平成28年
火災・救急・救助の概要

小野市消防本部

消防本部ホームページ　http://ono119.jp/

Eメールアドレス　syobo@city.ono.hyogo.jp

平成２８年　火災・救急・救助の概要

目　　次

【火災】

□　火災概要　…1

■　火災件数前年比較

□　火災損害状況　…2

■　火災種別損害額状況

□　地区別火災概要　…2

■　地区別火災件数

□　過去１０年間の火災概要　…3

■　火災種別出火件数の推移

■　火災種別損害額の推移

□　火災状況前年比較　…4

□　月別火災発生状況　…5

□　時間別火災発生状況　…6

□　曜日別火災発生状況　…6

□　地区別火災発生状況　…7

■　地区別火災損害額状況

□　出火原因別発生状況　…8

□　建物用途別火災発生状況　…9

□　その他　…9

□　地区別火災発生状況全体図　…10

【救急】

□　救急概要　…11

□　救急出場件数　…11

■　事故種別救急出場件数比較

□　地区別救急概要　…11

■　地区別救急件数

■　月別救急件数比較

□　救急概要・搬送人員状況　…12

■　時間別救急件数比較　…12

■　曜日別救急件数比較

■　過去５年間の救急状況

■　事故種別救急搬送人員比較

□　年齢・性別搬送人員比較　…13

■　年齢別搬送割合

□　救急所要時間状況　…14

■　現場到着所要時間

■　医療機関収容所要時間別搬送人員状況

■　搬送先医療機関状況

□　事故種別でみる地域別搬送先医療機関の搬送傷病者数　…15

□　急病件数に対する過去５年間の比較　…15

□　医療機関平均交渉回数・平均交渉時間・受入不可理由　…15

【救助】

□　救助概要　…16

■　事故種別救助件数

■　救助出動事故種別比較

■　救助状況前年比較　…17

■　月別救助発生状況

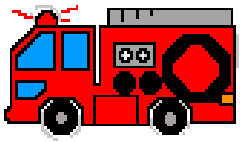
■　時間別救助発生状況　…18

■　曜日別救助発生状況

■　地区別救助発生状況　…19

□　地区別救助発生状況全体図　…20

火災



平成28年　火災概要

≪火災概要≫

1　火災件数と火災種別

平成28年中の火災件数は20件で、昨年の14件より6件増加しています。

火災種別ごとにみると、もっとも多く発生しているのが、建物火災の11件（55％）で、次いでその他火災の4件（20％）、車両火災の3件（15％）、林野火災の2件（10％）となっています。

2　火災程度

建物火災を火災程度別にみると、全焼が3件（約27％）、半焼が0件、部分焼が3件（約27％）、ぼやが4件（約37％）、爆発が1件（約9％）となっています。

3　出火原因

出火原因でもっとも多いのは、「火入れ（焼却火等）」による火災が4件発生しており、次いで「灯火（ローソク等）」による火災が3件、「たばこ」による火災が2件、「電灯・電話等の配線」、「配線器具」、「火あそび」、「たき火」、「放火」、「不明・調査中」による火災が各1件発生しています。なお、「その他」は5件でした。

4　火災による死傷者

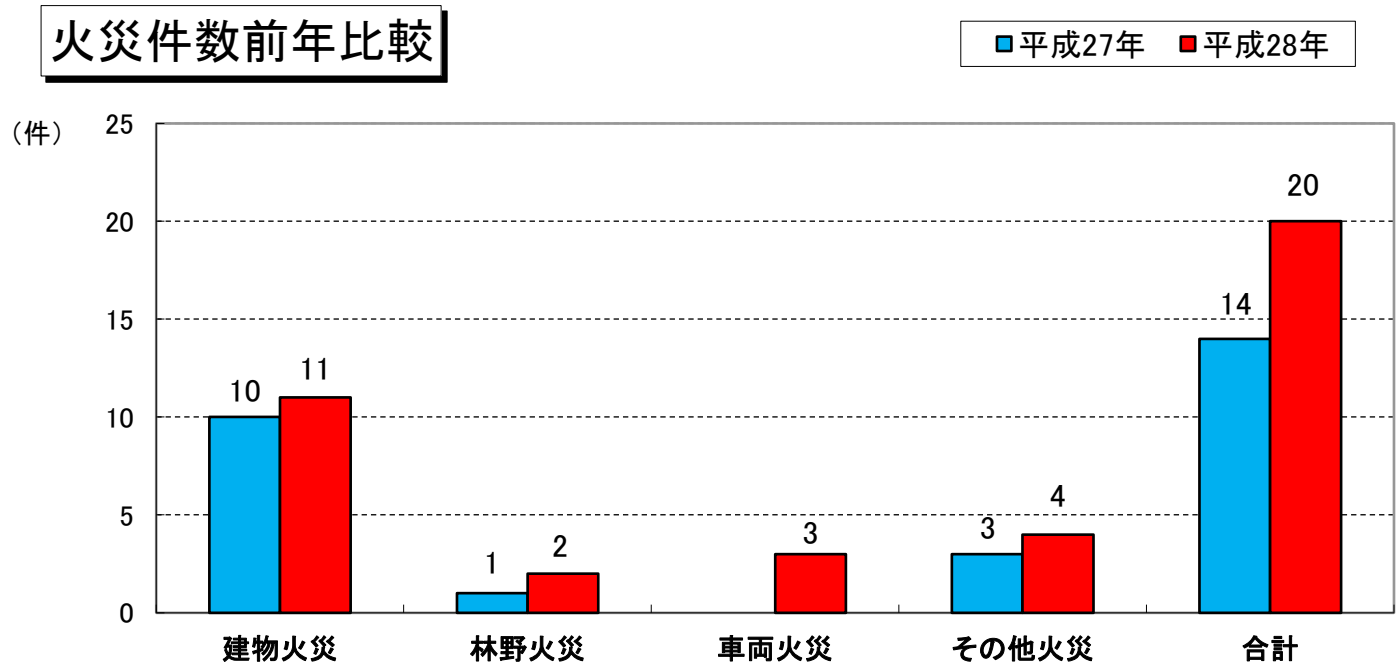
平成28年中の火災による死傷者数は、死者が3名、負傷者が1名発生しています。（昨年死者1名、負傷者1名）

5　焼損面積

焼損面積については、建物焼損表面積が31㎡（昨年0㎡）、焼損床面積が457㎡（昨年500㎡）で焼損面積の合計は488㎡（昨年500㎡）となっています。

林野火災の焼損面積は、11a（昨年20a）となっています。

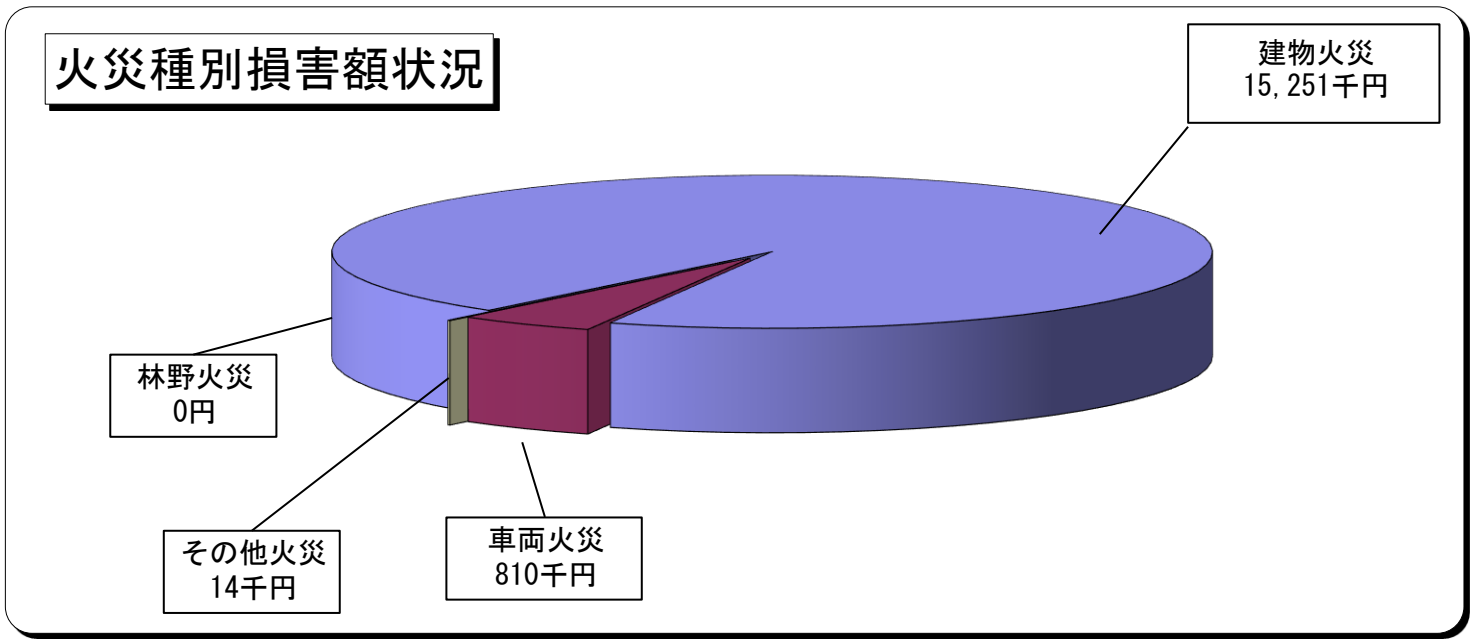
火災件数前年比較



≪火災損害状況≫

平成28年の火災総損害額は、16，075千円で、昨年（55，817千円）に比べ39，742千円減少 しています。

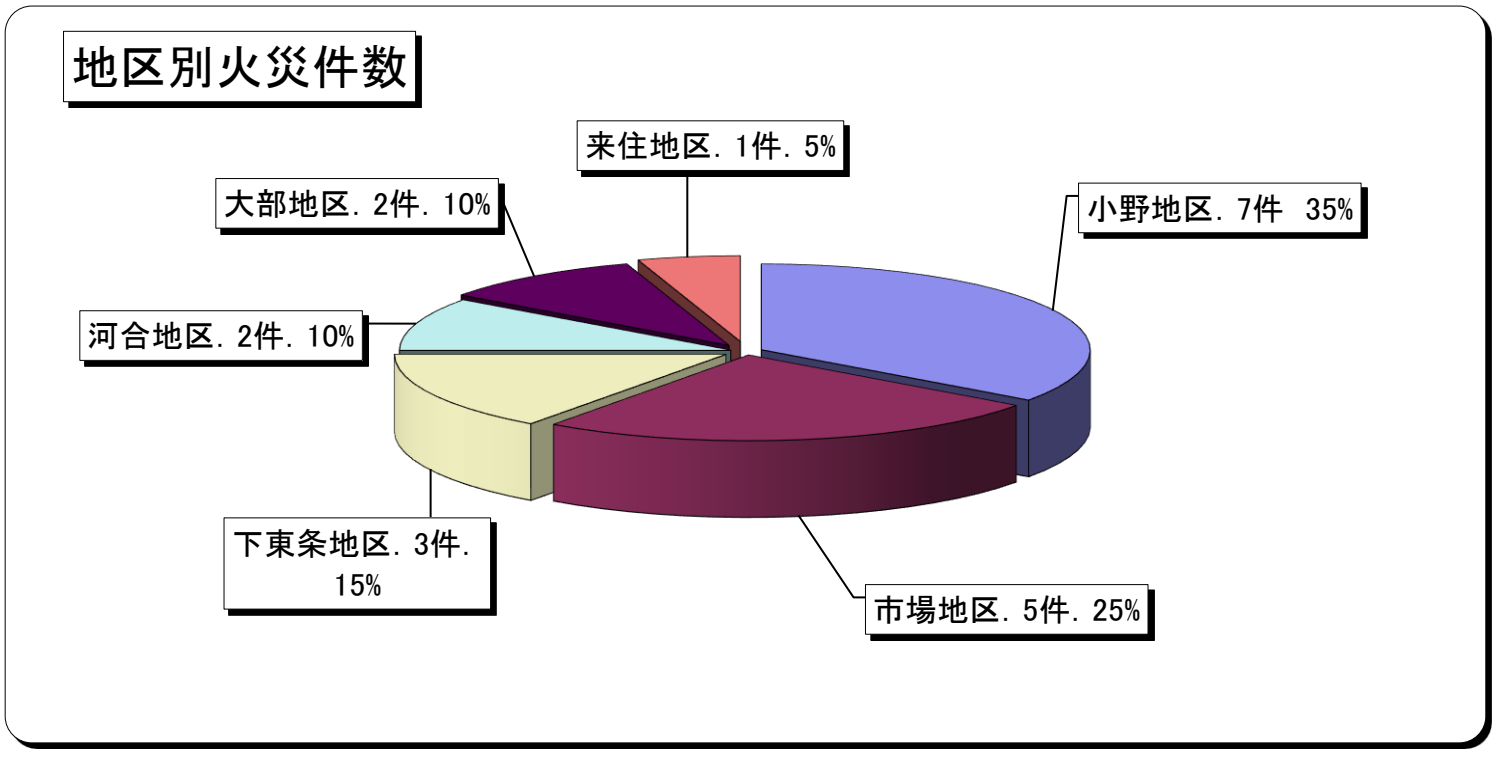
火災種別で見ると、建物火災が15，251千円、車両火災が810千円、その他火災が14千円となっています。



