

일자리 기여 개

등록번호	재난대응과-17320
등록일자	2023. 11. 21.
결재일자	2023. 11. 21.
공개구분	대국민 공개



소방위	화재조사팀장	대응총괄팀장	재난대응과장
조봉구	문대연	대결 2023. 11. 21. 박성호	전결
협 조			

2023년 10월 경기도 화재발생 현황 분석

- 화재발생 : 547건 발생 / 전년대비 49건(8.2%) 감소 ※ 1일 평균 17.6건

 - (장소별) 공동주택 90건, 자동차 88건, 단독주택 67건, 야외 59건, 공장 50건 순
 - (원인별) 부주의 184건, 전기적 요인 176건, 기계적 요인 81건, 미상 41건 순
- 화재출동 : 5,044건 (화재진압 547건 / 오인신고 4,497건)
- 인명피해 : 33명 (사망 3, 부상 30) / 전년 대비 7명(17.5%) 감소

 - (장소별) 단독주택 사망3, 음식점 부상7, 공동주택 부상6 등
 - (원인별) 부주의 10명, 미상 7명, 기계적 요인·가스누출 4명 순
- 재산피해 : 147억원 / 전년대비 17.6억원(13.7%) 증가

 - (장소별) 공장시설 50.1억원, 창고시설 19.8억원, 자동차 19.7억원 순
 - (원인별) 미상 59.1억원, 전기적 요인 45.1억원, 기계적 요인 12.6억원 순
- 화재규모 : 대응단계 9건(1단계 9건, 2단계 0건) / 전년대비 +8건



경기도소방재난본부
[재난대응과]

목 차

I	2023년 10월 화재발생 개요	3
II	화재발생 현황	
1.	화재장소	5
2.	발화요인	8
3.	발화열원 및 기기	10
4.	최초착화물	12
5.	연소 확대 사유	13
6.	소방·방화시설 작동현황	14
III	피해 현황	
1.	인명피해 현황	15
2.	재산피해 현황	18
IV	전국 시도 및 경기도 소방서별 화재발생 현황	
1.	시·도별 화재발생 현황	20
2.	경기도 소방서별 화재발생 현황	21
V	경기도 대응단계 발생 현황	22

I 2023년 10월 화재발생 개요

□ 경기도 화재발생 현황

구 분	화재(건)	증감(%)	인명피해(명)			재산피해(백만원)		
			계	사망	부상	계	부동산	동산
'23년 10월	547	-49(8.2% ↓)	33	3	30	14,665	5,762	8,903
'22년 10월	596	-	40	4	36	12,903	5,286	7,618

- 화 재 : 547건 발생, 전년 대비 49건(8.2%) 감소
- 인명피해 : 33명(사망 3/부상 30), 전년 대비 7명(17.5%) 감소
- 재산피해 : 147억원, 전년 대비 17.6억원(13.7%) 증가
- ☞ 1일 평균 17.6건, 인명피해 1.1명, 재산피해 4.7억원 발생

※ 화재발생 상위 소방서

- ① 화성 38건 (6.9%) ② 김포 31건 (5.7%) ③ 용인 29건 (5.3%)
- ④ 안산 27건 (4.9%) ⑤ 파주·남양주 226 (4.8%) ⑦ 부천·성남·송탄 21건 (3.8%)

□ 전국 화재발생 현황 (전국 화재 중 19.2% 차지)

구 분	화재(건)	인명피해 (명)			재산피해 (백만원)	
		계	사망	부상		
'23년 10월	2,842	184	21	163	33,212	
'22년 10월	3,058	159	27	132	71,216	
전년대비	증감	-216	25	-6	31	-38,004
	비율(%)	-7.1%	15.7%	-22.2%	23.5%	-53.4%

- 화 재 : 2,842건 발생, 전년대비 216건(7.1%) 감소
- 인명피해 : 184명(사망 21 / 부상 163), 전년대비 25명(15.7%) 증가
- 재산피해 : 332억원 발생, 전년대비 380억원(53.4%) 감소

※ 화재발생 상위 지역(시·도)

- ① 경기 547건 (19.2%) ② 서울 418건 (14.7%) ③ 경남 304건 (10.7%)
- ④ 전남 225건 (7.9%) ⑤ 부산 210건 (7.4%) ⑥ 경북 208건 (7.3%)

□ 세부내용

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-11-21 16:17:47)

○ 화재 -49건, 8.2%↓

- (장소별) 공동주택 90건, 자동차 88건, 단독주택 67건, 야외 59건, 공장 50건 순
- (원인별) 부주의 184건, 전기적 요인 176건, 기계적 요인 81건, 미상 41건 순
- ※ (부주의 세부) 담배꽂초 65건, 음식물조리 29건, 화원방치 24건, 기기사용·설치부주의 21건 등

< 부주의 화재 세부요인별 증감 현황 >

구분	계	담배 꽂초	음식물 조리중	불장난	용접 절단	화원 방치	쓰레기 소각	빨래 삶기	가연물 근접 방치	임야 태우기	유류 취급중	폭죽 놀이	설치 부주의	기타
'23년10월	184	65	29	5	11	24	7	2	11	0	1	0	21	8
'22년10월	241	91	42	1	19	34	7	2	16	1	2	1	18	7
증감	-57	-26	-13	4	-8	-10	0	0	-5	-1	-1	-1	3	1

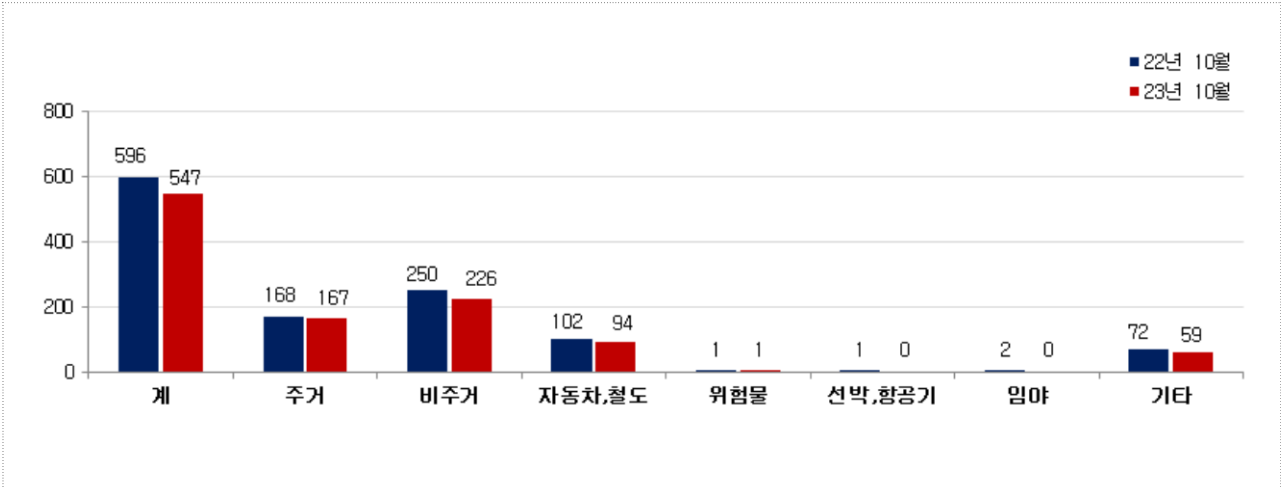
○ 인명피해 -7명(사망 -1, 부상 -6)

