

第 5 章

救助業務の部

利用にあたって

この統計は、総務省消防庁が実施した平成 26 年度救助業務実施状況調査をもとに集計したものである。

第 3 表関係

出動件数は、消防機関が救助活動を行う目的で出動した件数であり、活動件数は、出動件数のうち何らかの救助活動を行った件数である。

また、「火災」とは、何らかの救助活動を行った火災である。(以降各表において同じ)
なお、「その他の事故」には、誤報・いたずらによる出動も含む。

第 7・8 表関係

「地下」とは、地盤下に独立して設けられた地下街、地下道等をいうものであり、建築物等の地階は含まない。

救助の概況

1 救助実施体制

平成 27 年 4 月 1 日現在、救助隊の編成、装備及び配置の基準を定める省令（昭和 61 年自治省令第 22 号）に定める基準に従い、県下の全消防本部に救助隊が設置され、救助隊は、16 隊、救助隊員は 209 人となっている。また、救助工作車は全救助隊に 1 台以上合計 18 台が整備されており、その他はしご車、ポンプ車等に救助資機材を搭載し活動している。

2 救助活動件数、救助人員

平成 26 年中における救助業務の実施状況は、救助活動件数 383 件、救助人員が 379 人となっている。救助活動件数は、交通事故 141 件（36.8%）が最も多くなっており、救助人員でも、交通事故が 176 人（46.4%）で最も多くなっている。（第 7 表、第 8 表参照）

第1表 救助体制等

区分 消防本部	救助隊数（第3条に定める）				救助隊員数（第3条に定める）				
	基 隊	準 数	計	専任兼 救助隊救助隊	基 隊	準 数	計	専任救助 隊員数	兼任救助 隊員数
山形市		2	2	2		20	22	22	
上山市		1	1			15	38		38
天童市		1	1			10	10		10
西村山広域		1	1			15	14		14
村山市		1	1			10	8		8
東根市		1	1			5	22		22
尾花沢市		1	1			10	10		10
最上広域		1	1			16	16		16
置賜広域		4	4	1	3	26	26	10	16
西置賜		1	1			10	10		10
鶴岡市		1	1			16	16		16
酒田地区		1	1			15	17		17
合計		16	16	3	13	168	209	32	177

※救助隊の編成、装備及び配置の基準を定める省令（昭和61年 自治省令第22号）

第3条・・・一般救助隊

第4条・・・特別救助隊（人口10万人以上）

第5条・・・高度救助隊（特別区、指定都市、中核市、消防庁長官が指定する消防常備市町村）

区分 消防本部	救助隊数（うち第5条に定める）				救助隊員数（うち第5条に定める）				
	基 隊	準 数	計	専任兼 救助隊救助隊	基 隊	準 数	計	専任救助 隊員数	兼任救助 隊員数
山形市			1	1			12	12	
上山市			0				0		
天童市			0				0		
西村山広域			0				0		
村山市			0				0		
東根市			0				0		
尾花沢市			0				0		
最上広域			0				0		
置賜広域			0				0		
西置賜			0				0		
鶴岡市			0				0		
酒田地区			0				0		
合計		0	1	1	0	0	12	12	0

平成27年4月1日現在

救助隊数（うち第4条に定める）				救助隊員数（うち第4条に定める）					
基 隊	準 数	計	専 任 救 助 隊	兼 任 救 助 隊	基 隊 員 数	準 数	計	専 任 救 助 隊 員 数	兼 任 救 助 隊 員 数
	2	2	2		20		22	22	
		0					0		
		0					0		
		0					0		
		0					0		
	1	1		1	16		16		16
	1	1	1		10		10	10	
		0					0		
	1	1		1	16		16		16
	1	1		1	15		17		17
	6	6	3	3	77		81	32	49

区分	救助隊の搭乗車両							計
	救 工 作 車	はしご車	屈 折 はしご車	ポンプ車	水 槽 付 ポンプ車	化 学 車	そ の 他	
山形市	3	1						4
上山市	1							1
天童市	1						1	2
西村山広域	1							1
村山市	1				1	1		3
東根市	1							1
尾花沢市	2							2
最上広域	1	1			1		1	4
置賜広域	4	1						5
西置賜	1							1
鶴岡市	1	1			1	1	1	5
酒田地区	1	1			1			3
合計	18	5	0	0	4	2	3	32

