

第 9 火災概況

火災概況の見かた

この概況は、消防組織法第40条に基づく「火災報告取扱要領（平成6年4月21日付け消防災第100号）」により、市町村から報告された平成23年1月から12月までの火災報告をもとに作成したものである。

1 火災の定義

「火災」とは、人の意図に反して発生し、若しくは拡大し、又は放火により発生して消火の必要がある燃焼現象であって、これを消火するために消火施設又はこれと同程度の効果のあるものの利用を必要とするもの又は人の意図に反して発生し、若しくは拡大した爆発現象をいう。

2 対 象

対象は、広島県内において発生したすべての火災とする。

3 火災の種類

火災は、次の6種に分類する。火災が2種以上にわたった場合は、焼き損害額の大きなものの種別による。

(1) 建物火災

建物又はその収容物が焼損した火災をいう。

「建物」とは、土地に定着する工作物のうち屋根及び柱若しくは壁を有するもの、観覧のための工作物又は地下若しくは高架の工作物に設けた事務所、店舗、興行場、倉庫その他これらに類する施設をいい、貯蔵槽その他これに類する施設を除く。

「収容物」とは、原則として柱、壁等の区画の中心線で囲まれた部分に収容されている物をいう。

(2) 林野火災

森林、原野又は牧野が焼損した火災をいう。

(3) 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をいう。

(4) 船舶火災

船舶又はその積載物が焼損した火災をいう。

(5) 航空機火災

航空機又はその積載物が焼損した火災をいう。

(6) その他の火災

(1)から(5)までに掲げる火災以外の火災（空地、田畑、道路、河川敷、ごみ集積場、屋外物品集積場、軌道敷、電柱類等の火災）をいう。

4 爆 発

人の意図に反して発生し又は拡大した爆発現象をいう。

5 焼損の程度

建物一棟の焼損程度の区分基準は、次のとおりである。

(1) 全 焼

建物の焼き損害額が火災前建物評価額の70%以上のもの又はこれ未満であっても残存部分に補修を加えて再使用できないものをいう。

(2) 半 焼

建物の焼き損害額が火災前建物評価額の20%以上のもので全焼に該当しないものをいう。

(3) 部 分 焼

建物の焼き損害額が火災前建物評価額の20%未満のものでぼやに該当しないものをいう。

(4) ぼ や

建物の焼き損害額が火災前建物評価額の10%未満であり焼損床面積が1平方メートル未満のもの、建物の焼き損害額が火災前建物評価額の10%未満であり焼損表面積が1平方メートル未満のもの又は収容物のみ焼損したものをいう。

6 建物の焼損面積

(1) 焼損床面積

建物の焼損が立体的に及んだ場合は、焼損したことによって機能が失われた部分の床面積を平方メートルで表す。

(2) 焼損表面積

建物の焼損が部分的である場合は、内壁、天井、床板等部分的なものを平方メートルで表す。

7 り 災 世 帯

り災世帯は、次のとおり区分する。

(1) 全 損

建物（収容物を含む。以下この項において同じ。）の火災損害額がり災前建物評価額の70%以上のものをいう。

(2) 半 損

建物の火災損害額がり災前建物評価額の20%以上で、全損に該当しないものをいう。

(3) 小 損

建物の火災損害額がり災前建物評価額の20%未満のものをいう。

8 死 者

火災現場において火災に直接起因して死亡した者（病死者を除く。）又は火災により負傷した後 48 時間以内に死亡した者。

9 そ の 他

(1) 全国数値は、「平成 24 年版 消防白書」による確定数である。

(2) 第 1 表と第 6 表の損害額は集計方法が異なる。

区 分	第 1 表	附 表 第 1
建 物	建物火災による損害額 + 建物火災（爆発）による損害額	建物火災による損害額
林 野	林野火災による損害額 + 林野火災（爆発）による損害額	林野火災による損害額
車 両	車両火災による損害額 + 車両火災（爆発）による損害額	車両火災による損害額
船 舶	船舶火災による損害額 + 船舶火災（爆発）による損害額	船舶火災による損害額
航空 機	航空機火災による損害額 + 航空機火災（爆発）による損害額	航空機火災による損害額
そ の 他	その他の火災による損害額 + その他の火災（爆発）による損害額	その他の火災による損害額
爆 発		建物，林野，車両，船舶，航空機， その他の火災（爆発）による損害額

(3) 市町別火災発生状況の集計は，平成 21 年中にある行政区域で行った。

第9 火災概況

1 火災概況

平成23年中における広島県内の火災概況は、第1表のとおりである。1,230件の火災が発生し、損害額13億3757万円、死者44人、負傷者160人、焼損棟数865棟、建物焼損床面積25,273㎡、建物焼損表面積2,787㎡、林野火災面積1,372a、り災世帯数797世帯で、出火率は4.3であった。

出火原因別では、「たき火」「たばこ」「放火」「放火の疑い」の順となっており、この4つで全体の40.0%を占める。

第1表 平成23年の火災と前年比較

区分	単位	平成23年	平成22年	増減	増減率	全 国		
		A	B	A-B	$\frac{(A-B)}{B} \times 100$	平成23年	増減	増減率
出火件数	件	1,230	1,189	41	3.4	50,006	3,386	17.3
建物	〃	601	578	23	4.0	26,795	△342	△1.3
林野	〃	148	88	60	68.2	2,093	701	50.4
車両	〃	101	124	△23	△22.8	5,129	87	1.7
船舶	〃	6	9	△3	△33.3	90	5	5.9
航空機	〃	0	0	—	—	4	1	33.3
その他	〃	374	390	△16	△4.3	15,895	2,934	22.6
焼損棟数	棟	865	771	94	12.2	38,406	1,196	3.2
全焼	〃	190	143	47	32.9	9,288	1,435	18.3
半焼	〃	64	47	17	36.2	2,443	△1	△0.0
部分焼	〃	242	229	13	5.4	10,466	149	1.4
ぼや	〃	369	352	17	4.8	16,209	△387	△2.3
建物焼損床面積	㎡	25,273	18,885	6,388	33.8	1,395,112	207,697	17.5
建物焼損表面積	〃	2,787	2,864	△77	△2.7	126,480	△7,865	△5.9
林野焼損面積	a	1,372	1,895	△523	△27.6	207,093	131,544	174.1
死者	人	44	37	7	18.9	1,766	28	1.6
負傷者	〃	160	148	12	8.1	7,286	△19	△0.3
り災世帯数	棟	797	535	262	49.0	24,491	626	2.6
全損	〃	119	105	14	13.3	6,026	781	14.9
半損	〃	41	40	1	2.5	1,778	△97	△5.2
小損	〃	637	390	247	63.3	16,687	△58	△0.3
損害額	千円	1,337,566	1,347,537	△9,971	△0.7	112,835,173	11,073,000	10.9
建物	〃	1,282,274	1,241,156	41,118	3.3	103,491,287	9,296,251	9.9
林野	〃	1,664	3,567	△1,903	△53.4	1,017,060	946,085	1333.0
車両	〃	40,534	42,450	△1,916	△4.5	2,561,797	△970,942	△27.5
船舶	〃	1,451	5,747	△4,296	△74.8	332,497	134,922	68.3
航空機	〃	0	0	—	—	226,923	△40,101	△15.0
その他	〃	11,643	54,617	△42,974	△78.7	5,205,609	1,706,785	△15.7
出火率 (人口1万人当たり)	—	4.3	4.2	—	—	3.9	△0.1	—

