

火災・救急・救助統計

令和3年中(1月～12月)



大曲仙北広域市町村圏組合消防本部

令和3年火災統計概要

1. 火災件数	59 件	
内 訳	・建物火災	39 件
	・林野火災	1 件
	・車両火災	5 件
	・その他火災	14 件
2. 火災発生率	1 件／約6.2日	
3. 焼損面積	建 物	床面積 5,978平方メートル (1 件当焼損面積 約153平方メートル) 表面積 394平方メートル
4. 損害額	合 計	2億918万9千円 (1 件当損害額約354万6千円)
	内 訳	・建 物 1億6,923万1千円 ・内容物 3,166万2千円 ・林 野 58万3千円 ・車 両 719万4千円 ・その他 51万9千円
5. 1 日当損害額	約57万3千円	
6. 圏民 1 人当損害額	約1,726円	
7. 焼損棟数	・住 家	全 焼 20棟 半 焼 1棟 部分焼 17棟 ぼ や 8棟
	・非住家	全 焼 20棟 半 焼 5棟 部分焼 13棟 ぼ や 7棟

8. り災世帯及び人員 42世帯 107人

9. 死傷者
 ・死 者 9人
 ・負傷者 10人

10. 放水ポンプ台数及び出動人員

	建 物	林 野	車 両	その他	合 計
放水ポンプ台数	113	4	6	10	133
出動職員数	1,051	18	91	128	1,288
出動団員数	859	17	7	20	903

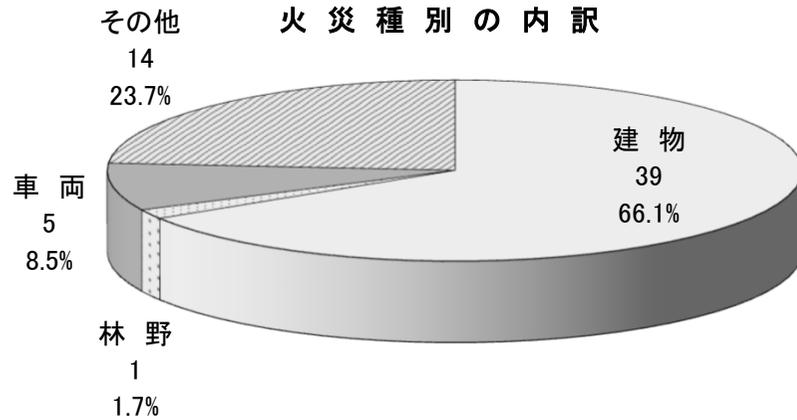
11. 出火原因

平成31年・令和元年		令和2年		令和3年	
たき火・ゴミ焼き	16件	たき火・ゴミ焼き	13件	電気関係	9件
電気関係	9件	ストーブ	5件	たき火・ゴミ焼き	7件
放火	5件	放火	3件	ストーブ	6件
ストーブ、落雷	各4件	電気関係	2件	放火	4件
たばこ、こんろ	各2件	ローソク・線香	1件	こんろ	3件

(1) 令和3年の火災概要

令和3年の火災件数は59件で、前年の43件と比べて16件増加した。種別ごとの件数を前年と比較すると、建物火災は17件増加、林野火災は同数、車両火災は2件減少、その他火災は1件増加した。

種別ごとに占める割合は、建物火災が全体の66.1%、その他火災が23.7%、車両火災が8.5%、林野火災が1.7%となっている。



(2) 損害及び被災状況

火災による損害額は2億918万9千円で、前年（1億1,308万7千円）より9,610万2千円増加した。

1日当たりに換算すると約57万3千円、火災1件当たりでは約354万6千円の損害を被ったことになる。

建物の焼損棟数は91棟で、前年の36棟に比べ55棟増加している。建物火災1件当たりになると約2.3棟が焼損したことになる。

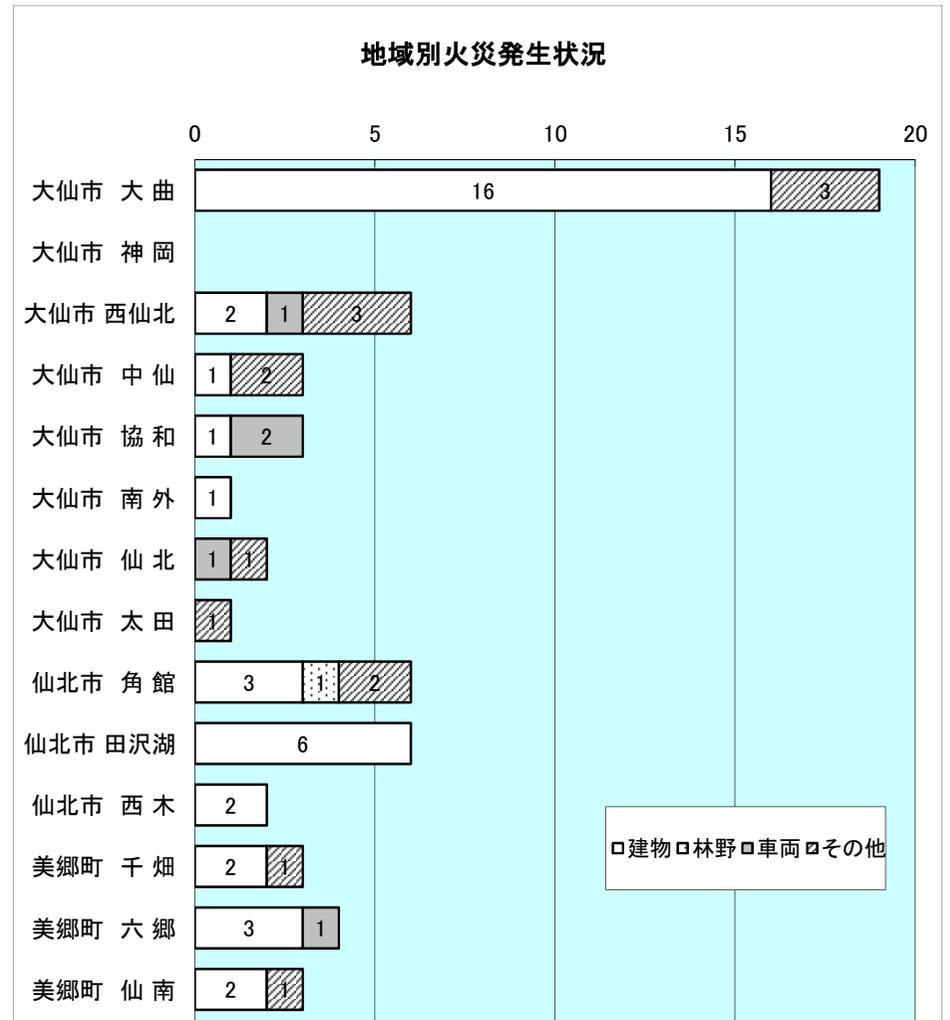
焼損面積（床面積）の合計が5,978㎡で、これは前年の2,340㎡に比べ約2.6倍になっている。

