登半島東方沖を波源とする津波

市町名	海岸付近の最大津波高(平均)	浸水面積	推計域内人口	海岸等への第一波到達時間
加賀市	1.8m	1.12km <sup>2</sup>	400人	78分～83分
小松市	1.8m	1.20km <sup>2</sup>	100人	80分～81分
能美市	1.7m	0.10km <sup>2</sup>	—	80分～81分
白山市	1.9m	0.27km <sup>2</sup>	200人	80分～80分
金沢市	1.8m	0.79km <sup>2</sup>	1,800人	80分～101分
津幡町	—	0.24km <sup>2</sup>	—	128分～128分
内灘町	2.2m	0.61km <sup>2</sup>	1,300人	98分～98分
かほく市	1.9m	0.40km <sup>2</sup>	—	96分～98分
宝達志水町	2.0m	0.44km <sup>2</sup>	—	86分～96分
羽咋市	2.3m	2.34km <sup>2</sup>	300人	82分～86分
志賀町 (志賀原発)	2.4m (2.1m)	1.61km <sup>2</sup>	1,600人	63分～83分 (74分)
輪島市 (舳倉島)	2.9m (3.5m)	1.60km <sup>2</sup>	3,600人	32分～57分 (30分)
珠洲市	5.3m	10.72km <sup>2</sup>	10,100人	14分～32分
能登町	5.1m	3.46km <sup>2</sup>	8,400人	9分～16分
穴水町	2.3m	2.27km <sup>2</sup>	3,300人	13分～29分
七尾市	2.1m	7.97km <sup>2</sup>	13,000人	11分～47分
計		35.16km <sup>2</sup>	44,100人	

138表 能登半島北方沖を波源とする津波

市町名	海岸付近の最大津波高(平均)	浸水面積	推計域内人口	海岸等への第一波到達時間
加賀市	2.4m	1.30km <sup>2</sup>	400人	54分～55分
小松市	2.4m	1.47km <sup>2</sup>	400人	54分～55分
能美市	2.3m	0.15km <sup>2</sup>	—	52分～54分
白山市	2.5m	0.38km <sup>2</sup>	200人	50分～52分
金沢市	2.2m	1.26km <sup>2</sup>	2,300人	48分～50分
津幡町	—	0.32km <sup>2</sup>	—	102分～102分
内灘町	3.2m	0.86km <sup>2</sup>	1,300人	47分～48分
かほく市	3.2m	0.50km <sup>2</sup>	—	44分～47分
宝達志水町	3.1m	0.56km <sup>2</sup>	—	42分～44分
羽咋市	3.5m	3.02km <sup>2</sup>	800人	35分～42分
志賀町 (志賀原発)	4.5m (5.2m)	2.83km <sup>2</sup>	2,400人	11分～35分 (23分)
輪島市 (舳倉島)	5.4m (11.9m)	3.21km <sup>2</sup>	6,600人	5分以内～11分 (25分)
珠洲市	4.8m	6.31km <sup>2</sup>	7,600人	5分以内～11分
能登町	2.7m	2.30km <sup>2</sup>	5,600人	11分～16分
穴水町	1.4m	1.01km <sup>2</sup>	2,000人	12分～36分
七尾市	1.5m	4.90km <sup>2</sup>	7,600人	11分～53分
計		30.39km <sup>2</sup>	37,200人	

139表 石川県西方沖を波源とする津波

市町名	海岸付近の最大津波高(平均)	浸水面積	推計域内人口	海岸等への第一波到達時間
加賀市	5.8m	2.26km <sup>2</sup>	1,100人	12分～15分
小松市	4.1m	2.37km <sup>2</sup>	600人	15分～16分
能美市	2.9m	0.21km <sup>2</sup>	—	16分～17分
白山市	2.8m	0.49km <sup>2</sup>	300人	17分～21分
金沢市	2.4m	1.31km <sup>2</sup>	2,400人	21分～24分
津幡町	—	0.59km <sup>2</sup>	—	61分～61分
内灘町	2.7m	0.86km <sup>2</sup>	1,500人	26分～27分
かほく市	2.6m	0.48km <sup>2</sup>	—	27分～32分
宝達志水町	3.0m	0.55km <sup>2</sup>	—	32分～35分
羽咋市	2.8m	2.69km <sup>2</sup>	600人	34分～36分
志賀町 (志賀原発)	2.8m (2.3m)	1.92km <sup>2</sup>	1,800人	31分～36分 (23分)
輪島市 (舳倉島)	2.0m (1.6m)	1.13km <sup>2</sup>	2,300人	35分～60分 (45分)
珠洲市	1.6m	0.95km <sup>2</sup>	2,200人	60分～103分
能登町	1.0m	0.47km <sup>2</sup>	2,500人	81分～115分
穴水町	0.6m	0.31km <sup>2</sup>	1,100人	85分～177分
七尾市	0.6m	1.59km <sup>2</sup>	2,100人	86分～179分
計		18.17km <sup>2</sup>	18,500人	



### (3) 森本・富樫断層帯調査結果の概要

#### ア 概 要

##### (ア) 目 的

新編「日本の活断層」によると森本・富樫断層帯は、丘陵と平野の地形境界に沿って津幡町中津幡付近から金沢市東山付付近まで延びる森本断層と、金沢市窪付付近から白山市中島付付近まで延びる富樫断層からなるといわれており、県都である金沢市直近にある断層として従来から危険度評価の必要性が指摘されてきた。

これまで、地形的・地質的構造の特徴から断層が存在する可能性が指摘されてきたが、断層露頭の直接的な確認や活動時期を議論しうる情報は、見出されていなかった。

森本・富樫断層帯の活動履歴や詳細な地質構造を明らかにした上で、地震発生の可能性について長期的な評価を行い、地震予知、防災上の基礎データを得ることを目的として調査を実施した。

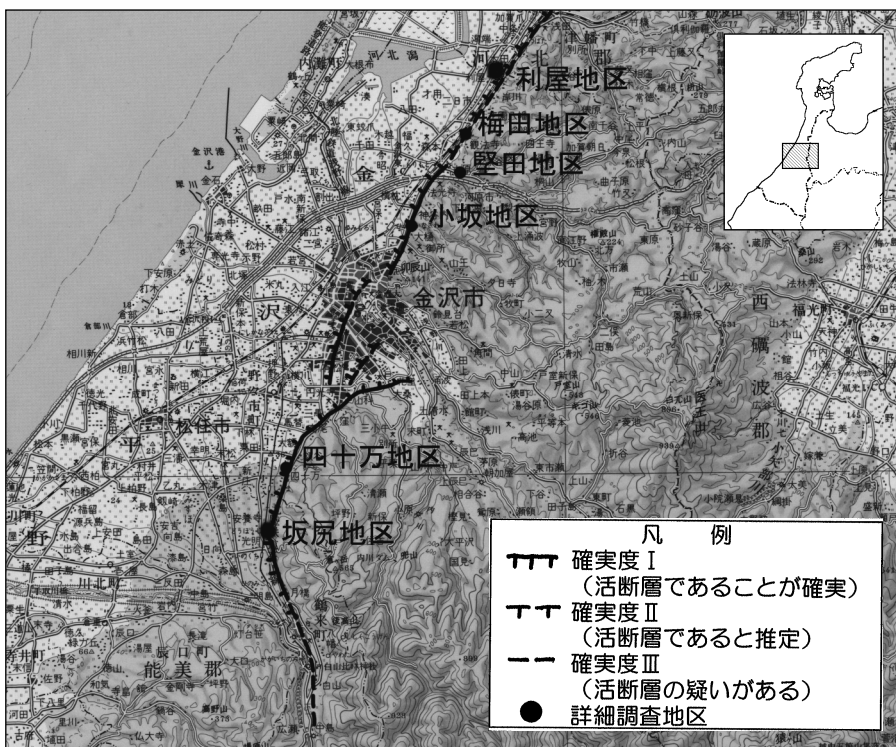
##### (イ) 調査実施期間

平成8年度から平成10年度の3か年

##### (ウ) 事業費

127百万円

##### (エ) 調査位置



森本・富樫断層帯の位置と調査位置（新編「日本の活断層」に加筆）

## イ 調査結果の概要

金沢市梅田地区では、平成8年度のトレンチ調査により約2,000年前に活動した平野側隆起の逆断層が確認された。

主断層の活動に伴って副次的に形成されたものと判断された。

この結果により、森本断層が確実に活断層（確実度 I）であるといえるようになった。



## ウ 森本・富樫断層帯の評価結果の概要

- (ア) 分 布 : 森本断層—津幡町中津幡付近から金沢市小坂付近まで 約13km  
富樫断層—金沢市窪付近から白山市日御子付近まで 約8.5km

森本断層と富樫断層の間に位置する金沢市街地部には、「野町撓曲」と呼ばれる低崖ないし急傾斜帯が認められるが、これは地形的特徴から、断層変位地形である可能性が高いと考えられる。

「野町撓曲」を含め、津幡町中津幡から鶴来町日御子付近までを一連の断層と考えると、森本・富樫断層帯の延長は約25kmであることになる。

※撓曲（とうきょく）：地層や岩体が、連続的に変形する構造

- (イ) 形 状 : 丘陵・平野の地形境界やそれより平野側数百mの範囲に複数伏在  
(ロ) 構 造 : 丘陵側隆起の低角逆断層  
(エ) 確 実 度 : 確実度 I（活断層であることが確実）  
(オ) 確認された最近の変位量 : 森本断層では数1,000年で2.5m以上  
富樫断層では約20,000年で4.5m程度  
(カ) 単位変位量 : 活動1回当たりのずれ量は、鉛直方向に1.0m以上  
(キ) 活 動 度 : B級（B級：1,000年当たりの地盤のずれ量が0.1～1.0mの活動性を有している。）  
(ク) 明らかになった活動年代 : 約2,000年前に活動したことは確実  
約6,000年前に活動した可能性が高い

他にも複数の活動があったと推定されたが、いずれも活動時期は特定できなかった。

- (ケ) 最終活動時期 : 約2,000年前（梅田地区で確認された副次的な断層の活動時期）  
(コ) 長期的な予測 : マグニチュード7クラスの規模の大きな活動は、4,000年より短い間隔で繰り返し発生する可能性が高い  
(サ) 発生する地震の規模 : M6.7（断層延長13kmの場合）  
M7.2（断層延長25kmの場合）

いずれも、 $\log L = 0.6M - 2.9$ （L：断層延長、M：マグニチュード、松田：1974）によるもの。

#### (4) 地震被害緊急推定システム

##### ア 開発の目的

地震発生直後の情報空白時に被害の概況を推定することにより、迅速に初動体制を確立する。

##### イ 開発期間

平成10年度から平成11年度の2か年

##### ウ 事業費

4,760万円

##### エ システムの概要

県内の地震情報を24時間リアルタイムで把握できる「震度情報ネットワークシステム」からの震度情報をもとに、地震発生時に自動的に県内の被害推定を開始し、30分以内で初動体制に必要な被害の推定を行う。

また、任意に震源を設定し、地震被害のシミュレーションを行うことができる。

##### オ システムの特徴

地盤や建物、ライフライン等の被害の推定に必要な詳細なデータは、「地震被害想定調査」で収集し使用したデータを活用している。また、被害の推定も、同調査の結果に基づいて新たに作成した手法で行っており、石川県の自然的、社会的特徴を反映している。

##### カ 被害推定項目一覧

機能	推定項目		表示単位
地震動	加速度		500mメッシュ
	速度		
	震度		
液状化	液状化危険度		500mメッシュ
被害	建物	木造	500mメッシュ
		非木造(鉄筋コンクリート)	
	ライフライン	水道(埋設管)	500mメッシュ
		ガス(都市ガス埋設管)	
		電柱	
		電話柱	
	供給支障	水道復旧期間	市町
		都市ガス復旧期間	
	火災	出火	市町
		焼失	
人	死者	市町	
	負傷者		
	要救出者		
	避難者		
	生活支障者		
物資	生活物資	市町	
	避難生活物資		
		水・食糧	
		仮設トイレ	

## (5) 震度情報ネットワークシステム

### ア 開発の目的

大規模地震が発生した場合、当該地域の震度を迅速に把握し、被害状況の推測に基づく初動体制を確保する。

### イ 開発期間

平成7年度から平成8年度の2か年

### ウ 事業費

10,819万円

### エ システムの概要

県下19市町41箇所に設置した地震計により、各市町の震度情報を把握することができる。

### オ システムの特徴

各市町から収集した震度情報は「地震被害緊急推定システム」に活用されるとともに、消防庁及び気象庁へ配信している。

### カ 震度観測点一覧（平成28年3月31日現在）

市町名	地震計所在地	地震計設置者	地震計の種類	気象庁震度発表名
金沢市	弥生3-5-1市営陸上競技場	防災科研	強震計	金沢市弥生
七尾市	本府中町ヲ部38七尾サライブ ラダ	気象庁	計測震度計	七尾市本府中町
	田鶴浜リ部6番地田鶴浜市民センター	県	計測震度計	七尾市田鶴浜町
	中島町中島甲部170番地中島市民センター	県	計測震度計	七尾市中島町中島
	能登島向田町ろ1能登島市民センター	県	計測震度計	七尾市能登島向田町
小松市	小馬出町91市役所	気象庁	計測震度計	小松市小馬出町
輪島市	河井町13-126-2	防災科研	強震計	輪島市河井町
	門前町走出6の69番地門前総合庁舎	県	計測震度計	輪島市門前町走出
珠洲市	正院町正院2丁目1-3番地	防災科研	強震計	珠洲市正院町
加賀市	大聖寺南町ニ41市役所	防災科研	強震計	加賀市大聖寺南町
	湯の出町タ33山中温泉支所	県	計測震度計	加賀市山中温泉湯の出町
羽咋市	旭町ア200番地市役所	防災科研	強震計	羽咋市旭町
かほく市	高松ム68-16高松第三分団詰所	県	計測震度計	かほく市高松
	浜北イ19-1	防災科研	強震計	かほく市浜北
	宇野気ニ81市役所	県	計測震度計	かほく市宇野気
白山市	倉光2丁目1番地市役所	県	計測震度計	白山市倉光町
	美川浜町ヨ103美川すこやかセンター	県	計測震度計	白山市美川浜町
	鶴来本町4丁目ヌ85鶴来支所	県	計測震度計	白山市鶴来本町
	河内町口直海イ15河内支所	県	計測震度計	白山市河内町口直海
	別宮町丙119	防災科研	強震計	白山市別宮町
	女原ト46尾口支所	県	計測震度計	白山市女原
	市原丁25吉野谷支所	県	計測震度計	白山市市原
	白峰ニ56浄化管理センター脇	防災科研	強震計	白山市白峰
能美市	来丸町1110辰口庁舎	県	計測震度計	能美市来丸町
	中町子88根上庁舎	県	計測震度計	能美市中町
	寺井町タ35寺井庁舎	県	計測震度計	能美市寺井町
野々市市	三納1丁目1番地市役所	県	計測震度計	野々市市三納
川北町	壺ツ屋174役場	県	計測震度計	川北町壺ツ屋
津幡町	加賀爪ニ3役場	気象庁	計測震度計	津幡町加賀爪
内灘町	大学1-2-1役場	県	計測震度計	内灘町大学
志賀町	末吉千古1-1役場	県	計測震度計	志賀町末吉千古
	富来領家町甲の10富来支所	気象庁	計測震度計	志賀町富来領家町
宝達志水町	子浦レ236-1中央公園	県	計測震度計	宝達志水町子浦
	今浜イ4-1押水総合体育館	県	計測震度計	宝達志水町今浜
中能登町	末坂9部46役場	県	計測震度計	中能登町末坂
	井田4部1-1鹿島庁舎	県	計測震度計	中能登町井田
	能登部下85部1鹿西庁舎	県	計測震度計	中能登町能登部下
穴水町	大町ろの18番地	防災科研	強震計	穴水町大町
能登町	松波13字75番内浦庁舎	県	計測震度計	能登町松波
	柳田仁部54番柳田庁舎	県	計測震度計	能登町柳田
	宇出津新1字197-1役場	気象庁	計測震度計	能登町宇出津
19市町	41カ所			

## (6) 地震災害対策緊急整備事業

### ア 事業の目的

県民が「安全で安心して快適に社会生活をおくることのできる日本のふるさとづくり」の実現に向けて、大規模地震災害にも即応できるよう県有施設の耐震化整備を行い、防災対策の強化・充実を図る。

### イ 事業の概要

非木造で2階建て以上又は延べ床面積200㎡超の県有施設のうち、災害応急対策活動に必要な施設や避難活動及び災害時要援護者の安全確保に必要な施設の耐震化を優先し、緊急性の高い施設から計画的に耐震化を進める。

### ウ 診断対象施設

全体で508棟（第1期計画304棟、第2期計画204棟）

- ・第1期計画：旧耐震基準（昭和56年建築基準法改正以前）で建築された建物
- ・第2期計画：新耐震基準の建物＋昭和56年以前建築の体育館

### エ 事業の特徴

円滑な事業推進のため、平成8年9月に地震災害対策緊急整備基金（30億円）を創設。

### オ 事業の実施手順

耐震診断→補強計画→実施設計→補強工事

### カ 事業の実施状況

平成26年度末時点で、改修が必要な262棟のうち、261棟の補強工事が完了。

## (7) 既往地震とその被害

石川県は、有感地震の数が全国的にも少ない地域である。しかし、平均して30年に1度は、被害地震が発生している。県内に被害をもたらした地震とその被害状況は、次の表のとおりである。

(※有感地震とは、計測震度が0.5以上のものである。)

県内に被害をもたらした県内・外発地震とその被害状況

発生年月日 (年号)	震源地域又は名称	マグニチュード	震度		被害の概況
	北緯東経		金沢	輪島	
1640. 11. 23 (寛永17)	36. 3° 136. 2°	6・1/4 ~6・3/4			加賀大聖寺：家屋の損壊、人畜の死傷多
1725. 6. 17 (享保10)	36. 4° 136. 4°	6			加賀小松：城の石垣、蔵少々破損、金沢で同日4－5回地震
1729. 8. 1 (享保14)	37. 4° 137. 1°	6. 6~7. 0			能登：珠洲郡、鳳至郡で損壊家屋791、死者5、山崩れ1,731カ所、輪島村で潰家28
1799. 6. 29 (寛政11)	金沢地震 36. 6° 136. 6°	6. 0			死者15、金沢城で石垣破損、城下で潰屋4,169、能美・石川・河北郡で損家1,003、潰家964
1815. 5. 31 (文化12)	36. 4° 136. 5°	6			加賀小松：小松城の破損多し、金沢で強し
1833. 12. 7 (天保4)	38. 9° 139. 2°	7. 5			能登：死者100、大破流失家屋345、その他、越後等で死者42、全壊家屋475
1855. 3. 18 (安政2)	36. 25° 136. 9°	6. 8			金沢城内で石垣、堀崩れ、土蔵少損
1858. 4. 9 (安政5)	36. 4° 137. 2°	7. 0~7. 1			金沢城の石垣、土堀破損、城下で全半壊114、大聖寺で家屋全壊148、大破370、土蔵全壊142、大破174、寺全壊12、大破35
1891. 10. 28 (明治24)	濃尾地震 35. 6° 136. 6°	8. 0	4		全体被害：死者7,273、建物全壊14万余、半壊8万余、山崩れ1万余、石川県：家屋全壊25
1892. 12. 9 (明治25)	能登南西部地震 37. 1° 136. 7°	6. 4	4		能登：家屋、土蔵の損壊、11日にも同程度の地震があり、羽咋郡で死者1、全壊2
1896. 4. 2 (明治29)	能登半島 37. 5° 137. 3°	5. 7	1		能登半島：蛸島村で土蔵倒壊2、家屋損壊15、祿剛崎灯台破損
1930. 10. 17 (昭和5)	大聖寺地震 36. 3° 136. 3°	5. 3~6. 3	3	3	大聖寺、吉崎、小松付近：砂丘による崖崩れ、亀裂有り、佐美山長さ150mにわたる崖崩れ、死者片山津1名
1933. 9. 21 (昭和8)	七尾湾地震 37. 1° 136. 8°	6. 0	2	4	能登半島：鹿島郡で死者3、家屋倒壊2、破損143
1944. 12. 7 (昭和19)	東南海地震 33. 8° 136. 6°	7. 9	3	4	全体被害：静岡、愛知、三重などで被害。死・不明者1,223人、住家全壊17,599など。 石川県：住家全壊3
1948. 6. 28 (昭和23)	福井地震 36. 2° 136. 2°	7. 1	4	4	全体被害：死者3,769人、家屋倒壊36,184、半壊11,816、焼失3,851など。 石川県：大聖寺、塩屋、瀬越、橋立、三木、片山津、南郷：負傷者453、家屋全壊802、半壊1,274など
1952. 3. 7 (昭和27)	大聖寺沖地震 36. 5° 136. 26°	6. 5	3	4	石川、福井両県：死者7、負傷者8、家屋半壊4、破損82、焼失27
1961. 8. 19 (昭和36)	北美濃地震 36. 0° 136. 8°	7. 0	3	3	全体被害：死者8人、家屋全壊12、山くずれ99箇所など 石川県：死者4、負傷者5、山崩れ5カ所

発生年月日 (年号)	震源地域又は名称	マグニチュード	震度		被害の概況
	北緯東経		金沢	輪島	
1964. 6. 16 (昭和39)	新潟地震 38.4° 139.2°	7.5	2	4	全体被害:死者26人,家屋全壊1,960、半壊6,640、浸水15,298、船舶など津波の発生や新潟市内では、地盤の流動化がみられた。 石川県:津波により穴水湾を主に床上浸水4、床下浸水131、田畑冠水
1983. 5. 26 (昭和58)	日本海中部地震 40.4° 139.1°	7.7	1	3	全体被害:死者104人、負傷者163、建物全壊934、半壊2,115、流出52、船沈没255、船流出451、船破損1,187など。 石川県:津波により負傷者8、住家破損2、床上浸水3、床下浸水3
1985. 10. 18 (昭和60)	能登半島沖 37.4° 136.6°	5.7	2	4	負傷者1、文教施設29、被害総額1,800万円
1993. 2. 7 (平成5)	能登半島沖地震 37.4° 137.2°	6.6	4	5	地震の概要:平成5年2月7日22時27分頃能登半島沖でマグニチュード6.6の地震があり輪島で震度5の強震を記録したほか、金沢、富山、高田、伏木でも震度4の中震を記録するなど、北陸地方を中心に東北から中国地方の広い範囲で地震を記録した。この地震により、珠洲市を中心に次のような被害が出た。 被害状況:負傷者29人、住家全壊1、住家半壊20、一部破損1、非住家14、道路被害142、水道断水2,355など被害総額約42億円
1993. 7. 12 (平成5)	北海道南西沖地震 42.8° 144.4°	7.8		1	全体被害:死不明者231人、負傷者305人、住家全壊567、住家半壊299、一部破損2,691、被害船舶1,715など。石川県:輪島市、珠洲市、富来町津波による船舶被害24
1995. 1. 17 (平成7)	阪神・淡路大震災 34.6° 135.0°	7.3	3	3	地震の概要:平成7年1月17日5時46分、兵庫県南部でマグニチュード7.3の地震があり、最大神戸等で震度7を記録したほか、京都等で震度5、大阪等では震度4を記録し、九州から関東・北陸までの広い地域で有感となった。この地震により、県内では金沢・輪島で震度3を記録した。全体の被害:死不明者6,436人、負傷者43,792人、住家被害512,882棟、避難者316,678人(ピーク)と、1900年代では関東大震災に次ぐ地震被害となった。
2000. 6. 7 (平成12)	石川県西方沖 36.5° 135.3°	6.2	3	4	地震の概要:平成12年6月7日7時6分、石川県西方沖でマグニチュード6.2の地震があり、小松市で震度5弱を記録したほか、北陸で震度1～4、東北、中部、近畿、中国、四国地方で震度1～3を記録した。

発生年月日 (年号)	震源地域又は名称	マグニチュード	震度		被害の概況
2007. 3. 25 (平成19)	能登半島地震 37.1° 136.4°	6.9	4	6強	地震の概要：平成19年3月25日、9時42分頃、能登半島沖でマグニチュード6.9の地震があり、能登半島地方を中心に七尾市、輪島市、穴水町で最大震度6強、志賀町、中能都町、能登町で震度6弱、珠洲市で5弱を観測したほか、加賀地方でも震度4～3を観測した。また、新潟県、富山県で震度5弱を観測したのをはじめ、北陸地方を中心に北海道から中国、四国地方にかけて震度5弱～1を観測した。 被害状況：死者1名、負傷者338名、住家全壊686棟、住家半壊1,740棟など（平成21年3月31日現在）