第2表 救助隊所有の救助活動用機械器具等の保有状況

区分	一般救助用器具								重量物排除用器具						
	かぎ付きはしご	三連はしご	金又はワイヤーはしご	空気式救助マット	救命索発射銃	サグ又は救命用縛り帯	平担架	油圧ジャッキ	油圧スプレッダー	可搬ウインチ	マンホール救助器具	救助用簡易起重機	マット型空気ジャッキ	大型油圧スプレッダー	
消防本部															
山形市	3	3	3	1	4	11	6	7		5	3	2	3	5	
上山市	1	1	1		1	3		1	1	1	1		1	1	
天童市	1	1	1	1	1	5	1	1	1	1	1		1	1	
西村山広域	1	1	1	1	1	4	1	1	1	1	1		1	1	
村山市	1	1		1	2	3	2			2			1	2	
東根市	1	1	1	1	4	5	1	1		1		1	1	2	
尾花沢市	2	2	1	1	1	5	1	1	1	2			1	2	
最上広域	4	2	2	2	2	4	4	6		2	1		7	4	
置賜広域	4	5	4	3	5	17	4	5	1	6	4		5	4	
西置賜	1	1	1	1	2	3	3	2		1	1	1	1	2	
鶴岡市	3	3	2	2	1	6		1	2	3	1	1	8	1	
酒田地区	5	5	1	1	2	10	2	3	2	2	2		1	3	
合計	27	26	18	15	26	76	25	29	12	27	15	5	31	28	

区分	検知・測定用器具					呼吸保護用器具							耐電袋	耐電衣
	生物剤検知器	可燃性ガス測定器	有毒ガス測定器	酸素濃度測定器	放射線測定器	空気呼吸器	空気補充用ボンベ	酸素呼吸器	簡易呼吸器	防塵マスク	送排風機	エアラインマスク		
消防本部														
山形市		2	1	2		19		5	7	17	3	1	9	6
上山市		1	1	1		4	6				1		5	2
天童市		1	1	1	9	5				5	1		2	2
西村山広域		1	1	1	1	5	1	3	2	5	1		5	2
村山市		1	1	1	1	4	10			2	1		3	1
東根市		1	1	1	1	6		2		5	1		6	2
尾花沢市		1	1	1	1	4				5	2		3	
最上広域		3	3	3	6	15		6		10	3	2	15	7
置賜広域		4	6	3	7	22	40			24	4		22	9
西置賜		2	2	1	1	4		6		10	2		4	4
鶴岡市		1	1	1	5	18	34	6		20	2	1	14	5
酒田地区		4	3	3	39	20		5		15	2		10	5
合計	0	22	22	19	70	126	91	33	9	118	23	4	98	45

区分	水難救助用器具							山岳救助用器具		高度救助用器具				
	浮標	救命ボート	船外機	水中スクーター	水中無線機	水中時計	水中テレビカメラ	登山器具	バスケット型担架	簡易画像探索機	画像探索機	地中音響探知機	熱画像直視装置	夜間用暗視装置
消防本部														
山形市								1	8	2	2	2	3	2
上山市		1	1						2		1		1	
天童市			1						1	1	1		1	1
西村山広域		1	1							1				
村山市		2	2					1	2					
東根市									1					
尾花沢市									1					
最上広域		1	1					1	4	1		1	2	2
置賜広域	1	3	2					1	4	1	1		1	
西置賜		1	1					1	1		1			
鶴岡市	4	2	2			6		4	2	1	1	1	2	1
酒田地区	1	2	1					12	3	1			1	1
合計	6	13	12	0	0	6	0	21	30	7	7	4	11	7

