

KFPA 통계

1. 전국 화재통계

■ 시·도별 화재 발생 현황

구 분 시·도	2004	2005	2006	2007	2008(10월말)
	건수	건수	건수	건수	건수
서울	5,421	4,996	4,907	6,685	5,581
부산	1,945	1,917	1,757	2,787	2,532
대구	979	1,033	973	2,371	2,044
인천	1,582	1,565	1,612	2,156	1,773
광주	888	766	792	1,386	1,405
대전	909	890	880	1,510	1,295
울산	1,097	1,086	971	1,469	1,218
경기	7,068	7,755	7,681	10,677	9,118
강원	1,673	1,554	1,534	2,457	2,089
충북	1,190	1,167	1,226	1,471	1,254
충남	1,390	1,376	1,357	2,699	2,466
전북	1,622	1,498	1,508	1,857	1,575
전남	1,343	1,340	1,393	2,337	2,007
경북	1,962	1,901	1,909	2,985	2,524
경남	3,100	2,918	2,707	4,238	3,535
제주	568	578	571	675	544
합 계	32,737	32,340	31,778	47,760	40,960

■ 발화요인별 화재 발생 현황

구 분 장소	2007	2008(10월말)
	건수	건수
전기적요인	10,533	9,388
기계적요인	3,386	2,915
가스 누출	249	182
화학적요인	246	216
교통 사고	682	517
부주의	22,435	19,974
기타 실화	2,139	682
자연적요인	263	210
방화	358	659
방화 의심	1,637	2,834
미상	5,814	3,383
합 계	47,760	40,960

■ 발화열원별 화재 발생 현황

구 분 원인	2007	2008(10월말)
	건수	건수
작동기기	14,770	13,484
담배,ライター불	11,842	10,743
마찰, 전도, 복사열	696	2,396
불꽃, 불티	6,728	6,957
폭발물, 폭죽	113	92
화학적 발화열	194	170
자연적 발화열	245	215
기타	6,261	1,532
지상	6,911	5,370
합 계	47,760	40,960

■ 연도별 화재 발생 및 인명·재산피해 현황

구 분 연 도	화재발생		인명피해 (단위:명)				재산피해 (단위:백만원)	
	건 수	전년대비 증감	사망/부상	계	전년대비 증감		피해액	전년대비 증감
					사망/부상	계		
2004	32,737	1,365	484/1,820	2,304	△260/△269	△529	146,634	△4,956
2005	32,340	△397	505/1,837	2,342	21/17	38	171,374	24,740
2006	31,778	△562	446/1,734	2,180	△59/△103	△162	150,792	△20,542
2007	47,760	15,982	457/1,727	2,184	11/△7	4	259,763	108,971
2008(10월말)	40,960	1,003	386/1,830	2,216	35/234	269	265,253	65,854

(출처) 소방방재청(△는 감소)

■ 장소별 화재 발생 현황

구 분 장 소	2007	2008(10월말)
	건 수	건 수
주거	11,338	9,972
비주거	16,544	14,575
차 량	6,177	5,309
위험물·가스제조소 등	44	42
철도·선박·항공기 등	132	115
임 야	4,117	3,497
기 타	9,408	7,450
합 계	47,760	40,960

■ 연소 확대 사유

구 분 사 유	2007	2008(10월말)
	건 수	건 수
화재인지·신고 지연	1,857	6,035
가연성 물질의 급격한 연소	27,056	11,377
현장진입 지연(불법주차)	65	308
현장도착 지연(교통혼잡)	50	257
원거리 소방서	333	1,194
방화구획 기능 불충분	50	204
덕트·샤프트의 연통 역할	40	87
인접 건물과의 이격거리 협소	159	579
목조 건물의 밀집 등	16	43
기상(건조, 강풍 등)	377	1,565
기 타	505	1,095
합 계	30,508	22,744

주) 전체 화재 중 연소 확대된 화재에 한함.

2. 최근 5년간 화재보험 경과손해율¹⁾

67

연도별	구 분	경과보험료 ²⁾ (10억 원)	발생손해액(10억 원)	경과손해율(%)
2004. 3		202.1	124.5	61.62
2005. 3		207.7	116.3	56.01
2006. 3		244.2	101.1	41.39
2007. 3		254.4	100.6	39.56
2008. 3		269.2	119.0	44.20
4		27.2	11.4	42.04
5		57.4	19.4	33.77
6		74.3	31.9	42.96
7		90.6	38.6	42.60
8		112.9	46.1	40.82
9		143.8	53.9	37.47

주 1) 경과손해율 = 발생손해액 ÷ 경과보험료

2) 경과보험료 = 원수경과보험료 + 수재경과보험료 - 출재경과보험료

(출처) 금융감독원