※「理科年表」（出版：国立天文台1998）、「日本の地震活動」（出版：総理府地震調査研究推進本部地震調査委員会1997）等から作成



## 6 原子力防災対策

石川県では、志賀町赤住に建設された北陸電力㈱志賀原子力発電所において、万一原子力災害が発生した場合に備え、平成3年9月に地域防災計画「原子力防災計画編」を作成している。なお、北陸電力㈱志賀原子力発電所では、稼働中の沸騰水式の1号機（電気出力54万kW、平成5年7月30日運転開始）に加え、改良型沸騰水式の2号機（電気出力135万8千kW）が、平成18年3月15日に運転を開始した。

平成11年9月30日茨城県東海村で発生したウラン加工工場臨界事故を受けて、国は原子力災害対策特別措置法（平成11年度法律第156号）を制定し、原子力施設や放射性物質の運搬時の災害対策について強化を図ってきた。

平成23年3月11日、東日本に被害をもたらした東北地方太平洋沖地震とそれに伴う津波によって引き起こされた原子力発電所のトラブルと東京電力株式会社福島第一原子力発電所で起きた大量の放射能漏れ事故では、11万人を超える多くの住民が自宅から遠距離への避難を余儀なくされ、現在でも、多くの住民は、帰る目途が立っていない。この事故では、国、自治体、事業者等の初動体制が事態の推移に対応できず、原子力災害特別措置法をはじめ、国の定める防災指針、原子力防災基本計画等できみ上げられた防災体制が有効に機能しなかったため、住民への防護対策を講じるに当たって混乱が生じた。

国ではこの事故を受け、原子力事業にかかる規制当局である原子力安全・保安院を、エネルギー政策を担当する経済産業省から切り離し、原子力規制委員会を設置するなどの組織改編を行い、合わせて原子力災害特別措置法、原子力防災基本計画、原子力災害対策方針等の見直しを行った。

石川県は、この見直しなどを踏まえ、石川県防災会議原子力防災対策部会を開催し、防災体制の見直しを行っている。

### (1) 東海村ウラン加工工場臨界事故の概要

平成11年9月30日午前10時35分頃㈱ジェー・シー・オー（JCO）東海事業所の核燃料加工施設である転換試験棟において、ウラン燃料製造中に臨界質量以上の硝酸ウラニル溶液が沈殿槽へ投入された結果、我が国初の臨界事故が発生した。

その後、臨界状態停止のための作業が功を奏するまで約20時間にわたって、穏やかな核分裂状態が継続した。

この事故で3名の従業員が重篤な被ばくを受け、2名が亡くなった他、この従業員を搬送した消防署員、臨界状態の停止作業に従事した社員及び事業所周辺の住民等が被ばくした。

また、臨界反応が生じた結果、発生した中性子線が建物の壁を透過して周辺環境に達したので、東海村は事故現場から半径350m圏内の住民に避難要請を行った。

さらに、希ガスやヨウ素の一部が大気中に放出され、また、臨界事故終息の見通しが立たなかったことなどから、茨城県は安全のため半径10km圏内の住民の方に屋内退避勧告が行われるなど、我が国では初めての国際原子力事象評価尺度でレベル4となる原子力事故となった。

## (2) 東北地方太平洋沖地震による福島第一原子力発電所の事故概要

平成23年3月11日午後2時46分に発生した、三陸沖を震源とする東北地方太平洋沖地震（地震の規模：マグニチュード9.0）とそれが引き起こした津波によって、東京電力福島第一原子力発電所は外部電源及び発電所に備えられていたほぼ全ての交流電源を失った。

そのため、原子炉等は冷却機能を失い、炉心溶融を起こし、その際に発生した水素によると思われる爆発で1号機、3号機、4号機の原子炉建屋が損壊、大量の放射性物質が放出され、未曾有の大規模かつ長期にわたる原子力事故（国際原子力・放射線事象評価尺度レベル7）が発生した。

また、2号機においても炉心が損傷していると考えられている。

その後、福島第一原子力発電所では、炉心への注水の確保など懸命の対応により、原子炉底部の温度が100℃を下回る状態になっている。

この事故で大気中に放出された放射能は、平成23年6月6日の原子力安全・保安院の公表では、ヨウ素137が約16万テラベクレル、セシウム137が約1.5万テラベクレル（チェルノブイリ事故での放出量はヨウ素131が約180万テラベクレル、セシウム137が約8.5万テラベクレル）と推計されている。

3月11日午後8時50分、福島県は発電所から半径2kmの住民に避難を指示した。午後9時23分、内閣総理大臣から、福島県知事、大熊町長、双葉町長、富岡町長及び浪江町長に対して、発電所から半径3km圏内の住民に避難指示を、半径10km圏内の住民に対して屋内退避の指示（対象住民51,207名）をおこなった。

3月12日午前0時30分、避難対象住民の避難措置が完了した。

午前5時44分、内閣総理大臣は、発電所から半径20km圏内の住民に対する避難指示（対象住民177,503名）をおこなった。

午前11時00分、内閣総理大臣は発電所から20km以上30km圏内の住民に対する屋内退避を指示。

午後4時頃になって、対象住民の避難措置が完了した。

4月22日、国際放射線防護委員会（ICRP）の国際原子力機関（IAEA）の緊急時被ばく状況における放射線防護の基準20～100mSvを考慮して、事故発生から1年以内の積算線量が20mSvに達するおそれのある住民に対し概ね1ヶ月で避難することを求める「計画的避難区域」や、緊急時に屋内退避や避難の対応が求められる可能性が否定できない状況にあることから、住民に常に緊急的に屋内退避や自力での避難ができるように求める「緊急時避難区域」を設定した。

6月16日、それまでの指示範囲に加えて、事故発生後1年間の積算線量が20mSvを超えると推定される特定の地点を居住単位で設定し、該当する住民に対して注意喚起、避難の支援、促進を行うこととした。

今回の事故における、避難者は避難指示対象者、自主避難者を含めて11万人以上とされている。

住民の被ばくについて、国の原子力災害対策本部のとりまとめにおいて、避難者やその他の住民等約20万人に対し、スクリーニングを行い、一部で基準値を超過する事例が見られ、除染や病院への搬送が行われたが、健康に影響を及ぼす事例は見られなかったとしている。

国では、福島第一原子力発電所のような原子力災害を二度と起こさないため、事業者、国及び地域等の原子力防災への取り組み強化が急務であるとし、これまでの反省を踏まえ、原子力災害対策特別措置法の改正、原子力規制庁の防災体制の充実、防災対策に係る国及び地域の計画の改定、オフサイトセンターの整備等により、速やかに防災体制を強化し、緊急時対応に備えるとしている。

### (3) 原子力防災対策

原子力災害に対する防災対策の実行性を向上するため、防災講習会等の災害予防対策を実施した。

#### ア 原子力防災講習会

平成27年度は、県、関係市町の職員26名が原子力防災に関する講座を受講し、防災知識の習得を図った。

140表 原子力防災講習会参加状況

	講座名	主催	参加人数 (人)
	原子力防災基礎研修	石川県	21
	緊急時モニタリング講座	(公財)原子力安全技術センター	5
合計	2講座		26

イ 原子力防災対策資機材の整備

県内の防災資機材の配備状況については、141表のとおり。

141表 原子力防災資機材の配備状況（平成28年4月1日現在）

資機材名称	単位	関係市町							消防機関				石川県					合計			
		志賀町	七尾市	輪島市	羽咋市	かほく市	宝達志水町	中能登町	穴水町	羽咋郡	七尾市	奥能登町	かほく	危機対策課	保健環境センター	航空隊	その他の		警察本部		
メーサー	NaIシンチレーションサーベイメータ	台	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	9	13	1		1	46	
	GM管式サーベイメータ	台	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	10	11			1	47	
	β線シンチレーションサーベイメータ	台	2								2	2				2				8	
	電離箱式サーベイメータ	台	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	9	13	1			47	
	中性子サーベイメータ	台														2				2	
放射線	半導体式電子ポケット線量当量計	台	350	424	77	123	40	112	167	77	103	135	36	7	330	40	5		152	2178	
	中性子電子ポケット線量当量計										12	12				2				26	
	全面防護マスク	個	190	424	77	123	40	112	167	77	103	135	36	7	116		5			1612	
	全面防護マスク用フィルタ	組	190	424	77	123	40	112	167	77	103	135	36	7	550	115	5			2161	
	空気呼吸器	台									39	39								78	
防護器具	防護服	EVA(エチレン酢酸ビニル)製防護服	着	190	424	77	123	40	112	167	77	103	135	36	7	550	204	5			2250
		不織布(タイベック)製防護服	着	190	424	77	123	40	112	167	77	103	135	36	7	550	222	5	139	2407	
		気密型防護服	着									39	41								80
	綿製防護帽	着	190	424	77	123	40	112	167	77	103	135	36	7	405	40	5			1941	
ネオプレンゴム手袋	双	190	424	77	123	40	112	167	77	103	135	36	7	550	134	5			2180		
綿手袋	双	190	424	77	123	40	112	167	77	103	135	36	7	550	54	5			2100		
オーバーシューズ	組	190	424	77	123	40	112	167	77	103	135	36	7	363	70	5			1929		
原子力防災活動資機材等	ハンドマイク	台	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	45					105	
	衛星電話	台	5	1	1	1	1	1	1	1					2	2				16	
	発電機	台	5								4	2	2	2	1					16	
	原子力防災車両	台	3	2							5	2			3				2	17	
	無線機	携帯用無線機	台	4							17	8			16						45
車載用無線機		台									3									3	

ウ 緊急時連絡体制

県、関係市町、発電所、その他防災関係機関において専用回線網等を利用した通信連絡演習を毎月1回実施した。

エ オフサイトセンターの移転整備

東京電力福島第一原子力発電所の事故を踏まえ、緊急事態応急対策等拠点施設（オフサイトセンター）の設置要件が「発電所から20km未満」から「発電所から5km以上30km未満」に見直されたため、発電所から5km未満の位置にあった現在の志賀町安部屋の施設が使用できなくなることから、県では、平成25年度から、発電所から約9kmの位置となる志賀町西山台に移転整備を実施した。

平成26年度は、建築・設備工事を実施し、平成27年8月に緊急事態応急対策拠点施設として、内閣総理大臣の指定を受け、オフサイトセンターとしての運用を開始した。

石川県志賀オフサイトセンター（移転後）の概要

所在地	志賀町西山台2丁目7番地
延べ床面積	2,791.5㎡
整備費	約1,966百万円（国が整備したシステム等は除く）

## 7 石油コンビナート等防災対策の現況

「石油コンビナート等災害防止法（昭和50年法律第84号）（以下「石災法」という。）」第2条第2号に基づき金沢港北地区特別防災区域及び七尾港三室地区特別防災区域が石油コンビナート等特別防災区域として指定されている。

石油コンビナート等防災対策については、以下のとおりである。

### (1) 金沢港北地区特別防災区域の概要

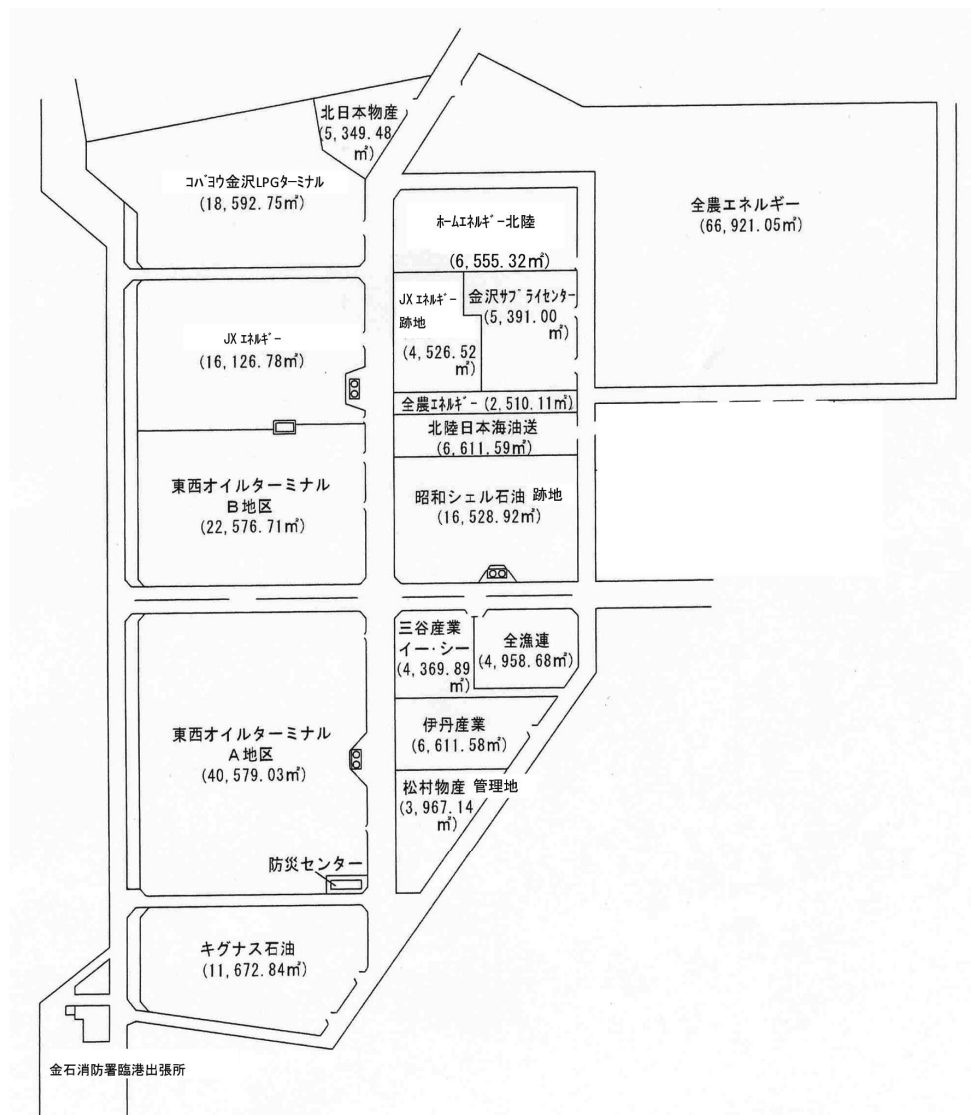
ア 特別防災区域の名称

金沢港北地区

イ 特別防災区域の指定年月日

昭和51年7月9日付政令第192号に基づき昭和51年7月14日指定

ウ 特別防災区域の範囲



## (2) 七尾港三室地区特別防災区域の概要

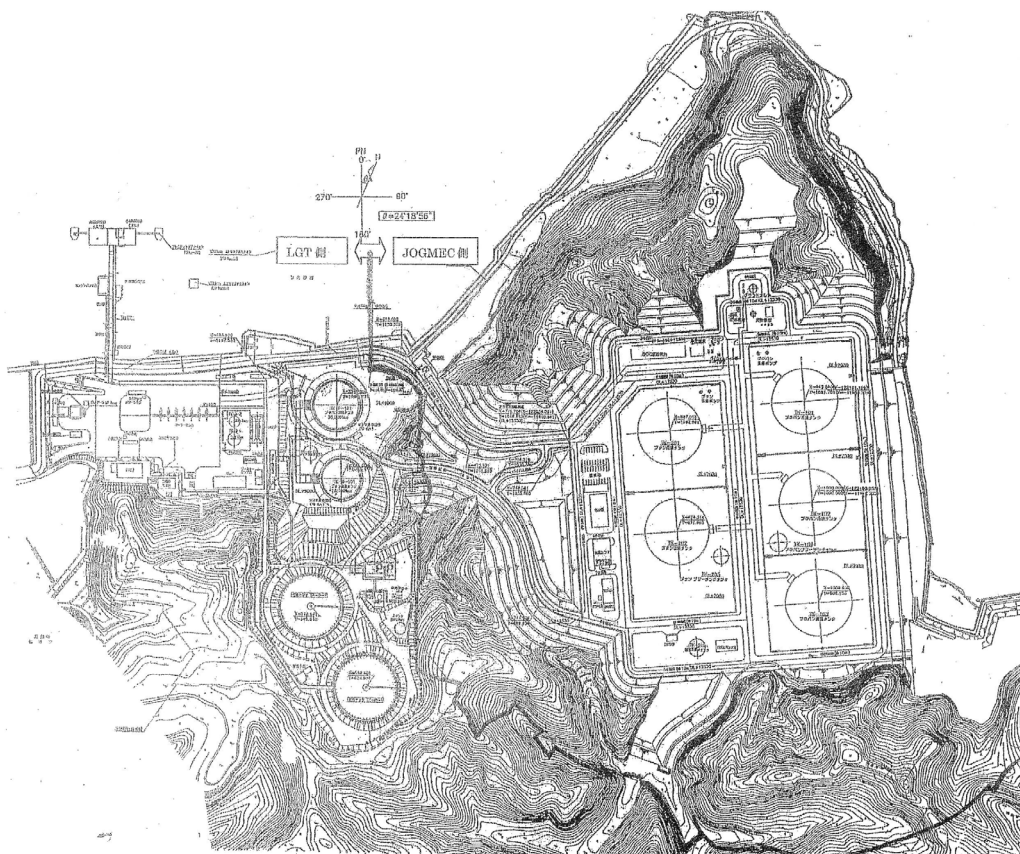
ア 特別防災区域の名称

七尾港三室地区

イ 特別防災区域の指定年月日

平成17年7月13日付政令第238号に基づき平成17年7月13日指定

ウ 特別防災区域の範囲



(参 考) 石油コンビナート等特別防災区域の指定要件

次の1及び2をみたすものであること。

1 次の条件に該当する事業所があること。

$$\frac{\text{石油貯蔵量} \cdot \text{取扱量}}{1 \text{ 万kl}} + \frac{\text{高压ガスの処理量}}{200 \text{ 万m}^3} \geq 1$$

2 1の事業者を含む1以上の事業者があり、かつ区域内の石油貯蔵量・取扱量及び高压ガスの取扱量が次の条件をみたすもの

$$\frac{\text{石油総貯蔵量} \cdot \text{総取扱量}}{10 \text{ 万kl}} + \frac{\text{高压ガスの総処理量}}{2,000 \text{ 万m}^3} \geq 1$$

### (3) 石油コンビナート等防災本部

石油コンビナート等特別防災区域の防災対策を講ずるため石災法第27条に基づき知事を本部長とする石油コンビナート等防災本部を設置している。

### (4) 特定事業者の石油等の貯蔵量及び高圧ガスの処理量の現況（平成28年4月1日現在）

特別防災区域 〔地区名〕	事業所名	石 油		高 圧 ガ ス
		貯 蔵 量 (kl)	取 扱 量 (kl)	処 理 量 (Nm <sup>3</sup> /日)
金沢港北	全農エネルギー(株)金沢石油基地	68,400	14,200	
	J Xエネルギー(株)金沢油槽所	29,427	8,066	
	東西オイルターミナル(株)金沢油槽所	93,447	34,923	
	キグナス石油(株)金沢油槽所	10,206	7,600	
	全国漁業協同組合連合会金沢油槽所	5,560	3,094	
	(株)コバヨウ金沢LPGターミナル			1,930,058
	金沢サプライセンター(株)			434,765
	(株)ホームエネルギー北陸金沢センター			274,029
七尾港三室	ENEOSグローブガスターミナル(株)七尾ガスターミナル			24,179,799
合 計		207,040	67,883	26,818,651

※ 特定事業者とは、石油コンビナート等特別防災区域内の政令に定める数量の石油類を貯蔵する事業所をいう。

### (5) 防災管理者及び共同防災組織

特定事業者は、その特定事業所ごとに防災管理者を選任し、自衛防災組織を統轄させることになっている。

また、金沢港北地区では、共同防災規程に定めるところにより共同防災組織を編成し、共同防災統括者の指揮のもと各自衛防災組織の支援を受けて防ぎよ活動を実施することになっている。

なお、自衛防災組織等の現況は142表のとおり。

142表 自衛防災組織等の現況（平成28年4月1日現在）

特別防災区域 〔地区名〕	特定事業所等名	自 衛 防 災 組 織 (人)				
		防 災 管 理 者	副 防 災 管 理 者	防災要員	自 組 織	委 託
金沢港北	全農エネルギー(株)	1	8	11	11	
	J Xエネルギー(株)	1	2	6	6	
	東西オイルターミナル(株)	1	2	10	10	
	キグナス石油(株)	1	6	7	7	
	全国漁業協同組合連合会	1		5	5	
	(株)コバヨウ	1		7	7	
	金沢サプライセンター(株)	1		5	5	
	(株)ホームエネルギー北陸金沢センター	1		22	22	
	共同防災			22	20	2
七尾港三室	ENEOSグローブガスターミナル(株)七尾ガスターミナル	1	17	18	18	
合 計		9	35	113	111	2

## (6) 防災資機材の保有状況

特定事業者は、災害を未然に防止し、災害が発生した場合その拡大を防止するため法令に従い特定防災施設を設置し、併せて防災資機材等も備え付けることになっている。

なお、防災資機材の整備状況については、143表のとおり。

143表 特定事業者の保有資機材の現況（平成28年4月1日現在）

特別防災区域 〔地区名〕	特定事業所等	大型化学 消防車 (台)	大型高所 放水車 (台)	泡原液 搬送車 (台)	可搬式 放水 (基)	泡放水砲	
						三千型	二千型
金沢港北	全農エネルギー㈱				3	1	
	JXエネルギー㈱				2	1	2
	東西オイルターミナル㈱				4		
	キグナス石油㈱				3		
	全国漁業協同組合連合会				1		
	㈱コバヨウ				11		
	金沢サブライセンター㈱						
	(株)ホームエネルギー北陸金沢センター 共同防災	1	1	1		1	
七尾港三室	ENEOS グローブガスターミナル㈱七尾ガスターミナル				3		
合 計		1	1	1	27	3	2

特別防災区域 〔地区名〕	特定事業所等	耐 熱 服 (着)	空 気 又 は 酸素呼吸器 (個)	オ イ ル フ ェ ン ス (m)	オイルフェ ンス展張船 (隻)	泡消火薬剤 (l)	た ん 白 界面活性剤 水 製 膜 (%) (3%) (3%) (3%)		
							た ん 白 (3%)	界面活性剤 (3%)	水 製 膜 (3%)
金沢港北	全農エネルギー㈱	2	1	540		22,940	22,940		
	JXエネルギー㈱	2	2	540		15,820	15,820		
	東西オイルターミナル㈱	2	2	1,080		31,260	31,260		
	キグナス石油㈱			540		10,440	10,440		
	全国漁業協同組合連合会	1	1	360		1,500	1,500		
	㈱コバヨウ	2	1						
	金沢サブライセンター㈱								
	(株)ホームエネルギー北陸金沢センター 共同防災	2	2	540	1	16,320		5,000	11,320
七尾港三室	ENEOS グローブガスターミナル㈱七尾ガスターミナル	3	7						
合 計		14	16	3,600	1	98,280	81,960	5,000	11,320

## (7) 災害予防対策事業

泡消火剤の備蓄

平成27年度は、水成膜940リットルを備蓄した。



## 8 雪 害 対 策

「昭和38年1月豪雪」以来、43年ぶりに気象庁が命名した「平成18年豪雪」は、全国28箇所で最大積雪の記録を更新したほか、死者数が戦後2番目に達し、本県においても多くの被害をもたらした。

なお、県内に特に大きな被害をもたらした豪雪・大雪として「38豪雪」、「52豪雪」、「56豪雪」、「59豪雪」、「61豪雪」、「平成13年大雪」、「平成18年豪雪」があり、その概要は次のとおりである。

災 害 名	人的被害(人)		住家被害(棟)					被害額 (百万円)	備 考
	死者	負傷者	全壊	半壊	一部 損壊	床上 浸水	床下 浸水		
昭和38年1月豪雪 (S38. 1～S38. 3)	24	151	132	405	13,583	64	776	24,174	県災害対策 本部設置
昭和52年豪雪 (S51. 12～S52. 3)	5	56	11	15	704	5	35	4,579	
昭和56年豪雪 (S55. 12～S56. 3)	3	60	16	12	619		138	7,886	県雪害対策 本部設置
昭和59年豪雪 (S59. 1～S59. 3)	1	33	1	2	60			3,344	県雪害対策 本部設置
昭和61年豪雪 (S60. 12～S61. 3)	3	40			47	1	69	1,180	
平成13年大雪 (H13. 1. 12～1. 18)	5	137		1	13		1	708	
平成18年豪雪 (H17. 12～H18. 3)	6	24	1		3	1	6	1,515	