り災世帯数は前年より28世帯増の42世帯、り災人員は107人となっている。

(3) 地域別火災発生状況

地域別で最も火災が多かったのは、大仙市大曲の19件、その次に大仙市西仙北、仙北市角館、仙北市田沢湖の6件と続いている。

また、大仙市神岡では無火災となっている。



※ 火災種別の分類

建物火災：建物又はその収容物が焼損した火災

林野火災：森林、原野又は牧野が焼損した火災

車両火災：自動車車両、鉄道車両及び被けん引車又はこれらの積載物が焼損した火災

その他火災：上記以外（空地、田畑、道路、河川敷、ごみ集積場、電柱類など）の火災

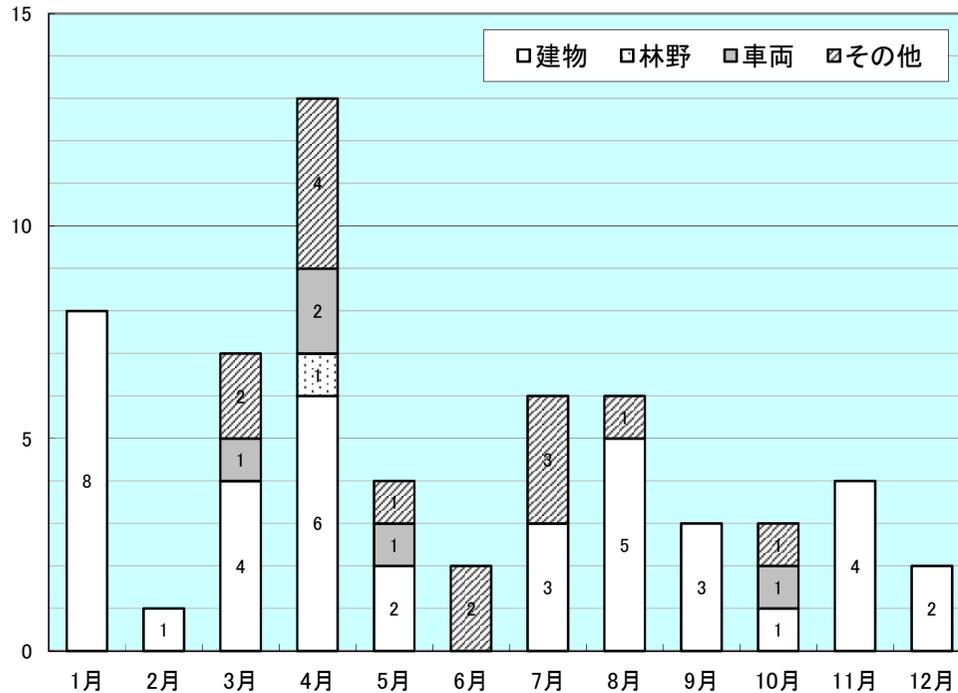
(4) 月別・曜日別・時間別火災発生状況

月別では、4月が13件と最も多く、続いて1月が8件、3月が7件となっている。

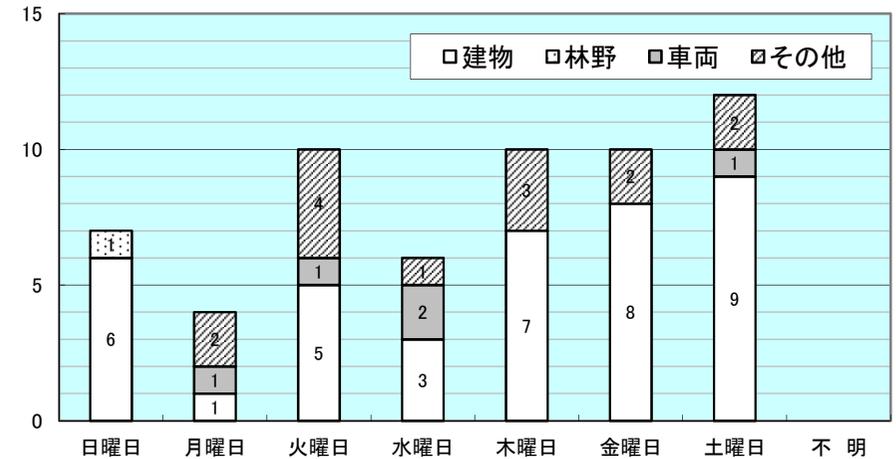
曜日別では、土曜日が12件と最も多く、反対に最も少ないのが月曜日で4件となっている。全体の割合として月曜日から金曜日が68%、土日が32%であり、土日の火災発生率は前年から倍増している。

