

平成28年

火災・救急・救助統計

横手市消防本部

平成28年中(1月から12月)の火災概要

1. 火災件数

平成28年中における火災件数は29件、前年の49件に比べて20件減少している。

火災件数を火災種別ごとに見ると、建物火災が16件、その他の火災が7件、林野火災、車両火災が各3件となっており、前年と比較して建物火災が11件、その他の火災が8件、車両火災が1件減少、林野火災については前年と同件数であった。

火災による焼損棟数は33棟(全焼11棟、部分焼15棟、ぼや7棟)で、建物火災1件当たりの焼損棟数は、約2.1棟となっている。

2. 焼損面積及び損害額

建物の焼損面積(床面積・表面積)の合計は、3,439㎡で前年の3,502㎡と比較すると63㎡減少し、建物火災1件当たりの焼損面積は、215㎡で、前年の130㎡と比較すると85㎡増加している。

損害額は、6,842万円で、前年の1億6,085万8千円より、9,243万8千円減少しており、火災1件当たりに換算すると、235万9千円の被害を被ったことになる。

3. 死傷者数

火災による死者は3名、傷者は2名となっており、前年と比較して死者が前年と同数、傷者は16名減少している。死者、傷者の発生を火災種別ごとに見ると、死者は車両火災が2名、建物火災が1名、傷者は建物火災が2名となっている。

4. 原因別火災件数

火災を原因別に見ると、ごみ焼き等が7件と最も多く、たばこ、ストーブが各3件、煙突煙道、電灯・電話等の配線、放火の疑いが各2件、かまど、炉、電気機器、配線器具、灯火、その他が各1件、不明が4件となっている。

主な出火原因としては、ごみ焼きの延焼、たばこの吸殻の不適切な処理、暖房用火気器具への可燃物の接触などから出火したことが挙げられる。

月別火災件数としては、4月が10件と多く、5月が5件、2月が4件、3月、8月が各2件、1月、6月、9月、10月、11月、12月が各1件となっている。

年間29件の内、1月から6月までの上半期で23件の火災が発生し、火災件数の約79%を占めているのが特徴である。

曜日別火災件数は、月曜日が8件と最も多く、日・火曜日が各5件、金・土曜日が各4件、水曜日が2件、木曜日が1件となっている。

時間別火災件数としては、10時から12時が7件と多く、6時から18時までの日中の時間帯の火災は20件で、火災件数の約69%を占めるのに対し、18時から6時までの夜間の時間帯の火災は、9件で約31%となっており、前年と同様に多くの火災は日中に発生していることが分かる。

横手市火災発生状況

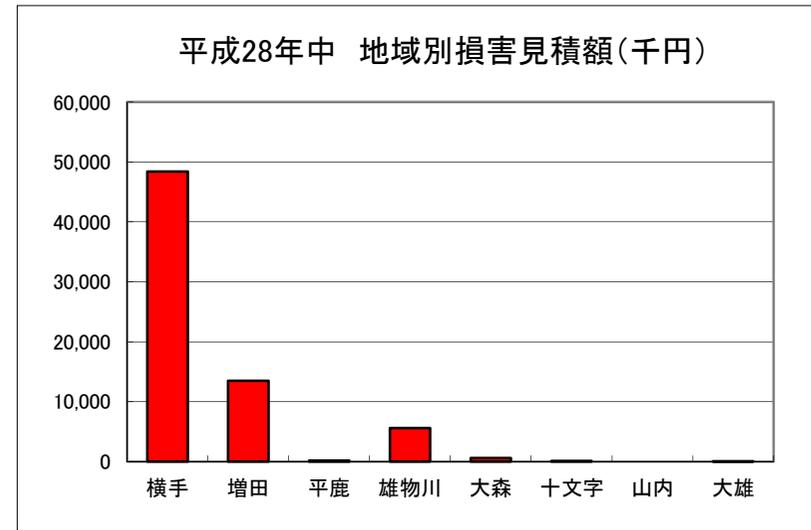
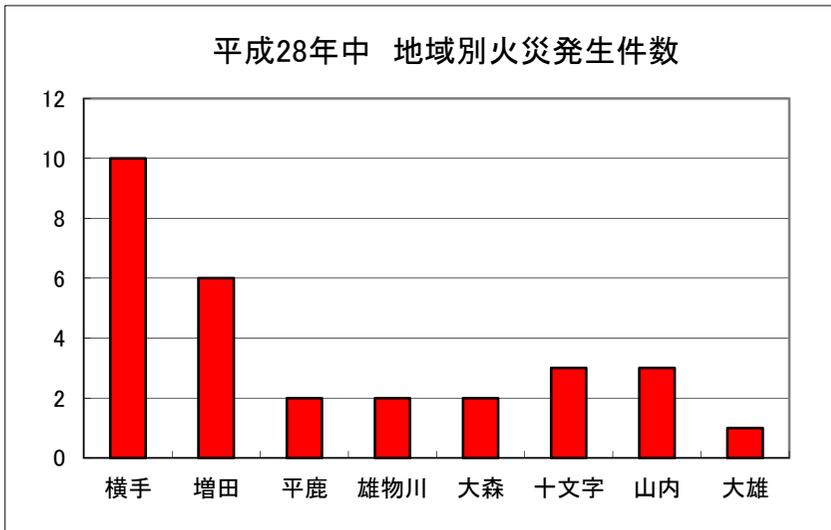
平成 28 年 1月～12月

