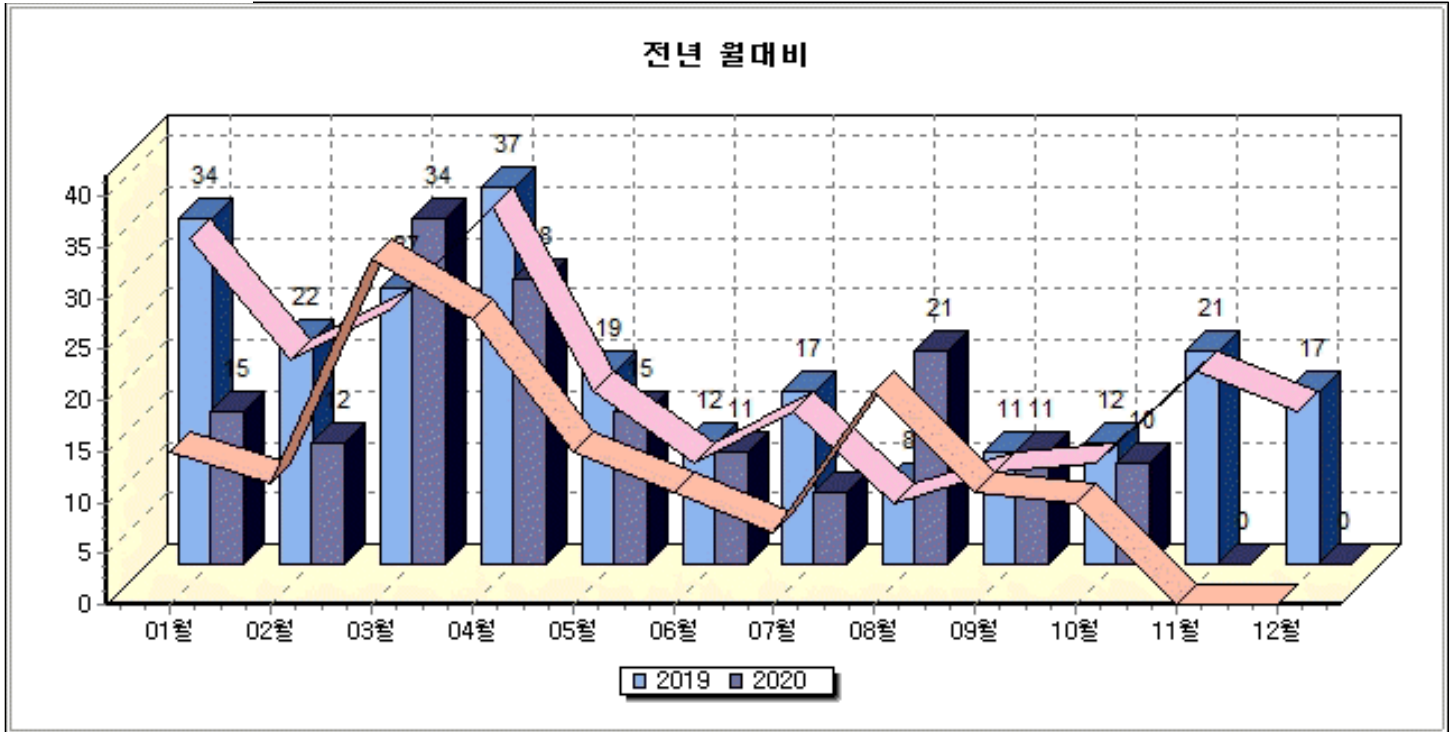


2020년 10월 화재발생현황

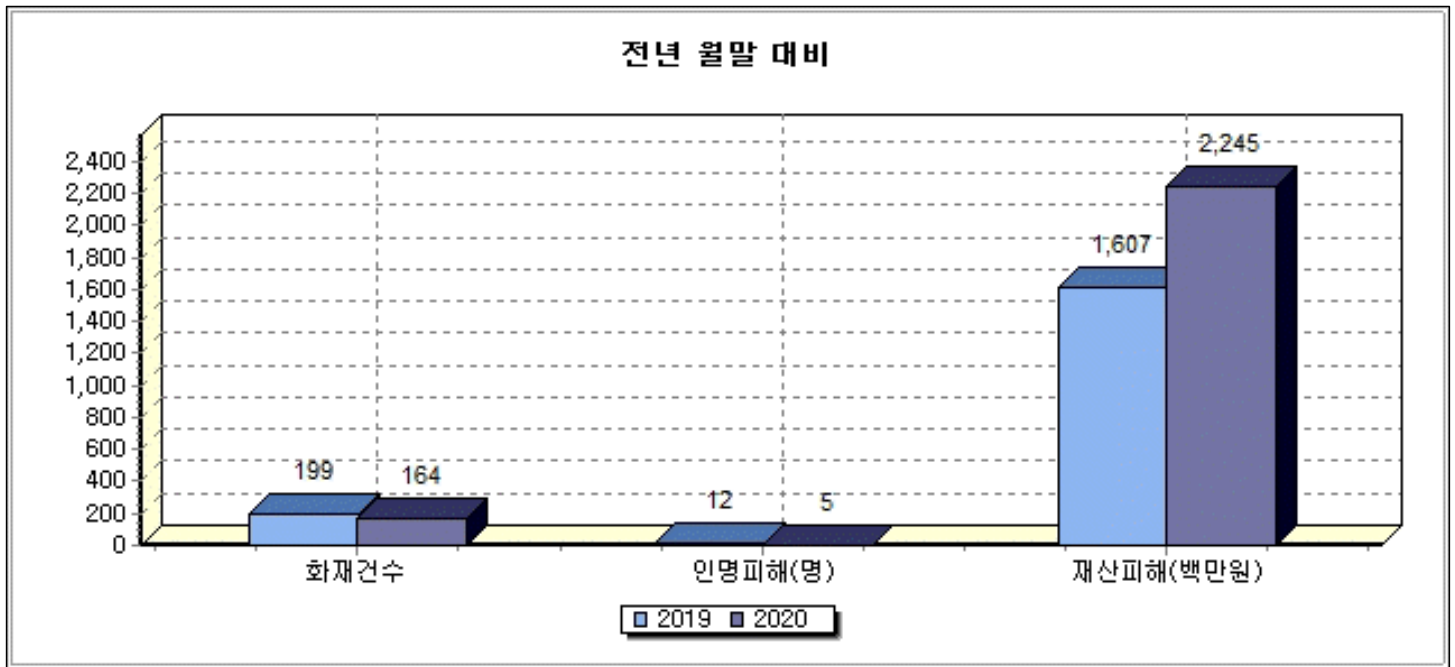
2020/11/06 9:14:51

조회 일자: 2020-10

1. 총괄

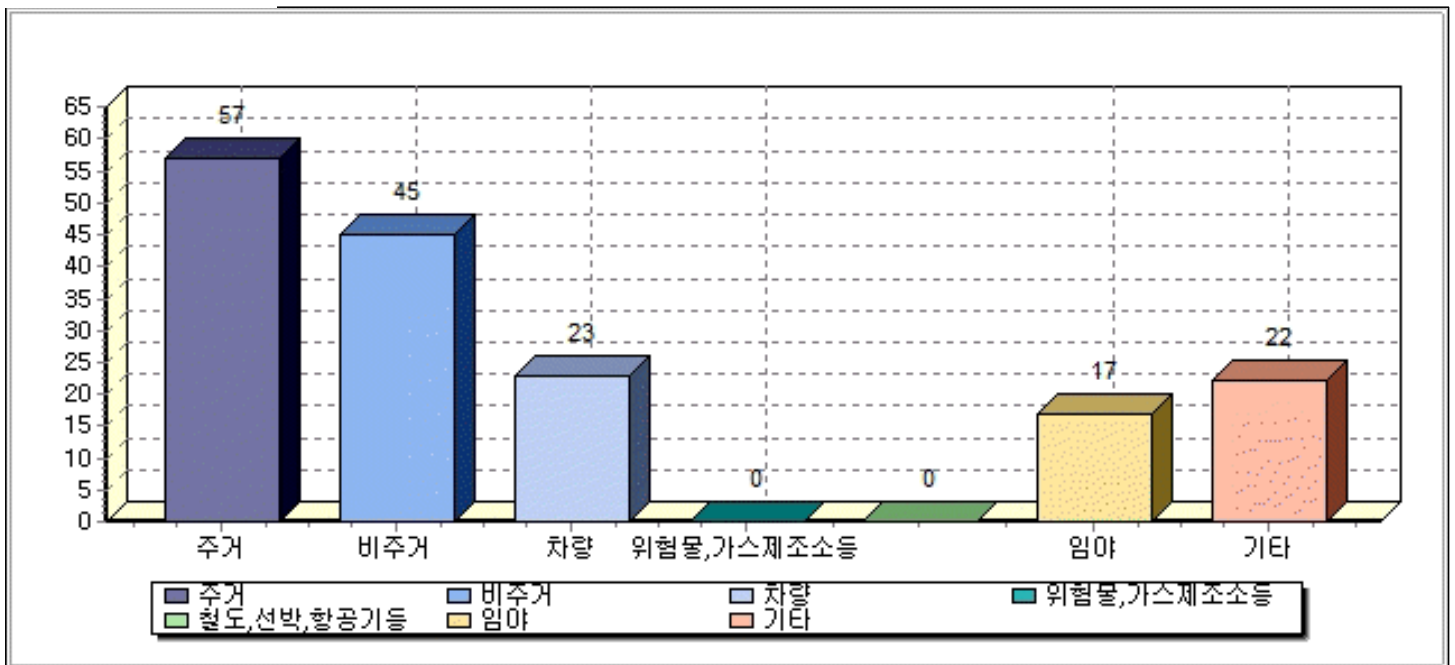


구분 연도별		화재건수	인명피해 (명)			재산피해 (백만원)
			계	사망	부상	
'20. 10월		10	1	0	1	149
'19. 10월		12	0	0	0	47
전 년 대 비	건수	-2	1	0	1	102
	비율(%)	-16.7	100	0	100	216.1
'20.9월 대비		-1건	1명	0명	1명	63
		-9.1%	100%	0%	100%	73.7%
10월중 일일평균		0.3	0	0	0	5



구분 연도별		화재건수	인명피해 (명)			재산피해 (백만원)
			계	사망	부상	
'20.01~10월		164	5	1	4	2,245
