

전국 화재 및 화재보험 통계

1. 전국화재통계

• 시·도별 화재발생현황

(단위: 건)

구분	2010	2011	2012	2013	2014(11월말)
서울	5,321	5,526	5,724	5,646	5,287
부산	2,403	2,485	2,315	2,323	1,829
대구	1,923	1,990	1,757	1,538	1,584
인천	1,745	1,851	1,608	1,575	1,622
광주	1,273	1,225	1,106	1,110	930
대전	1,438	1,352	1,387	1,265	1,187
울산	1,196	1,285	1,080	1,192	771
세종	-	-	65	194	209
경기	9,321	10,019	10,159	9,049	8,740
강원	2,430	2,399	2,403	2,097	1,947
충북	1,351	1,376	1,377	1,345	1,188
충남	2,994	3,089	3,221	2,657	2,636
전북	1,660	1,562	1,537	1,569	1,495
전남	1,822	2,053	2,425	2,480	2,390
경북	2,957	3,231	2,843	2,737	2,514
경남	3,341	3,641	3,551	3,416	3,291
제주	687	791	691	739	547
합계	41,862	43,875	43,249	40,932	38,167

• 발화요인별 화재발생 현황

(단위: 건)

구분	2010	2011	2012	2013	2014(11월말)
전기적요인	10,825	10,663	10,489	10,103	8,474
기계적요인	4,060	4,072	4,261	4,058	3,541
화학적요인	289	299	276	322	334
가스 누출	184	217	170	181	142
교통 사고	567	532	576	567	465
부주의	17,867	20,238	20,246	19,012	19,711
기타 실화	809	861	1,037	843	774
자연적요인	377	386	230	397	235
방화	632	488	418	497	430
방화 의심	2,042	1,762	1,287	1,071	889
미상	4,210	4,357	4,259	3,881	3,172
계	41,862	43,875	43,249	40,932	38,167

• 발화열원별 화재발생 현황

(단위 : 건)

구 분	2010	2011	2012	2013	2014(11월말)
작동기기	15,685	15,528	15,502	15,166	13,163
담배,ライター불	9,049	10,201	9,967	8,723	9,078
마찰, 전도, 복사열	2,878	2,915	3,437	3,577	3,229
불꽃, 불티	6,535	7,535	7,250	6,862	7,094
폭발물, 폭죽	69	83	81	45	52
화학적 발화열	229	235	217	250	264
자연적 발화열	376	372	215	355	180
기 타	1,412	1,418	1,435	1,303	1,319
미 상	5,629	5,588	5,145	4,651	3,788
계	41,862	43,875	43,249	40,932	38,167

• 연도별 화재발생 및 인명·재산피해 현황

연도	구 분 건수	화재발생(건)	인명피해(명)		재산피해(백만원)
		건수	사망/부상	계	피해액
2010		41,862	303/1,588	1,891	266,765
2011		43,875	263/1,599	1,862	256,548
2012		43,249	267/1,956	2,223	289,523
2013		40,932	307/1,877	2,184	434,423
2014(11월말)		38,167	296/1,630	1,926	350,437

• 장소별 화재발생 현황

(단위 : 건)

구 분	2010	2011	2012	2013	2014(11월말)
주 거	10,515	10,645	10,691	10,596	9,702
비주거	16,388	16,388	15,966	15,066	13,342
차량	5,783	5,591	5,506	5,250	4,397
위험물, 가스제조소	30	37	28	24	20
철도, 선박, 항공기 등	117	79	120	89	100
임 야	2,209	3,003	2,691	2,334	2,848
기 타	6,820	8,132	8,247	7,573	7,758
합 계	41,862	43,875	43,249	40,932	38,167

전국 화재 및 화재보험 통계

연소확대 사유

(단위: 건)

구분	2010	2011	2012	2013	2014(11월말)
가연성물질의 급격한연소	8,927	9,440	8,976	7,610	7,222
현장진입지연(불법주차)	152	150	167	107	108
현장도착지연(교통혼잡)	248	190	174	134	118
원거리 소방서	1,014	1,030	1,044	813	700
방화구획 기능 불충분	300	299	325	213	238
인접건물과의 이격거리협소	521	602	595	465	432
목조 건물의 밀집 등	46	40	40	33	20
기상(건조, 강풍 등)	1,177	1,685	1,331	1,096	1,138
기타	1,192	1,179	1,307	1,086	1,166
미상	51	53	42	60	45
화재인지·신고 지연	5,556	5,840	5,673	4,803	4,652
덕트·샤프트의 연통역할	97	88	70	78	78
계	19,281	20,596	19,744	16,498	15,917

※ 전체 화재 중 연소 확대된 화재에 한함.

2. 최근 5년간 화재보험 경과손해율¹⁾

(출처) 금융감독원

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
2013. 3		273.9	162.2	59.22
2013. 12		204.5	69.3	33.87
2014. 7		155.9	93.6	60.06
	8	181.5	106.0	58.38
	9	203.7	119.2	58.50

주 1) 경과손해율 = 발생손해액 ÷ 경과보험료

2) 경과보험료 = 원수경과보험료 + 수재경과보험료 - 출재경과보험료