時間別では、日中（7時台～18時台）が37件、夜間（19時台～6時台）が18件となっており、なかでも16時台、19時台が7件と最も多く、次いで15時台の6件となっており、日中における火災の発生が多い。

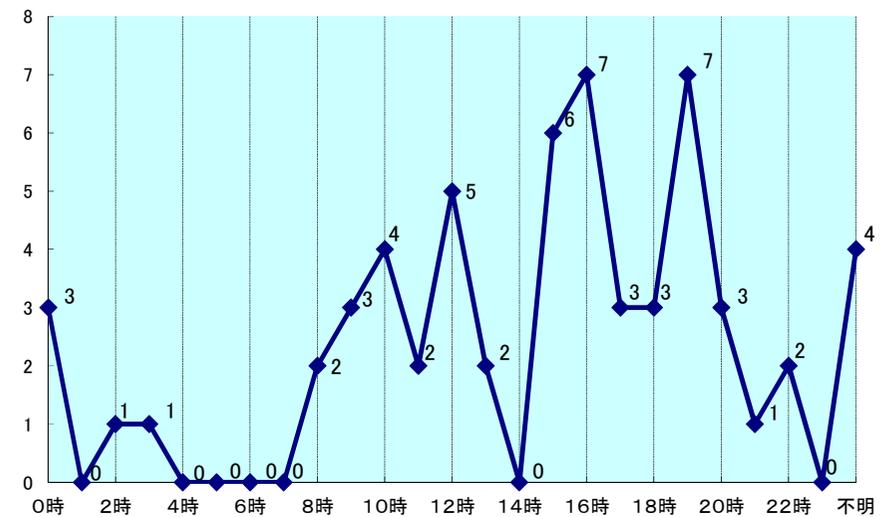
月別火災発生状況



曜日別火災発生状況



時間別火災発生状況



(5) 死傷者の状況

火災による死者は前年より8人増え9人（男性4人、女性5人）となっている。火災による負傷者は前年より4人増え10人であった。

(6) 原因別火災発生状況

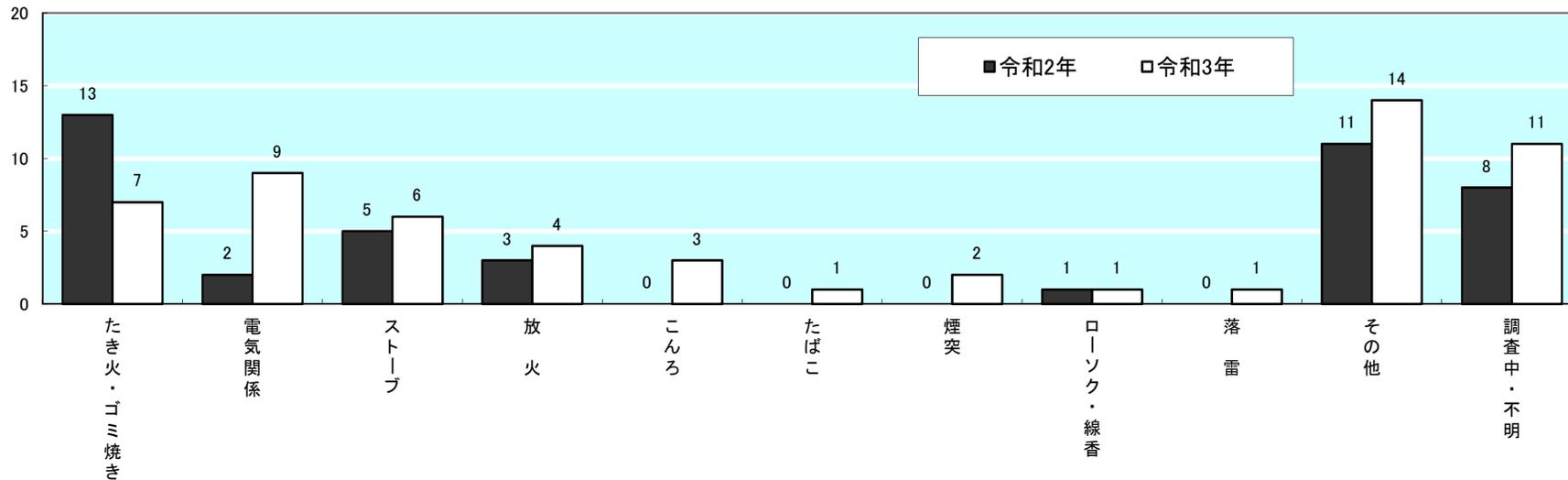
原因別の火災発生状況では「電気関係」が前年より7件増加し最多の9件となっている。続いて「たき火・ゴミ焼き」が前年より6件減少したものの7件となっている。

また、前年0件だった「こんろ」が3件、「煙突」が2件、「たばこ」が1件、「落雷」が1件となっている。

火災による死者の推移

性別 \ 年	平成29年	平成30年	平成31年 令和元年	令和2年	令和3年
男	1	3	1	1	4
女	0	1	1	0	5
計	1	4	2	1	9

原因別 火災発生状況



※ 火災種別の分類について…

建物火災
林野火災
車両火災
その他火災

建物またはその収容物が焼損した火災
森林、原野または牧野が焼損した火災
自動車車両、鉄道車両、および被けん引車またはこれらの積載物が焼損した火災
上記以外(空地、田畑、道路、河川敷、ごみ集積場、電柱類など)の火災