石川県寒候期の降雪・積雪記録（明治15年（1882年）～平成27年（2015年））

144表 総降雪量の最も多かった年

	第1位		第2位		第3位		第4位		第5位	
	起年	総降雪量 (cm)	起年	総降雪量 (cm)	起年	総降雪量 (cm)	起年	総降雪量 (cm)	起年	総降雪量 (cm)
珠洲 (1981)	1984	829	1986	768	1985	661	1981	470	2001	416
輪島 (1954)	1984	418	1986	377	1956	345	1961	315	1968	300
門前 (1951)	1961	348	1967	337	1968	332	1956	314	1984	280
富来 (1951)	1986	399	1984	932	1977	339	1967	299	1961	291
七尾 (1981)	1986	543	1984	525	1981	389	2006	357	2011	327
羽咋 (1951)	1963	452	1986	443	1984	408	1985	363	1977	345
宇ノ気 (1951)	1986	554	1968	493	1977	477	1984	466	1961	408
金沢 (1954)	1986	688	1963	594	1977	589	1968	563	1981	523
白峰 (1951)	1963	1,949	1968	1,948	1981	1,930	1974	1,884	1986	1,789
白山河内 (1981)	1986	1,247	1984	1,009	1981	955	1988	898	1991	795
小松 (1951)	1986	565	1977	435	1963	435	1968	406	1984	376
加賀菅谷 (1981)	1986	1,063	1981	830	1991	814	1984	810	2010	713

( ) は観測開始年（以下同じ）

\* 門前、富来、羽咋、宇ノ気、白峰、小松委託積雪観測所は2002年4月で観測終了（以下同じ）

145表 総降雪量の最も少なかった年

	第1位		第2位		第3位		第4位		第5位	
	起年	総降雪量 (cm)	起年	総降雪量 (cm)	起年	総降雪量 (cm)	起年	総降雪量 (cm)	起年	総降雪量 (cm)
珠洲 (1981)	2007	29	1992	44	1989	80	1993	112	1998	118
輪島 (1954)	1989	22	2007	29	1979	36	1993	37	2014	46
門前 (1951)	1989	2	1995	12	1979	18	2002	20	1992	26
富来 (1951)	1989	22	1993	27	2002	29	1964	45	1952	46
七尾 (1981)	2014	28	1992	43	1989	54	1993	62	2007	67
羽咋 (1951)	1989	18	1979	45	1964	48	2002	68	1993	71
宇ノ気 (1951)	1989	44	1979	47	1964	64	1992	84	1998	86
金沢 (1954)	2007	34	1989	65	1998	77	2009	77	1992	96
白峰 (1951)	1972	491	1990	531	1954	607	1998	623	1979	633
白山河内 (1981)	2007	201	1982	354	1998	365	2009	415	1989	424
小松 (1951)	1992	33	1993	49	1989	50	1964	59	1998	67
加賀菅谷 (1981)	2007	119	1989	254	2014	306	1990	324	1982	336

146表 最深積雪の極値

	第1位		第2位		第3位		第4位		第5位	
	起年月日	最深積雪量 (cm)	起年月日	最深積雪量 (cm)	起年月日	最深積雪量 (cm)	起年月日	最深積雪量 (cm)	起年月日	最深積雪量 (cm)
珠洲 (1981)	1985 1/30	159	1984 3/8	141	1984 2/29	141	1985 2/1	133	1984 12/30	133
輪島 (1929)	1945 1/18	110	1956 1/10	87	1943 1/8	86	1933 1/31	82	1933 2/1	79
門前 (1936)	1933 2/3	116	1961 1/1	107	1947 12/25	99	1913 2/12	97	1940 2/12	96
富来 (1941)	1945 1/19	113	1961 1/1	98	1956 1/10	78	1985 1/7	66	1969 1/2	62
七尾 (1981)	2011 1/31	74	1984 12/30	72	2011 2/1	71	2001 1/17	60	1981 1/17	60
羽咋 (1936)	1940 1/31	193	1933 1/30	188	1927 1/29	158	1961 1/2	120	1945 1/18	118
宇ノ気 (1938)	1940 1/27	179	1963 1/28	155	1961 2/3	137	1945 2/9	126	2001 1/16	118
金沢 (1886)	1963 1/27	181	1940 1/27	180	1927 2/12	167	1963 2/4	161	1940 2/1	154
白峰 (1910)	1918 1/20	682	1981 1/15	480	1917 3/6	479	1945 1/27	470	1934 3/10	430
白山河内 (1981)	1981 1/17	308	1981 2/27	272	1981 3/1	261	1986 2/28	234	1986 3/1	232
小松 (1936)	1940 1/31	180	1927 2/13	173	1963 1/27	160	1947 2/21	128	1986 1/28	125
加賀菅谷 (1981)	1981 1/17	246	1986 3/1	223	1986 1/28	221	1986 2/28	220	1981 2/11	210

147表 昭和38年豪雪、昭和52年豪雪、昭和56年豪雪、昭和59年豪雪、昭和61年豪雪、平成13年大雪、平成18年豪雪の最深積雪 (単位：cm)

	珠洲市	輪島市	輪島市 門前	志賀町 富来	七尾市	羽咋市	かほく市 宇ノ気	金沢市	小松市	白山市 鳥越	加賀市 山中	白山市 白峰
1963 (S38)	95	60	30	25	134	110	155	181	160	308	380	420
1977 (S52)	100	47	-	60	65	58	85	126	111	240	193	255
1981 (S56)	74	36	15	45	60	60	75	125	101	308	246	480
1984 (S59)	141	73	50	60	57	53	65	90	80	202	175	290
1986 (S61)	132	78	50	55	58	90	104	113	125	234	223	315
2001 (H13)	64	34	30	40	60	110	118	88	81	128	124	205
2006 (H18)	71	29	-	-	59	-	-	55	-	173	152	-

※寒候期：前年の10月から当年の3月までの期間

例) 2015年寒候期：2014年10月から2015年3月の期間

## 9 タンカー油流出事故災害について

平成9年1月2日、島根県隠岐島沖で発生したロシア船籍タンカー「ナホトカ号」の船首部破損による沈没事故により約6,200キロリットルのC重油が海上に流出し、日本海沿岸の1府8県の広範囲にわたって漂流、漂着した。石川県では、1月8日夕刻に加賀市片野海岸に漂着して以来、最北端の珠洲市に至る7市11町の沿岸に大量の重油が漂着した。

この間、海上では、悪天候で波浪が高いなど厳しい気象状況下であったことから、浮流油の回収作業は困難を極め、当時の技術力ではなす術もなく、結果的に大量の油水となった重油が漂着し、地域住民やボランティア、自衛隊などの人海戦術と、大変な時間やコストをかけて回収しなければならなかった。

今回の被害では、1府8県の被災地域で約59,000キロリットル（暫定）の重油が回収され、このうち、本県においては、全体の約38パーセントに当たる約22,305キロリットルを回収した。

なお、自衛隊法第83条に基づく自衛隊の災害派遣は、事故発生（平成9年1月2日）の6日後加賀市片野海岸に油漂着が確認され、翌9日に加賀市長から知事への要請を受け、陸上自衛隊員約160人が災害現場に派遣された。以来、自衛隊が完全に撤退した3月13日までの間、加賀市、輪島市、珠洲市、富来町、門前町の3市2町に、陸上自衛隊、航空自衛隊員合わせて約15,700人の災害派遣が行われた。

### (1) ロシアタンカー油流出事故災害の主な経緯

年 月 日	事 故 の 経 過								
平成9年1月2日（木）	<b>ロシア船籍タンカー「ナホトカ」号の事故発生</b>								
3日（金）	第九管区金沢海上保安部から事故通報 環境安全部消防防災課長ほか担当職員が緊急登庁、関係機関に緊急連絡								
4日（土）	庁内関係職員非常招集、情報収集 関係漁協に情報提供								
5日（日）	漁業取締船「てどり」が沿岸調査で金沢港出航 庁内連絡会議を開催								
6日（月）	防災関係機関等連絡会議を開催								
7日（火）	福井県三国沖に流出重油が漂着、船首部着底 <b>「石川県事故対策本部」を設置</b> (石川県ロシアタンカー油流出事故対策本部の構成員)								
	<div style="text-align: center;"> <p>(本部長)                      (副本部長)</p> <p>知 事                      副 知 事</p> </div> <div style="margin-left: 400px;"> <p>(本 部 員)</p> <table border="1" style="border-collapse: collapse;"> <tr><td>環境安全部長</td></tr> <tr><td>総 務 部 長</td></tr> <tr><td>県民文化局長</td></tr> <tr><td>厚 生 部 長</td></tr> <tr><td>商工労働部長</td></tr> <tr><td>農林水産部長</td></tr> <tr><td>土 木 部 長</td></tr> <tr><td>警 察 本 部 長</td></tr> </table> </div>	環境安全部長	総 務 部 長	県民文化局長	厚 生 部 長	商工労働部長	農林水産部長	土 木 部 長	警 察 本 部 長
環境安全部長									
総 務 部 長									
県民文化局長									
厚 生 部 長									
商工労働部長									
農林水産部長									
土 木 部 長									
警 察 本 部 長									

平成9年1月7日(火)

県民ボランティア情報センターでボランティアの登録開始

8日(水)

加賀市沿岸に県内で初めて重油が漂着

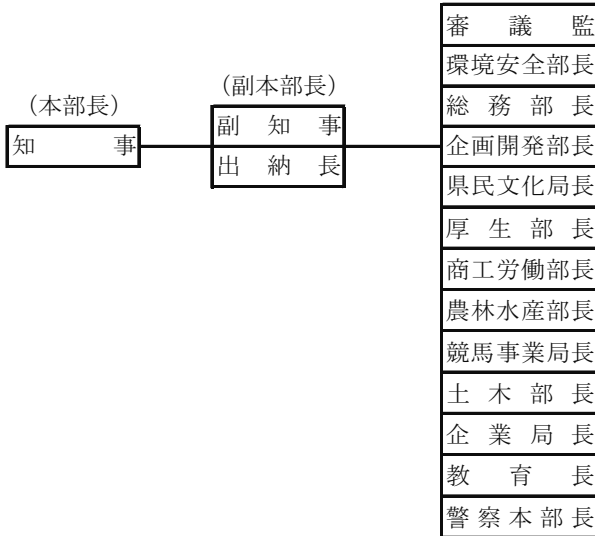
第九管区金沢海上保安部長に対策強化を要望

9日(木)

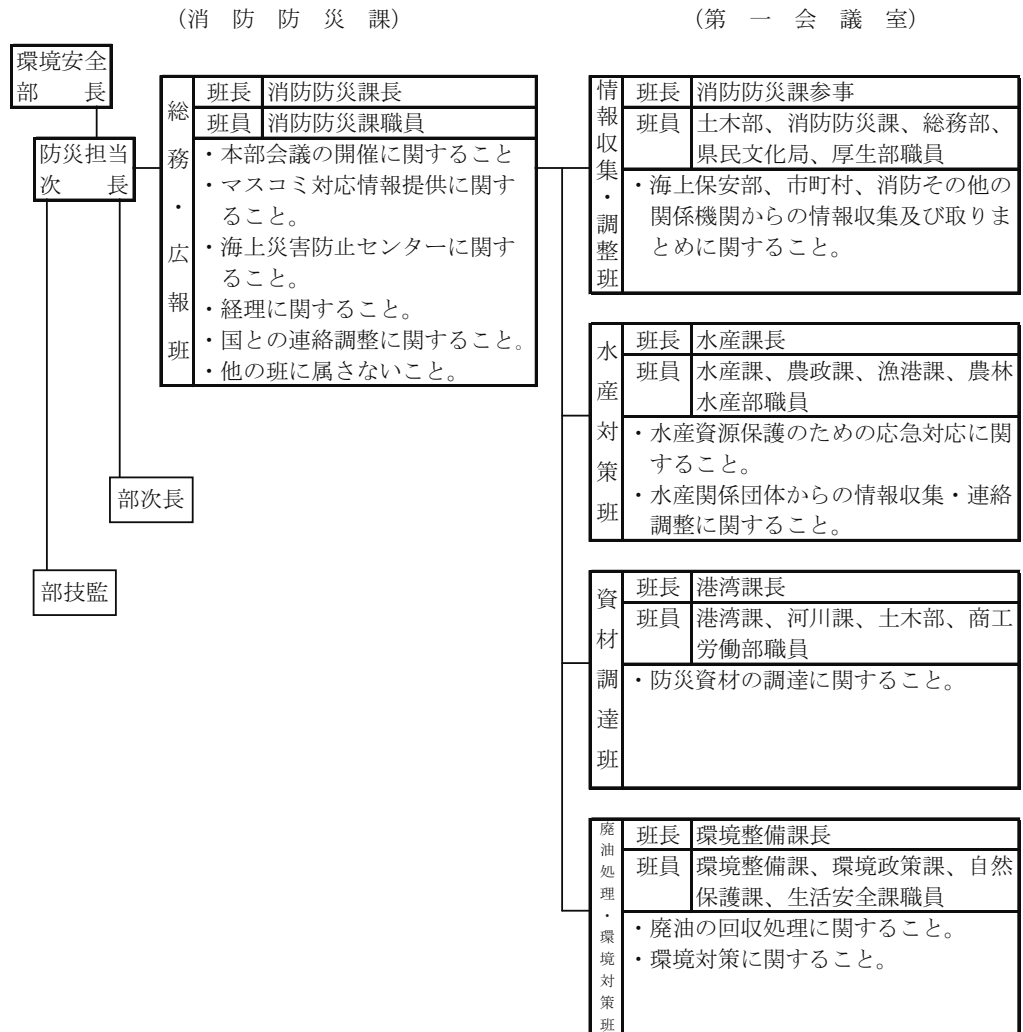
**「石川県事故対策本部」を「石川県災害対策本部」に切り替え自衛隊へ災害派遣要請**

(石川県ロシアタンカー油流出災害対策本部の構成員)

(本部員)



(災害対策本部室の班組織)



平成9年1月10日(金)

**政府が災害対策本部を設置**

インターネット発信開始 FAX「油110番」開設

11日(土)

油事故対策に係る専門家からのヒアリング

12日(日)

沿岸市町担当課長会議を開催

13日(月)

県議会臨時厚生環境委員会を開催し、漂着現場を視察

14日(火)

油回収船の手配を国等に要望

重油流出事故対策関係府県連絡会議を開催

15日(水)

輪島沖の七ツ島に漂着

16日(木)

船首部の重油抜き取り作業開始

駐日ロシア大使来県

漁業関係者等に支援資金措置を開始

18日(土)

漂着被害が外浦一帯の18市町に拡大

19日(日)

国際油濁補償基金のヒュー・パーカー氏来県

20日(月)

重油事故に係る補正予算専決(補正額5億円)

21日(火)

**珠洲市で回収作業中の輪島実業高校教諭が急死**

重油流出事故対策関係府県連絡会議を開催

2月7日(金)

**油回収マニュアルを作成配布**

18日(火)

関係府県知事が政府与党等に緊急要望書を提出

19日(水)

石川県ロシアタンカー流出油防除対策委員会を開催(第1回)

石川県ロシアタンカー油流出環境影響調査委員会を開催(第1回)

20日(木)

9年度当初予算案発表(重油流出事故対策関連予算(17億3,000万円))

22日(土)

加賀ボランティアセンターを開設

24日(月)

県庁内に義援金配分ワーキンググループを設置

25日(火)

船首部の重油抜き取り作業終了

3月5日(水)

運輸省が「流出油防除体制総合検討委員会」を設置

石川県油流出事故等災害影響予測評価委員会ワーキンググループを開催

10日(月)

金沢市が災害対策本部を解散(県内初めて)

13日(木)

県内全域から自衛隊完全撤収

国際油濁補償基金マンス・ヤコブソン事務局長来県

17日(月)

全漁連が国際油濁補償基金に約23億円請求

27日(木)

義援金配分委員会を設置し、第1回配分委員会を開催

31日(月)

**県及び関係市町が国際油濁保償基金に合わせて、約5億8,500万円を補償請求(1回目)**

～

4月5日(土)

義援金配分委員会の開催(配分方法決定)

11日(金)

石川県ロシアタンカー流出油防除対策委員会を開催(第2回)

18日(金)

船首部を現場から撤去

20日(日)

ビーチリカバリー県民運動(海岸一斉清掃)を実施

27日(日)

加賀市・珠洲市災害対策本部を解散(関係市町の災害対策本部が全て解散)

28日(月)

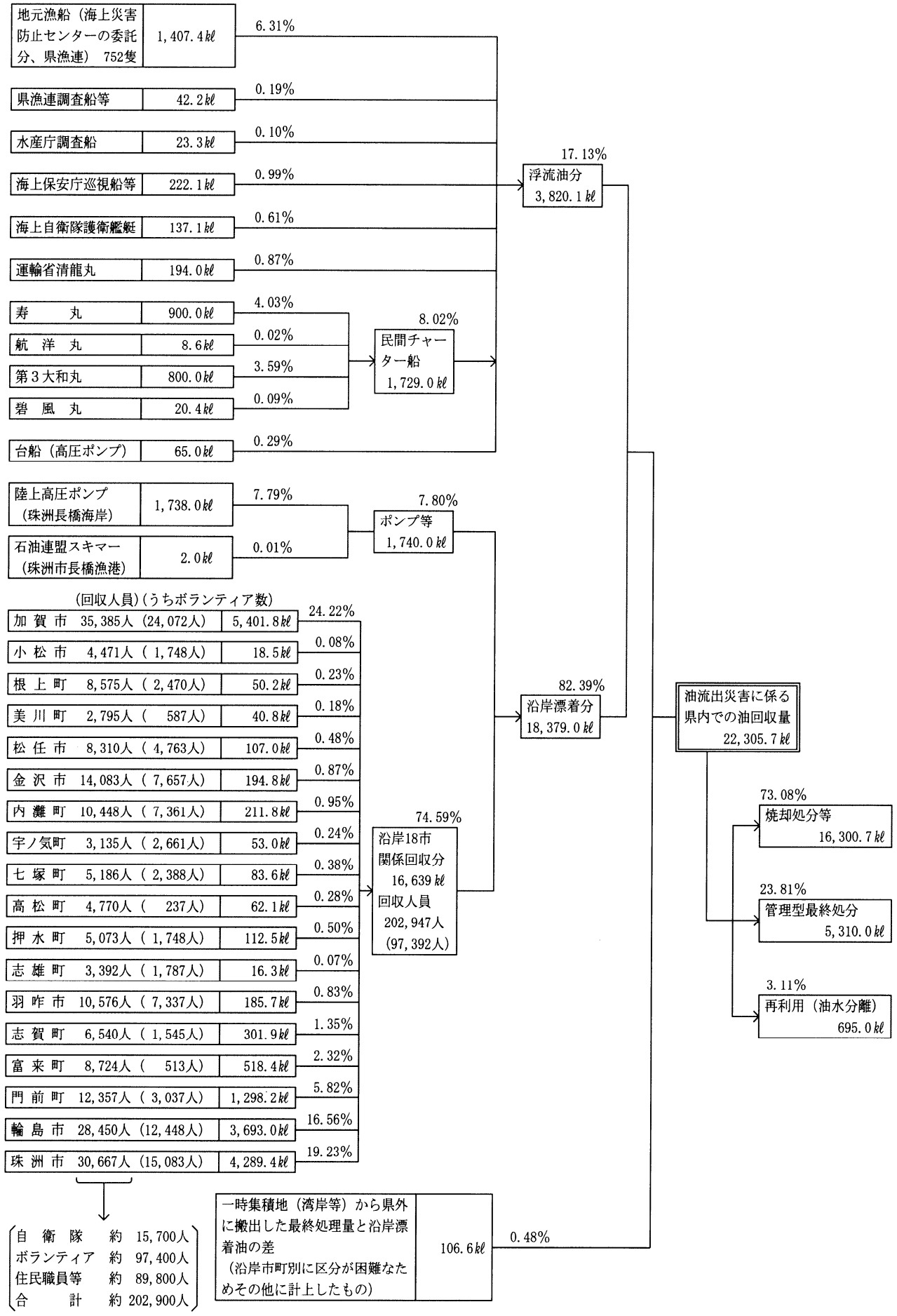
**「石川県災害対策本部」を解散**

5月2日(金)	石川県ロシアタンカー油流出災害対策調整連絡会議を開催(第1回) 県立輪島実業高校松原茂樹教諭(当時53歳)を公務災害として認定
17日(土)	ロシアタンカー流出油防除対策委員会を開催(第3回)
22日(木)	石川県ロシアタンカー油流出環境影響調査委員会を開催(第2回)
6月3日(火)	第九管区海上保安部の各海上保安部で設置していた「現地対策本部」を解散
6日(金)	石川県防災会議油流出事故等災害対策部会、幹事会、専門委員会を設置 石川県防災会議油流出事故等災害対策部会を開催(第1回)
9日(月)	石川県防災会議油流出事故等災害対策部会幹事会を開催(第1回)
10日(火)	石川県防災会議油流出事故等災害対策部会専門委員会を開催(第1回)
11日(水)	県及び関係市町が国際油濁補償基金に合わせて約7億8,700万円を補償請求(第2回)
12日(木)	石川県ロシアタンカー流出油防除委員会が「今後の油流出事故対策のあり方について(第一次報告書)」を谷本石川県知事に提出
7月29日(火)	石川県ロシアタンカー油流出環境影響調査委員会を開催(第3回)
8月11日(月)	石川県防災会議油流出事故等災害対策部会幹事会を開催(第2回)
22日(金)	石川県防災会議油流出事故等災害対策部会専門委員会を開催(第2回)
10月13日(月)	平成8年度分の油防除・回収費の一部として、国際油濁補償基金が、県及び関係市町へ総額2億9,600万円の緊急暫定支払いを決定、10月末に入金
11月20日(木)	石川県ロシアタンカー油流出環境影響調査委員会を開催(第4回)
25日(火)	石川県防災会議油流出事故等災害対策部会専門委員会を開催(第3回)
12月3日(水)	「石川県油流出事故等災害対応要綱」を策定 石川県防災会議油流出事故等災害対策部会を開催(第3回)
12日(金)	国際油濁補償基金が約7,400万円の緊急暫定支払いを決定(2回目)
平成10年1月17日(土)	石川県が「ロシアタンカー油流出災害の記録」を刊行
平成11年9月30日(木)	県及び関係市町が国際油濁補償基金に合わせて4,575万円を補償請求(3回目) 〔請求額累計 15億8,070万円〕
11月1日(月)	補償請求権の保全のため、船主及び国際油濁補償基金を相手方に福井地方裁判所に提訴 (関係10府県と商工観光事業者等による共同訴訟)
平成12年6月20日(火)	国際油濁補償基金が約6,200万円の緊急暫定支払いを決定(3回目)
平成13年2月23日(金)	国際油濁補償基金が約6,200万円の緊急暫定支払いを決定(4回目)
平成13年12月	県及び関係23市町がナホトカ号日本海重油流出事故油濁損害賠償等請求事件に係る和解議案を議決
平成14年1月15日(火)	船主、船主賠償責任保険組合及び国際油濁補償基金と県及び関係23市町合意書締結
平成14年1月	国際油濁補償基金が合意書締結に基づき、県及び関係23市町に対して、約5億6,200万円を支払い
平成14年8月30日(金)	国及び海上災害防止センターの請求について、東京地方裁判所において裁判上の和解が成立したことにより、全債権者の合意額が確定

平成14年11月18日（月）	船主、船主賠償責任保険組合及び国際油濁補償基金と地方公共団体（関係府県及び関係市町村）との最終合意書の締結（県及び関係23市町が合意した補償金等の総額約13億2,000万円の支払いが決定）
平成14年12月	船主賠償責任保険組合が最終合意書締結に基づき、県及び関係23市町に対して、約2億6,400万円を支払い
平成14年12月9日（月）	平成11年11月1日に債権保全のため、船主、船主賠償責任保険組合及び国際油濁補償基金を相手に福井地方裁判所に提訴した平成11年(ワ)第264号損害賠償訴訟事件の取り下げ