2 出火件数

出火件数を火災種類別にみると、全火災に対する構成比は第2表のとおりである。建物火災が全火災の48.6%で全体の過半数を占めている。

第2表 火災種類別出火件数の構成割合

年 区分	平成23年		平成22年		全国(平成23年)	
	件数	構成比(%)	件数	構成比(%)	件数	構成比(%)
建物火災	601	48.9	578	48.6	26,795	53.6
住 宅	(240)	(19.5)	(16.7)	(16.7)	(9,722)	(19.4)
共同住宅	(96)	(7.8)	(7.7)	(7.7)	(4,549)	(9.1)
複合用途(特定)	(33)	(2.7)	(1.4)	(1.4)	(2,203)	(4.4)
倉 庫	(15)	(1.2)	0.0	(0.0)	(592)	(1.2)
工場	(45)	(3.7)	(0.1)	(0.1)	(1,761)	(3.5)
複合用途(非特定)	(26)	(2.1)	(3.6)	(3.6)	(897)	(1.8)
併用住宅	(7)	(0.6)	(1.3)	(1.3)	(702)	(1.4)
飲食店	(8)	(0.7)	(0.6)	(0.6)	(550)	(1.1)
物品店舗	(6)	(0.5)	(0.8)	(0.8)	(402)	(0.8)
その他	(125)	(10.2)	(16.4)	(16.4)	(5,417)	(10.8)
林野火災	148	12.0	88	7.4	2,093	4.2
車 両 火 災	101	8.2	124	10.4	5,129	10.3
船 舶 火 災	6	0.5	9	0.8	90	0.2
航 空 機 火 災	0	—	0	—	4	0.0
そ の 他 火 災	374	30.4	390	32.8	15,895	31.8
合 計	1,230	100	1,189	100	50,006	100

出火件数を四季別にみると、春季が最も多く35.5%占め、次いで冬季、秋季、夏季の順となっている。

第3表 四季別出火件数

年別 季節別	平成23年				平成22年			
	出火件数(件)	割合	損害額(千円)	割合	出火件数(件)	割合	損害額(千円)	割合
春季(3~5月)	437	35.5%	461,999	34.5%	299	25.1%	317,644	23.6%
夏季(6~8月)	206	16.7%	202,240	15.1%	291	24.5%	251,570	18.7%
秋季(9~11月)	228	18.5%	259,007	19.4%	297	25.0%	307,526	22.8%
冬季(12~2月)	359	29.2%	414,320	31.0%	302	25.4%	470,797	34.9%
計	1,230	100.0%	1,347,537	100.0%	1,189	100.0%	1,347,537	100.0%

また、本県の出火率(人口1万人当たりの出火件数)は、4.31(全国13位)で、全国平均3.94を上回った。

3 損害額

平成 23 年中における火災による損害額は、13 億 3756 万円で、前年より 997 万円減少した。過去 10 年間の火災による損害額の推移をみると第 4 表のとおりである。

第 4 表 損害額の推移

区分 年別	損害額(千円)	左の指数	1 件当たりの 損害額(千円)	左の指数
14	2,921,520	100	1,799	100
15	2,072,555	71	1,623	90
16	5,857,980	201	4,330	241
17	2,278,290	78	1,670	93
18	2,422,560	83	1,869	104
19	3,007,494	103	2,109	117
20	2,098,933	72	1,584	88
21	1,875,202	64	1,423	79
22	1,347,537	46	1,133	63
23	1,337,566	46	1,087	60

平成 14 年=100

次に火災による損害額を火災種類別にみると第 5 表のとおりであり、建物火災が全体の 92.1%と大部分を占めている。

第 5 表 火災種類別損害状況

区 分	損害額(千円)	割合	1 件当たりの損害額(千円)
建物火災	1,282,274	95.9%	2,134
林野火災	1,664	0.1%	11
車両火災	40,534	3.0%	401
船舶火災	1,451	0.1%	242
航空機火災	0	0.0%	—
その他火災	10,438	0.8%	28
爆 発	1,205	0.1%	—
計	1,337,566	100.0%	1,087

4 出火原因

火災原因別出火件数は、第6表のとおりである。

第6表 出火原因別出火件数

広島県						全国					
平成23年			平成22年			平成23年			平成22年		
原因	件数	構成比	原因	件数	構成比	原因	件数	構成比	原因	件数	構成比
たき火	175	14.2%	たき火	136	11.5%	放火	5,632	11.3%	放火	5,612	12.0%
放火	125	10.2%	たばこ	135	11.4%	たばこ	4,752	9.5%	こんろ	4,694	10.1%
たばこ	119	9.7%	放火	115	9.7%	こんろ	4,178	8.4%	たばこ	4,475	9.6%
こんろ	102	8.3%	こんろ	105	8.9%	放火の疑い	3,931	7.9%	放火の疑い	3,939	8.4%
放火の疑い	79	6.4%	放火の疑い	88	7.4%	たき火	3,443	6.9%	たき火	2,515	5.4%
火あそび	70	5.7%	火あそび	66	5.6%	火あそび	1,736	3.5%	火あそび	1,678	3.6%
火入れ	43	3.5%	電灯電話等の配線	34	2.9%	火入れ	1,662	3.2%	火入れ	1,033	2.2%
ストーブ	35	2.8%	ストーブ	30	2.5%	ストーブ	1,609	3.2%	ストーブ	1,469	3.2%
配線器具	28	2.3%	火入れ	26	2.2%	電灯電話等の配線	1,446	2.9%	電灯電話等の配線	1,362	2.9%
マッチ・ライター	26	2.3%	マッチ・ライター	26	2.2%	配線器具	1,258	2.5%	配線器具	1,143	2.5%
その他(不明調査中含む)	426	34.6%	その他(不明調査中含む)	421	35.6%	その他(不明調査中含む)	20,359	40.7%	その他(不明調査中含む)	18,700	40.1%
計	1,230	100.0%	計	1,182	100.0%	計	50,006	100.0%	計	46,620	100.0%

