

일자리 기여 개

등록번호	재난대응과-6108
등록일자	2023. 4. 21.
결재일자	2023. 4. 21.
공개구분	대국민 공개



소방위	화재조사팀장	재난대응과장	
조봉구	문대연	안기승	전결 2023. 4. 21.
협 조			

2023년 3월 경기도 화재발생 현황 분석

- 화재발생 : 2,506건 발생 / 전년대비 107건(4.5%) 증가 ※ 1일평균 27.8건

 - (장소별) 야외 +36건, 음식점 +33건, 단독주택 +31건, 동식물시설 -33건, 공장시설 -30건 등
 - (원인별) 부주의 +53건, 미상 +22건, 화학적 요인 +13건, 전기적 요인 +5건 등
- 화재출동 : 16,257건 (화재진압 2,506건 / 오인신고 13,751건)
- 인명피해 : 195명 (사망 33, 부상 162) / 전년대비 12명 증가

 - (처종별) 공동주택 +14명, 야외 +4명, 자동차 +4명 등
 - (원인별) 전기적 요인 +8, 미상 +4명, 부주의 -3명, 가스누출 -1명 등
- 재산피해 : 690억원 / 전년대비 413억원(37.4%) 감소

 - (처종별) 창고 -168억원, 공장시설 -180억원, 판매시설 -64억원 등
 - (주요화재) 1.4. 양주 나비텍스타일 공장 30.9억원, 2.13. 하남 하남오토 창고 38.9억원 등
- 화재규모 : 대응단계 25건 (전년대비 +15건), 대형화재 0건 (전년대비 -4건)



경기도소방재난본부
[재난대응과]

목 차

I 2023년 3월 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. 시도별 화재발생 현황 20
2. 경기도 소방서별 화재발생 현황 21

I 2023년 3월 화재발생 개요

□ 경기도 화재발생 현황

구 분	화재(건)	증감(%)	인명피해(명)			재산피해(백만원)		
			계	사망	부상	계	부동산	동산
'23년 3월	2,506	107(4.5%↑)	195	33	162	69,045	26,367	42,678
'22년 3월	2,399	-	183	24	159	110,340	44,368	65,972

- 화 재 : 2,506건 발생, 전년 대비 107건(4.5%) 증가
- 인명피해 : 195명(사망 33 / 부상 162), 전년 대비 12명(6.6%) 증가
- 재산피해 : 690억원, 전년 대비 413억원(37.4%) 감소
- ☞ 1일 평균 27.8건, 인명피해 2.2명, 재산피해 7.7억원 발생

※ 화재발생 상위 소방서

- ① 화성 196건 (7.8%) ② 용인 134건 (5.3%) ③ 안산 116건 (4.6%)
- ④ 남양주 113건 (4.5%) ⑤ 김포 110건 (4.4%) ⑥ 광주·파주 106건 (4.2%)

□ 전국 화재발생 현황 (전국 화재 중 20.9% 차지)

구 분	화재건수	인명피해 (명)			재산피해 (백만원)	
		계	사망	부상		
'23년 3월	11,968	733	116	617	399,264	
'22년 3월	11,537	722	101	621	464,262	
전년대비	건수	431	11	15	-4	-64,998
	비율(%)	3.7%	1.5%	14.9%	-0.6%	-14.0%

- 화 재 : 11,968건 발생, 전년대비 431건(3.7%) 증가
- 인명피해 : 733명(사망 116 / 부상 617), 전년대비 11명(1.5%) 증가
- 재산피해 : 3,993억원 발생, 전년대비 650억원(14.0%) 감소
- (증가) 대전 1,991억원, 경남 132억원, 전남 52억원, (감소) 경북 1,761억원, 강원 158억원 등

※ 화재발생 상위 지역(시·도)

- ① 경기 2,506건 (20.9%) ② 서울 1,570건 (13.8%) ③ 경남 691건 (9.3%)
- ④ 경북 656건 (8.8%) ⑤ 전남 562건 (7.5%) ⑥ 부산 450건 (6.0%)

□ 세부내용

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-04-21 14:33:17)

○ 화재 +107건, 4.5%

- (장소별) 야외 +36건, 음식점 +33건, 단독주택 +31건, 동식물시설 -33건, 공장시설 -30건 등
- (원인별) 부주의 +53건, 미상 +22건, 화학적 요인 +13건, 전기적 요인 +5건 등
- ※ (부주의 증감) 담배꽂초 +62건, 기기사용 +26건, 쓰레기 소각 +27건, 화원방치 -40건 등

< 부주의 화재 세부요인별 증감 현황 >

구분	계	담배꽂초	음식물조리중	불장난	용접단절	화원방치	쓰레기소각	빨래삶기	가연물근접방치	임야태우기	유류취급중	폭죽놀이	설치부주의	기타
'23년3월	1,238	452	105	6	88	190	118	0	74	45	2	0	108	50
'22년3월	1,185	390	95	5	98	230	91	1	89	31	4	1	82	68
증감	53	62	10	1	-10	-40	27	-1	-15	14	-2	-1	26	-18