- (장소별) 단독주택* 사망3, 음식점** 부상7, 공동주택*** 부상6
- * 단독주택 : '23.10.18. 의정부시 신곡동 단독주택 화재, 사망 2, 미상
- ** 음식점 : '23.10.1. 구리시 인창동 음식점 화재, 부상 3, 가스누출(폭발)
- *** 공동주택 : '23.10.23. 김포시 하성면 마곡리 다세대주택 화재, 부상 2, 미상
- (원인별) 부주의 10명, 미상 7명, 기계적 요인·가스누출 4명 순

○ 재산피해 +17.6억원, +13.7%

- (장소별) 공장시설* 50.1억원, 창고시설** 19.8억원, 자동차*** 19.7억원 순
- * 공장시설 : '23.10.19. 화성시 향남읍 하길리 자동차부품공장 화재, 재산피해 12.5억원
- ** 창고시설 : '23.10.27. 용인시 처인구 모현읍 매신리 전자제품 창고화재, 재산피해 13.3억원
- *** 자동차 : '23.10.15. 안산시 상록구 장상동 콘크리트 펌프차량 화재, 재산피해 11억원
- (원인별) 미상 59.1억원, 전기적 요인 45.1억원, 기계적 요인 12.6억원 순

1. 화재장소



구분(건)	계	주거	비주거	차량	위험물, 가스제조소 등	선박, 항공기 등	임야	기타 (야외, 도로)
'23년 10월	547	167	226	94	1	0	0	59
'22년 10월	596	168	250	102	1	1	2	72
전년 대비 증감	-49	-1	-24	-8	0	-1	-2	-13
비율(%)	-8.2	-0.6	-9.6	-7.8	0.0	-100.0	-100.0	-18.1

○ 장소별 화재발생 현황

- ① 비주거 226건(41.3%) ② 주거 167건(30.5%) ③ 자동차·철도 94건(17.2%)
- ④ 기타 59건(10.8%) ⑤ 위험물·가스제조소 등 1건(0.2%)

○ 비주거시설 세부 분류

- ① 공장시설 50건(22.1%) ② 음식점 46건(20.4%) ③ 창고시설 23건(10.2%)
- ④ 기타건축물 23건(10.2%) ⑤ 일반업무 22건(9.7%) ⑥ 일상서비스 13건(5.8%)

○ 주거시설 세부 분류

- ① 아파트 54건(32.3%) ② 단독주택 31건(18.6%) ③ 다가구주택 26건(15.6%)
- ④ 다세대주택 21건(12.6%) ⑤ 연립주택 6건(3.6%) ⑥ 상가주택 5건(3.0%)

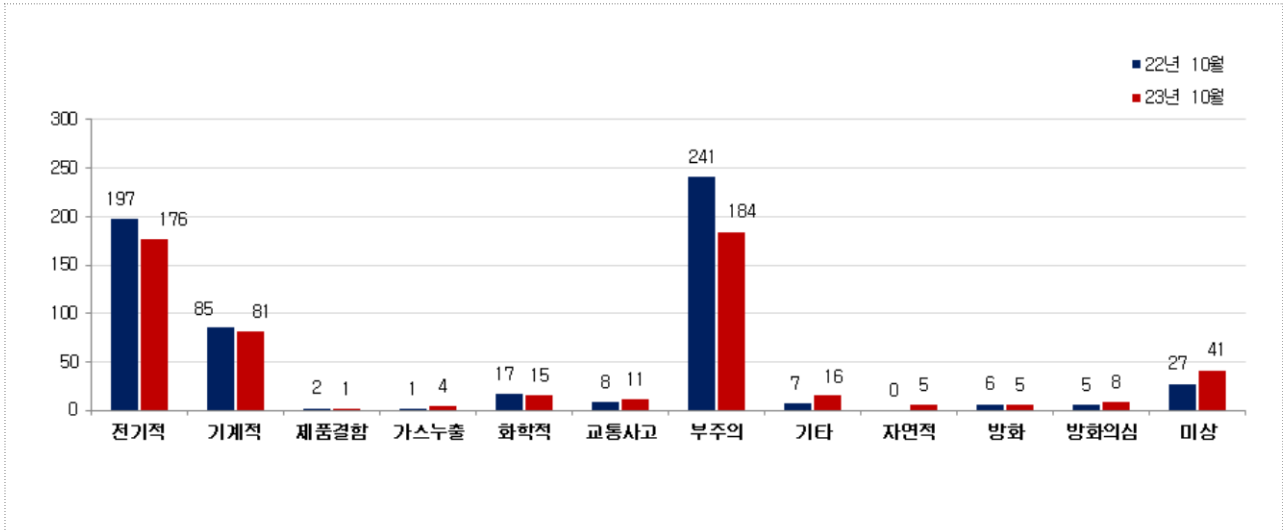
○ 발화요인에 대한 장소별 화재현황: 조봉구 / 재난대응과 (2023-11-21 16:17:47)

장 소	계	발화요인(건)											
		전기	기계	제품 결합	화학	가스	교통 사고	부주 의	기타	자연 적인 요인	방화	방화 의심	미상
합 계	547	176	81	1	15	4	11	184	16	5	5	8	41
주거시설(소계)	167	59	11	0	1	2	0	69	6	1	2	0	16
단독주택	67	22	2	0	1	1	0	29	4	0	2	0	6
공동주택	90	33	9	0	0	1	0	38	2	0	0	0	7
기타주택	10	4	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	3
비주거시설(소계)	226	84	31	1	10	2	0	64	7	4	2	4	17
학교	6	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
연구,학원	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
판매시설	12	2	4	0	1	0	0	4	0	0	0	0	1
공공기관	3	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
일반업무	22	6	2	0	1	0	0	7	4	0	0	0	2
숙박시설	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
청소년시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
군사시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
교정시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
관람장	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
공연장	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
종교시설	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
전시장	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
운동시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
건강시설	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
의료시설	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
노유자시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
공장시설	50	15	14	0	3	0	0	12	1	1	0	1	3
창고	23	6	0	0	1	0	0	10	0	1	0	0	5
작업장	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
발전시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
지중시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
동식물시설	9	5	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2

장 소	계	발화요인(건)											
		전기	기계	제품 결함	화학	가스	교통 사고	부주 의	기타	자연 적인 요인	방화	방화 의심	미상
위생시설	4	2	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0
자동차시설	3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
항공시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
항만시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
역사, 터미널	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
문화재	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
위락시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
오락시설	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
음식점	46	13	5	1	2	2	0	19	0	0	0	3	1
일상서비스	13	6	2	0	1	0	0	2	1	0	1	0	0
기타건축물	23	16	2	0	0	0	0	4	0	1	0	0	0
차량(소계)	94	24	32	0	3	0	11	10	3	0	1	3	7
자동차	88	23	28	0	3	0	11	9	3	0	1	3	7
농업기계	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
건설기계	4	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
군용차량	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
철도차량	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
가스 위험물(소계)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
위험물제조소등	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
가스제조소등	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
선박 항공기(소계)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
선박	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
항공기	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
임야(소계)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
산불	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
들불	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
기타(소계)	59	9	7	0	1	0	0	40	0	0	0	1	1
야외	59	9	7	0	1	0	0	40	0	0	0	1	1
도로	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2. 발화요인

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-11-21 16:17:47)



구분(건)		계	전기적 요인	기계적 요인	제품 결함	가스 누출	화학적 요인	교통 사고	부주의	기타	자연적 요인	방화	방화 의심	미상
'23년 10월		547	176	81	1	4	15	11	184	16	5	5	8	41
'22년 10월		596	197	85	2	1	17	8	241	7	0	6	5	27
전년 대비	증감	-49	-21	-4	-1	3	-2	3	-57	9	5	-1	3	14
	비율(%)	-8.2	-10.7	-4.7	-50.0	300.0	-11.8	37.5	-23.7	128.6		-16.7	60.0	51.9