5 死者・負傷者

平成23年中には、火災により44人の尊い人命が失われた。これは、前年より7人増加している。

また、負傷者は160人となっており、前年の148人と比べ12人増加した。

過去10年間の火災による死傷者の推移は、第7表のとおりである。

第7表 火災による死傷者数の推移

(平成14年=指数100)

区分	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
死者	55	51	47	63	53	53	50	40	37	44
	100	93	85	115	96	96	91	73	67	80
負傷者	208	179	192	187	220	194	202	149	148	160
指数	100	86	92	90	106	93	97	72	71	77

火災による死者の火災種類別及び死因別の区分は、第8表のとおりである。

火災種類別では、建物火災による死者が31人で全体の70.5%を占めており、前年の26人より5人増加した。

また、死因別では火傷が16人で全体の36.4%を占め、次に一酸化炭素中毒が12人(27.3%)と続いている。

第8表 火災による死傷者数の推移

(平成23年中)

火災	死因 一酸化炭素中毒	火傷	打骨折撲等	自殺	その他	不明	計	火災種類別構成比(%)
建物	12	14		2	1	2	31	70.5%
林野								
車両				5	1		6	10.8%
船舶			1				1	2.3%
航空機								
その他		2		4			6	13.6%
計	12	16	1	11	2	2	44	100.0%
死因別構成比(%)	27.3%	36.4%	2.3%	25.0%	4.5%	4.5%	100.0%	

火災による死者の四季別・月別発生状況は、第9表のとおりである。

第9表 四季別・月別死者発生状況

(平成23年中)

季節別 区分	春季			夏季			秋季			冬季			計
	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	
死者(人)	6	1	1	4	1	0	3	4	3	10	4	7	44
	8			5			10			21			
割合	13.6%	2.3%	2.3%	9.1%	2.3%	0.0%	6.8%	9.1%	6.8%	22.7%	9.1%	15.9%	100.0%

火災による死者の死に至った経過及び死者の年齢については、第1表のとおりである。

死に至った経過では、逃げ遅れが原因の者が19人で、死者全体の43.2%を占めている。その他の経過としては、放火自殺(自殺の巻添えを含む)が12人(27.3%)、その他8人(18.2%)となっている。

死者の年齢については、61歳以上70歳までが10人(27.3%)と最も多く、次いで81歳以上が10人(22.7%)、71歳以上80歳未満が7人(15.9%)、51歳以上60歳までが6人(13.6%)の順となっている。また、51歳以上による死者が35人と全体の79.5%を占める。

第10表 経過別・年齢別死者の状況

区分	死者の発生した経過		年 齢											計			
	経過別	理由別	0 ～ 5	6 ～ 10	11 ～ 20	21 ～ 30	31 ～ 40	41 ～ 50	51 ～ 60	61 ～ 70	71 ～ 80	81 ～	不 明				
殺人・自損行為による死者へ心中の道づれ・巻添を含む▽以外の死者	A 発見が遅れ、気づいた時は火煙が回りすでに逃げ道がなかったと思われるもの(全く気づかなかった場合を含む)。	(発見が遅れた理由) 熟睡						1	1				2		4	5	
		泥酔															
		病気・身体不自由										1					1
		その他															
	B 判断力に欠けあるいは体力的条件が悪く、ほとんど避難できなかったと思われるもの。	(判断力・体力的条件の要素) 5歳以下の乳幼児	1													1	4
		泥酔				1										1	
		病気・身体不自由							1				1			2	
		老衰															
		その他															
	C 延焼拡大が早かった等のため、ほとんど避難できなかったと思われるもの。	(逃げる暇がなかった理由) ガス爆発のため				1										1	1
		危険物燃焼のため															
		その他															
	D 逃げれば逃げられたが、逃げる機会を失ったと思われるもの。	(逃げる機会を失った理由) 狼狽して								1						1	3
		持出品・服装に気を取られ															
		火災に触れ回っているうちに												1		1	
		消火しようとして														1	
		人を救助しようとして										1				1	
	E 避難行動を起こしているが、逃げ切れなかったと思われるもの(一応自力避難したが、避難中、火傷、ガス吸引し病院等で死亡した場合を含む)。	(逃げ切れなかった理由) 身体不自由のため										1	1			2	6
		延焼拡大が早く															
		逃げ道を間違えて															
出入口施錠のため																	
F 一旦屋外避難後再進入したと思われるもの。 G 出火時屋外にいて出火後再進入したと思われるもの。	(進入した理由) 救助・物品搬出のため															1	
	消火のため																
	その他										1				1		
H 着衣着火、火傷(熱傷)あるいはガス中毒により死亡したと思われるもの。	(着衣着火時の状況) 喫煙中															4	
	炊事中												1		1		
	探暖中(たき火を除く)																
	たき火中												1		1		
	火あそび中																
	その他火気取扱中												1		1		
殺人・自損	I 放火自殺(心中の道づれを含む)				1			1	3	5	1				11	12	
	J 放火自殺の巻添者(心中の道づれを除く)																
	K 放火殺人の犠牲者								1						1		
その他	L A～K以外の経過等															8	
	M 不明 N 調査中							1	1	2	2	2			8		
計			1			3		5	6	12	7	10		44	44		
年齢構成比(%)			2.3%			6.8%		11.4%	13.6%	27.3%	15.9%	22.7%			100.0%		

6 平成23年中の火災の特色

広島県の火災件数は、平成14年まで1,500～2,000件の間で推移してきたが、平成15年は1,277件、16年1,353件、17年1,364件、18年1,296件、19年1,426件、20年1,325件、21年1,318件、22年1,189件、23年1,230件と1,500件を割った。過去10年間の出火件数と出火率（人口1万人当たり）の推移は、第11表のとおりである。

本県では「放火」等が、長く出火原因の1位を占めてきたが、平成17年は「たばこ」、平成18年は「こんろ」、平成19年から平成23年は「たき火」が1位となった。放火による出火件数は、前年に比べ10件増加し、全体に占める割合は10.2%（前年9.7%）となった。（第6表参照）