(2) 油流出災害に係る県内での油回収状況



(3) 資機材の調達

148表 調達等資機材一覧

区分	ひしゃく	熊手	ざる	金バケツ	ポリバケツ	ポリ容器	ポリタンク	組立タンク	樹脂製箱	土のう袋	ゴミ袋	むしろ	防水シート	一輪車	手押車	コンパネ	背負板	物干竿	角材	ドラム缶蓋	金切はさみ	金網
単位	本	個	個	個	個	個	個	個	個	枚	袋	枚	枚	台	台	枚	枚	本	本	個	丁	m
石川県 災害対策本部															4					20		
水産課		20	20		160	49	7					505	60			40		25	55		5	33
輪島市								10		200,000		300		3			10					
珠洲市	148				300				4	245,000	300	1,400	100									
加賀市	1,430												100				30					
羽咋市	120			50																		
松任市																						
根上町					503																	
高松町																						
七塚町												60										
宇ノ気町																						
内灘町																						
富来町	110																					
志雄町																						
志賀町																						
押水町																						
穴水町	100																					
門前町	110									5,000		240		2			10					
県漁連												150										
合計	2,018	20	20	50	963	49	7	10	4	450,000	300	2,655	260	5	4	40	50	25	55	20	5	33

区分	針金	ガムテープ	ロープ	PRロープ	ゴム手袋	軍手	スキー手袋	合羽(上下)	合羽(上のみ)	作業服	防寒コート	長靴	胴付長靴	腕カバー	防塵マスク	防塵メガネ	前掛け	たわし	洗車ブラシ	軽油	洗剤	石鹼	消石灰
単位	kg	巻	巻	巻	双	双	双	着	着	着	着	足	足	双	個	個	枚	個	本	油	缶	個	袋
石川県 災害対策本部					10	24	10	6	8								20		1			30	3
水産課	10	10	8		170			250		30		4			64	32				126			
輪島市		6		3	2,304							150	90					15	14				
珠洲市					5,316	5,004						693	243	400									
加賀市				10	1,560									100								3	
羽咋市					836																		
松任市					1,200																		
根上町																							
高松町					1,000																		
七塚町					1,194																		
宇ノ気町					1,000																		
内灘町					1,200																		
富来町																							
志雄町					500																		
志賀町					600																		
押水町					600																		
穴水町																							
門前町		4		2	600							50	10					5	5				
県漁連																							
合計	10	20	8	15	18,090	5,028	10	256	8	30	0	897	343	500	64	32	20	20	20	126	3	30	3

## 10 平成19年(2007年)能登半島地震について

平成19年3月25日(日)9時42分頃、能登半島沖の北緯37度13分、東経136度41分、深さ約11km(輪島市門前町剣地沖合付近)を震源とするマグニチュード6.9の地震が発生し、石川県能登地方を中心に七尾市、輪島市、穴水町で最大震度6強、志賀町、中能登町、能登町で震度6弱、珠洲市で震度5強、羽咋市、かほく市、宝達志水町で震度5弱を観測したほか、加賀地方でも震度4～3を観測した。

また、石川県以外でも、新潟県、富山県で震度5弱を観測したのをはじめ、北陸地方を中心に北海道から中国、四国地方にかけて震度5弱～1を観測した。

県では、発災から約1時間後の10時45分、知事をはじめ関係部局長、金沢地方気象台、陸上自衛隊等による災害対策本部員等連絡会議を開催し情報共有の徹底を図るとともに、11時8分に自衛隊に対して災害派遣要請を行った。

その後、被害が甚大かつ広範囲に及んでいることが明らかになったことから、12時30分、行政庁舎6階に災害対策本部を設置するとともに、奥能登総合事務所(輪島市)に現地災害対策本部を設置した。災害対策本部員会議は、応急復旧の見通しが明らかになった4月24日までに計28回開催され、平成20年6月6日、災害対策本部の役割を十分果たしたということから解散された。

### (1) 災害対策本部の設置状況

#### ① 県災害対策本部

平成19年3月25日12:30 石川県災害対策本部設置

(同時刻、奥能登総合事務所(輪島市内)に現地災害対策本部設置)

3月28日、現地災害対策本部を輪島市役所に移設(4月24日撤収)

平成20年6月6日14:30 石川県災害対策本部解散

#### ② 市町災害対策本部(3市4町)

七尾市 平成19年3月25日10:00設置(平成20年6月6日解散)

輪島市 25日10:10設置(平成20年6月6日解散)

珠洲市 25日10:00設置(平成19年4月25日解散)

志賀町 25日10:40設置(平成19年5月21日解散)

中能登町 25日10:10設置(平成19年4月27日解散)

穴水町 25日10:20設置(平成20年6月6日解散)

能登町 25日10:15設置(平成19年4月25日解散)

### (2) 災害救助法適用(3市4町)

平成19年3月25日16:30、3市4町に災害救助法を適用

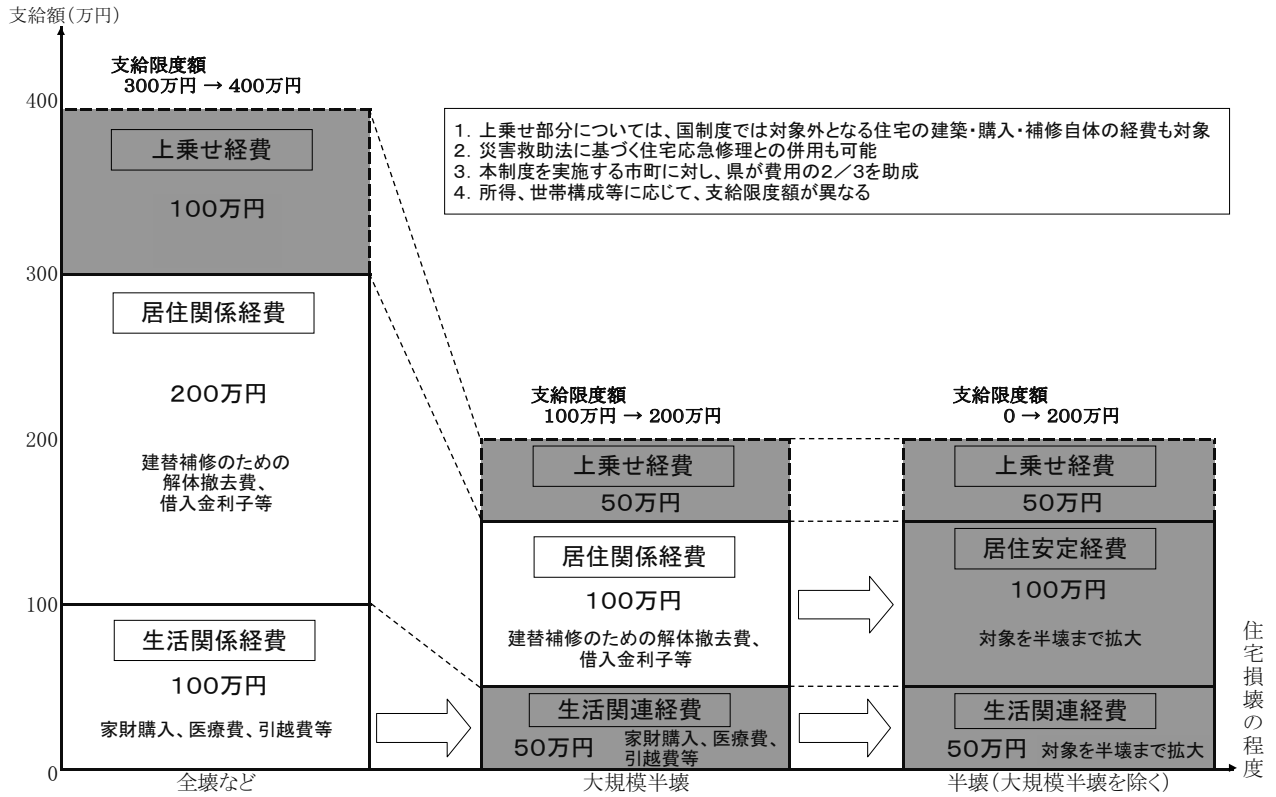
七尾市、輪島市、珠洲市、志賀町、中能登町、穴水町、能登町

(3)被災者生活再建支援法適用

平成19年4月2日17:30、被災者生活再建支援法の対象となる自然災害となる旨公示

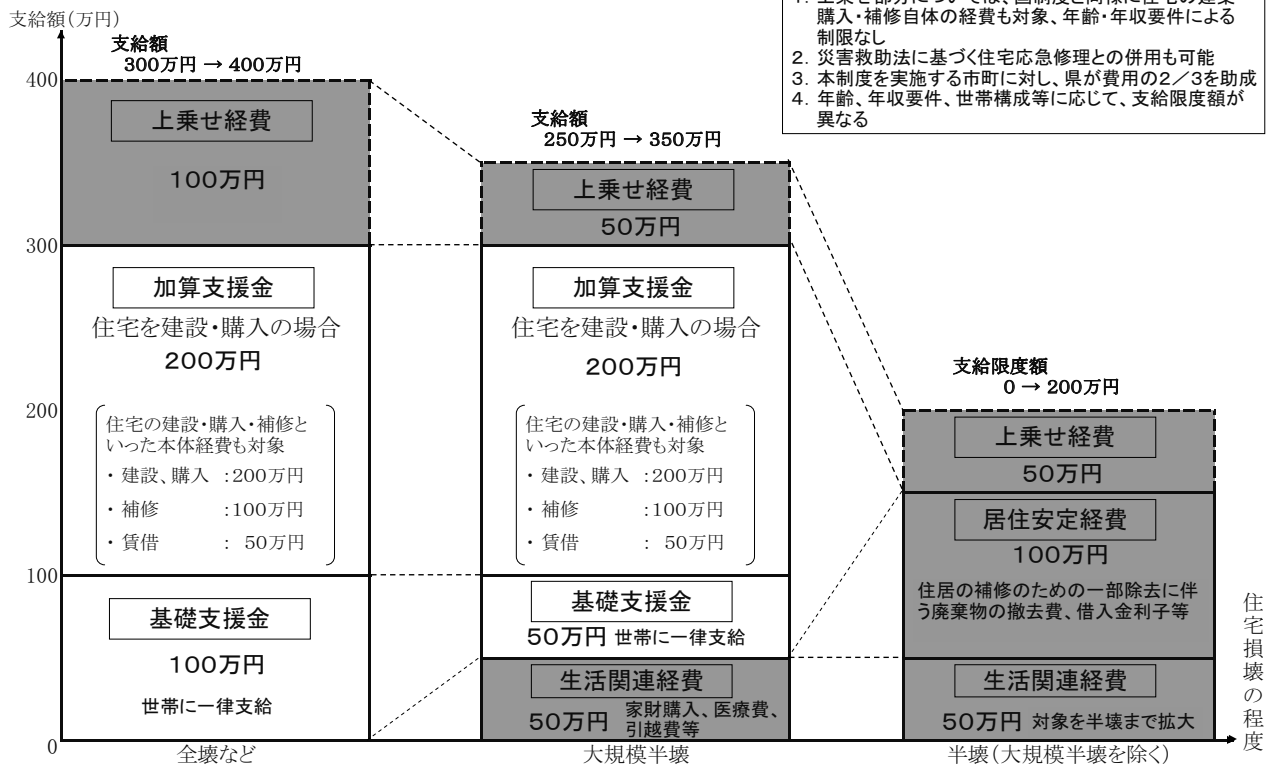
被災者生活再建支援制度(改正前)のイメージ(網掛け部分が石川県独自制度)

(例) 年収500万円以下で、住宅を建替え又は補修する場合



被災者生活再建支援制度(改正後)のイメージ(網掛け部分が石川県独自制度、国制度は、H19改正後の制度)

(例) 新たに住宅を建設(購入)する場合



ア 国制度の支給状況（平成22年4月26日現在）

被害区分	経費区分	被害世帯数 A	支給世帯数 B	申請率 B/A	支給額 (千円)
全壊	基礎支援金	732	732	100.0%	1,550,943
	加算支援金		582	79.5%	
大規模半壊	基礎支援金	109	109	100.0%	163,375
	加算支援金		104	95.4%	
合計	基礎支援金	841	841	100.0%	1,714,318
	加算支援金		686	81.6%	

注)「基礎支援金」は、旧制度の生活関係経費を含む

注)「加算支援金」は、旧制度の居住関係経費を含む

イ 県制度の支給状況（平成22年6月24日現在）

被害区分	経費区分	被害世帯数 A	支給世帯数 B	申請率 B/A	支給額 (千円)
全壊	上乗せ経費	732	714	97.5%	641,214
大規模半壊	生活関連経費	84	82	97.6%	34,791
	上乗せ経費	109	108	99.1%	50,270
	計				85,061
半壊	生活関連経費	922	903	97.9%	386,035
	居住安定経費	922	385	41.8%	115,529
	上乗せ経費	1,130	1,121	99.2%	531,640
	計				1,033,204
合計	生活関連経費	1,006	985	97.9%	420,826
	居住安定経費	922	385	41.8%	115,529
	上乗せ経費	1,971	1,943	98.6%	1,223,125
	計				1,759,481

※端数処理の関係で、合計は一致しないことがある。

(4) 被害の概要（平成21年8月12日17:00現在）

市 町	人的被害（人）			住家被害（棟）			非住家被害（棟）
	死 者	重傷者	軽傷者	全 壊	半 壊	一部損壊	
金沢市							16
七尾市		24	103	69	304	7,300	357
小松市							2
輪島市	1	46	69	513	1,086	9,988	2,899
珠洲市			3			685	23
加賀市						6	6
羽咋市			1	3	13	142	29
かほく市				3	2	18	11
白山市						1	7
能美市							1
津幡町			1			2	1
志賀町		10	27	15	215	3,384	850
宝達志水町					3	26	1
中能登町		3		3	7	1,959	15
穴水町		3	36	79	100	2,318	248
能登町		2	10	1	10	1,130	18
計	1	88	250	686	1,740	26,959	4,484

(5) 主な経緯

平成19年(2007年)

3月25日(日)

時 間	できごと等	石川県の対応	国等の対応
9:42頃	・能登半島沖で地震発生、マグニチュード6.9、震源の深さ約11km（七尾市、輪島市、穴水町で震度6強、志賀町、中能登町、能登町で震度6弱、珠洲市で震度5強）	・全職員が自主登庁を開始 ・市町、消防等関係機関からの被害情報等の収集を開始 ・金沢地方气象台からの震度情報等を市町・消防等防災関係機関へFAX送信（随時）	・消防庁が災害対策本部を設置 ・国土交通省が非常体制を執る
9:43			・気象庁が県内沿岸全域に津波注意報を発表
9:45			・内閣官房が首相官邸危機管理センターに官邸対策室を設置 ・安倍内閣総理大臣が「被害状況の確認と住民の安全確保に万全を期すよう」指示 ・警察庁、海上保安庁、防衛省、気象庁が災害警備本部等を設置

9:52	・北陸自動車道金沢西 IC～富山 IC 間の上下線が通行止め (同日 11 時 15 分解除)		
9:53			・内閣府、文部科学省が災害対策室等を設置
9:55			・法務省が災害情報連絡室を設置
9:57			・総務省、国土地理院が緊急事態対策本部等を設置
10:00	・能登有料道路(徳田大津 IC～横田 IC 間)が通行止め ・七尾市災害対策本部を設置(平成 20 年 6 月 6 日解散) ・珠洲市災害対策本部を設置(平成 19 年 4 月 25 日解散)		・農林水産省が能登半島沖地震関係局庁連絡会議を設置
10:02			・厚生労働省が災害対策本部を設置
10:10	・輪島市災害対策本部を設置(平成 20 年 6 月 6 日解散) ・中能登町災害対策本部を設置(平成 19 年 4 月 27 日解散)		
10:13	・能登空港の滑走路に亀裂が生じ、空港を閉鎖(26 日、応急復旧を完了し、運航を再開)		
10:15	・能登町災害対策本部を設置(平成 19 年 4 月 25 日解散) ・珠洲市長橋で津波(第一波)を観測(高さ 9cm)	・消防庁に緊急消防援助隊の派遣を要請(3 月 26 日撤収)	
10:20	・穴水町災害対策本部を設置(平成 20 年 6 月 6 日解散)		
10:21	・金沢で津波(第一波)を観測(高さ約 8cm)		
10:30	・田鶴浜道路が通行止め		・経済産業省が防災連絡会議を設置
10:40	・志賀町災害対策本部を設置(平成 19 年 5 月 21 日解散)		
10:42	・能登有料道路(横田 IC～穴水 IC 間)が通行止め		
10:45	・奥能登広域圏事務組合消防本部が、金沢市消防局(代表消防本部)に対し石川県消防広域応援隊の派遣を要請	・災害対策本部員等連絡会議を開催	
11:00	・能登有料道路(柳田 IC～徳田大津 IC 間)が通行止め		
11:08	・金沢港で津波を観測(高さ約 20cm)	・陸上自衛隊に災害派遣を要請(4 月 8 日撤収)	
11:13	・珠洲市長橋で津波(最大)を観測(高さ約 22cm)		
11:15	・北陸自動車道金沢西 IC～富山 IC 間の上下線通行止めを解除		・警察庁が愛知、岐阜、福井、新潟県警察の広域緊急援助隊に対して派遣を指示 ・気象庁が「地震活動は、本震-余震型で推移している。揺れの強かった地域では十分注意が必要」と発表(第 1 報)

13:00		・応急危険度判定士を派遣（30日まで）	・経済産業省が原子力安全・保安院の電力安全課長を現地に派遣
13:51			・消防庁ヘリコプター（消防庁職員、緊急消防援助隊等）が現地に向け出発
14:33			・溝手防災担当大臣ら政府調査団 25 人が、航空自衛隊の輸送機で現地へ出発
16:00			・気象庁が、「今後 1 週間程度は、震度 5 強程度の余震が発生するおそれがある。」と発表（第 2 報）
16:30		・3 市 4 町（七尾市、輪島市、珠洲市、志賀町、中能登町、穴水町、能登町）に災害救助法の適用を決定	
16:50 頃		・知事及び輪島市長が、政府調査団に被災状況等を説明	・溝手防災担当大臣を団長とする政府調査団が輪島市内被害状況等を調査（26日まで） ・輪島市役所内に政府現地連絡対策室を設置（4月24日まで）
17:00			・内閣府において災害対策関係省庁連絡会議を開催
17:20	・能登有料道路別所岳サービスエリアで孤立した 137 人が七尾市役所中島支所へ避難		
17:45	・陸路による避難が困難となった輪島市門前町深見地区の住民が、海路により鹿磯漁港へ避難		
18:00			・金沢地方気象台が能登における大雨注意報・警報の暫定基準の設定（引き下げ）を発表
18:11 頃	・能登半島地震の余震発生、マグニチュード 5.3、震源の深さ約 10 km（輪島市、穴水町で震度 5 弱）		
19:00			・気象庁が、「18:11 頃、震度 5 弱の余震が発生した（これまでに発生した中で最大）。」と発表（第 3 報）
19:30	・能登空港の復旧作業を開始		
20:20	・J R 北陸本線で運行再開（七尾線は引き続き全線運休）		
21:15		・災害対策本部員会議（第 2 回）を開催	
22:10	・（株）北陸電力が、「志賀原子力発電所では一時的な停電はあったが復旧済（外部への放射能影響なし）」と発表		



その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>・携帯電話各社が「災害用伝言板サービス」を実施（4月5日まで）</li> <li>・災害救助犬連合会が輪島市門前町地内に到着、捜索後撤収</li> <li>・警察広域緊急援助隊が捜索活動等を実施（27日まで）</li> <li>・石川県消防広域応援隊が救急活動等を実施（26日まで）</li> <li>・緊急消防援助隊が捜索活動等を実施（26日まで）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・救援物資の受入を開始</li> <li>・医療救護チームによる救護活動を実施（4月27日まで）</li> <li>・保健師等による健康管理チームが被災者、避難住民に対する健康管理活動を実施（4月29日まで）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・自衛隊が給水・給食支援等を実施（4月8日まで）</li> <li>・日本赤十字社が医療救護活動を実施（4月17日まで）</li> </ul>
-----	---	--	--

### 3月26日（月）

時 間	できごと等	石川県の対応	国等の対応
0:40			・日本赤十字社が輪島市への救援物資（毛布等）の搬送を完了
2:40	・能登空港滑走路の復旧工事完了		
6:00頃	<ul style="list-style-type: none"> <li>・避難者数がピーク（47カ所、2,624人）</li> <li>・地元消防等が安否確認作業等を実施</li> </ul>		
7:07	・能登空港の閉鎖解除を決定		
7:16頃	・能登半島地震の余震発生、マグニチュード5.3、震源の深さ約10km（七尾市、輪島市、志賀町、穴水町で震度4）		
8:00		・こころのケアチームを避難所等に派遣（4月29日まで）	
9:00		<ul style="list-style-type: none"> <li>・災害対策本部員会議（第3回）を開催</li> <li>・同会議終了後、知事は、志賀町及び穴水町の被災状況等を視察</li> </ul>	
10:30			・気象庁が、「今回の地震を『平成19年（2007年）能登半島地震』と命名した」と発表（第4報）
10:42	<ul style="list-style-type: none"> <li>・緊急消防援助隊が撤収</li> <li>・石川県消防広域応援隊が撤収</li> </ul>	・緊急消防援助隊の派遣解除を要請	
11:03	・能登空港に羽田発の第1便が到着		
13:08	・JR七尾線で運行再開（県内のJR全線運行再開）		
14:10	・輪島市が避難勧告を発令（門前町内保（2世帯3人）、門前町嶺（1世帯1人）で家屋倒壊のおそれ）（4月1日15:50解除）		

14:46頃	・能登半島地震の余震発生、マグニチュード4.8、震源の深さごく浅い(志賀町で震度5弱)		
16:00			・気象庁が、「14:46頃、震度5弱の余震が発生した。今後も余震に注意し、壊れかけた建物等の倒壊や復旧作業に十分注意してください。」と発表(第5報)
16:50	・県内の停電、すべて解消(最大:25日、約11万戸が停電)		
17:50	・電話回線が復旧		
18:00		・災害対策本部員会議(第4回)を開催	
18:30			・内閣府において災害対策関係省庁連絡会議を開催
その他		・災害義援金の受入を開始(県庁等に受付窓口設置)	・自衛隊が門前健民体育館に緊急物資(毛布)を搬送

### 3月27日(火)

時間	できごと等	石川県の対応	国等の対応
0:00	・能登島大橋通行止め(4月2日解除)		
9:15		・災害対策本部員会議(第5回)を開催 ・同会議終了後、知事は七尾市(和倉温泉)の被災状況等を視察	
11:40		・杉本副知事及び地元7市町代表者が平沢内閣府副大臣等へ緊急要望	・平沢内閣府副大臣等が輪島市の被害状況等を調査
18:00		・災害対策本部員会議(第6回)を開催	
その他			・自衛隊が輪島市のブルーシート張りを支援

### 3月28日(水)

時間	できごと等	石川県の対応	国等の対応
8:08頃	・能登半島地震の余震発生、マグニチュード4.8、震源の深さ約10km(輪島市で震度5弱)		
9:15		・災害対策本部員会議(第7回)を開催	
18:00		・輪島市役所に現地災害対策本部を移設 ・現地災害対策本部と輪島市災害対策本部との合同会議を開催(4月24日までに21回開催)	

18:15		<ul style="list-style-type: none"> <li>・災害対策本部員会議（第8回）を開催（現地災害対策本部、輪島市災害対策本部との合同テレビ会議を実施）</li> <li>・被災者への県税の減免など特例措置の実施を発表</li> </ul>	
その他	<ul style="list-style-type: none"> <li>・輪島温泉観光施設協同組合が入浴支援を開始</li> <li>・ボランティアによる被災地復旧・支援活動を開始（5月31日まで）</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・輪島市、穴水町において仮設住宅の建設を決定</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・自衛隊が設営した屋外入浴施設（輪島市門前町）の使用を開始（4月7日まで）</li> </ul>

### 3月29日（木）

時 間	できごと等	石川県の対応	国等の対応
6:00頃		<ul style="list-style-type: none"> <li>・ボランティア輸送バスの運行を開始（29日～4月22日まで毎日運行）</li> </ul>	
10:00		<ul style="list-style-type: none"> <li>・災害対策本部員会議（第9回）を開催</li> </ul>	
13:00			<ul style="list-style-type: none"> <li>・内閣府が輪島市役所で住宅被害認定基準説明会を開催</li> </ul>
15:00	<ul style="list-style-type: none"> <li>・能登有料道路（柳田IC～徳田大津IC間）及び田鶴浜道路の通行止め解除</li> </ul>		
その他		<ul style="list-style-type: none"> <li>・被災妊産婦ケア事業を実施（11月27日まで）</li> <li>・（社）プレハブ建築協会へ応急仮設住宅100戸建築要請（その後、順次追加要請し、最終的には334戸）</li> </ul>	