○ 발화요인별 화재발생 세부현황

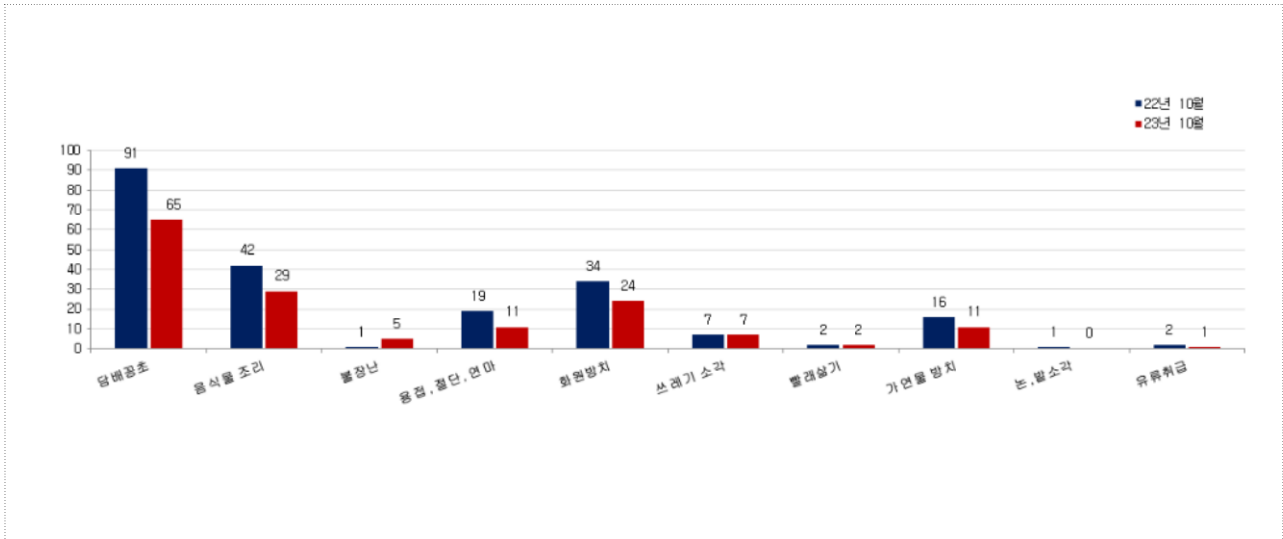
- ① 부주의 184건(33.6%) ② 전기적 요인 176건(32.2%) ③ 기계적 요인 81건(14.8%)
- ④ 미상 41건(7.5%) ⑤ 기타 16건(2.9%) ⑥ 화학적 요인 15건(2.7%)
- ⑦ 교통사고 11건(2.0%) ⑧ 방화 의심 8건(1.5%) ⑨ 자연적 요인 5건(0.9%)

○ 요인별 증감 현황

┌ **증가** 미상 +14건(51.9% ↑), 방화 의심 +3건(60.0% ↑) 등

└ **감소** 부주의 -57건(23.7% ↓), 전기적 요인 -21건(10.7% ↓) 등

○ 부주의 요인 유형별 세부분석 저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-11-21 16:17:47)



구분(건)	계	담배공초	음식물 조리	불장난	용접 절단	화원 방치	쓰레기 소각	빨래 삶기	가연물 방치	논밭 소각	유류 취급	폭죽 놀이	기기 사용	기타
'23년 10월	184	65	29	5	11	24	7	2	11	0	1	0	21	8
'22년 10월	241	91	42	1	19	34	7	2	16	1	2	1	18	7
전년대비	증감	-57	-26	-13	4	-8	-10	0	0	-5	-1	-1	3	1
	비율(%)	-23.7	-28.6	-31.0	400.0	-42.1	-29.4	0.0	0.0	-31.3	-100.0	-50.0	-100.0	16.7

- 부주의 요인에 대한 세부원인 분류

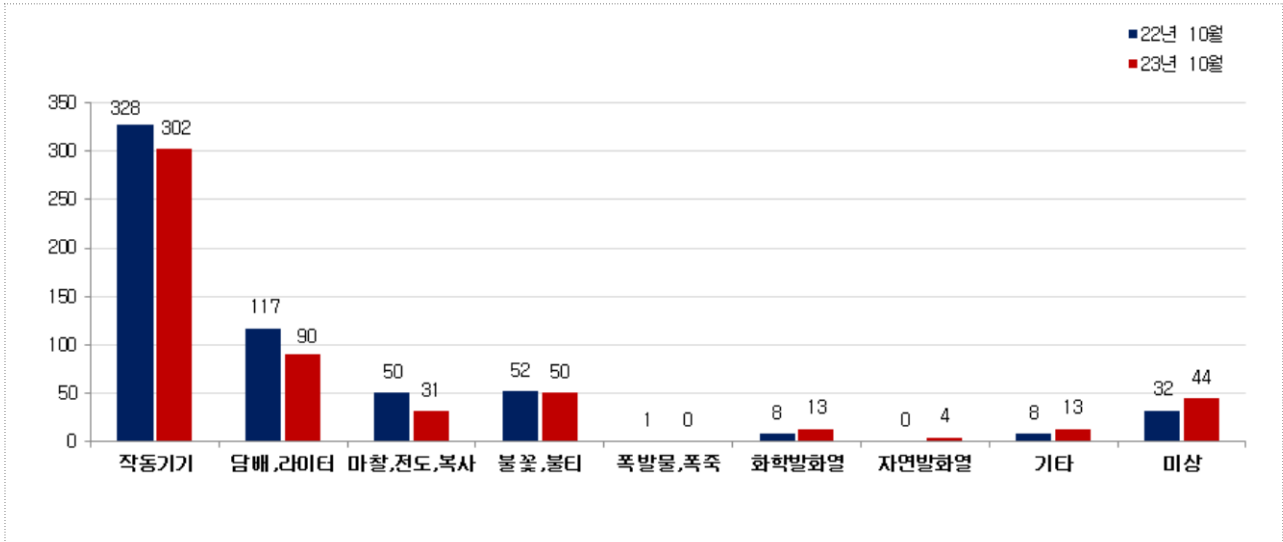
- ① 담배공초 65건(35.3%) ② 음식물조리 29건(15.8%) ③ 화원방치 24건(13.0%)
- ④ 기기사용 21건(11.4%) ⑤ 가연물방치 11건(6.0%) ⑥ 용접·절단 11건(6.0%)

※ 부주의 화재 시간대별 현황

구분(건)	계	담배공초	음식물 조리	불장난	용접 절단	화원 방치	쓰레기 소각	빨래 삶기	가연물 방치	논밭 소각	유류 취급	폭죽 놀이	기기 사용	기타
합계	184	65	29	5	11	24	7	2	11	0	1	0	21	8
0~3시	15	5	4	1	1	2	1	0	0	0	0	0	1	0
3~6시	14	6	0	1	0	1	1	0	1	0	1	0	3	0
6~9시	10	3	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0
9~12시	33	7	5	0	5	7	2	0	2	0	0	0	2	3
12~15시	40	17	4	1	4	3	1	2	1	0	0	0	6	1
16~18시	26	13	4	0	1	3	2	0	2	0	0	0	1	0
19~21시	26	4	7	2	0	3	0	0	4	0	0	0	4	2
21~24시	20	10	1	0	0	4	0	0	1	0	0	0	2	2

3. 발화열원 및 기기

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-11-21 16:17:47)



구분(건)	계	작동기	담배, 라이터	마찰, 전도, 복사열	불꽃, 불티	폭발물, 폭죽	화학적 발화열	자연적 발화열	기타	미상	
'23년 10월	547	302	90	31	50	0	13	4	13	44	
'22년 10월	596	328	117	50	52	1	8	0	8	32	
전년 대비	증감	-49	-26	-27	-19	-2	-1	5	4	5	12
	비율(%)	-8.2	-7.9	-23.1	-38.0	-3.8	-100.0	62.5	-	62.5	37.5