≪地区別火災概要≫

火災件数を地区別でみると、小野地区で7件、次いで市場地区で5件、下東条地区で3件、河合地区・大部地区で各2件、来住地区で1件となっています。

建物火災だけをみてみると、小野地区で5件、河合地区・市場地区で各2件、大部地区・下東条地区で各1件となっており、来住地区では発生していません。



過去１０年間の火災概要

火災種別出火件数の推移

（件）

	建物火災	林野火災	車両火災	その他火災	合　計
平成19年	18	4	3	9	34
平成20年	18	4	3	6	31
平成21年	11	3	1	6	21
平成22年	9	0	2	8	19
平成23年	9	6	0	14	29
平成24年	11	3	0	7	21
平成25年	9	3	3	3	18
平成26年	12	1	4	5	22
平成27年	10	1	0	3	14
平成28年	11	2	3	4	20

火災種別損害額の推移

（千円）

	建物火災	林野火災	車両火災	その他火災	合　計
平成19年	29,721	0	977	49	30,747
平成20年	621,464	0	1,397	1	622,862
平成21年	18,579	0	1,000	0	19,579
平成22年	8,087	0	209	53	8,349
平成23年	126,951	29	0	2,507	129,487
平成24年	102,296	0	0	1	102,297
平成25年	5,788	0	503	0	6,291
平成26年	35,976	0	211	41	36,228
平成27年	55,817	0	0	0	55,817
平成28年	15,251	0	810	14	16,075

火災状況前年比較

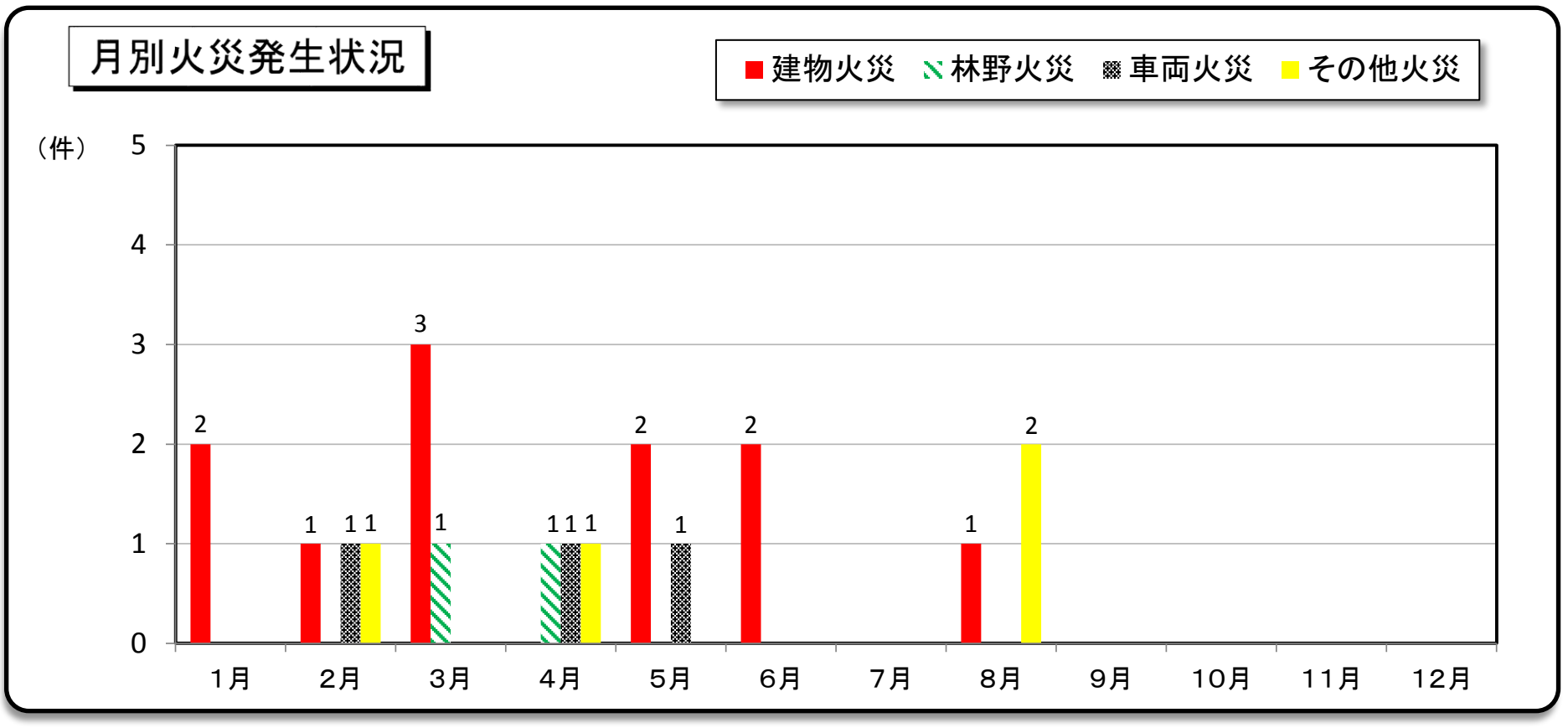
区分		年別	平成28年 本署	平成28年 南分署	平成28年 合計	平成27年 本署	平成27年 南分署	平成27年 合計	前年比較 本署	前年比較 南分署	前年比較 合計
火災件数(件)	合計		14	6	20	9	5	14	5	1	6
	建物火災		9	2	11	7	3	10	2	-1	1
	林野火災		1	1	2	0	1	1	1	0	1
	車両火災		2	1	3	0	0	0	2	1	3
	その他火災		2	2	4	2	1	3	0	1	1
損害額(千円)	合計		7,763	8,312	16,075	46,124	9,693	55,817	-38,361	-1,381	-39,742
	建物火災		7,190	8,061	15,251	46,124	9,693	55,817	-38,934	-1,632	-40,566
	林野火災		0	0	0	0	0	0	0	0	0
	車両火災		560	250	810	0	0	0	560	250	810
	その他火災		13	1	14	0	0	0	13	1	14
焼損面積	建物	焼損合計(㎡)	285	203	488	435	65	500	-150	138	-12
		焼損床面積(㎡)	254	203	457	435	65	500	-181	138	-43
		焼損表面積(㎡)	31	0	31	0	0	0	31	0	31
	林野(a)		9	2	11	0	20	20	9	-18	-9
焼損棟数(棟)			9	※ 2	11	9	3	12	0	-1	-1
り災世帯数(世帯)			6	1	7	5	1	6	1	0	1
り災人員(人)			17	2	19	14	6	20	3	-4	-1
焼損車両数(台)			4	1	5	0	0	0	4	1	5
負傷者(人)			1	0	1	1	0	1	0	0	0
死者(人)			1	2	3	1	0	1	0	2	2
出動人員	消防職員(人)		165	78	243	140	65	205	25	13	38
	消防団員(人)		43	27	70	131	10	141	-88	17	-71
	合計(人)		208	105	313	271	75	346	-63	30	-33

※ 爆発1件を含む

月別火災発生状況

区分 ＼ 年別			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
火災件数(件)	合　計		2	3	4	3	3	2	0	3	0	0	0	0	20
	建物火災		2	1	3	0	2	2	0	1	0	0	0	0	11
	林野火災		0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	車両火災		0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3
	その他火災		0	1	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	4
損害額(千円)	合　計		70	230	7,461	343	7,400	14	0	557	0	0	0	0	16,075
	建物火災		70	0	7,461	0	7,150	14	0	556	0	0	0	0	15,251
	林野火災		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	車両火災		0	217	0	343	250	0	0	0	0	0	0	0	810
	その他火災		0	13	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	14
焼損面積	建物	焼損合計(㎡)	20	11	217	0	230	1	0	9	0	0	0	0	488
		焼損床面積(㎡)	0	0	217	0	230	1	0	9	0	0	0	0	457
		焼損表面積(㎡)	20	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31
	林　野　(a)		0	0	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	11
焼損棟数(棟)			2	1	※ 3	0	2	2	0	1	0	0	0	0	11
り災世帯数(世帯)			1	0	2	0	1	2	0	1	0	0	0	0	7
り災人員(人)			3	0	5	0	2	6	0	3	0	0	0	0	19
焼損車両数(台)			0	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	5
負傷者(人)			0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
死　者(人)			1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3
出動人員	消防職員(人)		22	40	45	31	64	17	0	24	0	0	0	0	243
	消防団員(人)		15	3	22	0	27	0	0	3	0	0	0	0	70
	合　　計(人)		37	43	67	31	91	17	0	27	0	0	0	0	313

※ 爆発1件を含む



時間別火災発生状況

（件）

月別 / 時間別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	火災種別				合計
													建物	林野	車両	その他	
0時～1時																	0
1時～2時																	0
2時～3時																	0
3時～4時																	0
4時～5時					1								1				1
5時～6時																	0
6時～7時						1							1				1
7時～8時			1					1					2				2
8時～9時	1												1				1
9時～10時				1											1		1
10時～11時		1						1					1			1	2
11時～12時					1										1		1
12時～13時		1	1	1									1		1	1	3
13時～14時			1											1			1
14時～15時		1			1	1							2			1	3
15時～16時																	0
16時～17時			1	1									1	1			2
17時～18時																	0
18時～19時								1								1	1
19時～20時	1												1				1
20時～21時																	0
21時～22時																	0
22時～23時																	0
23時～24時																	0
不　明																	0
合　計	2	3	4	3	3	2	0	3	0	0	0	0	11	2	3	4	20

