

전국 화재 및 화재보험 통계

1. 전국화재통계

• 시·도별 화재발생현황

(단위 : 건)

구분	2010	2011	2012	2013	2014(8월말)
서울	5,321	5,526	5,724	5,646	3,993
부산	2,403	2,485	2,315	2,323	1,338
대구	1,923	1,990	1,757	1,538	1,170
인천	1,745	1,851	1,608	1,575	1,152
광주	1,273	1,225	1,106	1,110	716
대전	1,438	1,352	1,387	1,265	896
울산	1,196	1,285	1,080	1,192	582
세종	-	-	65	194	173
경기	9,321	10,019	10,159	9,049	6,722
강원	2,430	2,399	2,403	2,097	1,503
충북	1,351	1,376	1,377	1,345	900
충남	2,994	3,089	3,221	2,657	2,074
전북	1,660	1,562	1,537	1,569	1,125
전남	1,822	2,053	2,425	2,480	1,872
경북	2,957	3,231	2,843	2,737	1,950
경남	3,341	3,641	3,551	3,416	2,539
제주	687	791	691	739	446
합계	41,862	43,875	43,249	40,932	29,151

• 발화요인별 화재발생 현황

(단위 : 건)

구분	2010	2011	2012	2013	2014(8월말)
전기적요인	10,825	10,663	10,489	10,103	6,453
기계적요인	4,060	4,072	4,261	4,058	2,605
화학적요인	289	299	276	322	257
가스 누출	184	217	170	181	87
교통 사고	567	532	576	567	341
부 주의	17,867	20,238	20,246	19,012	15,232
기타 실화	809	861	1,037	843	599
자연적요인	377	386	230	397	200
방 화	632	488	418	497	318
방화 의심	2,042	1,762	1,287	1,071	658
미 상	4,210	4,357	4,259	3,881	2,401
계	41,862	43,875	43,249	40,932	29,151

• 발화열원별 화재발생 현황

(단위: 건)

구 분	2010	2011	2012	2013	2014(8월말)
작동기기	15,685	15,528	15,502	15,166	9,680
담배,ライター불	9,049	10,201	9,967	8,723	7,198
마찰, 전도, 복사열	2,878	2,915	3,437	3,577	2,360
불꽃, 불티	6,535	7,535	7,250	6,862	5,663
폭발물, 폭죽	69	83	81	45	39
화학적 발화열	229	235	217	250	205
자연적 발화열	376	372	215	355	163
기 타	1,412	1,418	1,435	1,303	972
미 상	5,629	5,588	5,145	4,651	2,871
계	41,862	43,875	43,249	40,932	29,151

• 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(8월말)		29,151	220/1,264	1,484	264,752

• 장소별 화재발생 현황

(단위: 건)

구 분	2010	2011	2012	2013	2014(8월말)
주 거	10,515	10,645	10,691	10,596	7,128
비주거	16,388	16,388	15,966	15,066	10,154
차량	5,783	5,591	5,506	5,250	3,278
위험물, 가스제조소	30	37	28	24	14
철도, 선박, 항공기 등	117	79	120	89	71
임 야	2,209	3,003	2,691	2,334	2,548
기 타	6,820	8,132	8,247	7,573	5,958
합 계	41,862	43,875	43,249	40,932	29,151

전국 화재 및 화재보험 통계

• 연소확대 사유

(단위: 건)

구분	2010	2011	2012	2013	2014(8월말)
가연성물질의 급격한연소	8,927	9,440	8,976	7,610	5,715
현장진입지연(불법주차)	152	150	167	107	77
현장도착지연(교통혼잡)	248	190	174	134	86
원거리 소방서	1,014	1,030	1,044	813	562
방화구획 기능 불충분	300	299	325	213	198
인접건물과의 이격거리협소	521	602	595	465	352
목조 건물의 밀집 등	46	40	40	33	18
기상(건조,강풍등)	1,177	1,685	1,331	1,096	1,027
기 타	1,192	1,179	1,307	1,086	929
미 상	51	53	42	60	30
화재인지 · 신고 지연	5,556	5,840	5,673	4,803	3,613
덕트 · 샤프트의 연통역할	97	88	70	78	69
계	19,281	20,596	19,744	16,498	12,676

※ 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. 4		86.7	57.8	66.66
	5	110.3	74.5	67.56
	6	108.7	68.6	63.06

주 1) 경과손해율 = 발생손해액 ÷ 경과보험료

2) 경과보험료 = 원수경과보험료+수재경과보험료-출재경과보험료