'19.01~10월		199	12	0	12	1,607
누 계 대 비	건수	-35	-7	1	-8	638
	비율(%)	-17.6	-58.3	100	-66.7	39.7

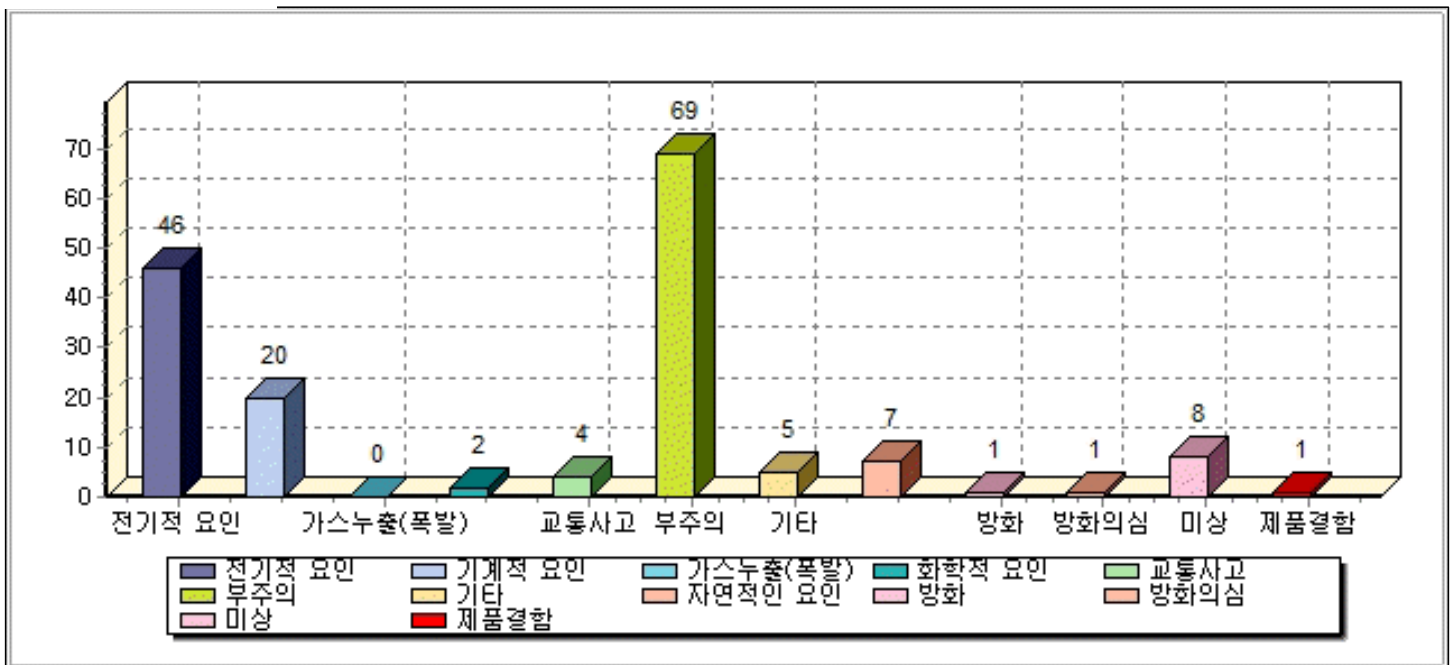
2. 화재장소



(단위 : 건)

구 분(건)		계	주거	비주거	차량	위험물. 가스제조소등	철도선박. 항공기등	임야	기타
'20. 10월		10	7	2	0	0	0	1	0
'19. 10월		12	4	5	3	0	0	0	0
전 년 대 비	건수	-2	3	-3	-3	0	0	1	0
	증감 (%)	-16.7	75.0	-60.0	-100.0	0.0	0.0	100.0	0.0
'20.01~10월		164	57	45	23	0	0	17	22
'19.01~10월		199	47	59	14	0	0	35	44
전 년 대 비	건수	-35	10	-14	9	0	0	-18	-22
	증감 (%)	-17.6	21.3	-23.7	64.3	0.0	0.0	-51.4	-50.0