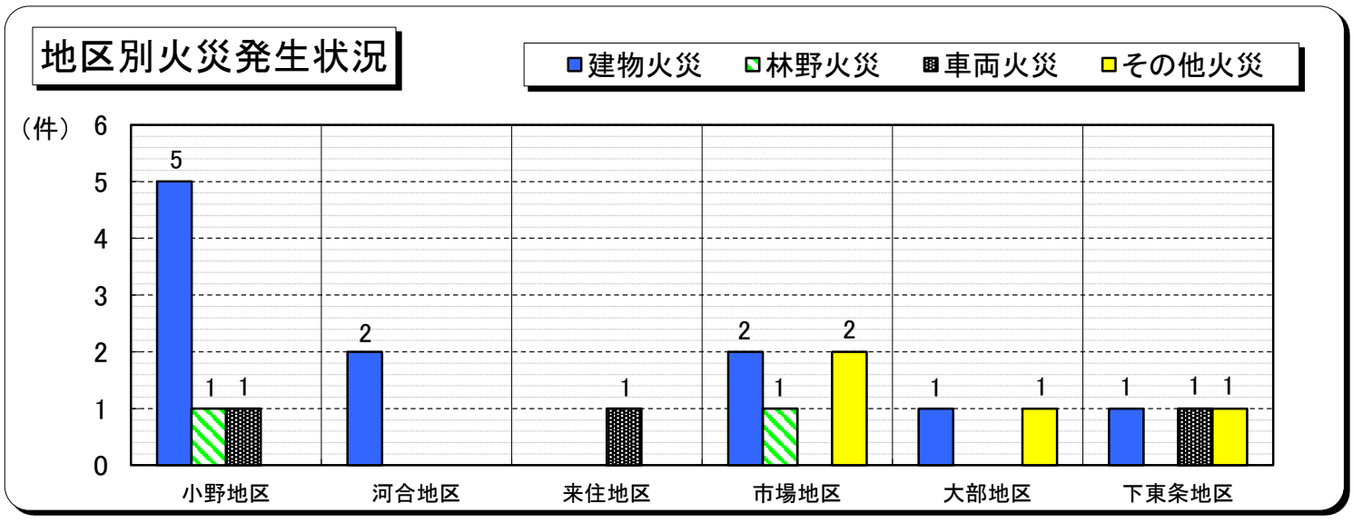
曜日別火災発生状況

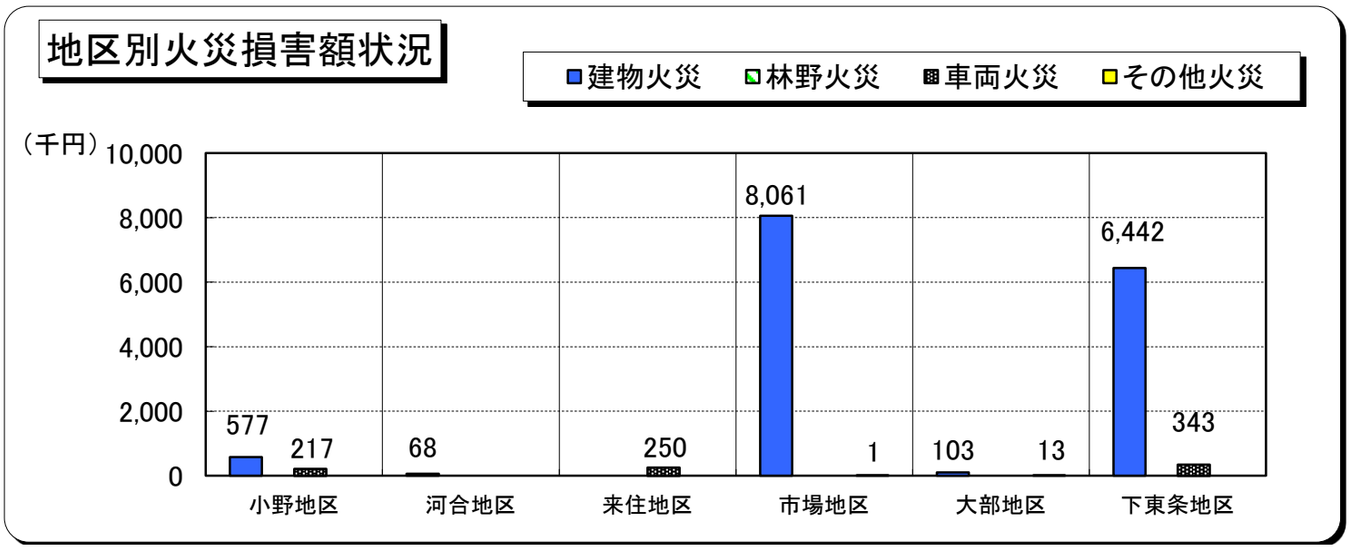
（件）

月別 / 曜日別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	火災種別				合計
													建物	林野	車両	その他	
日曜日	1	1			1	2		1					6				6
月曜日	1	1			1								1		2		3
火曜日				2	1								1	1		1	3
水曜日				1				2							1	2	3
木曜日		1	2										2			1	3
金曜日			1											1			1
土曜日			1										1				1
不　明																	0
合　計	2	3	4	3	3	2	0	3	0	0	0	0	11	2	3	4	20

地区別火災発生状況

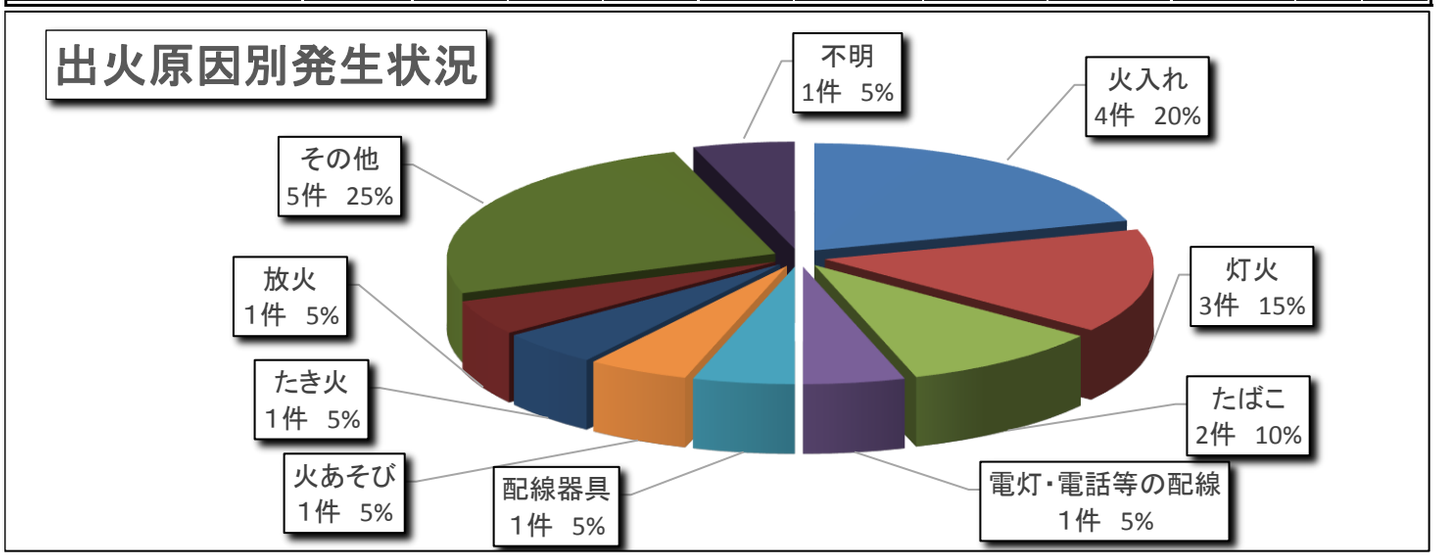
種別＼地区別	小野地区	河合地区	来住地区	市場地区	大部地区	下東条地区	合　計
建物火災(件)	5	2	0	2	1	1	11
損害額(千円)	577	68	0	8,061	103	6,442	15,251
林野火災(件)	1	0	0	1	0	0	2
損害額(千円)	0	0	0	0	0	0	0
車両火災(件)	1	0	1	0	0	1	3
損害額(千円)	217	0	250	0	0	343	810
その他火災(件)	0	0	0	2	1	1	4
損害額(千円)	0	0	0	1	13	0	14
火災件数合計(件)	7	2	1	5	2	3	20
損害額合計(千円)	794	68	250	8,062	116	6,785	16,075





出火原因別発生状況

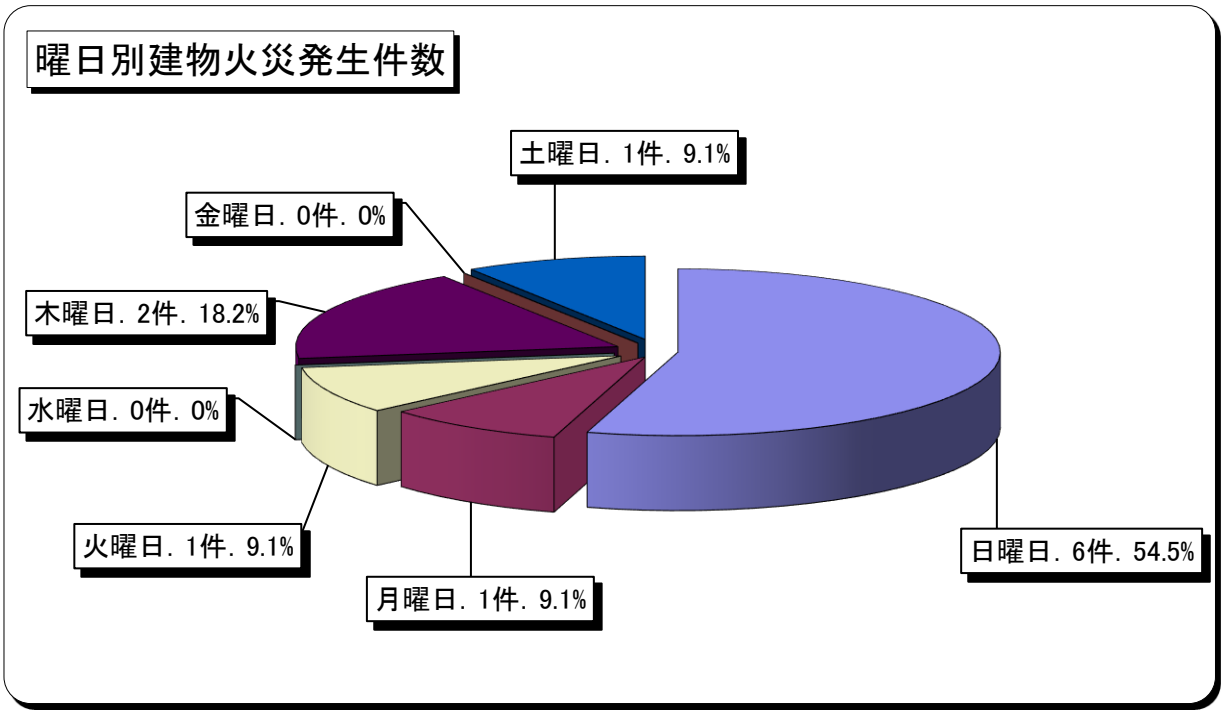
区分 / 原因	火災件数表(件) 合計	建物	林野	車両	その他	損害額(千円)	焼損面積 建物床面積(㎡)	建物表面積(㎡)	林野(a)	負傷者(人)	死者(人)
たばこ	2	2				7,603	212				2
こんろ											
かまど											
風呂かまど											
炉											
焼却炉											
ストーブ											
こたつ											
ボイラー											
煙突・煙道											
排気管											
電気機器											
電気装置											
電灯・電話等の配線	1	1				63		20			
内燃機関											
配線器具	1	1				2					
火あそび	1		1			0			2		
マッチ・ライター											
たき火	1			1		343					
溶接機・切断機											
灯火	3	3				6,454	217			1	1
衝突の火花											
取灰											
火入れ	4			1	3	231					
放火	1	1				12	1				
放火の疑い											
その他	5	2	1	1	1	1,367	27		9		
不明・調査中	1	1				0		11			
合計	20	11	2	3	4	16,075	457	31	11	1	3

