

일자리 기여 개

등록번호	재난대응과-9605
등록일자	2023. 6. 30.
결재일자	2023. 6. 30.
공개구분	대국민 공개



소방위	화재조사팀장	재난대응과장	
조봉구	문대연	안기승	전결 2023. 6. 30.
협 조			

2023년 5월 경기도 화재발생 현황 분석

- 화재발생 : 662건 발생 / 전년대비 162건(-19.7%) 감소 ※ 1일평균 21.4건

 - (장소별) 야외 98건, 공동주택 97건, 자동차 92건, 공장시설 64건, 단독주택 60건 순
 - (원인별) 부주의 299건, 전기적 요인 182건, 기계적 요인 69건, 미상 38건 순
- 화재출동 : 5,459건 (화재진압 662건 / 오인신고 4,797건)
- 인명피해 : 50명 (사망 1, 부상 49) / 전년 대비 15명(사망3, 부상12) 감소

 - (장소별) 공동주택 사망1명, 단독주택 부상11명, 자동차 부상7명 순
 - (원인별) 부주의 17명, 전기적 요인 9명, 미상 8명, 기계적 요인 6명 순
- 재산피해 : 412억원 / 전년대비 537억원(56.6%) 감소

 - (장소별) 공장시설 180억원, 동식물시설 90억원, 창고시설 65억원 순
 - (원인별) 부주의 146.7억원, 전기적 요인 126.6억원, 미상 63.8억원 순
- 화재규모 : 대응단계 7건 (전년대비 +1건)



경기도소방재난본부
[재난대응과]

목 차

I	2023년 5월 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 5월 화재발생 개요

□ 경기도 화재발생 현황

구 분	화재(건)	증감(%)	인명피해(명)			재산피해(백만원)		
			계	사망	부상	계	부동산	동산
'23년 5월	662	162(19.7%↓)	50	1	49	41,162	16,255	24,907
'22년 5월	824	-	65	4	61	94,902	20,860	74,042

- 화 재 : 662건 발생, 전년 대비 162건(19.7%) 감소
- 인명피해 : 50명(사망 1/부상 49), 전년 대비 15명(사망3, 부상12) 감소
- 재산피해 : 412억원, 전년 대비 537억원(56.6%) 감소
- ☞ 1일 평균 21.4건, 인명피해 1.6명, 재산피해 1.3억원 발생

※ 화재발생 상위 소방서

- ① **화성 54건 (8.2%)** ② 용인 36건 (5.4%) ③ 김포 32건 (4.8%)
- ③ 광주 32건 (4.8%) ⑤ 파주 30건 (4.5%) ⑥ 안산 27건 (4.1%)

□ 전국 화재발생 현황 (전국 화재 중 21.0% 차지)

구 분	화재(건)	인명피해 (명)			재산피해 (백만원)	
		계	사망	부상		
'23년 5월	3,155	179	15	164	67,341	
'22년 5월	4,105	232	28	204	184,804	
전년대비	증감	-950	-53	-13	-40	-117,463
	비율(%)	-23.1%	-22.8%	-46.4%	-19.6%	-63.6%

- 화 재 : 3,155건 발생, 전년대비 950건(23.1%) 감소
- 인명피해 : 179명(사망 15 / 부상 164), 전년대비 53명(22.8%) 감소
- 재산피해 : 673억원 발생, 전년대비 1,175억원(63.6%) 증가
- (증가) 부산 21.5억원, 광주 4.1억원, 세종 1.2억원, (감소) 서울 9.3억원, 경북 19.5억원 등

※ 화재발생 상위 지역(시·도)

- ① **경기 662건 (21.0%)** ② 서울 486건 (15.4%) ③ 경북 228건 (7.2%)
- ④ 경남 227건 (7.2%) ⑤ 부산 212건 (6.7%) ⑥ 전남 204건 (6.5%)

□ 세부내용

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-07-02 11:39:23)

○ 화재 -162건, 19.7%

- (장소별) 야외 98건, 공동주택 97건, 자동차 92건, 공장시설 64건, 단독주택 60건 순
- (원인별) 부주의 299건, 전기적 요인 182건, 기계적 요인 69건, 미상 38건 순
- ※ (부주의 증감) 담배꽂초 -104건, 음식물조리 -11건, 용접·절단 -6건, 화원방치 -20건 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
'23년5월	299	145	37	1	24	35	13	1	10	3	2	0	20	8
'22년5월	451	249	48	1	30	55	30	1	10	3	1	0	11	12
증감	-152	-104	-11	0	-6	-20	-17	0	0	0	1	0	9	-4

○ 인명피해 -15명(사망 -3, 부상 -12)

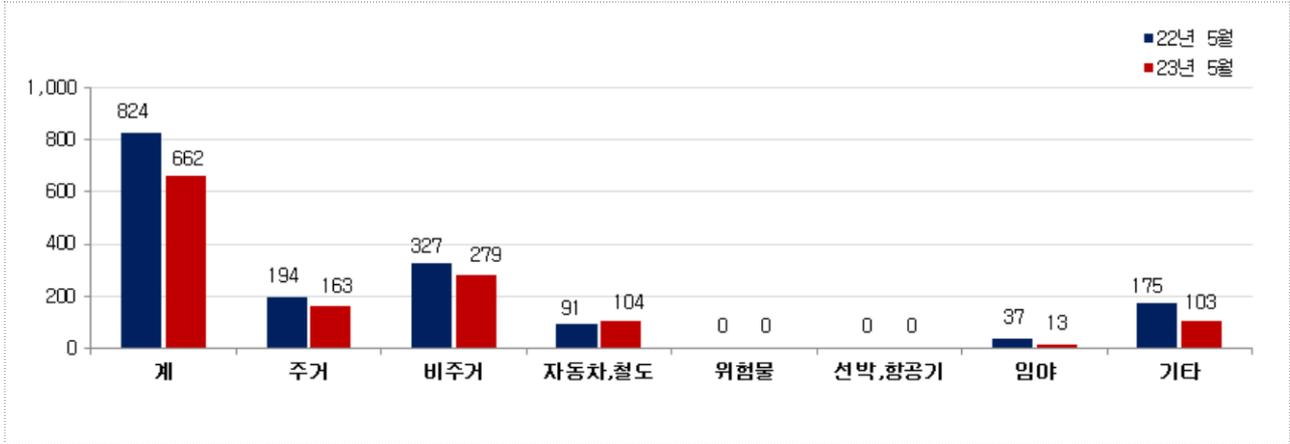
- (장소별) 공동주택* 사망1명, 단독주택** 부상11명, 자동차*** 부상7명 순
- * 공동주택 : '23.5.6. 안성시 장기로60번길 다세대주택 201호 화재, 사망 1명, 방화의심
- ** 단독주택 : '23.5.16. 안산시 단원구 상가주택 202호 화재, 부상 6명, 가스폭발
- *** 자동차 : '23.5.25. 광주시 곤지암읍 도로상 봉고3 차량화재, 부상 2명, 부주의
- (원인별) 부주의 17명, 전기적 요인 9명, 미상 8명, 기계적 요인 6명 순

○ 재산피해 -1,174억원, -63.6%

- (장소별) 공장시설* 180억원, 동식물시설** 90억원, 창고시설*** 65억원 순
- * 공장시설 : '23.5.6. 화성시 서신면 전곡리 산소흡수제 공장 화재, 재산피해 64.5억원
- ** 동식물시설 : '23.5.23. 여주시 가남읍 하귀리 양계장 화재, 재산피해 88.7억원
- *** 창고시설 : '23.5.1. 안성시 양성면 도곡리 물류창고 화재, 재산피해 25.7억원
- (원인별) 부주의 146.7억원, 전기적 요인 126.6억원, 미상 63.8억원 순