○ 인명피해 +12명(사망 +9, 부상 +3), +6.6%

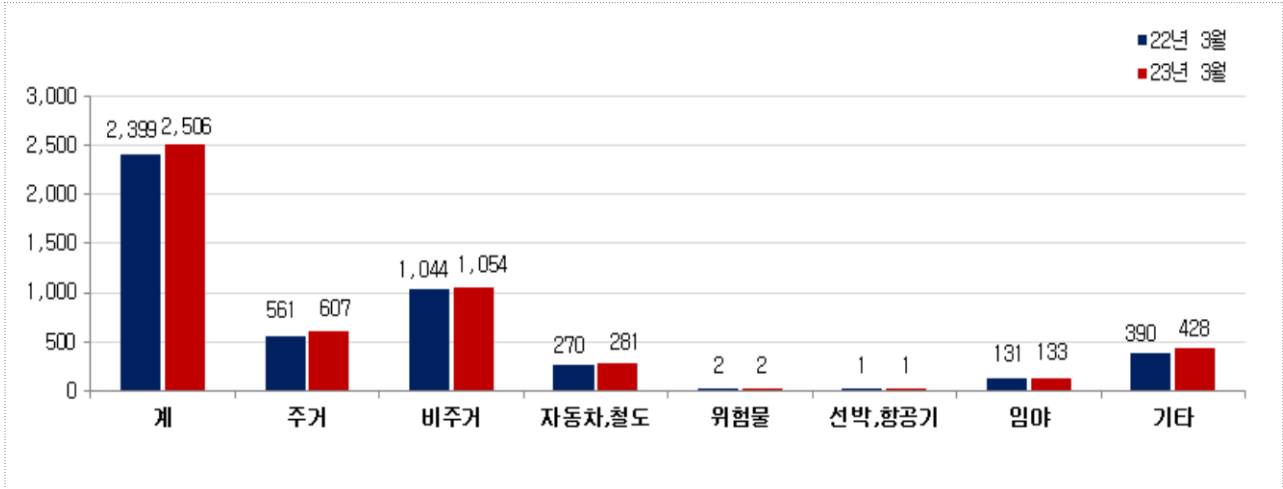
- (처종별) 공동주택* +14명, 야외 +4명**, 자동차*** +4명 등
- * 공동주택 : '23.3.6. 수원 화서위브하늘채 아파트 화재 사상자 5명(사망 2, 부상 3)
- ** 야외 : '23.1.6. 양평 금물산하늘소 캠핑장 화재 사상자 3명(부상 3)
- *** 자동차 : '23.1.23. 기평 설악면 캠핑트레일러 화재 사상자 3명(부상 1)
- (원인별) 전기적 요인 +8, 미상 +4명, 부주의 -3명, 가스누출 -1명 등

○ 재산피해 -413억원, -37.4%

- (처종별) 창고 -168억원, 공장시설 -180억원, 판매시설 -64억원 등
- (주요화재)
- ① 1. 4. 양주 남면 두곡리 나비텍스타일 공장시설 화재 재산피해 30.9억원, 공장건물 1동, 가설건축물 5동 전소 및 내부 적재된 기계, 원단 등 소실
- ② 2. 13. 하남 하산곡동 하남오토 화재, 재산피해 38.9억원, 하남오토(자동차부품대리점) 창고에서 발화되어 창고 4동, 비닐하우스 전소, 차량 5대 등 다수 소실
- ③ 2. 5. 김포 대곶면 더캐슬 창고시설 화재, 재산피해 27.6억원, 창고 입구에 쌓아놓은 자재에 휘발유 및 라이터를 이용하여 방화, 창고2동 전소하고 주변건물로 연소확대

II 화재발생 현황

1. 화재장소



구분(건)	계	주거	비주거	차량	위험물, 가스제조소등	선박, 항공기등	임야	기타 (야외,도로)
'23년 3월	2,506	607	1,054	281	2	1	133	428
'22년 3월	2,399	561	1,044	270	2	1	131	390
전년 대비 증감	107	46	10	11	0	0	2	38
비율(%)	4.5	8.2	1.0	4.1	0.0	0.0	1.5	9.7

○ 장소별 화재발생 현황

- ① 비주거 1,054건(42.1%) ② 주거 607건(24.2%) ③ 기타 428건(17.1%)
- ④ 자동차·철도 281건(11.2%) ⑤ 임야 133건(5.3%) ⑥ 위험물제조소 2건(0.1%)

○ 비주거시설 세부 분류

- ① 공장 238건(22.6%) ② 음식점 156건(14.8%) ③ 기타건축물 127건(12%)
- ④ 창고 114건(10.8%) ⑤ 판매시설 71건(6.7%) ⑥ 일상서비스 68건(6.5%)