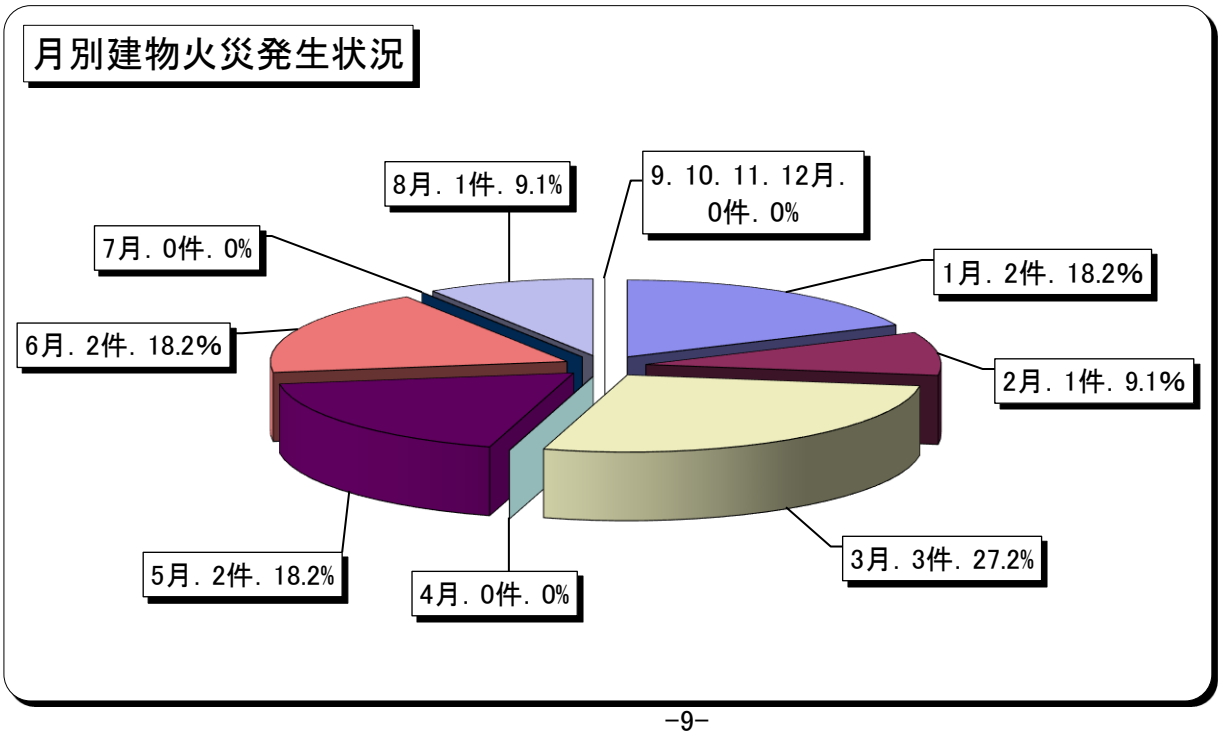


建物用途別火災発生状況

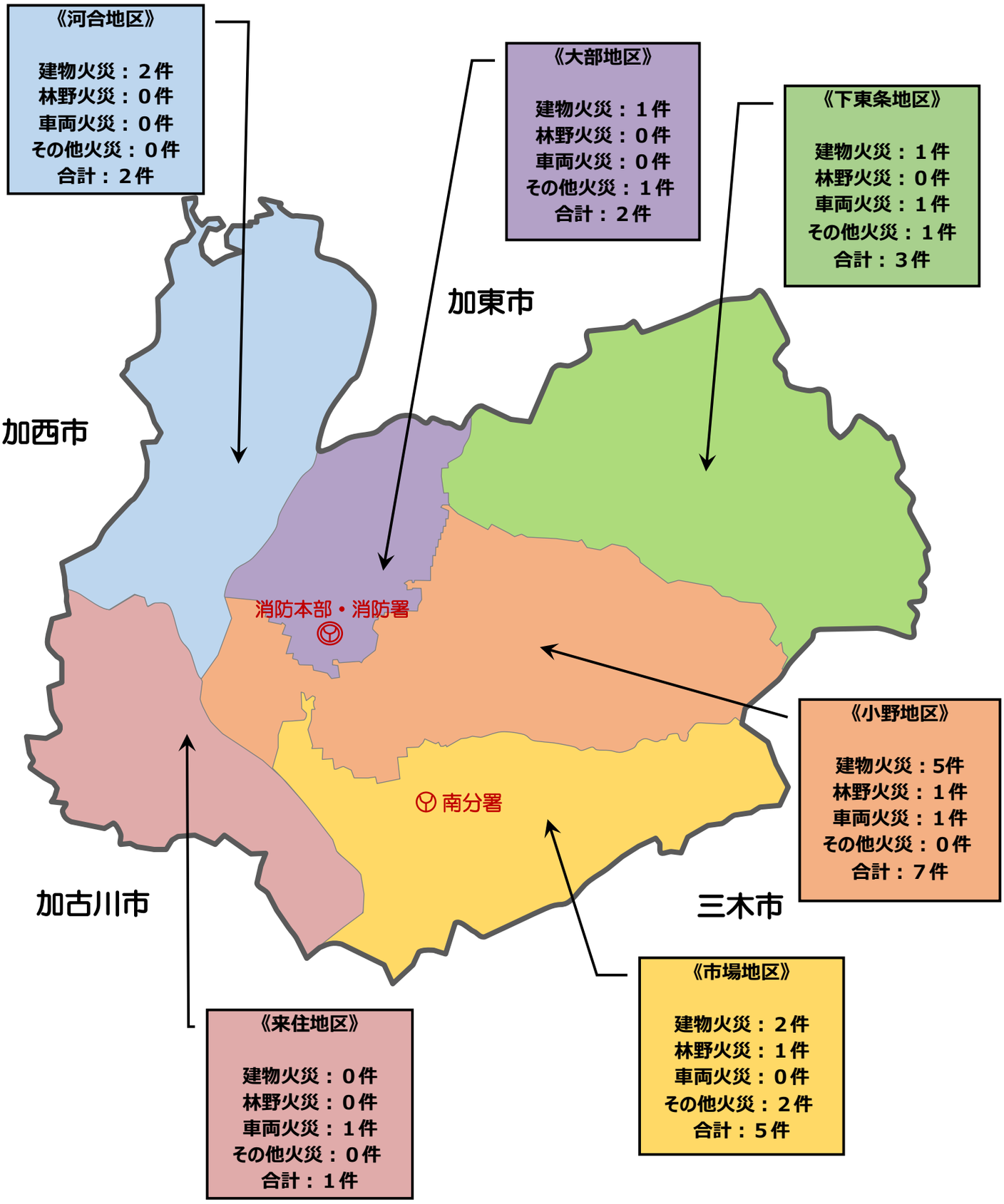
用　　途　　別		専用住宅	工　場	作業場	車　庫	合　計
発生件数(件)		7	2	1	1	11
火災損害額（千円）		14,071	1,014	63	103	15,251
焼損面積	床面積(㎡)	430	0	0	27	457
	表面積(㎡)	0	11	20	0	31

その他





地区別火災発生状況全体図



救　急

平成２８年救急概要

平成２８年中の救急出場件数は２，３５８件、搬送人員は２，１７８人で、昨年と比較すると、出場件数では２２２件増加、搬送人員では１９２人増加しており、市民の約２３人に１人が救急車を利用したことになります。

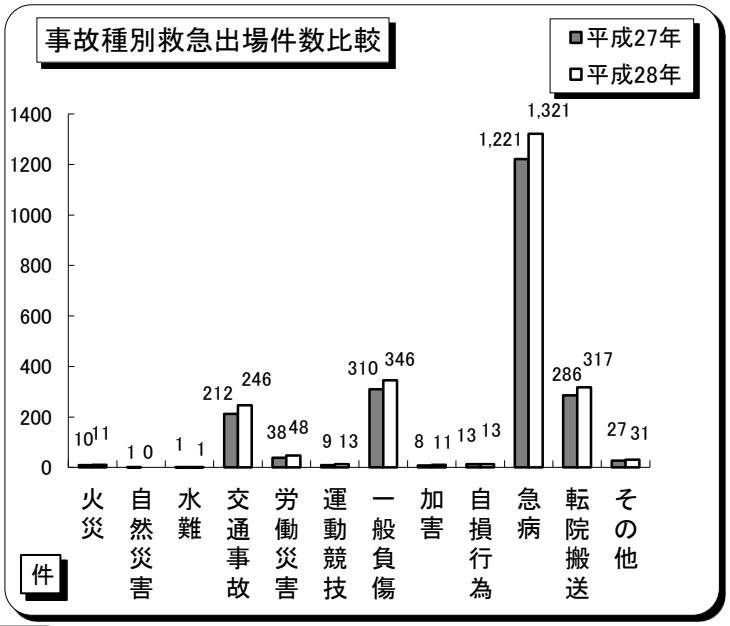
また、一日の平均出場件数は約６．４件となり、小野市内の救急車の平均現場到着時間は、１１９番入電からの通報時間も含めて平均で約７．４分となっています。

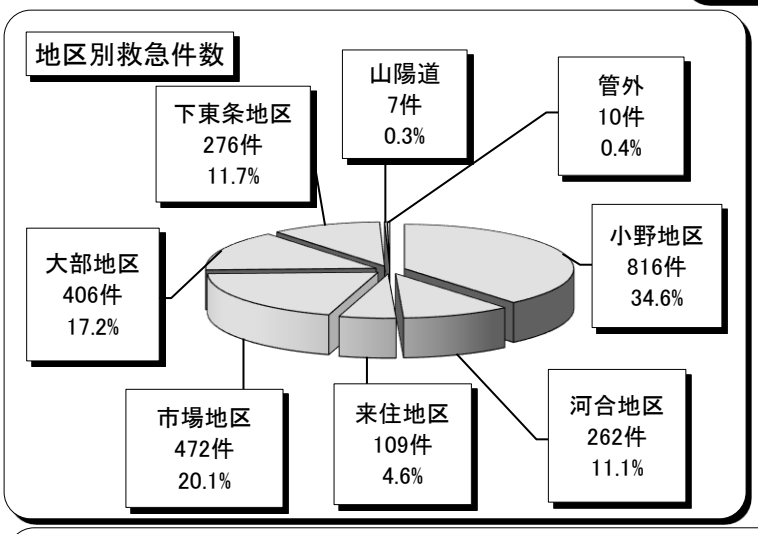
救急出場件数

平成２８年中、２，３５８件の救急出場件数の事故種別による内訳は、急病が１，３２１件と半数以上を占め、全体の約５６％となります。次いで、一般負傷の３４６件（約１５％）、転院搬送の３１７件（約１３％）、交通事故の２４６件（約１０％）となっています。

昨年より増加しているのは、急病１００件、一般負傷３６件、交通事故３４件、転院搬送３１件、労働災害１０件、運動競技４件、その他４件、加害３件、火災１件、で、逆に減少しているのが、自然災害１件です。