○ 발화열원별 화재 발생 내역

- ① 작동기기 302건(55.2%) ② 담배, 라이터불 90건(16.5%) ③ 불꽃, 불티 50건(9.1%)
- ④ 미상 44건(8.0%) ⑤ 마찰, 전도, 복사 31건(5.7%) ⑥ 화학적 발화열 13건(2.4%)

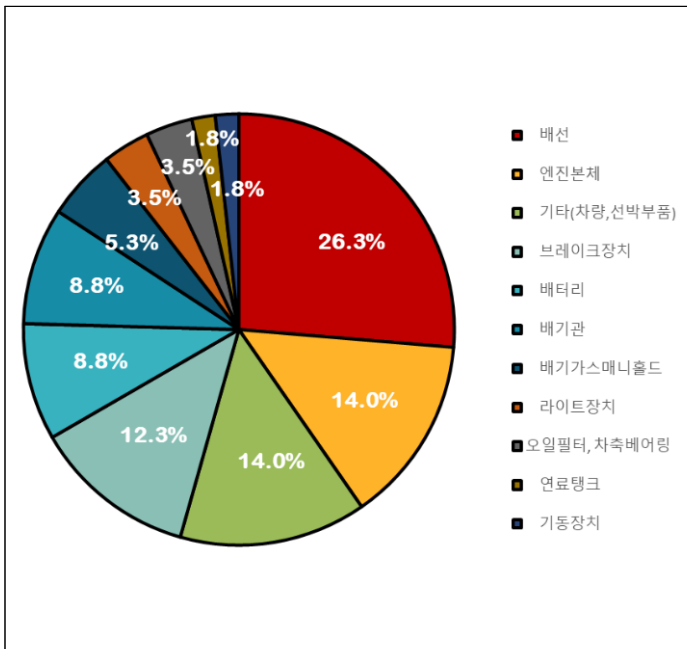
○ 작동기기 세부 내역

- ① 전기적 아크(단락) 171건(56.6%) ② 기기전도, 복사열 95건(31.5%)
- ③ 불꽃, 스파크, 정전기 19건(6.3%) ④ 기타(작동기기) 16건(5.3%)
- ⑤ 역화 1건(0.3%)

○ 화재와 관련된 발화관련기기 세부 내역 / 재난대응과 (2023-11-21 16:17:47)

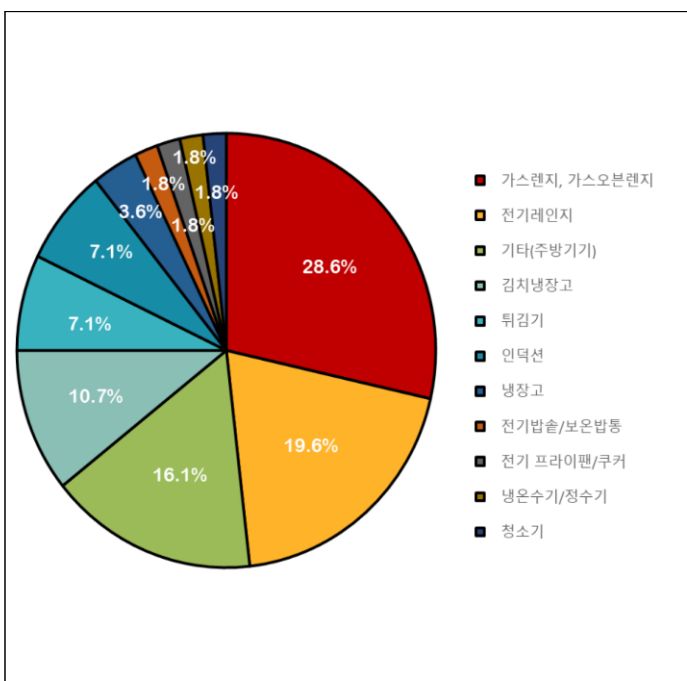
구분	합계	차량, 선박부품	주방기기	계절용기기	전기설비	산업장비	배선/배선기구	기타	생활기기	조명, 간판	미상	농업용장비	영상, 음향기기
건	330	57	56	40	40	33	29	25	17	13	12	7	1

- 차량, 선박부품



구분	건
배선	15
엔진본체	8
기타(차량, 선박부품)	8
브레이크장치	7
배터리	5
배기관	5
배기가스매니홀드	3
라이트장치	2
기동장치	1
연료탱크	1
오일필터, 차축베어링	2
소계	57

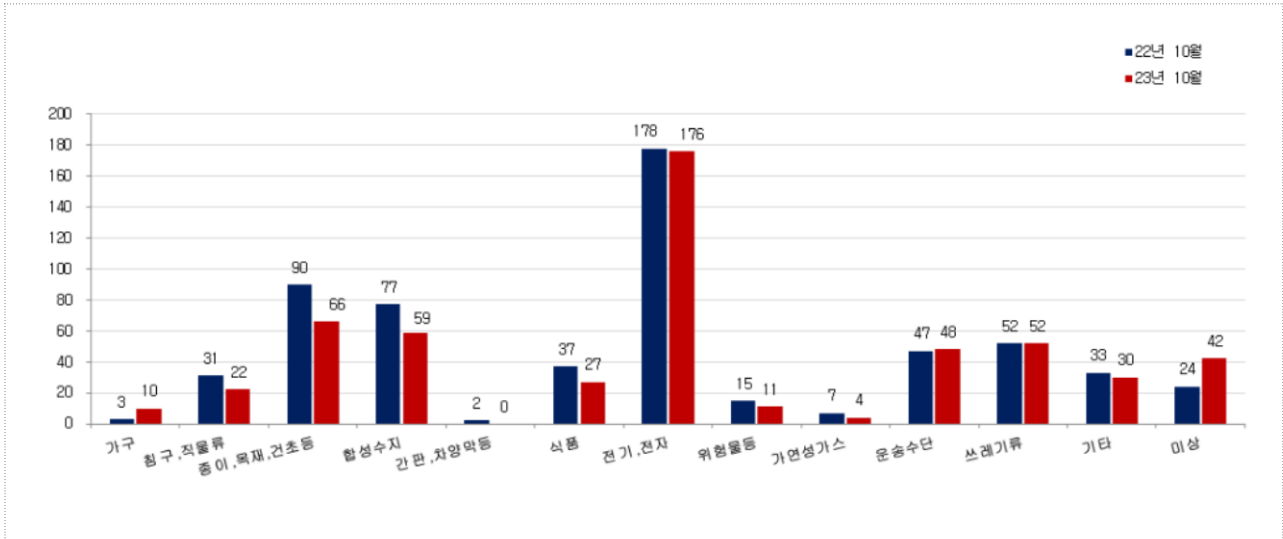
- 주방기기



구분	건
가스렌지, 가스오븐렌지	16
전기레인지	11
기타(주방기기)	9
김치냉장고	6
튀김기	4
인덕션	4
냉장고	2
전기밥솥/보온밥통	1
전기 프라이팬/쿠커	1
냉온수기/정수기	1
청소기	1
소계	56

4. 최초착화물

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-11-21 16:17:47)



구분(건)	계	가 구	침구, 직물류	종이, 목재 등	합성수지	간판, 차양막 등	식품	전기, 전자	위험물 등	가연성 가스	운송수단	쓰레기류	기타	미상	
'23년 10월	547	10	22	66	59	0	27	176	11	4	48	52	30	42	
'22년 10월	596	3	31	90	77	2	37	178	15	7	47	52	33	24	
전년 대비	증감	-49	7	-9	-24	-18	-2	-10	-2	-4	-3	1	0	-3	18
	비율 (%)	-8.2	233.3	-29.0	-26.7	-23.4	-100	-27.0	-1.1	-26.7	-42.9	2.1	0.0	-9.1	75.0