また本県は、林野火災の発生件数が多いという特色がある。平成23年は148件で、全国第2位（前年 第3位）と依然上位を占めている。

第11表 出火件数・出火率の推移

区分		年									
		14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
広島県	出火件数	1,624	1,277	1,353	1,364	1,296	1,426	1,325	1,318	1,189	1,230
	出火率	5.7	4.4	4.7	4.8	4.5	5.0	4.6	4.6	4.2	4.3
全国	出火件数	63,575	56,329	60,387	57,460	53,276	54,582	52,394	51,139	46,620	50,006
	出火率	5.0	4.4	4.8	4.5	4.2	4.3	4.1	4.0	3.7	3.9

第12表 「放火」「放火の疑い」による火災発生の推移

		14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
広島県	全出火件数	1,624	1,277	1,353	1,364	1,296	1,426	1,325	1,318	1,189	1,230
	放火	265	202	173	161	140	155	127	125	115	125
	構成比(%)	16.3%	15.8%	12.8%	11.8%	10.8%	10.9%	9.6%	9.5%	9.7%	10.2%
	放火の疑い	171	75	95	86	88	158	110	134	88	79
	構成比(%)	10.5%	5.9%	7.0%	6.3%	6.8%	11.1%	8.3%	10.2%	7.4%	6.4%
全国	全出火件数	63,651	56,333	63,387	57,460	53,276	54,582	52,394	51,139	46,620	50,006
	放火	8,216	8,354	8,210	7,225	6,649	6,558	6,396	6,615	5,612	5,632
	構成比(%)	12.9%	14.8%	13.0%	12.6%	12.5%	12.0%	12.2%	12.9%	12.0%	11.3%
	放火の疑い	6,337	5,707	5,796	5,039	4,619	4,584	4,380	4,590	3,939	3,931
	構成比(%)	10.0%	10.1%	9.1%	8.8%	8.7%	8.4%	8.4%	9.0%	8.4%	7.9%

7 過年度特記火災事例

過去10年間に県内で発生した火災のうち3名以上死者の発生した火災は、第13表のとおりである。
また、20ha以上焼損した林野火災は、第14表のとおりである。

第13表 3名以上死者の出た火災

年月日	出火場所	種別	火災原因	死者
H 9年 4月10日	広島市安佐北区口田南二丁目	建物 (爆発)	不明	3
H 12年10月28日	御調郡向島町	建物	放火	3
H 13年 1月17日	広島市西区己斐大迫一丁目	建物	不明	3
H 15年10月11日	豊田郡川尻町	建物	不明	5
H 23年 2月18日	庄原市	建物	不明	4

第14表 20ha以上焼損した林野火災

(平成6年～平成23年)

発生年月日	発生場所	焼損面積 (ha)	損害額 (千円)	自衛隊 派遣	空中消火		原因
					自衛隊	消防	
H 6. 8. 11	竹原市	352	500,870	有	有	有 (広島市, 島根県, 京都市)	たばこ
	三原市						
H 6. 8. 17	因島市	57	57,924	有	有	有 (広島市, 島根県, 福岡市, 北九州市)	たき火
H 7. 4. 4	豊田郡川尻町	70	1,740			有 (広島市)	たき火
	豊田郡安浦町						
H 7. 8. 6	佐伯郡大柿町	80	2,520	有	有	有 (広島市, 島根県, 香川県, 福岡市)	たき火 (たき火による 火の粉)
H 9. 1. 20	安芸郡江田島町	45	2,633	有	有	有 (広島県, 広島市, 香川県, 愛媛県)	たき火
H 9. 3. 8	豊田郡安浦町	185	38,281	有	有	有 (広島県, 広島市, 愛媛県, 高知県)	たき火
	豊田郡安芸津町						
H 9. 4. 13	賀茂郡黒瀬町	92	3,315	有		有 (広島市, 島根県, 香川県)	たばこ
H 9. 4. 17	福山市	50	14,250			有 (広島市, 香川県, 岡山市)	たばこ
H10. 3. 8	佐伯郡大野町	28	14,646			有 (広島県, 広島市, 愛媛県)	草焼き
H11. 5. 2	佐伯郡大野町	136	35,920	有	有	有 (広島市, 愛媛県, 岡山市)	たばこ
	大竹市						
H12. 8. 30	豊田郡瀬戸田町	63	64,703	有	有	有 (広島県, 広島市, 山口県, 島根県, 愛媛県, 徳島県, 香川県, 高知県)	不明
H14. 12. 3	尾道市	30	3,017			有 (広島県, 広島市)	不明
	三原市						

H16. 2. 14	豊田郡瀬戸田町	391	105,317	有	有	有 (広島県, 広島市, 愛媛県, 鳥取県, 岡山市)	不 明
	因島市						
発生年月日	発生場所	焼損面積 (ha)	損害額 (千円)	自衛隊 派遣	空 中 消 火		原 因
					自 衛 隊	消 防	
H18. 1. 11	福山市	100	4,500	有	有	有 (広島県, 広島市, 岡山市, 愛媛県, 徳島県, 鳥取県, 島根県)	放火の疑い
H19. 3. 4	東広島市	30	948			有 (広島市)	不 明

第9-1表 火災総括表

区分 月	出火件数							焼損棟数					り災世帯数				り災者		
	建物	林野	車両	船舶	航空機	その他	計	全焼	半焼	部分焼	ほや	計	全損	半損	小損	計	り災人員	死者	負傷者
1	76	21	8			32	137	24	9	25	50	108	17	5	58	80	196	4	27
2	64	27	10			39	140	21	11	28	32	92	14	8	45	67	152	7	15
3	57	12	8			59	136	21	8	25	34	88	16	5	45	66	119	6	27
4	65	59	8	1		57	190	33	6	24	43	106	9	3	34	46	120	1	16
5	53	12	7	3		36	111	19	3	20	30	72	6	1	32	39	86	1	17
6	27		5			15	47	5	2	10	18	35		1	18	19	50	4	4
7	32	5	11			31	79	9	6	17	16	48	5	3	21	29	82	1	5
8	41	7	8	1		23	80	10	3	14	27	54	5		29	34	88		5
9	40	3	10			13	66	7	3	18	27	55	4	1	254	259	96	3	7
10	49		7	1		24	81	11	4	22	27	64	9	2	32	43	95	4	17
11	41	1	9			30	81	14	4	14	28	60	11	2	23	36	85	3	9
12	56	1	10			15	82	16	5	25	37	83	23	10	46	79	170	10	11
計	601	148	101	6		374	1230	190	64	242	369	865	119	41	637	797	1339	44	160
構成比	48.9%	12.0%	8.2%	0.5%		30.4%	100%	22.0%	7.4%	28.0%	42.7%	100%	14.9%	5.1%	79.9%	100%			

