

第 5 章

救助業務の部

利用にあたって

この統計は、総務省消防庁の行なった平成17年度救助業務実施状況調査をもとに集計したものです。

第3表関係

火災の出動件数は、救助活動を行なうことができる資機材等を装備した消防隊が出動した件数である。

なお「その他の事故」には、誤報等による出動も含む。

第4表関係

火災とは、救助活動を行なった火災である（以下各表において同じ）。

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、地下道等をいい、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17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、15隊、救助隊員は178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16台が整備されており、その他はしご車、スノーケル車、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16年度中における救助業務の実施状況は、救助活動件数が352件、救助人員が375人となっている。救助活動件数は、交通事故206件（58.5%）が最も多くなっており、救助人員でも、交通事故が229人（61.1%）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

平成17年4月1日現在

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)			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)			
	基準 隊	標準 計	専任 救助隊	基準 隊	標準 計	専任 救助隊	基準 隊	標準 計	専任 救助隊	基準 隊	標準 計	専任 救助隊	
山形市	1	1	1	0	12	12	0	1	1	0	12	12	0
上山市	1	0	0	0	10	10	0	0	0	0	0	0	0
天童市	1	1	0	1	10	12	0	0	0	0	0	0	0
西村山広域	1	1	0	1	15	14	0	0	0	0	0	0	0
村山市	1	1	0	1	10	8	0	0	0	0	0	0	0
東根市	1	1	0	1	10	14	0	0	0	0	0	0	0
尾花沢市	1	1	0	1	10	10	0	0	0	0	0	0	0
最上広域	1	1	0	1	12	12	0	1	1	0	12	12	0
米沢市	1	2	1	1	10	10	0	0	0	0	0	0	0
南陽市	1	1	0	1	10	36	0	0	0	0	0	0	0
高島町	1	1	0	1	5	9	0	0	0	0	0	0	0
川西町	1	1	0	1	10	10	0	0	0	0	0	0	0
西置賜	1	1	0	1	10	14	0	0	0	0	0	0	0
鶴岡地区	1	1	0	1	12	16	0	1	1	0	12	16	0
酒田地区	1	1	0	1	12	12	0	1	1	0	12	12	0
合計	15	15	2	13	158	199	22	4	4	3	48	52	12

※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)

区分 消防本部	救助隊の搭乗車両							計
	救 工 作 車	助 は し ご 車	ス ケ ル 車	一 ノ 車	ポン プ 車	タン ク 車	化 学 車	
山形市	2	1	1	1	0	0	0	4
上山市	1	0	0	0	0	0	0	1
天童市	1	1	0	0	0	0	0	3
西村山広域	1	0	0	0	0	0	0	1
村山市	1	0	0	0	1	0	0	3
東根市	1	0	0	0	0	0	0	2
尾花沢市	1	0	0	0	0	0	0	1
最上広域	1	1	1	1	0	0	0	4
米沢市	1	1	1	0	0	0	0	2
南陽市	1	0	0	0	0	0	0	1
高島町	1	0	0	0	0	0	0	1
川西町	1	0	0	0	0	0	0	1
西置賜	1	0	0	0	0	0	0	1
鶴岡地区	1	1	0	0	0	0	0	4
酒田地区	1	1	0	0	0	0	0	3
合計	16	6	6	2	1	2	2	32

第3表 事故種別救助活動状況

平成16年1月1日～平成16年12月31日

消防本部 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		爆発事故		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
山形市	58	7	56	27	0	0	2	1	10	6	7	4	0	0	0	0	18	8	151	53
上山市	0	0	12	9	0	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	13	12	29	23
天童市	18	0	29	12	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	13	6	64	19	
西村山広域	16	1	26	7	4	4	1	1	1	1	0	0	0	0	0	8	2	56	16	
東根市	0	0	14	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	19	12	
尾花沢市	6	1	24	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	2	40	13	
最上広域	1	1	37	21	4	2	2	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	28	4	
米沢市	37	7	48	32	1	0	0	0	5	2	6	6	0	0	0	0	4	105	51	
南陽市	0	0	11	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	16	9	
高島町	5	0	8	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	17	10	
川西町	0	0	11	7	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	8
西置賜	1	1	34	12	2	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9	3	47	17	
鶴岡地区	3	3	35	24	4	3	0	0	1	1	1	1	0	0	0	13	13	57	45	
酒田地区	15	4	45	20	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	7	80	34	
合計	176	25	400	206	25	14	6	3	26	13	16	13	0	0	0	131	78	780	352	