救助用支柱器具	切断用器具										破壊用器具				
	チェーンブロック	油圧切断機	エンジンカッター	ガス溶断器	チェーンソー	鉄線カッター	空気鋸	大型油圧切断機	空気切断機	切断用チェーンソー・鉄筋	万能斧	ハンマー	携帯トコ破壊器具	削岩機	ハンマドリル
1		3	5	3	3	3	3	3	2	1	20	3	4	2	3
		1	2	1	1	1	1	1			1	1	1	1	2
	1	1	1	1	1	1	1	2	1		1	1	1	1	2
		2	2	1	3	2	1	2	1		2	1		1	
	2	1	2	1	2	1	1	2	1		2	2	1	1	
2		3	4	2	4	3	3	3	1	2	6	2	1	2	4
2	2	2	4	4	4	4	3	4	3		14	6	4	2	2
2			2	1	3	3	1	1			3	2	1	1	1
1	1	2	4	1	3	4	1	2		1	4	2	1	2	2
1	2	2	3	1	3	5	1	2	1		5	1	2	1	1
9	8	18	31	18	30	30	20	26	11	4	62	22	18	15	17

隊員保護用器具										除染用器具		水難救助用器具			
耐電ボン	耐電長靴	防塵メガネ	携帯警報器	防毒マスク	化学防護服	陽圧式化学防護服	耐熱服	放射線防護服	特殊ヘルメット	除染シャワー	除染剤散布器	潜水器具	救命胴衣	水中投光器	救命浮環
4	9	17	16										26		12
2	2	10	5		3	1							5		1
2	2	5	5	2	2								7		2
2	2	5	5		3	2					1		15		2
1	1	7											20		2
2	2	5	5	4		2							5		2
		5	4	4								5	5		2
7	7	5	10	30	30		2		5				13	1	4
9	15	20	17	18	37	11	8					2	30		9
4	4	4	4		16	2							7		1
5	5	15	5	10	15	2	6	2	5	1		7	15	6	4
5	5	15	5	5	14	8		2		1	2		46		6
43	54	113	81	69	120	28	16	4	10	2	3	14	194	7	47

その他の救助用器具															
電磁波探査装置	二酸化炭素探査装置	水中探査装置	地震警報器	投光器	携帯投光器	携帯拡声器	携帯無線機	応急処置用セット	車両移動器具	緩降機	ロープ登降機	救助用降下機	発電機	大型プロアー	ウォーターカッター
1	1		2	5	17	15	9	2	1	3	3		5		
				1	3	1	1	1			2		1		
				1	5	2	2	1	1		2		2		
				1	5	2	1	1		1	1		1		
				2	2	3	1	1		1			1		
				1	3	2	2	1			1		4		
				1	3	2	4						3		
				5	16	5	7	1	4	1	3	6	7		
				3	5	10	8	5	1	2	5		7		
				1	2	2	5	1		1	10		1		
				5	6	4	6	1	1	3	4	14	3		
	1			6	5	7	3	2	1	1	6	6	7		
1	2	0	2	32	72	55	49	17	9	13	37	26	42	0	0

第3表 事故種別救助活動状況

平成26年1月1日～平成26年12月31日

事故種別	火災		交通事故		水難事故		風水害等 自然災害		機械による事故		建物等による事故		ガス及び酸欠事故		破裂事故		その他		計	
	出動件数	活動件数	出動件数	活動件数	出動件数	活動件数	出動件数	活動件数	出動件数	活動件数	出動件数	活動件数	出動件数	活動件数	出動件数	活動件数	出動件数	活動件数	出動件数	活動件数
消防本部	67	67	32	21	2	1	3	2	5	3	17	10	2	2	33	16	33	16	161	122
山形市	1	1	12	7					2	2	1	1			3	1	3	1	17	10
上山市			7	7							3	3			1	1	1	1	13	13
天童市																				
西村山広域			19	5	1	1	2	1	1	1					11	5	11	5	34	13
村山市			8	2	1	1									5	4	5	4	14	7
東根市			15	1	1	1	1	1	3	1	3	2			4	3	4	3	27	7
尾花沢市			15	8	3	3	2	2	1	1					6	2	6	2	27	16
最上広域			29	12					2	1									17	10
置賜広域	3	3	49	34	2	2	24	15			1				19	11	19	11	98	65
西置賜	1	1	18	6	4	3	1						2	2	4	2	4	2	30	14
鶴岡市	4	4	30	20	8	7			5	5	2	1	1	1	25	20	25	20	75	58
酒田地区	1	1	30	18	3	2			1	1	5	5			12	8	12	8	52	35
合計	77	77	264	141	25	20	33	20	20	15	32	22	5	0	140	83	140	83	596	383

