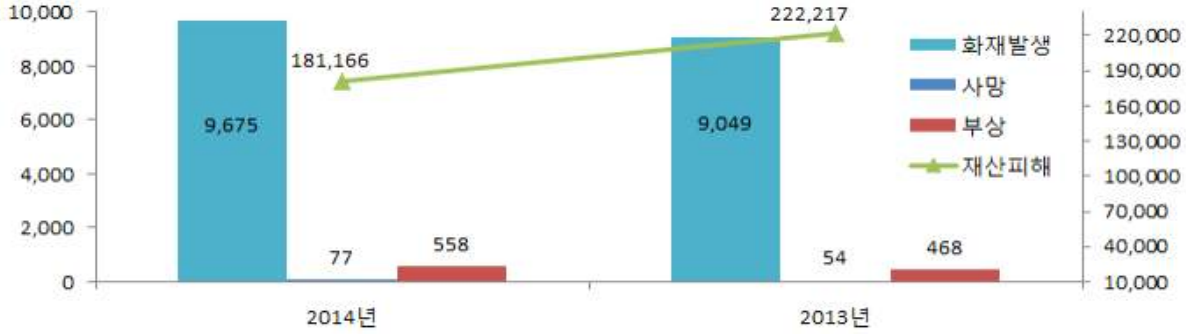
1. 화재발생 분석

가. 총 괄



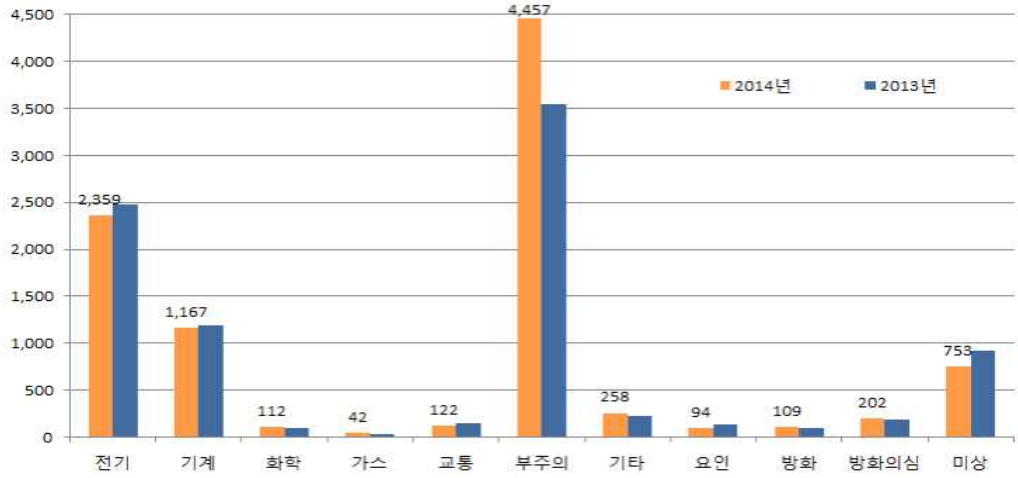
구 분		화재발생	인명피해(명)			재산피해(백만원)
			계	사망	부상	
2014년		9,675	635	77	558	181,166
2013년		9,049	522	54	468	222,216
전년대비	증감건수	626	113	23	90	-41,051
	증감률	6.9%	21.6%	42.6%	19.2%	-18.5%

- 2014년 경기도에서 발생한 화재는 총 9,675건으로 전년도 9,049건 대비 626건(6.9%) 증가하였다. 1일 평균 26.5건 발생,
- 화재로 인한 인명피해는 사망 77명, 부상 558명 등 총 635명의 사상자가 발생하였으며, 전년대비 사망자 23명(42.6%), 부상자 90명(19.2%)이 증가 하였다.
- 재산피해는 181,166백만원으로 전년 222,216백만원 대비 41,051백만원(18.5%) 감소하였다.
- 화재발생 건수와 인명피해가 모두 증가 한 반면, 재산피해는 감소한 것이 2014년 화재의 한 특징으로 볼 수 있다.

경기도 1일 평균

- 화재발생 26.5건 (1.1건 / 시간)
- 재산피해 4억9천6백만원
- 인명피해 1.7명(사망 0.2명, 부상 1.5명)

나. 원인별 총괄



○ 2014년도 전체화재에 대한 원인별 분석 결과는

- 부주의 화재발생이 4,457건으로 46.1%를 점유하여 1위를 차지하고, 인명피해는 142명으로 22.4%를 차지하고 있으며, 재산피해는 24,784백만원으로 13.7%를 점유하고 있다.
- 2위는 전기적 요인에 의한 화재가 2,359건으로 24.4%를 차지하고 인명피해는 82명으로 12.9%를 차지하고 있으며, 재산피해는 29,352백만원으로 16.2%를 점유하고 있다.

○ 부주의 화재의 내역을 살펴보면

- 담배꽁초에 의한 화재가 1,741건으로 가장 많이 발생하였으며, 음식물 조리 중 화재가 566건, 불씨·불꽃·화원방치에 의한 화재가 513건의 순을 보이고 있다.
- 따라서 흡연구역의 특정화 및 흡연자의 철저한 마무리가 요구되며, 화기를 취급하는 음식물 조리 시, 화원이 방치되지 않도록 대국민 교육 및 홍보 등 화재예방을 위한 조치계획 수립·추진이 필요하다.

○ 전기 화재의 내역을 살펴보면

- 절연열화에 의한 단락이 617건으로 가장 많으므로, 노후 전선의 교체 및 안전한 전기사용에 관련된 교육·홍보가 필요하다.

● 원인별 화재 총괄

구분	계	실화							자연적요인	방화		미상
		전기적	기계적	화학적요인	가스누출	교통사고	부주의	기타		방화	방화의심	
2014년	9,675	2,359	1,167	112	42	122	4,457	258	94	109	202	753
인명	635	82	36	18	150	5	142	14	1	40	20	127
재산피해(백만원)	181,166	29,352	19,196	28,049	14,698	1,073	24,784	5,577	335	1,693	1,028	55,378
2013년	9,049	2,472	1,189	93	35	146	3,540	225	137	96	193	923
인명	522	95	15	12	44	5	159	15	2	45	24	106
재산피해(백만원)	222,217	30,587	11,967	5,601	277	1,300	13,152	2,378	570	1,542	1,735	153,107
전년대비	626	-113	-22	19	7	-24	917	33	-43	13	9	-170
대비비율	6.9%	-4.6%	-1.9%	20.4%	20.0%	-16.4%	25.9%	14.7%	-31.4%	13.5%	4.7%	-18.4%

● 부주의 화재 세부현황

구분	2014년					2013년				
	화재(건)	인명피해(명)			재산피해(백만원)	화재(건)	인명피해(명)			재산피해(백만원)
		계	사망	부상			계	사망	부상	
계	4,457	142	10	132	24,784	3,540	159	10	149	13,152
담배꽁초	1,741	32	1	31	4,833	1,206	31	3	28	2,463
음식물 조리중	566	30	3	27	846	512	23	1	22	1,193
불장난	135	1	0	1	115	185	0	0	0	223
용접/절단/연마	226	11	1	10	4,656	179	16	0	16	2,968
불씨,불꽃,화원방치	513	16	3	13	2,567	449	35	1	34	2,322
쓰레기 소각	469	7	1	6	1,464	334	7	0	7	793
빨래삶기	23	0	0	0	4	22	0	0	0	2
가연물 근접방치	216	10	1	9	1,489	215	4	0	4	995
논,임야 태우기	162	4	0	4	394	137	4	1	3	173
유류 취급중	16	7	0	7	55	21	9	1	8	73
폭죽놀이	5	0	0	0	14	4	0	0	0	1
기타	385	24	0	24	8,346	276	30	3	27	1,947

※ 2014년 ⇨ ① 담배꽁초(1,741건) ② 음식물 조리중(566건) ③ 불씨, 불꽃, 화원방치(513건)

※ 2013년 ⇨ ① 담배꽁초(1,206건) ② 음식물 조리중(512건) ③ 불씨, 불꽃, 화원방치(449건)