○ 주거시설 세부 분류

- ① 아파트 193건(31.8%) ② 단독주택 142건(23.4%) ③ 다가구주택 102건(16.8%)
- ④ 다세대주택 82건(13.5%) ⑤ 상가주택 18건(3.0%) ⑥ 주상복합 11건(1.8%)

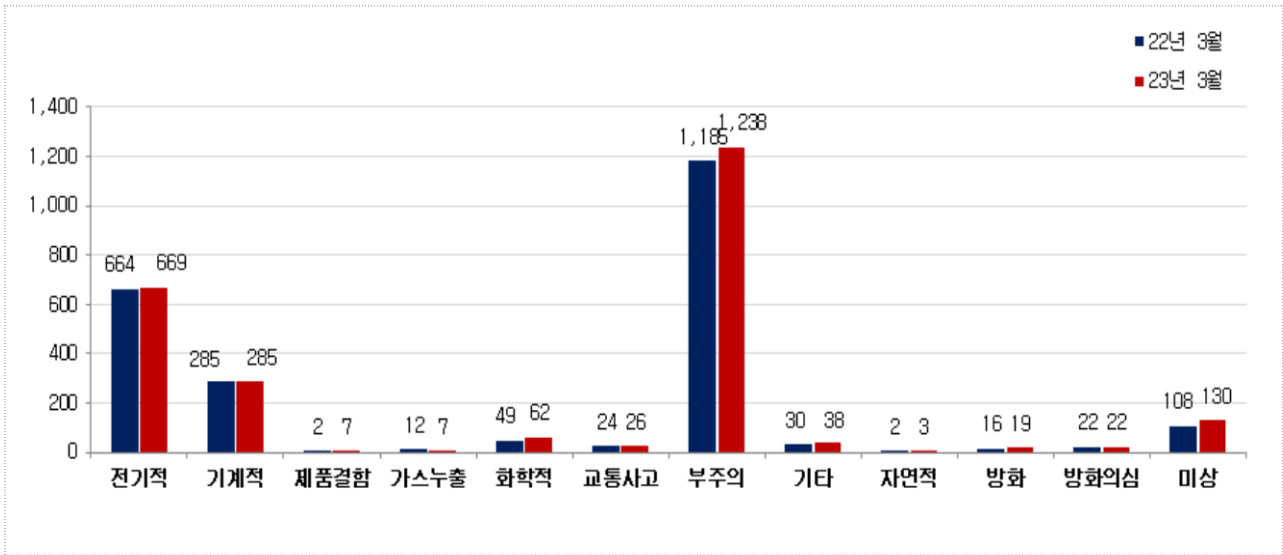
○ 발화요인에 대한 장소별 화재현황: 조봉구 / 재난대응과 (2023-04-21 14:33:17)

장 소	계	발화요인(건)											
		전기	기계	제품 결합	화학	가스	교통 사고	부주의	기타	자연	방화	방화 의심	미상
합 계	2,506	669	285	7	62	7	26	1,238	38	3	19	22	130
주거시설(소계)	607	179	52	4	8	2	0	306	10	1	5	6	34
단독주택	271	74	21	1	2	1	0	147	5	0	1	1	18
공동주택	307	93	30	3	6	1	0	148	5	1	4	5	11
기타주택	29	12	1	0	0	0	0	11	0	0	0	0	5
비주거시설(소계)	1,054	359	115	2	36	4	0	439	17	0	10	9	63
학교	6	0	1	0	1	0	0	3	0	0	0	0	1
연구,학원	11	2	2	0	1	0	0	5	0	0	0	1	0
판매시설	71	29	7	0	1	0	0	32	0	0	0	0	2
공공기관	5	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
일반업무	62	19	2	1	1	0	0	36	1	0	0	1	1
숙박시설	21	7	0	0	0	0	0	9	0	0	3	0	2
청소년시설	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
군사시설	3	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
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	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
종교시설	14	6	1	0	0	0	0	6	0	0	0	0	1
전시장	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
운동시설	4	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
건강시설	4	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
의료시설	9	2	2	0	0	0	0	4	0	0	0	0	1
노유자시설	7	3	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0
공장시설	238	69	58	0	14	2	0	76	3	0	0	0	16
창고	114	37	3	0	1	0	0	54	3	0	2	0	14
작업장	29	11	2	0	1	0	0	9	0	0	0	0	6
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	47	17	4	0	1	0	0	18	0	0	0	2	5