### 3月30日（金）

時 間	できごと等	石川県の対応	国等の対応
6:01	<ul style="list-style-type: none"> <li>・のと鉄道全線運転再開</li> </ul>		
9:15		<ul style="list-style-type: none"> <li>・災害対策本部員会議（第10回）を開催</li> </ul>	
13:40頃		<ul style="list-style-type: none"> <li>・知事及び被災市町長が冬柴国土交通大臣へ緊急要望</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・冬柴国土交通大臣が被災地（輪島市内）を視察のため来県</li> </ul>
17:00			<ul style="list-style-type: none"> <li>・内閣府において災害対策関係省庁連絡会議を開催</li> </ul>
その他		<ul style="list-style-type: none"> <li>・応急危険度判定調査を完了（対象7,600棟）</li> </ul>	

### 3月31日（土）

時 間	できごと等	石川県の対応	国等の対応
6:30		<ul style="list-style-type: none"> <li>・ボランティア輸送バス出発式（西部緑地公園）で知事がボランティアを激励</li> </ul>	

10:00		・災害対策本部員会議（第11回）を開催	
17:12	・輪島市が避難勧告を発令（大沢町（6世帯9人）で落石のおそれ）（4月5日9:00解除）		

平成19年（2007年）4月1日～平成21年（2009年）3月31日

月 日	できごと等	石川県の対応	国等の対応
4月1日 （日）	・15:50 輪島市が門前町内保、同町嶺の避難勧告を解除（3世帯4人）	・9:15 災害対策本部員会議（第12回）を開催（以降、4月16日まで、同会議を毎日開催）	・陸上自衛隊による穴水町の給食支援終了
4月2日 （月）	・県内8市が、り災証明現地調査に市職員の協力派遣を開始（5月25日まで）	・山岸副知事及び被災市町長が衆議院災害対策特別委員会へ支援を要望 ・り災証明現地調査に県職員の協力派遣を開始（5月11日まで） ・避難所へ介護職員を派遣（29日） ・被災者生活再建支援法の対象となる自然災害とする旨を公示（3月25日から適用）	・衆議院災害対策特別委員会が輪島市の被害状況等を調査
4月3日 （火）		・知事が首相官邸を訪問し、安倍内閣総理大臣へ被害状況等を説明し、緊急要望を実施 ・金沢競馬関係者が災害ボランティアに参加 ・奥能登総合事務所で、り災証明発行外観調査研修会を開催	
4月4日 （水）		・ホテルのときんぷらで被災者に食事と入浴のサービスを実施（25日まで）	・陸上自衛隊による給水支援終了（七尾市、輪島市、志賀町、穴水町）
4月5日 （木）	・9:00 輪島市が大沢町の避難勧告を解除（6世帯9人）		
4月6日 （金）		・奥能登総合事務所で、被災者生活再建支援相談に係る市町職員等に対する説明会を開催	
4月7日 （土）	・8:00 県内の断水、すべて解消（最大13,290戸が断水：3月25日） ・被災市町において相談窓口を設置	・現地災害対策本部に総合相談窓口を設置 ・子どものこころのケアチームを避難所等に派遣（27日まで）	
4月8日 （日）	・石川県議会議員選挙 ・輪島市門前町深見地区の住民の一時帰宅が可能となる	・10:08 知事が陸上自衛隊に災害派遣の撤収を要請	・陸上自衛隊が輪島市の給食支援、入浴支援を終了
4月10日 （火）		・奥能登総合事務所で、り災証明発行内部調査研修会を開催	
4月11日 （水）		・知事が皇居吹上御所を訪問し、天皇・皇后両陛下へ被災状況等をご説明 ・杉本副知事、輪島市長等が、大野総務副大臣等に被害状況等を説明	・大野総務副大臣及び高部消防庁長官が輪島市等視察のため来県

4月12日 (火)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・のとふれあい文化センターで、被災者生活再建支援制度等に関する説明会を開催</li> <li>・杉本副知事、被災市町長が、山本農林水産副大臣に緊急要望を実施</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・山本農林水産副大臣が輪島市等の被害状況等現地調査のため来県</li> </ul>
4月13日 (金)		知事及び輪島市長が、安倍内閣総理大臣に地震の概況等を説明	<ul style="list-style-type: none"> <li>・安倍内閣総理大臣が被災地(輪島市内)視察のため来県</li> </ul>
4月17日 (火)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・輪島市等が被災者生活再建支援窓口を開設</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・能登半島地震に係る補正予算を専決</li> <li>・母子寡婦福祉資金(住宅資金等)の無利子貸付を開始</li> <li>・石川県能登半島地震災害義援金配分委員会を設置</li> <li>・「ようこそ能登」観光キャンペーン実行委員会を設置</li> </ul>	
4月20日 (金)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・能登有料道路(徳田大津IC～横田IC間)の通行止め解除</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・低所得、高齢者世帯等を対象とした生活福祉資金の特例貸付を開始(9月30日受付終了)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・3市3町(七尾市、輪島市、珠洲市、志賀町、穴水町、能登町)に局地激甚災害の指定を閣議決定(公布・施行:25日)</li> </ul>
4月23日 (月)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・災害救助法適用の3市4町の中小企業等を対象とした能登半島地震対策融資を創設</li> </ul>	
4月24日 (火)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・17:00 災害対策本部員会議(第28回)を開催(同会議の当面の開催見合わせを決定)</li> <li>・現地災害対策本部を撤収</li> </ul>	
4月25日 (水)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・能登半島地震珠洲市災害復興支援本部を設置</li> <li>・能登半島地震穴水町災害復旧・復興対策本部を設置</li> <li>・能登町災害復興支援本部を設置</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・石川県能登半島地震復旧・復興本部を設置(第1回会議を開催)</li> <li>・第1回石川県能登半島地震復旧・復興本部庁内連絡会議を開催</li> <li>・災害義援金の配分を開始</li> </ul>	
4月27日 (金)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・能登有料道路(横田IC～穴水IC間)の通行止め解除</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・「元気宣言、能登。」をキャッチフレーズとした風評被害払拭キャンペーンを開始</li> </ul>	
4月28日 (土)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・輪島市宅田町、同市門前町館の応急仮設住宅の入居開始</li> </ul>	
4月29日 (日)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・輪島市門前町の門前保健センター内に、心のケアを含めた健康相談窓口を設置</li> <li>・のとじま水族館で「能登半島地震復興支援イベント」を開催</li> </ul>	
4月30日 (月)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・輪島市門前町道下、穴水町大町の応急仮設住宅の入居開始</li> </ul>	
5月1日 (火)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・志賀町富来領家町、同町鶴野屋の仮設住宅の入居開始</li> <li>・応急仮設住宅に生活援助員を配置開始(5月17日14人配置完了)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・福本参議院災害対策特別委員長が被災地(輪島市内ほか)を視察(2日まで)。</li> </ul>
5月2日 (水)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・石川県議会臨時会を開催(「震災復興・危機管理特別委員会」を設置)</li> </ul>	
5月3日 (木)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・輪島市山岸町の応急仮設住宅の入居開始</li> </ul>	

5月7日 (月)	・輪島市震災復興本部を設置	・中小企業者への「再建相談センター」を設置(輪島地区、門前地区、穴水地区、七尾地区、富来地区の5カ所)	
5月8日 (火)		・七尾市小島町、同市田鶴浜町、同市中島町浜田の仮設住宅の入居開始	
5月21日 (月)	・志賀町災害復興本部を設置	・県議会震災復興・危機管理特別委員会が被災地(輪島市内ほか)を視察 ・心のケア活動の拠点を門前保健センターから門前町道下地区の心のケアハウスに移動	
5月25日 (金)	・七尾市能登半島地震災害復興本部を設置	・第2回石川県能登半島地震復旧・復興本部庁内連絡会議を開催	
5月26日 (土)			・被災者生活再建支援特別制度検討会が被災地(輪島市内ほか)を視察(27日まで)
5月28日 (月)		・石川県防災会議を開催(震災対策専門委員会の設置を決定)	
6月4日 (月)		・県議会震災復興・危機管理特別委員会を開催	
6月11日 (月)	・能登半島地震の余震発生、マグニチュード5.0、震源の深さごく浅い(輪島市、志賀町、穴水町で震度4)		
6月14日 (木)		・被災者健康状況調査を実施(8月10日まで)	
6月28日 (木)		・「ほっと石川」観光キャンペーン実行委員会を設置	
7月3日 (火)		・能登半島地震被災中小企業復興支援基金(300億円)を創設	
7月7日 (土)	・夜間通行止めの一般国道249号「八世乃洞門」を除き、県管理道路の通行止箇所がすべて解消		
7月12日 (木)		・知事が全国知事会議において被災者生活再建支援法の見直しの必要性について説明	
7月23日 (月)			・冬柴国土交通大臣が被災地視察のため来県
8月7日 (火)		・震災対策専門委員会(第1回)による検証を実施	
8月20日 (月)		・(財)能登半島地震復興基金を設立	
8月30日 (木)		・第2回石川県能登半島地震復旧・復興本部会議を開催	
8月31日 (金)		・県議会震災復興・危機管理特別委員会を開催・能登半島地震復興基金(500億円)を創設	
9月10日 (月)		・震災復興支援室を設置	
9月24日 (月)	・災害救助法に基づく全壊世帯、半壊世帯の応急修理が完了		

9月25日 (火)		・県議会震災復興・危機管理特別委員会を開催	
10月3日 (水)		・第3回石川県能登半島地震復旧・復興本部会議を開催、能登半島地震復興プランを策定	
10月18日 (木)			・災害時要援護者シンポジウムを開催（輪島市）
10月22日 (月)		・知事が泉防災担当大臣等に対し、改正被災者生活再建支援法の遡及適用を要請	
11月1日 (木)		・震災対策専門委員会（第2回）による検証を実施	
11月9日 (日)	・改正被災者生活再建支援法が成立		
11月25日 (日)	・輪島市門前町深見地区の住民の帰宅が可能となる		
11月30日 (金)	・能登有料道路のすべての迂回路を解消し、全線で本線供用を再開		
12月1日 (土)		・能登ふるさとモデル住宅を着工（輪島市河井町、同市門前町道下）	
12月14日 (金)	・改正被災者生活再建支援法が施行		
12月17日 (月) 10:00		・穴水町で改正被災者生活再建支援法の改正説明会を開催	
12月18日 (火)		・一般国道249号「八世乃洞門」新トンネル建設に着手	
平成20年 1月21日 (月)			・金沢地方気象台が大雨注意報・警報の暫定基準廃止を発表
1月26日 (土)	・4:33頃 能登半島地震の余震発生、マグニチュード4.8、震源の深さ約11km（輪島市で震度5弱）		
1月28日 (月)		・第4回石川県能登半島地震復旧・復興本部会議を開催	
1月29日 (火)		・震災対策専門委員会（第3回）による検証を実施	
2月12日 (火)		・震災対策専門委員会が「平成19年能登半島地震の検証結果を踏まえ今後推進すべき施策大綱」を取りまとめ、知事に報告書を提出	
3月23日 (日)	・穴水町が「能登半島地震一周年復興記念式典」を開催		
3月25日 (火)	・輪島市が「3.25能登半島地震復興記念式典」を開催	・能登半島地震復興シンポジウムを開催（輪島市） ・能登ふるさとモデル住宅の完成（輪島市河井町、同市門前町道下）	・北陸農政局が「がんばれ能登！中越！～地震に負けるなおいしい北陸～」を開催（東京都新宿）

4月25日 (金)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・能登半島地震に係る知事感謝状贈呈式を実施</li> <li>・能登半島地震復興絵画・作文コンクールの表彰式を開催</li> </ul>	
5月16日 (金)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・石川県防災会議を開催（石川県地域防災計画を大幅に見直し）</li> </ul>	
6月6日 (金)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・七尾市、輪島市、穴水町が災害対策本部を解散</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・第5回石川県能登半島地震復旧・復興本部会議を開催</li> <li>・災害対策本部を解散</li> </ul>	
6月8日 (日)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・穴水中心市街地創造的プロジェクト事業起工式を実施</li> <li>・能登ふるさとモデル住宅の着工（穴水町大町）</li> </ul>	
7月1日 (火)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・加賀四湯博開催（10月5日まで）</li> </ul>		
7月19日 (土)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・能登ふるさと博開催（10月26日まで）</li> </ul>		
7月27日 (日)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・自主防災組織の組織化啓発研修会を開催（穴水町）</li> </ul>	
8月1日 (金)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・被災建物被害認定研修会を開催</li> </ul>	
8月3日 (日)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・自主防災組織の組織化啓発研修会を開催（羽咋市）</li> </ul>	
8月7日 (木)			<ul style="list-style-type: none"> <li>・参議院災害対策特別委員会 が被災地における復興状況の 実情調査のため来県</li> </ul>
8月27日 (水)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・輪島市門前町深見地区で、能登半島地震関連の復旧工事が完成</li> </ul>	
9月7日 (日)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・石川県防災総合訓練を実施（羽咋市）</li> </ul>	
9月21日 (日)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・自主防災組織の組織化啓発研修会を開催（白山市）</li> </ul>	
10月4日 (土)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・能登ふるさとモデル住宅の完成（穴水町）</li> </ul>	
10月15日 (水)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・県民防災フォーラムを開催（県地場産業振興センター）</li> </ul>	
11月1日 (土)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・地域防災組織のリーダー育成講座を開催（～3日、県消防学校）</li> </ul>	
<b>平成21年</b> 1月30日 (金)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・第6回石川県能登半島地震復旧・復興本部会議を開催</li> </ul>	
2月25日 (水)	<ul style="list-style-type: none"> <li>輪島市の災害公営住宅完成 （松風台団地10戸）</li> </ul>		
3月25日 (水)		<ul style="list-style-type: none"> <li>・能登半島地震災害記録誌を発刊</li> </ul>	



## (6) 震災対策専門委員会の設置

平成19年能登半島地震に係る初動対応や応急復旧対応を検証し、石川県地域防災計画（震災対策編）等に反映させ、今後の本県の防災対策に活かすため震災対策専門委員会を石川県防災会議のもとに設置した。

委員会は次のとおり3回にわたって開催され、「能登半島地震の検証結果を踏まえ今後推進すべき施策大綱」を取りまとめ、平成20年2月12日に委員長から知事へ報告があった。

	年 月 日	協 議 事 項
第1回	平成19年8月7日	1 能登半島地震の被害及び県等の対応状況 2 能登半島地震に係る初動対応及び応急復旧対応の検証等 (1) 能登半島地震の特徴について (2) 分野別課題等について
第2回	平成19年11月1日	1 能登半島地震に係る問題点・課題点等の整理 2 能登半島地震に係る今後取り組むべき対策や方向について
第3回	平成20年1月29日	1 能登半島地震の検証結果を踏まえ今後推進すべき施策大綱について

## 11 浅野川流域の豪雨災害について

平成20年7月28日（月）早朝、浅野川上流域で極めて短時間に集中した記録的な豪雨により、二級河川浅野川が55年ぶりにはん濫し、金沢市街地を中心として大規模な洪水被害が発生したほか、上流部でも土砂災害が発生した。

この集中豪雨により、浅野川流域全体の約2万世帯、約5万人の住民に対して避難指示が出されるなど、住民生活に大きな混乱をもたらす災害となった。

今回の降雨の特徴は、短時間に極めて強い雨が局地的に降ったことであり、浅野川上流の芝原地内の60分間雨量は138mmを記録し、これは金沢地方気象台での観測史上最高の77mmを大幅に超える記録的な豪雨であった。また、浅野川上流の極めて狭い範囲に局所的に降ったものであった。

このため、浅野川天神橋の水位が極めて短時間に約3mも上昇し、各所で洪水はん濫が発生した。

なお、今回の短時間かつ局所的な降雨のあった富山県南砺市においても、大きな被害が発生した。

県では、同日10時30分、知事をはじめ関係部局長等からなる災害対策本部連絡員等会議を開催し、情報共有の徹底を図ったが、同日午後、被災地を視察した知事が、被害の甚大さを踏まえて、同日15時、災害対策本部の設置を決定した。その後、金沢市に対する災害救助法及び被災者生活再建支援法の適用、8戸の応急仮設住宅の設置、義援金の募集など、全庁あげて応急復旧に取り組んだ。

### (1) 降雨の状況

芝原橋雨量観測所雨量観測値		金沢地方気象台 観測史上最高	
60分雨量	138mm 7月28日 6時30分～7時30分	77.3mm	1950/9/18
3時間雨量	251mm 7月28日 5時00分～8時00分	—	—
24時間雨量	287mm 7月27日 12時～28日 12時	208mm	1974/7/10

### (2) 災害対策本部の設置状況

#### ① 県災害対策本部

平成20年7月28日15:00 石川県災害対策本部設置（3回の本部員会議を開催）

平成20年8月8日17:00 石川県災害対策本部解散

（危機管理監室を窓口とする、土木部、農林水産部等と連携した体制に移行）

② 市町災害対策本部（2市町）

金沢市 平成20年7月28日 8：45設置(平成20年8月18日17:00解散)

内灘町 平成20年7月28日 9：45設置(平成20年7月28日20:35解散)

(3) 災害救助法適用（金沢市）

平成20年7月29日 金沢市に災害救助法を適用（適用日：7月28日）

(4) 被災者生活再建支援法適用（金沢市）

平成20年8月8日 被災者生活再建支援法の対象となる自然災害とする旨公示  
 （災害救助法第1条第1項第1号に該当する被害が発生したため、  
 金沢市に被災者生活再建支援法を適用（適用日：7月28日））

支給状況（平成22年3月31日現在）

被害区分	経費区分	被害世帯数 A	支給世帯数 B	申請率 B/A	支給額 (千円)
全壊	基礎支援金	4	4	100.0%	4,625
	加算支援金		0	0.0%	
大規模半壊	基礎支援金	2	2	100.0%	1,750
	加算支援金		2	100.0%	
合計	基礎支援金	6	6	100.0%	6,375
	加算支援金		2	33.3%	

(5) 被害の概要（平成22年3月31日現在）

市町名	人的被害（人）				住家被害（棟）					非住家被害	
	死者	行方不明者	負傷者		全壊	半壊	一部損壊	床上浸水	床下浸水	公共建物	その他
			重傷	軽傷							
金沢市	—	—	—	—	2	9	7	507	1,476	—	14
羽咋市	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—
白山市	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
内灘町	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—
中能登町	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
計	—	—	—	—	2	9	7	507	1,486	—	14

## (6) 主な経緯

平成20年7月28日（月）

時間	できごと等	石川県の対応	金沢市の対応
4:28	大雨・洪水警報発表 (加賀全域)		
7:05	土砂災害警戒情報第1号発表 (金沢市、白山市) 浅野川上流の芝原橋で溢水		
7:30	板ヶ谷町の町会長宅が土石 流で流出	浅野川水防警報（出動）発表	
8:00	芝原町地内で土砂災害発生		湯涌校下避難準備情報発表
8:20	並木町の陸間から溢水		浅野川流域避難所開設指示 (小中学校、公民館29カ所)
8:45			浅野川流域避難勧告発令 災害対策本部を設置
8:50			浅野川流域避難指示発令
10:30		災害対策本部員等会議を開 催	
11:30		浅野川水防警報（解除）	
11:45			浅野川流域避難指示解除
12:00			湯涌校下避難準備情報解除
13:30		県警へリが、横谷町で孤立し た1世帯2名の高齢者を搬送	
14:25	土砂災害警戒情報第2号 警戒解除（金沢市、白山市）		
14:50	大雨・洪水注意報に切り替え (加賀全域)		
15:00		災害対策本部を設置 災害対策ボランティア本部 を設置	
16:15			芝原町3世帯に避難勧告 (H21.7.24までに全て解除)
16:40		航空自衛隊に災害派遣要請	
17:30		第1回災害対策本部員会議を 開催	
18:21		航空自衛隊に災害派遣の撤 退を要請	
18:26		魚帰町、小菱池町、菱池小原 町、折谷町（12世帯21人）の 安否確認	

平成20年7月29日～平成21年3月31日

月日	できごと等	石川県の対応	金沢市の対応
7月29日 (火)		11:00 第2回災害対策本部 員会議を開催  災害救助法及び被災者生活 再建支援法の適用を決定 (適用日：H20.7.28)	19:30 折谷町7世帯に避難 勧告 (H21.7.24までに全て解除)
7月30日 (水)		災害ボランティア活動開始	11:45 辰巳町1世帯に避難 勧告（H21.7.24解除）

			18:00 板ヶ谷町7世帯に避難勧告 (H21. 10. 30までに全て解除)
8月1日 (金)		15:00 第3回災害対策本部 員会議を開催	
8月3日 (日)		14:00 災害対策本部農林・ 土木等関係者会議を開催	
8月7日 (木)	参議院災害対策特別委員会 が大雨被害状況調査のため 来県		
8月8日 (金)		17:00 災害対策本部・災害 対策ボランティア本部を解 散	
8月18日 (月)			17:00 災害対策本部を解散 本格復旧対策本部を設置 (H21. 10. 30解散)
8月20日 (水)		応急仮設住宅の着工 (湯涌みどりの里地内8戸)	
8月29日 (金)	厚生労働省が大雨被害状況 調査のため来県		
9月20日 (土)		応急仮設住宅完成 (8世帯24人入居) (H21. 10. 18全世帯退去)	
10月24日 (金)		14:00 石川県金沢豪雨災害 義援金配分委員会を開催	
1月29日 (木)	厚生労働省による災害救助 費等負担金の精算監査		

### (7) 局所的豪雨に対応した新たな河川管理検討委員会（第三者委員会）

県（土木部）では、浅野川で上流域に極めて短時間に集中した豪雨により、かつて経験したことのないような水位上昇が見られ、従来の水防体制では十分な対応が取れなかったことに鑑み、学識経験者、国、市及び消防団からなる「局所的豪雨に対応した新たな河川管理検討委員会(以下、第三者委員会という。)」を設置し、局所的豪雨に対応した新たな河川管理及び水防体制のあり方等について検討し、提言書が提出された。

会議名	開催年月日	検討内容
第1回第三者委員会	平成20年8月25日	<ul style="list-style-type: none"> <li>・主な検討項目の確認</li> <li>・浅野川の現況</li> <li>・洪水状況と豪雨災害の実態</li> </ul>
第2回第三者委員会	平成20年10月29日	<ul style="list-style-type: none"> <li>・課題の抽出と検討</li> <li>・砂防部会の中間報告</li> <li>・新たな河川管理体制（案）</li> </ul>
第3回第三者委員会	平成20年12月25日	<ul style="list-style-type: none"> <li>・砂防部会の結論（報告）</li> <li>・犀川・浅野川の整備方針及び災害復旧（報告）</li> <li>・新たな河川管理体制（案）</li> <li>・第三者委員会の報告書について</li> </ul>

## 12 平成27年の気象概況

金沢地方気象台

### (1) 気象概況

#### 1月

今期間は、冬型の気圧配置や低気圧の影響で、雨または雪が降った日が多く、雷やあられを伴いました。

平均気温は金沢、輪島ともに平年並となりました。降水量は金沢、輪島ともに少なくなりました。また、日照時間は金沢でかなり少なく、輪島では少なくなりました。

上旬は、冬型の気圧配置や低気圧の影響で、雨または雪が降った日が多く、雷やあられを伴った日がありました。

中旬は、冬型の気圧配置や低気圧の影響で、雨または雪が降った日が多く、雷やひょうまたはあられを伴った日がありました。

下旬は、冬型の気圧配置や低気圧の影響で、雨または雪が降った日が多く、雷やあられを伴った日がありました。

#### 2月

今期間は、冬型の気圧配置や低気圧の影響で、雨または雪が降った日が多くなりました。

平均気温は金沢、輪島ともに高くなりました。降水量は金沢で平年並、輪島では少なくなりました。また、日照時間は金沢、輪島ともに平年並となりました。

上旬は、冬型の気圧配置や低気圧の影響で、雨または雪が降った日が多く、雷やあられを伴った日がありました。

中旬は、冬型の気圧配置や低気圧の影響で、雨または雪やみぞれが降った日が多く、雷やあられを伴った日がありました。

下旬は、高気圧に覆われ晴れた日もありましたが、冬型の気圧配置や低気圧の影響で、雨または雪が降った日が多く、あられを伴った日がありました。

#### 3月

今期間は、上旬から中旬は冬型の気圧配置や気圧の谷の影響で、雨または雪の降った日が多く、雷やひょうを伴った日もありましたが、下旬は高気圧に覆われ晴れた日が多くなりました。