第4表 事故種別活動人員

平成26年1月1日～平成26年12月31日

事故種別	火災		交通事故		水難事故		風水害等 自然災害		機械による事故		建物等による事故		ガス及び酸欠事故		破裂事故		その他		計	
	建物	建物以外	出動件数	活動件数	出動件数	活動件数	出動件数	活動件数	出動件数	活動件数	出動件数	活動件数	出動件数	活動件数	出動件数	活動件数	出動件数	活動件数	出動件数	活動件数
消防本部	576	188	276	13	11	11	32	86	36	214	1,432									
山形市	11		46					4		6	67									
上山市			63					17		6	103									
天童市																				
西村山広域			50	9	4	4	11													
村山市			18	9																
東根市			9								13									
尾花沢市			68	29																
最上広域			68																	
置賜広域	31	30	362	20	90	90														
西置賜	11		49	28									10	10	11	11	109			
鶴岡市	272		178	69							9		4		148	719				
酒田地区	7		166	17							35				69	297				
合計	908	218	1,353	194	112	112	141	164	50	834	3,974									

第5表 事故種別活動車両等台数

平成26年1月1日～平成26年12月31日

車両区分	事故種別		交通事 故	水難事 故	風自 然	水害等 災害	機械によ る	建物等によ る	ガス及び 酸欠	破裂事 故	その他	計
	建物	火災 建物以外										
救助工作車	24	2	106	16		7	12	12	3		46	228
消防ポンプ車	129	37	94	12		14	8	11	6		40	351
(屈折)はしご車	8											8
化学車	2		3			2						7
指揮車・指令車	26	6	62	12		5	7	6	3		56	183
救急車	31	13	165	16		2	14	21	3		66	331
船舶												0
ヘリコプター											5	5
その他	3			7		2	4		1		11	28
消防団車両	9	1									4	14
合計	232	59	430	63		32	45	50	16	0	228	1,155

第6表 事故種別他機関活動件数

平成26年1月1日～平成26年12月31日

活動機関	事故種別		交通事 故	水難事 故	風自 然	水害等 災害	機械によ る	建物等によ る	ガス及び 酸欠	破裂事 故	その他	計
	建物	火災 建物以外										
警察	6	3	66	11		2	8	8	1		38	143
海上保安庁				6								6
日本赤十字社												0
自衛隊		1										1
水防団												0
電力会社	4											4
ガス事業者	3											3
水道事業者												0
その他の公的機関	3	1	17	10			6	1			27	65
事業主			1				1					2
民間	3		5	1			2				5	16
合計	19	5	89	28		2	17	9	1	0	70	240

第7表 事故種別発生場所別活動件数

平成26年1月1日～平成26年12月31日

発生場所	事故種別	火災		交通事故	水難事故	風自	水害	等災害	機械による	建物等による	ガス及び酸欠	破	裂	事故	その他	計
		建物	建物以外													
屋内	住居	25						13		1	15				8	62
	その他の屋内	21							7		6	2			4	40
屋外	高速自動車道		1	5												6
	その他の道路		5	123				3				1			2	134
	内水面			3	10											13
	外水面			1	10			1							1	13
地	山岳															22
	その他の屋外	3	22	8				3	7	1					45	90
その他	下															0
	他			1								1			1	3
合計		49	28	141	20	20	20	20	15	22	5	0		83	383	

第8表 事故種別発生場所別救助人員

平成26年1月1日～平成26年12月31日

発生場所	事故種別	火災		交通事故	水難事故	風自	水害	等災害	機械による	建物等による	ガス及び酸欠	破	裂	事故	その他	計
		建物	建物以外													
屋内	住居	8						22		1	15				8	54
	その他の屋内								7		6				2	15
屋外	高速自動車道			6												6
	その他の道路		1	148				3				1			2	155
	内水面			11	10											21
	外水面			1	18			1							1	21
地	山岳														24	24
	その他の屋外			9				9	7	1				54	80	
その他	下															0
	他			1								1			1	3
合計		8	1	176	28	28	35	35	15	22	2	0		92	379	