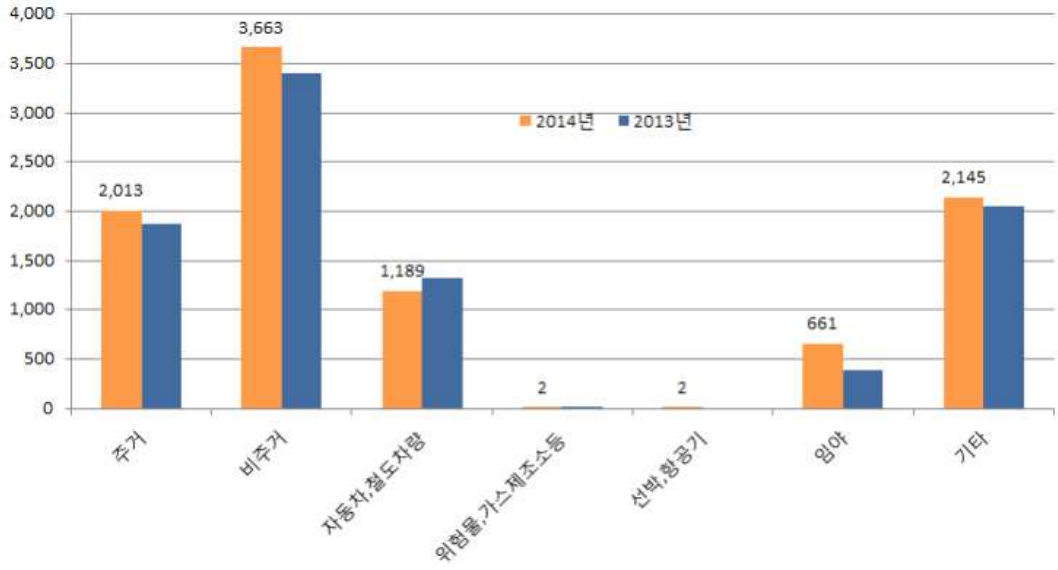
● 전기 화재 세부현황

구분	2014년				2013년			
	화재	사망	부상	재산피해(백만원)	화재	사망	부상	재산피해(백만원)
계	2,359	12	70	29,352	2,472	13	82	30,587
누전/지락	124	0	2	611	109	0	0	1,769
접촉불량에 의한 단락	217	0	6	1,200	217	0	14	1,511
절연열화에 의한 단락	617	0	10	5,740	601	3	12	5,326
과부하/과전류	225	1	9	1,778	257	2	3	1,844
압착, 손상에 의한 단락	159	1	6	2,421	169	3	9	2,108
층간 단락	21	0	0	29	30	0	0	130
트래킹에 의한 단락	200	1	2	1,666	242	2	10	1,185
반단선	56	0	2	1,138	43	0	0	2,618
미확인 단락	541	7	23	11,627	600	1	23	12,007
기타	199	2	10	3,139	204	2	11	2,091

※ 2014년 ⇨ ① 절연열화에 의한 단락(617건) ② 미확인 단락(541건) ③ 과부하/과전류(225건)

※ 2013년 ⇨ ① 절연열화에 의한 단락(601건) ② 미확인 단락(600건) ③ 과부하/과전류(257건)

다. 장소별 총괄



○ 2014년 전체화재 발생을 장소별로 분석한 결과

- 다중이용시설 등 비주거에서 발생한 화재가 3,663건으로 37.9%를 점유하여 1위를 차지하고 사망자는 24명으로 31.2%, 재산피해는 159,516백만원으로 88.1%를 점유하고 있다.
- 쓰레기 소각 등의 기타를 제외한 2위는 주거시설에서 발생한 화재가 2,013건으로 20.8%를 차지하고, 사망자는 49명으로 29.9%, 재산피해는 12,820백만원으로 7.1%를 점유하고 있다.
- 쓰레기 소각 등의 기타 화재는 2,145건으로 22.2%를 차지하지만, 인명피해와 재산피해에 미치는 영향은 상대적으로 크지 않았다.

○ 화재발생 내용을 원인별로 살펴보면

- 부주의에 의한 화재가 주거·비주거 모두 가장 많은 비중을 차지하고 있으므로,
- 공장이나 다중이용시설 등과 같은 비주거 시설에서는 작업이나 업무 관련 화재예방 및 안전교육을 철저히 실시하고,
- 주택과 같은 사적인 공간은 화기 취급자의 특별한 주의를 요한다.

● 장소별 총괄

구분	합계	주거	비주거	자동차/ 철도 차량	위험물/ 가스 제조소등	선박/ 항공기	임야	기타
2014년	9,675	2,013	3,663	1,189	2	2	661	2,145
사망	77	49	24	3	0	0	1	0
부상	558	167	326	26	1	0	7	31
재산피해	181,164	12,820	159,516	6,163	16	8	591	2,050
2013년	9,049	1,873	3,407	1,326	3	0	392	2,048
사망	54	33	15	4	0	0	2	0
부상	468	210	197	30	3	0	8	20
재산피해	222,217	11,225	199,261	7,207	8	0	185	4,331
전년대비	626	140	256	-137	-1	2	269	97
비율	6.9	7.5	7.5	-10.3	-33.3	-	68.6	4.7

● 비주거 화재

구분	합계	전기적 요인	기계적 요인	가스 누출 /폭발	화학적 요인	부주의	자연인	기타	미상	방화	방화 의심
2014년	3,663	1,208	513	12	72	1,252	36	93	406	30	41
사망	24	2	0	8	0	1	0	4	7	0	2
부상	326	31	19	120	15	57	0	3	57	22	2
재산피해	159,516	24,631	16,091	14,547	27,943	19,055	249	4,637	50,837	1,216	310
2013년	3,407	1,201	441	18	53	976	67	93	498	21	39
사망	15	2	0	1	0	1	0	2	8	0	1
부상	197	46	12	31	10	40	1	4	43	5	5
재산피해	199,261	25,533	8,947	182	5,405	8,999	403	1,674	146,631	677	811
전년 대비	256	7	72	-6	19	276	-31	0	-92	9	2
비율	7.5	0.6	16.3	-33.3	35.8	28.3	-46.3	0.0	-18.5	42.9	5.1

○ 전체화재 발생 9,675건 중 다중이용시설 등 비주거 시설에서 발생한 화재가 3,663건 37.9%로 가장 높은 비중을 차지하고 있다.

○ 비주거 시설의 화재요인을 살펴보면 부주의에 의한 화재가 1,252건으로 34.2%를 차지하고 있으며, 전기적 요인에 의한 화재가 1,208건 33%, 기계적 요인 513건 14%의 순을 보이고 있다.

● 주거 화재

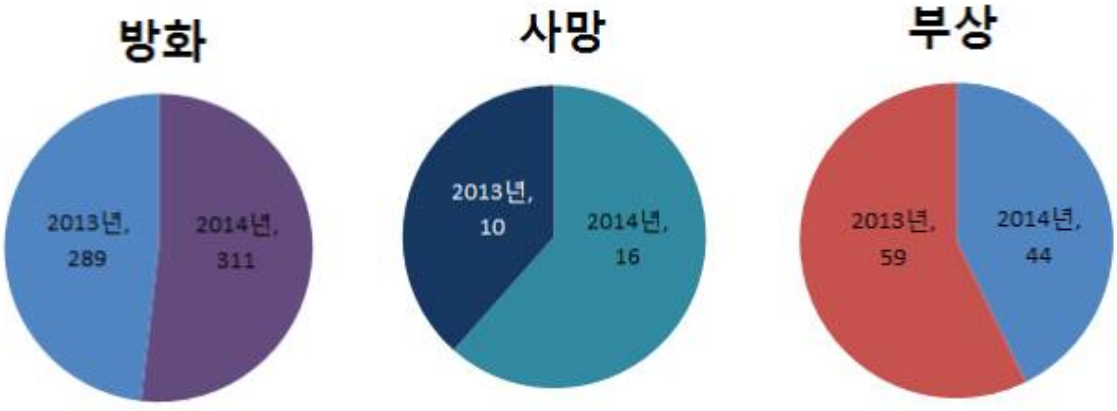
구분	합계	전기적 요인	기계적 요인	가스 누출 /폭발	화학적 요인	부주의	자연인	기타	미상	방화	방화 의심
2014년	2,013	495	130	12	4	1,024	28	65	161	33	61
사망	49	10	4	0	0	8	0	0	16	6	5
부상	167	37	10	9	1	46	1	2	46	5	10
재산피해	12,820	3,366	1,031	135	17	3,784	76	711	2,948	349	403
2013년	1,873	519	139	10	5	829	24	47	200	42	58
사망	33	11	0	2	0	7	0	0	6	5	2
부상	210	30	1	7	0	79	1	6	41	31	14
재산피해	11,225	3,329	454	84	4	2,429	131	435	3,172	566	622
전년 대비	140	-24	-9	2	-1	195	4	18	-39	-9	3
비율	7.5	-4.6	-6.5	20.0	-20.0	23.5	16.7	38.3	-19.5	-21.4	5.2

○ 전체화재 발생 9,675건 중 아파트, 주택 등 주거 시설에서 발생한 화재는 2,013건 20.8%를 점유하고 있다.

