

특수건물 화재통계

연도별 특수건물 화재발생 및 인명, 재산피해 현황

구분	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 (7월 말)	31,041	3 / 51	45	9,573

시·도별 특수건물 화재발생 현황

구분	2009 건수	2010 건수	2011(7월 말) 건수
강원	21	21	16
경기	374	446	279
경남	99	84	50
경북	55	73	49
광주	68	75	30
대구	63	69	51
대전	44	53	32
부산	108	92	84
서울	187	243	126
울산	41	38	34
인천	83	87	65
전남	24	16	21
전북	25	48	25
제주	4	-	2
충남	63	54	37
충북	33	33	29
총합계	1,292	1,432	930

업종별 특수건물 화재 및 피해현황

구분	화재건수(건)	규유	공유	학원	병원	숙박	공연	방송	판매	다중	학교	아파트	공장	목욕	철도	1층 이상	총통계
		건물	건물	사망	부상	사망	부상	사망	부상	사망							
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	0	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	0	0/10	11/114
	재산피해(백만원)	251	-	10	62	217	40	-	3,831	1	139	1,884	14,766	-	-	6,480	27,681
2011 (7월 말)	화재건수(건)	23	1	1	12	14	-	3	41	21	9	318	408	4	1	42	930
	사망/부상(명)	0	0	0	0/1	0	0	0	0/3	0	0/1	2/26	1/20	0	0	0	54
	재산피해(백만원)	2,351	31	902	18	151	-	5	153	60	8	881	5,722	1	2	124	9,573

※ 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

구분	2009 건수	2010 건수	2011(7월 말) 건수
가스누출(폭발)	8	8	5
기계적 요인	178	223	145
미상	151	141	102
방화	49	28	9
방화의심	50	40	27
부주의	472	538	329
자연적인 요인	3	4	4
전기적 요인	318	377	280
화학적 요인	29	31	11
기타	34	42	18
총합계	1,292	1,432	930

• 발화열원별 특수건물 화재발생 현황

구분	2009 건수	2010 건수	2011(7월 말) 건수
담뱃불, 라이터불	272	288	167
마찰, 전도, 복사	116	137	70
미상(발화원인)	181	175	118
불꽃, 불티	155	128	77
자연적 발화열	2	3	5
적동기기	514	637	438
화학적 발화열	18	20	12
기타(발화원인)	34	44	43
총합계	1,292	1,432	930

• 발화지점별 특수건물 화재발생 현황

구분	2009	2010	2011(7월 말)
	건수	건수	건수
공정시설	115	124	71
구조	154	164	104
기능	157	203	122
기타	149	116	78
미상	9	9	6
생활공간	401	489	271
설비, 저장	231	230	169
출구	76	97	45
미확인	-	-	64
총합계	1,292	1,432	930

• 최초 착화물별 특수건물 화재발생 현황

구분	2009	2010	2011(7월 말)
	건수	건수	건수
가구	26	28	10
가연성가스	17	21	10
간판, 차양막 등	12	6	3
미상	100	106	68
식품	80	96	66
쓰레기류	156	153	96
위험물 등	85	54	28
자동차, 철도, 선박, 항공기	7	-	2
전기, 전자 종이, 목재	279	331	236
건초 등	170	177	119
침구, 직물류	96	121	70
합성수지	153	202	134
기타	111	137	88
총합계	1,292	1,432	930

주) 특수건물이란?

- 연면적 1,000㎡ 이상의 국유 및 공유건물
- 바닥면적 2,000㎡ 이상의 학원·영화상영관·체육장업
- 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, 옥내사격장 등을 말하며, 건물건수가 매년 증가하고 있다.