横手市消防本部

地域別	件数	火災種別				出動				焼損棟数								罹災世帯			罹災人員	死者	傷者	焼損面積			損害見積額 (単位千円)								
		建物	林野	車両	その他	ポンプ		人員		住家				非住家				全	半	小				建物		林野	建物		林野	車両	その他	合計			
						自	小	職	団	全	半	部	ぼ	全	半	部	ぼ							全	半		小	床					表	建	内
						動	型	員	員	焼	焼	焼	や	焼	焼	焼	や							損	損		損	積(㎡)					積(㎡)	物	容
横手	10	5	1		4	35	24	190	274	3		2	1	2		4	3	3	3	18		2	2,293	229	100	31,400	16,791		120	120	48,431				
増田	6	4	1		1	29	39	158	521	1		3	1	2		4		1	1	3	11	1	488	229	792	12,265	931	295			13,491				
平鹿	2	1			1	7	26	45	212			1							1	1			12	8		76	84				160				
雄物川	2	2				8	17	40	242	1			1					1	1	4			164			5,033	550			5	5,588				
大森	2	1	1		4	7	28	53									1			1				1		4	440		150		594				
十文字	3	1	1	1	8	31	36	181			1								1	6				5		29	14		63		106				
山内	3	2	1		11	7	55	26					2										10		60										
大雄	1		1		2		8	25													1								50		50				
合計	29	16	3	3	7	104	151	560	1534	5		7	3	6		8	4	5	1	9	40	3	2	2,967	472	952	48,807	18,810	295	383	125	68,420			

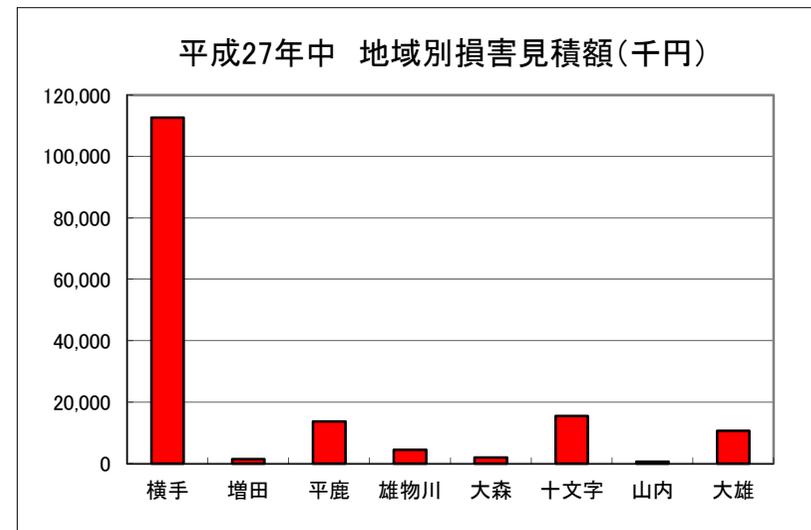
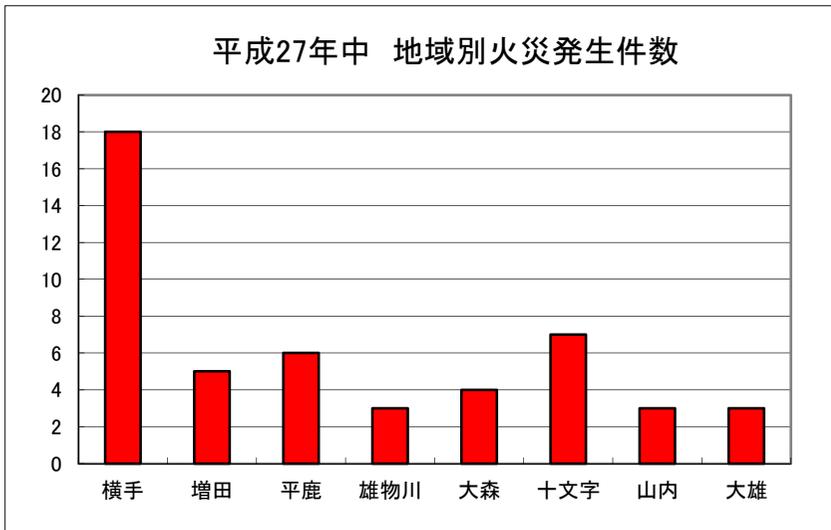
平成 27 年同期