○ 주거 시설의 화재요인을 살펴보면 부주의에 의한 화재가 1,024건으로 50.9%를 차지하고 있으며, 원인 미상에 의한 화재가 161건 8%, 기계적 요인 130건 6.5%의 순을 보이고 있다.

라. 방화에 따른 화재

구 분	방화(건)	비율(%)	인명피해(명)			재산피해(백만원)		
			계	사망	부상	계	부동산	동산
2014년	311	3.2	60	16	44	2,720	1,518	1,202
2013년	289	3.2	69	10	59	3,277	1,589	1,688
증감건수	22	0	-9	6	-15	-557	-71	-486
증감률(%)	7.6	0	-13.0	60	-25.4	-17.0	-4.5	-28.8



○ 방화에 따른 화재는 311건으로 전체화재 9,675건 중 3.2%를 차지하고 있으며, 인명피해 60명, 재난피해 2,720백만원의 손실을 초래하였다.

○ 2013년 대비 22건 증가함에 따라 사망자가 6명 증가 하였으나, 부상자는 15명 감소하였으며, 재산피해도 전년 대비 557백만원 감소한 결과를 보이고 있다.

○ 사회가 복잡해지고 경제적인 여건이 열악해 지면서 화재관련 범죄가 증가 하는 추세이므로 방화를 예방하려면 사회적 관심이 더욱 요구된다.

2. 화재발생 현황

가. 월별 화재발생 현황



○ 2014년도 월별 화재발생 현황을 살펴보면

- 전체 화재발생 9,675건 중 월 평균 806건의 화재가 발생하였으며,
- 3월에 발생한 화재가 1,194건으로 년 중 가장 화재가 많이 발생하였다.

○ 월별 인명피해는 월 평균 635명 발생하였으며, 5월에 166명으로 가장 많은 사상자가 발생하였으나, 사망자는 4월에 14명으로 가장 많이 발생하였다.

○ 월별 재산피해는 월 평균 15,097백만원 발생하였으며, 화재발생 수가 가장 많은 3월에 40,653백만원으로 가장 많은 피해가 발생하였다.

○ 월별 화재발생 원인 및 장소를 살펴보면

- 3월과 4월 부주의에 의한 화재가 임야에서 가장 많이 발생하였다. 따라서 논두렁 태우기와 같은 농사행위에 각별한 주의를 요하며,
- 봄철 산업시설과 주거시설을 대상으로 화재예방 및 안전사고 예방에 관련된 교육·홍보 계획의 수립·추진이 요구된다.

● 월별 화재발생 현황

구분	합계	인명피해			재산피해(백만원)		
		계	사망	부상	계	부동산	동산
계	9,675	635	77	558	181,166	78,139	103,027
월평균	806	53	6	47	15,097	6,512	8,585
1월	895	51	11	40	13,378	5,221	8,157
2월	787	22	3	19	9,715	4,317	5,398
3월	1,194	47	7	40	40,653	12,796	27,857
4월	1,031	54	14	40	20,052	7,282	12,771
5월	879	166	9	157	24,278	17,626	6,653
6월	663	36	4	32	7,002	3,175	3,826
7월	681	21	1	20	7,523	3,593	3,930
8월	594	37	3	34	5,895	2,586	3,309
9월	608	32	4	28	6,654	3,663	2,991
10월	658	29	4	25	8,936	3,049	5,887
11월	757	49	10	39	15,300	5,707	9,593
12월	928	91	7	84	21,779	9,125	12,654

● 원인・월별 화재발생현황

구분	계	실화							자연적요인	방화		미상
		전기	기계	화학	가스	교통사고	부주의	기타		방화	방화의심	
합계	9,675	2,359	1,167	112	42	122	4,457	257	94	109	202	754
1월	895	247	110	5	8	8	381	35	0	11	16	74
2월	787	210	96	8	2	18	347	25	0	11	16	54
3월	1,194	196	99	7	6	9	715	43	1	12	28	78
4월	1,031	167	91	5	1	15	614	34	3	11	23	67
5월	879	180	83	11	2	7	482	15	7	6	16	70
6월	663	173	70	14	1	9	274	14	35	7	14	52
7월	681	213	87	15	2	8	230	10	26	15	16	59
8월	594	194	95	11	5	9	202	12	10	5	11	40
9월	608	149	80	13	2	7	273	8	3	9	11	53
10월	658	167	95	9	3	7	271	20	5	11	15	55
11월	757	189	91	4	4	15	344	14	3	4	19	70
12월	928	274	170	10	6	10	324	27	1	7	17	82

● 장소・월별 화재발생현황

구분	합계	주거	교육시설	판매/업무시설	집합시설	의료/복지시설	산업시설	운수자동차시설	문화재시설	생활서비스	기타서비스	자동차/철도차량	위험물/가스제조소	선박/항공기	임야	기타
계	9,675	2,013	55	451	75	66	1,671	64	1	797	483	1,189	2	2	661	2,145
1월	895	196	6	39	11	5	161	10	0	78	58	107	0	0	28	196
2월	787	175	12	36	10	5	132	2	0	52	39	94	0	0	68	162
3월	1,194	201	5	32	4	6	193	6	1	66	60	98	0	1	228	293
4월	1,031	173	3	45	9	9	146	6	0	64	50	105	2	0	168	251
5월	879	192	3	39	7	6	161	5	0	73	31	103	0	0	52	207
6월	663	143	4	33	1	4	124	5	0	71	33	88	0	0	18	139
7월	681	140	6	32	2	10	126	3	0	83	30	82	0	0	19	148
8월	594	163	2	40	5	5	78	2	0	57	18	99	0	1	2	122
9월	608	128	2	31	4	4	104	1	0	59	27	97	0	0	10	141
10월	658	140	4	36	7	3	101	6	0	56	40	94	0	0	20	151
11월	757	159	3	48	3	5	138	3	0	59	38	97	0	0	40	164
12월	928	203	5	40	12	4	207	15	0	79	59	125	0	0	8	171

나. 계절별 화재발생 현황



○ 2014년도 계절별 화재발생 현황을 살펴보면

- 겨울·봄철 화재발생 현황이 전체 화재의 59.1%를 차지하여, 여름과 가을에 비하여 화재발생 빈도가 상대적으로 높으며,
- 2013년도에 비하여 봄철의 화재발생 증가율이 14.2%로 가장 높게 나타났다.

○ 장소별 계절 화재발생 현황을 살펴보면

- 산업시설, 주거시설, 임야에서 봄, 겨울철에 발생하는 화재가 가장 큰 비중을 차지하므로,
- 산업시설에서의 봄·겨울 화기취급 및 안전관리 교육의 중요함을 시사하고 있다고 볼 수 있으며,
- 주거시설과 임야에서의 봄철 화재예방을 위한 대국민 교육· 홍보 방안의 수립과 추진이 필요하다고 판단된다.

● 계절별 화재발생 현황

(단위 : 건, 백만 원, %)

구 분			합계	겨울	봄	여름	가을
2014	화재발생		9,675	2,610	3,104	1,938	2,023
	인명피해	계	635	164	267	94	110
		사망	77	21	30	8	18
		부상	558	143	237	86	92
	재산피해	계	181,166	44,872	84,983	20,419	30,890
		부동산	78,139	18,663	37,703	9,354	12,419
		동산	103,027	26,209	47,280	11,065	18,471
2013	화재발생		9,049	2,475	2,719	1,925	1,930
	인명피해	계	522	157	144	122	99
		사망	54	22	16	8	8
		부상	468	135	128	114	91
	재산피해	계	222,217	35,640	127,684	32,707	26,186
		부동산	87,882	17,199	44,487	14,340	11,856
		동산	134,335	18,442	83,198	18,367	14,329
증 감			6.9	5.5	14.2	0.7	4.8

● 장소・계절별 화재발생현황

구 분	합계	겨울	봄	여름	가을
총 계	9,675	2,610	3,104	1,938	2,023
주 거	2,013	574	566	446	427
교육시설	55	23	11	12	9
판매/업무	451	115	116	105	115
집합시설	75	33	20	8	14
의료/복지	66	14	21	19	12
산업시설	1,671	500	500	328	343
운수자동차시설	64	27	17	10	10
문화재시설	1	0	1	0	0
생활서비스	797	209	203	211	174
기타서비스	483	156	141	81	105
자동차 철도차량	1,189	326	306	269	288
위험물 가스제조소	2	0	2	0	0
선박/항공기	2	0	1	1	0
임야	661	104	448	39	70
기타	2,145	529	751	409	456