平成22	578	88	124	9		390	1,189	143	47	229	352	771	105	40	390	535	1,223	37	148
21	668	112	103	6		429	1,318	248	67	313	362	990	158	52	465	675	1,558	40	149
20	717	102	116	6		384	1,325	208	71	286	401	966	134	52	459	645	1,651	50	196
19	786	124	124	10		382	1,426	256	82	340	457	1,135	154	64	540	758	1,833	53	194
18	756	78	156	3		303	1,296	231	71	356	442	1,100	157	50	586	793	1,954	53	220
17	737	102	168	7		350	1,364	814	67	345	419	1,645	164	49	510	723	1,804	63	187
16	704	144	153	5		347	1,353	229	59	313	397	998	184	38	519	741	1,758	47	192
15	700	91	168	8		310	1,277	182	55	336	384	957	106	44	479	629	1,548	51	179
14	817	191	156	1		459	1,624	279	80	397	407	1,163	167	45	537	749	1,856	51	208
13	871	146	187	6		414	1,624	260	93	427	434	1,214	171	61	571	803	2,027	56	158
12	836	115	187	6		376	1,520	286	78	396	431	1,191	170	45	534	749	1,937	42	198
11	840	121	182	9		371	1,523	217	90	398	435	1,140	151	65	546	762	2,017	48	187
10	834	137	173	12		346	1,502	198	87	428	403	1,116	133	54	512	699	1,893	36	188
9	871	188	154	8		418	1,639	286	72	475	394	1,227	155	47	564	766	2,137	51	184
8	874	186	151	9		497	1,717	282	79	484	378	1,223	162	56	623	841	2,346	52	230
7	871	233	172	6		529	1,811	275	118	452	416	1,261	178	74	562	814	2,274	42	149
6	867	325	155	8	1	639	1,995	317	106	893		1,316	210	62	663	935	2,618	49	204
5	786	247	142	9		384	1,568	235	80	797		1,112	135	39	521	695	1,966	34	171
4	819	191	136	5		424	1,575	257	108	828		1,193	148	49	497	694	2,060	45	127
3	897	170	139	5		372	1,583	264	96	913		1,273	172	58	597	827	2,348	33	138
2	922	179	158	11		423	1,693	301	94	901		1,296	198	59	636	893	2,581	68	193
元	932	222	155	10		425	1,744	289	118	957		1,364	191	68	609	868	2,581	57	179
昭和63	999	257	151	4		445	1,856	260	137	1,033		1,430	198	76	743	1,017	2,979	57	207
62	932	221	111	2		420	1,686	301	100	925		1,326	219	62	663	944	2,823	46	168
61	964	310	106	9		515	1,904	317	114	955		1,386	206	53	678	937	2,926	49	197
60	922	275	92	4		441	1,734	312	114	910		1,336	220	71	672	963	3,003	38	186
59	945	269	95	9		519	1,837	300	126	924		1,350	208	82	655	945	2,864	41	219
58	907	223	115	6		419	1,670	288	122	886		1,296	197	73	633	903	2,863	46	177
57	883	272	109	17		445	1,726	272	115	807		1,194	190	67	553	810	2,521	47	192
56	946	153	85	12	1	367	1,564	284	109	851		1,244	214	71	604	889	2,753	41	177

年	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38
出火件数	1,608	1,749	2,105	1,773	1,560	1,627	1,926	1,862	1,357	1,561	1,380	1,272	1,096	1,266	1,031	1,172	1,139	1,190

(注) 焼損棟数のうち「ほや」、負傷者のうち「30日死者」、損害額のうち「爆発」、焼損面積のうち「建物表面積」、爆発の「損害棟数」、

(平成23年中)

損 害 見 積 額 (千円)								焼損面積			
爆 発 を 除 く							爆 発	計	建物 (㎡)		林 野 (a)
建 物	収 容 物	林 野	車 両	船 舶	航 空 機	そ の 他			床 面 積	表 面 積	
125782	54100	35	5208			182	16	185323	3151	246	86
65714	42949	325	858			835	740	111421	2317	253	392
151656	84780	557	3797			4027		244817	3817	523	180
82733	33836	218	4539	6		1538		122870	3617	253	616
54734	31947	529	5094	51		1573	384	94312	1823	291	59
2959	5300		347			86		8692	210	29	
51976	40632		7612			280		100500	2173	363	14
56737	31826		3420	773		292		93048	1414	168	16
48803	17120		3567			474		69964	950	57	6
63604	48744		1204	621		667		114840	1529	240	
45987	24962		2954			300		74203	1721	72	1
67508	47885		1934			184	65	117576	2551	292	2
818193	464081	1664	40534	1451		10438	1205	1337566	25273	2787	1372
61.2%	34.7%	0.1%	3.0%	0.1%		0.8%	0.1%	100%			

756,880	484,276	3,567	42,450	5,747		53,011	1,606	1,347,537	18,885	2,864	1,895
1,152,364	652,220	3,685	31,542	2,470		32,628	293	1,875,202	31,900	4,019	2,954
1,482,538	534,444	1,951	54,695	3,048		20,354	1,903	2,098,933	28,570	4,673	1,325
1,489,901	1,348,074	1,691	62,070	88,548		14,421	2,789	3,007,494	38,583	7,528	3,928
1,513,804	786,512	6,990	67,656	17,033		26,993	3,572	2,422,560	31,015	5,394	13,269
1,274,413	863,354	1,226	78,979	11,100		49,216	2	2,278,290	33,404	4,926	1,376
2,147,051	3,467,172	108,417	58,504	1,209		39,547	36,080	5,857,980	41,047	11,967	43,041
1,037,488	826,609	1,884	56,378	116,116		32,127	1,953	2,072,555	22,536	3,998	1,671
1,561,201	1,227,086	8,754	63,547	44		60,410	478	2,921,520	38,543	5,440	7,542
1,781,931	1,955,835	2,453	64,029	1,697		25,403	50	3,831,398	45,133	6,762	2,321
2,056,396	1,090,433	67,919	73,527	196		48,442	8,957	3,345,870	41,748	5,299	8,016
1,235,125	1,203,425	38,955	100,653	5,672		23,766	12,236	2,619,832	33,209	4,414	16,948
1,161,667	810,686	19,223	76,318	27,517		47,428	2,096	2,144,935	28,846	4,102	4,740
1,747,668	1,280,108	46,224	68,477	7,002		57,197	988	3,207,664	34,773	4,514	40,182
1,553,618	1,241,709	19,252	77,885	4,374		75,818	601,143	3,573,799	35,571	4,953	5,855
1,444,788	1,227,250	7,558	73,250	19,362		42,573	13,398	2,828,179	39,237	5,635	19,966
1,638,817	1,959,932	566,374	128,014	3,838	45,958	40,202		4,383,135	45,396		49,696
1,165,062	1,041,986	195,675	122,484	27,909		100,778		2,653,894	28,102		34,163
1,477,042	1,373,707	9,664	70,813	18,683		18,483		2,968,392	36,298		2,898
1,442,314	1,325,931	5,139	45,573	4,271		32,188		2,855,416	35,603		5,573
1,307,681	1,348,489	4,927	138,507	36,418		30,844		2,866,866	39,752		6,216
1,506,788	1,345,746	6,485	89,948	2,528		78,138		3,029,633	41,534		6,259
1,371,129	1,628,667	46,579	49,742	56,295		46,147		3,198,559	40,258		22,455
1,169,896	1,074,908	10,755	421,535	13,148		14,392		2,704,634	42,569		5,196
1,449,399	1,351,497	66,056	29,194	45,079		59,439		3,000,664	45,567		38,771
1,309,215	1,377,937	21,749	28,680	6,597		12,103		2,756,281	38,394		13,420
1,465,517	1,357,285	95,790	28,109	1,485		11,032		2,959,218	46,762		48,130
1,277,865	1,478,406	50,058	34,965	1,691		88,699		2,931,684	42,879		17,008
1,053,453	956,394	14,965	16,337	5,066		14,096		2,060,311	36,797		9,402
1,113,795	996,866	24,524	21,996	12,327		66,108		2,235,616	38,071		14,199