横手	18	10	3		5	57	41	347	336	4	1	3	4	3		1	2	23	3	20	72	1	9	1,916	237	54	86,346	22,364		3,195	710	112,615
増田	5	1		2	2	16	16	85	275	1						2		1			2		1	111	8		1,006	214		200	2	1,422
平鹿	6	4			2	23	72	133	603	1	1		1	1			1	1	1	1	9	2	1	411			11,618	2,044				13,662
雄物川	3	1			2	14	29	78	272		1								1		6		2	58			1,382	3,115				4,497
大森	4	2			2	14	29	89	187		1						1		1		3		2	24			1,460	447				1,907
十文字	7	4		2	1	26	83	134	604	1		1	1	3			1	1	1	1	8		3	505	50		13,378	1,999		87	40	15,504
山内	3	2			1	7	8	38	49					1			1							13			77	474				551
大雄	3	3				8	32	44	253	1	1	1					1	1	1	10				167	2		9,852	848				10,700
合計	49	27	3	4	15	165	310	948	2579	8	5	5	6	8		3	6	27	8	23	110	3	18	3,205	297	54	125,119	31,505		3,482	752	160,858



平成28年中	横手	増田	平鹿	雄物川	大森	十文字	山内	大雄	計
火災件数	10	6	2	2	2	3	3	1	29
損害見積額	48,431	13,491	160	5,588	594	106		50	68,420

(千円)



平成27年中	横手	増田	平鹿	雄物川	大森	十文字	山内	大雄	計
火災件数	18	5	6	3	4	7	3	3	49
損害見積額	112,615	1,422	13,662	4,497	1,907	15,504	551	10,700	160,858

(千円)

火 災 原 因 別

平成 28 年 1月～12月

横手市消防本部

年 別	原因	た	こ	か	風		焼	ス	こ	ボ	煙	排	電	電	電	内	配	火	マ	ラ	ご	溶	灯	衝	取	火	放	放	そ	不	合		
		ば	ん	ま	呂	炉	却	ト	た	イ	煙	気	電	気	灯	燃	線	あ	ラ	み	切	火	突	取	入	火	火	火	の	調	計		
		こ	ろ	ど	か	ま	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど	ど
平成 26 年		3	2		1					1		2	1		3		3		1	5	1				1						5	29	
平成 27 年		3	3		1	1		5	1			2	3	1	3		1			18							1			6	49		
平成 28 年		3		1		1		3			2		1		2		1			7		1						2	1	4	29		