다. 요일별 화재발생 현황

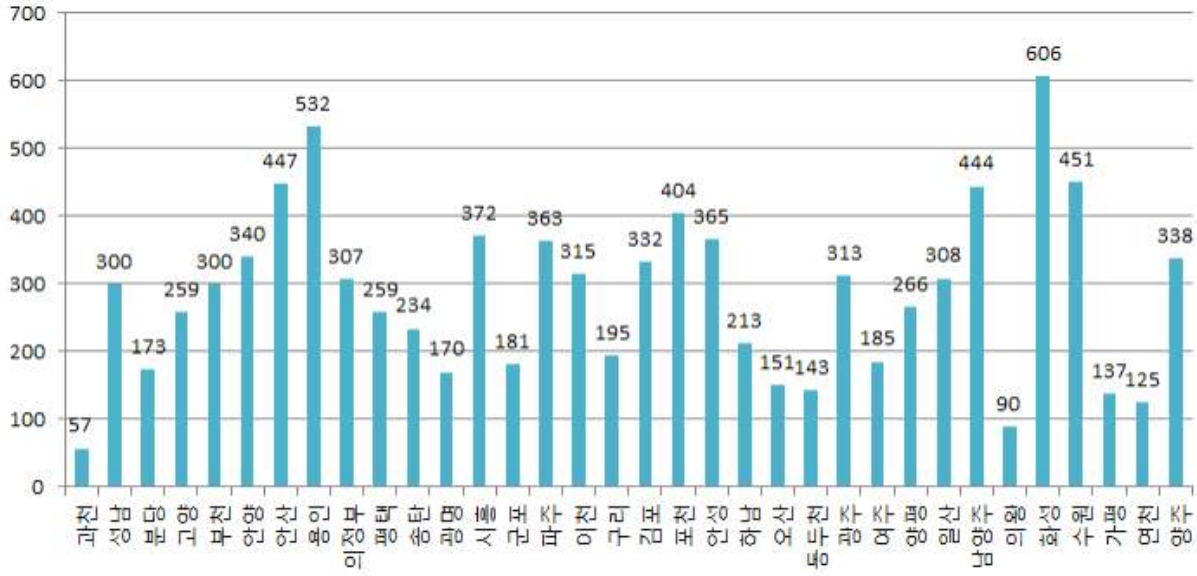
구분	합계	인명피해			재산피해		
		계	사망	부상	계	부동산	동산
계	9,675	635	77	558	181,166	78,139	103,027
평균	1,382	83	11	72	25,881	11,163	14,718
월	1,399	198	19	179	34,972	21,590	13,382
화	1,413	71	6	65	15,453	7,107	8,346
수	1,351	60	8	52	17,577	8,174	9,404
목	1,330	69	9	60	18,239	7,716	10,522
금	1,418	64	9	55	17,703	7,318	10,386
토	1,457	104	16	88	27,712	10,702	17,009
일	1,307	15	10	5	49,510	15,532	33,978

○ 2014년도 요일별 화재발생 현황을 살펴보면

- 화재발생건수는 요일별 평균 1,382건이 발생하였으며,
- 화재의 발생건수와 요일과의 상관관계를 특정 지을 수 있는 근거는 발견되지 않았으나, 토요일의 화재발생 건수가 1,457건으로 15.1%를 차지하여, 가장 많은 화재가 발생한 요일임을 확인 하였다.
- 인명피해는 월요일 사상자 198명, 재산피해는 일요일 49,510백만원 발생으로 가장 높은 비중을 차지하고 있으며,
- 이 또한 화재발생 건수와의 상관관계 확인은 규정지을 수 없다고 보인다.

라. 소방서별 화재발생 현황(최근 2년)

구분	2014년					2013년				
	화재	인명피해			재산피해(백만원)	화재	인명피해			재산피해(백만원)
		계	사망	부상			계	사망	부상	
합계	9,675	635	77	558	181,166	9,049	522	54	468	222,217
과천	57	6	4	2	4,724	36	1	0	1	442
성남	300	8	3	5	2,193	326	15	1	14	6,006
분당	173	9	1	8	458	176	5	0	5	474
고양	259	9	3	6	988	209	10	1	9	1,686
부천	300	26	4	22	2,088	347	14	1	13	2,952
안양	340	23	1	22	1,358	310	22	1	21	1,542
안산	447	15	1	14	2,574	573	22	2	20	3,279
용인	532	13	0	13	4,962	494	21	3	18	4,914
의정부	307	28	3	25	1,392	214	29	4	25	1,180
평택	259	16	0	16	1,893	268	31	3	28	2,770
송탄	234	5	0	5	1,500	192	3	1	2	2,466
광명	170	12	2	10	1,657	155	8	1	7	514
시흥	372	13	4	9	2,584	369	8	2	6	2,548
군포	181	2	0	2	2,979	141	8	0	8	4,610
파주	363	14	0	14	16,255	371	33	5	28	11,289
이천	315	8	0	8	1,492	284	16	4	12	3,809
구리	195	8	3	5	2,851	140	2	1	1	496
김포	332	15	1	14	5,236	313	11	3	8	7,610
포천	404	11	2	9	8,706	364	26	4	22	8,192
안성	365	12	1	11	30,271	288	5	1	4	101,439
하남	213	7	0	7	1,419	166	13	2	11	1,177
오산	151	7	2	5	766	163	6	2	4	438
동두천	143	8	3	5	1,038	102	11	1	10	1,228
광주	313	13	3	10	5,425	320	13	3	10	6,136
여주	185	3	0	3	1,925	174	2	0	2	685
양평	266	12	2	10	2,017	213	8	0	8	2,685
일산	308	201	13	188	23,288	290	19	1	18	4,471
남양주	444	21	7	14	7,053	479	38	3	35	10,101
의왕	90	4	0	4	360	92	2	0	2	801
화성	606	41	6	35	20,950	550	43	3	40	14,418
수원	451	39	4	35	2,683	449	36	0	36	2,188
가평	137	10	1	9	772	110	9	1	8	782
연천	125	7	1	6	6,270	84	5	0	5	349
양주	338	9	2	7	11,037	287	27	0	27	8,540



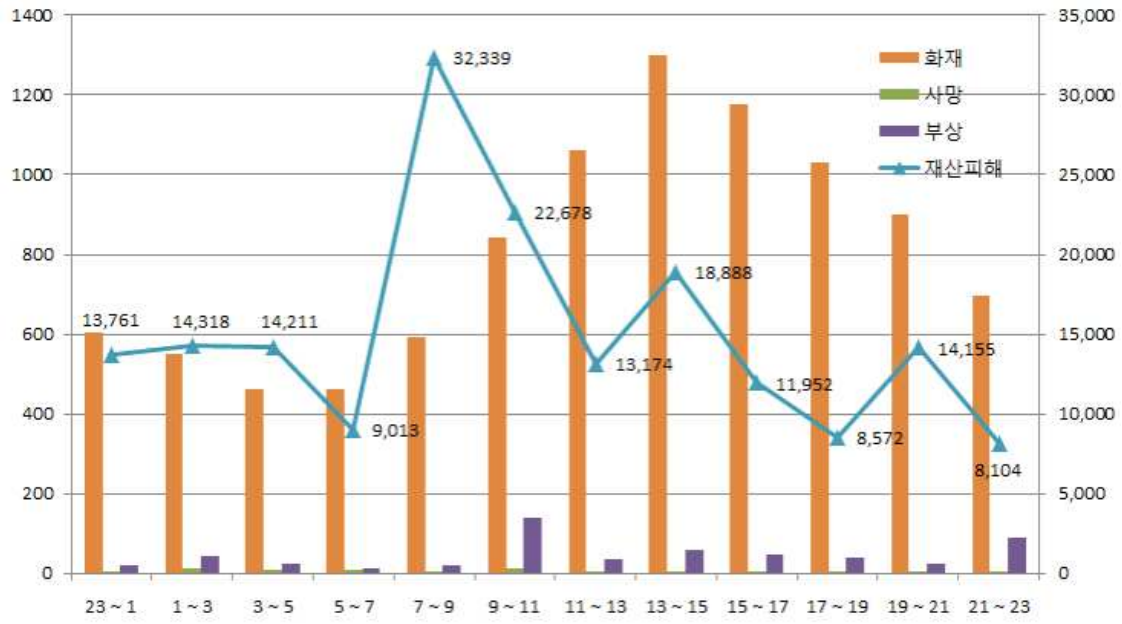
○ 소방서별 화재발생건수는 화성소방서가 606건으로 전체 10.2%를 점유하여 가장 많은 화재가 발생한 것이 확인 되었으며, 다음으로 용인소방서가 532건으로 7.7%를 점유하고 있다.



