

KFPA 통계



1. 전국 화재통계

■ 시·도별 화재 발생 현황

구 분 시·도	2004	2005	2006	2007	2008(6월말)
	건수	건수	건수	건수	건수
서울	5,421	4,996	4,907	6,685	3,544
부산	1,945	1,917	1,757	2,787	1,601
대구	979	1,033	973	2,371	1,337
인천	1,582	1,565	1,612	2,156	1,157
광주	888	766	792	1,386	902
대전	909	890	880	1,510	862
울산	1,097	1,086	971	1,469	843
경기	7,068	7,755	7,681	10,677	6,250
강원	1,673	1,554	1,534	2,457	1,456
충북	1,190	1,167	1,226	1,471	842
충남	1,390	1,376	1,357	2,699	1,769
전북	1,622	1,498	1,508	1,857	1,100
전남	1,343	1,340	1,393	2,337	1,284
경북	1,962	1,901	1,909	2,985	1,718
경남	3,100	2,918	2,707	4,238	2,446
제주	568	578	571	675	360
합 계	32,737	32,340	31,778	47,760	27,471

■ 발화요인별 화재 발생 현황

구 분 장소	2007	2008(6월말)
	건수	건수
전기적요인	10,533	5,782
기계적요인	3,386	1,773
가스 누출	249	116
화학적요인	246	112
교통 사고	682	330
부주의	22,435	14,315
기타 실화	2,139	452
자연적요인	263	74
방화	358	435
방화 의심	1,637	1,884
미상	5,814	2,198
합 계	47,760	27,471

■ 발화열원별 화재 발생 현황

구 분 원인	2007	2008(6월말)
	건수	건수
작동기기	14,770	8,176
담배,ライター불	11,842	7,751
마찰, 전도, 복사열	696	1,512
불꽃, 불티	6,728	5,310
폭발물, 폭죽	113	69
화학적 발화열	194	84
자연적 발화열	245	80
기타	6,261	965
지상	6,911	3,524
합 계	47,760	27,471

■ 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(6월말)		27,471	△476	264/1,184	1,448	149/△3	146	156,169	33,622

(출처) 소방방재청(△는 감소)

■ 장소별 화재 발생 현황

장소	구분 건수	2007	2008(6월말)
		건수	건수
주거		11,338	6,375
비주거		16,544	9,361
차량		6,177	3,316
위험물·가스제조소 등		44	23
철도·선박·항공기 등		132	65
임야		4,117	3,025
기타		9,408	5,306
합계		47,760	27,471

■ 연소 확대 사유

사유	구분 건수	2007	2008(6월말)
		건수	건수
화재인지·신고 지연		1,857	4,289
가연성 물질의 급격한 연소		27,056	8,196
현장진입 지연(불법주차)		65	225
현장도착 지연(교통혼잡)		50	177
원거리 소방서		333	854
방화구획 기능 불충분		50	149
덕트·샤프트의 연통 역할		40	59
인접 건물과의 이격거리 협소		159	425
목조 건물의 밀집 등		16	36
기상(건조, 강풍 등)		377	1,418
기타		505	750
합계		30,508	16,578

주) 전체 화재 중 연소 확대된 화재에 한함.

69

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

주 1) 경과손해율 = 발생손해액 ÷ 경과보험료

2) 경과보험료 = 원수경과보험료 + 수재경과보험료 - 출재경과보험료

(출처) 금융감독원