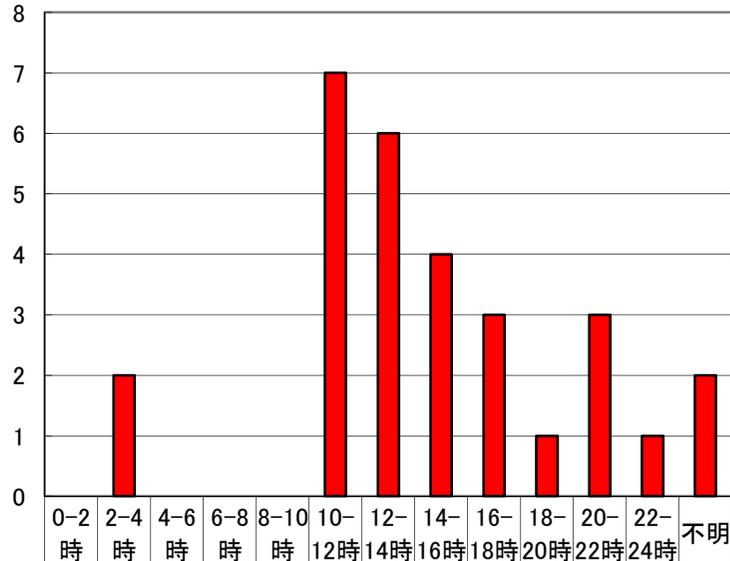
時 間 別 火 災 発 生 状 況

月 別 時 間	1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月	合 計
0時～2時													
2時～4時		1		1									2
4時～6時													
6時～8時													
8時～10時													
10時～12時			1	4		1						1	7
12時～14時	1	1		2	1			1					6
14時～16時				1	2						1		4
16時～18時		1		1	1								3
18時～20時								1					1
20時～22時		1		1					1				3
22時～24時										1			1
不 明			1		1								2
合 計	1	4	2	10	5	1		2	1	1	1	1	29

曜 日 別 火 災 発 生 状 況

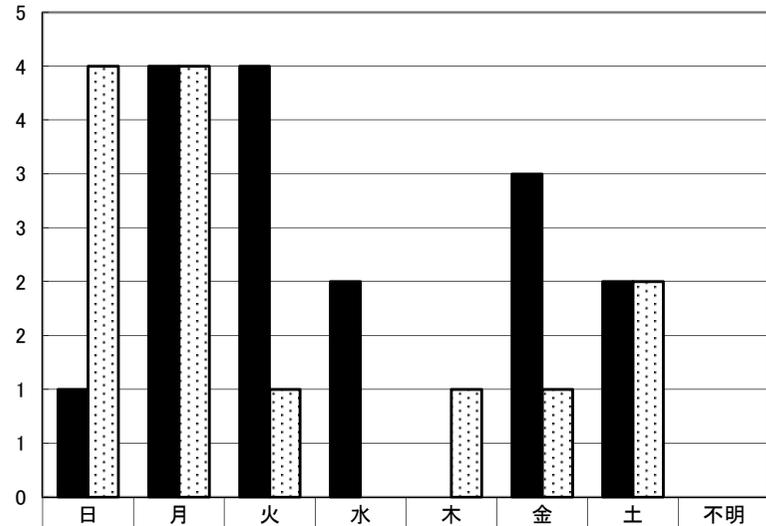
区 分 曜 日	計	火 災 種 別				焼 損 棟 数				死 傷 者 者	焼 損 面 積			損 害 額 (千円)	
		建 物	林 野	車 両	そ の 他	全 焼	半 焼	部 分 焼	ぼ や		建 物 m ² (床面積)	建 物 m ² (表面積)	林 野 a		
日曜日	5	1			4	1						164			5,540
月曜日	8	4	2	1	1	1		5		1		17	108	852	797
火曜日	5	4		1		3		6	3	1	1	318	140		11,319
水曜日	2	2									2			1	581
木曜日	1				1										
金曜日	4	3		1		3		3	2	1		475	134		12,216
土曜日	4	2	1		1	3		1			1	1,993	89	100	37,967
不 明															
合 計	29	16	3	3	7	11		15	7	3	2	2,967	472	952	68,420

平成28年中 時間帯別火災発生件数



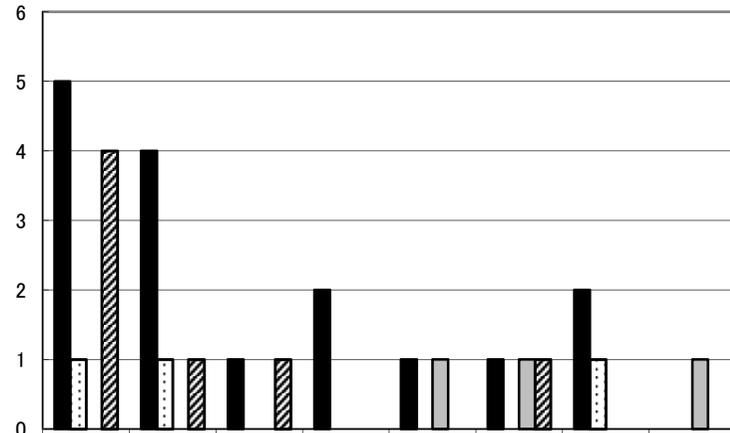
■火災件数		2				7	6	4	3	1	3	1	2
-------	--	---	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---