平均気温は金沢、輪島ともに高くなりました。降水量は金沢、輪島ともに平年並となりました。また、日照時間は金沢、輪島ともに多くなりました。

上旬は、冬型の気圧配置や低気圧の影響で、雨または曇りの日が多くなり、期間の終わり

は上空に強い寒気が入り雪が降りました。

中旬は、期間の中頃は高気圧に覆われ概ね晴れましたが、その他の日は冬型の気圧配置や低気圧の影響で雨または雪が降り、雷やあられを伴った日がありました。

下旬は、高気圧に覆われ晴れた日が多くなりましたが、冬型の気圧配置や気圧の谷の影響で、雨または雪やみぞれが降り、雷やひょうを伴った日がありました。

## 4月

今期間は、上旬から中旬は低気圧や前線の影響で、雨または曇りの日が多く、雷を伴った日でしたが、下旬は高気圧に覆われ晴れた日が多くなりました。

平均気温は金沢、輪島ともに高くなりました。降水量は金沢、輪島ともに多くなりました。また、日照時間は金沢で少なく、輪島では平年並となりました。

上旬は、低気圧や前線の影響で、雨または曇りの日が多くなりましたが、高気圧に覆われ晴れた日がありました。

中旬は、低気圧や前線の影響で雨の日が多く、雷を伴った日がありました。

下旬は、高気圧に覆われ晴れた日が多くなりました。

## 5月

今期間は、高気圧に覆われ晴れた日が多くなりましたが、期間の中頃にかけて低気圧や前線の影響で雨が降り、雷を伴った日がありました。

平均気温は金沢、輪島ともにかなり高くなりました。降水量は金沢、輪島ともに少なくなりました。また、日照時間は金沢、輪島ともにかなり多くなりました。

上旬は、高気圧に覆われ晴れた日が多くなりましたが、期間の中頃と終わりは低気圧や前線の影響で、雨が降った日がありました。

中旬は、高気圧に覆われ概ね晴れた日が多くなりましたが、期間の中頃は前線や低気圧の影響で、まとまった雨が降り、雷を伴った日がありました。

下旬は、高気圧に覆われ晴れた日が多くなりました。

## 6月

今期間は、高気圧に覆われ晴れた日が多くなりましたが、期間の終わり頃からは本州南岸に停滞した梅雨前線や上空の寒気の影響で、雷を伴って大雨となった日がありました。

また、北陸地方は19日ごろに梅雨入りしたとみられ、平年より7日遅く、昨年より14日遅い梅雨入りとなりました。

平均気温は金沢で高く、輪島では平年並となりました。降水量は金沢、輪島ともに少なくなりました。また、日照時間は金沢で平年並、輪島では多くなりました。

上旬は、天気は数日の周期で変わり、梅雨前線や気圧の谷の影響で曇りまたは雨の日が多くなりましたが、高気圧に覆われ晴れた日がありました。

中旬は、本州南岸に停滞した梅雨前線や上空の寒気の影響で、曇で雨が降った日が多くなりました。

下旬は、高気圧に覆われ晴れた日が多くなりましたが、本州南岸に停滞した梅雨前線や上空の寒気の影響で、雷を伴って大雨となった日がありました。

## 7月

今期間は、高気圧に覆われ晴れた日が多くなりましたが、梅雨前線や南から湿った空気が流れ込んだ影響で、大雨となった日がありました。北陸地方は25日ごろに梅雨明けしたとみられ、平年より1日遅く、昨年より4日遅い梅雨明けとなりました。

平均気温は金沢で高く、輪島では平年並となりました。降水量は金沢、輪島ともに平年並となりました。また、日照時間は金沢で多く、輪島では平年並となりました。

上旬は、高気圧に覆われ晴れた日もありましたが、梅雨前線や気圧の谷の影響で曇りまたは雨の日が多くなりました。

中旬は、期間の前半は高気圧に覆われ概ね晴れましたが、後半は台風第11号や熱帯低気圧などの影響で、曇りまたは雨の日が多くなりました。

下旬は、高気圧に覆われ晴れた日が多くなりましたが、南から湿った空気が流れ込んだため、大雨となった日がありました。

## 8月

今期間は、上旬は高気圧に覆われ晴れた日が多くなりましたが、中旬からは気圧の谷や湿った空気が流れ込んだ影響で、曇りまたは雨の日が多く、雷を伴って大雨となった日がありました。

平均気温は金沢、輪島ともに平年並となりました。降水量は金沢で平年並、輪島では少なくなりました。また、日照時間は金沢、輪島ともに平年並となりました。

上旬は、高気圧に覆われ晴れた日が多くなりましたが、期間の中頃は上空の寒気や暖かく湿った空気の影響で、加賀の山地では雷を伴って大雨となった所がありました。

中旬は、気圧の谷や湿った空気が流れ込んだ影響で、曇りまたは雨の日が多くなりました。

下旬は、前線や南から湿った空気が流れ込んだ影響で、曇りまたは雨の日が多く、大雨となった日がありました。高気圧に覆われ晴れた日がありました。

## 9月

今期間は、上旬は前線や低気圧の影響で雨や曇の日が多くなりましたが、中旬からは高気



圧に覆われ晴れた日が多くなりました。

平均気温は金沢、輪島ともに低くなりました。降水量は金沢で平年並、輪島では少なくなりました。また、日照時間は金沢で平年並、輪島では少なくなりました。

上旬は、前線や低気圧の影響で雨や曇の日が多くなり、初めは大雨となった日がありました。

中旬は、高気圧に覆われ概ね晴れた日が多くなりましたが、低気圧や前線の影響で曇りまたは雨が降った日もありました。

下旬は、高気圧に覆われ晴れた日が多くなりましたが、中頃は前線や低気圧の影響で雨が降り、大雨となった日がありました。

## 10月

今期間は、高気圧に覆われ晴れた日が多くなりましたが、期間の初め頃と終わり頃には気圧の谷や寒気の影響で雨または曇りとなり、雷を伴った日がありました。

平均気温は金沢で平年並、輪島では低くなりました。降水量は金沢でかなり少なく、輪島では平年並となりました。また、日照時間は金沢、輪島ともかなり多くなりました。

上旬は、高気圧に覆われ晴れた日が多くなりましたが、期間の初めは大荒れとなった日がありました。

中旬は、初め低気圧や気圧の谷の影響で曇りまたは雨となりましたが、中頃からは高気圧に覆われ概ね晴れました。

下旬は、高気圧に覆われ晴れた日が多くなりましたが、前線や冬型の気圧配置の影響で雨が降り、雷を伴った日がありました。

## 11月

今期間は、低気圧や寒気の影響で曇りまたは雨の日が多く、雷やひょう又はあられを伴った日がありました。また、期間の終わり頃には標高の高い所で雪が降った日がありました。

平均気温は金沢、輪島ともかなり高くなりました。降水量は金沢、輪島ともに平年並となりました。また、日照時間は金沢、輪島ともに少なくなりました。

上旬は、低気圧や前線の影響で曇りまたは雨の日が多くなりましたが、期間の中頃は高気圧に覆われ概ね晴れました。

中旬は、高気圧に覆われ晴れた日もありましたが、低気圧や気圧の谷の影響で曇りまたは雨の日が多くなりました。

下旬は、低気圧や気圧の谷の影響で曇りまたは雨の日が多く、雷やひょう又はあられを伴った日がありました。また、後半は寒気の影響で、標高の高い所では雪が降った日がありました。

## 12月

今期間は、低気圧や寒気の影響で曇りまたは雨の日が多く、雷やひょう又はあられを伴った日がありました。また、期間の終わり頃には標高の高い所で雪が降った日がありました。

平均気温は金沢で高く、輪島ではかなり高くなりました。降水量は金沢、輪島ともに多くなりました。また、日照時間は金沢、輪島ともに平年並となりました。

上旬は、高気圧に覆われ晴れた日が多くなりましたが、期間の中頃にかけては冬型の気圧配置が強まり荒れた天気となった日がありました。

中旬は、低気圧や冬型の気圧配置となった影響で、曇りや雨または雪が降った日が多く、雷やあられを伴った日がありました。

下旬は、冬型の気圧配置や寒気の影響で雨または雪の日が多く、雷やあられを伴った日がありました。

参考) 金沢の月平均気温と降水量の1981～2010年の30年間の平均値

月	平均気温(°C)	降水量(mm)
1月	3.8	269.6
2月	3.9	171.9
3月	6.9	159.2
4月	12.5	136.9
5月	17.1	155.2
6月	21.2	185.1
7月	25.3	231.9
8月	27.0	139.2
9月	22.7	225.5
10月	17.1	177.4
11月	11.5	264.9
12月	6.7	282.1



(2) 輪島特別地域気象観測所

月	平均気圧		最低海面気圧		気温				平均		相対湿度		最多		風速								
	現地	海面	海面	起日	日最高	日最低	最高	最低	平均	熱気圧	平均	最小	16方位	平均	最大	最大瞬間	最大瞬間	最大瞬間					
	hPa	hPa	hPa	hPa	平均℃	平均℃	℃	℃	℃	hPa	%	%	起日	m/s	m/s	m/s	m/s	起日					
1	1017.9	1018.7	994.2	6	3.4	6.4	12.3	2.6	21	5.6	71	37	18	4.1	15.4	23	23.5	N	23	23.5	SW	6	1
2	1016.7	1017.5	1002.1	12	4.1	7.7	19.6	2.2	22	5.8	71	32	7	3.8	13.7	13	26.2	WSW	13	26.2	WSW	13	2
3	1017.7	1018.5	1003.1	10	6.3	11.0	21.7	3.1	11*	7.1	74	16	17	3.8	12.2	28	22.2	SW	28	22.2	WSW	11	3
4	1015.9	1016.7	997.8	20	11.9	16.8	25.4	2.8	28	9.8	71	12	26	4.1	14.5	3	24.5	SSW	3	24.5	SSW	3	4
5	1009.4	1010.2	1000.1	4	17.7	23.3	28.5	3.0	30	13.1	67	18	26	3.2	17.5	13	26.4	SW	13	26.4	WSW	13	5
6	1007.4	1008.2	994.4	27	20.2	24.5	29.7	1.4	10.5	7	79	29	29	3.2	12.3	27	21.0	SSW	27	21.0	SW	27	6
7	1008.3	1009.1	989.7	1	24.5	28.9	37.4	1.3	15.4	6	78	28	11	3.5	11.3	13	18.2	SSW	13	18.2	S	13	7
8	1008.2	1009.0	995.4	26	25.4	29.9	35.3	6	18.7	28	80	36	3	2.9	14.0	26	21.1	SSW	26	21.1	SW	26	8
9	1012.3	1013.1	999.2	9	20.6	24.9	28.4	9	11.8	30	80	36	30*	3.3	15.1	9	22.7	NE	9	22.7	NE	9	9
10	1016.3	1017.1	990.3	1	15.2	20.4	26.3	1	5.9	31	73	30	27	3.8	15.6	1	26.0	SSW	1	26.0	S	1	10
11	1021.1	1021.9	1003.5	26	12.4	16.0	23.4	5	4.1	27	78	31	5	3.9	12.0	18	21.5	NNE	18	21.5	WSW	27	11
12	1020.5	1021.3	995.4	11	7.0	10.7	17.1	15	-0.3	27	76	39	27	3.9	17.5	11	24.9	SSW	11	24.9	WSW	4	12
年	1014.3	1015.1	989.7	7/1	14.1	18.4	27.4	7/13	-2.9	2/9	75	12	4/26	3.7	17.5	5/13	26.4	SSW	5/13	26.4	WSW	5/13	年

月	日照率		日照率		降水		降水		降水		降雪		降雪		
	日照率	%	日照率	%	合計	最大10分間	最大24時間	合計	最大1日	最大1日	合計	最大1日	最大1日	最大1日	
	時間	h	時間	h	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
1	35.7	12	156.0	19*	10.0	19	5.5	19	35.5	1	29	11	2	18	
2	69.1	23	122.5	19.0	8	6.0	26*	19.0	8	15	6	9	7	10	
3	149.1	40	146.5	36.0	19	5.5	12	3.0	4	40.0	19	4	11	5	
4	182.6	46	143.5	42.5	20	8.5	3	4.5	3	42.5	20	-	-	-	
5	281.4	64	59.5	19.5	12	6.0	16*	19.5	12	-	-	-	-	-	
6	182.0	41	89.5	35.0	9	11.0	9	3.0	20*	36.5	30	-	-	-	
7	185.7	42	134.0	54.0	8	11.5	8	6.0	8	54.0	8	-	-	-	
8	200.6	48	92.5	27.5	22	25.0	22	14.0	22	50.0	21	-	-	-	
9	126.0	34	147.0	34.5	1	11.0	1	5.0	13	34.5	1	-	-	-	
10	183.8	53	134.0	29.0	2	25.5	2	10.0	27	50.0	1	-	-	-	
11	73.9	24	193.5	30.5	26	8.0	26	5.0	30	44.5	26	-	-	-	
12	57.8	18	293.0	81.0	11	11.5	11	4.0	3	82.5	11	-	-	-	
年	1727.7	39	1711.5	81.0	12/11	25.5	10/2	14.0	8/22	82.5	12/11	83	11	1/2	18

月	日照率		日照率		降水		降水		降水		降雪		降雪	
	日照率	%	日照率	%	合計	最大10分間	最大24時間	合計	最大1日	最大1日	合計	最大1日	最大1日	最大1日
	時間	h	時間	h	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1	0	0	28	22	5	0	0	11	4	2	0	0	8	1
2	0	0	23	19	6	0	0	8	2	0	0	0	7	0
3	0	0	17	15	6	1	0	5	1	0	0	0	4	0
4	0	0	16	13	10	5	1	0	0	0	0	0	8	0
5	0	0	9	8	8	3	0	0	0	0	0	0	5	1
6	0	0	15	11	10	3	1	0	0	0	0	0	1	0
7	1	24	12	6	6	4	2	1	0	0	0	0	3	0
8	3	14	15	10	9	3	0	0	0	0	0	0	1	0
9	0	0	21	17	14	5	1	0	0	0	0	0	2	1
10	0	0	18	15	14	6	0	0	0	0	0	0	4	1
11	0	0	24	19	17	8	1	0	0	0	0	0	4	1
12	0	0	27	19	18	10	2	1	0	0	0	0	5	1
年	4	31	225	174	157	64	9	2	1	0	0	0	62	5

月	日照率		日照率		降水		降水		降水		降雪		降雪	
	日照率	%	日照率	%	合計	最大10分間	最大24時間	合計	最大1日	最大1日	合計	最大1日	最大1日	最大1日
	時間	h	時間	h	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1	0	0	28	22	5	0	0	11	4	2	0	0	8	1
2	0	0	23	19	6	0	0	8	2	0	0	0	7	0
3	0	0	17	15	6	1	0	5	1	0	0	0	4	0
4	0	0	16	13	10	5	1	0	0	0	0	0	8	0
5	0	0	9	8	8	3	0	0	0	0	0	0	5	1
6	0	0	15	11	10	3	1	0	0	0	0	0	1	0
7	1	24	12	6	6	4	2	1	0	0	0	0	3	0
8	3	14	15	10	9	3	0	0	0	0	0	0	1	0
9	0	0	21	17	14	5	1	0	0	0	0	0	2	1
10	0	0	18	15	14	6	0	0	0	0	0	0	4	1
11	0	0	24	19	17	8	1	0	0	0	0	0	4	1
12	0	0	27	19	18	10	2	1	0	0	0	0	5	1
年	4	31	225	174	157	64	9	2	1	0	0	0	62	5

月	日照率		日照率		降水		降水		降水		降雪		降雪	
	日照率	%	日照率	%	合計	最大10分間	最大24時間	合計	最大1日	最大1日	合計	最大1日	最大1日	最大1日
	時間	h	時間	h	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
1	0	0	28	22	5	0	0	11	4	2	0	0	8	1
2	0	0	23	19	6	0	0	8	2	0	0	0	7	0
3	0	0	17	15	6	1	0	5	1	0	0	0	4	0
4	0	0	16	13	10	5	1	0	0	0	0	0	8	0
5	0	0	9	8	8	3	0	0	0	0	0	0	5	1
6	0	0	15	11	10	3	1	0	0	0	0	0	1	0
7	1	24	12	6	6	4	2	1	0	0	0	0	3	0
8	3	14	15	10	9	3	0	0	0	0	0	0	1	0
9	0	0	21	17	14	5	1	0	0	0	0	0	2	1
10	0	0	18	15	14	6	0	0	0	0	0	0	4	1
11	0	0	24	19	17	8	1	0	0	0	0	0	4	1
12	0	0	27	19	18	10	2	1	0	0	0	0	5	1
年	4	31	225	174	157	64	9	2	1	0	0	0	62	5

(3) 地域気象観測所

観測所名	珠洲	三井	志賀	七尾	羽咋	かほく	小松	白山河内	加賀菅谷
平均	13.7	12.4	14.3	13.8	14.6	14.4	14.8	13.2	13.3
平年差	+0.8	//	+0.7	+0.2	+0.6	+0.6	+0.5	+0.5	+0.2
最高	35.1	35.1	34.6	37.4	35.1	37.1	37.3	34.6	35.3
起日	7/26	7/13	8/7	7/13	7/13	7/13	7/20	7/13	7/26
最低	-3.5	-6.1	-4.4	-3.9	-2.7	-3.1	-2.8	-6.6	-3.7
起日	2/9	2/16	2/16	2/9	2/16	2/16	2/16	2/16	2/16
最高平均	18.0	16.8	18.4	18.2	18.5	18.4	19.2	18.1	18.5
最高平均 平年差	+0.6	//	+0.4	+0.3	+0.5	+0.6	+0.5	+0.6	+0.4
最低平均	9.5	8.0	10.1	10.0	11.0	10.6	10.8	9.0	9.3
最低平均 平年差	+0.8	//	+0.8	+0.3	+0.6	+0.6	+0.6	+0.2	+0.3
平均0℃未満日数	2	16	1	6	2	2	1	11	7
平均25℃以上日数	29	18	38	31	39	37	43	29	27
最高0℃未満日数	1	4	1	1	0	0	0	1	0
最高25℃以上日数	91	76	93	99	88	93	100	97	103
最高30℃以上日数	27	21	26	30	25	27	34	28	33
最高35℃以上日数	1	1	0	2	1	1	4	0	1
最低0℃未満日数	42	78	41	46	25	32	23	66	57
最低25℃以上日数	0	0	4	0	7	3	5	0	0
日照									
年計	1758.1		1813.2	1531.3	1736.1	1744.0	1772.2	1510.0	1422.6
平年比	108		113	99	104	103	107	102	102
0.1時間未満日数	93		54	72	72	69	57	79	84
平均風速	2.2	2.7	2.5	1.4	3.4	3.0	1.9	1.6	1.3
最大風速	12.0	15.8	14.6	10.3	18.2	17.7	12.9	11.1	11.8
風向	SW	WSW	W	SW	WSW	W	N	SW	ENE
起日	5/13	5/13	12/4	5/13	12/4	12/4	12/11	5/12	12/11
最大瞬間風速	21.5	25.2	26.3	22.5	33.1	29.4	23.2	22.9	22.4
風向	WSW	WNW	W	SW	WSW	W	W	S	ESE
起日	5/13	2/13	12/4	5/13	12/4	12/4	12/4	4/20	5/12
最多風向	NNE	NE	ENE	SW	ENE	ESE	SE	SW	WSW
10m/s以上日数	3	47	20	3	58	46	10	3	1
15m/s以上日数	0	4	0	0	8	3	0	0	0
20m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30m/s以上日数	0	0	0	0	0	0	0	0	0
降水量									
年計	1669.5	1793.0	1444.0	1799.5	1855.5	1729.5	2033.5	2869.5	2793.5
平年比	82	//	83	87	90	82	94	102	91
最大日降水量	83.5	72.0	66.5	79.5	73.5	90.5	63.5	102.5	80.0
起日	12/11	12/11	12/11	12/11	12/11	6/16	12/11	6/21	12/11
最大1時間降水量	32.0	28.5	23.0	18.5	24.5	59.5	31.0	62.5	36.0
起日 時分	8/17 19:14	6/16 12:28	6/21 16:31	8/17 18:35	9/03 19:51	6/16 14:42	8/17 17:52	6/21 15:48	10/02 01:33
最大10分間降水量	10.5	15.0	9.0	10.5	9.5	15.5	19.0	20.5	17.0
起日 時分	8/17 18:25	8/17 17:39	8/21 06:06	8/17 17:45	10/04 03:37	6/16 13:53	8/17 17:03	8/17 17:27	8/17 16:48
1mm以上日数	158	164	150	174	170	172	168	177	177
10mm以上日数	63	65	48	71	69	58	73	107	103
30mm以上日数	7	14	9	9	12	10	14	25	22
50mm以上日数	1	3	1	1	2	3	1	5	4
70mm以上日数	1	1	0	1	2	2	0	2	1
100mm以上日数	0	0	0	0	0	0	0	1	0

(注)

・三井は日照時間の観測はありません。

(2) 特別警報・警報・注意報等の発表

・ 平成27年(2015年) 特別警報発表はありません

・ 平成27年(2015年) 警報発表回数(切り替えを含まず) 金沢地方气象台(単位:回)

発表年月	警報	金沢市	かほく市	津幡町	内灘町	小松市	加賀市	白山市	能美市	川北町	野々市市	輪島市	珠洲市	穴水町	能登町	七尾市	羽咋市	志賀町	宝達志水町	中能登町	
2015年1月	大雪	2	2		2	2	2	2	2	2	2	2									
	波浪	1	1			1	1	1	1	1			3	3				3	3	3	
2015年2月	暴風雪												1	1	1	1	1	1	1	1	
	大雪	1	1		1	1	1		1								1	1	1	1	
2015年3月	波浪	4	4			4	4	4	4	4			4	4				4	4	4	
	波浪	2	2			2	2	2	2	2			2	2				2	2	2	
2015年4月	発表なし																				
2015年5月	発表なし																				
2015年6月	大雨	2	1		1		1	1	2	1											
	波浪												1	1				1	1	1	
	洪水	1	1		1			1	1												
2015年7月	大雨								1												
2015年8月	大雨								2												
2015年9月	大雨								1												
2015年10月	暴風	1	1			1	1	1	1	1			1	1	1	1	1	1	1	1	
	大雨							1	1												
	波浪												1	1				1	1	1	
	洪水							1													
2015年11月	波浪	1	1			1	1	1	1	1			1	1				1	1	1	
2015年12月	暴風	1	1			1	1	1	1	1			1	1	1	1	1	1	1	1	
	波浪	2	2			2	2	2	2	2			2	2				2	2	2	
警報種類別 年合計回数	暴風	2	2	0	0	2	2	2	2	2	0	0	2	2	2	2	2	2	2	2	
	暴風雪	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	
	大雨	2	1	0	1	0	1	2	7	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	大雪	3	3	0	3	3	3	2	3	2	2	2	0	0	0	0	0	1	1	1	
	高潮	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	波浪	10	10	0	0	10	10	10	10	10	0	0	14	14	0	0	0	0	14	14	14
	洪水	1	1	0	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

平成27年(2015年) 注意報発表回数 (切り替えを含まず) 金沢地方气象台 (単位:回)