○ 인명피해는 일산소방서가 13명으로 가장 많은 사망자가 발생하였으며, 남양주소방서가 7명의 사망자 발생으로 두 번째를 잇고 있다.

○ 재산피해는 안성소방서가 30,271백만원으로 가장 많은 재산피해가 발생하였으며, 일산소방서가 23,288백만원으로 다음을 잇고 있다.

마. 시간대별 화재발생 현황

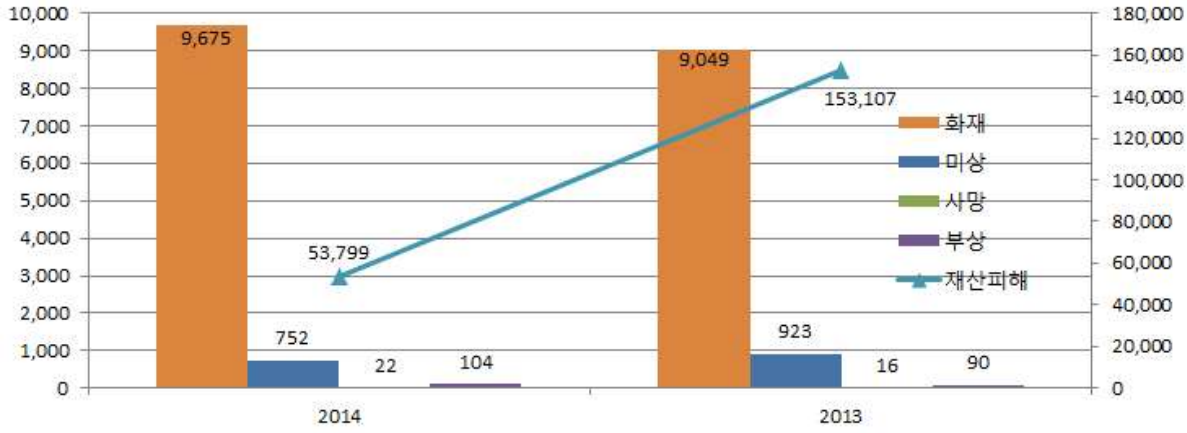


○ 화재가 가장 많이 발생한 시간대는

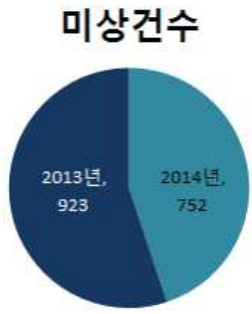
– 사람들의 활동이 가장 활발한 13~15시로 1,299건(13.4%)발생하였으며, 이어서 15~17시 1,178건, 11~13시 10,62건의 순을 보이고 있다.

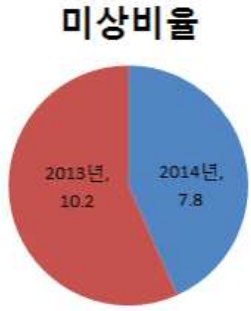
시간대	2014년					2013년				
	화재(건)	인명피해(명)			재산피해(백만원)	화재(건)	인명피해(명)			재산피해(백만원)
		계	사망	부상			계	사망	부상	
합계	9,675	635	77	558	181,166	9,049	522	54	468	222,217
23~1	603	26	7	19	13,761	612	49	9	40	10,280
1~3	550	53	11	42	14,318	522	49	6	43	110,188
3~5	462	34	9	25	14,211	458	34	7	27	12,697
5~7	461	20	8	12	9,013	486	32	6	26	7,314
7~9	594	23	4	19	32,339	581	41	4	37	8,857
9~11	841	155	14	141	22,678	786	42	6	36	6,932
11~13	1,062	38	2	36	13,174	993	39	2	37	9,707
13~15	1,299	64	4	60	18,888	1,124	46	4	42	10,098
15~17	1,178	55	7	48	11,952	1,051	37	1	36	12,091
17~19	1,030	44	3	41	8,572	905	74	5	69	13,542
19~21	900	30	5	25	14,155	829	30	1	29	9,628
21~23	695	93	3	90	8,104	702	49	3	46	10,884

바. 원인미상 화재발생 현황









○ 2014년 발생 화재 중 원인이 밝혀지지 않은 화재건수는 752건으로 전체 9,675건의 7.8%를 차지하고 있다.

○ 이는 전년 923건 대비 171건 감소하여 일평균 2.1건의 발생빈도를 보이고 있다.

○ 아울러 재산피해는 전년도 153,107백만원 대비 99,308백만원 절감한 53,799백만원으로 64.9%라는 대폭의 절감 성과를 이루었다.

구 분	화재 건수	미상	비율	인명피해			재산피해 (백만원)
				계	사망	부상	
2014	9,675	752	7.8	126	22	104	53,799
2013	9,049	923	10.2	106	16	90	153,107
일평균	26.5	2.1	-	0.3	0.1	0.3	147

● 장소별 원인미상화재 발생현황

구 분	2014년도		2013년도	
	화재발생	미상	화재발생	미상
합계	9,675	752	9,049	923
단독주택	972	75	904	115
공동주택	906	76	820	64
기타주택(비닐하우스등)	135	10	149	21
학교	29	4	37	1
연구,학원	26	1	15	4
판매시설	205	21	204	27
공공기관	10	1	11	6
일반업무	170	11	157	12
숙박시설	57	3	47	8
청소년시설	1	0	1	0
군사시설	8	2	4	0
관람장	2	1	0	0
공연장	1	0	1	0
종교시설	47	8	41	8
전시장	6	1	1	0
운동시설	19	2	18	2
건강시설	12	2	16	3
의료시설	29	3	32	4
노유자시설	25	2	27	3
공장시설	982	131	859	147
창고시설	315	58	284	62
작업장	143	18	182	35
발전시설	4	0	1	0
지중시설	0	0	2	0
동식물시설	201	25	197	28
위생시설	26	3	27	7
자동차시설	57	7	61	10
역사,터미널	7	0	6	1
문화재	1	0	0	0
위락시설	39	3	33	4
오락시설	49	2	51	5
음식점	496	30	449	41
일상서비스	213	17	204	27
기타건축물	483	50	439	53
자동차	1,118	111	1,243	119
농업기계	21	0	26	1
건설기계	48	5	57	5
군용차량	2	0	0	0
위험물제조소등	2	0	2	1
가스제조소등	0	0	1	0
선박	2	0	0	0
산불	445	20	238	20
들불	216	4	154	3
야외	2,081	44	1,999	76
도로	64	1	49	0

사. 대형화재 발생현황

● 2014년 대형화재 발생 현황(4건)

일 시	장 소	원 인	인명피해	재산피해 (천원)
03.09 07:06	안성시 ㈜DAP	화학적요인 (위험물에 착화)	해당없음	25,672,608
05.26 09:02	고양시 고양종합터미널	부주위 (용접작업중 발화)	124명 (사망 8, 부상 116)	14,465,656
11.30 22:38	고양시 동주오피스텔	방화	20명	145,397
12.13 22:31	고양시 이레21상가	미상	39명	361,724

※ 대형화재 : 재산피해 50억 이상 / 인명피해 사망 5명 이상 이거나 사상 10명 이상(화재조사 및 보고 규정 제45조)

● 2013년 대형화재 발생 현황(5건)

일 시	장 소	원 인	인명피해	재산피해 (천원)
01.02 23:58	양주시 덕계동 855현진에버빌05/803	부주의 (촛불)	13명 (부상 13)	15,611
01.04 18:54	남양주시 오남읍 청구아파트103/206	방화	19명 (부상 19)	54,647
05.03 01:10	안성시 일죽면 ㈜코리아냉장	미상	해당없음	98,872,646
06.28 16:16	의정부시 민락동 신안아파트 106	부주의 (담뱃불)	10명 (부상 10)	4,983
09.11 18:22	평택시 세교동 한성이발관	가스누출	19명 (부상 19)	95,319