「車両等数」については、平成7年から統計項目となった。

第9-2表 平成23年中の出火原因別火災件数

全火災	建物		林野		車両		船舶		航空機		その他				
	原因	件数	割合	原因	件数	割合	原因	件数	割合	原因	件数	割合			
たき火	175	100	16.6%	たき火	65	43.9%	排気管	20	19.8%	交通機関内配線	1	16.7%	たき火	86	23.0%
放火	125	67	11.1%	放火の疑い	17	11.5%	交通機関内配線	17	16.8%	こんろ	1	16.7%	放火	56	15.0%
たばこ	119	57	9.5%	火入れ	15	10.1%	放火	9	8.9%	電気装置	1	16.7%	火あそび	45	12.0%
こんろ	102	35	5.8%	ひあそび	13	8.8%	マッチ・ライター	7	6.9%				たばこ	34	9.1%
放火の疑い	79	26	4.3%	たき火	12	8.1%	たばこ	6	5.9%				放火の疑い	34	9.1%
火あそび	70	25	4.2%	放火	3	2.0%	衝突の火花	4	4.0%				火入れ	23	6.1%
火入れ	43	23	3.8%				放火の疑い	3	3.0%				マッチ・ライター	10	2.7%
ストーブ	35	20	3.3%				電気機器	3	3.0%				焼却炉	5	1.3%
配線器具	28	20	3.3%										溶接機・切断機	5	1.3%
マッチ・ライター	28	16	2.7%										電灯電話等の配線	5	1.3%
電灯電話等の配線	26	11	1.8%										電気機器	3	0.8%
灯火	22	11	1.8%												
電気機器	22	10	1.7%												
排気管	22	9	1.5%												
交通機関内配線	18	8	1.3%												
不明・調査中	78	51	8.5%	不明・調査中	9	6.1%	不明・調査中	5	5.0%	不明・調査中	1	16.7%	不明・調査中	12	11.9%
その他	238	112	18.6%	その他	14	9.5%	その他	27	26.7%	その他	2	33.3%	その他	56	55.4%
計	1,230	601	100.0%	計	148	100.0%	計	101	100.0%	計	6	100.0%	計	374	100.0%

第9-3表 出火原因別火災件数の推移

平成 16 年			平成 17 年			平成 18 年			平成 19 年		
原因	件数	割合									
放 火	173	12.8%	た ば こ	172	12.6%	こ ん ろ	174	13.4%	た き 火	183	12.8%
た き 火	154	11.4%	た き 火	162	11.9%	た ば こ	150	11.6%	放火の疑い	158	11.1%
た ば こ	135	10.0%	放 火	161	11.8%	放 火	140	10.8%	放 火	155	10.9%
こ ん ろ	132	9.8%	こ ん ろ	142	10.4%	た き 火	97	7.5%	こ ん ろ	153	10.7%
放火の疑い	95	7.0%	放火の疑い	86	6.3%	放火の疑い	88	6.8%	た ば こ	151	10.6%
火あそび	72	5.3%	火あそび	69	5.1%	火あそび	71	5.5%	火あそび	56	3.9%
ストーブ	41	3.0%	ストーブ	60	4.4%	ストーブ	50	3.9%	火 入 れ	40	2.8%
火 入 れ	36	2.7%	排 気 管	37	2.7%	火 入 れ	37	2.9%	ストーブ	35	2.5%
電灯電話等の配線	33	2.4%	交通機関内配線	28	2.1%	電気機器	33	2.5%	マッチ・ライター	32	2.2%
電気機器	30	2.2%	配線器具	26	1.9%	電灯電話等の配線	31	2.4%	排 気 管	29	2.0%
排 気 管	24	1.8%	火 入 れ	24	1.8%	配線器具	31	2.4%	配線器具	29	2.0%
交通機関内配線	24	1.8%	電気機器	21	1.5%	排 気 管	29	2.2%	電灯電話等の配線	28	2.0%
マッチ・ライター	23	1.7%	マッチ・ライター	21	1.5%	マッチ・ライター	28	2.2%	溶接機・切機	22	1.5%
溶接機・切機	22	1.6%	溶接機・切機	20	1.5%	焼 却 炉	17	1.3%	電気機器	18	1.3%
配線器具	19	1.4%	電灯電話等の配線	19	1.4%	灯 火	17	1.3%	焼 却 炉	16	1.1%
不明(調査中)	89	6.6%	不明・調査中	82	6.0%	不明・調査中	92	7.1%	不明・調査中	90	6.3%
上記以外	251	18.6%	上記以外	234	17.2%	そ の 他	211	16.3%	そ の 他	231	16.2%
計	1,353	100.0%	計	1,364	100.0%	計	1,296	100.0%	計	1,426	100.0%