発表年月	注意報	金沢市	かほく市	津幡町	内灘町	小松市	加賀市	白山市	能美市	川北町	野々市市	輪島市	珠洲市	穴水町	能登町	七尾市	羽咋市	志賀町	宝達志水町	中能登町
2015年1月	風雪	4	4	5	4	4	4	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	強風	8	8	5	8	8	8	8	8	5	5	8	8	8	8	8	8	8	8	8
	大雪	3	3	3	3	7	5	7	5	4	4	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	波浪	7	7		7	7	7	7	7			8	8	8	8	8	8	8	8	
	着雪	6	6	6		7	6	7	6	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	乾燥											1	1	1	1	1	1	1	1	1
	濃霧	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	なだれ	2	2	2		5	5	5	5											
	低温	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	雷	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
2015年2月	風雪	3	3	5	3	3	3	3	3	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	5
	強風	7	7	4	7	7	7	7	7	4	4	7	7	7	7	7	7	7	7	5
	大雪	2	2	2	2	3	1	3	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2
	波浪	9	9		9	9	9	9	9			10	10	5	5	5	10	10	10	
	着雪	2	2	2	1	5	3	5	3	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	乾燥	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	なだれ	4	4	4		3	3	3	3											
	融雪	1	1	1		1	1	1	1			1	1	1	1	1	1	1	1	1
	低温	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	雷	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2015年3月	風雪	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	強風	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	大雪	1	1	1		1	1	1	1											
	波浪	5	5		5	5	5	5	5			6	6	3	3	3	6	6	6	
	着雪	1	1	1		3	1	3	1			1	1	1	1	1	1	1	1	1
	乾燥	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	濃霧	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	霜	7	7	7	6	7	7	7	7	6	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	なだれ	2	2	2		5	6	5	6											
	融雪	2	2	2		3	3	3	3											
2015年4月	強風	4	4	3	4	4	4	4	4	3	3	6	6	6	6	6	6	6	6	5
	大雨	1		1	1	1	1	1	1		1									
	波浪	1	1		1	1	1	1	1			2	2				2	2	2	
	洪水	1		1	1	1	1	1	1		1									
	乾燥	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	濃霧	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	4	4	4	4	4	4	4	4	3
	霜	5	5	5	4	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	融雪	2	2	2		5	2	5	2											
	雷	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	2015年5月	強風	2	2	1	2	2	2	2	2	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3
大雨		2		1	2	1	2	2	2		2			1		1	1			
波浪		1	1		1	1	1	1	1			1	1				1	1	1	
洪水		2		1	2	1	2	2	2		2			1		1	1			
乾燥		5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
濃霧		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	2	2	2	3	3	3	2
雷	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	

発表年月	注意報	金沢市	かほく市	津幡町	内灘町	小松市	加賀市	白山市	能美市	川北町	野々市市	輪島市	珠洲市	穴水町	能登町	七尾市	羽咋市	志賀町	宝達志水町	中能登町
2015年12月	強風	6	6	5	6	6	6	6	6	5	5	9	9	9	9	9	9	9	9	5
	大雨	3		2	1	1	2	3	3		1	3	2	1	2	1	3	1	4	1
	高潮	3	3		3			2									2			
	波浪	8	8		8	8	8	8	8			9	9	4	4	4	9	9	9	
	洪水	1		1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1	2	1	2	1
	着雪					4		4												
	乾燥	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1									
	雷	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
注意報種類 別 年合計回数	風雪	9	9	12	9	9	9	9	9	12	12	11	11	11	11	11	11	11	11	12
	強風	48	48	37	48	48	48	48	48	37	37	60	60	60	60	59	59	59	59	43
	大雨	25	4	17	17	17	20	32	20	3	12	18	14	15	14	15	17	14	18	12
	大雪	6	6	6	5	11	7	11	7	5	5	2	2	2	2	3	3	3	3	3
	高潮	24	24	0	24	0	1	23	0	0	0	1	0	9	9	9	23	1	0	0
	波浪	46	46	0	46	46	46	46	46	0	0	54	54	32	32	32	53	53	53	0
	洪水	20	4	16	17	13	18	21	14	3	12	14	12	14	8	14	15	13	12	11
	着雪	9	9	9	1	20	10	20	10	2	2	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	乾燥	31	31	31	31	31	31	31	31	31	31	19	19	19	19	19	19	19	19	19
	濃霧	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	29	29	28	28	28	29	29	29	27
	霜	15	15	15	10	15	15	15	15	10	10	15	15	15	15	15	15	15	15	15
	なだれ	8	8	8	0	13	14	13	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	融雪	5	5	5	0	9	6	9	6	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	低温	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	着氷	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
雷	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	72	72	72	72	71	71	71	71	



- 平成27年(2015年) 土砂災害警戒情報発表状況

(石川県・金沢地方気象台共同発表)

なし

- 平成27年(2015年) 指定河川洪水予報発表状況

(金沢河川国道事務所・金沢地方気象台共同発表)

『梯川』

なし

『手取川』

なし

- 平成27年(2015年) 竜巻注意情報発表状況

(金沢地方気象台発表)

標 題	発表日時
石川県竜巻注意情報 第1号	1月17日05時58分
石川県竜巻注意情報 第1号	9月01日16時58分
石川県竜巻注意情報 第1号	10月02日01時46分
石川県竜巻注意情報 第2号	10月02日02時47分
石川県竜巻注意情報 第1号	10月11日06時26分
石川県竜巻注意情報 第2号	10月11日11時40分
石川県竜巻注意情報 第1号	10月30日10時16分
石川県竜巻注意情報 第2号	10月30日11時27分

- 平成27年(2015年) 高温注意情報発表状況

(金沢地方気象台発表)

標 題	発表日時
石川県高温注意情報 第1号	7月13日05時02分
石川県高温注意情報 第1号	7月14日05時14分
石川県高温注意情報 第1号	7月20日10時51分
石川県高温注意情報 第1号	7月21日05時01分
石川県高温注意情報 第1号	7月26日10時52分
石川県高温注意情報 第1号	7月27日10時49分
石川県高温注意情報 第1号	8月03日05時01分
石川県高温注意情報 第1号	8月04日05時03分
石川県高温注意情報 第1号	8月05日05時05分
石川県高温注意情報 第1号	8月06日05時03分

- 平成27年(2015年) 天候情報の発表状況

(金沢地方気象台発表)

なし

- 平成27年(2015年) 潮位情報の発表状況

(金沢地方気象台発表)

なし

(3) 平成27年(2015年) 石川県内で震度1以上を観測した地震一覧

金沢地方気象台

番号	地震の発生日時	震央地名	緯度	経度	深さ	規模	全国の最大震度
No.1	2015年1月12日18時09分 震度1 志賀町香能*	石川県西方沖	37°04.0'N	136°35.8'E	10km	M2.8	1
No.2	2015年2月1日00時42分 震度4 輪島市鳳至町,能登町松波* 震度3 輪島市舩倉島,輪島市河井町*,珠洲市大谷町*,穴水町大町*,能登町宇出津 震度2 七尾市本府中町,七尾市袖ヶ江町*,七尾市田鶴浜町*,七尾市中島町中島*,七尾市能登島向田町* 輪島市門前町走出*,珠洲市三崎町,珠洲市正院町*,羽咋市旭町*,志賀町香能*,宝達志水町子浦* 能登町柳田*,小松市小馬出町,津幡町加賀爪,かほく市浜北*,かほく市高松*,白山市鶴来本町* 能美市来丸町* 震度1 羽咋市柳田町,志賀町富来領家町,志賀町末吉千古*,宝達志水町今浜*,中能登町末坂*,中能登町井田* 中能登町能登部下*,金沢市西念,金沢市弥生*,小松市向本折町*,加賀市直下町,加賀市大聖寺南町* 加賀市山中温泉湯の出町*,川北町壺ツ屋*,内灘町大学*,かほく市宇野気*,白山市別宮町*,白山市倉光* 白山市美川浜町*,白山市河内町口直海*,能美市寺井町*,野々市市三納*	富山湾	37°15.7'N	137°08.6'E	15km	M4.4	4
No.3	2015年3月4日00時04分 震度2 加賀市直下町 震度1 加賀市大聖寺南町*,白山市白峰*	愛知県西部	35°20.6'N	136°48.2'E	40km	M4.6	4
No.4	2015年3月21日03時06分 震度1 金沢市弥生*,川北町壺ツ屋*,能美市来丸町*,野々市市三納*	石川県加賀地方	36°29.9'N	136°39.1'E	4km	M2.6	1
No.5	2015年3月24日01時06分 震度1 輪島市鳳至町	長野県北部	36°48.1'N	137°53.9'E	3km	M3.8	4
No.6	2015年4月21日05時15分 震度2 羽咋市柳田町,羽咋市旭町*,宝達志水町子浦* 震度1 宝達志水町今浜*,かほく市浜北*	石川県西方沖	36°56.7'N	136°43.1'E	8km	M3.1	2
No.7	2015年5月30日20時23分 震度2 七尾市田鶴浜町*,輪島市鳳至町,珠洲市正院町*,羽咋市旭町*,志賀町末吉千古*,中能登町末坂* 中能登町能登部下*,金沢市西念,金沢市弥生* 震度1 七尾市本府中町,輪島市舩倉島,輪島市河井町*,珠洲市大谷町*,羽咋市柳田町,穴水町大町* 能登町宇出津,小松市向本折町*,加賀市大聖寺南町*,津幡町加賀爪,かほく市浜北*	小笠原諸島西方沖	27°51.6'N	140°40.9'E	682km	M8.1	5強
No.8	2015年8月3日10時09分 震度3 白山市別宮町* 震度1 加賀市直下町,川北町壺ツ屋*,白山市白峰*,白山市鶴来本町*,白山市河内町口直海*,白山市女原* 能美市来丸町*,能美市寺井町*	石川県加賀地方	36°22.2'N	136°34.4'E	7km	M3.0	3
No.9	2015年9月6日11時04分 震度3 小松市小馬出町,小松市向本折町*,加賀市大聖寺南町*,能美市中町* 震度2 輪島市門前町走出*,金沢市西念,金沢市弥生*,加賀市直下町,加賀市山中温泉湯の出町*,川北町壺ツ屋* 内灘町大学*,かほく市高松*,白山市倉光*,能美市来丸町*,能美市寺井町* 震度1 七尾市本府中町,輪島市鳳至町,羽咋市旭町*,志賀町富来領家町,志賀町香能*,穴水町大町*,能登町宇出津 津幡町加賀爪,かほく市浜北*,白山市白峰*,白山市鶴来本町*,白山市河内町口直海*,野々市市三納*	石川県西方沖	36°26.8'N	136°12.2'E	17km	M4.3	3
No.10	2015年10月2日18時19分 震度1 輪島市鳳至町,珠洲市正院町*	新潟県上中越沖	37°26.6'N	138°02.0'E	27km	M3.8	2
No.11	2015年10月21日15時41分 震度1 白山市別宮町*	石川県加賀地方	36°21.0'N	136°40.2'E	12km	M2.4	1
No.12	2015年10月29日11時56分 震度2 加賀市大聖寺南町* 震度1 小松市小馬出町,加賀市直下町,加賀市山中温泉湯の出町*,白山市別宮町*	福井県嶺北	36°04.6'N	136°06.9'E	10km	M3.5	2
No.13	2015年11月20日04時46分 震度1 輪島市鳳至町	石川県能登地方	37°19.8'N	137°00.3'E	12km	M2.7	1
No.14	2015年11月25日22時52分 震度2 白山市別宮町* 震度1 白山市河内町口直海*,能美市来丸町*,能美市寺井町*	石川県加賀地方	36°22.3'N	136°34.3'E	7km	M2.7	2
No.15	2015年12月3日16時31分 震度1 穴水町大町*	日本海中部	37°40.6'N	135°52.1'E	11km	M4.0	1

\*は石川県または国立研究開発法人防災科学技術研究所の観測点、他は気象庁の観測点

# 13 平成27年の災害状況

## (1) 平成27年の災害の状況

発生日	災害名	人的被害		住家被害					非住家被害棟	その他					
		死者数	負傷者数	全壊棟	半壊棟	一部損壊棟	床上浸水棟	床下浸水棟		田		畑		学校箇所	病院箇所
										流失・埋没ha	冠水ha	流失・埋没ha	冠水ha		
1月2日	大雪		1												
1月10日	雪		1												
2月8日	風浪														
2月13日	強風														
3月5日	風浪														
3月10日	風浪														
3月12日	強風					1			5						
3月13日	落雷														
4月3日	暴風														
4月14日	地震														
6月3日	地震														
6月16日	豪雨														
6月21日	豪雨														
6月27日	波浪														
7月8日	落雷														
7月17日	強風														
9月2日	暴風														
9月9日	台風		1						1						
10月1日～2日	暴風・大雨														
11月27日	風浪														
11月27日	落雷														
12月3日	落雷														
12月3～4日	暴風					1			3						
12月11日	豪雨														
12月17日	雪		1												
合計	25件		4			2			9						

(参考) 過去10年間の災害被害状況

	災害件数	人的被害		住家被害					非住家被害棟	その他									
		死者数	負傷者数	全壊棟	半壊棟	一部損壊棟	床上浸水棟	床下浸水棟		田		畑		病院箇所	道路箇所	橋りょう箇所	河川箇所	港湾箇所	砂防箇所
										流失・埋没ha	冠水ha	流失・埋没ha	冠水ha						
平成17年	23	4	17			8	14	113	20	1.0	65.0				172		280	5	5
平成18年	14	3	12	2	1	14	13	159	43						272		208		5
平成19年	14	1	338	687	1,740	26,949	14	177	4,341	8.0				4	816	20	233	32	22
平成20年	12			2	9	7	511	1,564	15						101	4	103	4	9
平成21年	15		6	1		11		19		0.24					52		65		
平成22年	21	1	9			40	1	28	16	6.07		0.11			50		65		3
平成23年	16	4	21	1		3	10	96	93	79.95					87		111		2
平成24年	25	1	50	1		15	1	24	62						9		6		
平成25年	28	1	8			20	2	151	104	3.3	128.1	3.6	31.1		125	1	123		3
平成26年	28	1	10			15	1	71	12						49		54	1	



## (2) 平成27年の主な被害の概要

発生日	災害名	災害の概要
1月2日	大雪	日本付近は、強い冬型の気圧配置となり、加賀地方を中心に大雪となり、加賀市で落雪により、雪に埋もれ負傷者1名の被害が発生した。
1月10日	雪	日本付近は冬型の気圧配置となり、断続的に雪が降り、白山市で除雪作業中の事故により、負傷者1名の被害が発生した。
3月12日	強風	日本付近は強い冬型の気圧配置となり、石川県では上空には強い寒気が流入したため、3月10日から12日にかけて強風が吹き、志賀町で住家の一部破損1棟、非住家被害5棟の被害が発生した。
9月9日	台風第18号	台風第18号の接近と通過に伴い風が強まり、中能登町で負傷者1名、七尾市で非住家被害1棟の被害が発生した。
12月4日	暴風	突風により、内灘町で住家の一部破損1棟、非住家被害1棟、金沢市で非住家被害2棟の被害が発生した。
12月17日	雪	雪により、除雪作業中の事故で津幡町において負傷者1名の被害が発生した。

## 14 災害対策本部、災害救助法等大規模災害対策

県内で大規模な災害が発生した場合は、県や市町村では災害対策本部を設置し、災害応急対策にあたることとなっている。その他災害救助法の適用や、自衛隊への災害派遣要請等により被災者への災害救助を行うこととしている。

### (1) 石川県災害対策本部の設置

石川県が災害予防、応急対策を実施するために災害対策基本法（昭和36年法律第223号）第23条に基づき設置した災害対策本部は次のとおりである。

石川県災害対策本部の設置状況（昭和36年～平成26年）

	災害発生年月日	災害の種類	本部の名称	設置期間
1	昭和38年1月11日	3 8 豪雪	災害対策本部	昭和38年1月16日 ～3月中旬
2	昭和39年7月8日	山陰北陸豪雨	〃	昭和39年7月8日 ～7月9日
3	昭和39年7月18日	山陰北陸豪雨	〃	昭和39年7月18日 ～7月19日
4	昭和40年9月17日	台風第24号	〃	昭和40年9月17日
5	平成9年1月8日	ロシアタンカー油流出	〃	平成9年1月9日 ～4月28日
6	平成19年3月25日	平成19年能登半島地震	〃	平成19年3月25日 ～平成20年6月6日
7	平成20年7月28日	浅野川流域豪雨災害	〃	平成20年7月28日 ～8月8日

### (参考) 雪害対策本部の設置状況

災害対策基本法上の災害対策本部とは異なるが、それに準じたものとして雪害対策本部があり、その設置状況については、以下のとおり。

	災害発生年月日	災害の種類	本部の名称	設置期間
1	昭和55年12月 ～56年3月	5 6 豪雪	雪害対策本部	昭和56年1月13日 ～2月16日
2	昭和58年12月 ～59年3月	5 9 豪雪	〃	昭和59年2月10日 ～3月23日

## (2) 災害救助法の適用

県内において、市町村の区域を単位として住家の滅失した世帯が一定規模以上に達した場合や多数の者が生命、身体に危害を受けあるいは受けるおそれがある場合に、知事は、市町村長からの報告及び要請に基づき災害救助法（昭和22年法理第118号）の適用を決定し、応急救助を実施する。

これまで、石川県で災害救助法の適用になった風水害等は、149表のとおりである。

149表 災害救助法適用状況（昭和22年～平成27年）

年 月 日 (西暦)	災害の種類	概 要
昭和24. 5. 17 (1949)	火 災	<ul style="list-style-type: none"> <li>被害状況：負傷者1、住家被害24など 被害総額5,067万円</li> <li>5月17日、鳳至郡大屋村に災害救助法適用</li> </ul>
昭和25. 5. 14 (1950)	火 災	<ul style="list-style-type: none"> <li>被害状況：負傷者6、住家全焼44など 被害総額6,322万円</li> <li>5月15日、石川郡吉野谷村に災害救助法適用</li> </ul>
昭和25. 9. 3 (1950)	ジェーン台風	<ul style="list-style-type: none"> <li>ジェーン台風は、9月3日、神戸市付近に上陸し、若狭湾にぬけて、夕刻、能登沖を通過した。</li> <li>金 沢：気圧 981.5mb、最大瞬間風速 42.8m/s</li> <li>被害状況：死者18、行方不明者6、負傷者298、住家全壊390、住家半壊3,868、床上浸水459、床下浸水1,071など 被害総額414,270万円</li> <li>9月5日、県下全域に災害救助法適用</li> </ul>
昭和27. 7. 1 (1952)	豪 雨 水 害	<ul style="list-style-type: none"> <li>梅雨前線の活動が活発となり、金沢155mm、輪島135mm、宇ノ気170mm、白峰169mmなどの雨量を記録した。</li> <li>被害状況：死者3、負傷者21、住家全壊22、家屋半壊78、床上浸水3,852、床下浸水7,283など 被害総額266,005万円</li> <li>7月1日、次の市町村に災害救助法適用 金沢市 (河北郡) 津幡町、井上村、中条村、森本村、花園村、三谷村、浅川村、俱利伽羅村、七塚村、英田村 (羽咋郡) 河合谷村、志雄町、北大海村 (石川郡) 額村</li> </ul>
昭和28. 8. 24 (1953)	豪 雨 水 害	<ul style="list-style-type: none"> <li>寒冷前線通過に伴い加賀北部に豪雨が降り、金沢で1時間に75.7mmの雨量を記録した。</li> <li>被害状況：死者4、負傷者29、家屋全壊2、家屋流失6、家屋半壊78、床上浸水4,372、床下浸水9,172など 被害総額182,388万円</li> <li>8月24日、金沢市、石川郡湯涌谷村、河北郡三谷村、河北郡浅川村に災害救助法適用</li> </ul>
昭和28. 9. 25 (1953)	台風第13号水害	<ul style="list-style-type: none"> <li>台風第13号は、9月25日、愛知県に上陸し、長野、奥羽と本州を縦断した。</li> <li>各地の雨量：金沢187mm、輪島106mm、九谷261mm、大聖寺223mm、大杉216mmなど</li> <li>被害状況：負傷者1、住家全壊5、住家半壊39、床上浸水3,256、床下浸水5,340など 被害額170,084万円</li> <li>9月25日、珠洲郡飯田町、江沼郡大聖寺町に災害救助法適用</li> </ul>

年 月 日 (西暦)	災害の種類	概 要
昭和29. 2.24 (1954)	火 災	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 3時ごろ、松任町で大火</li> <li>・ 被害状況：死者1、負傷者3、住家全焼26、住家半焼20など 被害総額10,661万円</li> <li>・ 2月24日、石川郡松任町に災害救助法適用</li> </ul>
昭和30.10. 8 (1955)	火 災	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 被害状況：負傷者29、住家全焼19、住家半焼2など 被害総額2,148万円</li> <li>・ 10月8日、珠洲市に災害救助法適用</li> </ul>
昭和31. 7.16 (1956)	水 害	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 能登半島を襲った雨は、猛烈な雷鳴を伴う大雨となり、大水害となった。</li> <li>・ 各地の雨量：輪島183mm、七尾122mm、門前167mm、三井235mm、柳田189mm、宇出津237mmなど</li> <li>・ 被害状況：死者8、負傷者2、住家全壊26、住家流失6、住家半壊85、床上浸水2,273、床下浸水4,211など 被害総額225,928万円</li> <li>・ 7月16日、次の市町村に災害救助法適用 輪島市、珠洲市 (鳳至郡) 能都町、穴水町、門前町、町野町、鷺川町、柳田村 (珠洲郡) 松波町</li> </ul>
昭和33. 7.24 ～26 (1958)	水 害	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 7月24日未明に奥能登に大雨が降り、輪島地方に大きな水害を出した。</li> <li>・ 各地の雨量：金沢172mm、輪島321mm、九谷278mm、新保263mm、白峰250mm、宇ノ気245mm、羽咋306mm、七尾352mm、向田349mm、富来348mm、三井318mm、柳田353mm、飯田293mm、宇出津316mmなど</li> <li>・ 被害状況：死者5、負傷者32、家屋全壊20、住家流失4、住家半壊92、床上浸水6,385、床下浸水8,359など 被害総額499,925万円</li> <li>・ 7月24日、次の市町村に災害救助法適用 輪島市、珠洲市、七尾市、加賀市 (鳳至郡) 門前町、柳田村、穴水町 (鹿島郡) 中島町、田鶴浜町 (羽咋郡) 志賀町</li> </ul>
昭和34. 8.26 (1959)	水 害	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 8月26日未明に能登一帯を雷が伴う集中豪雨が襲い大被害が発生した。</li> <li>・ 各地の雨量：輪島191.5mm、木原岳219mm、穴水220mm以上、門前262mm、宇出津193mm、飯田119mmなど</li> <li>・ 被害状況：死者37、負傷者949、家屋全壊206、住家流失62、住家半壊554、床上浸水6,642、床下浸水5,783など 被害総額990,238万円</li> <li>・ 8月26日、次の市町村に災害救助法適用 輪島市 (鳳至郡) 穴水町、能都町、門前町</li> </ul>



年 月 日 (西暦)	災害の種類	概 要
昭和36. 6. 26 ～ 7. 4 (1961)	梅雨前線豪雨	<ul style="list-style-type: none"> <li>・梅雨前線活動が活発化し、6月27日早朝奥能登が大雨となり、29日未明に能登南部から加賀北部で集中豪雨が発生した。</li> <li>・各地の雨量：27日 柳田134mm、穴水130mm 29日 七尾100mm、津幡135mm</li> <li>・被害状況：死者3、負傷者59、家屋全壊20、住家流失1、住家半壊31、床上浸水1,200、床下浸水7,324など 被害総額369,822万円</li> <li>・6月29日、七尾市に災害救助法適用</li> </ul>
昭和38. 1. 11 ～27 (1963)	豪 雪 (昭和38年1月豪雪)	<ul style="list-style-type: none"> <li>・1月に大陸高気圧の異常発達により、特に11～27日に北陸地方平野部は記録的な大雪となり、交通機関の不通をはじめ、死者や家屋の倒壊など大きな被害を出した。</li> <li>・金沢の降雪総合計343cm(11～27日)、最深積雪181cm(27日)</li> <li>・被害状況：死者23、行方不明者1、負傷者151、住家全壊132、住家半壊405など 被害総額2,417,433万円</li> <li>・1月24日、次の市町村に災害救助法適用 金沢市、小松市 (江沼郡) 山中町 (石川郡) 白峰村、河内村、鳥越村、尾口村、吉野谷村</li> </ul>
昭和39. 7. 7 ～19 (1964)	水 害	<ul style="list-style-type: none"> <li>・7月8日梅雨前線による大雨が夜になってもやまず、金沢で日雨量200mmとなる大雨となった。また、17日深夜から18日朝にかけて金沢、津幡を中心に200mm前後の大雨となった。</li> <li>・各地の雨量(7日9時～9日9時) 金沢225mm、九谷185mm、大聖寺231mm、小松190mm、鳥越208mm、宇ノ気167mm</li> <li>・各地の雨量(17日9時～19日9時) 金沢278mm、宇ノ気221mm、輪島148mm、羽咋128mm、門前148mm、犀川207mm、湯涌192mm、小松146mm、七尾106mm</li> <li>・被害状況：死者8、負傷者32、家屋全壊52、住家半壊94、床上浸水3,488、床下浸水15,496など 被害総額955,915万円</li> <li>・7月7日、河北郡津幡町に災害救助法適用</li> <li>・7月18日、金沢市、河北郡津幡町に災害救助法適用</li> </ul>
昭和44. 5. 18 (1969)	火 災	<ul style="list-style-type: none"> <li>・片山津温泉で大火</li> <li>・被害状況：負傷者16、住家全焼58、住家半焼4など 被害総額232,173万円</li> <li>・5月18日、加賀市に災害救助法適用</li> </ul>