○ 최초 착화물별 화재발생 현황

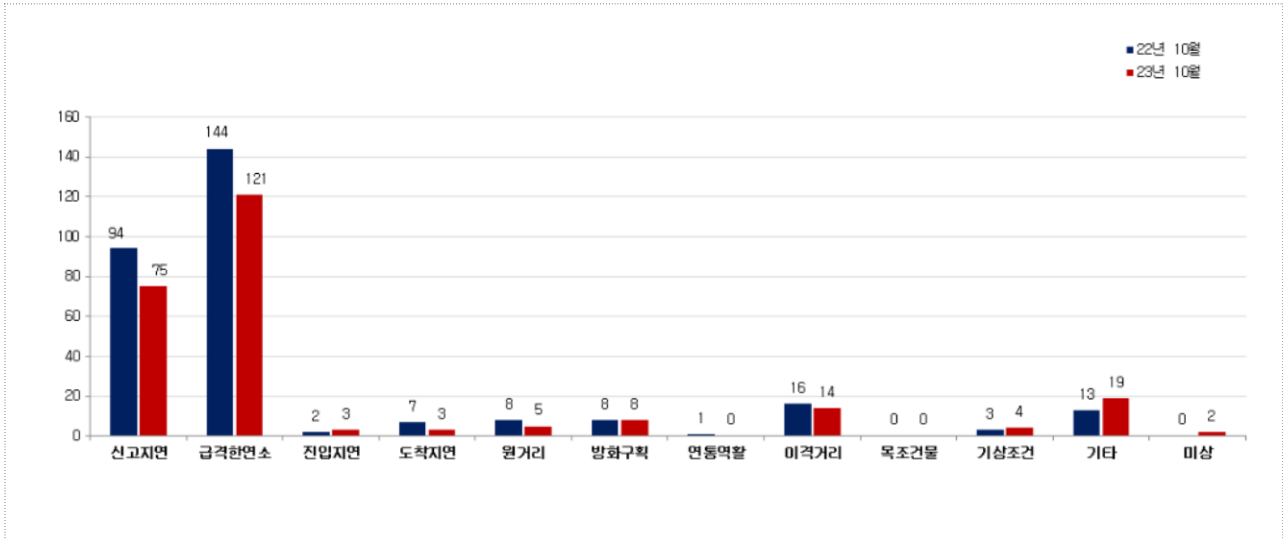
- ① 전기,전자 176건(32.2%)
- ② 종이,목재,건초 등 66건(12.1%)
- ③ 합성수지 59건(10.8%)
- ④ 쓰레기류 52건(9.5%)
- ⑤ 운송수단 48건(8.8%)
- ⑥ 미상 42건(7.7%)
- ⑦ 기타 30건(5.5%)
- ⑧ 식품 27건(4.9%)
- ⑨ 직물류 22건(4.0%)

○ 전기·전자 등 세부 내역

- ① 전선피복 103건
- ② 기타 20건
- ③ 기판 15건
- ④ 콘센트 12건
- ⑤ 케이스 11건
- ⑥ 부속품 8건
- ⑦ 작동장치 5건
- ⑧ 내부배선 1건

5. 연소 확대 사유

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-11-21 16:17:47)



구분(건)	계	화재인지 신고지연	가연성 물질의 급격한 연소	진입 지연 (불법 주차)	도착 지연 (교통 사고)	원거리 소방서	방화 구획 기능 불충분	덕트, 샤프트 연통 역할	인접 건물과 이격 협소	목조 건물 밀집	기상 (건조, 강풍등)	기타	미상	
'23년 10월	254	75	121	3	3	5	8	0	14	0	4	19	2	
'22년 10월	296	94	144	2	7	8	8	1	16	0	3	13	0	
전년 대비	증감	-42	-19	-23	1	-4	-3	0	-1	-2	0	1	6	2
	비율 (%)	-14.2	-20.2	-16	50	-57.1	-37.5	0	-100	-12.5	0	33.3	46.2	200

○ 연소확대 현황

- ① 가연성 물질 급격한 연소 121건(47.6%)
- ② 화재인지·신고지연 75건(29.5%)
- ③ 기타요인 19건(7.5%)
- ④ 인접건물과 이격협소 14건(5.5%)
- ⑤ 방화구획 기능불충분 8건(3.1%)
- ⑥ 원거리소방서 5건(2.0%)
- ⑦ 기상조건 4건(1.6%)
- ⑧ 도착지연(교통사고) 3건(1.2%)

6. 소방·방화시설 작동현황

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-11-21 16:17:47)

자동화재탐지설비		구 분(건)	계	작동	미작동	소규모 화재로 미작동	미상
		'23년 10월	100	61	8	28	3
'22년 10월	94	57	12	23	2		
전년 대비	건수	6	4	-4	5	1	
	증감(%)	6.4	7	-33.3	21.7	50	

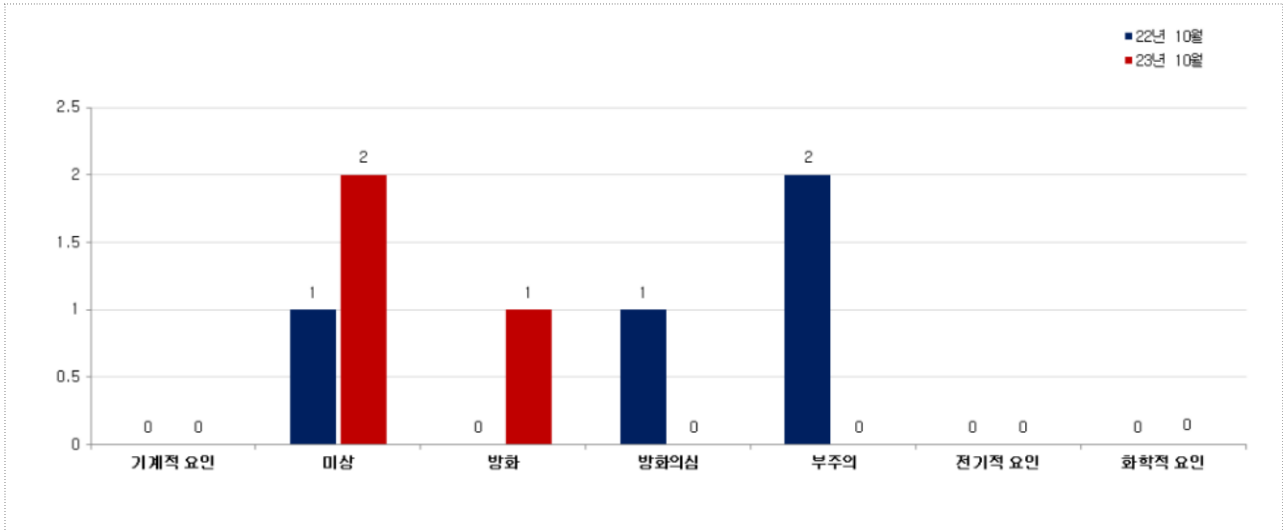
비상경보설비		구 분(건)	계	경보	미경보	미상
		'23년 10월	37	18	11	8
'22년 10월	47	23	17	7		
전년 대비	건수	-10	-5	-6	1	
	증감(%)	-21.3	-21.7	-35.3	14.3	