平成28年中 曜日別火災発生件数



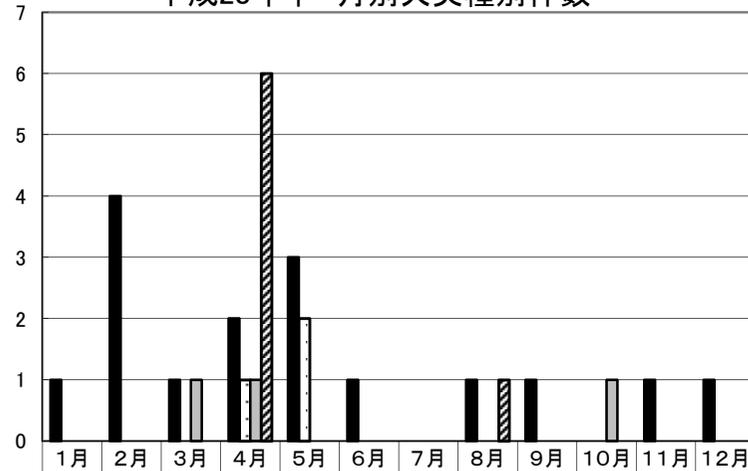
■建物	1	4	4	2		3	2	
□他	4	4	1		1	1	2	

平成28年中 地域別火災種別件数



■建物	5	4	1	2	1	1	2	
□林野	1	1					1	
□車両					1	1		1
□その他	4	1	1			1		

平成28年中 月別火災種別件数



■建物	1	4	1	2	3	1		1	1		1	1
□林野				1	2							
□車両			1	1						1		
□その他				6				1				

平成28年中（1月～12月）の管内救急状況について

【調査項目】

- 1、月別救急出場状況
- 2、地域別救急出場件数及び搬送人員
- 3、搬送人員（年齢・性別・傷病程度別）
- 4、搬送人員（事故種別・医療機関別）

【救急概要】

1、救急出場状況及び搬送人員の状況

平成28年中における救急出場件数は3,668件、搬送人員は3,507人で前年と比較すると出場件数で51件の増加、搬送人員で22人の増加となっている。前年比で有意な増減はないが、人口減少のなか、救急搬送の可能性が高い高齢者人口は減少しないため、今後しばらく救急件数は横ばいとなる見通しとなっている。

管内人口93,243人（平成28年12月末日現在）のうち、概ね26.6人に1人が救急隊によって搬送されたことになる。

また、不搬送件数は199件（5.4%）で、死亡、搬送拒否、誤報等が主な理由となっている。

全出場件数を地域別にみると、横手1,530件（前年1,428件）で全体の41.7%を占め、続いて平鹿503件（前年518件）、十文字468件（前年466件）、雄物川343件（前年318件）、増田281件（前年329件）、大森231件（前年227件）、大雄168件（前年134件）、山内142件（前年192件）の順になっており、管外へのお出場件数は2件（前年5件）であった。

救急出場件数を事故種別にみると、急病によるものが過半数を占め66.7%、次いで一般負傷16.4%、交通事故7.3%の順になっている。

横手市管内での秋田県ドクターヘリ連携件数は、交通事故1件（医師の現場投入）、労働災害1件（悪天候により未出動）、管外からの転院搬送1件であった。

2、傷病程度・年齢別搬送人員の状況

平成28年中の搬送人員3,507人の傷病程度別状況は、死亡136人、重症543人、中等症1,460人でこれを合わせた傷病者の割合は全体の61%にあたる。一方で、入院加療を必要としない軽症者は39%と、ほぼ前年と同様であった。

また、年齢別では、65歳以上の傷病者が2,433人と全体の69.4%を占めており高齢者の割合が高くなっている。

3、医療機関別搬送人員の状況

医療機関等に搬送された傷病者3,507人のうち、管内の医療機関等に搬送された傷病者は3,316人（94.5%）、管外の医療機関等には191人（5.4%）が搬送されている。

管内の医療機関等への搬送人員は、平鹿総合病院 2,223人（63.3%）、市立横手病院 876人（25.0%）、市立大森病院 194人（5.5%）、その他（一次医療機関等）23人（0.6%）となっている。

