

令和3年

# 火災・救急統計

男鹿地区消防本部

# 令和3年 火災概要

## 1 火災件数

- (1) 令和3年1月から令和3年12月までの火災件数は31件（男鹿市17件、潟上市(旧天王町区域)8件、大潟村6件）で、前年と比較すると16件の増加となっている。
- (2) 過去5年間の平均火災件数（13件）と比較すると18件の増加となっている。
- (3) 出火率は6.1で、前年と比較すると3.2の増加となっている。

※出火率は人口1万人あたりの出火件数

人口は令和3年4月1日現在（50,583人）

## 2 火災種別

- (1) 火災種別は、林野火災が11件で全火災の35.5%、建物火災が10件で全火災の32.2%を占めている。
- (2) 車両火災が3件で全火災の9.7%、その他火災は7件で全火災の22.6%となっている。
- (3) 林野火災による焼損面積は324aで、前年と比較すると307a増加となっている。

## 3 火災による死傷者

- (1) 火災による死者は0人、負傷者は5人となっている。
- (2) 前年と比較すると死者は3人の減少、負傷者は前年同様の人数となっている。

## 4 出火原因

- (1) 出火原因別では、「ゴミ焼きからの延焼」が最も多く5件（全体の16%）、次いで「枯草焼きからの延焼」が3件、「ガスコンロの消し忘れ」、「もみ殻焼きからの延焼」、「コンデンサー内部の絶縁劣化」、「電線の混触による漏電」が各2件、「研磨機からの火花が木屑に着火し延焼」、「エンジンの高回転による輻射熱」、「枯草が排気管の熱により発火」、「電気的負荷による過熱」、「ブレーキ火花が枕木に着火」、「堆肥の自然発火」、「コードリールの絶縁劣化」、「ボールベアリングの摩擦熱により発火」が各1件、「調査中」が7件となっている。
- (2) 出火原因最多の「ゴミ焼きからの延焼」は5件であるが、前年の同原因の件数と比較し4件の増加となっている。

## 5 火災による損害額

- (1) 損害額は12,956千円（男鹿市8,304千円、潟上市(旧天王町区域)646千円、大潟村4,006千円）で、前年の4,949千円と比較し、8,007千円の増加となっている。（過去10年の平均損害額は32,435千円）
- (2) 火災1件あたりの損害額は418千円で、前年の330千円と比較し、88千円増加となっている。

令和3年 月別火災集計表

男鹿地区

月別	火災種別						出動人員		出動ポンプ			焼損棟数								焼損面積		罹災世帯	罹災人員	死者	傷者	損害額 (千円)			
	建 物	林 野	車 両	船 舶	そ の 他	計	職 員	団 員	署 ポ ン プ 車	消 防 団			住 家				非 住 家				建 物 床面積 ㎡						林 野 面積 ㎡		
										ポ ン プ 車	小 型 ポ ン プ	積 載 車	全 焼	半 焼	部 分 焼	ぼ や	全 焼	半 焼	部 分 焼	ぼ や									
																												表 面 積 ㎡	表 面 積 ㎡
1月	1	1				2	19	27	3			7				1					1	50	1	1			38		
2月	2					2	57	139	8			21	1			1			1			131	4	2	7			2,326	
3月	1	2				3	44	29	7			4			1							1	6	1	3			117	
4月		1	1		1	3	64	22	6			6											28				4	826	
5月					1	1	15	62	2			10																	
6月		2	1		1	4	72	96	9			23											11					10	
7月	1	3			2	6	163	149	18			31	1		2		1					173	19	193	3	5		2,530	
8月	3					3	83	56	9			10					1	1	1			220	6					3,829	
9月	2	2				4	121	80	15			23	1		1		3		1			155	3	36	2	9		1	3,055
10月																													
11月																													
12月			1		2	3	32	17	3			7																225	
合計	10	11	3		7	31	670	677	80			142	3		4	2	5	1	3		681	32	324	9	25		5	12,956	
R2年	5	1	3		6	15	298	299	36			43	1		2	2	1		1		359	2	17	5	12	3	5	4,949	
比較	5	10			1	16	372	378	44			99	2		2		4	1	2		322	30	307	4	13	△ 3		8,007	