참고자료 1 연도별 화재발생현황

구분		계	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
합계		81,838	10,784	10,920	10,479	9,321	10,019	10,159	9,049	9,675
주거	단독주택	8,207	997	983	1,140	988	1,042	1,014	904	972
	공동주택	7,133	901	966	881	831	890	817	820	906
	기타주택	1,156	88	177	164	134	160	125	149	135
	소계	16,496	1,986	2,126	2,185	1,953	2,092	1,956	1,873	2,013
교육시설	학교	381	63	59	64	45	41	35	37	29
	연구,학원	213	31	30	23	39	26	17	15	26
	소계	594	94	89	87	84	67	52	52	55
판매,업무시설	판매시설	2,081	256	296	300	268	299	222	204	205
	공공기관	111	19	16	15	17	11	10	11	10
	일반업무	1,232	117	157	157	154	137	158	157	170
	숙박시설	464	41	68	62	67	66	50	47	57
	청소년시설	14	1	3	3	4	0	1	1	1
	군사시설	75	9	6	15	15	8	9	4	8
	교정시설	1	1	0	0	0	0	0	0	0
	소계	3,978	444	546	552	525	521	450	424	451
집합시설	관람장	18	2	8	1	1	1	3	0	2
	공연장	12	4	1	2	1	1	1	1	1
	종교시설	443	61	63	56	69	53	42	41	47
	전시장	29	6	2	4	1	8	1	1	6
	운동시설	191	36	28	21	28	23	16	18	19
	소계	693	109	102	84	100	86	63	61	75
의료,복지시설	건강시설	113	10	18	17	14	12	13	16	12
	의료시설	267	21	51	36	38	27	28	32	29
	노유자시설	211	19	27	24	32	23	29	27	25
	소계	591	50	96	77	84	62	70	75	66
산업시설	공장시설	7,671	919	982	933	1,007	919	914	859	982
	창고시설	2,368	161	278	308	306	337	342	284	315
	작업장	1,638	308	173	155	218	238	198	182	143
	발전시설	22	2	1	5	3	2	4	1	4
	지중시설	8	3	0	0	0	1	2	2	0
	동식물시설	1,816	243	244	251	196	217	226	197	201
	위생시설	158	13	12	13	13	23	24	27	26
	소계	13,681	1,649	1,690	1,665	1,743	1,737	1,710	1,552	1,671
운수자동차 시설	자동차시설	522	41	64	75	72	72	64	61	57
	항공시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	항만시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	역사,터미널	35	3	4	3	3	7	1	6	7
	소계	557	44	68	78	75	79	65	67	64
문화재시설	문화재	8	1	3	0	3	0	0	0	1
	소계	8	1	3	0	3	0	0	0	1
생활서비스	위락시설	396	47	67	56	56	45	43	33	39
	오락시설	537	100	78	72	79	54	49	51	49
	음식점	3,973	437	537	489	512	514	472	449	496
	일상서비스	2,039	274	325	277	246	258	222	204	213
	소계	6,945	858	1,007	894	893	871	786	737	797
기타서비스	기타건축물	4,470	644	565	515	631	594	526	439	483
	소계	4,470	644	565	515	631	594	526	439	483
자동차, 철도차량	자동차	10,621	1,400	1,400	1,341	1,311	1,381	1,266	1,243	1,118
	농업기계	161	3	32	12	25	20	20	26	21
	건설기계	384	17	39	59	54	58	47	57	48
	군용차량	5	0	0	1	0	1	1	0	2
	철도차량	2	2	0	0	0	0	0	0	0
	소계	11,173	1,422	1,471	1,413	1,390	1,460	1,334	1,326	1,189
위험물, 가스제조소	위험물제조소등	49	6	12	7	8	7	5	2	2
	가스제조소등	6	0	0	2	1	1	1	1	0
	소계	55	6	12	9	9	8	6	3	2
선박, 항공기	선박	19	1	4	3	4	2	2	0	2
	항공기	7	0	3	1	3	0	0	0	0
	소계	26	1	7	4	7	2	2	0	2
임야	산불	2,865	45	510	511	218	404	462	238	445
임야	들불	2,461	823	315	266	181	205	261	154	216
	소계	5,326	868	825	777	399	609	723	392	661
기타	야외	15,979	1,778	2,237	2,077	1,366	1,771	2,364	1,999	2,081
	도로	1,266	830	76	62	59	60	52	49	64
	소계	17,245	2,608	2,313	2,139	1,425	1,831	2,416	2,048	2,145

참고자료 2 연도별 사망자 발생현황

구분		계	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
합계		637	77	151	79	62	67	61	54	77
주거	단독주택	193	20	18	25	23	18	33	22	29
	공동주택	124	17	22	16	11	18	9	8	19
	기타주택	23	0	4	7	3	4	1	3	1
	소계	340	37	44	48	37	40	43	33	49
교육시설	학교	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	연구,학원	1	0	0	0	1	0	0	0	0
	소계	1	0	0	0	1	0	0	0	0
판매, 업무시설	판매시설	8	1	4	0	0	2	0	1	0
	공공기관	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	일반업무	5	0	0	1	2	1	0	0	1
	숙박시설	7	0	0	2	0	5	0	0	0
	청소년시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	군사시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	교정시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	소계	20	1	4	3	2	8	0	1	1
집합시설	관람장	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	공연장	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	종교시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	전시장	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	운동시설	1	0	1	0	0	0	0	0	0
	소계	1	0	1	0	0	0	0	0	0
의료, 복지시설	건강시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	의료시설	1	0	0	0	0	0	0	1	0
	노유자시설	1	0	0	0	0	0	0	1	0
	소계	2	0	0	0	0	0	0	2	0
산업시설	공장시설	49	13	4	10	3	3	7	4	5
	창고시설	55	0	47	1	0	0	3	2	2
	작업장	13	1	4	1	4	1	0	1	1
	발전시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	지중시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	동식물시설	5	1	0	0	0	0	0	0	4
	위생시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	소계	122	15	55	12	7	4	10	7	12
운수자동차시설	자동차시설	6	0	0	1	0	4	0	1	0
	항공시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	항만시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	역사,터미널	8	0	0	0	0	0	0	0	8
	소계	14	0	0	1	0	4	0	1	8
문화재시설	문화재	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	소계	0	0	0	0	0	0	0	0	0
생활서비스	위락시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	오락시설	5	5	0	0	0	0	0	0	0
	음식점	12	2	4	1	0	0	1	2	2
	일상서비스	10	0	7	0	0	1	1	1	0
	소계	27	7	11	1	0	1	2	3	2
기타서비스	기타건축물	21	3	7	0	7	1	1	1	1
	소계	21	3	7	0	7	1	1	1	1
자동차, 철도차량	자동차	64	9	21	12	4	6	5	4	3
	농업기계	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	건설기계	1	0	1	0	0	0	0	0	0
	군용차량	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	철도차량	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	소계	65	9	22	12	4	6	5	4	3
위험물, 가스제조소	위험물제조소등	1	0	1	0	0	0	0	0	0
	가스제조소등	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	소계	1	0	1	0	0	0	0	0	0
선박, 항공기	선박	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	항공기	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	소계	0	0	0	0	0	0	0	0	0
임야	산불	11	0	3	2	2	2	0	1	1
	들불	5	3	1	0	0	0	0	1	0
	소계	16	3	4	2	2	2	0	2	1
기타	야외	6	1	2	0	2	1	0	0	0
	도로	1	1	0	0	0	0	0	0	0
	소계	7	2	2	0	2	1	0	0	0