Ⅱ 화재발생 현황

1. 화재장소



구분(건)	계	주거	비주거	차량	위험물, 가스제조소등	선박, 항공기등	임야	기타 (야외,도로)
'23년 5월	662	163	279	104	0	0	13	103
'22년 5월	824	194	327	91	0	0	37	175
전년 대비 증감	-162	-31	-48	13	0	0	-24	-72
비율(%)	-19.7	-16.0	-14.7	14.3	-	-	-64.9	-41.1

○ 장소별 화재발생 현황

- ① 비주거 279건(42.1%) ② 주거 163건(24.6%) ③ 자동차·철도 104건(15.7%)
- ④ 기타 103건(15.6%) ⑤ 임야 13건(2.0%)

○ 비주거시설 세부 분류

- ① 공장 64건(22.9%) ② 음식점 55건(19.7%) ③ 창고시설 30건(10.8%)
- ④ 일반업무 22건(7.9%) ⑤ 기타건축물 22건(7.9%) ⑥ 판매시설 13건(4.7%)

○ 주거시설 세부 분류

- ① 아파트 59건(36.2%) ② 단독주택 37건(22.7%) ③ 다세대주택 33건(20.2%)
- ④ 다가구주택 18건(11.0%) ⑤ 상가주택 4건(2.5%) ⑥ 컨테이너 4건(2.5%)

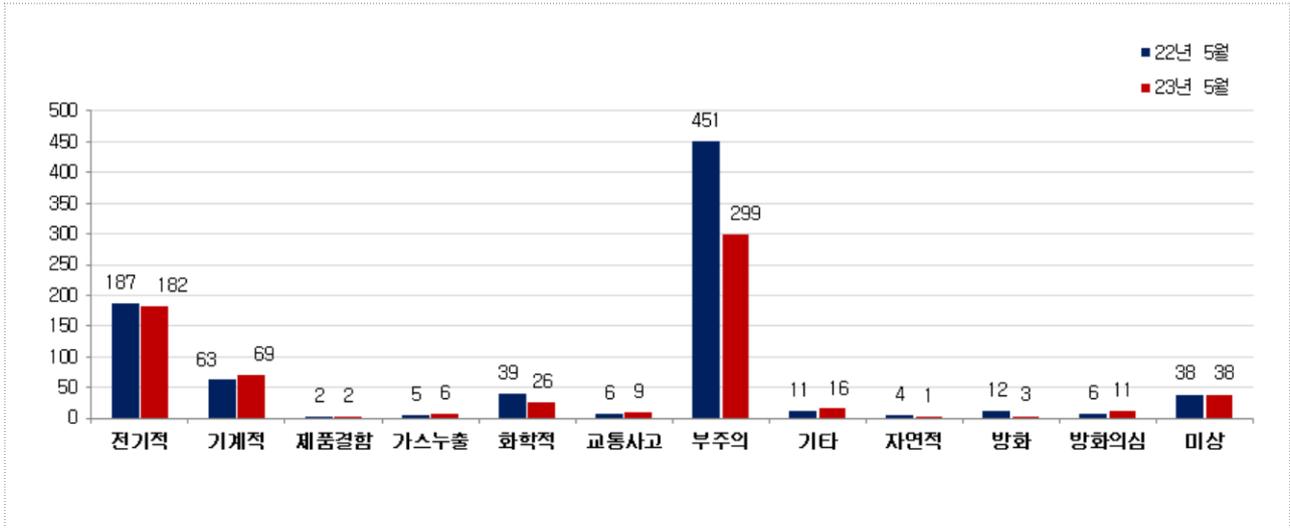
○ 발화요인에 대한 장소별 화재현황: 조봉구 / 재난대응과 (2023-07-02 11:39:23)

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	662	182	69	2	26	6	9	299	16	1	3	11	38
주거시설(소계)	163	49	12	1	0	3	0	76	5	1	0	4	12
단독주택	60	17	3	0	0	3	0	28	3	1	0	0	5
공동주택	97	28	9	1	0	0	0	47	2	0	0	4	6
기타주택	6	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
비주거시설(소계)	279	88	26	0	15	2	0	118	6	0	0	4	20
학교	3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
연구,학원	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
판매시설	13	2	2	0	0	0	0	6	0	0	0	1	2
공공기관	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
일반업무	22	7	0	0	1	0	0	13	0	0	0	0	1
숙박시설	12	5	1	0	0	0	0	5	0	0	0	1	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	1	0	0	0	0	0
전시장	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
운동시설	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
건강시설	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
의료시설	4	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
노유자시설	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
공장시설	64	19	11	0	6	1	0	17	4	0	0	0	6
창고	30	11	0	0	1	0	0	12	0	0	0	0	6
작업장	8	1	1	0	1	0	0	5	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	11	7	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0

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	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
자동차시설	6	0	1	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0
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	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
오락시설	4	3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
음식점	55	9	5	0	5	0	0	34	1	0	0	0	1
일상서비스	10	4	2	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1
기타건축물	22	7	0	0	1	0	0	11	0	0	0	2	1
차량(소계)	104	32	29	0	3	0	9	22	4	0	3	0	2
자동차	92	26	25	0	3	0	9	21	3	0	3	0	2
농업기계	4	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
건설기계	8	3	4	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)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
위험물제조소등	0	0	0	0	0	0	0	0	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)	13	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	2
산불	7	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	1
들불	6	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	1
기타(소계)	103	13	2	1	8	1	0	72	1	0	0	3	2
야외	98	9	2	1	8	1	0	71	1	0	0	3	2
도로	5	4	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0

2. 발화요인

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-07-02 11:39:23)



구분(건)	계	전기적 요인	기계적 요인	제품 결함	가스 누출	화학적 요인	교통 사고	부주의	기타	자연적 요인	방화	방화 의심	미상	
'23년 5월	662	182	69	2	6	26	9	299	16	1	3	11	38	
'22년 5월	824	187	63	2	5	39	6	451	11	4	12	6	38	
전년 대비	증감	-162	-5	6	0	1	-13	3	-152	5	-3	-9	5	0
	비율(%)	-19.7	-2.7	9.5	0.0	20.0	-33.3	50.0	-33.7	45.5	-75.0	-75.0	83.3	0.0