【救急活動体制の現状と今後の展望】

当消防本部では、高規格救急車7台を救急救命士有資格者40名中35名により常時運用している。

認定救命士養成状況は、気管挿管並びに薬剤投与認定救命士が10名、薬剤投与認定救命士が29名である。

救命率及び救急活動の質の向上を目的とし、平成28年度は救急救命士候補者を2名養成し、来年度さらに2名の養成を予定している。また平成26年度より、救急救命士及び救急隊員の教育を目的とした指導救命士制度が発足し、3名が養成課程を修了し認定され、救急指導体制の強化を図っているところである。

H28 月 別 救 急 出 場 状 況

横手市消防本部

月 別	区 分	合 計	事 故 種 別														
			火 災	自然災害	水 難	交 通	労働災害	運動競技	一般負傷	加 害	自損行為	急 病	そ の 他				
													転院搬送	医師搬送	資機材搬送	そ の 他	
1 月	出 場 件 数	352			2	15	5			70		1	237	19			3
	不搬送件数	21			1	1			4		1	11					3
	搬 送 人 員	335			1	18	5		66			226	19				
2 月	出 場 件 数	300	1			19	3		45	1	2	209	17				3
	不搬送件数	16				1	1					10	1				3
	搬 送 人 員	285	1			19	2		45	1	2	199	16				
3 月	出 場 件 数	291				22	2		34	1	4	206	20				2
	不搬送件数	19				2			3	1	2	9					2
	搬 送 人 員	274				22	2		31		2	197	20				
4 月	出 場 件 数	306				16	3	2	51		3	210	18		1		2
	不搬送件数	17				2			2		1	9			1		2
	搬 送 人 員	290				15	3	2	49		2	201	18				
5 月	出 場 件 数	255				9	1	6	38		1	180	17				3
	不搬送件数	16				2			1		1	9					3
	搬 送 人 員	240				8	1	6	37			171	17				
6 月	出 場 件 数	290	1			30	4	5	39		3	186	18				4
	不搬送件数	16				1			3		1	6	1				4
	搬 送 人 員	277	1			32	4	5	36		2	180	17				
7 月	出 場 件 数	279				26	2	8	49	1	5	174	12				2
	不搬送件数	14				1						11					2
	搬 送 人 員	267				26	2	9	49	1	5	163	12				
8 月	出 場 件 数	341			1	26	3	3	81	1	4	195	23				4
	不搬送件数	18			1	2			3	1	1	6					4
	搬 送 人 員	327				28	3	3	78		3	189	23				
9 月	出 場 件 数	287				18	3	3	51		4	192	14				2
	不搬送件数	12							2		1	6	1				2
	搬 送 人 員	277				20	3	3	49		3	186	13				
10 月	出 場 件 数	320				29	3		46		2	209	28				3
	不搬送件数	16				3					1	7	2				3
	搬 送 人 員	312				34	3		46		1	202	26				
11 月	出 場 件 数	330			1	27	1	2	46	1	5	223	22				2
	不搬送件数	18			1	2			3			9	1				2
	搬 送 人 員	315				27	1	2	43	2	5	214	21				
12 月	出 場 件 数	317				29	2		50	1	2	226	7				
	不搬送件数	16				5			2			9					
	搬 送 人 員	308				30	2		48	1	2	218	7				
合 計	出 場 件 数	3668	2		4	266	32	29	600	6	36	2447	215		1		30
	不搬送件数	199			3	22	1		23	2	9	102	6		1		30
	搬 送 人 員	3507	2		1	279	31	30	577	5	27	2346	209				
昨 年 同 期	出 場 件 数	3617	16		3	242	31	30	513	7	37	2459	250				29
	不搬送件数	171	2		1	22			24	4	11	85					22
	搬 送 人 員	3485	16		2	249	31	30	493	3	26	2376	250				9

平成28年 地域別救急出場件数及び搬送人員

横手市消防本部

大森地域局	
出場件数 (前年比)	231 (+4)
不搬送件数 (前年比)	16 (+3)
搬送人員 (前年比)	215 (±0)

大雄地域局	
出場件数 (前年比)	168 (+34)
不搬送件数 (前年比)	8 (-4)
搬送人員 (前年比)	162 (+38)

横手地域局	
出場件数 (前年比)	1530 (+102)
不搬送件数 (前年比)	82 (+36)
搬送人員 (前年比)	1467 (+85)

山内地域局	
出場件数 (前年比)	142 (-50)
不搬送件数 (前年比)	14 (-12)
搬送人員 (前年比)	128 (-39)