なお、水難と自損行為については、昨年と変わらず同じ件数となっています。

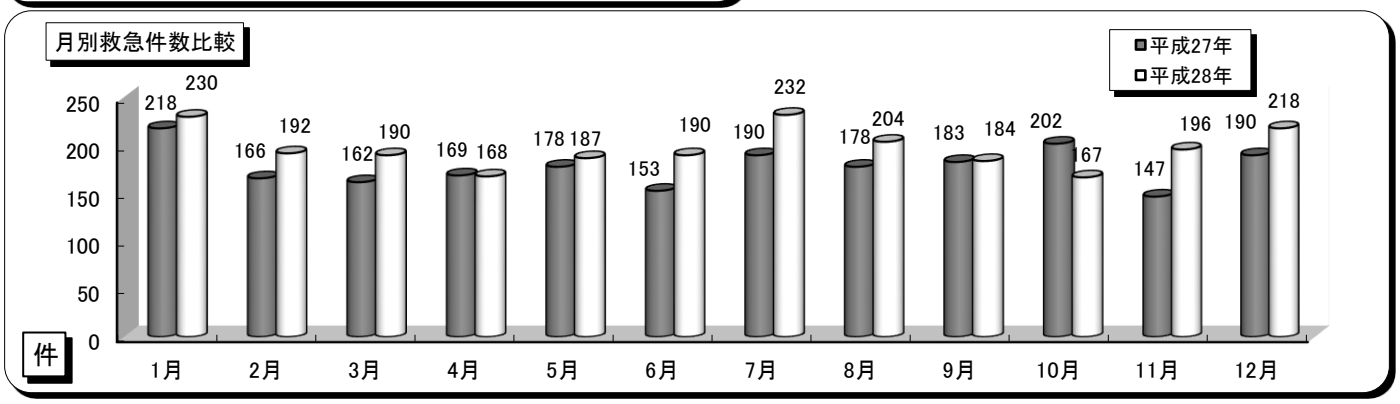




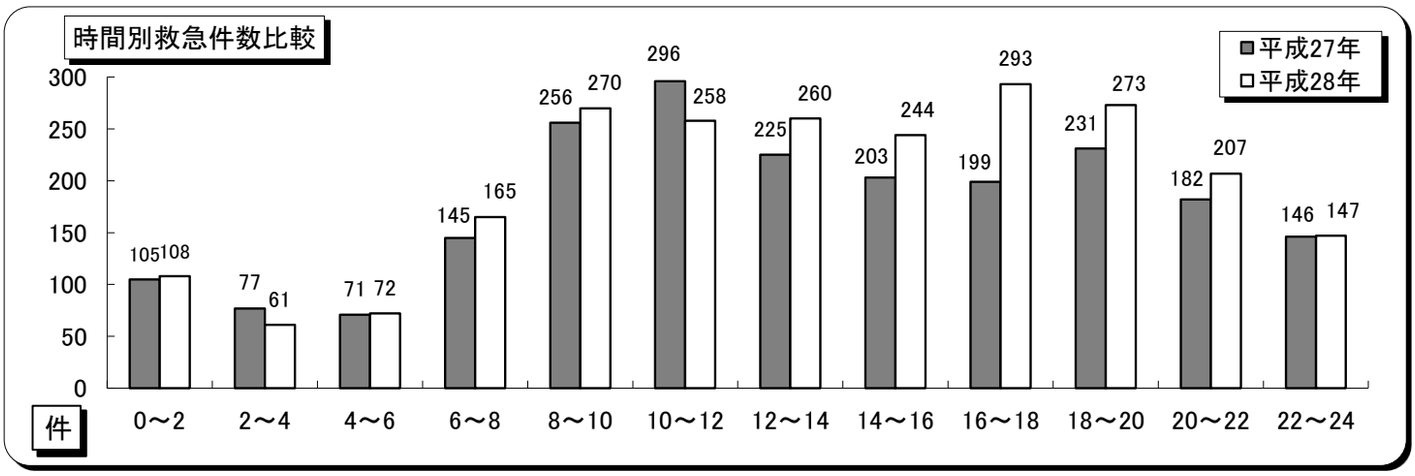
地区別救急概要

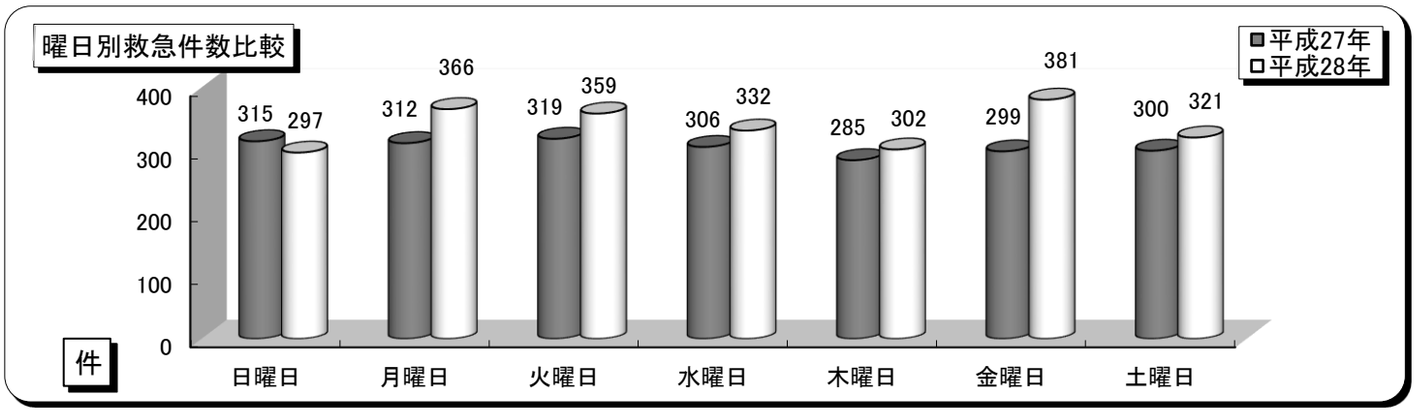
救急出場件数を地区別にみると、小野地区が８１６件で全体の３４．６％を占め、次いで市場地区が４７２件、大部地区が４０６件、下東条地区が２７６件、河合地区が２６２件、来住地区が１０９件、その他（山陽道・管外）が１７件となっています。

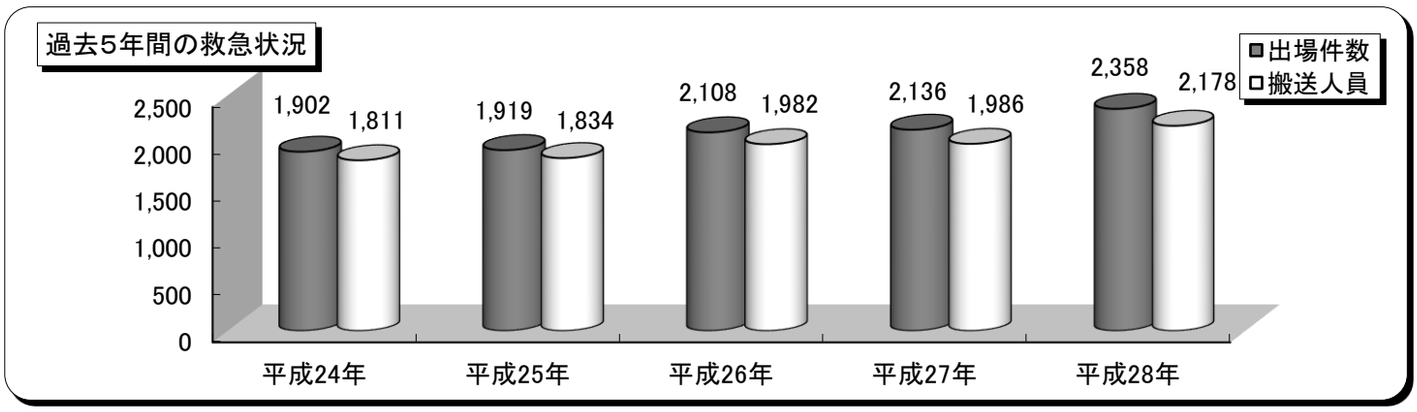
また、下の表のとおり、月別の救急出場件数は、７月の２３２件が最高で逆に最少は１０月の１６７件となっており、１ヶ月平均では約１９７件となっています。



