

특수건물 화재통계

• 연도별 특수건물 화재발생 및 인명.재산피해 현황

구 분	특수건물 대상건수	인명피해(명)		재산피해액 (백만원)
		사망/부상	계	
2009	25,646	17/114	131	23,320
2010	27,269	11/114	125	27,680
2011 (4월 말)	31,041	3 / 42	45	7,027

• 시.도별 특수건물 화재발생 현황

구 분	2009 건수	2010 건수	2011(4월 말) 건수
강원	21	21	8
경기	374	446	168
경남	99	84	35
경북	55	73	32
광주	68	75	18
대구	63	69	30
대전	44	53	23
부산	108	92	56
서울	187	243	71
울산	41	38	15
인천	83	87	34
전남	24	16	12
전북	25	48	16
제주	4	-	2
충남	63	54	24
충북	33	33	16
총합계	1,292	1,432	560

• 업종별 특수건물 화재 및 피해현황

구 분	구유건물	공유건물	학원	병원	숙박시설	공연	방송시설	판매시설	다중이용업소	학교	아파트	공장	11층 이상	총합계	
															화재건수(건)
2009	화재건수(건)	34	-	2	30	17	-	2	53	6	23	499	531	95	1,292
	사망/부상(명)	1/0	-	0/0	0/3	0/0	0/0	0/0	0/10	0/1	0/0	11/45	5/52	0/3	17/114
	재산피해(백만원)	408	-	1	147	60	-	-	611	34	100	1,824	19,872	263	23,320
2010	화재건수(건)	38	-	2	25	16	2	1	43	3	24	617	542	119	1,432
	사망/부상(명)	0/2	-	0/0	0/3	0/0	0/0	0/0	0/2	0/0	0/0	10/59	1/38	0/10	11/114
	재산피해(백만원)	251	-	10	62	217	40	-	3,831	1	139	1,884	14,766	6,480	27,681
2011 (4월 말)	화재건수(건)	18	1	-	6	10	-	1	30	8	4	190	250	42	560
	사망/부상(명)	0	0	0	0	0	0	0	0/3	0	0/1	2/22	1/16	0	45
	재산피해(백만원)	2,349	31	-	14	148	-	2	143	51	5	768	3,396	124	7,031

※ 2011년부터 특수건물에 공유건물, 다중이용업소 등이 추가됨에 따라 공유건물에 대한 2011년 이전 자료는 집계되지 않았으며, 다중이용업소 중 2011년 이전 자료는 음식점·단란주점·유흥주점에 국한된 자료입니다.



• 발화원인별 특수건물 화재발생 현황

구 분	2009 건수	2010 건수	2011(4월 말) 건수
가스누출(폭발)	8	8	3
기계적 요인	178	223	95
미상	151	141	58
방화	49	28	7
방화의심	50	40	14
부주의	472	538	214
자연적인 요인	3	4	2
전기적 요인	318	377	156
화학적 요인	29	31	6
기타	34	42	5
총합계	1,292	1,432	560

• 발화열원별 특수건물 화재발생 현황

구 분	2009 건수	2010 건수	2011(4월 말) 건수
담뱃불, 라이터불	272	288	115
마찰, 전도, 복사	116	137	45
미상(발화원인)	181	175	69
불꽃, 불티	155	128	52
자연적 발화열	2	3	2
작동기기	514	637	248
화학적 발화열	18	20	6
기타(발화원인)	34	44	23
총합계	1,292	1,432	560

• 발화지점별 특수건물 화재발생 현황

구 분	2009	2010	2011(4월 말)
	건수	건수	건수
공정시설	115	124	45
구조	154	164	60
기능	157	203	60
기타	149	116	47
미상	9	9	4
생활공간	401	489	164
설비, 저장	231	230	103
출구	76	97	26
미확인	-	-	51
총합계	1,292	1,432	560

• 최초 착화물별 특수건물 화재발생 현황

구 분	2009	2010	2011(4월 말)
	건수	건수	건수
가구	26	28	8
가연성가스	17	21	5
간판, 차양막 등	12	6	2
미상	100	106	37
식품	80	96	37
쓰레기류	156	153	58
위험물 등	85	54	19
자동차, 철도,선박, 항공기	7	-	2
전기,전자 종이,목재, 건축 등	279	331	130
침구, 직물류	170	177	81
합성수지	96	121	46
기타	153	202	83
기타	111	137	52
총합계	1,292	1,432	560

주)특수건물이란?

- 연면적 1,000㎡ 이상의 국유 및 공유건물
- 바닥면적 2,000㎡ 이상의 학원·영화상영관·목욕장업
- 다음 영업으로 사용하는 부분의 바닥면적의 합계가 2,000㎡ 이상인 건물
: 게임제공업, 인터넷 컴퓨터게임시설제공업, 노래연습장업, 휴게·일반음식점영업, 단란·유흥주점영업
- 바닥면적 3,000㎡ 이상의 숙박시설·대규모점포
- 연면적 3,000㎡ 이상의 공장·병원·호텔·콘도·공연장·방송시설·농수산물도매시장·학교·철도역사 및 역무시설
- 11층 이상의 건물, 16층 이상의 아파트, 육내사격장 등을 말하며, 건물건수가 매년 증가하고 있다.