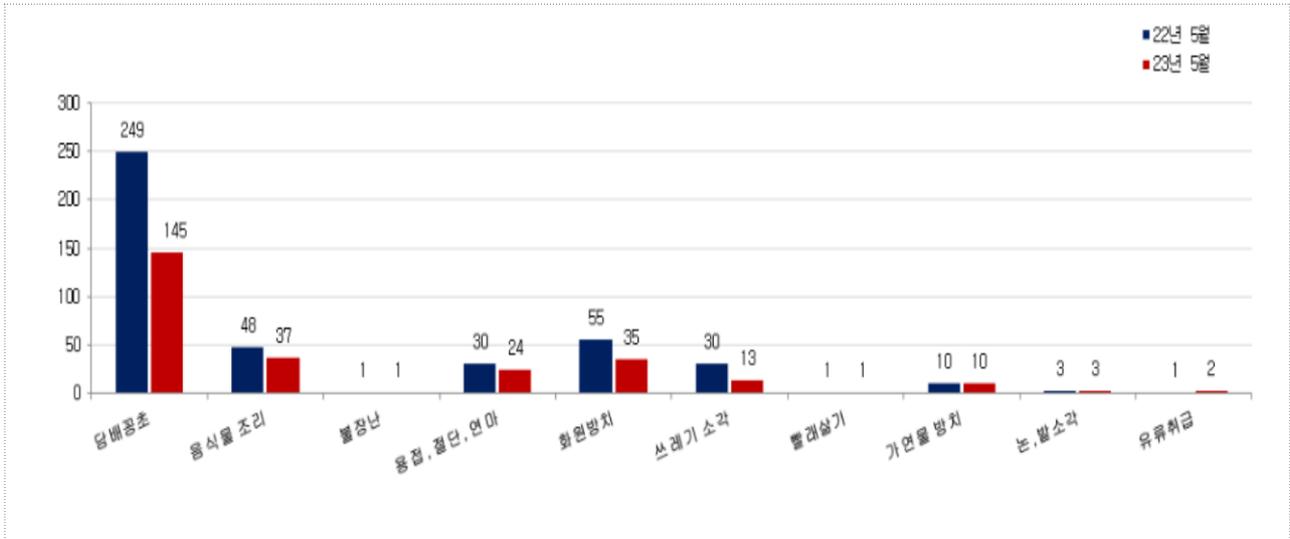
○ 발화요인별 화재발생 세부현황

- ① 부주의 299건(45.2%) ② 전기적 요인 182건(27.5%) ③ 기계적 요인 69건(10.4%)
 ④ 미상 38건(5.7%) ⑤ 화학적 요인 26건(3.9%) ⑥ 기타 16건(2.4%)

○ 요인별 증감 현황

- ┌ **증가** 기계적 요인 +6건(9.5%↑), 방화의심 +5건(83.3%↑) 등
 └ **감소** 부주의 -152건(33.7%↓), 화학적 요인 -13건(33.3%↓), 방화 -9건(75%↓)

○ 부주의 요인 유형별 세부분석 저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-07-02 11:39:23)



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 5월	299	145	37	1	24	35	13	1	10	3	2	0	20	8
'22년 5월	451	249	48	1	30	55	30	1	10	3	1	0	11	12
전년 대비	증감	-152	-104	-11	0	-6	-20	-17	0	0	1	0	9	-4
	비율(%)	-33.7	-41.8	-22.9	0.0	-20.0	-36.4	-56.7	0.0	0.0	100.0	-	81.8	-33.3

- 부주의 요인에 대한 세부원인 분류

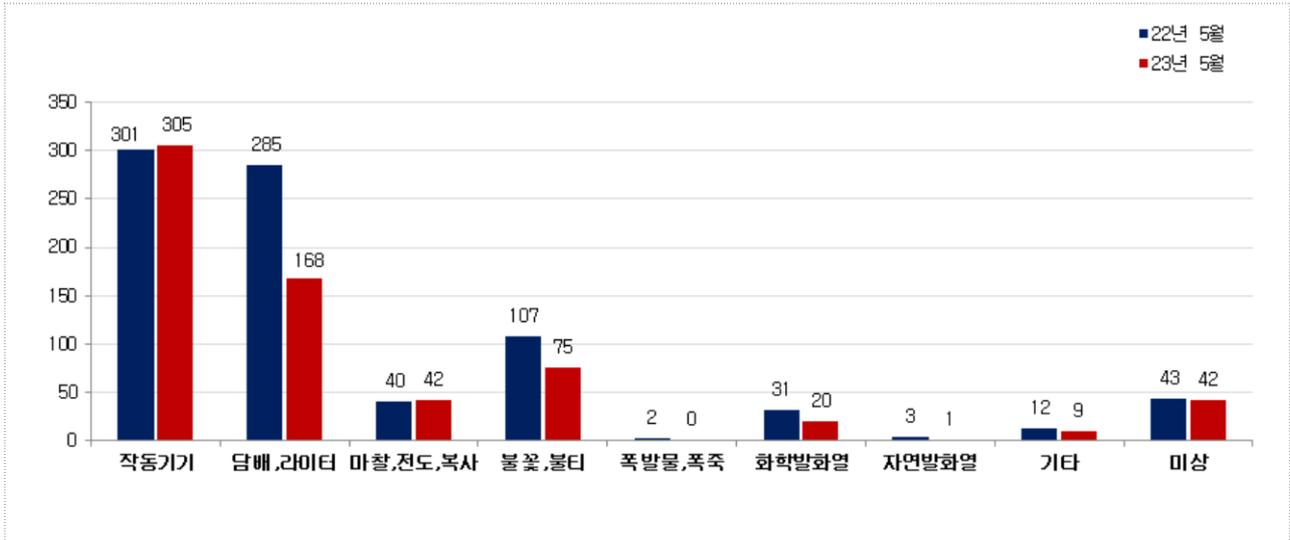
- ① 담배공초 145건(48.5%) ② 음식물조리 37건(12.4%) ③ 화원방치 35건(11.7%)
- ④ 용접,절단 24건(8.0%) ⑤ 기기사용 20건 (6.7%) ⑥ 쓰레기소각 13건(4.3%)

※ 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	18	7	4	0	0	6	0	0	1	0	0	0	0	0
0~3시	13	4	1	0	0	4	1	1	1	0	0	0	1	0
3~6시	19	8	4	0	2	2	0	0	0	0	0	0	2	1
6~9시	47	25	7	0	7	3	1	0	0	0	1	0	3	0
9~12시	86	46	8	0	7	6	5	0	3	1	1	0	7	2
12~15시	65	36	3	0	6	8	3	0	1	2	0	0	3	3
16~18시	34	13	5	1	1	5	2	0	3	0	0	0	2	2
19~21시	17	6	5	0	1	1	1	0	1	0	0	0	2	0
21~24시	20	11	2	0	0	3	0	0	2	0	0	0	1	1

3. 발화열원 및 기기

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-07-02 11:39:23)



구분(건)	계	작동기기	담배, 라이터	마찰, 전도, 복사열	불꽃, 불티	폭발물, 폭죽	화학적 발화열	자연적 발화열	기타	미상	
'23년 5월	662	305	168	42	75	0	20	1	9	42	
'22년 5월	824	301	285	40	107	2	31	3	12	43	
전년 대비	증감	-162	4	-117	2	-32	-2	-11	-2	-3	-1
	비율(%)	-19.7	1.3	-41.1	5.0	-29.9	-100.0	-35.5	-66.7	-25.0	-2.3

○ 발화열원별 화재 발생 내역

- ① 작동기기 305건(46.1%) ② 담배, 라이터불 168건(25.4%) ③ 불꽃·불티 75건(11.3%)
- ④ 미상 42건(6.3%) ⑤ 마찰, 전도, 복사 42건(6.3%) ⑥ 화학적 20건(3.0%)