令和3年 月別火災集計表

男鹿市

月別	火災種別						出動人員		出動ポンプ			焼損棟数								焼損面積		罹災世帯	罹災人員	死者	傷者	損害額 (千円)				
	建物	林野	車両	船舶	その他	計	職員	団員	署ポンプ車	消防団			住家				非住家				建物 床面積 m <sup>2</sup>						林野 面積 a			
										ポンプ車	小型ポンプ	積載車	全焼	半焼	部分焼	ぼや	全焼	半焼	部分焼	ぼや										
																												表面積 m <sup>2</sup>		
1月		1				1	13	27	2			7											50							
2月	1					1	35	109	5			14	1						1				131 4		1	2			2,326	
3月		2				2	31	29	6			4												6						
4月		1			1	2	43	11	4			4												28			3	169		
5月					1	1	15	62	2			10																		
6月		1			1	2	41	53	5			11												10						
7月	1	2			1	4	135	146	13			30	1		2		1						173 19	192	3	5			2,529	
8月																														
9月	2	1				3	102	76	13			18	1		1		3			1			155 3	35	2	9			3,055	
10月																														
11月																														
12月			1			1	18	13	2			6																	225	
合計	4	8	1		4	17	433	526	52			104	3		3		4		2				459 26	321	6	16		3	8,304	
R2年	5	1	1		3	10	223	236	28			31	1		2	2	1		1				359 2	17	5	12	2	5	4,252	
比較	△ 1	7			1	7	210	290	24			73	2		1	△ 2	3		1				100 24	304	1	4	△ 2	△ 2	4,052	



令和3年 月別火災集計表

大潟村

月別	火災種別						出動人員		出動ポンプ			焼損棟数								焼損面積		罹災世帯	罹災人員	死者	傷者	損害額 (千円)	
	建物	林野	車両	船舶	その他	計	職員	団員	署ポンプ車	消防団			住家				非住家				建物 床面積 m <sup>2</sup>						林野 面積 a
										ポンプ車	小型ポンプ	積載車	全焼	半焼	部分焼	ぼや	全焼	半焼	部分焼	ぼや							
1月	1					1	6		1							1					1		1				38
2月																											
3月																											
4月			1			1	21	11	2			2													1		657
5月																											
6月		1				1	13	3	2			1											1				
7月		1				1	15		3														1				
8月	2					2	54	41	6			4						1	1		141						3,311
9月																											
10月																											
11月																											
12月																											
合計	3	2	1			6	109	55	14			7				1		1	1		142	2	1	1		1	4,006
R2年			1			1	18	10	2																		232
比較	3	2				5	91	45	12			7				1		1	1		142	2	1	1		1	3,774

令和3年 出火原因別集計表

原因	市町村別 区分	男鹿地区全域		男 鹿 市		潟上市(旧天王町区域)		大 潟 村	
		件数	損害額(千円)	件数	損害額(千円)	件数	損害額(千円)	件数	損害額(千円)
ゴミ焼きからの延焼		5		4		1			
枯草焼きからの延焼		3		3					
ガスコンロの消し忘れ		2	2,761	1	2,761	1			
もみ殻焼きからの延焼		2		2					
コンデンサー内部の絶縁劣化		2	3,311					2	3,311
電線の混触による漏電		2				2			
研磨機からの火花が木屑に着火し延焼		1	169	1	169				
エンジンの高回転による輻射熱		1	657					1	657
枯草が排気管の熱により発火		1						1	
電氣的負荷による過熱		1	10			1	10		
ブレーキ火花が枕木に着火		1	1			1	1		
堆肥の自然発火		1	518			1	518		
コードリールの絶縁劣化		1	294	1	294				
ボールベアリングの摩擦熱により発火		1	225	1	225				
調査中		7	5,010	4	4,855	1	117	2	38
合 計		31	12,956	17	8,304	8	646	6	4,006
令和2年		15	4,949	10	4,252	4	465	1	232
比較値		16	8,007	7	4,052	4	181	5	3,774