月別火災発生状況

令和3年 1月~12月

月別	火災件数	種別						放水したポンプ台数		出動人員		焼損棟数				焼損面積等				り災世帯	り災人員	死者	負傷者	損害見積額 (千円)										
		建物	林野	車両	船舶	航空機	その他					住家				非住家								床面積 (㎡)	表面積 (㎡)	林野等 (a)	車両等 (台)	建物	内容物	林野	車両	船舶	航空機	その他
								全焼	半焼	部分焼	ぼや	全焼	半焼	部分焼	ぼや																			
		署	団	員	員	焼	焼	焼	や	焼	焼	焼	や	(㎡)	(㎡)	(a)	(台)	物	物					野	両	船	機	他	計					
1月	8	8					25	9	228	192	5		3	1	2	1	3	2	1,384	43		2	8	23	2	2	20,917	5,254		105			11	26,287
2月	1	1					8	3	44	24	1	1	3						219	54			5	13		1	18,793	807						19,600
3月	7	4		1			10	3	141	70	1		1	1			3	1	224	14		1	4	10	1		22,779	1,990		1,450			26	26,245
4月	13	6	1	2			28	17	259	211	4		2	1	7	1	1	1	1,439	10	6	5	6	15	2	3	21,417	11,107	583	346			212	33,665
5月	4	2		1			7	5	104	42	3		3	2	1		1		750	84		1	8	21	2		44,097	2,222		478			68	46,865
6月	2						2		20																								25	25
7月	6	3					12	5	85	54	2		3		2	2	2	1	349	59			3	6	2	1	18,741	3,721					56	22,518
8月	6	5					20	4	131	133	2		1	1	4	1	1		826	118		2	4	13			12,526	3,061		4,785			89	20,461
9月	3	3					7	2	78	50	1			1			1	1	326				2	3			5,233	190						5,423
10月	3	1		1			4	4	65	47	1								192			1	1	1		1	4,131	735		30			32	4,928
11月	4	4					8		97	73					4		1		263	11		5					526	1,679						2,205
12月	2	2					2		36	7			1	1				1	6	1			1	2		1	71	896						967
合計	59	39	1	5			133	52	1,288	903	20	1	17	8	20	5	13	7	5,978	394	6	17	42	107	9	10	169,231	31,662	583	7,194			519	209,189
令和2年	43	22	1	7			75	29	839	602	6	2	4	2	10		7	4	2,352	111	5	24	14	38	1	6	61,374	27,559	962	3,882			19,310	113,087
前年比	16	17	-2				58	23	449	301	14	-1	13	6	10	5	6	3	3,626	283	1	-7	28	69	8	4	107,857	4,103	-379	3,312			-18,791	96,102

地域別火災発生状況

令和3年1月～12月

地域別	火災件数	種別						放水したポンプ台数		出動人員		焼損棟数								焼損面積等				り災世帯	り災人員	死者	負傷者	損害見積額(千円)							
		建物	林野	車両	船舶	航空	その他					住家				非住家				床面積(m ²)	表面積(m ²)	林野等(a)	車両等(台)					建物	内容	林野	車両	船舶	航空	その他	合計
												全焼	半焼	部分焼	ぼや	全焼	半焼	部分焼	ぼや																
		署員	団員	全焼	半焼	部分焼	ぼや	全焼	半焼	部分焼	ぼや	面積(m ²)	面積(m ²)	野等(a)	両等(台)	物	物	野	両	船	機	の	の					計							
大 仙 市	大曲	19	16				3	46	14	506	209	8	1	10	4	3	2	6	4	1,835	180		6	22	53	4	5	84,290	10,472		4,780			153	99,695
	神岡																																		
	西仙北	6	2	1			3	11	3	118	40	1				2	1			427	32		3	1	3		1	5,490	781		1,755			9	8,035
	中仙	3	1				2	5	2	46	17	1						1		325				1	1	1		5,198	190					9	5,397
	協和	3	1	2				1		36	7			1										2	1	2		1			30				31
	南外	1	1					5	2	35	21	1		1		1				308	7		1	2	6			4,287	2,077		20			188	6,572
	仙北	2		1			1	2		32																					478			25	503
	太田	1					1	2		7																									
小計	35	21	4			10	72	21	780	294	11	1	11	5	6	3	7	4	2,895	219		13	27	65	5	7	99,266	13,520		7,063			384	120,233	
仙 北 市	角館	6	3	1			2	19	17	110	177	4			2		1		1,169	2	6	1	3	6		2	18,844	9,979	583	65			15	29,486	
	田沢湖	6	6					18	12	191	177	4		2	1	6	2	5	2	1,245	56		1	6	15	3		42,612	3,412		26			20	46,070
	西木	2	2					3		28	34				2				23								104					44	148		
小計	14	11	1			2	40	29	329	388	8		2	1	10	2	6	2	2,437	58	6	2	9	21	3	2	61,560	13,391	583	91			79	75,704	
美 郷 町	千畑	3	2				1	6	1	31	55			2		2			196	80			2	7			3,545	1,645					45	5,235	
	六郷	4	3	1				10	1	93	113	1		1	2			1	352	1		2	3	7		1	2,011	2,177		40			11	4,239	
	仙南	3	2				1	5		55	53			1		2			98	36			1	7	1		2,849	929						3,778	
小計	10	7	1			2	21	2	179	221	1		4	2	4		1	646	117		2	6	21	1	1	8,405	4,751		40			56	13,252		
合計	59	39	1	5		14	133	52	1,288	903	20	1	17	8	20	5	13	7	5,978	394	6	17	42	107	9	10	169,231	31,662	583	7,194			519	209,189	

