

전국 화재 및 화재보험 통계

1. 전국 화재통계

• 시·도별 화재발생 현황

(단위 : 건)

구 분	2010	2011	2012	2013	2014(5월말)
서울	5,321	5,526	5,724	5,646	2,652
부산	2,403	2,485	2,315	2,323	910
대구	1,923	1,990	1,757	1,538	817
인천	1,745	1,851	1,608	1,575	699
광주	1,273	1,225	1,106	1,110	506
대전	1,438	1,352	1,387	1,265	618
울산	1,196	1,285	1,080	1,192	419
세종	-	-	65	194	129
경기	9,321	10,019	10,159	9,049	4,758
강원	2,430	2,399	2,403	2,097	1,097
충북	1,351	1,376	1,377	1,345	661
충남	2,994	3,089	3,221	2,657	1,585
전북	1,660	1,562	1,537	1,569	834
전남	1,822	2,053	2,425	2,480	1,481
경북	2,957	3,231	2,843	2,737	1,440
경남	3,341	3,641	3,551	3,416	1,882
제주	687	791	691	739	319
합계	41,862	43,875	43,249	40,932	20,834

• 발화요인별 화재발생 현황

(단위 : 건)

구 분	2010	2011	2012	2013	2014(5월말)
전기적요인	10,825	10,663	10,489	10,103	3,951
기계적요인	4,060	4,072	4,261	4,508	1,714
화학적요인	289	299	276	322	134
가스 누출	184	217	170	181	61
교통 사고	567	532	576	567	213
부 주의	17,867	20,238	20,246	19,012	11,841
기타 실화	809	861	1,037	843	477
자연적요인	377	386	230	397	43
방 화	632	488	418	497	197
방화 의심	2,042	1,762	1,287	1,071	467
미 상	4,210	4,357	4,259	3,881	1,736
계	41,862	43,875	43,249	40,932	20,834

• 발화열원별 화재발생 현황

(단위 : 건)

구 분	2010	2011	2012	2013	2014(5월말)
작동기기	15,685	15,528	15,502	15,166	5,964
담배, 라이터불	9,049	10,201	9,967	8,723	5,651
마찰, 전도, 복사열	2,878	2,915	3,437	3,577	1,565
불꽃, 불티	6,535	7,535	7,250	6,862	4,756
폭발물, 폭죽	69	83	81	45	31
화학적 발화열	229	235	217	250	98
자연적 발화열	376	372	215	355	28
기 타	1,412	1,418	1,435	1,303	669
미 상	5,629	5,588	5,145	4,651	2,072
계	41,862	43,875	43,249	40,932	20,834

• 연도별 화재발생 및 인명·재산피해 현황

구 분 연도	화재발생(건)	인명피해(명)		재산피해(백만원)
	건 수	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(5월말)	20,834	173/ 867	1,040	200,211

• 장소별 화재발생 현황

(단위 : 건)

구 분	2010	2011	2012	2013	2014(5월말)
주 거	10,515	10,645	10,691	10,596	4,897
비주거	16,388	16,388	15,966	15,066	6,879
차 량	5,783	5,591	5,506	5,250	2,152
위험물·가스제조소 등	30	37	28	24	7
철도·선박·항공기 등	117	79	120	89	52
임 야	2,209	3,003	2,691	2,334	2,348
기 타	6,820	8,132	8,247	7,573	4,499
합 계	41,862	43,875	43,249	40,932	20,834

전국 화재 및 화재보험 통계

• 연소확대 사유

(단위 : 건)

구분	2010	2011	2012	2013	2014(5월말)
가연성 물질의 급격한 연소	8,927	9,440	8,976	7,610	4,390
현장진입 지연(불법주차)	152	150	167	107	61
현장도착 지연(교통혼잡)	248	190	174	134	61
원거리 소방서	1,014	1,030	1,044	813	414
방화구획 기능 불충분	300	299	325	213	154
인접 건물과의 이격거리 협소	521	602	595	465	275
목조 건물의 밀집 등	46	40	40	33	14
기상(건조, 강풍 등)	1,177	1,685	1,331	1,096	954
기 타	1,192	1,179	1,307	1,086	702
미 상	51	53	42	60	19
화재인지 · 신고 지연	5,556	5,840	5,673	4,803	2,724
덕트 · 샤프트의 연통 역할	97	88	70	78	46
계	19,281	20,596	19,744	16,498	9,814

※ 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
2013.12		204.5	69.3	33.87
2014. 1		20.8	13.6	65.11
	2	47.8	-11.1	-23.11
	3	63.6	46.5	73.24

주 1) 경과손해율 = 발생손해액 ÷ 경과보험료

2) 경과보험료 = 원수경과보험료+수재경과보험료-출재경과보험료