第9表 救助隊員の訓練実施状況

平成26年1月1日～平成26年12月31日

区分		訓練種別		体 力 練 成	ロ ー プ 基 本 ・ 応 用	検 索 ・ 救 助	各 種 救 助 器 具 取 扱	各 種 救 助 事 象 想 定	そ の 他	計
		実 施 延 回 数	実 施 延 人 員							
山 形 市	実 施 延 回 数	0	2	1	38	37	133	211		
	実 施 延 人 員	0	8	9	162	185	1,575	1,939		
	実 施 延 時 間	0.0	2.0	2.0	59.0	65.5	329.0	457.5		
上 山 市	実 施 延 回 数	365	8	28	35	38	202	676		
	実 施 延 人 員	4,015	88	308	385	418	724	5,938		
	実 施 延 時 間	1,003.0	176.0	616.0	770.0	836.0	1,448.0	4,849.0		
天 童 市	実 施 延 回 数	99	13	21	21	102	15	271		
	実 施 延 人 員	998	83	146	121	743	98	2,189		
	実 施 延 時 間	197.5	21.0	30.0	28.0	150.0	20.0	446.5		
西 村 山 広 域 行 政 事 務 組 合	実 施 延 回 数	5	131	7	109	26	15	293		
	実 施 延 人 員	40	1,319	39	515	178	67	2,158		
	実 施 延 時 間	8.0	217.5	3.5	74.5	26.0	9.0	338.5		
村 山 市	実 施 延 回 数	100	103	32	45	8	19	307		
	実 施 延 人 員	380	389	215	240	68	173	1,465		
	実 施 延 時 間	100.0	156.0	51.0	49.5	7.5	25.0	389.0		
東 根 市	実 施 延 回 数	46	62	42	22	4	7	183		
	実 施 延 人 員	395	497	255	109	27	45	1,328		
	実 施 延 時 間	22.0	133.5	59.5	28.5	2.5	9.0	255.0		
尾 花 沢 市	実 施 延 回 数	100	60	30	20	10	0	220		
	実 施 延 人 員	450	480	150	120	80	0	1,280		
	実 施 延 時 間	980.0	360.0	90.0	50.0	30.0	0.0	1,510.0		
最 上 広 域 市 町 村 圏 行 政 事 務 組 合	実 施 延 回 数	173	198	126	90	96	74	757		
	実 施 延 人 員	365	532	410	386	356	143	2,192		
	実 施 延 時 間	96.0	142.0	230.0	103.0	176.0	63.0	810.0		
置 賜 広 域 行 政 組 合	実 施 延 回 数	170	93	82	144	76	60	625		
	実 施 延 人 員	1,223	604	494	940	738	519	4,518		
	実 施 延 時 間	225.0	145.5	83.0	191.0	131.5	62.0	838.0		
西 置 賜 広 域 市 町 村 圏 行 政 事 務 組 合	実 施 延 回 数	102	19	18	94	38	23	294		
	実 施 延 人 員	472	99	94	505	234	156	1,560		
	実 施 延 時 間	52.5	40.5	34.0	158.5	71.5	29.0	386.0		
鶴 岡 市	実 施 延 回 数	330	60	85	85	180	40	780		
	実 施 延 人 員	1,200	240	350	360	760	180	3,090		
	実 施 延 時 間	320.0	120.0	90.0	90.0	380.0	90.0	1,090.0		
酒 田 地 区 広 域 行 政 事 務 組 合	実 施 延 回 数	162	87	117	222	0	43	631		
	実 施 延 人 員	517	294	491	931	0	180	2,413		
	実 施 延 時 間	126.0	99.0	187.0	263.0	0.0	72.0	747.0		
合 計	実 施 延 回 数	1,652	836	589	925	615	631	5,248		
	実 施 延 人 員	10,055	4,633	2,961	4,774	3,787	3,860	30,070		
	実 施 延 時 間	3,130.0	1,613.0	1,476.0	1,865.0	1,876.5	2,156.0	12,116.5		
	1回当たり参加人数	6.09	5.54	5.03	5.16	6.16	6.12	5.73		
	1回当たり実施時間	1.89	1.93	2.51	2.02	3.05	3.42	2.31		