스프링클러설비		구 분(건)	계	효과적 작동	소규모 화재로 미작동	미작동, 효과 없음	미상
		'23년 10월	46	15	29	2	0
'22년 10월	38	18	13	5	2		
전년 대비	건수	8	-3	16	-3	-2	
	증감(%)	21.1	-16.7	123.1	-60	-100	

Ⅲ 화재피해 현황

1. 인명피해 현황

□ 발화요인별 사망자



구 분(명)	계	가스누출 (폭발)	교통 사고	기계적 요인	기타	미상	방화	방화 의심	부주 의	자연적 요인	전기적 요인	제품 결함	화학적 요인
'23년 10월	3	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0
'22년 10월	4	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0	0	0
전년 대비	증감	-1	0	0	0	1	1	-1	-2	0	0	0	0
	비율(%)	-25.0	-	-	-	100.0	-	-100	-100	-	-	-	-

○ 발화요인별 사망자 현황

- ① 미상 2건(66.7%) ② 방화 1건(33.3%)

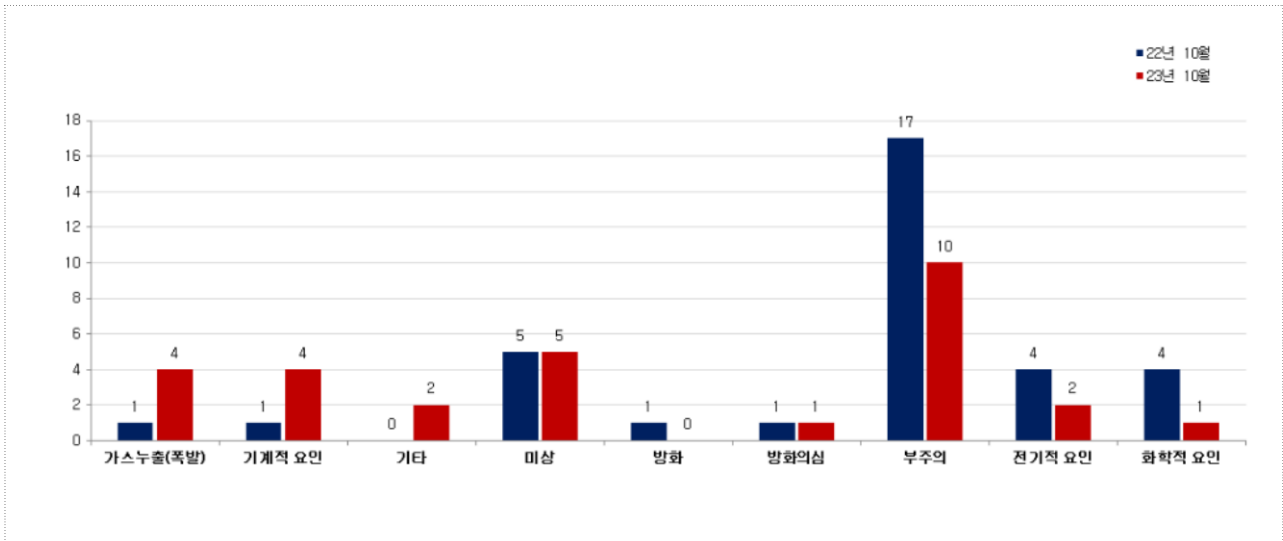
※ 전년 대비 발화요인별 사망자 증감 내역

┌ **증가** 미상 +1명(100% ↑)

└ **감소** 방화의심 -1명(100% ↓), 부주의 -2명(100% ↓)

□ 발화요인별 부상자

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-11-21 16:17:47)



구분(명)	계	가스누출(폭발)	교통사고	기계적 요인	기타	미상	방화	방화 의심	부주의	자연적 요인	전기적 요인	제품결함	화학적 요인
'23년 10월	30	4	1	4	2	5	0	1	10	0	2	0	1
'22년 10월	36	1	0	1	0	5	1	1	17	0	4	2	4
전년 대비	증감	-6	3	1	3	0	-1	0	-7	0	-2	-2	-3
	비율(%)	-16.7	300	-	300	-	0.0	-100	0.0	-41.2	-	-50.0	-100

○ 발화요인별 부상자 현황

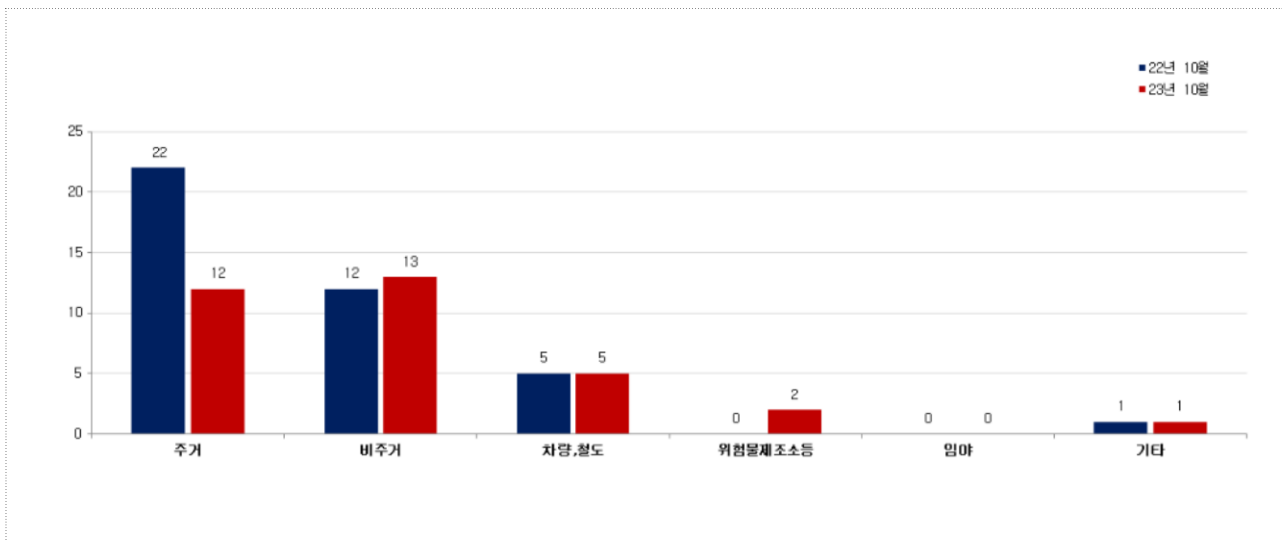
- ① 부주의 10명(33.3%)
- ② 미상 5명(16.7%)
- ③ 가스누출(폭발) 4명(13.3%)
- ④ 기계적 요인 4명(13.3%)
- ⑤ 기타 2명(6.7%)
- ⑥ 전기적 요인 2명(6.7%)
- ⑦ 화학적 요인 1명(3.3%)
- ⑧ 방화 의심 1명(3.3%)
- ⑨ 교통사고 1명(3.3%)

※ 전년 대비 발화요인별 부상자 증감 내역

- ┌ **증가** 가스누출 +3명(300% ↑), 기계적 요인 +3명(300% ↑)
- └ **감소** 방화 -1명(100% ↓), 제품결함 -2명(100% ↓) 등

□ 화재장소별 사상자

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-11-21 16:17:47)



구분(명)	계	주거	비주거	자동차 철도차량	위험물 제조소 등	선박, 항공기	임야	기타 (야외)
'23년 10월	33	12	13	5	2	0	0	1
'22년 10월	40	22	12	5	0	0	0	1
전년 대비	증감	-7	-10	1	0	2	0	0
	비율(%)	-17.5	-45.5	8.3	0	200	0	0

○ 화재장소별 사상자

① 비주거 13명(39.4%)

② 주거 12명(36.4%)

③ 자동차·철도차량 5명(15.2%)

