

# 특수건물 화재통계

## • 연도별 특수건물 화재발생 및 인명·재산피해 현황

구 분	특수건물 대상건수	인명피해(명)		재산피해액 (백만원)
		사망/부상	계	
2010	27,269	11/114	125	27,680
2011	29,876	11/85	96	18,390
2012	31,667	4/171	175	16,207
2013 (10월 말)	33,217	12/163	175	31,289

## • 시·도별 특수건물 화재발생 현황

구 분	2010 건수	2011 건수	2012 건수	2013(10월 말) 건수
강원	21	17	17	20
경기	446	445	423	458
경남	84	92	101	89
경북	73	76	83	66
광주	75	48	78	41
대구	69	91	88	77
대전	53	49	36	43
부산	92	118	124	115
서울	243	217	241	273
세종	-	-	-	5
울산	38	55	48	38
인천	87	100	109	114
전남	16	33	30	29
전북	48	50	47	35
제주	-	4	5	5
충남	54	59	51	61
충북	33	47	51	56
총합계	1,432	1,501	1,532	1,525

## • 발화원인별 특수건물 화재발생 현황

구 분	2010 건수	2011 건수	2012 건수	2013(10월 말) 건수
가스누출(폭발)	8	8	7	7
기계적 요인	223	244	265	209
미상	141	163	171	168
방화	28	16	11	24
방화의심	40	39	30	30
부주의	538	537	588	588
자연적인 요인	4	3	5	-
전기적 요인	377	429	373	425
화학적 요인	31	20	23	33
기타	42	42	59	41
총합계	1,432	1,501	1,532	1,525

## • 발화열원별 특수건물 화재발생 현황

구 분	2010 건수	2011 건수	2012 건수	2013(10월 말) 건수
담뱃불,ライター	288	267	299	289
마찰, 전도, 복사	137	129	145	152
미상(발화원인)	175	183	193	188
불꽃, 불티	128	145	154	150
자연적 발화열	3	5	3	0
작동기기	637	698	658	669
화학적 발화열	20	18	20	24
기타(발화원인)	44	56	60	53
총합계	1,432	1,501	1,532	1,525

# 특수건물 화재통계

## • 발화지점별 특수건물 화재발생 현황

구분	2010 건수	2011 건수	2012 건수	2013(10월 말) 건수
공정시설	124	222	126	127
구조	164	225	222	214
기능	203	205	191	175
기타	116	32	124	117
미상	9	0	13	9
생활공간	489	448	464	545
설비, 저장	230	286	317	258
출구	97	83	75	80
총합계	1,432	1,501	1,532	1,525

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
2010	화재건수(건)	38	-	2	25	16	2	1	43
	사망/부상(명)	0/2	-	0/0	0/3	0/0	0/0	0/0	0/2
	재산피해(백만원)	250,879	-	10,329	61,552	216,890	39,725	55	3,831,395
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(10월 말)	화재건수(건)	15	6	4	33	22	2	1	63
	사망/부상(명)	0/0	0/0	0/0	0/1	1/3	0/0	0/0	0/8
	재산피해(천원)	201,437	93,966	1,060	60,526	185,837	2,081	256	281,830

# 특수건물 화재통계

## • 최초착화물별 특수건물 화재발생 현황

구분	2010 건수	2011 건수	2012 건수	2013(10월 말) 건수
가구	28	21	18	20
기연성가스	21	15	14	19
간판, 차양막 등	6	6	11	7
미상	106	110	130	126
식품	96	105	109	154
쓰레기류	153	156	177	160
위험물 등	54	61	65	47
자동차, 철도, 선박, 항공기	-	3	2	1
전기, 전자	331	376	349	367
종이, 목재, 건조 등	177	191	189	180
침구, 직물류	121	105	97	91
합성수지	202	209	204	216
기타	137	143	167	137
총합계	1,432	1,501	1,532	1,525

## • 업종별 특수건물 화재 및 피해현황

다중이용업소	학교	아파트	공장	목욕	영화	철도	사격	11층 이상	총합계
3	24	617	542	-	-	-	-	119	1,432
0/0	0/0	10/59	1/38	-	-	-	-	0/10	11/114
805	139,185	1,883,508	14,765,521	-	-	-	-	6,480,062	27,679,906
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
54	11	615	573	22	1	3	-	100	1,525
0/1	0/4	4/82	7/46	0/17	0/0	0/0	0/0	0/1	12/163
450,499	92,816	2,654,325	26,937,626	64,027	110	1,268	-	261,995	31,289,659

※ 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.