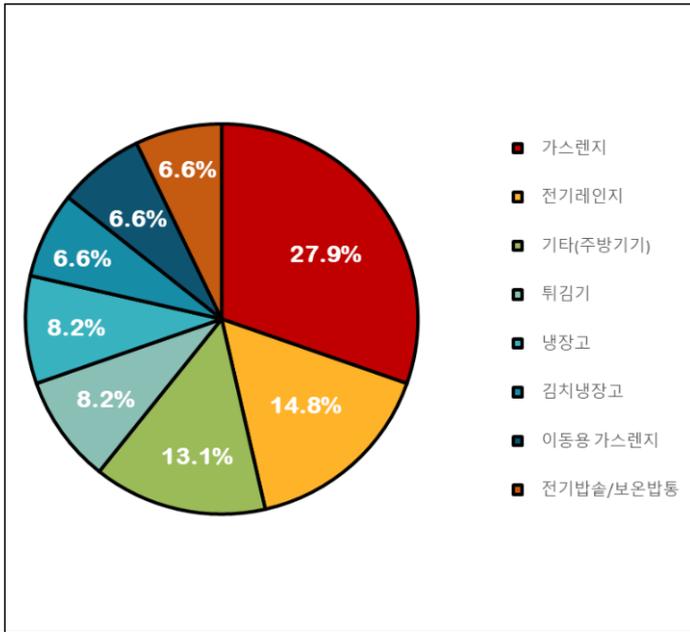
○ 작동기기 세부 내역

- ① 전기적 아크(단락) 175건(57.4%) ② 기기전도, 복사열 87건(28.5%)
- ③ 불꽃, 스파크, 정전기 22건(7.2%) ④ 기타 21건(6.9%)

○ 화재와 관련된 발화관련기기 세부 내역 / 재난대응과 (2023-07-02 11:39:23)

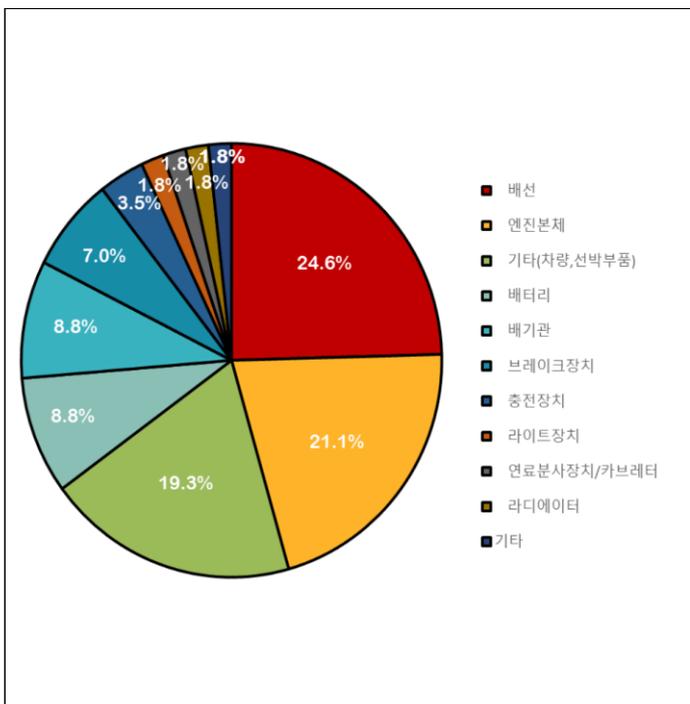
구 분	합계	주방 기기	차량, 선박부품	계절용 기기	산업 장비	배선/ 배선기구	전기설비	기타	생활 기기	조명, 간판	미상	농업용 장비	영상, 음향기기	의료 장비	상업 장비
건	329	61	57	40	38	37	33	18	14	14	12	2	1	1	1

- 주방기기



구 분	건
가스렌지	17
전기레인지	9
기타(주방기기)	8
튀김기	5
냉장고	4
김치냉장고	4
이동용 가스렌지	4
전기밥솥/보온밥통	2
인덕션	2
식기건조기	1
기타	5
소계	61

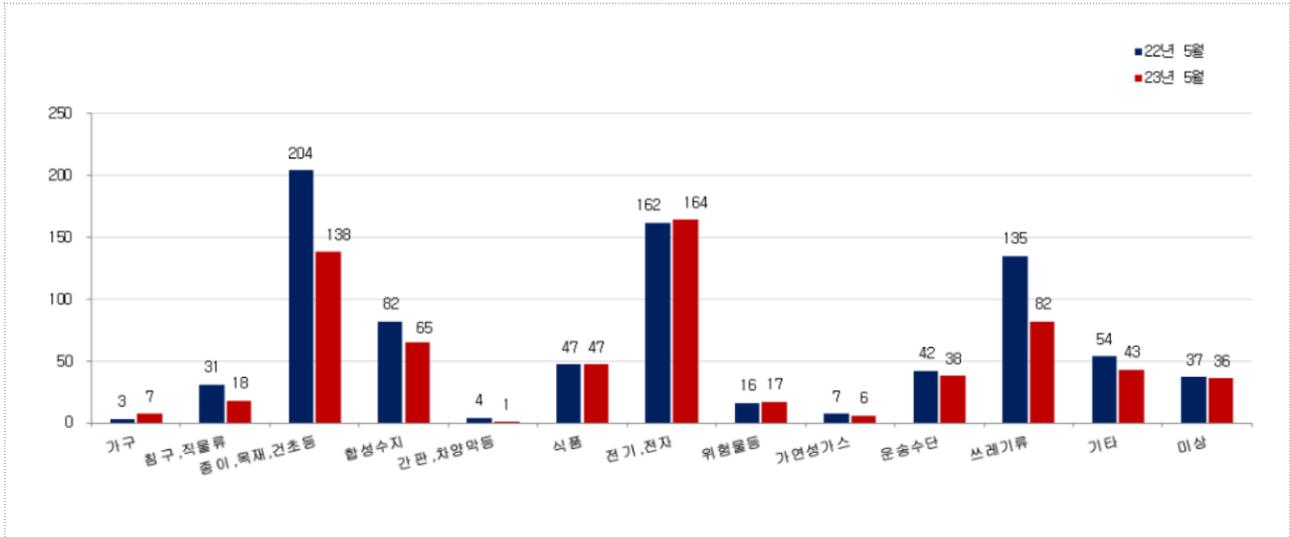
- 차량선박부품



구 분	건
배선	14
엔진본체	12
기타(차량, 선박부품)	11
배터리	5
배기관	5
브레이크장치	2
충전장치	1
라이트장치	1
연료분사장치/카브레터	1
라디에이터	1
기타	4
소계	57

4. 최초착화물

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-07-02 11:39:23)



구분(건)	계	가 구	침구, 직물류	종이, 목재 등	합성수지	간판, 차양막등	식품	전기, 전자	위험물등	가연성 가스	운송수단	쓰레기류	기타	미상
'23년 5월	662	7	18	138	65	1	47	164	17	6	38	82	43	36
'22년 5월	824	3	31	204	82	4	47	162	16	7	42	135	54	37
전년 대비	증감	-162	4	-13	-66	-17	-3	0	2	1	-4	-53	-11	-1
	비율 (%)	-19.7	133.3	-41.9	-32.4	-20.7	-75.0	0.0	1.2	6.3	-14.3	-39.3	-20.4	-2.7