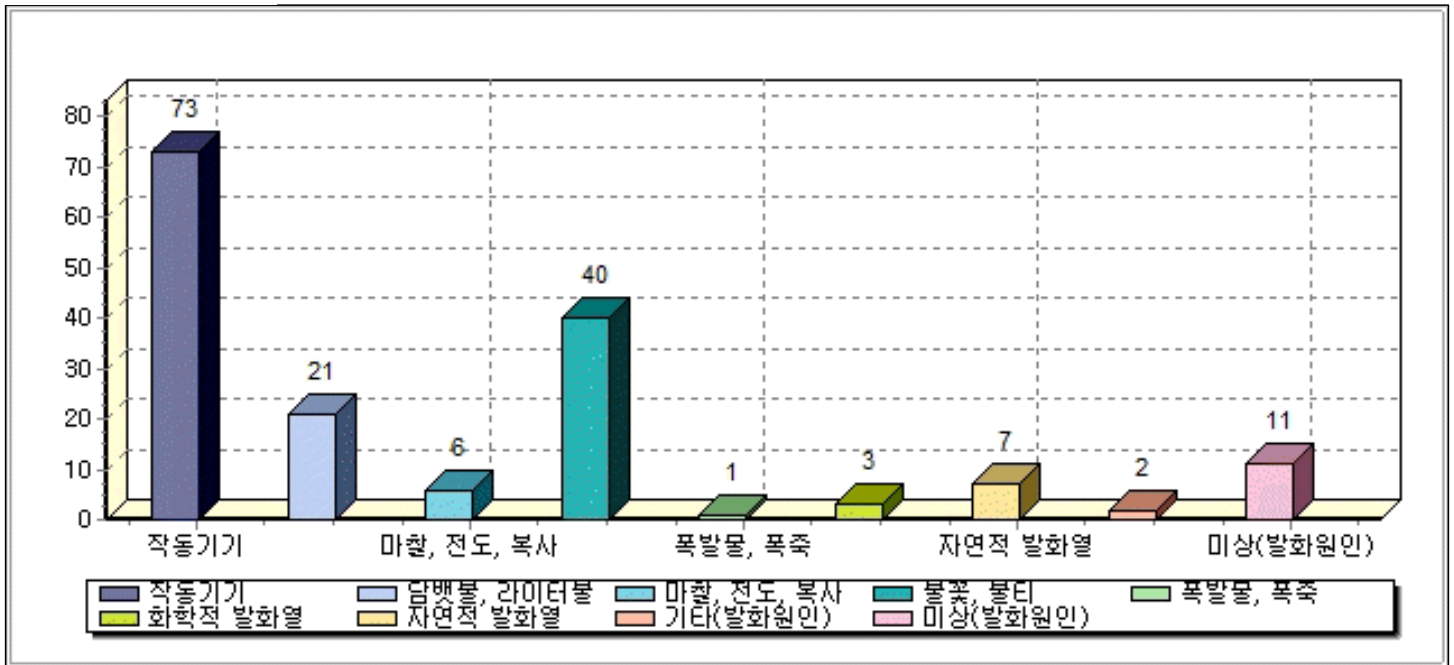
3. 발화요인



(단위 : 건)

구 분(건)		계	전기적 요 인	기계적 요 인	제 품 결 함	가 스 누 출	화 학 적 요 인	교 통 사 고	부 주 의	기 타 실 화	자 연 적 요 인	방 화	방 화 의 심	미 상
'20. 10월		10	3	0	1	0	0	0	3	1	0	0	0	2
'19. 10월		12	1	2	0	0	0	1	4	1	0	0	0	3
전 년 대 비	건수	-2	2	-2	1	0	0	-1	-1	0	0	0	0	-1
	증감 (%)	-16.7	200.0	-100.0	100	0.0	0.0	-100.0	-25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-33.3
'20.01~10월		164	46	20	1	0	2	4	69	5	7	1	1	8
'19.01~10월		199	34	29	0	0	0	4	110	2	0	3	2	15
전 년 대 비	건수	-35	12	-9	1	0	2	0	-41	3	7	-2	-1	-7
	증감 (%)	-17.6	35.3	-31.0	100	0.0	200.0	0.0	-37.3	150.0	700.0	-66.7	-50.0	-46.7

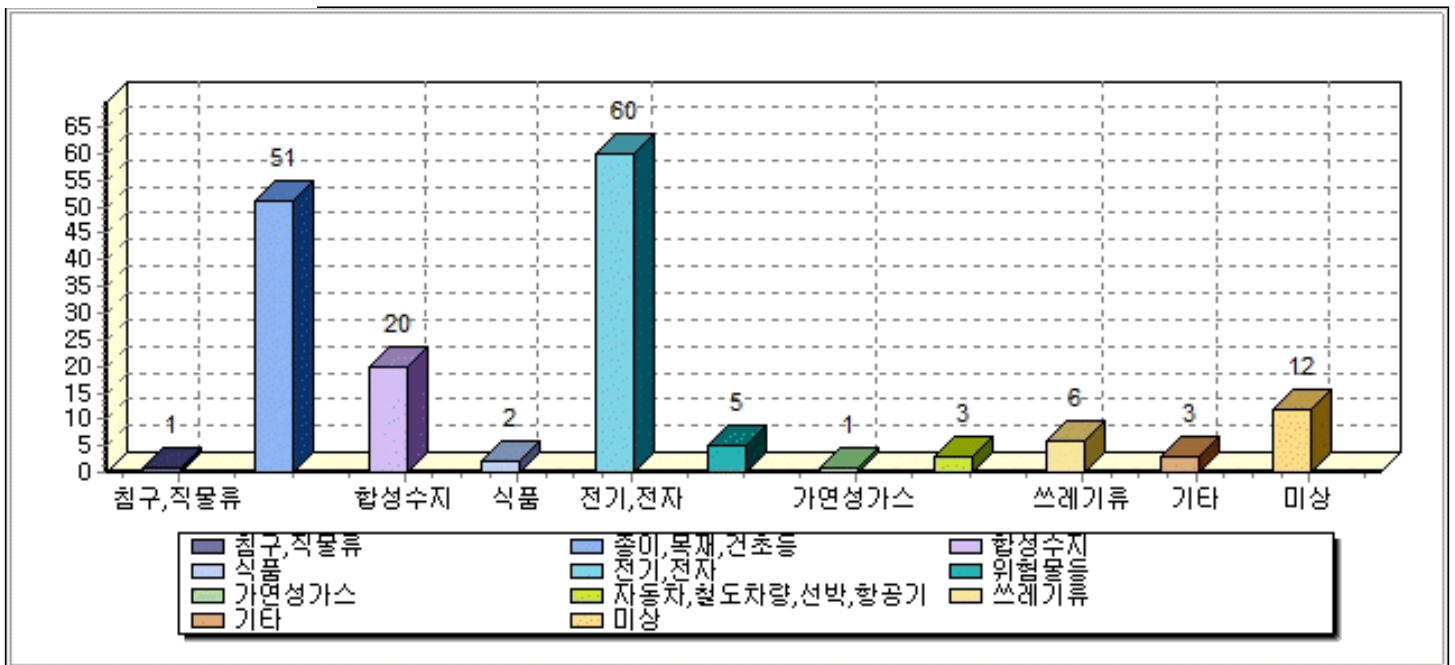
4. 발화열원



(단위 : 건)

구 분(건)		계	작 동 기 기	담배, 라이터불	마찰, 전도, 복사열	불 꽃, 불 티	폭발물, 폭 죽	화학적 발화열	자연적 발화열	기타	이상
'20. 10월		10	4	1	1	2	0	0	0	0	2
'19. 10월		12	6	0	0	3	0	0	0	0	3
전 년 대 비	건수	-2	-2	1	1	-1	0	0	0	0	-1
	증감 (%)	-16.7	-33.3	100.0	100.0	-33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	-33.3
'20.01~10월		164	73	21	6	40	1	3	7	2	11
'19.01~10월		199	72	32	8	68	0	0	0	3	16
전 년 대 비	건수	-35	1	-11	-2	-28	1	3	7	-1	-5
	증감 (%)	-17.6	1.4	-34.4	-25.0	-41.2	100.0	300.0	700.0	-33.3	-31.3