救急概要・搬送人員状況



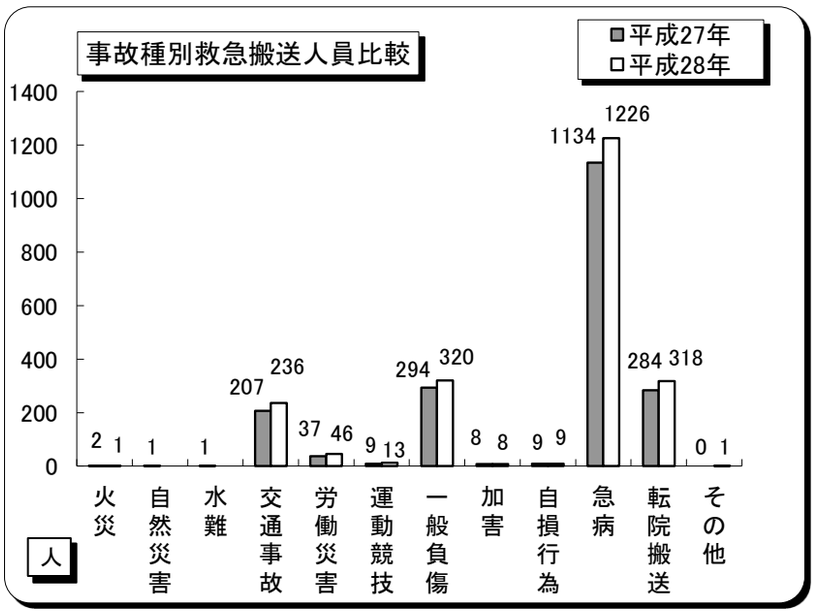




時間帯別でみると、１６時～１８時が出場のピークとなっており、曜日別では金曜日が最も多く出場しています。

性別を見ると男性が１，２０６人で、女性が９７２人となっています。

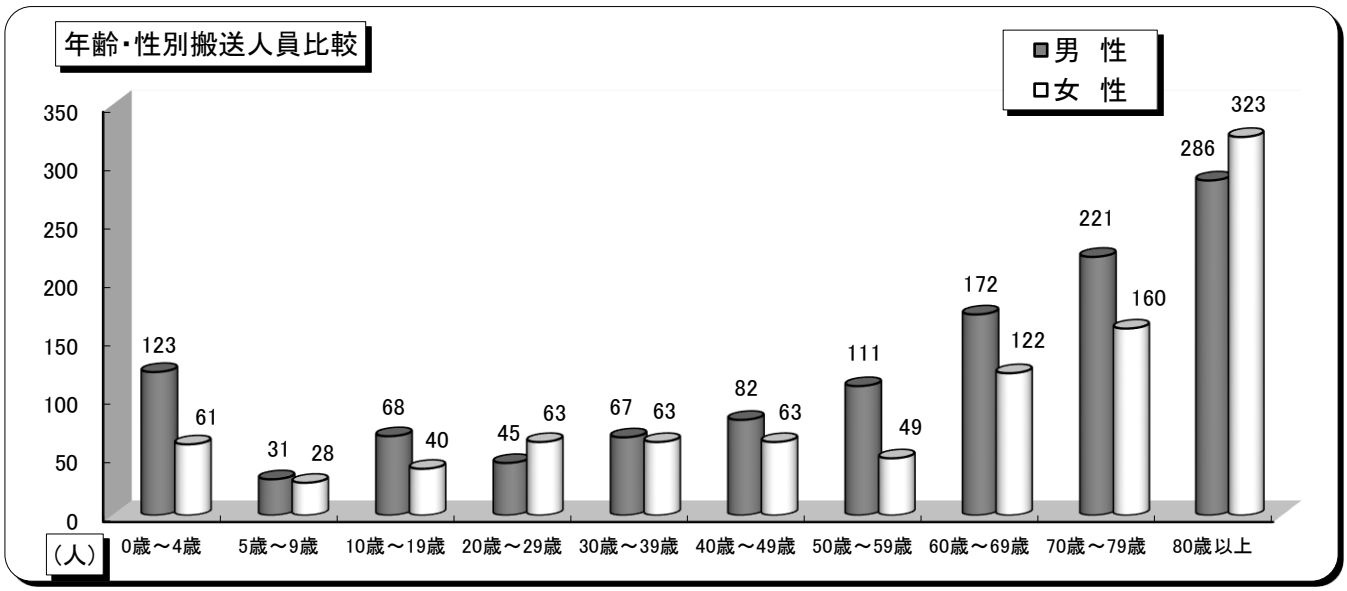
年齢別にみると、６５歳以上の方が１，１７９人で全体の約５４％を占めています。

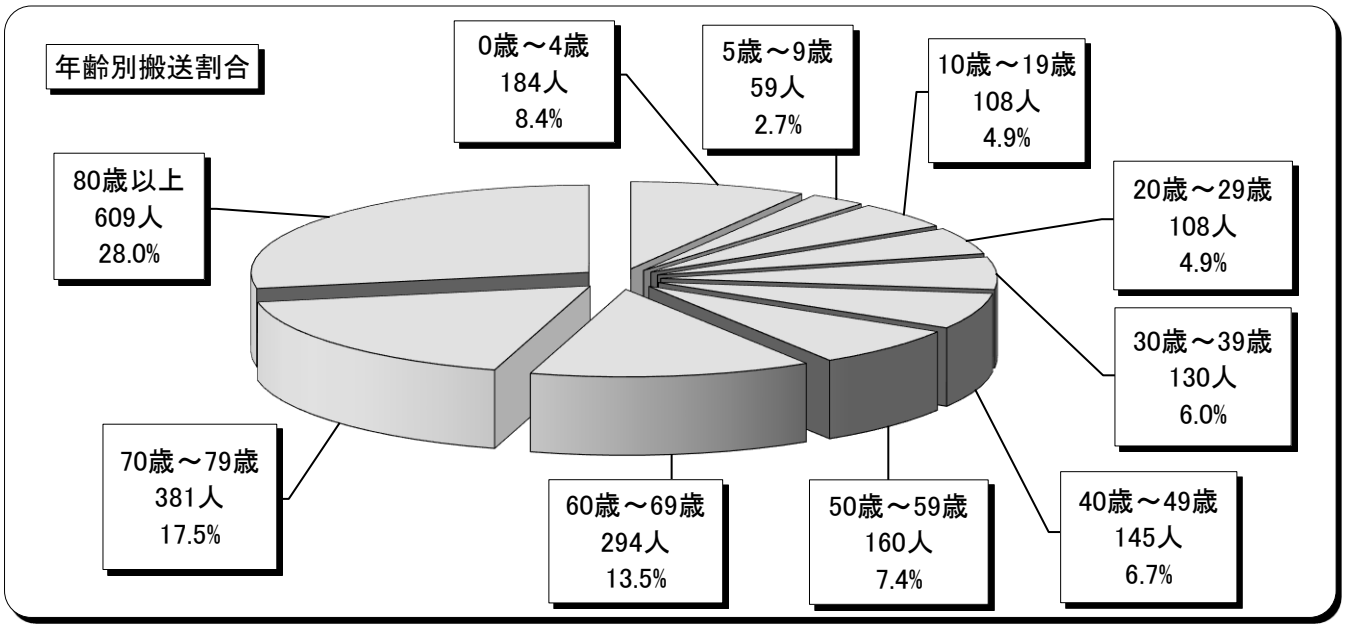


年齢・性別搬送人員比較

（単位：人）

年齢別＼性別	平成28年			平成27年			昨年度比較		
	男　性	女　性	合　計	男　性	女　性	合　計	男　性	女　性	合　計
0歳～4歳	123	61	184	87	55	142	36	6	42
5歳～9歳	31	28	59	23	16	39	8	12	20
10歳～19歳	68	40	108	46	40	86	22	0	22
20歳～29歳	45	63	108	46	45	91	-1	18	17
30歳～39歳	67	63	130	55	52	107	12	11	23
40歳～49歳	82	63	145	70	56	126	12	7	19
50歳～59歳	111	49	160	84	57	141	27	-8	19
60歳～69歳	172	122	294	171	121	292	1	1	2
70歳～79歳	221	160	381	212	165	377	9	-5	4
80歳以上	286	323	609	231	354	585	55	-31	24
合　計	1,206	972	2,178	1,025	961	1,986	181	11	192

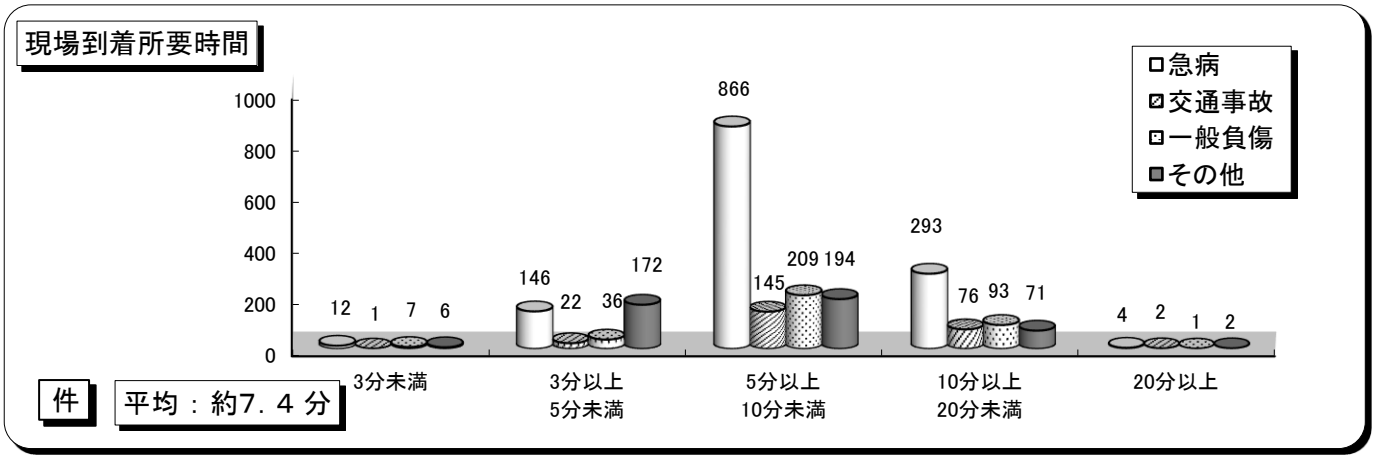


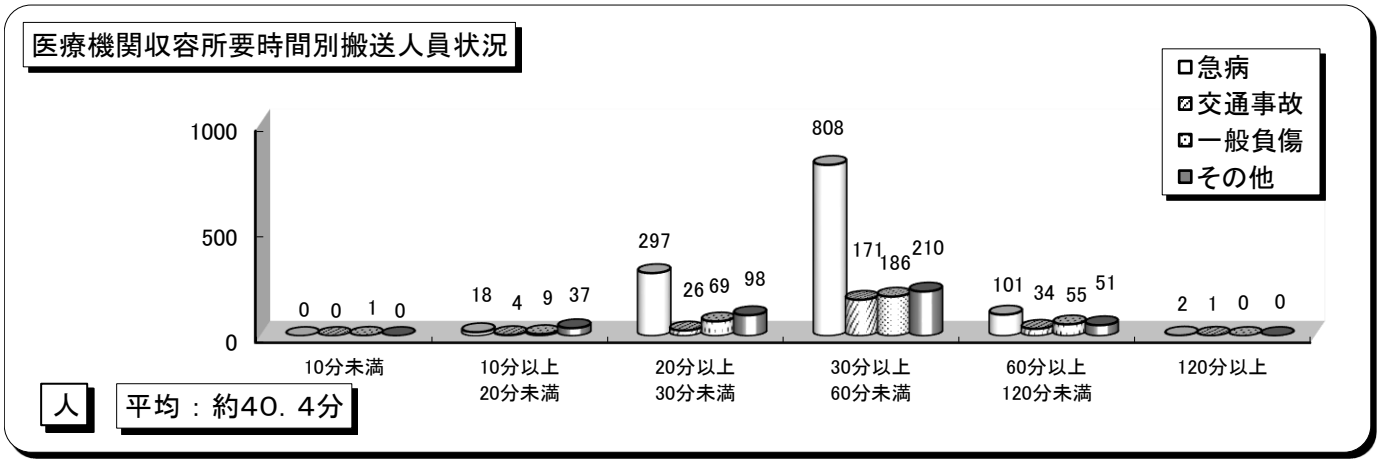


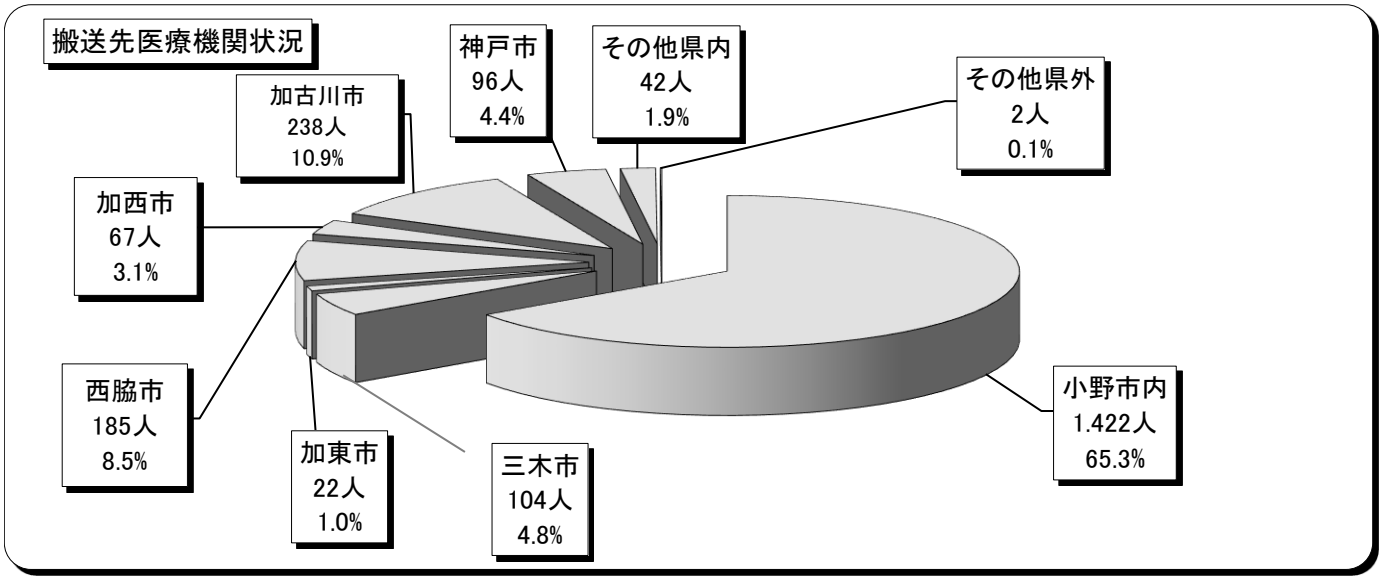
救急所要時間状況

救急隊が現場到着に要した時間は、１１９番の入電から通報時間も含めて平均で約７．４分、医療機関へ搬送されるまでの所要時間は平均で約４０．４分を要しています。

傷病者が搬送された医療機関を地域別にみると、小野市内が１，４２２人で全体の約６５．３％を占め、次いで加古川市への２３８人、西脇市へ１８５人、三木市へ１０４人となっています。







事故種別でみる地域別搬送先医療機関の搬送傷病者数

（単位：人）

事故種別 / 搬送地別	救急事故種別												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	
小野市内	1			141	21	7	198	4	4	924	121	1	1,422
三木市				15		1	22			42	24		104
加東市				2			5			11	4		22
西脇市				20	5	1	32	1	1	94	31		185
加西市				9		1	13			36	8		67
加古川市				41	16	3	34	2	4	83	55		238
神戸市				4	1		12			26	53		96
その他県内				4	3		4	1		10	20		42
県外											2		2
合計	1	0	0	236	46	13	320	8	9	1,226	318	1	2,178