장 소	계	발화요인(건)											
		전기	기계	제품 결합	화학	가스	교통 사고	부주의	기타	자연	방화	방화 의심	미상
위생시설	19	6	2	0	5	1	0	3	2	0	0	0	0
자동차시설	22	10	2	0	1	0	0	6	0	0	0	1	2
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	2	2	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	5	3	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0
오락시설	7	4	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0
음식점	156	42	16	1	5	0	0	89	2	0	0	0	1
일상서비스	68	22	6	0	3	0	0	27	3	0	3	2	2
기타건축물	127	58	5	0	1	1	0	49	2	0	2	1	8
차량(소계)	281	82	94	1	2	1	25	50	7	0	1	1	17
자동차	255	68	86	1	1	1	25	48	7	0	1	1	16
농업기계	7	3	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
건설기계	19	11	6	0	1	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)	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
위험물제조소등	2	0	0	0	2	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)	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
선박	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
항공기	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
임야(소계)	133	0	1	0	1	0	0	121	1	0	1	1	7
산불	54	0	0	0	0	0	0	50	0	0	0	1	3
들불	79	0	1	0	1	0	0	71	1	0	1	0	4
기타(소계)	428	49	23	0	12	0	1	322	3	2	2	5	9
야외	420	45	22	0	12	0	0	320	3	2	2	5	9
도로	8	4	1	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0

2. 발화요인

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-04-21 14:33:17)



구분(건)	계	전기적 요인	기계적 요인	제품 결함	가스 누출	화학적 요인	교통 사고	부주의	기타	자연적 요인	방화	방화 의심	미상
'23년 3월	2,506	669	285	7	7	62	26	1,238	38	3	19	22	130
'22년 3월	2,399	664	285	2	12	49	24	1,185	30	2	16	22	108
전년 대비	증감	107	5	0	5	-5	13	2	53	8	1	3	22
	비율(%)	4.5	0.8	0.0	250.0	-41.7	26.5	8.3	4.5	26.7	50.0	18.8	0.0

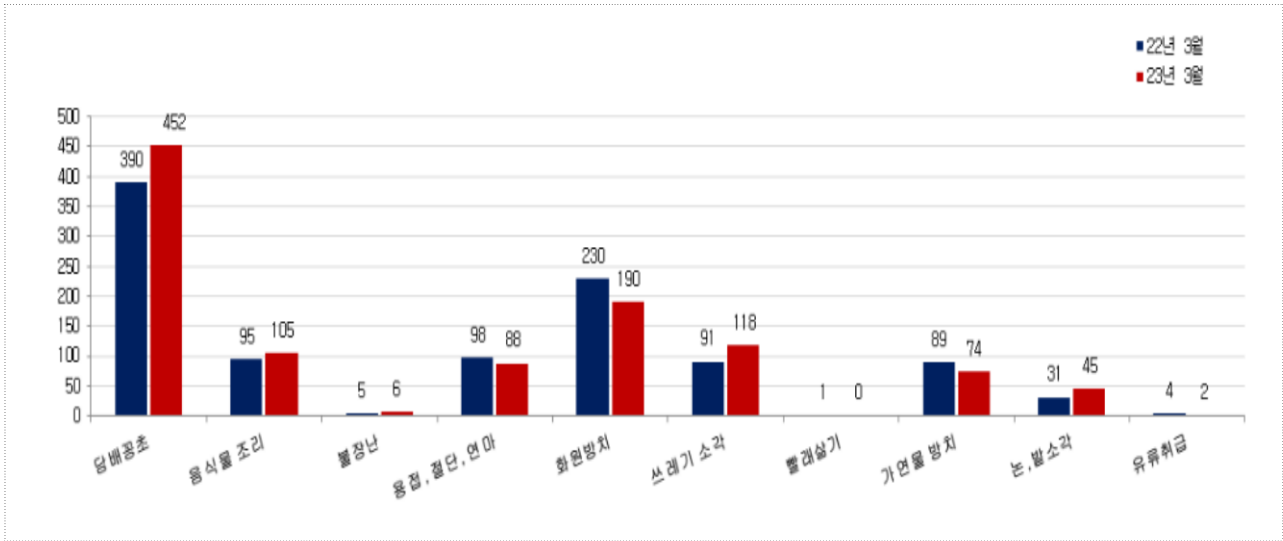
○ 발화요인별 화재발생 세부현황

- ① 부주의 1,238건(49.4%) ② 전기적 요인 669건(26.7%) ③ 기계적 요인 285건(11.4%)
 ④ 미상 130건(5.2%) ⑤ 화학적 요인 62건(2.5%) ⑥ 기타 38건(1.5%)

○ 요인별 증감 현황

- ┌ **증가** 미상 22건(20.4%), 부주의 53건(4.5%), 화학적 요인 13건(26.5%)
 └ **감소** 가스누출 5건(41.7%)

○ 부주의 요인 유형별 세부분석 저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-04-21 14:33:17)



구 분(건)	계	담배 꽂초	음식물 조리	불장 난	용접 절단	화원 방치	쓰레기 소각	빨래 삶기	가연물 방치	논밭 소각	유류 취급	폭죽 놀이	기기 사용	기타	
'23년 3월	1,238	452	105	6	88	190	118	0	74	45	2	0	108	50	
'22년 3월	1,185	390	95	5	98	230	91	1	89	31	4	1	82	68	
전 년 대 비	증감	53	62	10	1	-10	-40	27	-1	-15	14	-2	-1	26	-18
	비율(%)	4.5	15.9	10.5	20.0	-10.2	-17.4	29.7	-100.0	-16.9	45.2	-50.0	-100.0	31.7	-26.5