第4表 事故種別活動人員

平成16年1月1日～平成16年12月31日

消防本部 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		爆発事故		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
山形市	523	0	415	0	0	0	7	59	43	0	0	0	0	0	90	1,137		
上山市	0	0	75	0	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	34	125		
天童市	0	0	117	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	49	172			
西村山広域	13	0	67	57	5	8	5	8	0	0	0	0	0	29	179			
村山市	0	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	97			
東根市	2	0	58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19	79			
尾花沢市	0	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30			
最上広域	4	0	159	12	13	5	5	13	5	0	0	0	0	41	239			
米沢市	437	0	312	0	0	0	0	20	27	0	0	0	0	24	820			
南陽市	0	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	65			
高島町	0	0	43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	63			
川西町	0	0	60	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	67			
西置賜	8	0	75	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	97			
鶴岡地区	13	5	103	4	3	8	0	3	8	0	0	0	0	47	183			
酒田地区	32	0	148	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	240			
合計	1032	5	1,789	109	119	89	17	119	89	0	0	0	0	441	3,601			

第5表 事故種別活動車両等台数

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 機事故	建物等による 機事故	ガス及び酸欠 機事故	爆発事故	その他	計
	建物	建物以外									
消防本部	16	0	172	7		10	12	0	0	48	266
救助工作車	112	0	130	8		8	3	0	0	27	289
消防ポンプ車	3	0	0	0		0	0	0	0	1	4
(屈折)はしご車	2	0	11	0		0	0	0	0	0	13
化学車	8	0	32	5		3	3	0	0	11	62
指揮車・指令車	20	0	237	9		13	9	0	0	43	332
救急車	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
船舶	0	0	1	1		0	0	0	0	6	8
ヘリコプター	13	0	9	4		0	0	0	0	7	35
その他	28	0	0	0		0	0	0	0	1	29
消防団車両	202	0	592	34		34	27	0	0	144	1,038
合計											

平成16年1月1日～平成16年12月31日

第6表 事故種別他機関活動件数

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 機事故	建物等による 機事故	ガス及び酸欠 機事故	爆発事故	その他	計
	建物	建物以外									
消防本部	0	0	10	2		0	0	0	0	78	90
警察	0	0	0	2		0	0	0	0	0	2
海上保安庁	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
日本赤十字社	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
自衛隊	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
水防団	0	0	1	0		0	0	0	0	0	1
電力会社	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
ガス事業者	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
水道事業者	1	0	5	3		1	0	0	0	20	30
その他の公的機関	0	0	0	0		0	0	0	0	1	1
事業団体	1	0	6	6		1	2	0	0	3	19
民間	2	0	22	13		2	2	0	0	102	143
合計											

平成16年1月1日～平成16年12月31日

第7表 事故種別発生箇所別活動件数

平成16年1月1日～平成16年12月31日

発生場所	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	爆発事故	その他	計
		建物	建物以外									
屋内	住居	23	0	0	0	0	2	7	0	0	7	39
	その他の屋内	2	0	0	0	0	7	1	0	0	22	32
屋	高速自動車 国道	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	12
	その他の 道路	0	0	172	0	2	0	0	0	0	1	175
外	内水面	0	0	2	9	0	0	1	0	0	0	12
	外水面	0	0	1	5	0	0	0	0	0	1	7
地	山岳	0	0	1	0	0	0	0	0	0	17	18
	その他の屋外	0	0	17	0	1	4	4	0	0	28	54
その他	下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	他	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	3
合計		25	0	206	14	3	13	13	0	0	78	352

第8表 事故種別発生箇所別救助人員

平成16年1月1日～平成16年12月31日

発生場所	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	爆発事故	その他	計
		建物	建物以外									
屋内	住居	8	0	0	0	0	2	5	0	0	8	23
	その他の屋内	0	0	0	0	0	9	3	0	0	20	32
屋	高速自動車 国道	0	0	13	0	0	0	0	0	0	0	13
	その他の 道路	0	0	192	0	1	0	0	0	0	1	194
外	内水面	0	0	2	7	0	0	0	0	0	0	9
	外水面	0	0	1	3	0	0	0	0	0	1	5
地	山岳	0	0	1	0	0	0	0	0	0	17	18
	その他の屋外	0	0	19	0	25	4	3	0	0	27	78
その他	下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	他	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	3
合計		8	0	229	10	26	15	11	0	0	76	375