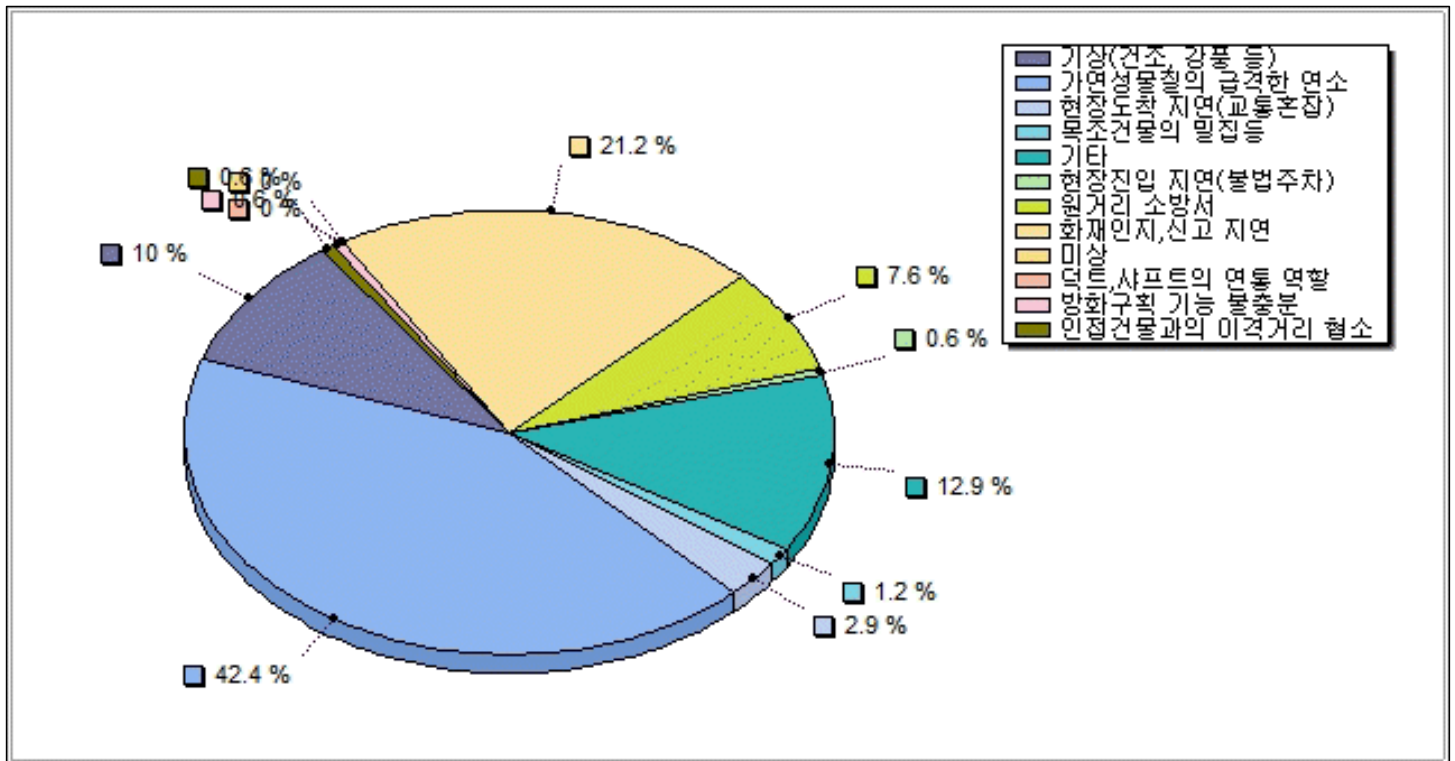
5. 최초착화물



(단위 : 건)

구 분(건)		계	가 구	침구, 직물류	종이, 목재등	합성 수지	간판, 차양 막등	식품	전기, 전자	위험 물등	가연성 가스	운송 수단	쓰레 기류	기타	미상
'20. 10월		10	0	0	3	1	0	0	4	0	0	0	0	0	2
'19. 10월		12	0	2	3	3	0	1	0	0	0	3	0	0	0
전 년 대 비	건수	-2	0	-2	0	-2	0	-1	4	0	0	-3	0	0	2
	증감 (%)	-16.7	0.0	-100.0	0.0	-66.7	0.0	-100.0	400.0	0.0	0.0	-100.0	0.0	0.0	200.0
'20.01~10월		164	0	1	51	20	0	2	60	5	1	3	6	3	12
'19.01~10월		199	1	7	91	15	0	5	44	4	4	9	5	6	8
전 년 대 비	건수	-35	-1	-6	-40	5	0	-3	16	1	-3	-6	1	-3	4
	증감 (%)	-17.6	-100.0	-85.7	-44.0	33.3	0.0	-60.0	36.4	25.0	-75.0	-66.7	20.0	-50.0	50.0

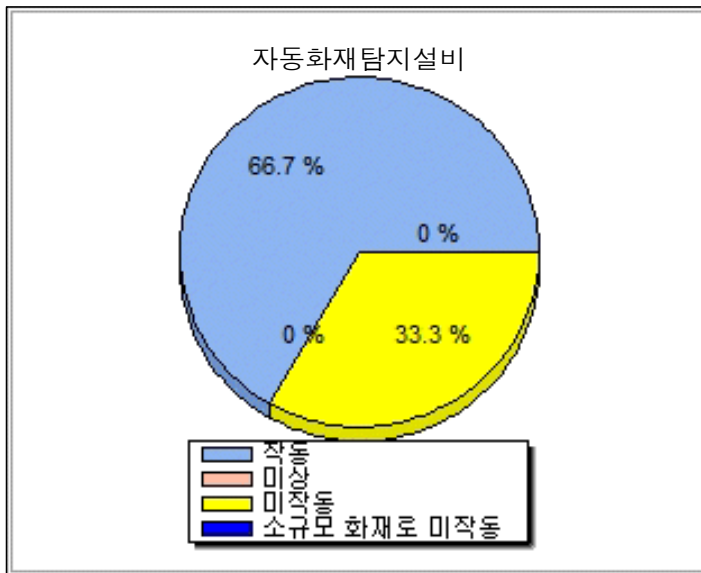
6. 연소확대 사유



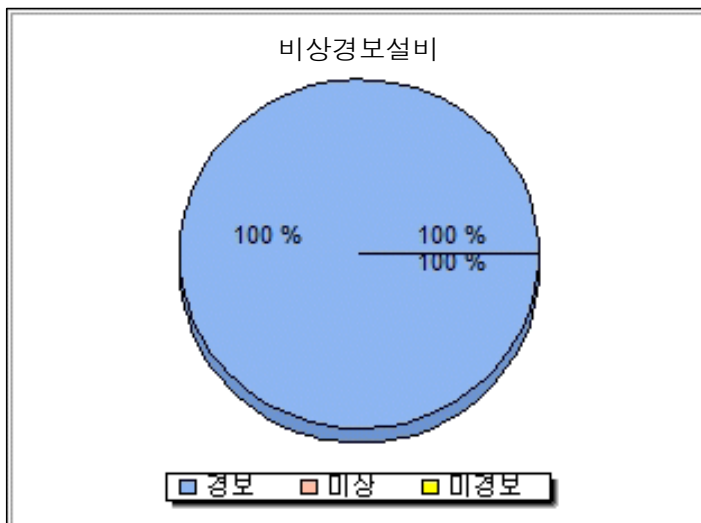
(단위 : 건)

구 분(건)		계	화재인지 신고지연	가연성 물질의 급격한 연소	현장진 입지연 (불법 주차)	현장도 착지연 (교통 사고)	원거리 소방서	방화구 획기능 불충분	덕트, 샤프트 의연통 역할	인접 건물과의 이격거 리협소	목조 건물의 밀집등	기상 (건조, 강풍등)	기타	미상
'20. 10월		13	1	7	1	0	2	0	0	0	0	0	2	0
'19. 10월		10	1	4	0	1	3	0	0	0	0	0	1	0
전년 대비	건수	3	0	3	1	-1	-1	0	0	0	0	0	1	0
	증감 (%)	30.0	0.0	75.0	100.0	-100.0	-33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0
'20.01~10 월		170	36	72	1	5	13	1	0	1	2	17	22	0
'19.01~10 월		160	44	77	3	4	15	0	0	0	0	16	1	0
전년 대비	건수	10	-8	-5	-2	1	-2	1	0	1	2	1	21	0
	증감 (%)	6.3	-18.2	-6.5	-66.7	25.0	-13.3	100.0	0.0	100.0	200.0	6.3	2100. 0	0.0

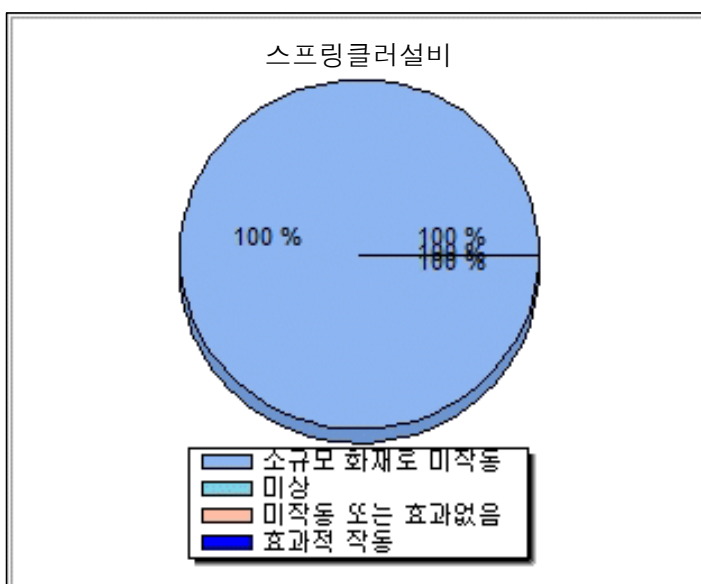
7. 소방방화시설 작동현황



구 분(건)		계	작동	미작동	소규모 화재로 미작동	미상
'20. 10월		0	0	0	0	0
'19. 10월		0	0	0	0	0
전년 대비	건수	0	0	0	0	0
	증감(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
'20.01~10월		3	2	1	0	0
'19.01~10월		6	6	0	0	0
전년 대비	건수	-3	-4	1	0	0
	증감(%)	-50.0	-66.7	100.0	0.0	0.0