- 부주의 요인에 대한 세부원인 분류

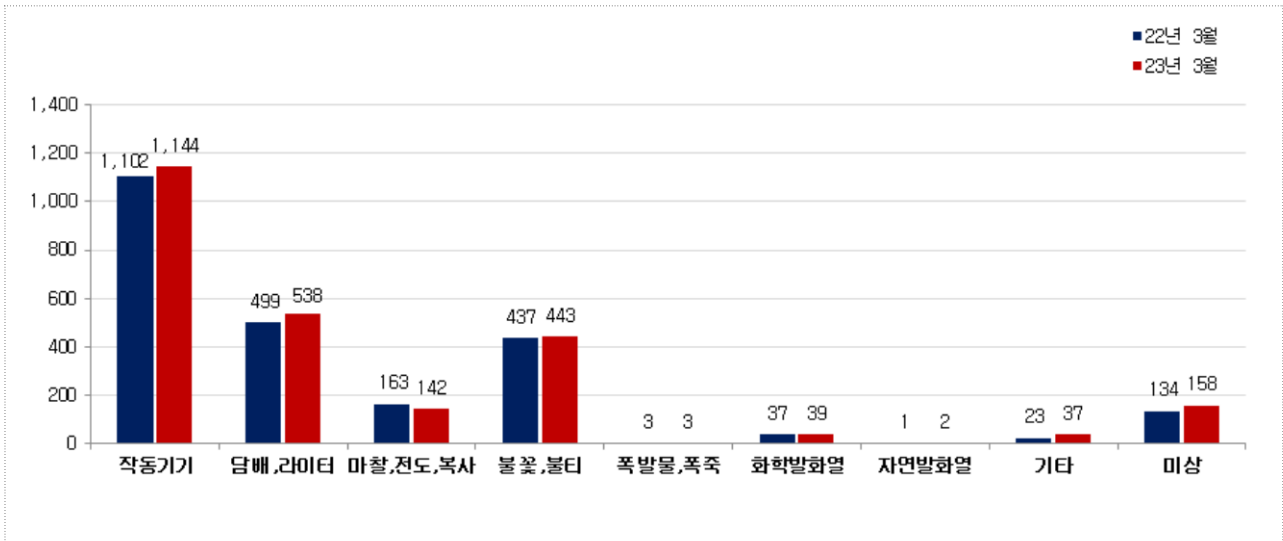
- ① 담배꽂초 452건(36.5%) ② 화원방치 190건(15.3%) ③ 쓰레기소각 118건(9.5%)
- ④ 기기사용 108건(8.7%) ⑤ 음식물조리 105건 (8.5%) ⑥ 용접,절단 88건(7.1%)

※ 부주의 화재 시간대별 현황

구 분(건)	계	담배 꽂초	음식물 조리	불장 난	용접 절단	화원 방치	쓰레기 소각	빨래 삶기	가연물 방치	논밭 소각	유류 취급	폭죽 놀이	기기 사용	기타
합계	1,238	452	105	6	88	190	118	0	73	45	2	0	109	50
0~3시	82	31	7	0	0	18	3	0	8	1	0	0	10	4
3~6시	36	14	3	1	0	5	0	0	3	0	0	0	10	0
6~9시	63	18	2	0	2	13	3	0	11	0	0	0	10	4
9~12시	181	60	18	0	23	29	20	0	8	4	1	0	9	9
12~15시	343	113	21	2	40	41	54	0	12	27	0	0	21	12
16~18시	264	116	18	1	19	36	25	0	10	9	0	0	19	11
19~21시	161	55	25	2	3	27	10	0	12	4	1	0	16	6
21~24시	108	45	11	0	1	21	3	0	9	0	0	0	14	4

3. 발화열원 및 기기

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-04-21 14:33:17)



구분(건)	계	작동기	담배, 라이터	마찰, 전도, 복사열	불꽃, 불티	폭발물, 폭죽	화학적 발화열	자연적 발화열	기타	미상
'23년 3월	2,506	1,144	538	142	443	3	39	2	37	158
'22년 3월	2,399	1,102	499	163	437	3	37	1	23	134
전년 대비	증감	107	42	39	-21	6	0	2	14	24
	비율(%)	4.5	3.8	7.8	-12.9	1.4	0.0	5.4	100.0	60.9

○ 발화열원별 화재 발생 내역

- ① 작동기기 1,144건(45.7%) ② 담배, 라이터불 538건(21.5%) ③ 불꽃·불티 443건(17.7%)
- ④ 미상 158건(6.3%) ⑤ 마찰, 전도, 복사 142건(5.7%) ⑥ 화학적 39건(1.6%)