雄物川地域局	
出場件数 (前年比)	343 (+25)
不搬送件数 (前年比)	26 (+7)
搬送人員 (前年比)	319 (+19)

平鹿地域局	
出場件数 (前年比)	503 (-15)
不搬送件数 (前年比)	20 (-13)
搬送人員 (前年比)	490 (-11)

十文字地域局	
出場件数 (前年比)	468 (+2)
不搬送件数 (前年比)	23 (+12)
搬送人員 (前年比)	448 (-13)

増田地域局	
出場件数 (前年比)	281 (-48)
不搬送件数 (前年比)	10 (±0)
搬送人員 (前年比)	276 (-43)

管轄外	
出場件数 (前年比)	2 (-3)
不搬送件数 (前年比)	0 (-1)
搬送人員 (前年比)	2 (-4)

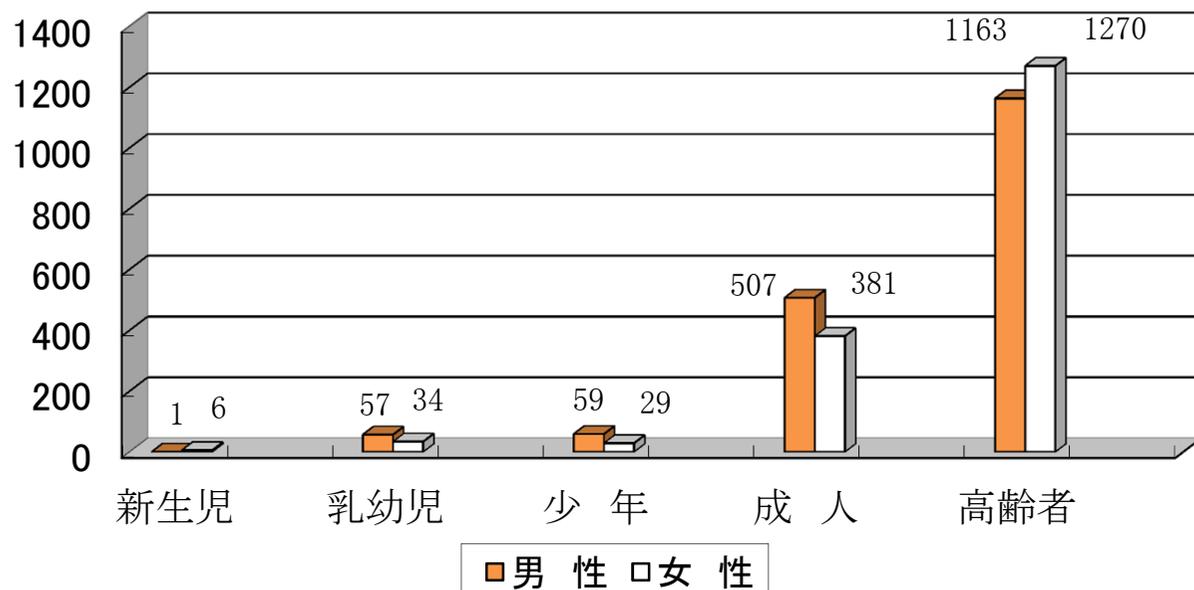
平成28年 年齢別搬送人員

平成28年 傷病程度別搬送人員

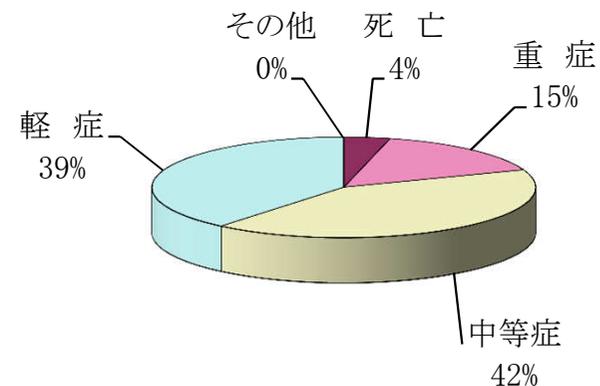
横手市消防本部

区分	新生児(～生後27日)		乳幼児(生後28日～6才)		少年(7才～17才)		成人(18才～64才)		高齢者(65才～)		計		区分	死亡	重症	中等症	軽症	その他	合計
	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性							
合計	1	6	57	34	59	29	507	381	1163	1270	1787	1720	合計	136	543	1460	1368		3507
火災							2				2		火災			1	1		2
自然災害													自然災害						
水難			1								1		水難			1			1
交通事故			5	4	12	6	90	84	43	35	150	129	交通事故	3	14	71	191		279
労働災害							22	2	6	1	28	3	労働災害	1	5	8	17		31
運動競技					16	6	8				24	6	運動競技		1	9	20		30
一般負傷			9	2	5	2	74	39	196	250	284	293	一般負傷	29	75	250	223		577
加害							5				5		加害			1	4		5
自損行為							5	11	7	4	12	15	自損行為	9	3	6	9		27
急病			36	20	24	12	265	202	855	932	1180	1166	急病	93	365	1000	888		2346
転院搬送	1	6	6	8	2	3	36	43	56	48	101	108	転院搬送	1	80	113	15		209
その他													その他						

性別、年齢別搬送人員



傷病程度別割合



平成 28 年 医 療 機 関 別 搬 送 人 員

横手市消防本部

医 療 機 関 別		合 計	事 故 種 別											
			火 災	自然災害	水 難	交 通	労働災害	運動競技	一般負傷	加 害	自損行為	急 病	転院搬送	そ の 他
管 内	平 鹿 総 合 病 院(横手市)	2223	2		1	174	23	21	362	5	14	1514	107	
	市 立 横 手 病 院(横手市)	876				77	4	6	157		9	606	17	