구 분(건)		계	경보	미경보	미상
'20. 10월		0	0	0	0
'19. 10월		0	0	0	0
전년 대비	건수	0	0	0	0
	증감(%)	0.0	0.0	0.0	0.0
'20.01~10월		0	0	0	0
'19.01~10월		3	2	0	1
전년 대비	건수	-3	-2	0	-1
	증감(%)	-100.0	-100.0	0.0	-100.0

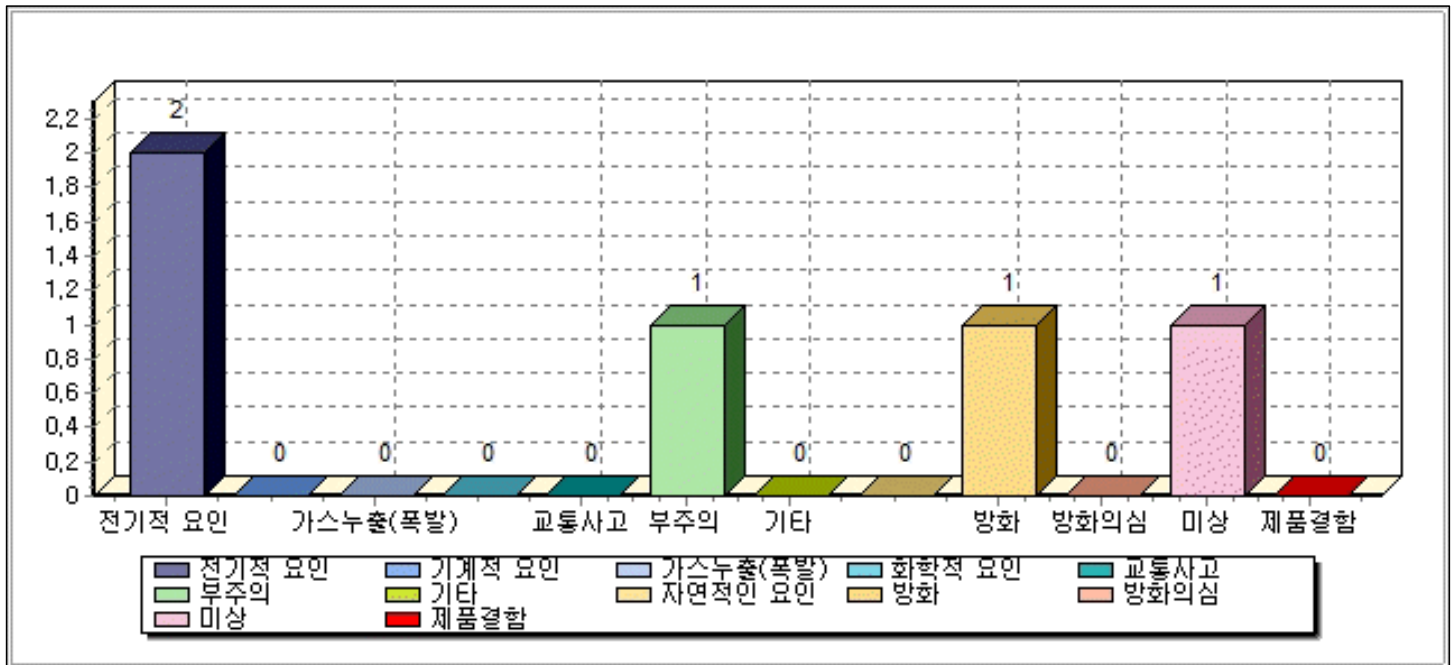


구 분(건)		계	효과적 작동	소규모 화재로 미작동	미작동, 효과없음	미상
'20. 10월		0	0	0	0	0
'19. 10월		0	0	0	0	0
전년 대비	건수	0	0	0	0	0
	증감(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
'20.01~10월		0	0	0	0	0
'19.01~10월		0	0	0	0	0
전년 대비	건수	0	0	0	0	0
	증감(%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

8. 인명피해현황

가. 발화요인별

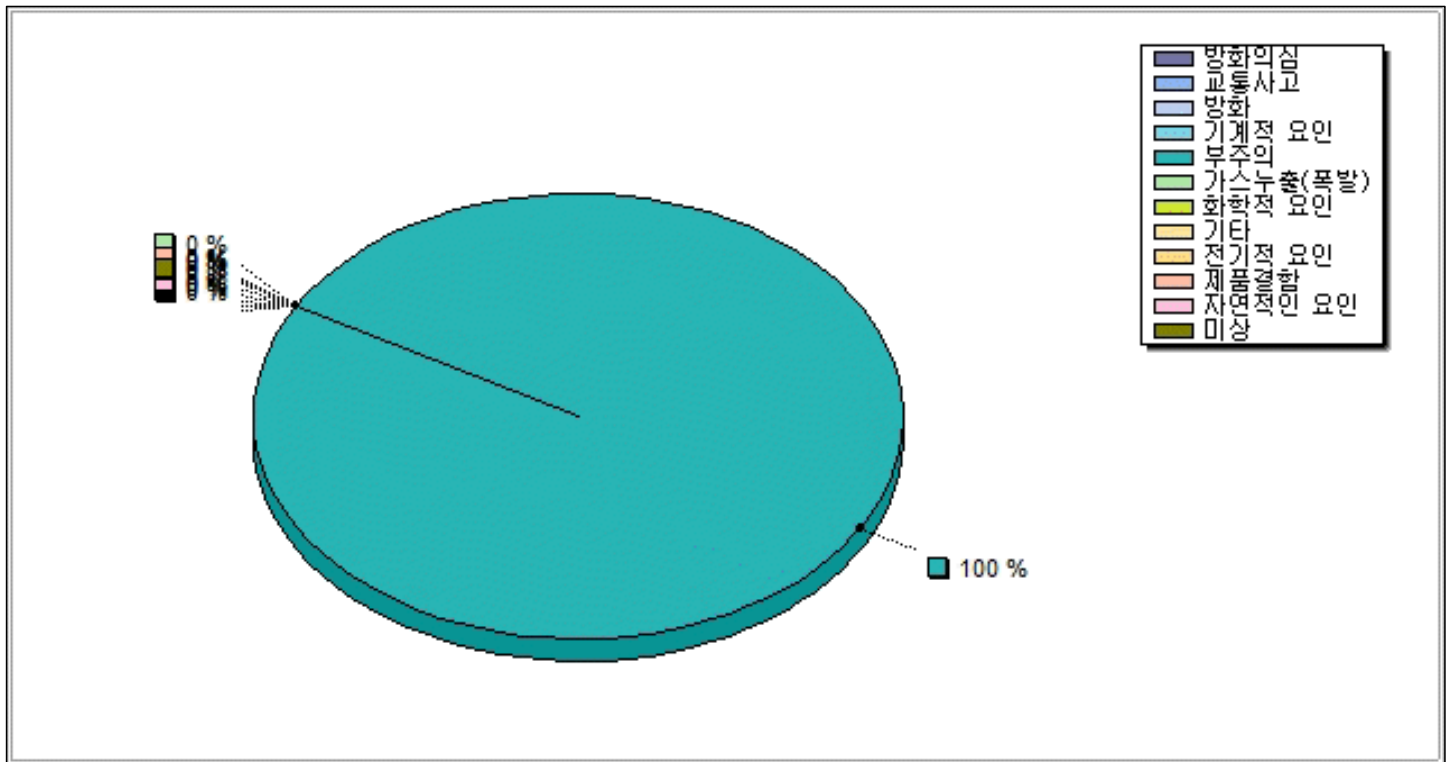
1) 인명피해(사망, 부상) : 5명



(단위 : 명)