○ 최초 착화물별 화재발생 현황

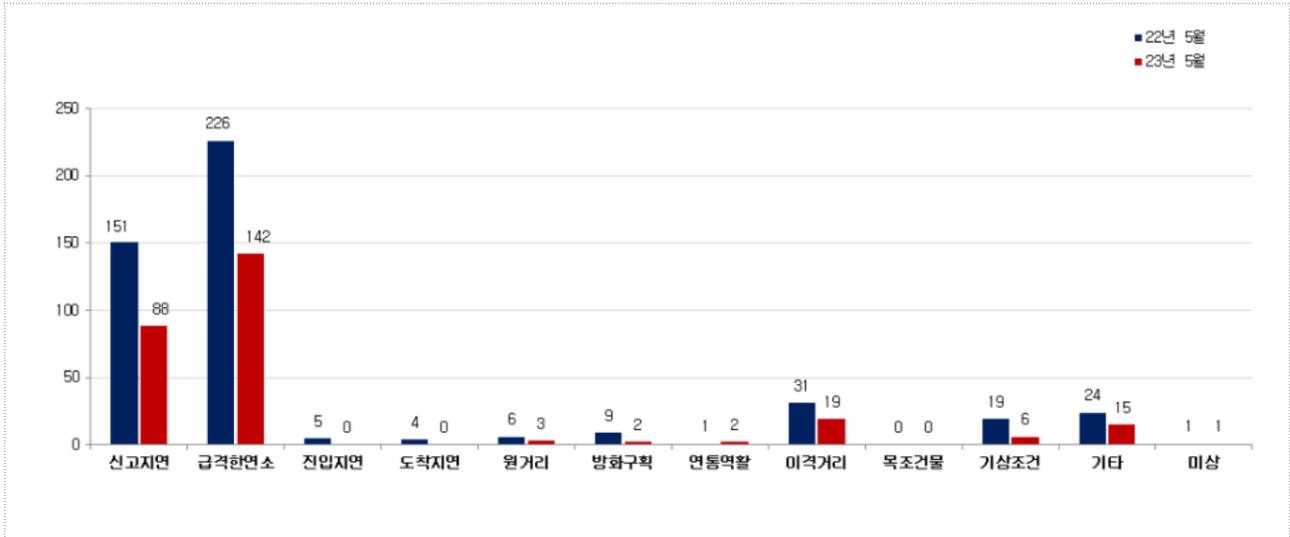
- ① 전기,전자 164건(24.8%) ② 종이,목재 138건(20.8%) ③ 쓰레기류 82건(12.4%)
- ④ 합성수지 65건(9.8%) ⑤ 식품 47건(7.1%) ⑥ 기타 43건(6.5%)
- ⑦ 운송수단 38건(5.7%) ⑧ 미상 36건(5.4%) ⑨ 침구, 직물 18건(2.7%)

○ 전기·전자 등 세부 내역

- ① 전선피복 89건 ② 기판 14건 ③ 콘센트, 스위치 14건 ④ 기타 12건
- ⑤ 내부배선 11건 ⑥ 부속품 10건 ⑦ 케이스 9건 ⑧ 작동장치 5건

5. 연소 확대 사유

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-07-02 11:39:23)



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 5월	278	88	142	0	0	3	2	2	19	0	6	15	1	
'22년 5월	477	151	226	5	4	6	9	1	31	0	19	24	1	
전년 대비	증감	-199	-63	-84	-5	-4	-3	-7	1	-12	0	-13	-9	0
	비율 (%)	-41.7	-41.7	-37.2	-100	-100	-50	-77.8	100	-38.7	0	-68.4	-37.5	0

○ 연소확대 현황

- ① 가연성 물질 급격한 연소 142건(51.1%)
- ② 화재인지·신고지연 88건(31.7%)
- ③ 이격거리 19건(6.8%)
- ④ 기타요인 15건(5.4%)
- ⑤ 기상조건 악화(강풍, 건조 등) 6건(2.2%)
- ⑥ 원거리소방서 3건(1.1%)
- ⑦ 방화구획 2건(0.7%)
- ⑧ 연통역할 2건(0.7%)

6. 소방·방화시설 작동현황

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-07-02 11:39:23)

자동화재탐지설비		구 분(건)	계	작동	미작동	소규모 화재로 미작동	미상
<p>■ 작동 ■ 소규모화재 ■ 미상 ■ 미작동</p>		'23년 5월	121	85	3	28	5
		'22년 5월	119	74	8	33	4
		전년 대비	건수	2	11	-5	-5
증감(%)	1.7		14.9	-62.5	-15.2	25	

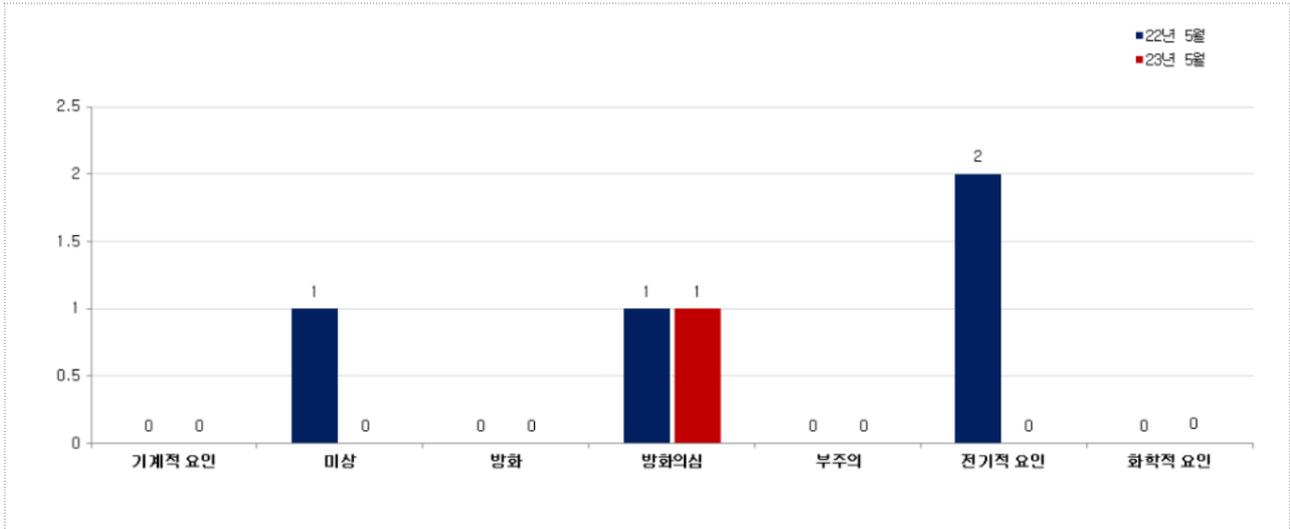
비상경보설비		구 분(건)	계	경보	미경보	미상
<p>■ 경보 ■ 미경보 ■ 미상</p>		'23년 5월	66	44	15	7
		'22년 5월	64	33	20	11
		전년 대비	건수	2	11	-5
증감(%)	3.1		33.3	-25	-36.4	

스프링클러설비		구 분(건)	계	효과적 작동	소규모 화재로 미작동	미작동, 효과 없음	미상
<p>■ 소규모화재 ■ 효과적작동 ■ 미작동,효과없음 ■ 미상</p>		'23년 5월	54	22	29	3	0
		'22년 5월	40	14	19	5	2
		전년 대비	건수	14	8	10	-2
증감(%)	35		57.1	52.6	-40	-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 5월	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
'22년 5월	4	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	0
전년 대비	증감	-3	0	0	0	-1	0	0	0	0	-2	0	0
	비율(%)	-75.0	-	-	-	-100	-	-	-	-	-100	-	-

○ 발화요인별 사망자 현황

① 방화의심 1명(100%)