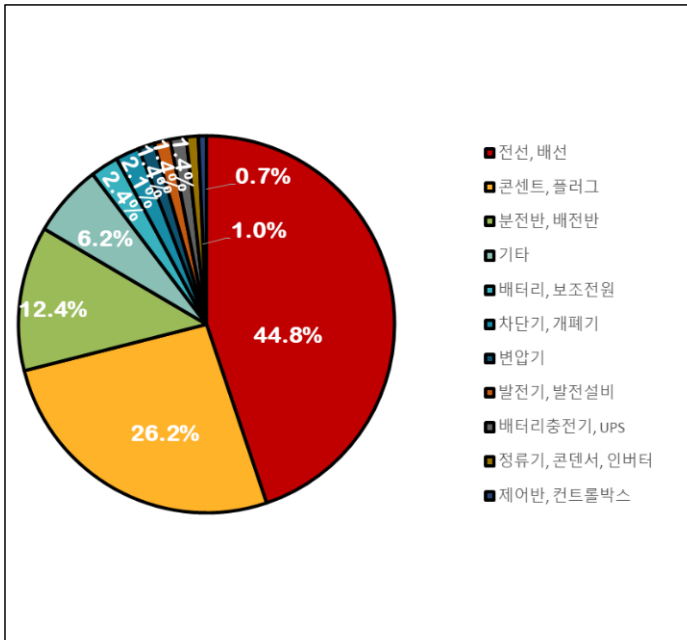
○ 작동기기 세부 내역

- ① 전기적 아크(단락) 633건(55.3%) ② 기기전도, 복사열 381건(33.3%)
- ③ 불꽃, 스파크, 정전기 86건(7.5%) ④ 기타 43건(3.8%) ⑤ 역화 1건(0.1%)

○ 화재와 관련된 발화관련기기 세부 내역 / 재난대응과 (2023-04-21 14:33:17)

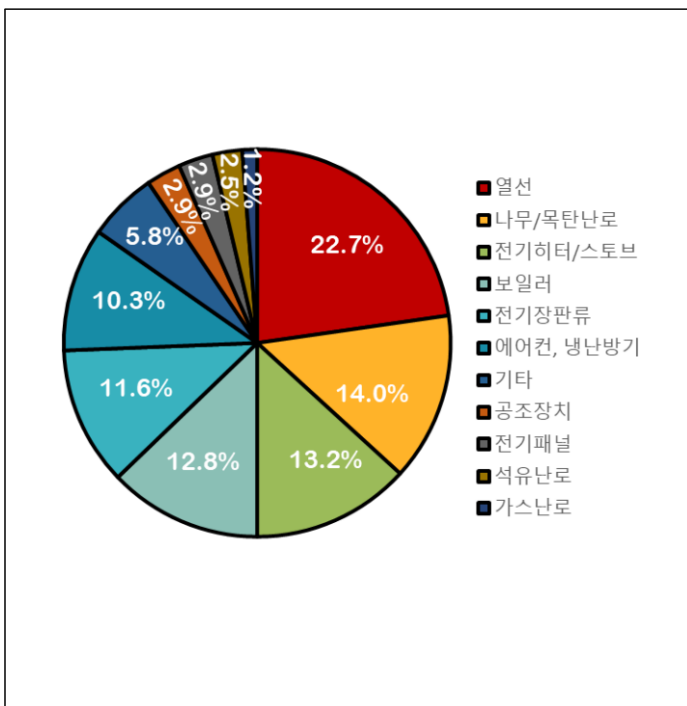
구분	합계	전기설비, 배선기구	계절용 기기	차량 부품	주방 기기	산업 장비	기타	생활 기기	조명, 간판	미상	농업, 농업 장비	사무기기	영상, 영상 기기	의료 장비	미분류
건	2,506	290	242	180	178	178	94	58	28	25	9	8	3	1	1,212

- 전기설비 및 배선기구



구분	건
전선, 배선	130
콘센트, 멀티탭, 플러그	76
분전반, 배전반, 적산전력계	36
기타	4
배터리, 축전기, 보조전원	18
차단기, 개폐기	7
발전기, 발전설비	3
변압기	6
정류기, 콘덴서, 인버터	2
제어반, 컨트롤박스	4
배터리충전기, UPS	4
소계	290