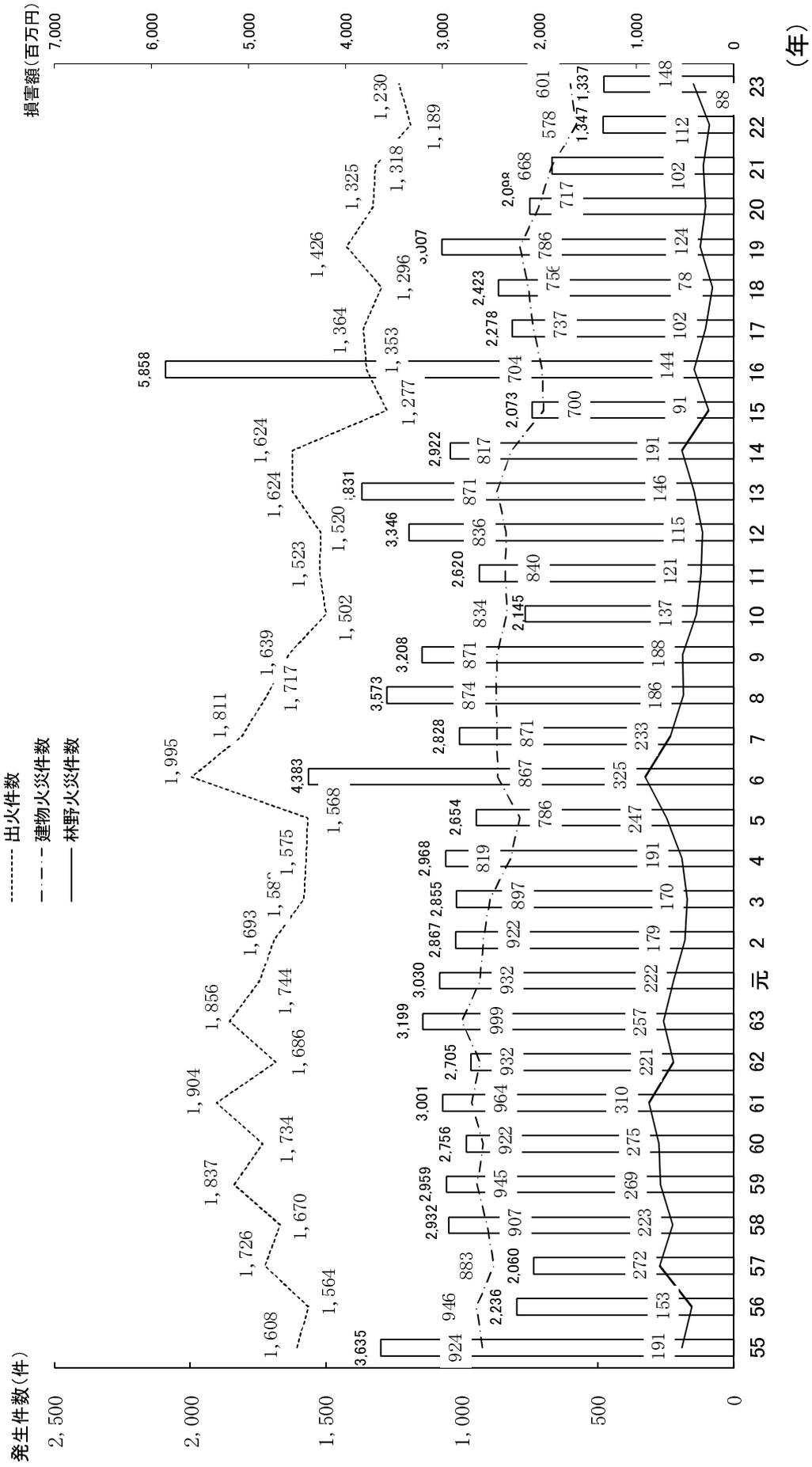
平成 20 年			平成 21 年			平成 22 年			平成 23 年		
原因	件数	割合									
たき火	161	13.5%	たき火	159	12.1%	たき火	137	11.5%	たき火	175	14.2%
こんろ	160	13.5%	たばこ	141	10.7%	たばこ	135	11.4%	放火	125	10.2%
たばこ	153	12.9%	放火の疑い	134	10.2%	放火	115	9.7%	たばこ	119	9.7%
放火	127	10.7%	放火	125	9.5%	こんろ	105	8.8%	こんろ	102	8.3%
放火の疑い	110	9.3%	こんろ	118	9.0%	放火の疑い	88	7.4%	放火の疑い	79	6.4%
火あそび	66	5.6%	火あそび	78	5.9%	火あそび	66	5.6%	火あそび	70	5.7%
ストーブ	42	3.5%	火入れ	51	3.9%	電灯電話等の配線	34	2.9%	火入れ	43	3.5%
火入れ	40	3.4%	電灯電話等の配線	30	2.3%	ストーブ	30	2.5%	ストーブ	35	2.8%
電灯電話等の配線	33	2.8%	マッチ・ライター	30	2.3%	マッチ・ライター	27	2.3%	配線器具	28	2.3%
配線器具	27	2.3%	ストーブ	27	2.0%	火入れ	26	2.2%	マッチ・ライター	28	2.3%
マッチ・ライター	26	2.2%	灯火	21	1.6%	排気管	24	2.0%	電灯電話等の配線	26	2.1%
排気管	21	1.8%	配線器具	19	1.4%	配線器具	22	1.9%	灯火	22	1.8%
電気機器	18	1.5%	溶接機・切断機	19	1.4%	交通機関内配線	22	1.9%	電気機器	22	1.8%
焼却炉	17	1.4%	排気管	18	1.4%	電気機器	20	1.7%	排気管	22	1.8%
電気装置	13	1.1%	取灰	18	1.4%	溶接機・切断機	16	1.3%	交通機関内配線	18	1.5%
不明・調査中	75	6.3%	不明・調査中	95	7.2%	不明・調査中	92	7.7%	不明・調査中	78	6.3%
その他	100	8.4%	その他	235	17.8%	その他	230	19.3%	その他	238	19.3%
計	1,189	100.0%	計	1,318	100.0%	計	1,189	100.0%	計	1,230	100.0%