第9表 救助隊員の訓練実施状況

平成16年1月1日～平成16年12月31日

区分		訓練種別		ロープ基 本・応用	検 索 ・ 助 救	各種救助 器具取扱	各種救助 事象想定	そ の 他	計
		体力練成							
山 形 市	実施延回数	105	67	43	55	41	45	356	
	実施延人員	2,940	348	240	286	460	255	4,529	
	実施延時間	3,150.0	1,340.0	860.0	1,100.0	1,230.0	900.0	8,580.0	
上 山 市	実施延回数	22	65	16	36	16	8	163	
	実施延人員	176	298	98	250	100	60	982	
	実施延時間	33.0	160.0	120.0	80.0	40.0	16.0	449.0	
天 童 市	実施延回数	42	6	11	8	33	130	230	
	実施延人員	165	42	59	41	231	942	1,480	
	実施延時間	61.4	6.5	16.0	8.5	45.4	221.3	359.1	
西 村 山 広域行政 事務組合	実施延回数	73	135	14	98	30	44	394	
	実施延人員	1,017	1,158	116	478	195	131	3,095	
	実施延時間	183.0	227.5	18.0	145.5	35.0	40.0	649.0	
村 山 市	実施延回数	140	140	11	20	12	2	325	
	実施延人員	607	607	86	128	107	28	1,563	
	実施延時間	138.5	307.0	15.0	30.6	25.0	4.0	520.1	
東 根 市	実施延回数	64	66	31	20	18	2	201	
	実施延人員	614	578	145	115	116	8	1,576	
	実施延時間	39.5	143.5	47.5	24.0	33.5	1.0	289.0	
尾 花 沢 市	実施延回数	90	30	10	15	8	0	153	
	実施延人員	540	210	50	45	32	0	877	
	実施延時間	140.0	42.0	15.0	18.0	13.0	0.0	228.0	
最上広域 市町村圏 事務組合	実施延回数	296	125	32	112	24	22	611	
	実施延人員	4,887	896	197	923	145	132	7,180	
	実施延時間	362.5	256.5	64.5	198.0	44.0	45.0	970.5	
米 沢 市	実施延回数	90	77	45	42	28	0	282	
	実施延人員	426	337	202	170	161	0	1,296	
	実施延時間	152.0	160.0	88.0	77.0	79.0	0.0	556.0	
南 陽 市	実施延回数	9	43	16	26	3	5	102	
	実施延人員	38	547	141	151	61	20	958	
	実施延時間	9.0	97.5	28.5	34.0	5.0	24.0	198.0	
高 畠 町	実施延回数	355	32	3	11	4	98	503	
	実施延人員	2,567	109	19	72	28	655	3,450	
	実施延時間	399.5	36.5	5.0	15.5	7.5	158.5	622.5	
川 西 町	実施延回数	105	70	2	5	3	5	190	
	実施延人員	420	350	6	15	15	20	826	
	実施延時間	157.5	140.0	15.0	5.0	3.0	5.0	325.5	
西 置 賜 行政組合	実施延回数	93	10	25	95	71	15	309	
	実施延人員	337	39	97	436	331	372	1,612	
	実施延時間	73.0	11.0	35.0	162.5	93.5	29.0	404.0	
鶴岡地区 消防事務 組合	実施延回数	359	60	93	95	78	193	878	
	実施延人員	2,154	300	465	475	390	1,158	4,942	
	実施延時間	3,590.0	900.0	1,395.0	1,900.0	1,560.0	4,875.0	14,220.0	
酒田地区 消防組合	実施延回数	145	45	10	101	39	76	416	
	実施延人員	770	187	44	507	188	381	2,077	
	実施延時間	125.0	105.0	35.0	283.0	123.0	203.0	874.0	
合 計	実施延回数	1,988	971	362	739	408	645	5,113	
	実施延人員	17,658	6,006	1,965	4,092	2,560	4,162	36,443	
	実施延時間	8,613.9	3,933.0	2,757.5	4,081.6	3,336.9	6,521.8	29,244.7	
	1回当たり参加人数	9	6	5	6	6	7	7	
	1回当たり実施人数	4	4	8	6	8	10	6	