

1. 전국 화재통계

• 시·도별 화재발생 현황

구분		2006	2007	2008	2009	2010(6월 말)	
시·도	건수	건수	건수	건수	건수	건수	전년대비 증감
서울	4,907	6,685	6,731	6,318	2,709	Δ562	
부산	1,757	2,787	3,072	2,941	1,232	Δ316	
대구	973	2,371	2,479	2,282	998	Δ363	
인천	1,612	2,156	2,139	1,905	869	Δ220	
광주	792	1,386	1,711	1,540	610	Δ234	
대전	880	1,510	1,550	1,397	713	Δ70	
울산	971	1,469	1,495	1,331	632	Δ158	
경기	7,681	10,677	10,920	10,479	4,931	Δ1,157	
강원	1,534	2,457	2,556	2,760	1,393	Δ285	
충북	1,226	1,471	1,518	1,443	734	Δ57	
충남	1,357	2,699	2,899	2,927	1,620	Δ88	
전북	1,508	1,857	1,916	1,650	780	Δ254	
전남	1,393	2,337	2,457	2,291	893	Δ566	
경북	1,909	2,985	3,144	3,280	1,527	Δ500	
경남	2,707	4,238	4,389	3,968	1,771	Δ583	
제주	571	675	655	806	385	Δ119	
합계	31,778	47,760	49,631	47,318	21,797	Δ5,532	

• 발화요인별 화재발생 현황

구분		2008	2009	2010(6월말)	
원인	건수	건수	건수	건수	전년대비 증감
전기적요인	11,308	10,787	5,255	Δ293	
기계적요인	3,550	3,651	1,969	205	
화학적요인	252	285	128	Δ18	
가스 누출	236	212	90	Δ24	
교통 사고	647	621	272	Δ33	
부주의	24,052	22,765	9,929	Δ4,391	
기타 실화	823	725	408	Δ12	
자연적요인	222	217	61	Δ32	
방화	799	756	293	Δ130	
방화 의심	3,441	2,605	1,092	Δ442	
미상	4,301	4,694	2,300	Δ362	
계	49,631	47,318	21,797	Δ5,532	

• 발화열원별 화재발생 현황

구분		2008	2009	2010(6월 말)	
원인	건수	건수	건수	건수	전년대비 증감
작동기기	16,345	15,489	7,580	Δ205	
담배,라이터불	12,941	11,748	5,091	Δ2,474	
마찰, 전도,복사열	2,861	3,087	1,423	Δ18	
불꽃, 불티	8,458	8,403	3,758	Δ1,953	
폭발물, 폭죽	106	81	38	Δ13	
화학적 발화열	207	221	107	6	
자연적 발화열	218	200	59	Δ29	
기타	1,779	1,514	682	Δ120	
미상	6,716	6,575	3,059	Δ726	
계	49,631	47,318	21,797	Δ4,765	

• 연도별 화재발생 및 인명·재산피해 현황

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

구분	2008	2009	2010(6월 말)	
	건수	건수	건수	전년대비 증감
주거	12,285	11,767	5,252	△955
비주거	17,642	16,482	8,301	△465
차량	6,444	5,981	2,897	△199
위험물· 가스제조소 등	47	50	15	△9
철도·선박 ·항공기 등	131	142	61	△11
임야	4,024	4,179	1,587	△1,915
기타	9,058	8,717	3,684	△1,938
합계	49,631	47,318	21,797	△5,532

• 연소확대 사유

구분	2008	2009	2010(6월말)	
	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·샤프트의 연통 역할	99	109	51	△10
인접 건물과의 이격거리 협소	710	638	279	△123
목조 건물의 밀집 등	54	49	24	△6
가상(건조, 강풍 등)	1,817	1,988	825	△859
기타	1,439	1,263	663	△111
미상	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