

KFPA 통계



1. 전국 화재 통계

■ 시·도 별 화재 발생 현황

구 분 시·도	2004	2005	2006	2007	2008(7월말)
	건수	건수	건수	건수	건수
서울	5,421	4,996	4,907	6,685	4,023
부산	1,945	1,917	1,757	2,787	1,804
대구	979	1,033	973	2,371	1,515
인천	1,582	1,565	1,612	2,156	1,316
광주	888	766	792	1,386	1,004
대전	909	890	880	1,510	967
울산	1,097	1,086	971	1,469	930
경기	7,068	7,755	7,681	10,677	6,939
강원	1,673	1,554	1,534	2,457	1,604
충북	1,190	1,167	1,226	1,471	950
충남	1,390	1,376	1,357	2,699	1,946
전북	1,622	1,498	1,508	1,857	1,203
전남	1,343	1,340	1,393	2,337	1,431
경북	1,962	1,901	1,909	2,985	1,932
경남	3,100	2,918	2,707	4,238	2,670
제주	568	578	571	675	400
합 계	32,737	32,340	31,778	47,760	30,634

■ 발화요인 별 화재 발생 현황

구 분 장소	2007	2008(7월말)
	건수	건수
전기적요인	10,533	6,895
기계적요인	3,386	2,060
가스 누출	249	127
화학적요인	246	145
교통 사고	682	381
부주의	22,435	15,364
기타 실화	2,139	499
자연적요인	263	125
방화	358	476
방화 의심	1,637	2,100
미상	5,814	2,462
합 계	47,760	30,634

■ 발화열원 별 화재 발생 현황

구 분 원인	2007	2008(7월말)
	건수	건수
작동기기	14,770	9,691
담배,ライター불	11,842	8,297
마찰, 전도, 복사열	696	1,734
불꽃, 불티	6,728	5,574
폭발물, 폭죽	113	72
화학적 발화열	194	111
자연적 발화열	245	133
기타	6,261	1,099
지상	6,911	3,923
합 계	47,760	30,634

■ 연도별 화재 발생 및 인명·재산피해 현황

연도	구분 건수	화재발생		인명피해 (단위:명)			재산피해 (단위:백만원)		
		건수	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(7월말)		30,634	△320	294/1,368	1,662	11/173	184	211,314	69,173

(출처) 소방방재청(△는 감소)

■ 장소별 화재 발생 현황

장소	구분 건수	2007	2008(7월말)
		건수	건수
주거		11,338	7,211
비주거		16,544	10,730
차량		6,177	3,793
위험물·가스제조소 등		44	28
철도·선박·항공기 등		132	76
임야		4,117	3,047
기타		9,408	5,749
합계		47,760	30,634

■ 연소 확대 사유

사유	구분 건수	2007	2008(7월말)
		건수	건수
화재인지·신고 지연		1,857	4,684
가연성 물질의 급격한 연소		27,056	8,941
현장진입 지연(불법주차)		65	243
현장도착 지연(교통혼잡)		50	194
원거리 소방서		333	924
방화구획 기능 불충분		50	168
덕트·샤프트의 연통 역할		40	62
인접 건물과의 이격거리 협소		159	451
목조 건물의 밀집 등		16	38
기상(건조, 강풍 등)		377	1,434
기타		505	824
합계		30,508	17,963

주) 전체 화재 중 연소 확대된 화재에 한함

2. 최근 5년간 화재보험 경과손해율¹⁾

연도별	구분	경과보험료 ²⁾ (10억원)	발생손해액(10억원)	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

주 1) 경과손해율 = 발생손해액 ÷ 경과보험료

2) 경과보험료 = 원수경과보험료 + 수재경과보험료 - 출재경과보험료

(출처) 금융감독원