第9-4表 市町村別火災発生状況

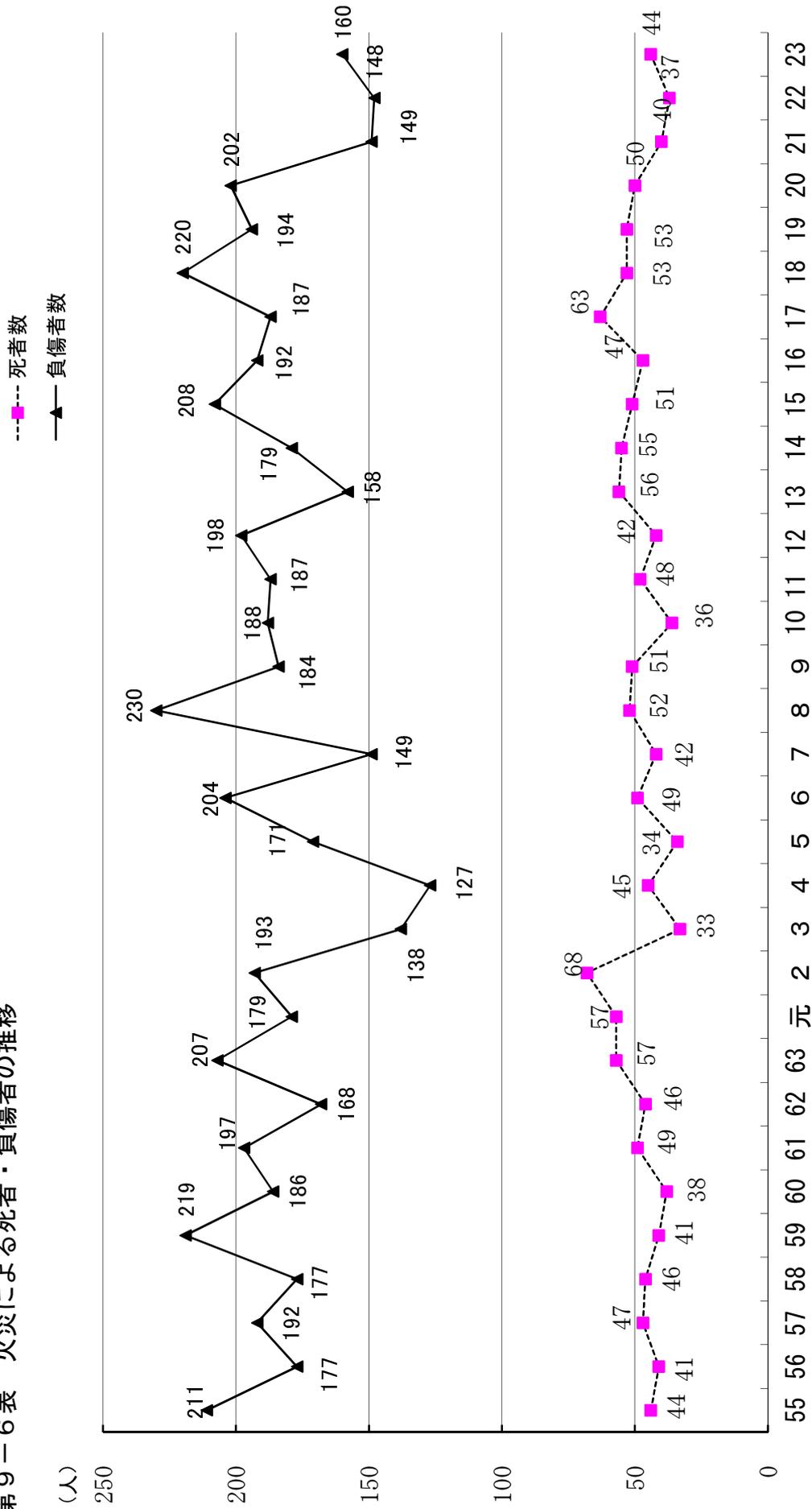
(平成23年中)

区分 市町村名	出火件数							り災 世帯数	損害見積額(千円)							焼損面積			
	建 物	林 野	車 両	船 舶	航 空 機	そ の 他	計		爆発を除く						爆 発	計	建物(m ²)		林 野 (a)
									建 物	林 野	車 両	船 舶	航 空 機	そ の 他			床 面 積	表 面 積	
広島市	244	20	29			144	437	255	484,829	36	5,095			2,135	81	492,176	5,398	1,357	35
(中区)	56		2			12	70	49	27,965		19			69		28,053	616	270	
(東区)	20	2	3			19	44	22	15,069		9			93		15,171	122	40	
(南区)	26	3				19	48	26	25,441					348		25,789	222	46	11
(西区)	40	1	5			6	52	38	53,446		278			5	16	53,745	501	98	1
(安佐南区)	27	4	7			17	55	27	56,191		1,493			216		57,900	601	166	4
(安佐北区)	29	5	4			40	78	37	167,219	36	2,501			996	65	170,817	1,745	304	6
(安芸区)	21	4	3			16	44	22	53,807		323			78		54,208	738	215	10
(佐伯区)	25	1	5			15	46	34	85,691		472			330		86,493	853	218	3
呉市	57	8	8	2		33	108	53	99,801	35	2,596	51		150		102,633	2,174	452	63
竹原市	11	2	1			4	18	7	39,371		78			71		39,520	703	12	44
三原市	12	12	7	1		24	56	9	39,932		4,902			67	384	45,285	452	40	167
尾道市	34	11	6	2		14	67	36	89,597	63	2,155	627		480	740	93,662	2,170	137	75
福山市	84	13	20	1		22	140	53	116,491	81	5,761	773		1,696		124,802	3,270	485	218
府中市	4	3					7	3	6,450	20						6,470	516	3	14
三次市	13	8	1			11	33	9	81,888		1,552			705		84,145	1,262	114	40
庄原市	23	10	3			8	44	17	30,798		325			452		31,575	1,411	8	70
大竹市	8		4			5	17	4	5,689		451			33		6,173	263	3	
東広島市	37	24	8			27	96	22	88,219	307	9,102			710		98,338	1,701	10	145
廿日市市	15	2	6			13	36	48	62,895		4,819			1,181		68,895	1,187	85	73
安芸高田市	8	10	2			10	30	226	48,192	556	2,709			10		51,467	1,317	8	29
江田島市	10	2	1			13	26	19	27,391		338			2,418		30,147	951	4	4
府中町	4	2				3	9	2	112	3				12		127	11	2	2
海田町	7					4	11	8	14,173					1		14,174	60	5	
熊野町	5	2	2			9	18	4	5,520		51			107		5,678	183		24
坂町	3	1				4	8	4	2,767	2				1		2,770	69	4	4
廿日市市(吉和村)																			
安芸太田町	1		2			2	5	1	1,440		2			26		1,468	94	6	
北広島町	2	1				7	10	2	98							98	1	2	
大崎上島町	3	1				3	7	6	9,884		553			68		10,505	532	34	140
世羅町	11	13				13	37	7	21,538	529				115		22,182	1,173	16	216
神石高原町	5	3	1			1	10	2	5,199	32	45					5,276	375		9
県計	601	148	101	6		374	1,230	797	1,282,274	1,664	40,534	1,451		10,438	1,205	1,337,566	25,273	2,787	1,372

第9-5表 火災件数・損害額の推移



第9-6表 火災による死者・負傷者の推移



(人)

(年)