참고자료 3 연도별 부상자 발생현황

구분		계	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
합계		3,952	501	598	476	369	399	526	468	558
주거	단독주택	537	74	82	89	61	48	71	55	49
	공동주택	931	113	120	107	81	107	149	143	98
	기타주택	94	2	23	11	10	10	6	12	20
	소계	1,562	189	225	207	152	165	226	210	167
교육시설	학교	24	9	2	3	0	1	8	0	1
	연구,학원	5	1	0	0	0	0	1	1	2
	소계	29	10	2	3	0	1	9	1	3
판매, 업무시설	판매시설	111	11	28	13	8	8	9	27	3
	공공기관	7	2	0	0	4	0	0	1	0
	일반업무	157	0	11	10	6	12	34	6	77
	숙박시설	104	6	12	7	9	28	25	11	6
	청소년시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	군사시설	6	0	0	4	2	0	0	0	0
	교정시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	소계	385	19	51	34	29	48	68	45	86
집합시설	관람장	1	1	0	0	0	0	0	0	0
	공연장	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	종교시설	15	3	4	5	1	2	0	0	0
	전시장	3	0	0	0	0	2	0	1	0
	운동시설	11	0	4	1	3	1	0	0	1
	소계	30	4	8	6	4	5	0	1	1
의료, 복지시설	건강시설	7	2	2	1	1	0	0	0	1
	의료시설	21	2	0	3	3	6	1	4	2
	노유자시설	17	7	1	0	0	1	1	3	4
	소계	45	11	3	4	4	7	2	7	7
산업시설	공장시설	431	64	64	53	53	46	53	42	50
	창고시설	69	5	21	6	3	11	11	5	5
	작업장	60	10	4	3	14	3	9	7	7
	발전시설	6	0	0	0	0	0	6	0	0
	지중시설	2	0	0	0	0	0	0	2	0
	동식물시설	44	12	6	5	4	4	3	6	4
	위생시설	5	0	0	1	0	1	0	1	2
	소계	617	91	95	68	74	65	82	63	68
운수자동차시설	자동차시설	28	1	3	3	1	3	4	3	6
	항공시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	항만시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	역사,터미널	118	2	0	0	0	0	0	0	116
	소계	146	3	3	3	1	3	4	3	122
문화재시설	문화재	1	0	0	0	1	0	0	0	0
	소계	1	0	0	0	1	0	0	0	0
생활서비스	위락시설	30	8	7	0	6	1	2	2	3
	오락시설	47	4	15	11	1	1	10	4	1
	음식점	221	38	51	24	25	23	16	27	16
	일상서비스	126	13	23	7	8	11	18	34	9
	소계	424	63	96	42	40	36	46	67	29
기타서비스	기타건축물	114	14	11	27	14	10	17	10	10
	소계	114	14	11	27	14	10	17	10	10
자동차, 철도차량	자동차	260	27	51	35	29	24	34	27	26
	농업기계	2	0	1	0	0	0	0	1	0
	건설기계	3	0	0	0	0	0	1	2	0
	군용차량	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	철도차량	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	소계	265	27	52	35	29	24	35	30	26
위험물, 가스제조소	위험물제조소등	20	1	4	4	4	4	2	0	1
	가스제조소등	3	0	0	0	0	0	0	3	0
	소계	23	1	4	4	4	4	2	3	1
선박, 항공기	선박	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	항공기	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	소계	0	0	0	0	0	0	0	0	0
임야	산불	46	0	17	8	1	5	7	3	5
임야	들불	45	23	2	5	3	5	0	5	2
	소계	91	23	19	13	4	10	7	8	7
기타	야외	214	41	29	30	13	21	27	20	31
	도로	6	5	0	0	0	0	1	0	0
	소계	220	46	29	30	13	21	28	20	31

참고자료 4 연도별 재산피해 현황

[단위 : 천원]

구분		계	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
합계		1,047,607,374	70,649,707	196,639,690	81,776,828	90,122,003	83,971,036	103,551,635	222,216,992	181,165,740
주거	단독주택	54,380,936	6,054,795	6,696,361	7,106,139	7,141,667	6,513,037	6,582,913	6,067,750	7,062,976
	공동주택	29,051,893	3,418,861	3,803,215	2,954,766	3,304,310	3,318,509	2,951,258	4,093,731	4,549,943
	기타주택	9,842,949	999,285	1,747,001	1,023,551	862,362	2,076,467	756,695	1,063,056	1,208,830
	소계	93,275,778	10,472,941	12,246,577	11,084,456	11,308,339	11,908,013	10,290,866	11,224,537	12,821,749
교육시설	학교	1,822,644	228,401	262,566	337,925	114,989	224,764	260,830	194,384	190,137
	연구,학원	1,281,444	80,153	33,323	118,016	167,334	54,181	86,011	165,675	159,241
	소계	3,104,088	308,554	295,889	455,941	282,323	278,945	346,841	360,059	349,378
판매, 업무시설	판매시설	25,249,220	1,702,543	3,531,469	1,914,524	5,807,481	2,133,979	1,837,569	5,500,376	2,210,421
	공공기관	2,852,746	103,091	73,545	38,024	73,649	2,342,874	63,339	126,843	31,063
	일반업무	12,945,895	605,880	665,294	562,157	463,529	512,719	2,244,608	662,169	7,182,427
	숙박시설	3,156,125	227,444	571,090	498,181	492,489	418,936	442,515	178,043	291,542
	청소년시설	178,682	49,523	71,878	11,526	39,125	0	4,166	108	2,356
	군사시설	673,238	65,821	16,853	213,359	160,136	35,147	121,282	32,128	27,911
	교정시설	113	113	0	0	0	0	0	0	0
	소계	45,056,019	2,754,415	4,930,129	3,237,771	7,036,409	5,443,655	4,713,479	6,499,667	9,745,720
집합시설	관람장	279,171	5,184	75,553	506	184	253	79,623	0	117,868
	공연장	98,169	5,176	181	9,325	39,458	1,603	937	1,465	40,024
	종교시설	4,199,196	494,704	699,061	531,204	527,291	601,222	148,171	676,453	394,695
	전시장	1,744,432	114,210	55,434	164,547	164,371	365,870	203	801,063	78,734
	운동시설	4,573,590	533,118	716,490	87,453	656,191	421,309	1,818,194	192,485	106,847
	소계	10,894,558	1,152,392	1,546,719	793,035	1,387,495	1,390,257	2,047,128	1,671,466	738,168
의료, 복지시설	건강시설	708,653	65,101	33,700	116,229	65,081	25,951	64,384	115,947	222,178
	의료시설	2,009,130	134,091	271,395	303,981	171,499	50,138	93,266	731,994	250,914
	노유자시설	664,719	60,508	63,140	72,510	83,213	48,151	64,373	207,580	58,109
	소계	3,382,502	259,700	368,235	492,720	319,793	124,240	222,023	1,055,521	531,201
산업시설	공장시설	337,093,614	24,822,283	28,899,990	30,420,678	27,155,014	29,020,369	43,702,548	49,996,200	94,897,243
	창고시설	259,552,925	4,458,897	85,131,410	8,870,837	9,524,703	9,800,453	13,035,993	111,311,886	15,337,066
	작업장	29,968,966	5,145,170	2,690,143	2,420,917	5,005,664	3,777,345	2,925,763	4,467,742	3,251,456
	발전시설	240,265	75,928	1,820	21,698	32,905	1,188	98,913	2,772	5,041
	지중시설	40,654	118	0	0	0	22,774	1,692	16,070	0
	동식물시설	40,835,927	4,048,536	4,382,878	6,416,102	3,818,445	4,663,847	4,293,953	4,803,034	7,885,266
	위생시설	8,570,897	210,220	159,607	659,310	44,968	253,107	270,869	5,460,156	1,456,141
	소계	676,303,248	38,761,152	121,265,848	48,809,542	45,581,699	47,539,083	64,329,731	176,057,860	122,832,213
운수자동차시설	자동차시설	8,049,085	649,159	901,771	877,611	882,240	1,806,090	1,343,792	822,492	546,326
	항공시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	항만시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	역사,터미널	14,618,039	15,004	1,542	50,804	9,058	7,525	211	20,063	14,513,740
	소계	22,667,124	664,163	903,313	928,415	891,298	1,813,615	1,344,003	842,555	15,060,066
문화재시설	문화재	30,826	1,715	26,904	0	1,601	0	0	0	606
	소계	30,826	1,715	26,904	0	1,601	0	0	0	606
생활서비스	위락시설	3,012,308	456,151	586,915	261,139	404,969	246,384	372,328	255,403	360,546
	오락시설	2,664,718	393,529	388,965	360,401	497,825	250,586	163,777	316,972	262,258
	음식점	24,459,005	2,996,123	2,918,449	3,530,786	2,426,735	2,730,608	2,699,398	3,227,060	3,415,703
	일상서비스	17,988,090	2,089,909	2,236,056	1,539,129	1,487,933	1,834,497	3,076,326	2,340,640	3,012,714
	소계	48,124,121	5,935,712	6,130,385	5,691,455	4,817,462	5,062,075	6,311,829	6,140,075	7,051,221
기타서비스	기타건축물	27,475,864	3,405,891	1,869,465	2,069,372	5,258,806	2,603,603	1,836,245	6,634,171	3,207,862
	소계	27,475,864	3,405,891	1,869,465	2,069,372	5,258,806	2,603,603	1,836,245	6,634,171	3,207,862
자동차, 철도차량	자동차	45,286,466	4,083,525	4,751,436	5,230,739	7,151,553	5,511,182	5,542,424	6,680,982	5,361,163
	농업기계	905,714	10,222	130,601	62,716	241,881	92,055	91,726	118,056	130,517
	건설기계	6,430,225	158,042	333,535	542,237	375,179	459,768	3,459,375	408,067	669,074
	군용차량	43,651	0	0	22	0	40,758	660	0	2,211
	철도차량	74,010	74,010	0	0	0	0	0	0	0
	소계	52,740,066	4,325,799	5,215,572	5,835,714	7,768,613	6,103,763	9,094,185	7,207,105	6,162,965
위험물, 가스제조소	위험물제조소등	904,384	100,185	93,299	341,917	333,302	5,342	7,037	7,577	15,725
	가스제조소등	2,375	0	0	680	126	102	1,268	199	0
	소계	906,759	100,185	93,299	342,597	333,428	5,444	8,305	7,776	15,725
선박, 항공기	선박	387,256	400	40,280	94,523	116,630	102,300	23,430	0	8,047
	항공기	42,805,461	0	39,257,264	44,000	3,504,197	0	0	0	0
	소계	43,192,717	400	39,297,544	138,523	3,620,827	102,300	23,430	0	8,047
임야	산불	2,247,361	13,407	900,446	260,481	124,775	232,326	160,145	114,810	402,618
	들불	1,520,252	521,040	83,082	126,833	294,539	78,634	143,429	69,989	188,084
	소계	3,767,613	534,447	983,528	387,314	419,314	310,960	303,574	184,799	590,702
기타	야외	15,807,341	1,320,459	1,426,477	1,493,982	1,075,914	1,260,465	2,662,881	4,237,979	2,034,691
	도로	878,750	651,782	39,806	15,991	18,682	24,618	17,115	93,422	15,426
	소계	16,686,091	1,972,241	1,466,283	1,509,973	1,094,596	1,285,083	2,679,996	4,331,401	2,050,117