구 분(명)		계	전기적 요 인	기계적 요 인	제품 결함	가 스 누 출	화학적 요 인	교 통 사 고	부주 의	기 타 실 화	자연적 요 인	방 화	방 화 위 심	미 상
'20. 10월		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
'19. 10월		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
전년 대비	명수	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	증감 (%)	100.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
'20.01~10월		5	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1
'19.01~10월		12	1	0	0	0	0	0	5	0	0	2	4	0
전년 대비	명수	-7	1	0	0	0	0	0	-4	0	0	-1	-4	1
	증감 (%)	-58.3	100.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	-80.0	0.0	0.0	-50.0	-100.0	100.0

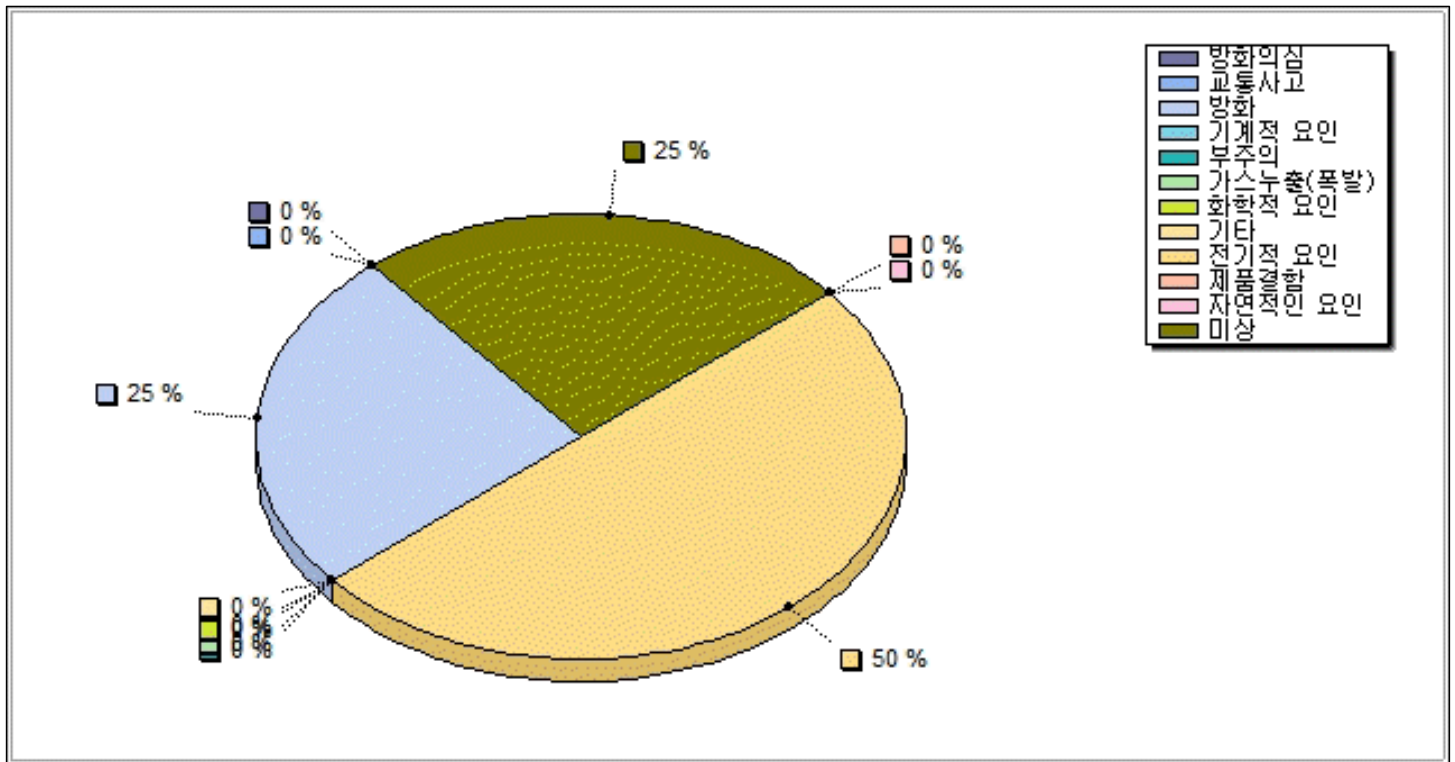
2) 사망 : 1명



(단위 : 명)

구 분(명)		계	전기적 요 인	기계적 요 인	제품 결함	가 스 누 출	화학적 요 인	교 통 사 고	부주 의	기 타 실 화	자연적 요 인	방 화	방 화 의 심	미 상
'20. 10월		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
'19. 10월		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
전년 대비	명수	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	증감 (%)	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
'20.01~10월		1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
'19.01~10월		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
전년 대비	명수	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
	증감(%)	100.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

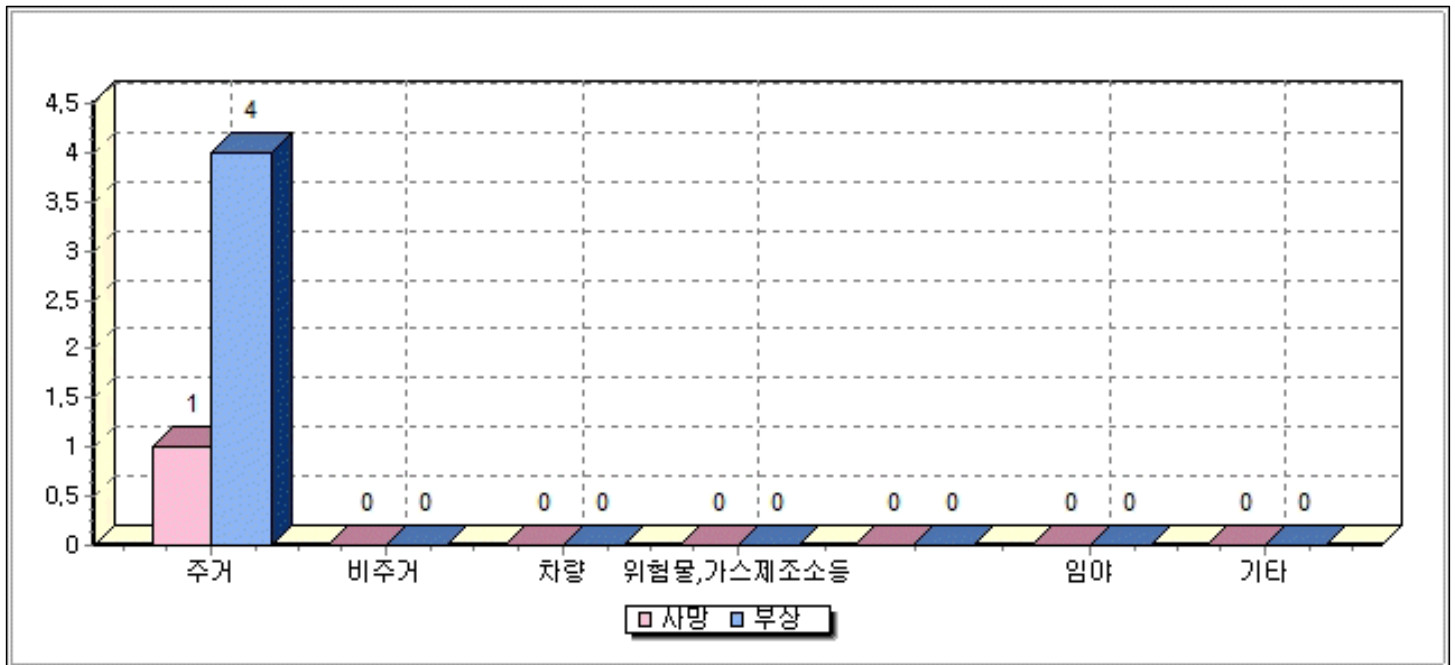
3) 부상 : 4명



(단위 : 명)