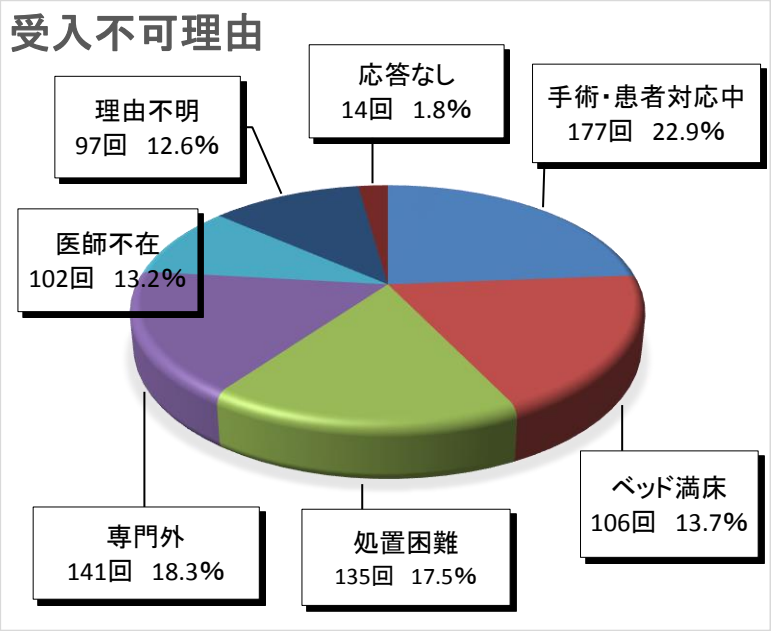
急病件数に対する過去５年間の比較

事故種別の中で最も多いのは急病です。

昨年と比較して件数は１００件、搬送人員は９２人増加しています。

区分 / 年別	平成24年	平成25年	平成26年	平成27年	平成28年
急病件数（件）	1,089	1,148	1,249	1,221	1,321
全件に対する構成比	57.3%	59.8%	59.3%	57.2%	56.0%
搬送人員（人）	1,025	1,092	1,161	1,134	1,226
全搬送人員に対する構成比	56.6%	59.5%	58.6%	57.1%	56.3%

医療機関平均交渉回数・平均交渉時間・受入不可理由



１件の救急事案で医療機関に受入交渉した回数は１．４件で、平均交渉時間は４．８分かかっています。

また、１つの事案で１０件の受入不可となったものが１件ありました。

なお、全体を通して受入不可理由の一番多いのは手術中・患者対応中の１７７回、次いで専門外の１４１回となっています。

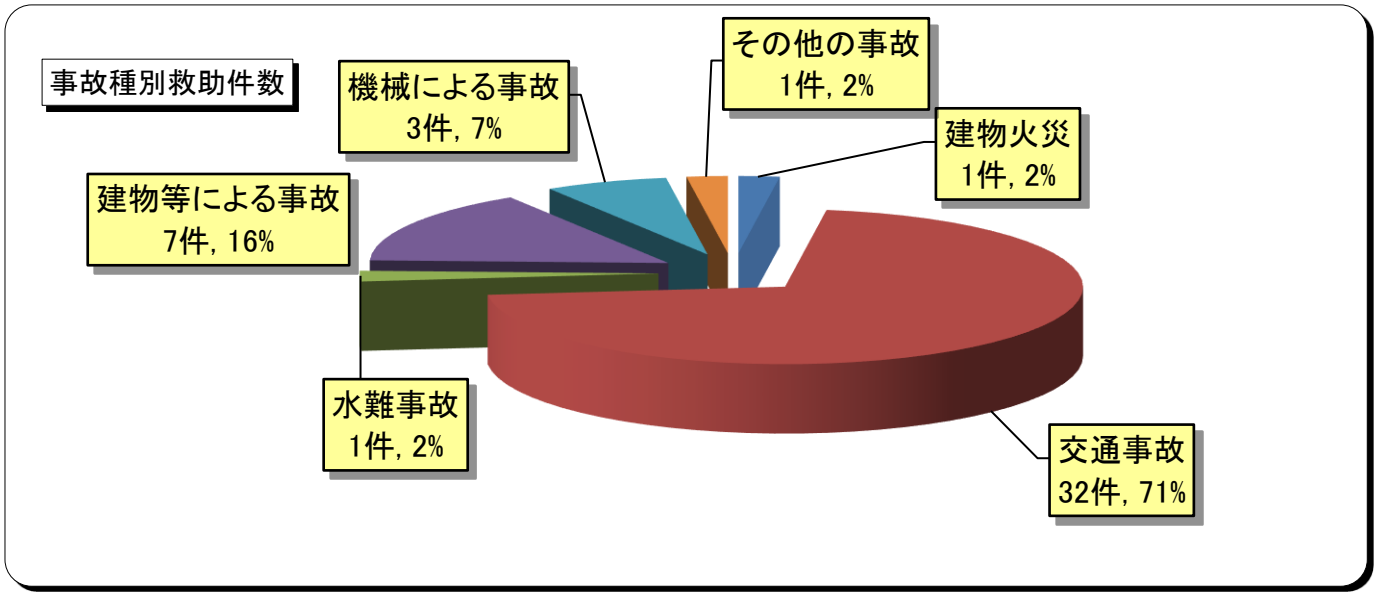
救助

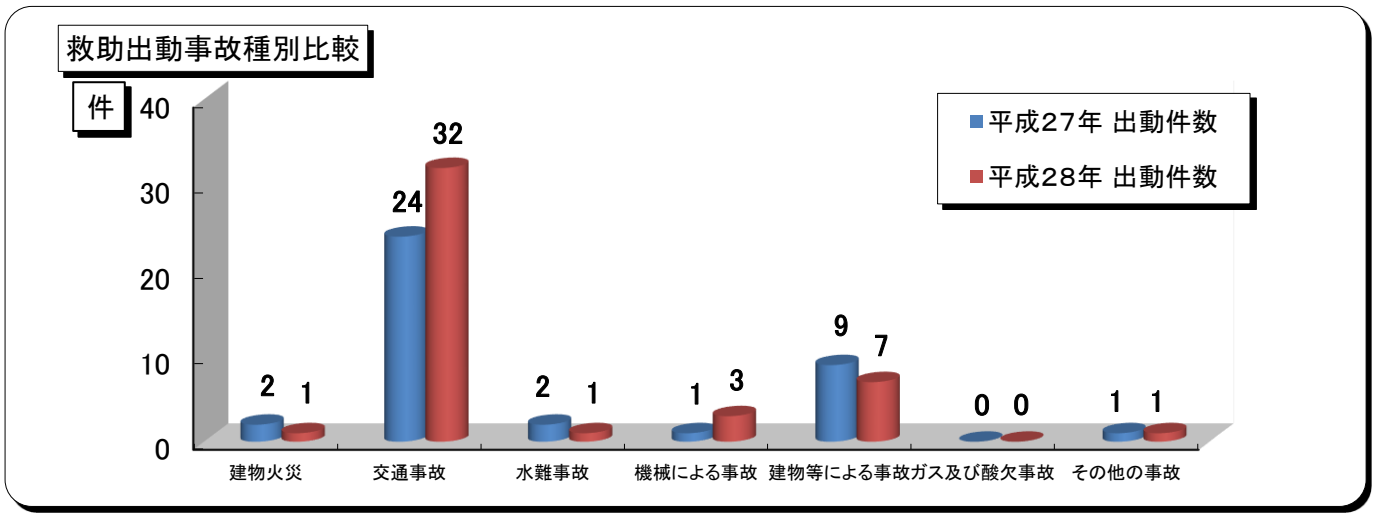
平成２８年　救助概要

平成２８年中の救助出動件数は４５件で、活動件数は１８件、このうち救助された人（救助人員）は２１人でした。昨年と比較すると出動件数は６件増加し、活動件数は１件減少しています。

事故種別ごとにみると、建物火災が１件（前年比１件減少）、交通事故が３２件（前年比８件増加）、水難事故が１件（前年比１件減少）、機械による事故が３件（前年比２件増加）、建物等による事故が７件（前年比２件減少）、その他の事故が１件（前年比増減なし）となっています。ガス及び酸欠事故は昨年同様発生していません。

区分 / 事故種別	平成28年			平成27年			前年比較		
	出動件数（件）	活動件数（件）	救助人員（人）	出動件数（件）	活動件数（件）	救助人員（人）	出動件数（件）	活動件数（件）	救助人員（人）
建物火災	1	1	2	2	2	1	−1	−1	1
交通事故	32	11	13	24	9	9	8	2	4
水難事故	1	1	1	2	2	2	−1	−1	−1
機械による事故	3	1	1	1	0	0	2	1	1
建物等による事故	7	3	3	9	5	4	−2	−2	−1
ガス及び酸欠事故	0	0	0	0	0	0	0	0	0
その他の事故	1	1	1	1	1	1	0	0	0
合　計	45	18	21	39	19	17	6	−1	4



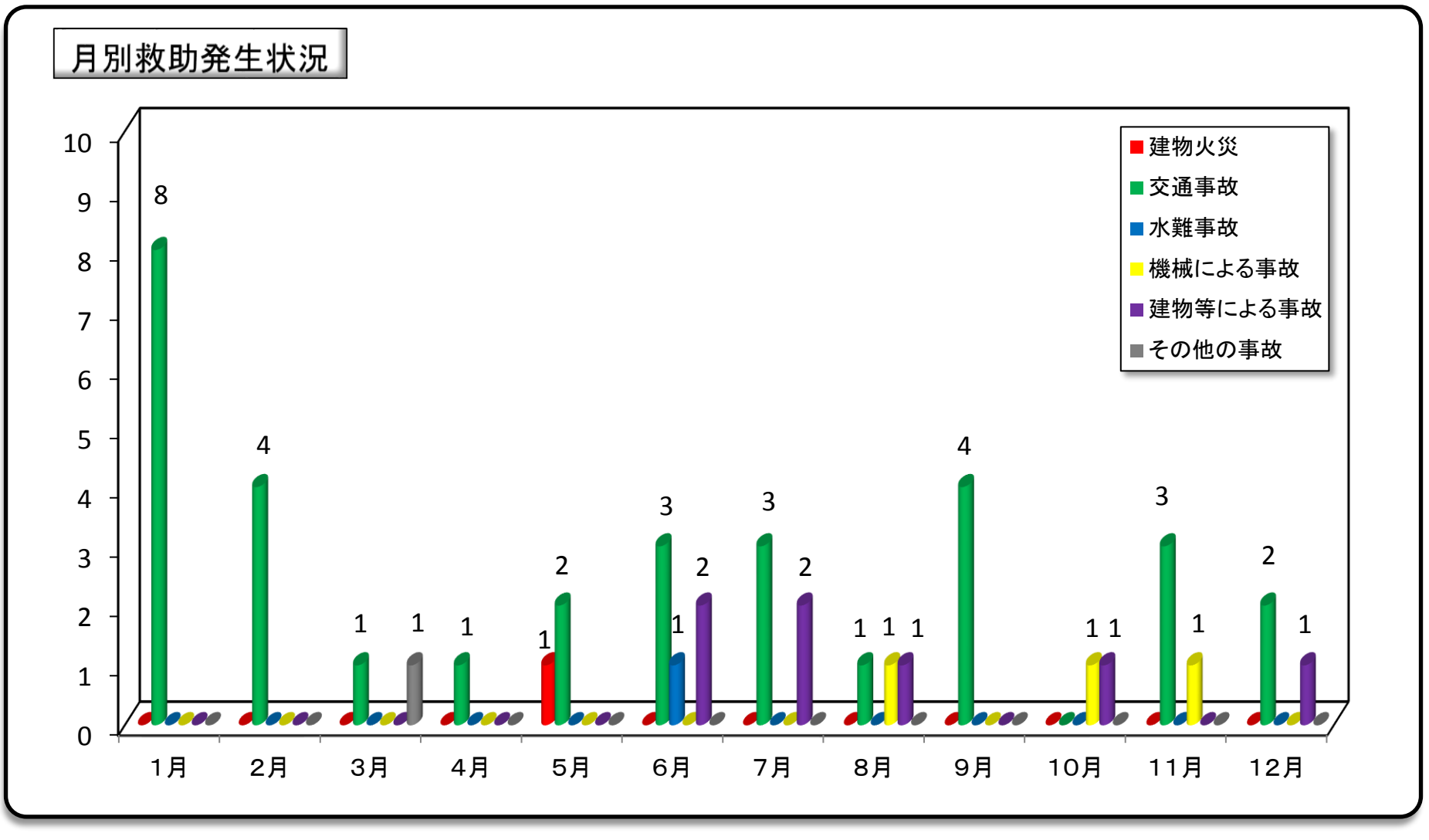


救助状況前年比較

区分 ＼ 年別		平成28年			平成27年			前年比較		
		本署	南分署	合計	本署	南分署	合計	本署	南分署	合計
救助件数（件）	合計	29	16	45	25	14	39	4	2	6
	火災	0	1	1	2	0	2	−2	1	−1
	交通事故	19	13	32	13	11	24	6	2	8
	水難事故	1	0	1	2	0	2	−1	0	−1
	機械による事故	2	1	3	1	0	1	1	1	2
	建物等による事故	6	1	7	6	3	9	0	−2	−2
	その他の事故	1	0	1	1	0	1	0	0	0
要救助者数		12	9	21	13	4	17	−1	5	4
出動人員		347	77	424	292	86	378	55	−9	46