④ 위험물제조소 등 2명(6.1%)

⑤ 기타 1명(3.0%)

※ 전년 대비 화재장소별 사상자 증감 내역

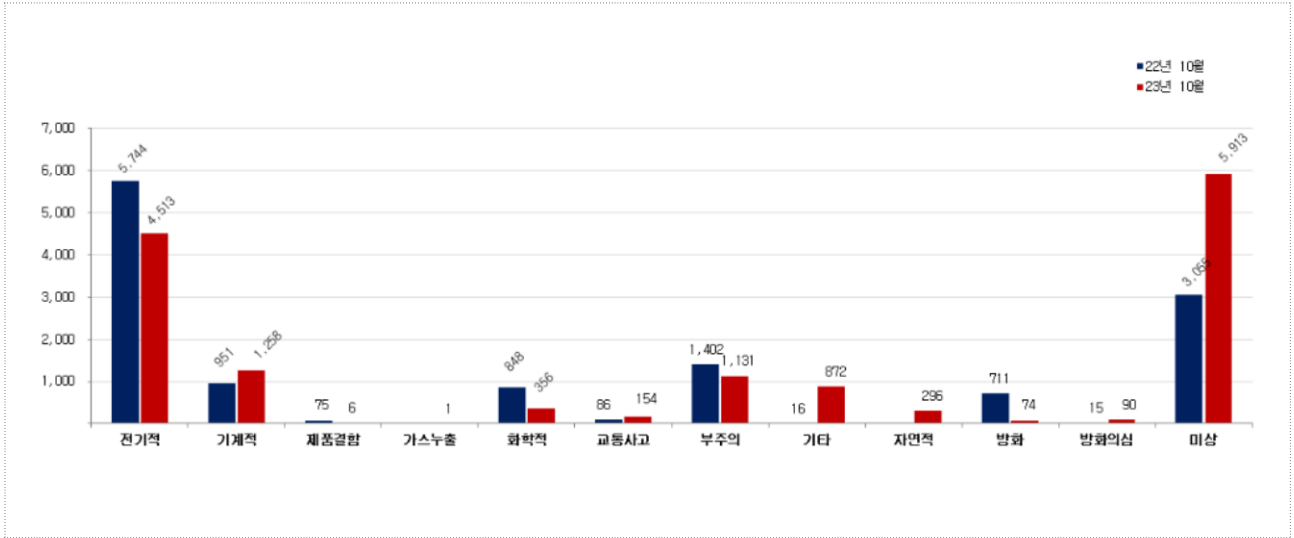
┌ **증가** 비주거 +1명(8.3%↑), 위험물제조소 등 +2(200%↑)

└ **감소** 주거 -10명(45.5%↓)

2. 재산피해 현황

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-11-21 16:17:47)

□ 발화요인별 재산피해



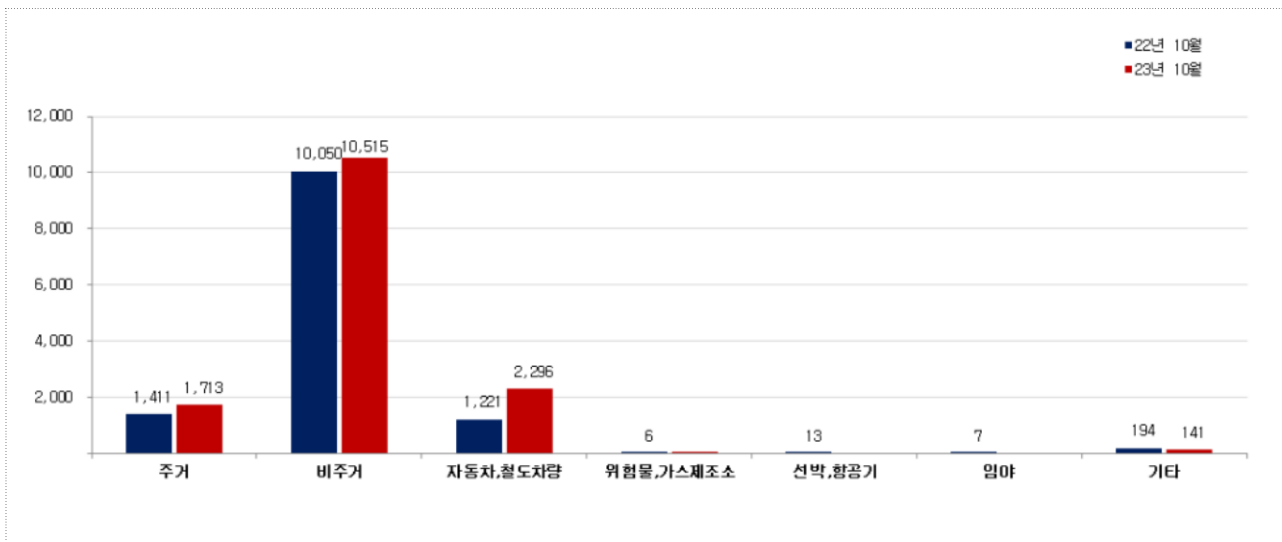
구분 (백만원)	계	전기적 요인	기계적 요인	제품 결합	가스 누출	화학적 요인	교통 사고	부주의	기타	자연적 요인	방화	방화 의심	미상
'23년 10월	14,665	4,513	1,258	6	1	356	154	1,131	872	296	74	90	5,913
'22년 10월	12,903	5,744	951	75	-	848	86	1,402	16	-	711	15	3,055
전년 대비	증감	1,761	-1,231	307	-69	1	-492	68	-271	857	296	-637	2,857
	비율(%)	13.7	-21.4	32.3	-92.5	777.1	-58.0	79.2	-19.3	5,518.0	-	-89.6	516.3

○ 발화요인별 재산피해 현황

- ① 미상(조사중) 5,913백만원(40.3%)
- ② 전기적 요인 4,513백만원(30.8%)
- ③ 기계적 요인 1,258백만원(8.6%)
- ④ 부주의 1,131백만원(7.7%)
- ⑤ 기타 872백만원(5.9%)
- ⑥ 화학적 요인 356백만원(2.4%)

□ 화재장소별 재산피해

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-11-21 16:17:47)



구분 (백만원)	계	주거	비주거	자동차 철도차량	위험물, 가스제조소등	선박, 항공기	임야	기타	
'23년 10월	14,665	1,713	10,515	2,296	-	-	-	141	
'22년 10월	12,903	1,411	10,050	1,221	6	13	7	194	
전년 대비	증감	1,761	302	464	1,074	-6	-13	-7	-54
	비율(%)	13.7	21.4	4.6	88.0	-93.5	-100.0	-100.0	-27.6