# 令和3年 救急概要

## 1 出動件数

- (1) 令和3年1月から12月までの救急出動件数は2,207件で、前年と比較すると97件(4.6%)の増加となっている。
- (2) 市村別では、男鹿市が1,305件(59.1%)で前年と比較すると65件(5.2%)の増加、潟上市(旧天王町区域)が776件(35.2%)で28件(3.7%)の増加、大潟村が124件(5.6%)で4件(3.3%)の増加、管外が2件(0.1%)で前年と同件数となっている。
- (3) 事故種別は急病が1,496件で全体の67.8%、次いで一般負傷が305件で13.8%、転院搬送が157件で7.1%、交通事故が155件で7.0%、その他が94件で4.3%となっている。

## 2 搬送人員

- (1) 令和3年1月から12月までの搬送人員は2,012人で、前年と比較すると62人(3.2%)の増加となっている。
- (2) 管内人口50,583人(令和3年4月1日現在)の約25人に1人が搬送されたことになる。
- (3) 市村別では、男鹿市が1,206人(59.9%)で前年と比較すると56人(4.9%)の増加、潟上市(旧天王町区域)が697人(34.7%)で1人(0.1%)の減少、大潟村が109人(5.4%)で10人(10.1%)の増加、管外が0人(0%)で3人(100%)の減少となっている。

## 3 バイスタンダー処置と救急救命士の特定行為

- (1) 心肺停止状態の傷病者の搬送は81人で、バイスタンダー(現場に居合わせた人)により心臓マッサージなどの救命手当が実施されていたのは50人(61.7%)であった。
- (2) 救急救命士の特定行為については、心肺停止傷病者に対する静脈路確保が43人、そのうちアドレナリン投与は19人であった。また心肺機能停止前の重度傷病者に対する静脈路確保及び輸液は16人、低血糖発作へのブドウ糖投与は4人に実施した。

## 4 ドクターヘリ件数

- (1) ドクターヘリの要請件数は128件で、前年と比較すると17件(11.7%)の減少となっている。
- (2) このうち搬送人員は、59人で前年と比較すると14人(19.2%)の減少となっている。