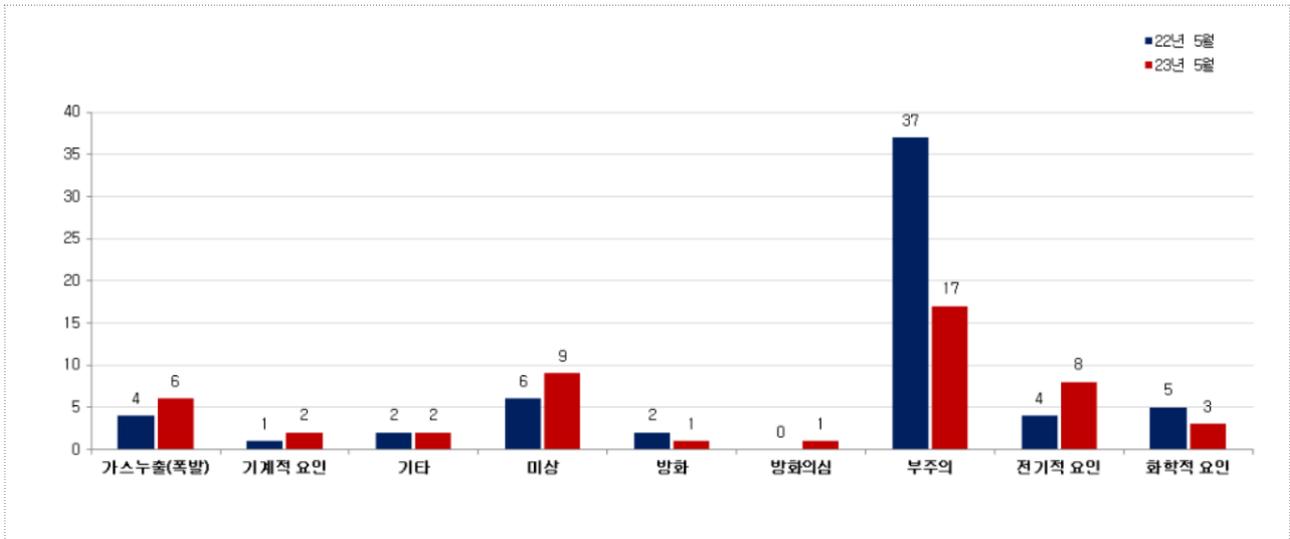
※ 전년 대비 발화요인별 사망자 증감 내역

┌ **증가** 해당없음

└ **감소** 미상 -1명(100%↓), 전기적 요인 -2(100%↓)

□ 발화요인별 부상자

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-07-02 11:39:23)



구 분(명)	계	가스누출(폭발)	교통 사고	기계적 요인	기타	미상	방화	방화의심	부주의	자연적 요인	전기적 요인	제품 결함	화학적 요인	
'23년 5월	49	6	0	2	2	9	1	1	17	0	8	0	3	
'22년 5월	61	4	0	1	2	6	2	0	37	0	4	0	5	
전년 대비	증감	-12	2	0	1	0	3	-1	1	-20	0	4	0	-2
	비율(%)	-19.7	50.0	-	100.0	0.0	50.0	-50.0	-	-54.1	-	100.0	-	-40.0

○ 발화요인별 부상자 현황

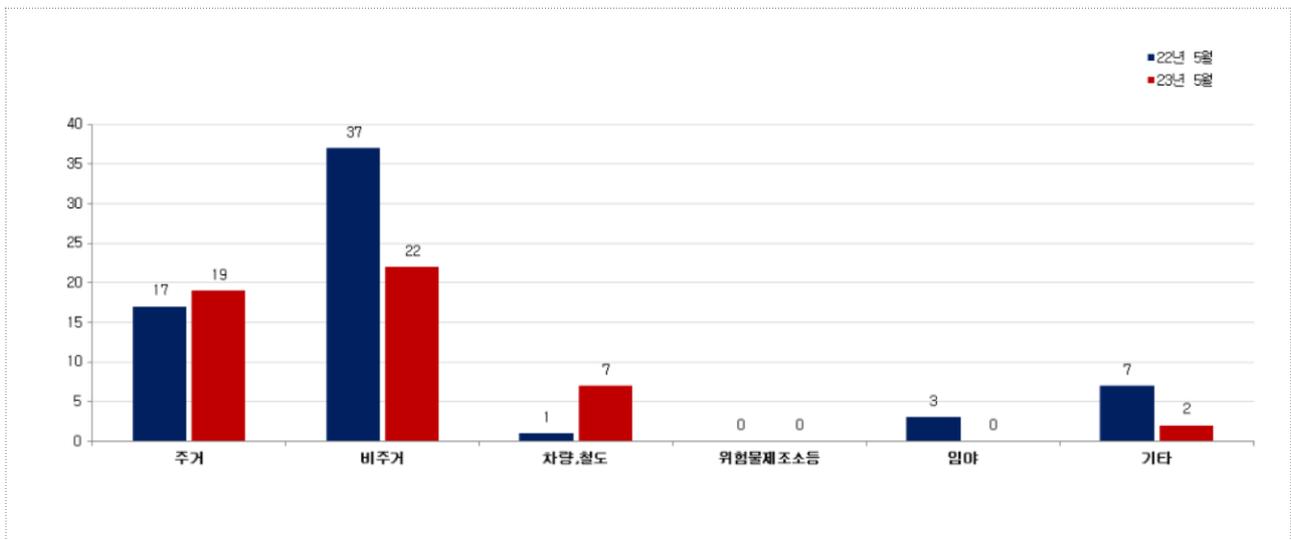
- ① 부주의 17명(34.7%)
- ② 미상 9명(18.4%)
- ③ 전기적요인 8명(16.3%)
- ④ 가스누출(폭발) 6명(12.2%)
- ⑤ 화학적 요인 3명(6.1%)
- ⑥ 기계적 요인 2명(4.1%)
- ⑦ 기타 2명(4.1%)
- ⑧ 방화 1명(2.0%)
- ⑨ 방화의심 1명(2.0%)

※ 전년 대비 발화요인별 부상자 증감 내역

- ┌ **증가** 미상 +3명(50%↑), 전기적요인 +4명(100%↑), 가스누출(폭발) 2명(50%↑)
- └ **감소** 부주의 -20명(54.1%↓), 화학적요인 -2명(40%↓)

□ 화재장소별 사상자

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-07-02 11:39:23)



구분(명)	계	주거	비주거	자동차 철도차량	위험물 제조소 등	선박, 항공기	임야	기타 (야외)	
'23년 5월	50	19	22	7	0	0	0	2	
'22년 5월	65	17	37	1	0	0	3	7	
전년 대비	증감	-15	2	-15	6	0	0	-3	-5
	비율(%)	-23.1	11.8	-40.5	600.0	-	-	-100.0	-71.4

○ 화재장소별 사상자

① 비주거 22명(44.0%)

② 주거 19명(38.0%)

③ 자동차·철도차량 7명(14.0%)

④ 기타 2명(4.0%)

