

# 특수건물 화재통계

## • 연도별 특수건물 화재발생 및 인명·재산피해 현황

구 분	특수건물 대상건수	인명피해(명)		재산피해액 (백만원)
		사망/부상	계	
2011	29,876	11/85	96	18,390
2012	31,667	4/171	175	16,207
2013	33,612	14/193	207	31,170
2014 (1월 말)	33,744	2/12	14	2,847

특수대상 건수에 진단팀 물건은 제외

## • 시·도별 특수건물 화재발생 현황

구 분	2011 건수	2012 건수	2013 건수	2014(1월 말) 건수
강원	17	17	28	2
경기	445	423	565	66
경남	92	101	116	16
경북	76	83	73	5
광주	48	78	56	4
대구	91	88	95	11
대전	49	36	54	7
부산	118	124	134	10
서울	217	241	317	40
세종	-	-	6	1
울산	55	48	42	8
인천	100	109	142	10
전남	33	30	36	5
전북	50	47	43	2
제주	4	5	6	0
충남	59	51	82	4
충북	47	51	63	2
총합계	1,501	1,532	1,858	193

## • 발화원인별 특수건물 화재발생 현황

구 분	2011 건수	2012 건수	2013 건수	2014(1월 말) 건수
가스누출(폭발)	8	7	10	1
기계적 요인	244	265	259	32
미상	163	171	215	21
방화	16	11	26	2
방화의심	39	30	36	5
부주의	537	588	695	76
자연적인 요인	3	5	3	-
전기적 요인	429	373	528	47
화학적 요인	20	23	38	3
기타	42	59	48	6
총합계	1,501	1,532	1,858	193

## • 발화열원별 특수건물 화재발생 현황

구 분	2011 건수	2012 건수	2013 건수	2014(1월 말) 건수
담뱃불,ライター불	267	299	346	39
마찰, 전도, 복사	129	145	178	21
미상(발화원인)	183	193	237	21
불꽃, 불티	145	154	167	16
자연적 발화열	5	3	2	0
작동기기	698	658	832	86
화학적 발화열	18	20	28	1
기타(발화원인)	56	60	68	9
총합계	1,501	1,532	1,858	193

# 특수건물 화재통계

## • 발화지점별 특수건물 화재발생 현황

구분	2011 건수	2012 건수	2013 건수	2014(1월 말) 건수
공정시설	222	126	148	18
구조	225	222	254	23
기능	205	191	221	23
기타	32	124	168	26
미상	0	13	14	2
생활공간	448	464	649	66
설비, 저장	286	317	312	29
출구	83	75	92	6
총합계	1,501	1,532	1,858	193

주)특수건물이란?

- 연면적 1,000㎡ 이상의 국유 및 공유건물
- 바닥면적 2,000㎡ 이상의 학원·일반음식점·다중이용시설·영화상영관·목욕장업·단란주점·유흥주점,
- 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.

## • 업종별 특수건물 화재 및 피해현황

구분		국유건물	공유건물	학원	병원	숙박시설	공연	방송시설	판매시설
2011	화재건수(건)	17	1	2	31	23	1	3	61
	사망/부상(명)	0/0	0/0	0/0	0/4	0/1	0/0	0	0/5
	재산피해(백만원)	2,360,679	31,271	4,112	36,080	229,195	24,537	8,809	305,887
2012	화재건수(건)	10	1	3	39	25	-	3	76
	사망/부상(명)	0/1	0/0	0/0	0/3	0/1	0/0	0/0	0/0
	재산피해(백만원)	8,258	93	5,533	35,497	97,435	-	8,171	235,856
2013	화재건수(건)	18	6	4	32	25	2	1	82
	사망/부상(명)	0/3	0/0	0/0	0/1	1/3	0/0	0/0	0/9
	재산피해(백만원)	202,402	100,343	1,060	63,718	187,571	2,081	256	402,329
2014(1월 말)	화재건수(건)	1	2	2	2	6	-	-	5
	사망/부상(명)	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0
	재산피해(천원)	813	3,170	14,900	16,960	65,485	0	-	53,380

# 특수건물 화재통계

## • 최초착화물별 특수건물 화재발생 현황

구 분	2011 건수	2012 건수	2013 건수	2014(1월 말) 건수
가구	21	18	27	4
가연성가스	15	14	20	3
간판, 차양막 등	6	11	7	1
미상	110	130	158	16
식품	105	109	175	8
쓰레기류	156	177	199	18
위험물 등	61	65	57	9
자동차, 철도, 선박, 항공기	3	2	2	-
전기, 전자	376	349	453	36
종이, 목재, 건축 등	191	189	218	25
침구, 직물류	105	97	112	19
합성수지	209	204	258	37
기타	143	167	172	17
총합계	1,501	1,532	1,858	193

## • 업종별 특수건물 화재 및 피해현황

다중이용업소	학교	아파트	공장	목욕	영화	철도	사격	11층 이상	총합계
39	19	537	637	10	1	2	0	117	1,501
0/4	0/1	10/55	1/37	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	11/114
126,368	109,062	1,772,836	14,988,810	459,559	77	11,107	0	321,087	20,789,476
49	19	550	629	6	5	2	1	114	1,532
0/0	0/0	2/100	2/60	0/0	0/0	0/0	0/0	0/7	4/171
167,013	503,423	1,759,987	13,189,373	5,156	456	7,898	88	182,558	16,206,795
70	14	740	706	29	2	3	0	124	1,858
0/1	0/4	16/104	7/49	0/17	0/0	0/0	0/0	0/2	14/193
505,566	104,295	3,439,045	25,779,751	72,222	866	17,963	0	290,864	31,170,322
7	2	70	79	4	2	-	-	11	193
0/1	0/0	2/5	0/4	0/1	0/0	0/0	0/0	0/1	2/12
27,885	2,067	327,548	2,258,278	42,642	1,238	-	-	32,211	2,846,577

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