※ 当消防本部では、平成30年1月1日から119入電時要請にキーワード方式を採用し、早期の医療介入による緊急性の疾患の救命率向上と後遺障害の軽減を図っている。



令和3年 月別救急出動

事故種別		合	火	自然	水	交	労働	運動	一般	加	自	急	そ
月 別		計	災	災害	難	通	災害	競技	負傷	害	損行為	病	他
1 月	出動件数	173				8	1		28			123	13
	不搬送件数	18				4			2			12	
	搬送人員	155				4	1		26			111	13
2 月	出動件数	162	3		1	9	2		23		2	115	7
	不搬送件数	21	3		1	6			1			9	1
	搬送人員	141				3	2		22		2	106	6
3 月	出動件数	150				14	2	2	17		3	98	14
	不搬送件数	19				6			1			11	1
	搬送人員	132				9	2	2	16		3	87	13
4 月	出動件数	201	3		1	19	1	2	18	1	4	139	13
	不搬送件数	18			1	6			1		2	8	
	搬送人員	185	3			15	1	2	17	1	2	131	13
5 月	出動件数	202			3	10			25	2	2	136	24
	不搬送件数	15			2	6			2			5	
	搬送人員	188			1	5			23	2	2	131	24
6 月	出動件数	163	2			9	1	2	28		4	107	10
	不搬送件数	14	2			2			1		1	7	1
	搬送人員	149				7	1	2	27		3	100	9
7 月	出動件数	228	2		1	18	2	3	41	1	2	147	11
	不搬送件数	23	2			8			3			10	
	搬送人員	206			1	11	2	3	38	1	2	137	11
8 月	出動件数	202	4		1	8		1	35		1	139	13
	不搬送件数	14	4		1	2			1			6	
	搬送人員	189				6		1	35		1	133	13
9 月	出動件数	174	3		1	10		2	27		2	114	15
	不搬送件数	15	2		1	3					2	7	
	搬送人員	159	1			7		2	27			107	15
10月	出動件数	173				20	4	2	20		1	111	15
	不搬送件数	8				4						4	
	搬送人員	167				18	4	2	20		1	107	15
11月	出動件数	186			1	16	1	2	24	2	1	130	9
	不搬送件数	16			1	5			1	2		7	
	搬送人員	170				11	1	2	23		1	123	9
12月	出動件数	193	1			14	3	1	19		3	137	15
	不搬送件数	22	1			5			1		1	14	
	搬送人員	171				9	3	1	18		2	123	15
合 計	出動件数	2,207	18		9	155	17	17	305	6	25	1,496	159
	不搬送件数	203	14		7	57			14	2	6	100	3
	搬送人員	2,012	4		2	105	17	17	292	4	19	1,396	156

令和3年 署別救急出動状況

事故種別		合	火	自然	水	交	労働	運動	一般	加	自	急	そ
署別		計	災	災害	難	通	災害	競技	負傷	害	損行為	病	他
本署	出動件数	422	10		4	27	2	3	48		5	241	82
	不搬送件数	39	9		3	13			2		1	10	1
	搬送人員	384	1		1	15	2	3	46		4	231	81
北分署	出動件数	188			1	8	1		29	1	1	144	3
	不搬送件数	20				1				1		18	
	搬送人員	168			1	7	1		29		1	126	3
東分署	出動件数	465	3		2	40	4	1	58	3	7	326	21
	不搬送件数	21	1		2	10			3	1		4	
	搬送人員	447	2			33	4	1	55	2	7	322	21
天分王署	出動件数	422	3			34	1	5	61	1	3	280	34
	不搬送件数	55	3			17			6		1	28	
	搬送人員	368				18	1	5	55	1	2	252	34
天分南署	出動件数	362	1		1	29	3	4	44	1	4	262	13
	不搬送件数	31			1	10			2			18	
	搬送人員	333	1			21	3	4	42	1	4	244	13
若分美署	出動件数	179	1			11	2		28		2	132	3
	不搬送件数	23	1			4			1		2	15	
	搬送人員	156				7	2		27			117	3
大分潟署	出動件数	169			1	6	4	4	37		3	111	3
	不搬送件数	14			1	2					2	7	2
	搬送人員	156				4	4	4	38		1	104	1
合計	出動件数	2,207	18		9	155	17	17	305	6	25	1,496	159
	不搬送件数	203	14		7	57			14	2	6	100	3
	搬送人員	2,012	4		2	105	17	17	292	4	19	1,396	156

令和3年 市村別救急出動状況

事故種別		合	火	自然	水	交	労働	運動	一般	加	自	急	そ
地域名		計	災	災害	難	通	災害	競技	負傷	害	損行為	病	他
男鹿市	出動件数	1,305	9		8	89	9	4	173	5	15	880	113
	搬送人員	1,206	2		2	60	9	4	169	3	12	834	111
潟上市	出動件数	776	6		1	60	4	9	104	1	7	540	44
	搬送人員	697	1			42	4	9	97	1	6	493	44
大潟村	出動件数	124	3			5	4	4	27		3	76	2
	搬送人員	109	1			3	4	4	26		1	69	1
管外	出動件数	2				1			1				
	搬送人員												
合計	出動件数	2,207	18		9	155	17	17	305	6	25	1,496	159
	搬送人員	2,012	4		2	105	17	17	292	4	19	1,396	156