最近5力年間の火災発生状況

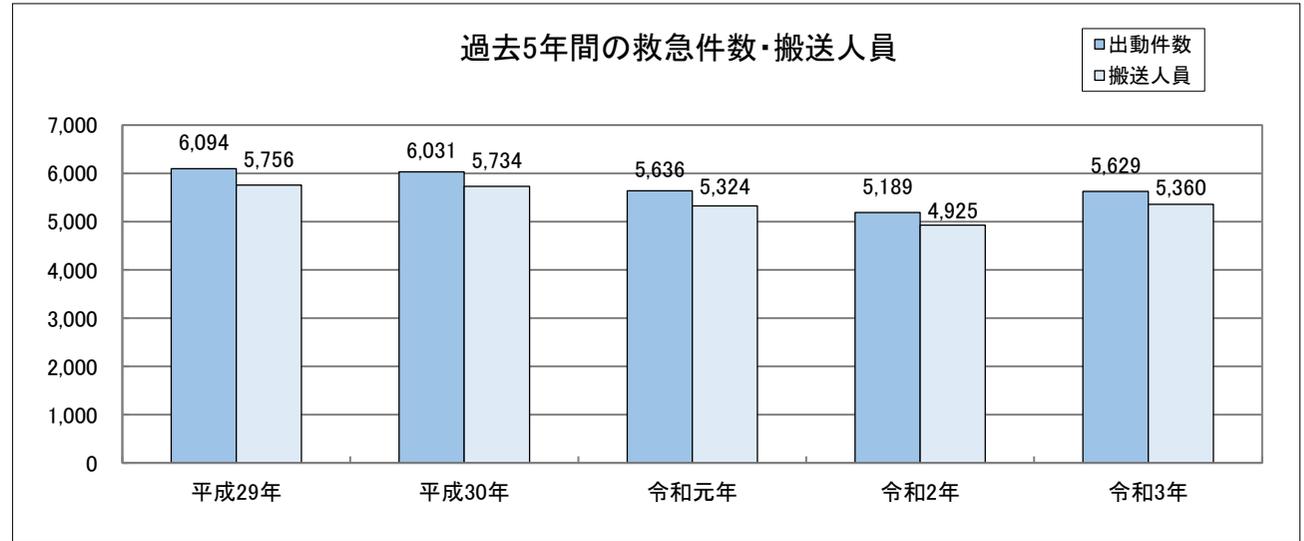
項目 年	火災 件 数	種 別						放水した ポンプ 台数		出動人員		焼 損 棟 数				焼 損 面 積 等				り 災 世 帯	り 災 人 員	死 者	負 傷 者	損 害 見 積 額 (千 円)											
		建 物	林 野	車 両	船 舶	航 空 機	そ の 他					住 家				非 住 家								床 面 積 (㎡)	表 面 積 (㎡)	林 野 等 (a)	車 両 等 (台)	建 物	内 容	林 野	車 両	船 舶	航 空 機	そ の 他	合 計
								署 員	団 員	全 焼	半 焼	部 分 焼	ぼ や	全 焼	半 焼	部 分 焼	ぼ や																		
		署	団	焼	焼	焼	や	焼	焼	焼	や	積	積	等	等	物	物	野	両					機	機	他	計								
令和3 年	59	39	1	5		14	133	52	1,288	903	20	1	17	8	20	5	13	7	5,978	394	6	17	42	107	9	10	169,231	31,662	583	7,194				519	209,189
令和2 年	43	22	1	7		13	75	29	839	602	6	2	4	2	10		7	4	2,352	111	5	24	14	38	1	6	61,374	27,559	962	3,882				19,310	113,087
平成 31年・ 令和 元年	63	39	2	7		15	158	87	1,376	1,254	23	2	13	4	35	5	10		8,953	678	52	14	42	123	2	7	287,826	170,372	248	4,783				1,257	464,486
平成 30年	46	30		9		7	90	29	886	750	8	1	14	1	14	2	9		2,039	353		11	24	45	4	9	43,391	16,301		5,231				31	64,954
平成 29年	47	28	2	2		15	101	55	989	983	8	5	6	5	8	2	11	3	5,086	319	81	1	32	83	1	4	163,293	63,077	2,639	60				103,167	332,236

令和3年救急統計概要

(1) 令和3年の救急概要

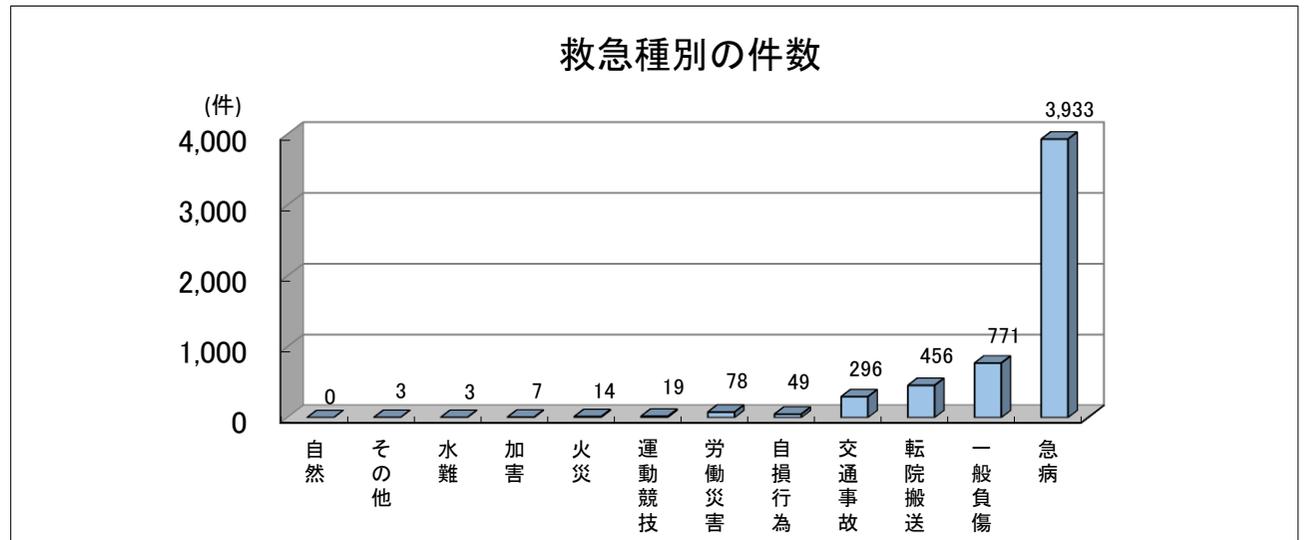
救急出動件数は5,629件(前年比440件,8.5%増)、搬送人員数は5,360人(同435人,8.8%増)となった。1日あたり15.4件の出動があり、管内人口の23人に1人、世帯割では9世帯に1人が救急搬送されたことになる。