※ 전년 대비 화재장소별 사상자 증감 내역

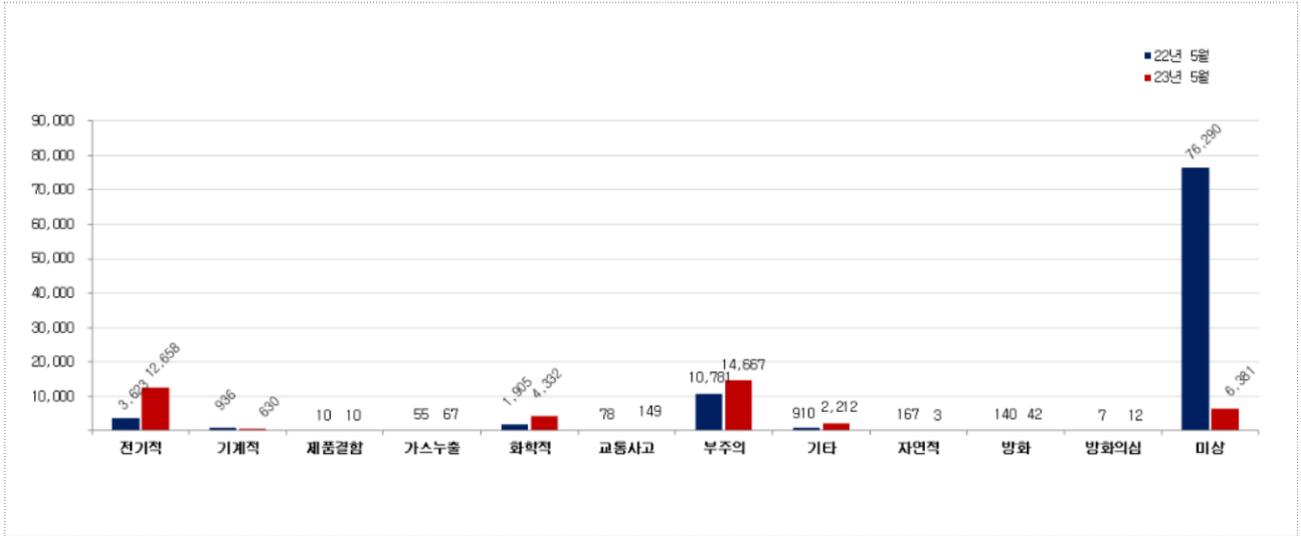
┌ **증가** 자동차, 철도차량 +6명(600%↑), 주거 +2명(11.8%↑)

└ **감소** 비주거 -15명(40.5%↓), 임야 -3명(100%↓), 기타 -5(71.4%↓) 등

2. 재산피해 현황

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-07-02 11:39:23)

□ 발화요인별 재산피해



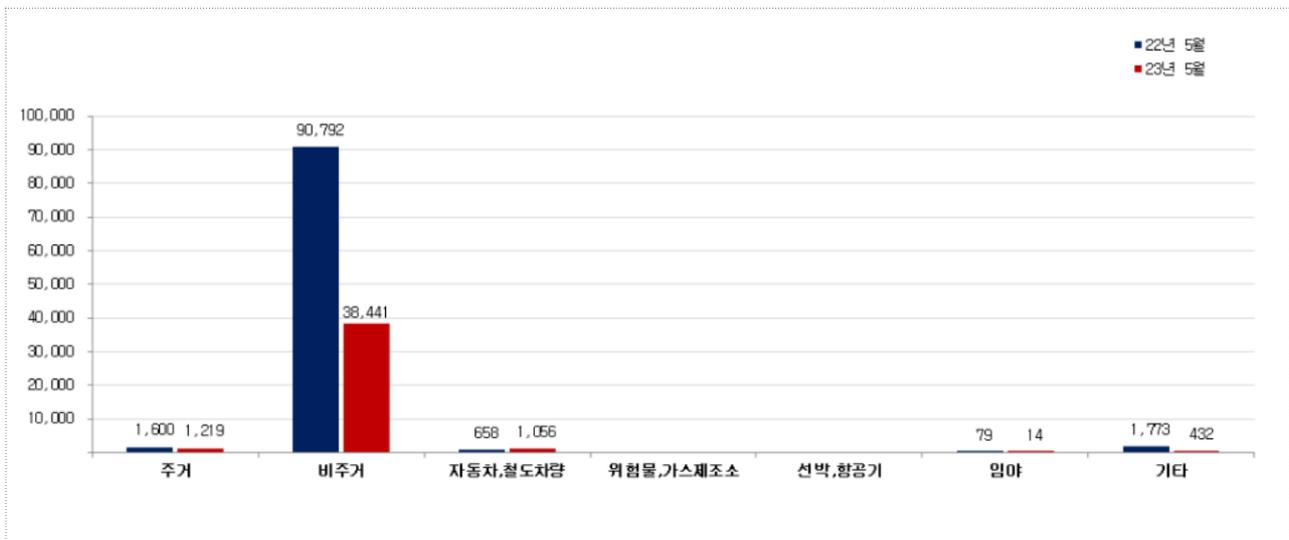
구분 (백만원)	계	전기적 요인	기계적 요인	제품 결함	가스 누출	화학적 요인	교통 사고	부주의	기타	자연적 요인	방화	방화 의심	미상
'23년 5월	41,162	12,658	630	10	67	4,332	149	14,667	2,212	3	42	12	6,381
'22년 5월	94,902	3,623	936	10	55	1,905	78	10,781	910	167	140	7	76,290
전년 대비	증감	-53,740	9,035	-306	-	12	2,427	71	3,885	1,302	-164	-98	-69,909
	비율(%)	-56.6	249.4	-32.6	0.9	21.6	127.4	92.0	36.0	143.1	-98.3	-70.0	72.5

○ 발화요인별 재산피해 현황

- ① 부주의 14,667백만원(35.6%)
- ② 전기적요인 12,658백만원(30.8%)
- ③ 미상(조사중) 6,381백만원(15.5%)
- ④ 화학적요인 4,332백만원(10.5%)
- ⑤ 기타 2,212백만원(5.4%)
- ⑥ 기계적요인 630백만원(1.5%)

□ 화재장소별 재산피해

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-07-02 11:39:23)

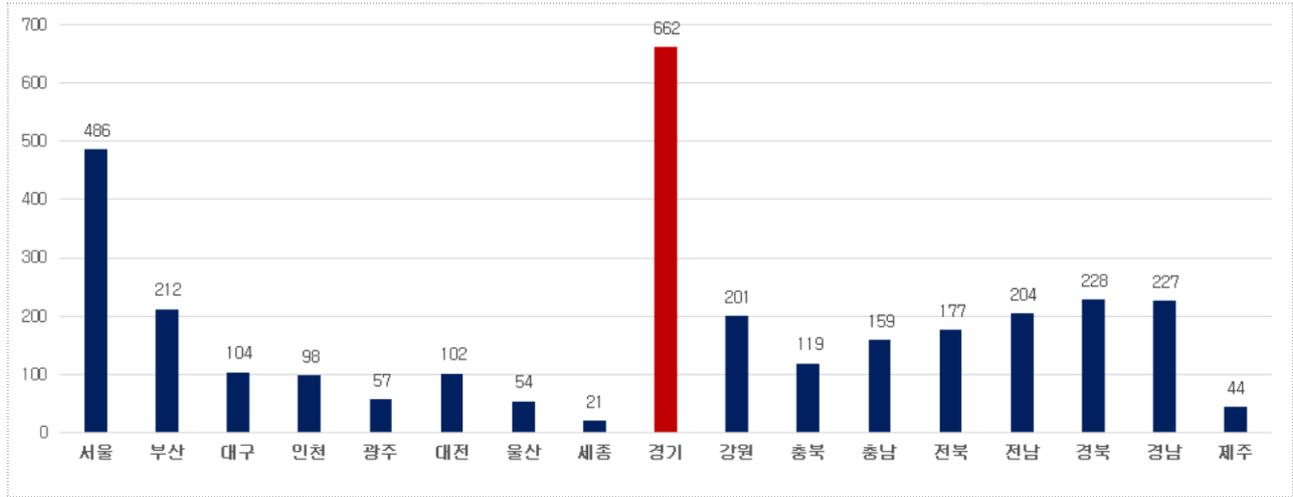


구분 (백만원)	계	주거	비주거	자동차 철도차량	위험물, 가스제조소등	선박, 항공기	임야	기타	
'23년 5월	41,162	1,219	38,441	1,056	0	0	14	432	
'22년 5월	94,902	1,600	90,792	658	0	0	79	1,773	
전년 대비	증감	-53,740	-381	-52,351	399	0	0	-65	-1,341
	비율(%)	-56.6	-23.8	-57.7	60.6	-	-	-82.6	-75.6