※潟上市は旧天王町区域

令和3年 時間別・曜日別救急出動件数

事故種別 区分		合計	火災	自 災	然 害	水 難	交 通	労 災	働 害	運 競	動 技	一 般	傷 加	害 自	行 損	為 急	病	その他			
																		転院搬送	医師搬送	資機材等	その他
計		2,207	18			9	155	17		17		305	6		25	1,496	157			2	
時 間 別	0~2	69				1						9				58	1				
	2~4	78										7				70	1				
	4~6	97				2	5					7	1	1	78	3					
	6~8	198	1			1	11	1				27			4	151	2				
	8~10	299	3			3	17	7	1			36			2	203	27				
	10~12	278	2				27	3	7			41			2	157	38			1	
	12~14	221				1	18	2	4			36			4	135	21				
	14~16	240	4				21	4	1			40			5	140	24			1	
	16~18	250	4			1	29		2			32	2	1	157	22					
	18~20	202	3				18					30	2			142	7				
	20~22	171	1				5		2			26			4	126	7				
22~24	104					4					14	1	2	79	4						
曜 日 別	月	337	1			1	27	2			43			1	237	25					
	火	312	5			1	24	2	1		41	1	9	208	19				1		
	水	347	1			2	34	4	1		40	2	2	233	27				1		
	木	279	3			3	18	3	1		47		3	184	17						
	金	343	4				17	2	3		42	3	4	227	41						
	土	310	2			2	20	4	4		56		4	203	15						
	日	279	2				15		7		36		2	204	13						

令和3年 月別ドクターヘリ要請状況

月 別	事故種別	合 計	火 災	自然災害	水 難	交通事故	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	その他
1 月	要請件数	6							1			4	1	
	出動件数	2										2		
	搬送人員	2										2		
	未出動	4						1				2	1	
2 月	要請件数	12							1			11		
	出動件数	3										3		
	搬送人員	2										2		
	未出動	9						1				8		
3 月	要請件数	11				1			1			8	1	
	出動件数	7				1						6		
	搬送人員	3										3		
	未出動	4							1			2	1	
4 月	要請件数	9				1	1		2			5		
	出動件数	8					1		2			5		
	搬送人員	6					1		2			3		
	未出動	1				1								
5 月	要請件数	11			1				1		2	7		
	出動件数	9			1						1	7		
	搬送人員	8			1						1	6		
	未出動	2							1		1			
6 月	要請件数	7				3						2	2	
	出動件数	5				3						1	1	
	搬送人員	4				2						1	1	
	未出動	2										1	1	
7 月	要請件数	14				4	1		2			7		
	出動件数	11				4	1		1			5		
	搬送人員	8				2	1		1			4		
	未出動	3							1			2		
8 月	要請件数	15				2			3			8	2	
	出動件数	11				1			2			7	1	
	搬送人員	8							2			5	1	
	未出動	4				1			1			1	1	
9 月	要請件数	12				1		1	1			9		
	出動件数	9						1				8		
	搬送人員	7						1				6		
	未出動	3				1			1			1		
10 月	要請件数	11				1	1		1			8		
	出動件数	7				1			1			5		
	搬送人員	6				1						5		
	未出動	4					1					3		
11 月	要請件数	7							1			6		
	出動件数	4							1			3		
	搬送人員	3										3		
	未出動	3										3		
12 月	要請件数	13				1					1	11		
	出動件数	2										2		
	搬送人員	2										2		
	未出動	11				1					1	9		
合 計	要請件数	128			1	14	3	1	14		3	86	6	
	出動件数	78			1	10	2	1	7		1	54	2	
	搬送人員	59			1	5	2	1	5		1	42	2	
	未出動	50				4	1		7		2	32	4	