救急搬送された方の65歳以上の割合が75%、老人福祉施設等への出動が全隊の約15%となっており、救急搬送者の内訳からも超高齢社会であることが読み取れる。



(2) 救急種別の件数

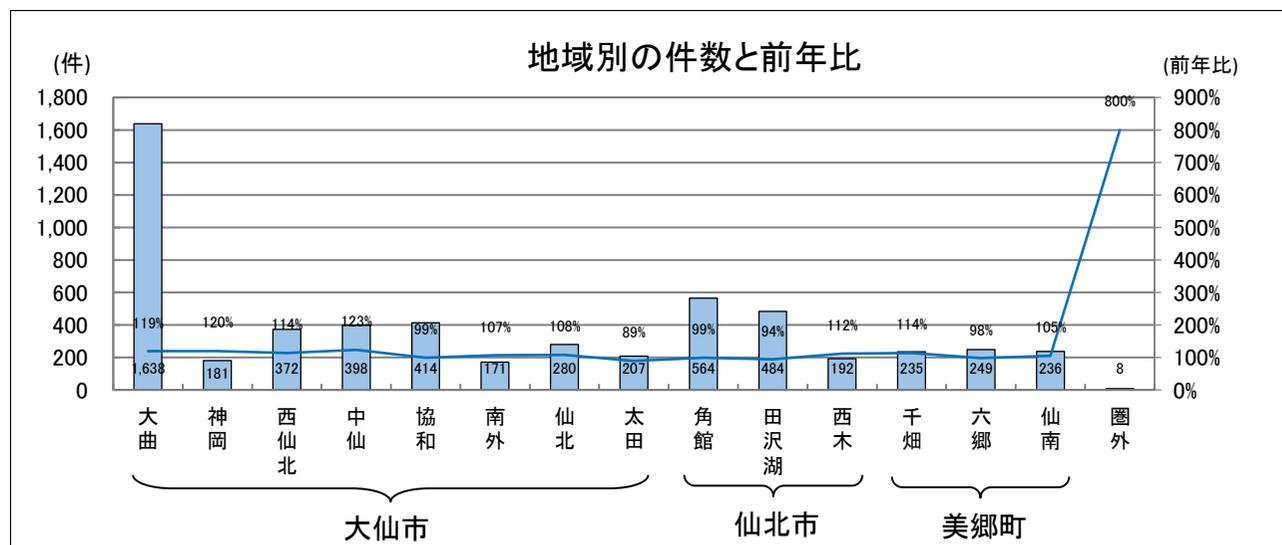
救急出動件数を種別ごとにみると、最多が急病(3,933件,70%)、続いて一般負傷(771件,13.7%)、転院搬送(456件,8.1%)、交通事故(296件,5.3%)の順となっており、この4種別で、総出動件数の97%を占めている。



(3) 地域別の件数と前年比

地域別件数をみると、大仙市大曲、仙北市角館、同田沢湖が人口に比例して多い。

また、市町別の件数をみると、大仙市3,661件(前年比417件増)、仙北市1,240件(同17件減)、美郷町720件(同33件増)となっており、大仙市で大きく増加したが、コロナ禍の中、観光地を抱える仙北市では減少している。ここ数年2市1町では、出動件数の増減を繰り返していることから、今後の推移を見守りたい。