○ 화재장소별 재산피해 현황

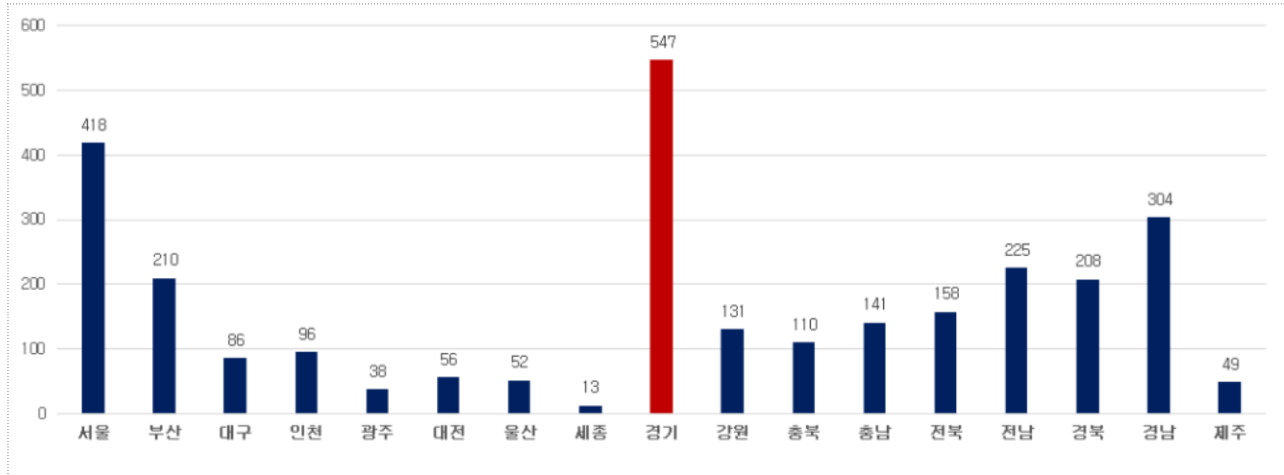
① 비주거 10,515백만원(71.7%)

② 자동차,철도 2,296백만원(15.7%)

③ 주거 1,713백만원(11.7%)

④ 기타 141백만원(1.0%)

1. 시도별 화재발생 현황



구분	2023년 10월					2022년 10월					증감률 (%)				
	건수	인명피해			재산피해 (천원)	건수	인명피해			재산피해 (천원)	건수	인명피해			재산 피해
		계	사망	부상			계	사망	부상			계	사망	부상	
합계	2,842	184	21	163	33,211,608	3,058	159	27	132	71,216,086	-7.1	15.7	-22.2	23.5	-53.4
서울	418	24	2	22	1,181,334	415	25	4	21	771,585	0.7	-4.0	-50.0	4.8	53.1
부산	210	7	1	6	394,125	221	11	2	9	665,166	-5.0	-36.4	-50.0	-33.3	-40.7
대구	86	6	1	5	903,722	106	5	1	4	4,973,221	-18.9	20.0	0.0	25.0	-81.8
인천	96	4	0	4	303,618	87	6	1	5	339,134	10.3	-33.3	-100	-20.0	-10.5
광주	38	0	0	0	227,744	67	0	0	0	166,521	-43.3	-	-	-	36.8
대전	56	6	1	5	129,065	67	4	0	4	291,998	-16.4	50.0	-	25.0	-55.8
울산	52	11	0	11	228,037	76	8	0	8	626,854	-31.6	37.5	-	37.5	-63.6
세종	13	3	0	3	58,847	20	0	0	0	210,592	-35.0	-	-	-	-72.1
경기	547	33	3	30	14,664,674	596	40	4	36	12,903,240	-8.2	-17.5	-25.0	-16.7	13.7
강원	131	13	1	12	1,731,620	139	15	5	10	1,405,851	-5.8	-13.3	-80.0	20.0	23.2
충북	110	7	3	4	3,623,058	85	5	1	4	1,208,253	29.4	40.0	200.0	0.0	199.9
충남	141	17	2	15	1,649,764	151	4	1	3	3,071,605	-6.6	325.0	100.0	400.0	-46.3
전북	158	12	0	12	849,967	136	4	1	3	634,073	16.2	200.0	-100	300.0	34.0
전남	225	14	3	11	3,126,006	275	9	2	7	2,918,591	-18.2	55.6	50.0	57.1	7.1
경북	208	14	3	11	1,820,917	248	13	4	9	37,428,967	-16.1	7.7	-25.0	22.2	-95.1
경남	304	11	0	11	2,112,678	313	9	1	8	2,815,145	-2.9	22.2	-100	37.5	-25.0
제주	49	2	1	1	206,432	56	1	0	1	785,290	-12.5	100.0	-	0.0	-73.7

2. 경기도 소방서별 화재발생 현황 자료: 소방청 / 재난대응과 (2023-11-21 16:17:47)

구 분	화재건수	인명피해 (명)			재산피해 (천원)		
		계	사망	부상	계	부동산	동산
합계	547	33	3	30	14,664,674	5,762,084	8,902,590
수원	13	0	0	0	98,774	27,377	71,397
수원남부	20	0	0	0	211,038	109,123	101,915
성남	21	0	0	0	502,146	344,206	157,940
분당	8	0	0	0	8,282	2,223	6,059
부천	21	3	0	3	178,144	115,056	63,088
안양	13	1	0	1	70,894	19,422	51,472
안산	27	0	0	0	1,304,444	143,456	1,160,988
용인	29	3	0	3	1,719,440	624,818	1,094,622
평택	16	1	0	1	461,408	344,379	117,029
송탄	21	3	0	3	172,730	67,274	105,456
광명	9	0	0	0	54,495	13,154	41,341
시흥	20	2	0	2	119,225	41,386	77,839
군포	6	0	0	0	23,189	9,417	13,772
화성	38	3	0	3	1,875,884	673,651	1,202,233
이천	14	1	0	1	275,523	109,385	166,138
김포	31	3	1	2	280,248	166,783	113,465
광주	17	0	0	0	186,998	72,310	114,688
안성	16	0	0	0	255,945	88,002	167,943
하남	11	0	0	0	72,000	44,659	27,341
의왕	3	0	0	0	11,251	4,039	7,212
오산	8	0	0	0	6,349	936	5,413
여주	6	2	0	2	249,800	161,651	88,149
양평	18	0	0	0	480,855	307,367	173,488
과천	1	0	0	0	-	-	-
고양	12	0	0	0	110,443	28,725	81,718
일산	16	0	0	0	433,951	168,262	265,689
의정부	18	2	2	0	50,744	36,210	14,534
남양주	26	2	0	2	785,961	453,220	332,741
파주	26	1	0	1	2,624,781	863,023	1,761,758
구리	8	3	0	3	9,811	7,348	2,463
포천	18	2	0	2	1,571,173	472,956	1,098,217
양주	14	1	0	1	72,911	38,783	34,128
가평	9	0	0	0	185,142	111,479	73,663
동두천	8	0	0	0	193,013	88,334	104,679
연천	5	0	0	0	7,682	3,670	4,012

V 경기도 대응단계 발생 현황

순	일시	장소	대상명	인명피해			재산피해 (천원)	대응구분
				계	사망	부상		
1	10.3.(화) 11:09	포천시 소흘읍 고모리 635	고모리 저수지	1	1	0	-	대응1단계 (헬기추락)
2	10.8.(일) 05:19	고양시 일산동구 지영동	한울디자인 (가구공장)	0	0	0	48,548	대응1단계
3	10.8.(일) 15:20	용인시 처인구 포곡읍 마성리 영동고속도로 인천방향	마성터널	1	0	1	188	대응1단계
4	10.12.(목) 18:28	남양주시 진접읍 금강로 1281번길 2-1	토탈팩토리	1	0	1	418,551	대응1단계
5	10.13.(금) 01:17	용인시 수지구 성북동 산 54-2 용서고속도로 (수지에서 광고방향)	성북터널	1	0	1	15,000	대응1단계
6	10.17.(화) 08:26	성남시 수정구 금토로40번 길 30(금토동 410-19) 판교 제2테크노밸리	픽셀플러스 사옥 신축 공사현장	0	0	0	250,462	대응1단계
7	10.18.(수) 18:46	과천시 별양상가1로 25	렉스타운	0	0	0	85,000	대응1단계
8	10.19.(목) 00:44	화성시 향남읍 제약단지 로 13-1(하길리 1403-2)	루벤	0	0	0	1,221,973	대응1단계
9	10.27.(금) 12:00	용인시 처인구 모현읍 곡현 로560번길 6-4(매산리 389-1)	소닉밸류	0	0	0	1,326,210	대응1단계