年 月 日 (西暦)	災害の種類	概 要
昭和47. 9. 16 (1972)	台 風 第 20 号	<ul style="list-style-type: none"> <li>・台風第20号は、9月16日夕方、潮岬付近に上陸し、17日3時に富山湾に抜けた。この間、石川県では、強風が続いたため、能登内浦では高潮があり、七尾湾では平常時より40～50cmの潮位の上昇があったと推定される。</li> <li>・被害状況：床上浸水449、床下浸水450など 被害総額92,106万円</li> <li>・9月16日、七尾市に災害救助法適用</li> </ul>
昭和56. 7. 3 (1981)	集 中 豪 雨	<ul style="list-style-type: none"> <li>・梅雨前線が7月2日9時頃に県南部まで北上し、2日夜、前線の低気圧が東進し活動が活発化した。このため、2日夜半頃から3日早朝にかけて加賀南部では集中豪雨となった。</li> <li>・各地の雨量 1日：輪島 1mm 金沢 5mm 小松 8mm 鳥越 8mm 山中 25mm 白峰 21mm 2日：輪島 35mm 金沢 96mm 小松132mm 鳥越125mm 山中150mm 白峰143mm 3日：輪島 22mm 金沢 25mm 小松 22mm 鳥越 33mm 山中 80mm 白峰 89mm</li> <li>・被害状況：床上浸水1,577、床下浸水1,125など 被害総額811,432万円</li> <li>・7月3日、加賀市に災害救助法適用</li> </ul>
平成19. 3. 25 (2007)	地 震 〔平成19年(2007年) 能登半島地震〕	<ul style="list-style-type: none"> <li>・平成19年3月25日9時42分頃、能登半島沖を震源（北緯37度13分、東経136度41分、深さ11km）とするマグニチュード6.9の地震が発生した。</li> <li>・各地の最大震度 震度6強：七尾市、輪島市、穴水町 震度6弱：志賀町、中能登町、能登町 震度5強：珠洲市 震度5弱：羽咋市、宝達志水町、かほく市</li> <li>・被害状況：人的：死者1、負傷者338、 住家：全壊686、半壊1740、損壊26,959など 被害総額4,566,180万円</li> <li>・3月25日、次の市町に災害救助法適用 七尾市、輪島市、珠洲市、志賀町、中能登町、穴水町、能登町</li> </ul>
平成20. 7. 28 (2008)	集 中 豪 雨	<ul style="list-style-type: none"> <li>・7月28日早朝にかけて、浅野川上流域できわめて短時間かつ局地的に観測史上最高の大雨が降り、金沢市内を中心に、土砂災害や浅野川のはん濫による浸水被害が発生した。</li> <li>・降雨状況 最大3時間雨量 芝原橋：251mm（5時～8時）</li> <li>・被害状況 人的被害：なし 住家被害：全壊2、半壊9、一部破損7 床上浸水507、床下浸水1486</li> <li>・7月29日、金沢市に災害救助法適用（適用日7月28日）</li> </ul>

以降適用災害なし

### (3) 自衛隊への災害派遣要請状況

自衛隊法（昭和29年法律第165号）第83条で都道府県知事は、天災地変その他の災害に際して、人命又は財産の保護のため必要が認められるときには、自衛隊に対し災害派遣要請をすることができることになっている。自衛隊に対する災害派遣要請の状況は、150表、151表のとおりである。

150表 航空自衛隊に対する災害派遣要請の状況（平成元年～平成27年）

年 月 日	要 請 先	要 請 者	状 況
平成元年7月8日	航空自衛隊	知事 (輪島市長から依頼)	輪島市舳倉島町船着き場の海にて溺れた5歳の男子が意識不明の重体のため、輪島総合病院に搬送
平成3年2月25日	航空自衛隊	知事 (小松市長から依頼)	小松市新保町にて、越冬中の67歳の男性が鼻から出血し応急措置を施すも出血が止まらず、小松市民病院に搬送
平成3年4月28日	航空自衛隊	知事 (小松市長から依頼)	小松市大杉町にて、山菜採取に来ていた38歳の男性が、崖から転落し骨折。急斜面でありヘリコプターにて救助し田中病院に搬送
平成3年7月27日	航空自衛隊	知事 (加賀市長から依頼)	加賀市塩屋海岸にて、遊泳中の7名がテトラポットに取り残された。当時、海岸は荒れていたが、自力で海岸に着いた者を除き6名を救助し加賀市民病院に搬送
平成3年11月6日	航空自衛隊	知事 (白峰村長から依頼)	白山に登山中の男女各1名が遭難し、県警は白山赤谷上流で両名を発見した。自衛隊機が救助し、小松市民病院に搬送
平成4年8月4日	航空自衛隊	知事 (輪島市長から依頼)	輪島市舳倉島にて、69歳男性が手術後の症状が再発し、血圧が50まで低下した。自衛隊機により、県立中央病院に搬送
平成5年2月15日	航空自衛隊	知事 (輪島市長から依頼)	輪島市舳倉島にて、13歳男子が急性虫垂炎となり、放置すれば腹膜炎を併発する恐れがあった。自衛隊機により、輪島市総合病院に搬送
平成5年8月12日	航空自衛隊	知事 (加賀市長から依頼)	加賀市塩屋海岸にて、遊泳中の2人が沖合に流され、3名が救助に向かったがこれらの者も流され自衛隊機により捜索救助 ※1名遺体で発見
平成5年11月14日	航空自衛隊	知事 (輪島市長から依頼)	輪島市舳倉島町にて3歳女子が溝に転落し頭部を打撲した。早期に精密検査をする必要があるため、自衛隊機により、輪島市総合病院に搬送
平成6年7月17日	航空自衛隊	知事 (白峰村長から依頼)	白山室堂にて、51歳女性が腹痛を訴えた。腸閉塞の疑いがあり、早期に治療する必要があるため、自衛隊機により小松市民病院に搬送
平成7年7月13日	航空自衛隊	知事 (小松市長から依頼)	安宅海岸の海上で転覆したレジャーボートの乗員（1名）の捜索救助 安宅海岸（河口）でレジャーボートにより転落した乗員（1名）の捜索救助
平成7年8月6日	航空自衛隊	知事 (白峰村長から依頼)	白山山頂付近にて52歳男性が右足を骨折した（5日）。早期に治療する必要があるため、自衛隊機により、小松市民病院に搬送
平成7年8月16日	航空自衛隊	知事 (白峰村長から依頼)	白山山腹にて、44歳男性が左足を骨折した。早期に治療する必要があるため、自衛隊機により、小松市民病院に搬送

平成7年10月25日	航空自衛隊	知事 (珠洲市長から依頼)	大和堆東方沖で小型イカ釣り漁船が消息を絶った。迅速な捜索・救助を行う必要があるため
平成8年7月1日	航空自衛隊	知事 (鶴来町長から依頼)	獅子吼高原を飛び立ったパラグライダー(64歳男性)が風に煽られ、内川周辺で行方を絶った。迅速な捜索・救助を行う必要があるため ※富山県警へリ救助
平成9年1月10日 ～3月13日	航空自衛隊 航空総隊	知事 (加賀市長から依頼)	ロシア船籍タンカーから流出した浮遊油、漂流油の状況調査
平成9年1月11日 ～2月18日	航空自衛隊 第6航空団	知事 (加賀市長から依頼)	ロシア船籍タンカーから流出し、本県沿岸に漂着した油の回収作業及び浮遊油、漂流油の状況調査
平成9年1月13日 ～2月18日	航空自衛隊 航空支援集団	知事 (加賀市長から依頼)	回収油の吊り下げ移送、油回収機及び人員の空輸
平成9年1月16日 ～2月26日	航空自衛隊 中部航空方面隊	知事 (加賀市長から依頼)	ロシア船籍タンカーから流出し、漂着した油の回収作業
平成11年2月12日	航空自衛隊	知事 (輪島市長から依頼)	石川県消防防災ヘリの点検中に輪島市から輪島市舳倉島にて腸閉塞の患者との連絡を受けた。患者の容態から早急に輪島市立病院へ搬送する必要があるため自衛隊機で輪島市立病院に搬送
平成13年9月30日 ～10月1日	航空自衛隊 第6航空団	知事 (輪島市長から依頼)	夜間において輪島市舳倉島に救急患者が発生したとの連絡を受けた。患者の容態から早急に金沢大学医学部附属病院へ搬送必要があるため自衛隊機で金沢大学医学部附属病院に搬送
平成14年4月10日	航空自衛隊 第6航空団	知事 (小松市長から依頼)	小松市梯川河口付近にて漁船が転覆し、乗組員3名が行方不明となった。行方不明者の捜索活動を実施。 ※全員遺体で発見
平成15年7月16日	航空自衛隊 第6航空団	知事 (白峰村長から依頼)	石川県消防防災ヘリの点検中に白山室堂付近にて前頭部陥没骨折の疑いがある怪我人1名が発生し、早期に治療する必要があるため、自衛隊機により小松市民病院に搬送
平成15年7月21日	航空自衛隊 第6航空団	知事 (白峰村長から依頼)	石川県消防防災ヘリの出勤中に白山室堂にて56歳女性が右半身麻痺を発症。脳梗塞の疑いがあり、早期に治療する必要があるため、自衛隊機により搬送
平成16年7月14日	航空自衛隊 第6航空団	知事 (白峰村長から依頼)	石川県消防防災ヘリが新潟県へ派遣中、白山室堂にて63歳男性が心肺停止状態となり、早期に治療する必要があるため、自衛隊機により搬送
平成16年9月6日	航空自衛隊 第6航空団	知事 (吉野谷村長から依頼)	男性2名が溪流釣りに出かけたまま行方不明となった。行方不明者の捜索活動を実施
平成17年5月18日	航空自衛隊 第6航空団	知事 (白山市長から依頼)	白山市中宮の尾添川にかかる中宮大橋の下に負傷者1名が発生し、地上からの救出は困難なため、救助救出活動を実施
平成17年12月21日	航空自衛隊 第6航空団	知事 (金沢市長から依頼)	金沢市大学医学部附属病院に入院中の心臓病患者(幼児)が緊急に手術を要する状況になった。当該手術は、専門病院以外での処置はできず、また、天候から石川県消防防災ヘリでの岡山への空輸は困難な状況であるとともに、患者の様態及び手術の緊急性から、空輸を実施

平成19年4月23日	航空自衛隊 第6航空団	知事 (輪島市長から依頼)	輪島市海士町（舳倉島）にて66歳女性が左手首を開放骨折した。波が荒いことから、船舶での搬送は困難であり、また、早期に治療する必要があることから、空輸を実施
平成19年6月26日	航空自衛隊 第6航空団	知事 (輪島市長から依頼)	輪島市海士町（舳倉島）にて53歳男性が心筋梗塞を発症した。波が荒いことから、船舶での搬送は困難であり、また、早期に治療する必要があることから、空輸を実施
平成20年7月28日	航空自衛隊 第6航空団	知事	豪雨による土砂災害で孤立している金沢市山間部集落の情報収集を実施
平成23年3月11日	航空自衛隊 第6航空団	知事 (輪島市長から依頼)	輪島市海士町（舳倉島）にて63歳男性が内臓疾患を発症し、心肺停止となった。船舶での搬送は困難であり、また、早期に治療する必要があることから、空輸を実施
平成23年5月9日	航空自衛隊 第6航空団	知事 (輪島市長から依頼)	輪島市海士町（舳倉島）にて78歳男性が心不全を発症した。船舶での搬送は困難であり、また、早期に治療する必要があることから、空輸を実施
平成25年7月5日	航空自衛隊 第6航空団	知事 (輪島市長から依頼)	輪島市海士町（舳倉島）にて47歳女性が脳梗塞を発症した。船舶での搬送は困難であり、また、早期に治療する必要があることから、空輸を実施
平成25年7月29日	航空自衛隊 第6航空団	知事 (小松市長から依頼)	小松市苗代地区坊川における土のう必要性調査、岩湧町、中海町のため池における越水対策（土のう設置）を実施

151表 陸上自衛隊に対する災害派遣要請の状況（昭和27年～平成27年）

災 害 名	活 動 状 況
金沢市水害（昭和27年7月）	倒壊家屋除去等（浅野川）
金沢市水害（昭和28年8月）	立木排除等（浅野川）
輪島市水害（昭和31年7月）	水防支援
豪雪（昭和35年末～36年始）	金沢駅列車運行支援
38豪雪（昭和38年1月～3月）	除雪等
大雪（昭和43年1月～2月）	金沢市土砂崩れ
台風10号（昭和43年8月）	水防支援（浅野川）
片山津温泉大火（昭和44年5月）	消防活動支援
渇水（昭和45年9月）	輪島市給水車1台
渇水（昭和48年8月）	金沢市給水車3台
集中豪雨（昭和49年7月）	金沢市土砂崩れ
内浦町林野火災（昭和58年4月）	内浦町泉地区（待機のみ）
内浦町林野火災（昭和62年5月）	内浦町上地区（待機のみ）
ロシアタンカー油流出事故災害（平成9年1月～3月）	輪島市、珠洲市、加賀市、富来町、門前町

内浦町林野火災（平成13年5月）	内浦町白丸地区 空中消火活動
平成19年(2007年)能登半島地震 (平成19年3月～4月)	七尾市、輪島市、志賀町、穴水町（給食・給水・入浴支援等）

#### (4) 災害弔慰金等の支給状況

市町は、条例に定めるところにより、ある一定規模以上の災害により、死亡した住民の遺族に対して災害弔慰金を、負傷等により精神又は身体に一定程度の障害が残った住民に対して災害障害見舞金を支払うことができることになっている。また、生計の立て直しに資するため、災害援護資金の貸し付けを行うことができることになっている。

152表 災害弔慰金の支給状況（昭和58年度～平成27年度）（千円）

発生年度	災 害 名	市町名	支 給 金 額
昭和58年	59豪雪	穴 水 町	1,500
昭和59年	梅雨前線豪雨	鹿 西 町	1,500
昭和59年	60豪雪	珠 洲 市	1,500
平成3年	台風第19号災害	輪 島 市	2,500
平成6年	兵庫県南部地震	珠 洲 市	5,000
〃	〃	〃	2,500
平成10年	台風第7号災害	加 賀 市	2,500
平成17年	平成18年豪雪	金 沢 市	5,000
〃	〃	白 山 市	5,000
〃	〃	津 幡 町	5,000
〃	〃	能 登 町	5,000
平成18年	能登半島地震	輪 島 市	2,500
平成20年	岩手・宮城内陸地震	金 沢 市	2,500
平成22年	東日本大震災	金 沢 市	2,500
〃	〃	七 尾 市	2,500
〃	〃	津 幡 町	5,000
平成23年	大雪	宝達志水町	2,500
平成26年	平成26年8月豪雨	羽 咋 市	2,500
〃	御嶽山噴火	白 山 市	5,000

153表 災害障害見舞金の支給状況（平成19年度～平成27年度）（千円）

年 度	災 害 名	市町名	支 給 金 額
平成19年	能登半島地震	中能登町	2,500

154表 災害援護資金の貸付け状況（平成19年度～平成27年度）（千円）

年 度	災 害 名	市町名	件数	貸 付 金 額
平成19年	能登半島地震	輪 島 市	15	33,200
		かほく市	2	4,500
		志賀町	1	2,500
		穴水町	4	7,000
		合 計	22	47,200

(5) 被災者生活再建支援制度の適用と状況

自然災害により生活基盤に著しい被害を受けた世帯に対して、都道府県が相互扶助の観点から拠出した基金等を活用して支援金を支給し、生活の再建を支援するものである。

支援金には、住宅の被害程度（全壊、大規模半壊など）に応じて支給する基礎支援金（最高100万円）と住宅の再建方法（建設・購入、補修、賃借）に応じて支給する加算支援金（最高200万円）がある。

平成19年の能登半島地震は、同法に定める自然災害に該当するものと認め、県内全域に同法を適用した。また、平成20年7月の集中豪雨災害でも、同じく金沢市に同法を適用した。

(6) 激甚災害の指定基準

「激甚災害に対処するための特別財政援助等に関する法律（昭和37年法律第150号）」（以下法と略す）において激甚災害が発生した場合の財政上の特別措置について定められているが、その指定基準の概要については、155表及び156表に示す。

155表 激甚災害の指定基準

適用すべき措置	指 定 基 準
法第3条～4条 公共土木施設災害復旧事業等に関する特別財政援助	次のいずれかに該当する災害 A基準 査定見込額 > 標準税収入 × 0.5% B基準 査定見込額 > 標準税収入 × 0.2% かつ、次の要件にいずれかに該当する都道府県が1以上 (1) 都道府県分の査定見込額 > 当該都道府県標準税収入×25% 又は (2) 都道府県内市町村分の査定見込額 > 都道府県内市町村の標準税収入額×5%
法第5条 農地等の災害復旧事業等に関する補助の特別措置	次のいずれかに該当する災害 A基準 査定見込額 > 全国農業所得推定額 × 0.5% B基準 査定見込額 > 全国農業所得推定額 × 0.15% かつ、次の要件のいずれかに該当する都道府県が1以上 (1) 都道府県内査定見込額 > 当該都道府県の農業所得推定額 × 4% 又は (2) 都道府県内査定見込額 > 10億円

適用すべき措置	指 定 基 準
法第6条 農林水産業共同利用施設災害復旧事業費の補助の特例	次の1又は2の要件に該当する災害。ただし、当該施設に係る被害見込み額が50,000千円以下と認められる場合を除く。 1 法第5条の措置が適用される激甚災害 2 農業被害見込額 > 全国農業所得推定額 × 1.5% で法第8条の措置が適用される激甚災害
法第8条 天災による被害農林漁業者等に対する資金の融通に関する暫定措置の特例	次のいずれかに該当する災害。ただし、高潮、津波等特殊な原因による激甚な災害であって、災害の態様から次の基準によりがたい場合は、被害の実情に応じて個別の考慮 A基準 農業被害見込額 > 全国農業所得推定額 > 0.5% B基準 農業被害見込額 > 全国農業所得推定額 > 0.15% かつ、次の要件に該当する都道府県が1以上 1つの都道府県の特別被害農業者 > 当該都道府県内の農業者 × 3%
法第11条の2 森林災害復旧事業に対する補助	次のいずれかに該当する災害 A基準 林業被害見込額 > 全国生産林業所得推定額 × 5% (樹木に係るもの) (木材生産部門) B基準 林業被害見込額 > 全国生産林業所得推定額 × 1.5% (樹木に係るもの) (木材生産部門) かつ、次の要件のいずれかに該当する都道府県が1以上 (1) 都道府県林業被害見込額 > 当該都道府県生産林業所得推定額 × 50% (2) 都道府県内林業被害見込額 > 全国生産林業所得推定額 × 1%
法第12条 中小企業信用保険法による災害関係保証の特例 法第13条 中小企業近代化資金等助成法による災害関係特例 法第15条 中小企業者に対する資金の融通に関する特例	次のいずれかに該当する災害 A基準 中小企業関係被害額 > 全国中小企業所得推定額 × 0.2% B基準 中小企業関係被害額 > 全国中小企業所得推定額 × 0.06% かつ、次の要件に該当する都道府県が1以上 1つの都道府県の中小企業関係被害額 > 当該都道府県の中小企業所得推定額 × 2% 又はその中小企業関係被害額 > 1,400億円
法第16条 公立社会教育施設災害復旧事業に対する補助 法第17条 市立学校施設災害復旧事業の補助 法第19条 市町村施行の感染症予防事業に関する負担の特例	法第2章(第3条及び第4条)の措置が適用される場合適用 ただし、当該施設に係る被害又は当該事業量が軽微であると認められる場合は除外



適用すべき措置	指 定 基 準
法第22条 罹災者公営住宅建設事業に対する補助の特例	次のいずれかに該当する災害 A基準 被災地全域滅失住宅戸数 $\geq$ 4,000戸 B基準 次の1、2のいずれかに該当する災害 1 被災地全域滅失住宅戸数 $\geq$ 2,000戸 かつ、次のいずれかに該当するもの (1) 1市町村の区域内の滅失住宅戸数 $\geq$ 200戸 (2) 1市町村の区域内の滅失住宅戸数 $\geq$ 10% 2 被災地全域滅失住宅戸数 $\geq$ 1,200戸 かつ、次のいずれかに該当するもの (1) 1市町村の区域内の滅失住宅戸数 $\geq$ 400戸 (2) 1市町村の区域内の滅失住宅戸数 $\geq$ 20%
法第24条 小災害債に係る元利償還金の基準財政需要額への算入等	1 公共土木施設及び公立学校施設小災害に係る措置については法第2章（第3条及び第4条）の措置が適用される場合適用 2 農地農業用施設等小災害に係る措置については法第5条の措置が適用される場合適用
上記以外の措置	災害発生のつど、被害の実情に応じて個別に考慮される。

156表 局地激甚災害指定基準

適用すべき措置	指 定 基 準
法第3条～4条 公共土木施設災害復旧事業等に関する特別財政援助	査定事業費 $>$ 当該市町村の標準税収入 $\times$ 50% （ただし、当該査定事業費10,000千円未満の災害を除く。） ※ 標準税収入が50億円以下の市町村 査定事業費 $>$ 当該市町村の標準税収入 $\times$ 20% ( $>$ 2.5億円) ※ 標準税収入が50億円を超え100億円以下の市町村 査定事業費 $>$ 当該市町村の標準税収入 $\times$ 20% + (当該市町村の標準税収入-50億円) $\times$ 60% ただし、市町村ごとの当該査定事業費の額を合算した額がおおむね1億円未満の災害を除く。
法第5条 農地等の災害復旧事業等に関する補助の特別措置 法第6条 農林水産業共同利用施設災害復旧事業費の補助の特例	当該市町村の区域内における農地等の災害復旧事業に要する経費の額 $>$ 当該市町村の農業所得推定額 $\times$ 10% （ただし、災害復旧事業に要する経費が10,000千円未満は除外） ただし、該当する市町村毎の当該経費の額を合算した額がおおむね50,000千円未満である場合を除く。
法第11条の2 森林災害復旧事業に対する補助	林業被害見込額 $>$ 当該市町村の生産林業所得推定額 $\times$ 150% （ただし、林業被害見込額が当該年度の全国生産林業所得推定額のおおむね0.05%未満の場合は除く） かつ、要復旧見込面積が大火による災害にあっては、おおむね300ha、その他の災害にあっては、当該市町村の民有林面積（人工林に係るもの）のおおむね25%を超える場合。

適用すべき措置	指 定 基 準
法第12条 中小企業信用保険法による災害 関係保証の特例 法第13条 中小企業近代化資金等助成法に による災害関係特例 法第15条 中小企業者に対する資金の融通 に関する特例	中小企業関係被害額 > 当該市町村の中小企業所得推定額 × 10% (ただし、被害額が10,000千円未満は除外) に該当する市町村が1つ以上。 ただし、上記に該当する市町村の当該被害額を合算した額がおおむ め50,000千円未満である場合を除く。
法第24条 小災害債に係る元利償還金の基 準財政需要額への算入等	法第2章(第3条及び第4条)又は第5条の措置が適用される場合適 用

(参 考)

法の指定基準となる基礎数字は、157表のとおりである。

157表 平成27年国勢調査人口及び平成27年度標準税収入額

市 町 名	平成 27 年国勢調査人口 (人)	平成 27 年度標準税収入額 (千円)
金沢市	465,699	80,248,404
七尾市	55,325	8,052,687
小松市	106,919	17,214,252
輪島市	27,216	2,926,532
珠洲市	14,625	1,704,772
加賀市	67,186	10,167,900
羽咋市	21,729	2,851,099
かほく市	34,219	4,378,644
白山市	109,287	18,195,577
能美市	48,881	8,580,711
野々市市	55,099	8,112,844
川北町	6,347	1,292,733
津幡町	36,968	4,476,775
内灘町	26,987	2,876,204
志賀町	20,422	5,589,792
宝達志水町	13,174	1,806,909
中能登町	17,571	1,954,149
穴水町	8,786	1,097,148
能登町	17,568	1,860,908
合計	1,154,008	183,388,040