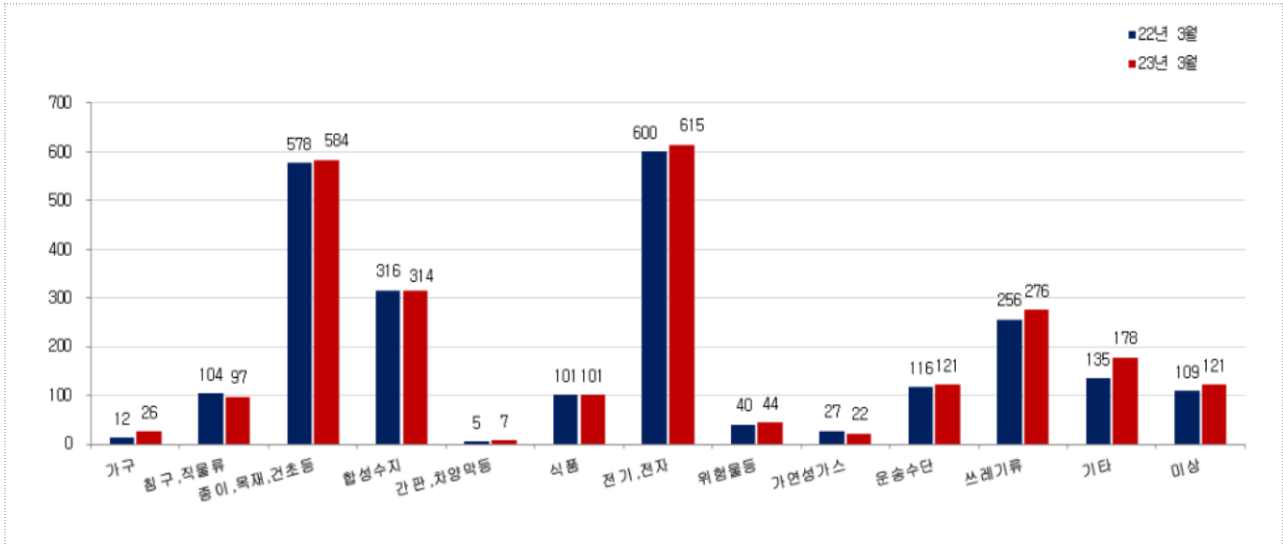
- 계절용 기기



구분	건
전기히터/스토브	31
열선	55
나무/목탄난로	28
보일러	32
전기장판류	34
기타	25
공조장치	6
전기패널	7
에어컨, 냉난방기	14
전기패널	7
가스난로	3
소계	242

4. 최초착화물

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-04-21 14:33:17)



구분(건)	계	가구	침구, 직물류	종이, 목재 등	합성수지	간판, 차양막등	식품	전기, 전자	위험물등	가연성 가스	운송수단	쓰레기류	기타	미상	
'23년 3월	2,506	26	97	584	314	7	101	615	44	22	121	276	178	121	
'22년 3월	2,399	12	104	578	316	5	101	600	40	27	116	256	135	109	
전년 대비	증감	107	14	-7	6	-2	2	0	15	4	-5	5	20	43	12
	비율 (%)	4.5	116.7	-6.7	1.0	-0.6	40.0	0.0	2.5	10.0	-18.5	4.3	7.8	31.9	11.0

○ 최초 착화물별 화재발생 현황

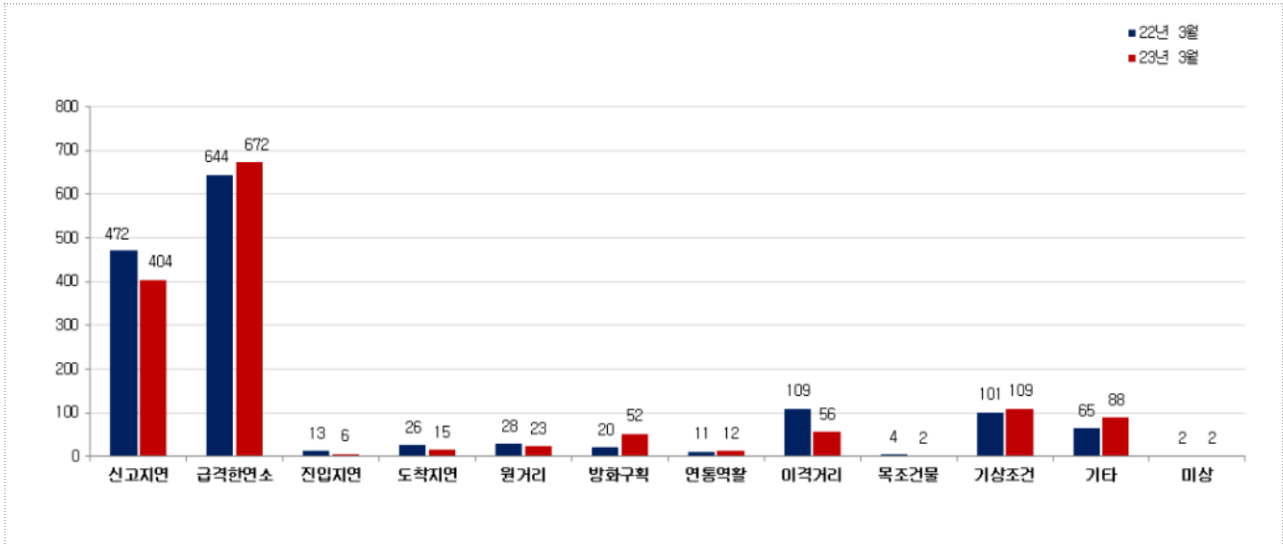
- ① 전기·전자 615건(24.5%) ② 종이,목재 584건(23.3%) ③ 합성수지 314건(12.5%)
- ④ 쓰레기류 276건(11%) ⑤ 기타 178건(7.1%) ⑥ 운송수단 121건(4.8%)
- ⑦ 미상 121건(4.8%) ⑧ 식품 101건(4.0%) ⑨ 침구, 직물 97건(3.9%)