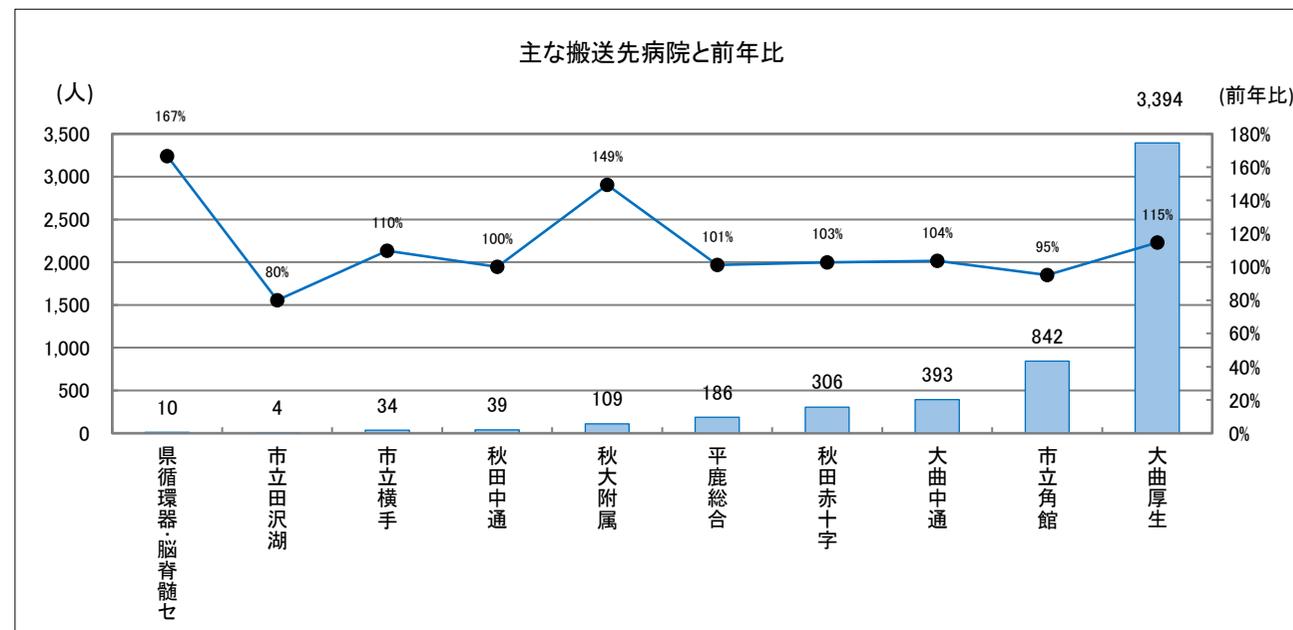


(4) 主な搬送先病院

搬送先をみると、広域圏内の中核二次救急医療施設である大曲厚生医療センターに3,394人(63.3%)、市立角館病院に842人(15.7%)、大曲中通病院に393人(7.3%)が搬送されており、この3病院で4,629人、86%を占めている。広域圏内には救命救急センターなどの三次救急医療施設がないことから、これら二次救急医療施設の存在がいかに大きいかがこの数字からもみて取れる。

ドクターヘリについては、施設間搬送を含め58件出動要請し、26人(前年比15人減)が搬送されている。

令和3年10月から本格運用を開始したドクターカーは、施設間搬送を含め7件出動要請し、6件連携活動を行っている。



月 別 救 急 出 動 状 況

令和3年1月～12月

月 別	区 分	合 計	救 急 事 故 種 別											その他			
			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	転 院	医 師	資 機 材	そ の 他	
1月	出 動 件 数	606	4			34	6	1	122	1	4	388	45			1	
	搬 送 人 員	563	2			32	6	1	116	1	4	357	44				
2月	出 動 件 数	425	1			25	4	2	73		4	280	36				
	搬 送 人 員	410	1			26	4	2	71		2	268	36				
3月	出 動 件 数	419	1			10	5		53		4	311	35				
	搬 送 人 員	403				11	5		53		2	297	35				
4月	出 動 件 数	436	4			18	5	2	60		2	302	43				
	搬 送 人 員	413	2			14	5	2	56		2	290	42				
5月	出 動 件 数	419	2		1	13	4	2	45	2	8	309	33				
	搬 送 人 員	390				10	4	2	42	2	4	293	33				
6月	出 動 件 数	470			1	29	5	3	52	1	7	323	48			1	
	搬 送 人 員	451				31	5	3	50		5	309	48				
7月	出 動 件 数	510				45	11	4	49	1	7	353	39			1	
	搬 送 人 員	486				42	10	4	51	1	4	336	38				
8月	出 動 件 数	540			1	27	16	2	65		5	384	40				
	搬 送 人 員	524				30	16	2	64		5	367	40				
9月	出 動 件 数	441				25	7	1	60		2	303	43				
	搬 送 人 員	426				20	7	1	61			294	43				
10月	出 動 件 数	477	1			21	6	1	78	2		340	28				
	搬 送 人 員	463	1			22	6	1	78	2		326	27				
11月	出 動 件 数	418				19	4	1	51		1	306	36				
	搬 送 人 員	397				18	3	1	50			289	36				
12月	出 動 件 数	468	1			30	5		63		5	334	30				
	搬 送 人 員	434	1			26	5		61		4	307	30				
合計	出 動 件 数	5,629	14		3	296	78	19	771	7	49	3,933	456			3	
	前 年 比	440	9			-12	32	4	142	-7	1	256	16	-1			
	搬 送 人 員	5,360	7			282	76	19	753	6	32	3,733	452				
	前 年 比	435	2			-25	30	4	147	-5	4	263	15				

令和2年	出 動 件 数	5,189	5		3	308	46	15	629	14	48	3,677	440	1		3
	搬 送 人 員	4,925	5			307	46	15	606	11	28	3,470	437			

曜 日 別 救 急 出 動 状 況

令和3年1月～12月

	事 故 種 別		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	医 師	資 機 材	そ の 他
計	出動件数	5,629	14		3	296	78	19	771	7	49	3,933	456			3
	搬送人員	5,360	7			282	76	19	753	6	32	3,733	452			
日	出動件数	761	2			38	2	8	110	4	2	568	27			
	搬送人員	717	1			40	2	8	109	3	2	526	26			
月	出動件数	875	1			45	8		100		10	619	92			
	搬送人員	843				42	8		100		8	593	92			
火	出動件数	796	3		1	39	13	1	112		7	543	77			
	搬送人員	767	1			37	13	1	107		5	526	77			
水	出動件数	808			1	47	7	1	110	1	8	550	83			
	搬送人員	771				46	7	1	108	1	1	525	82			
木	出動件数	786	2		1	48	16	1	118	1	6	530	62			1
	搬送人員	750	2			44	15	1	116	1	5	505	61			
金	出動件数	849	3			33	20	1	131	1	9	570	80			1
	搬送人員	806	2			30	20	1	125	1	6	541	80			
土	出動件数	754	3			46	12	7	90		7	553	35			1
	搬送人員	706	1			43	11	7	88		5	517	34			

