

1. 전국 화재통계

• 시·도별 화재발생 현황

구 분 시·도	2006	2007	2008	2009	2010(6월 말)	
	건 수	건 수	건 수	건 수	건 수	전년대비 증감
서울	4,907	6,685	6,731	6,318	2,709	△562
부산	1,757	2,787	3,072	2,941	1,232	△316
대구	973	2,371	2,479	2,282	998	△363
인천	1,612	2,156	2,139	1,905	869	△220
광주	792	1,386	1,711	1,540	610	△234
대전	880	1,510	1,550	1,397	713	△70
울산	971	1,469	1,495	1,331	632	△158
경기	7,681	10,677	10,920	10,479	4,931	△1,157
강원	1,534	2,457	2,556	2,760	1,393	△285
충북	1,226	1,471	1,518	1,443	734	△57
충남	1,357	2,699	2,899	2,927	1,620	△88
전북	1,508	1,857	1,916	1,650	780	△254
전남	1,393	2,337	2,457	2,291	893	△566
경북	1,909	2,985	3,144	3,280	1,527	△500
경남	2,707	4,238	4,389	3,968	1,771	△583
제주	571	675	655	806	385	△119
합 계	31,778	47,760	49,631	47,318	21,797	△5,532

• 발화요인별 화재발생 현황

구 분 원인	2008	2009	2010(6월말)	
	건 수	건 수	건 수	전년대비 증감
전기적요인	11,308	10,787	5,255	△293
기계적요인	3,550	3,651	1,969	205
화학적요인	252	285	128	△18
가스 누출	236	212	90	△24
교통 사고	647	621	272	△33
부 주 의	24,052	22,765	9,929	△4,391
기타 실화	823	725	408	△12
자연적요인	222	217	61	△32
방 화	799	756	293	△130
방화 의심	3,441	2,605	1,092	△442
미 상	4,301	4,694	2,300	△362
계	49,631	47,318	21,797	△5,532

• 발화열원별 화재발생 현황

구 분 원인	2008	2009	2010(6월 말)	
	건 수	건 수	건 수	전년대비 증감
작동기기	16,345	15,489	7,580	△205
담배,ライター불	12,941	11,748	5,091	△2,474
마찰, 전도,복사열	2,861	3,087	1,423	△18
불꽃, 불티	8,458	8,403	3,758	△1,953
폭발물, 폭죽	106	81	38	△13
화학적 발화열	207	221	107	6
자연적 발화열	218	200	59	△29
기 타	1,779	1,514	682	△120
미 상	6,716	6,575	3,059	△726
계	49,631	47,318	21,797	△4,765

• 연도별 화재발생 및 인명·재산피해 현황

구 분 연도	화재발생(건)		인명피해(명)				재산피해(백만원)	
	건수	전년대비 증감	사망/부상	계	전년대비 증감		피해액	전년대비 증감
					사망/부상	계		
2006	31,778	△562		2,180		△162	150,792	△20,542
2007	47,760	15,982		2,184		4	259,763	108,971
2008	49,631	1,749	468/2,248	2,716	44/213	257	383,141	134,709
2009	47,318	△2,313	409/2,032	2,441	△59/△216	△275	251,853	△131,288
2010(6월말)	21,797	△4,765	169/787	956	△91/△364	△455	133,658	△5,333

(출처) 소방방재청(△는 감소)

• 장소별 화재발생 현황

구 분 원인	2008		2009		2010(6월 말)	
	건수	건수	건수	건수	전년대비 증감	
주 거	12,285	11,767	5,252	△955		
비주거	17,642	16,482	8,301	△465		
차 량	6,444	5,981	2,897	△199		
위험물· 가스제조소 등	47	50	15	△9		
철도·선박 ·항공기 등	131	142	61	△11		
임 야	4,024	4,179	1,587	△1,915		
기 타	9,058	8,717	3,684	△1,938		
합 계	49,631	47,318	21,797	△5,532		

• 연소확대 사유

구 분 원인	2008		2009		2010(6월말)	
	건수	건수	건수	건수	전년대비 증감	
화재인지·신고 지연	7,405	6,155	2,953	△634		
가연성 물질의 급격한 연소	13,859	11,572	4,950	△2,460		
현장진입 지연(불법주차)	366	285	92	△86		
현장도착 지연(교통혼잡)	308	293	143	△19		
원거리 소방서	1,470	1,162	550	△190		
방화구획 기능 불충분	271	296	151	△4		
덕트·사프트의 연통 역할	99	109	51	△10		
인접 건물과의 이격거리 협소	710	638	279	△123		
목조 건물의 밀집 등	54	49	24	△6		
기상(건조, 강풍 등)	1,817	1,988	825	△859		
기 타	1,439	1,263	663	△111		
미 상	84	92	28	△20		
계	27,882	23,902	10,709	△4,522		

주) 전체 화재 중 연소 확대된 화재에 한함.

2. 최근 5년간 화재보험 경과손해율¹⁾

연도별	구분	경과보험료 ²⁾ (10억원)	발생손해액(10억원)	경과손해율(%)
2006.3		244.2	101.1	41.39
2007.3		254.4	100.6	39.56
2008.3		269.2	119	44.2
2009.3		259.4	103.1	39.74
2010.3		202.8	64.9	32.0

주 1) 경과손해율 = 발생손해액 ÷ 경과보험료

2) 경과보험료 = 원수경과보험료 + 수재경과보험료 - 출재경과보험료

(출처) 금융감독원