○ 화재장소별 재산피해 현황

- ① 비주거 38,441백만원(93.4%)
- ② 주거시설 1,219백만원(3.0%)
- ③ 차량 1,056백만원(2.6%)
- ④ 기타 432백만원(1.0%)
- ⑤ 임야 14백만원(0.1%)

1. 시도별 화재발생 현황



구분	2023년 5월					2022년 5월					증감률 (%)				
	건수	인명피해			재산피해 (천원)	건수	인명피해			재산피해 (천원)	건수	인명피해			재산피해
		계	사망	부상			계	사망	부상			계	사망	부상	
합계	3,155	179	15	164	67,341,468	4,105	232	28	204	184,804,341	-23.1	-22.8	-46.4	-19.6	-63.6
서울	486	15	0	15	927,352	531	33	3	30	1,260,512	-8.5	-54.5	-100	-50	-26.4
부산	212	10	2	8	2,154,095	206	22	4	18	397,007	2.9	-54.5	-50	-55.6	442.6
대구	104	8	2	6	326,963	127	3	0	3	385,372	-18.1	166.7	-	100	-15.2
인천	98	5	1	4	241,389	116	4	1	3	281,826	-15.5	25	0	33.3	-14.3
광주	57	2	0	2	409,339	105	3	0	3	253,240	-45.7	-33.3	-	-33.3	61.6
대전	102	2	0	2	295,512	106	6	1	5	410,675	-3.8	-66.7	-100	-60	-28
울산	54	4	1	3	6,391,600	78	12	1	11	22,882,397	-30.8	-66.7	0	-72.7	-72.1
세종	21	1	0	1	120,069	28	1	1	0	66,873	-25	0	-100	-	79.5
경기	662	50	1	49	41,374,741	824	65	4	61	94,902,050	-19.7	-23.1	-75	-19.7	-56.4
강원	201	13	1	12	1,980,983	192	22	6	16	3,954,263	4.7	-40.9	-83.3	-25	-49.9
충북	119	7	1	6	3,485,729	150	7	0	7	1,575,906	-20.7	0	-	-14.3	121.2
충남	159	11	0	11	3,025,067	207	9	2	7	1,576,264	-23.2	22.2	-100	57.1	91.9
전북	177	4	0	4	1,633,037	260	1	0	1	956,743	-31.9	300	-	300	70.7
전남	204	9	2	7	1,502,641	379	10	1	9	7,698,838	-46.2	-10	100	-22.2	-80.5
경북	228	29	1	28	1,951,344	310	14	1	13	34,891,930	-26.5	107.1	0	115.4	-94.4
경남	227	9	3	6	1,117,011	425	17	3	14	12,143,598	-46.6	-47.1	0	-57.1	-90.8
제주	44	0	0	0	404,596	61	3	0	3	1,166,847	-27.9	-100	-	-100	-65.3

2. 경기도 소방서별 화재발생 현황 자료출처: 소방구 / 재난대응과 (2023-07-02 11:39:23)

구 분	화재건수	인명피해 (명)			재산피해 (천원)		
		계	사망	부상	계	부동산	동산
합계	662	50	1	49	41,161,947	16,254,957	24,906,990
수원	11	0	0	0	61,460	42,530	18,930
수원남부	23	2	0	2	97,274	48,940	48,334
성남	9	0	0	0	16,688	1,478	15,210
분당	21	0	0	0	197,281	65,596	131,685
부천	23	0	0	0	69,730	16,045	53,685
안양	17	2	0	2	93,159	64,727	28,432
안산	27	6	0	6	159,234	82,930	76,304
용인	36	3	0	3	267,312	144,171	123,141
평택	12	0	0	0	111,791	34,443	77,348
송탄	25	0	0	0	2,765,708	753,050	2,012,658
광명	10	0	0	0	24,583	19,154	5,429
시흥	24	1	0	1	1,203,672	75,217	1,128,455
군포	9	1	0	1	29,254	16,517	12,737
화성	54	6	0	6	11,794,218	6,231,553	5,562,665
이천	17	1	0	1	89,349	28,277	61,072
김포	32	3	0	3	1,939,458	881,364	1,058,094
광주	32	2	0	2	1,084,905	345,146	739,759
안성	20	3	1	2	2,774,044	526,310	2,247,734
하남	18	2	0	2	59,696	29,035	30,661
의왕	10	0	0	0	21,420	9,329	12,091
오산	11	0	0	0	15,748	5,408	10,340
여주	25	2	0	2	9,188,695	3,185,923	6,002,772
양평	15	2	0	2	105,194	67,159	38,035
과천	7	0	0	0	6,134	994	5,140
고양	16	2	0	2	90,430	20,747	69,683
일산	17	0	0	0	1,774,411	484,790	1,289,621
의정부	12	0	0	0	3,961	1,498	2,463
남양주	26	2	0	2	1,566,566	997,110	569,456
파주	30	2	0	2	2,658,479	608,108	2,050,371
구리	13	0	0	0	58,516	29,799	28,717
포천	19	0	0	0	1,342,928	654,033	688,895
양주	13	2	0	2	789,228	357,185	432,043
가평	12	0	0	0	585,783	374,549	211,234
동두천	8	6	0	6	93,387	35,820	57,567
연천	8	0	0	0	22,251	16,022	6,229

V 경기도 대응단계 발생 현황

순	일시	장소	대상명	인명피해			재산피해 (천원)	대응구분
				계	사망	부상		
1	4.1.(토) 17:54	남양주시 진건읍 진관리 838-1 일대	민음상사 등 16개동	0	0	0	446,217	대응2단계
2	4.2.(일) 16:21	광주시 목동길 36번길 29-10(목동 412-15)	금광산업	0	0	0	719,926	대응1단계
3	4.3.(월) 13:03	이천시 마장면 덕평리 138-5	서경한우	0	0	0	1,030,857	대응1단계
4	4.4.(화) 14:15	이천시 호법면 안평리 245-2	비날하우스	0	0	0	7,881	대응1단계
5	4.4.(화) 17:27	화성시 팔탄면 노하리 760-27(고물상 야적장)	(주)테림환경	0	0	0	80,727	대응1단계
6	4.5.(수) 06:08	화성시 팔탄면 석포로 68-50(서근리 1-95)	연성테크	0	0	0	4,721,361	대응1단계
7	4.5.(수) 19:24	용인시 처인구 남사읍 방아 로106번길 23-10(방아리 826-1)	용인화훼 유통센터	0	0	0	2,296,992	대응1단계
8	4.7.(금) 03:30	평택 평택동 185-285	신화여인숙	1	0	1	13,976	대응1단계
9	4.10.(월) 19:06	화성시 향남읍 동오리 107	하늘	0	0	0	228,211	대응1단계
10	4.13.(목) 10:46	부천시 내동 125-1	영광금속	2	0	2	74,322	대응1단계
11	4.24.(월) 10:58	김포시 통진읍 옹정리 19	동일정밀	2	0	2	2,364,200	대응2단계
12	4.24.(월) 11:15	화성시 팔탄면 노하리 621-14 외 2필지	대성마리프, 대보마그네틱	0	0	0	1,670,326	대응1단계