地域別救急出動状況

令和3年1月～12月

地域別	区分	合計	前年比	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				令和2年	令和元年	平成30年	平成29年	
														転院	医師	資器材	その他					
大仙市	大曲地域	出動件数	1,638	264	6		2	86	19	5	220	1	15	1,079	204			1	1,374	1,589	1,630	1,556
		搬送人員	1,553	254	4			82	18	5	210	1	10	1,020	203				1,299	1,495	1,566	1,478
	神岡地域	出動件数	181	30				12	4	2	23	2	2	136					151	180	208	204
		搬送人員	175	34				11	4	2	23	1	1	133					141	177	200	189
	西仙北地域	出動件数	372	45				18	14		59		2	266	13				327	314	378	447
		搬送人員	358	45				17	14		56		1	257	13				313	302	343	416
	中仙地域	出動件数	398	74				24	7	2	56		4	293	11			1	324	386	400	429
		搬送人員	377	74				20	7	2	55		2	280	11				303	358	376	402
	協和地域	出動件数	414	-3				29	9		53	1	2	252	68				417	375	440	416
		搬送人員	401	-1				26	9		54	1	1	244	66				402	356	412	394
	南外地域	出動件数	171	11				6	1		18		1	139	6				160	171	196	184
		搬送人員	164	16				5	1		18			134	6				148	170	193	178
	仙北地域	出動件数	280	21			1	16	7	1	41	1	1	201	11				259	270	288	273
		搬送人員	266	18				17	6	1	40	1		190	11				248	262	277	259
	太田地域	出動件数	207	-25				12	1	1	27			163	3				232	219	229	255
		搬送人員	192	-26				11	1	1	27			149	3				218	208	221	241
小計	出動件数	3,661	417	6		3	203	62	11	497	5	27	2,529	316			2	3,244	3,504	3,769	3,764	
	搬送人員	3,486	414	4			189	60	11	483	4	15	2,407	313				3,072	3,328	3,588	3,557	
仙北市	角館地域	出動件数	564	-6	3			17	2	3	75	2	3	380	79			570	595	676	736	
		搬送人員	537	-16	2			20	2	3	73	2	1	356	78			553	557	640	693	
	田沢湖地域	出動件数	484	-31	4			27	6	1	64		5	361	15			1	515	534	574	612
		搬送人員	454	-41				28	6	1	63		3	338	15				495	484	543	569
西木地域	出動件数	192	20				12	2		31		4	140	3				172	205	230	212	
	搬送人員	183	24				10	2		31		3	134	3				159	197	218	196	
小計	出動件数	1,240	-17	7			56	10	4	170	2	12	881	97			1	1,257	1,334	1,480	1,560	
	搬送人員	1,174	-33	2			58	10	4	167	2	7	828	96				1,207	1,238	1,401	1,458	
美郷町	千畑地域	出動件数	235	28				12	3		40		1	172	7			207	257	249	241	
		搬送人員	229	34				13	3		39		1	166	7			195	245	234	231	
	六郷地域	出動件数	249	-6	1			9	2	4	30		5	180	18			255	294	308	276	
		搬送人員	243	4	1			8	2	4	31		5	174	18			239	280	298	274	
仙南地域	出動件数	236	11				9	1		34		4	170	18				225	239	219	249	
	搬送人員	221	10				8	1		33		4	157	18				211	226	209	234	
小計	出動件数	720	33	1			30	6	4	104		10	522	43				687	790	776	766	
	搬送人員	693	48	1			29	6	4	103		10	497	43				645	751	741	739	
圏外	出動件数	8	7				7						1					1	8	6	4	
	搬送人員	7	6				6						1					1	7	4	2	
合計	出動件数	5,629	440	14		3	296	78	19	771	7	49	3,933	456			3	5,189	5,636	6,031	6,094	
	搬送人員	5,360	435	7			282	76	19	753	6	32	3,733	452				4,925	5,324	5,734	5,756	

事故種別救助出動件数・救助人員数

(令和3年1月～12月)

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 事 故	合 計
		建 物	建 物 以 外									
大 仙 市	大 曲	1 (2)		15 (4)	1 (1)						6 (3)	23 (10)
	神 岡			1							1 (1)	2 (1)
	西仙北			7 (3)							2	9 (3)
	中 仙			3			1					4
	協 和			8 (1)			1				1 (1)	10 (2)
	南 外			2 (1)							2 (1)	4 (2)
	仙 北			6	2 (1)		1 (1)				2 (2)	11 (4)
	太 田						1 (1)				3 (1)	4 (2)
仙 北 市	角 館			3								3
	田沢湖			3 (3)							4 (3)	7 (6)
	西 木			2	1 (1)						1 (1)	4 (2)
美 郷 町	千 畑			2 (3)							1 (1)	3 (4)
	六 郷			1							1	2
	仙 南											
圏 外			3								1	4
合 計			56 (15)	4 (3)		4 (2)					25 (14)	90 (36)

令 和 2 年			59 (16)	5 (4)		1 (1)		1			12 (2)	78 (23)
前 年 比	+1 (+2)		-3 (-1)	-1 (-1)		+3 (+1)		-1			+13 (+12)	+12 (+13)

注：() 内は救助人員数

令和3年中における救助事案は、出動件数が90件（約4.1日に1件の割合）、救助人員が36人で、前年と比較すると出動件数12件、救助人員13名の増加となっている。

交通事故は例年出動件数が多く、本年は56件、救助人員が15名で、前年と比較し出動件数は3件減少し、救助人員も1名の減少となっている。また、交通事故は、救助事案全体の6.2%（救助人員は約4.2%）以上を占めている。

発生場所別に出動件数を見ると、大仙市大曲で23件と最も多く、次いで大仙市仙北地域で11件、協和地域で10件となっており、いずれも交通事故が多数を占めている。