참고자료 5 소방관서별 화재발생 현황

[단위 : 건, 명, 천원]

구분	계	건수 (건)				인명피해 (명)			재산피해 (천원)			소실면적 (수,㎡)		이재민	
		실화	자연적 요인	방화	미상	계	사망	부상	계	부동산	동산	동수	면적 (㎡)	세대수	이재민 (명)
합계	9,675	8,516	94	311	754	635	77	558	181,165,740	78,138,775	103,026,965	4,658	1,618,759	182	348
과천소방서	57	51	1	1	4	6	4	2	4,724,163	1,538,921	3,185,242	30	5,245	4	4
성남소방서	300	270	1	15	14	8	3	5	2,192,852	761,023	1,431,829	111	4,948	1	2
분당소방서	173	155	1	7	10	9	1	8	458,066	180,885	277,181	49	2,973	0	0
고양소방서	259	236	4	15	4	9	3	6	987,896	436,023	551,873	165	53,769	3	5
부천소방서	300	274	0	12	14	26	4	22	2,088,451	1,160,926	927,525	128	3,410	1	2
안양소방서	340	314	0	2	24	23	1	22	1,358,375	599,280	759,095	44	3,590	1	5
안산소방서	447	387	4	24	32	15	1	14	2,573,997	1,165,134	1,408,863	159	16,441	8	21
용인소방서	532	493	4	6	29	13	0	13	4,961,895	2,573,347	2,388,548	305	39,528	10	29
의정부소방서	307	252	0	31	24	28	3	25	1,392,384	637,929	754,455	138	6,790	2	3
평택소방서	259	227	0	12	20	16	0	16	1,892,514	638,756	1,253,758	69	5,145	18	43
송탄소방서	234	204	0	7	23	5	0	5	1,500,330	674,798	825,532	32	28,733	1	2
광명소방서	170	159	1	3	7	12	2	10	1,656,733	273,609	1,383,124	42	6,121	2	4
시흥소방서	372	338	2	18	14	13	4	9	2,583,916	988,135	1,595,781	188	40,133	1	4
군포소방서	181	167	0	9	5	2	0	2	2,978,837	857,385	2,121,452	36	5,543	2	2
파주소방서	363	298	3	16	46	14	0	14	16,255,193	5,422,724	10,832,469	265	649,870	14	36
이천소방서	315	282	10	12	11	8	0	8	1,491,610	644,779	846,831	120	19,488	7	14
구리소방서	195	169	1	11	14	8	3	5	2,851,415	818,628	2,032,787	83	4,171	9	17
김포소방서	332	312	1	5	14	15	1	14	5,236,092	2,481,486	2,754,606	157	24,866	0	0
포천소방서	404	349	19	2	34	11	2	9	8,705,899	3,069,748	5,636,151	213	115,552	4	6
안성소방서	365	327	6	7	25	12	1	11	30,271,256	7,927,901	22,343,355	191	63,526	10	17
하남소방서	213	192	3	7	11	7	0	7	1,419,156	705,603	713,553	107	9,530	3	9
오산소방서	151	141	0	4	6	7	2	5	766,082	212,523	553,559	50	4,921	0	0
동두천소방서	143	131	1	4	7	8	3	5	1,037,597	499,508	538,089	42	8,354	2	2
광주소방서	313	274	5	3	31	13	3	10	5,424,521	2,963,303	2,461,218	192	40,711	7	12
여주소방서	185	167	1	2	15	3	0	3	1,925,422	607,042	1,318,380	57	13,918	6	10
양평소방서	266	234	9	9	14	12	2	10	2,017,128	1,336,872	680,256	114	80,345	5	7
일산소방서	308	251	4	8	45	201	13	188	23,288,291	16,500,322	6,787,969	171	87,369	2	3
남양주소방서	444	381	2	12	49	21	7	14	7,052,806	2,998,549	4,054,257	292	39,777	11	20
의왕소방서	90	69	0	3	18	4	0	4	360,461	54,894	305,567	32	1,715	0	0
화성소방서	606	510	4	13	79	41	6	35	20,949,956	9,270,720	11,679,236	557	93,281	28	39
수원소방서	451	396	0	22	33	39	4	35	2,683,357	1,165,906	1,517,451	215	20,149	14	18
가평소방서	137	112	4	5	16	10	1	9	772,133	473,984	298,149	62	42,567	3	6
연천소방서	125	105	1	0	19	7	1	6	6,270,312	3,535,885	2,734,427	56	35,687	3	6
양주소방서	338	289	2	4	43	9	2	7	11,036,644	4,962,247	6,074,397	186	40,594	0	0

참고자료 6 소방관서별 오인출동 현황

[단위 : 건, 명, 천원]

구분	계	연막소독	연기	타는냄새	방화기도	경보오동작	기타
합계	18,718	140	7,256	2,238	30	1,537	7,517
비율(%)	100	0.7	38.8	12	0.2	8.2	40.2
과천소방서	91	1	39	16	0	2	33
성남소방서	668	12	329	169	0	74	84
분당소방서	341	6	110	64	3	64	94
고양소방서	345	2	182	109	2	5	45
부천소방서	637	10	229	112	0	7	279
안양소방서	514	3	177	73	1	19	241
안산소방서	945	5	686	65	1	70	118
용인소방서	1,236	9	615	266	1	117	228
의정부소방서	503	5	201	225	3	24	45
평택소방서	744	8	174	52	1	75	434
송탄소방서	498	1	315	35	1	78	68
광명소방서	352	3	59	20	0	9	261
시흥소방서	793	2	277	31	1	12	470
군포소방서	189	4	107	62	0	5	11
파주소방서	787	2	365	70	0	40	310
이천소방서	496	4	197	32	2	110	151
구리소방서	189	3	79	31	0	13	63
김포소방서	579	0	67	31	0	0	481
포천소방서	610	1	118	11	0	18	462
안성소방서	614	6	272	31	0	148	157
하남소방서	221	4	108	25	2	31	51
오산소방서	519	10	88	43	0	75	303
동두천소방서	140	2	58	14	2	0	64
광주소방서	693	13	242	37	5	16	380
여주소방서	328	3	89	10	0	26	200
양평소방서	274	0	134	6	0	50	84
일산소방서	676	3	379	106	1	34	153
남양주소방서	811	4	202	49	0	21	535
의왕소방서	149	0	33	22	0	7	87
화성소방서	1,614	1	684	68	0	175	686
수원소방서	1,396	12	449	307	3	190	435
가평소방서	192	0	12	0	0	1	179
연천소방서	174	0	22	3	0	2	147
양주소방서	400	1	158	43	1	19	178