

전국 화재 및 화재보험 통계

1. 전국 화재통계

• 시·도별 화재발생 현황

(단위 : 건)

구분	2009	2010	2011	2012	2013(2월말)
서울	6,318	5,321	5,526	5,724	958
부산	2,941	2,403	2,485	2,315	447
대구	2,282	1,923	1,990	1,757	319
인천	1,905	1,745	1,851	1,608	292
광주	1,540	1,273	1,225	1,106	221
대전	1,397	1,438	1,352	1,387	226
울산	1,331	1,196	1,285	1,080	258
세종	-	-	-	65	32
경기	10,479	9,321	10,019	10,159	1,715
강원	2,760	2,430	2,399	2,403	365
충북	1,443	1,351	1,376	1,377	239
충남	2,927	2,994	3,089	3,221	515
전북	1,650	1,660	1,562	1,537	364
전남	2,291	1,822	2,053	2,425	492
경북	3,280	2,957	3,231	2,843	550
경남	3,968	3,341	3,641	3,551	686
제주	806	687	791	691	126
합계	47,318	41,862	43,875	43,249	7,805

• 발화요인별 화재발생 현황

(단위 : 건)

구분	2009	2010	2011	2012	2013(2월말)
전기적요인	10,787	10,825	10,663	10,489	2,031
기계적요인	3,651	4,060	4,072	4,261	822
화학적요인	285	289	299	276	38
가스 누출	212	184	217	170	42
교통 사고	621	567	532	576	110
부주의	22,765	17,867	20,238	20,246	3,492
기타 실화	725	809	861	1,037	209
자연적요인	217	377	386	230	6
방화	756	632	488	418	91
방화 의심	2,604	2,042	1,762	1,287	201
미상	4,695	4,210	4,357	4,259	763
계	47,318	41,862	43,875	43,249	7,805

• 발화열원별 화재발생 현황

(단위 : 건)

구 분	2009	2010	2011	2012	2013(2월말)
작동기기	15,490	15,685	15,528	15,502	3,030
담배,ライター불	11,749	9,049	10,201	9,967	1,515
마찰, 전도, 복사열	3,087	2,878	2,915	3,437	646
불꽃, 불티	8,403	6,535	7,535	7,250	1,417
폭발물, 폭죽	80	69	83	81	6
화학적 발화열	221	229	235	217	28
자연적 발화열	200	376	372	215	2
기 타	1,513	1,412	1,418	1,435	265
미 상	6,575	5,629	5,588	5,145	896
계	47,318	41,862	43,875	43,249	7,805

• 연도별 화재발생 및 인명·재산피해 현황

구 분 연도	화재발생(건)	인명피해(명)		재산피해(백만원)
	건 수	사망/부상	계	피해액
2009	47,318	409/2,032	2,441	251,853
2010	41,862	303/1,588	1,891	266,765
2011	43,875	263/1,599	1,862	256,548
2012	39,323	217/1,727	1,944	257,153
2013(2월 말)	7,805	77/367	444	64,802

전국 화재 및 화재보험 통계

• 장소별 화재발생 현황

(단위 : 건)

구분	2009	2010	2011	2012	2013(2월말)
주거	11,767	10,515	10,645	10,691	2,133
비주거	16,482	16,388	16,388	15,966	2,916
차량	5,981	5,783	5,591	5,506	852
위험물·가스제조소 등	50	30	37	28	4
철도·선박·항공기 등	142	117	79	120	18
임야	4,179	2,209	3,003	2,691	461
기타	8,717	6,820	8,132	8,247	1,421
합계	47,318	41,862	43,875	43,249	7,805

• 연소확대 사유

(단위 : 건)

구분	2009	2010	2011	2012	2013(2월말)
화재인지·신고 지연	6,155	5,556	5,840	5,673	1,008
가연성 물질의 급격한 연소	11,572	8,927	9,440	8,976	1,574
현장진입 지연(불법주차)	285	152	150	167	26
현장도착 지연(교통혼잡)	293	248	190	174	19
원거리 소방서	1,162	1,014	1,030	1,044	165
방화구획 기능 불충분	296	300	299	325	40
덕트·샤프트의 연통 역할	109	97	88	70	8
인접 건물과의 이격거리 협소	638	521	602	595	93
목조 건물의 밀집 등	49	46	40	40	3
기상(건조, 강풍 등)	1,988	1,177	1,685	1,331	206
기타	1,263	1,192	1,179	1,307	188
미상	92	51	53	42	9
계	23,902	19,281	20,596	19,744	3,339

※ 전체 화재 중 연소 확대된 화재에 한함.

2. 최근 5년간 화재보험 경과손해율¹⁾

연도별	구분	경과보험료 ²⁾ (10억원)	발생손해액(10억원)	경과손해율(%)
2008. 3		269.2	119	44.20
2009. 3		259.4	103.1	39.74
2010. 3		202.8	64.9	32.00
2011. 3		165.5	64.2	38.79
2012. 3		220.2	129.9	59.02
	4	21.7	14.6	67.21
	5	46.0	29.6	64.23
	6	65.4	38.7	59.18
	7	89.0	53.1	59.74
	8	112.7	77.8	68.98
	9	139.6	89.3	63.94
	10	163.6	101.2	61.82
	11	186.2	112.3	60.30
	12	209.4	126.0	60.18

주 1) 경과손해율 = 발생손해액 ÷ 경과보험료

2) 경과보험료 = 원수경과보험료 + 수재경과보험료 - 출재경과보험료

(출처) 금융감독원