月別救助発生状況

区分 ＼ 月別		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
救助件数（件）	建物火災	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
	交通事故	8	4	1	1	2	3	3	1	4	0	3	2	32
	水難事故	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
	機械による事故	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	3
	建物等による事故	0	0	0	0	0	2	2	1	0	1	0	1	7
	その他の事故	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	合計	8	4	2	1	3	6	5	3	4	2	4	3	45



時間別救助発生状況

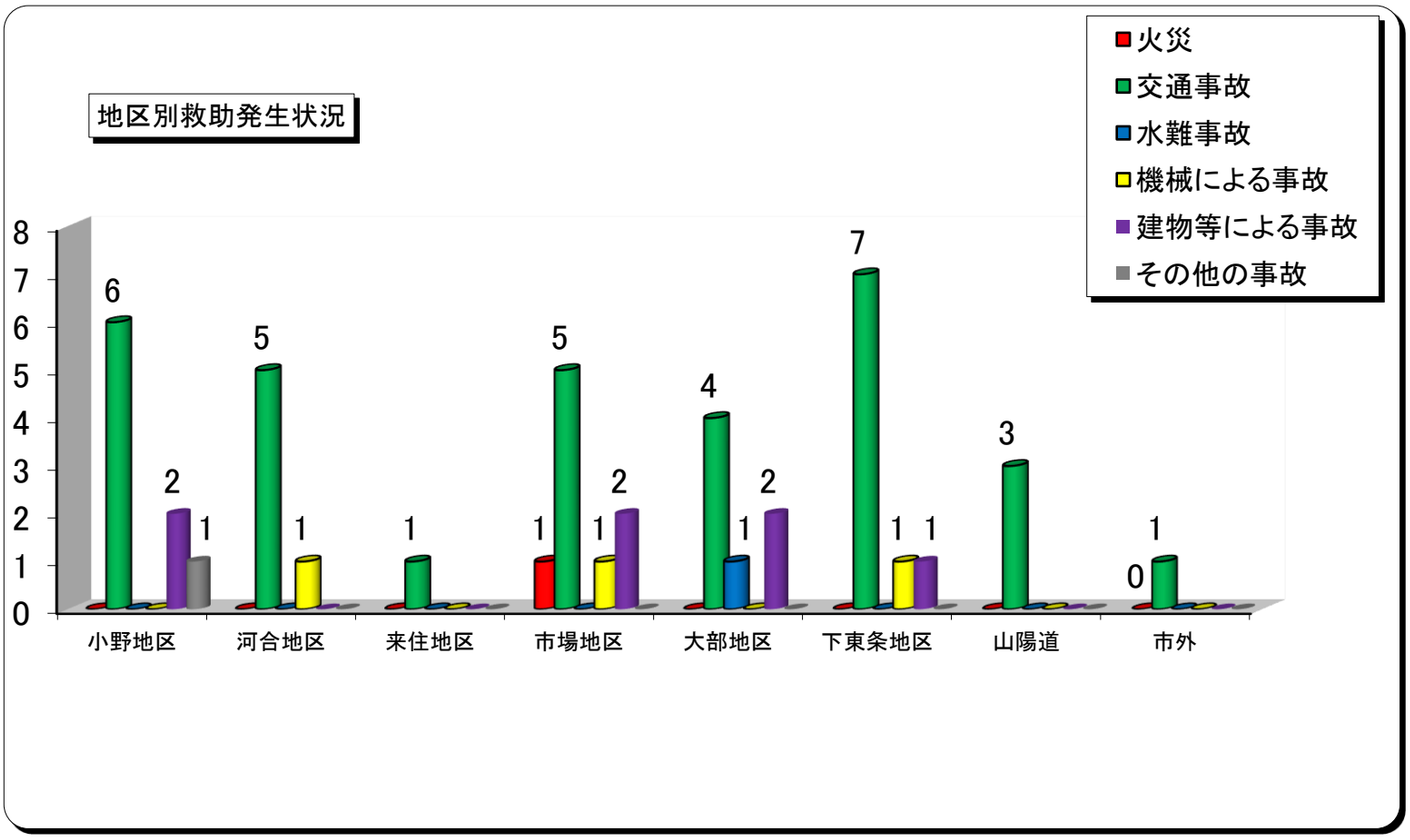
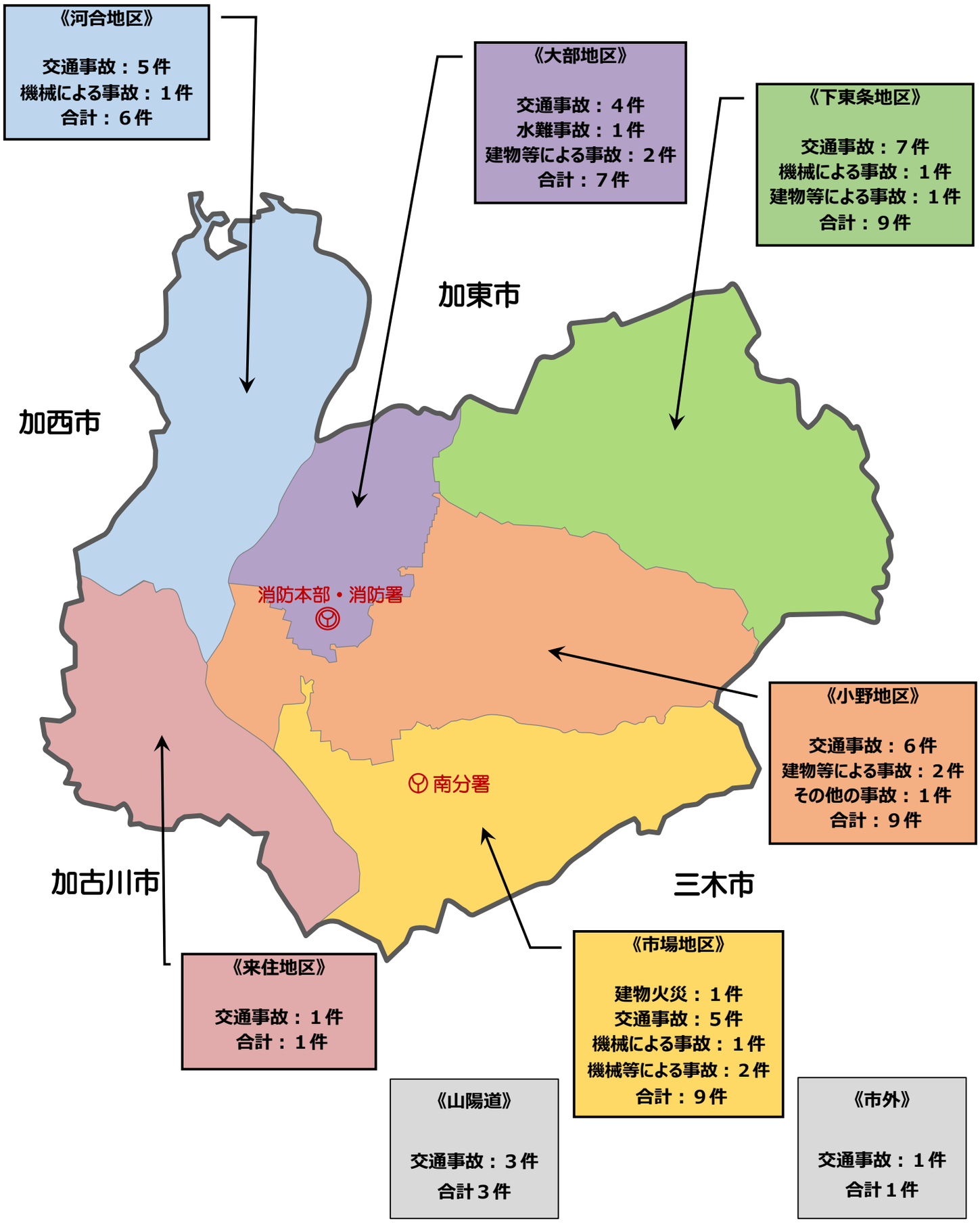
月別 / 時間別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	救助種別						合計
													火災	交通	水難	建物	機械	その他	
0時～1時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	2
1時～2時	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
2時～3時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3時～4時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4時～5時	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2
5時～6時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1
6時～7時	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	3
7時～8時	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
8時～9時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9時～10時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10時～11時	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	2
11時～12時	0	1	1	0	0	2	0	1	0	1	0	0	0	3	0	0	2	1	6
12時～13時	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
13時～14時	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	0	3
14時～15時	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
15時～16時	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
16時～17時	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
17時～18時	2	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	4	1	0	0	0	5
18時～19時	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
19時～20時	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	2	0	2	0	0	4
20時～21時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1
21時～22時	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
22時～23時	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
23時～24時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
不　明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合　計	8	4	2	1	3	6	5	3	4	2	4	3	1	32	1	7	3	1	45

曜日別救助発生状況

月別 / 曜日別	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	救助種別						合計
													火災	交通	水難	建物	機械	その他	
日曜日	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0	4
月曜日	1	0	0	1	0	3	1	0	1	0	0	1	0	7	1	0	0	0	8
火曜日	0	1	2	0	2	0	1	1	1	1	0	1	1	6	0	0	2	1	10
水曜日	3	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	3	0	3	0	0	6
木曜日	0	2	0	0	1	2	0	0	0	1	1	0	0	5	0	2	0	0	7
金曜日	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	6	0	0	0	0	6
土曜日	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	2	0	1	1	0	4
不　明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合　計	8	4	2	1	3	6	5	3	4	2	4	3	1	32	1	7	3	1	45

地区別救助発生状況

種別＼地区	小野地区	河合地区	来住地区	市場地区	大部地区	下東条地区	山陽道	市外	合　計
火災	0	0	0	1	0	0	0	0	1
交通事故	6	5	1	5	4	7	3	1	32
水難事故	0	0	0	0	1	0	0	0	1
機械による事故	0	1	0	1	0	1	0	0	3
建物等による事故	2	0	0	2	2	1	0	0	7
その他の事故	1	0	0	0	0	0	0	0	1
件数合計	9	6	1	9	7	9	3	1	45



地区別救助発生状況全体図