구 분(명)		계	전기적 요 인	기계적 요 인	제품 결함	가 스 누 출	화학적 요 인	교 통 사 고	부주 의	기 타 실 화	자연적 요 인	방 화	방 화 의 심	미 상
'20. 10월		1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
'19. 10월		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
전년 대비	명수	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	증감 (%)	100.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0
'20.01~10월		4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
'19.01~10월		12	1	0	0	0	0	0	5	0	0	2	4	0
전년 대비	명수	-8	1	0	0	0	0	0	-5	0	0	-1	-4	1
	증감 (%)	-66.7	100.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0	-100.0	0.0	0.0	-50.0	-100.0	100.0

나. 장소별(사망, 부상) : 5

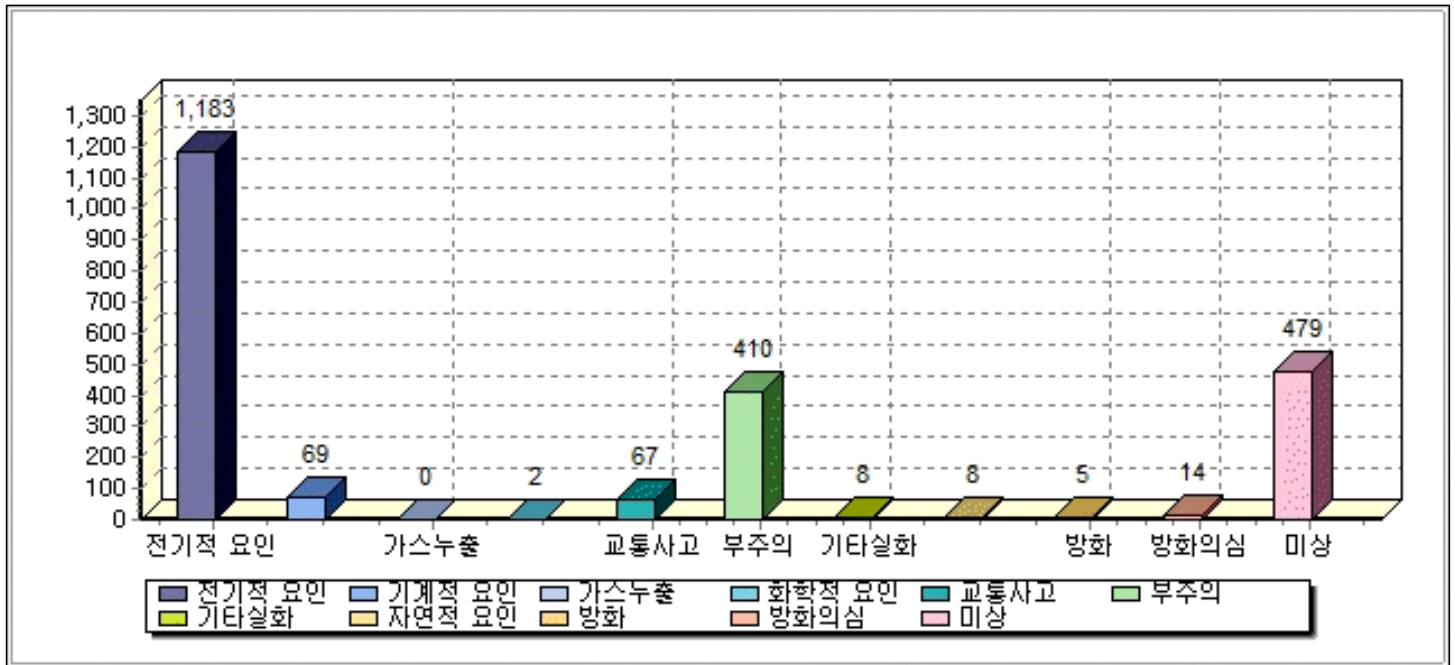


(단위 : 명)

구 분(명)		계	주거	비주거	차량	위험물. 가스제조소등	철도선박. 항공기등	임야	기타
'20. 10월		1	1	0	0	0	0	0	0
사망/부상		0 / 1	0 / 1	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
'19. 10월		0	0	0	0	0	0	0	0
사망/부상		0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
전년 대비	명수	1	1	0	0	0	0	0	0
	증감(%)	100.0	100.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
'20.01~10월		5	5	0	0	0	0	0	0
사망/부상		1 / 4	1 / 4	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0	0 / 0
'19.01~10월		12	5	3	1	0	0	2	1
사망/부상		0 / 12	0 / 5	0 / 3	0 / 1	0 / 0	0 / 0	0 / 2	0 / 1
전년 대비	명수	-7	0	-3	-1	0	0	-2	-1
	증감(%)	-58.3	0.0	-100.0	-100.0	0.0	0.0	-100.0	-100.0

9. 재산피해현황

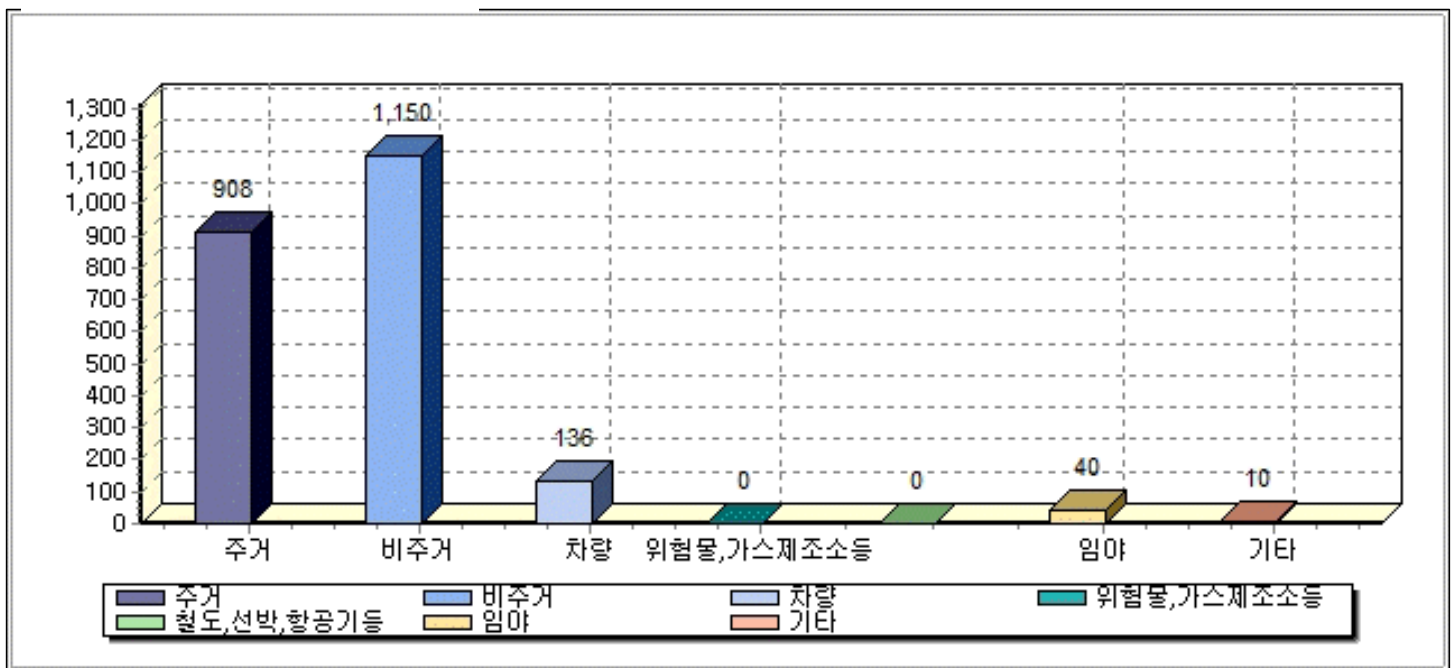
가. 발화요인별



(단위 : 백만원)