	市 立 大 森 病 院(横手市)	194				5	2	3	40		3	140	1	
	横 手 興 生 病 院(横手市)	17										13	4	
	朝 日 が 丘 レ デ ィ ス ク リ ニ ッ ク(横手市)	1										1		
	ツ イン ク リ ニ ッ ク 内 科 ・ 整 形 外 科(横手市)	3				2			1					
	福 嶋 内 科 医 院(横手市)	1										1		
	高 橋 医 院 (増 田 町)(横手市)	1										1		
計	3316	2		1	258	29	30	560	5	26	2276	129		
管 外	秋 田 赤 十 字 病 院(秋田市)	19				1							18	
	秋 田 大 学 医 学 部 附 属 病 院(秋田市)	39										1	38	
	秋 田 厚 生 医 療 セ ン タ ー(秋田市)	3				2							1	
	秋 田 県 立 医 療 療 育 セ ン タ ー(秋田市)	1											1	
	中 通 総 合 病 院(秋田市)	1											1	
	雄 勝 中 央 病 院(湯沢市)	60				9	1		7			37	6	
	松 田 記 念 泌 尿 器 科 ク リ ニ ッ ク(湯沢市)	1										1		
	町 立 羽 後 病 院(羽後町)	22				2			4			13	3	
	大 曲 厚 生 医 療 セ ン タ ー(大仙市)	31				6			4	1		16	4	
	大 曲 中 通 病 院(大仙市)	5				1			2			1	1	
	協 和 病 院(大仙市)	3											3	
	県 立 リ ハ ビ リ ・ 精 神 医 療 セ ン タ ー(大仙市)	3										1	2	
	市 立 角 館 総 合 病 院(仙北市)	1											1	
由 利 組 合 総 合 病 院(由利本荘市)	1						1							
東 北 大 学 病 院(宮城県仙台市)	1											1		
計	191				21	2		17		1	70	80		
合 計	3507	2		1	279	31	30	577	5	27	2346	209		

平成28年事故種別救助出動及び活動状況

横手市消防本部

事故種別 区分		火災	交通事故	水難事故	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	その他の事故	計
		救助出動数	0	31	5	0	2	0	0	0	0
救助活動件数	0	13	3	0	1	0	0	0	0	6	23
救助人員	0	16	3	0	1	0	0	0	0	6	26
出動車両	救助工作車	0	31	5	0	1	0	0	0	12	49
	救急車	0	50	5	0	2	0	0	0	11	68
	消防車	0	17	4	0	2	0	0	0	5	28
	その他	0	24	6	0	4	0	0	0	5	39
活動車両	救助工作車	0	7	2	0	1	0	0	0	5	15
	救急車	0	17	2	0	1	0	0	0	4	24
	消防車	0	7	3	0	0	0	0	0	2	12
	その他	0	6	3	0	1	0	0	0	1	11
出動人員	0	461	72	0	26	0	0	0	0	125	684
活動人員	0	139	34	0	10	0	0	0	0	46	229