구 분 (백만원)		계	전기적 요 인	기계적 요 인	제품 결함	가 스 누 출	화학적 요 인	교 통 사 고	부주 의	기 타 실 화	자연적 요 인	방 화	방 화 의 심	미 상
'20. 10월		149	8	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	-2,110
'19. 10월		47	1	19	0	0	0	7	5	0	0	0	0	15
전년 대비	금액	102	7	-19	0	0	0	-7	0	0	0	0	0	121
	증감 (%)	216.1	548.5	-100.0	25.7	0.0	0.0	-100.0	1.0	211.0	0.0	0.0	0.0	883.1
'20.01~10월		2,245	1,183	69	0	0	2	67	410	8	8	5	14	479
'19.01~10월		1,607	622	424	0	0	0	54	314	4	0	16	51	0
전년 대비	금액	638	561	-355	0	0	2	12	96	4	8	-10	-37	356
	증감 (%)	39.7	90.1	-83.7	25.7	0.0	190.3	22.5	30.7	118.3	778.4	-66.3	-72.9	290.6

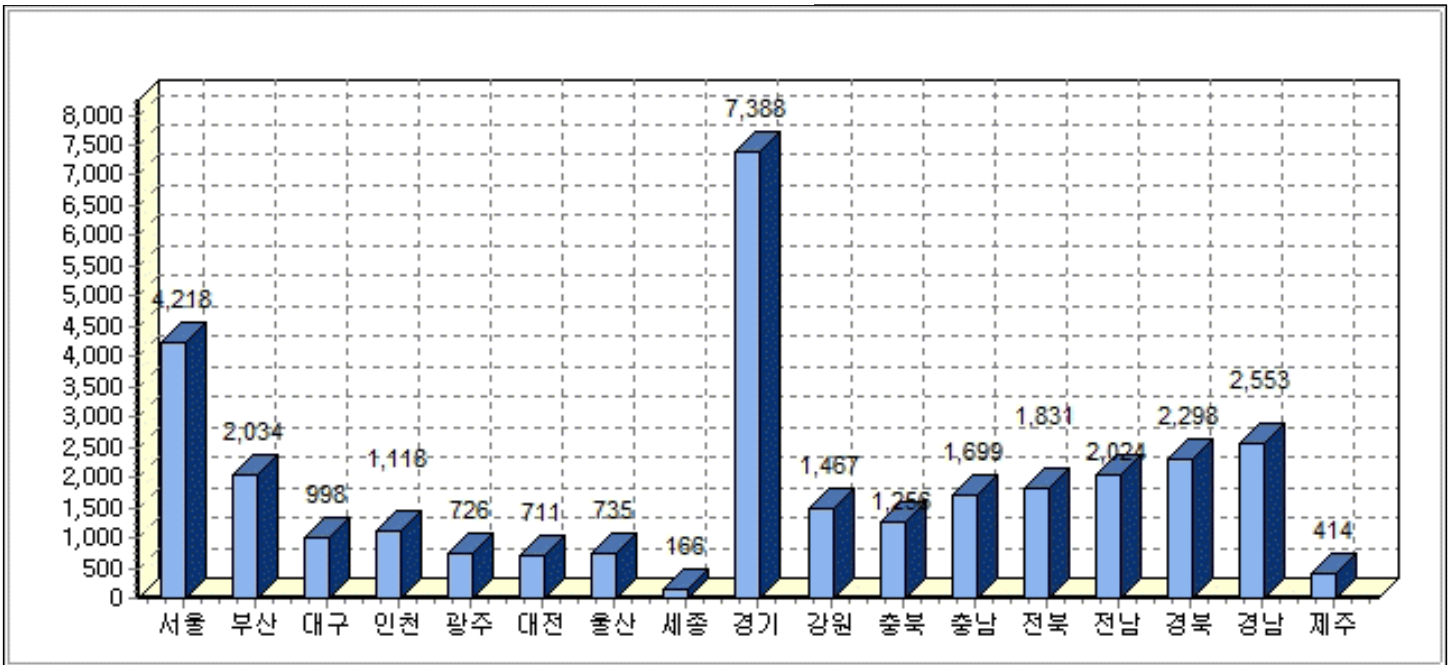
나. 화재장소별



(단위 : 백만원)

구분 (백만원)		계	주거	비주거	차량	위험물, 가스제조소등	철도선박, 항공기등	임야	기타
'20. 10월		149	144	1	0	0	0	3	1
'19. 10월		47	22	6	19	0	0	0	0
전년 대비	금액	102	122	-5	-19	0	0	3	0
	증감(%)	216.1	548.1	-84.3	-100.0	0.0	0.0	330.0	0.0
'20.01~10월		2,245	908	1,150	136	0	0	40	11
'19.01~10월		1,607	418	999	150	0	0	24	16
전년 대비	금액	638	491	151	-14	0	0	17	-7
	증감(%)	39.7	117.5	15.1	-9.1	0.0	0.0	70.6	-42.4

10. 시·도별 화재 통계(전년 같은 기간 대비)



구분	'20.01~10월					'19.01~10월					증감률 (%)				
	건수	인명피해			재산 피해 (천원)	건수	인명피해			재산 피해 (천원)	건수	인명피해			재산 피해
		계	사망	부상			계	사망	부상			계	사망	부상	
서울	4,218	195	28	167	11,591,234	4,978	323	33	290	89,686,478	-15.3	-39.6	-15.2	-42.4	-87.1
부산	2,034	141	11	130	5,114,332	1,994	107	8	99	4,978,849	2.0	31.8	37.5	31.3	2.7
대구	998	59	9	50	5,256,404	1,120	89	11	78	6,048,485	-10.9	-33.7	-18.2	-35.9	-13.1
인천	1,118	65	17	48	9,525,400	1,277	88	13	75	20,913,336	-12.5	-26.1	30.8	-36.0	-54.5
광주	726	22	3	19	2,773,653	712	23	7	16	4,068,936	2.0	-4.3	-57.1	18.8	-31.8
대전	711	48	7	41	6,606,313	726	52	6	46	2,487,977	-2.1	-7.7	16.7	-10.9	165.5
울산	735	57	8	49	5,386,691	614	68	3	65	66,500,041	19.7	-16.2	166.7	-24.6	-91.9
세종	166	14	2	12	2,986,563	161	7	0	7	1,492,618	3.1	100.0	200.0	71.4	100.1

구분	'20.01~10월					'19.01~10월					증감률 (%)				
	건수	인명피해			재산 피해 (천원)	건수	인명피해			재산 피해 (천원)	건수	인명피해			재산 피해
		계	사망	부상			계	사망	부상			계	사망	부상	
경기	7,388	494	91	403	279,381,180	8,011	507	39	468	175,205,999	-7.8	-2.6	133.3	-13.9	59.5
강원	1,467	113	14	99	18,703,231	1,667	130	14	116	251,158,602	-12.0	-13.1	0.0	-14.7	-92.6
충북	1,256	124	9	115	18,578,596	1,368	145	14	131	35,125,388	-8.2	-14.5	-35.7	-12.2	-47.1
충남	1,699	49	12	37	19,201,423	1,849	83	28	55	16,825,468	-8.1	-41.0	-57.1	-32.7	14.1
전북	1,831	55	16	39	16,422,839	1,820	64	9	55	14,245,984	0.6	-14.1	77.8	-29.1	15.3
전남	2,024	106	20	86	23,787,025	2,294	107	22	85	17,102,254	-11.8	-0.9	-9.1	1.2	39.1
경북	2,298	148	22	126	40,724,843	2,112	159	11	148	48,501,850	8.8	-6.9	100.0	-14.9	-16.0
경남	2,553	103	17	86	26,531,625	2,686	98	20	78	20,137,905	-5.0	5.1	-15.0	10.3	31.7
제주	414	21	12	9	4,156,166	528	24	3	21	2,585,777	-21.6	-12.5	300.0	-57.1	60.7
합계	31,636	1,814	298	1,516	496,727,518	33,917	2,074	241	1,833	777,065,947	-6.7	-12.5	23.7	-17.3	-36.1