○ 전기·전자 등 세부 내역

- ① 전선피복 404건 ② 스위치류 45건 ③ 기판 37건 ④ 기타 35건
- ⑤ 부속품 29건 ⑥ 내부배선 28건 ⑦ 케이스류 24건 ⑧ 모터·히터 14건

5. 연소 확대 사유

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-04-21 14:33:17)



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 3월	1,441	404	672	6	15	23	52	12	56	2	109	88	2	
'22년 3월	1,495	472	644	13	26	28	20	11	109	4	101	65	2	
전년 대비	증감	-54	-68	28	-7	-11	-5	32	1	-53	-2	8	23	0
	비율 (%)	-3.6	-14.4	4.3	-53.8	-42.3	-17.9	160	9.1	-48.6	-50	7.9	35.4	0

○ 연소 확대 현황

- ① 가연성 물질 급격한 연소 672건(46.6%)
- ② 화재인지·신고지연 404건(28.0%)
- ③ 기상조건 악화(강풍, 건조 등) 109건(7.6%)
- ④ 기타요인 88건(6.1%)
- ⑤ 이격거리 56건(3.9%)
- ⑥ 방화구획 52건(3.6%)
- ⑦ 원거리소방서 23건(1.6%)
- ⑧ 현장도착 지연(교통사고 등) 15건(1.0%)

6. 소방·방화시설 작동현황

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-04-21 14:33:17)

자동화재탐지설비		구 분(건)	계	작동	미작동	소규모 화재로 미작동	미상
		'23년 3월	399	265	27	99	8
		'22년 3월	309	224	20	65	0
전년 대비	건수	90	41	7	34	8	
	증감(%)	29.1	18.3	35	52.3	800	

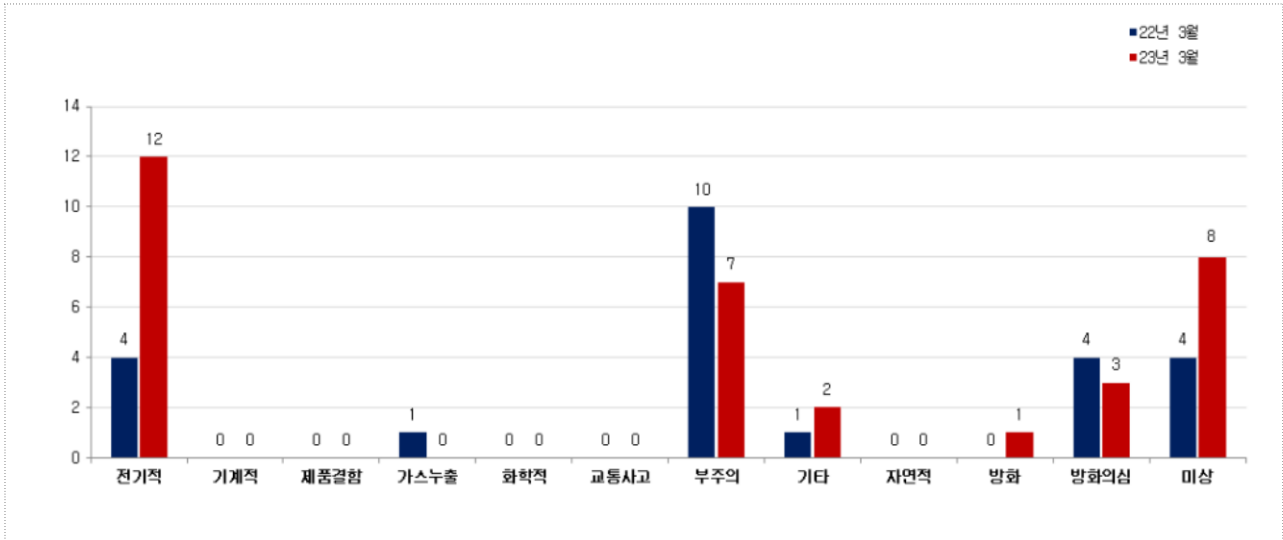
비상경보설비		구 분(건)	계	경보	미경보	미상
		'23년 3월	219	140	60	19
		'22년 3월	159	100	47	12
전년 대비	건수	60	40	13	7	
	증감(%)	37.7	40	27.7	58.3	

스프링클러설비		구 분(건)	계	효과적 작동	소규모 화재로 미작동	미작동, 효과 없음	미상
		'23년 3월	184	84	83	14	3
		'22년 3월	104	47	45	12	48
전년 대비	건수	32	37	38	2	-45	
	증감(%)	21.1	78.7	84.4	16.7	-93.8	

Ⅲ 화재피해 현황

1. 인명피해 현황

□ 발화요인별 사망자



구분(명)	계	전기적 요인	기계적 요인	제품 결함	가스 누출	화학적 요인	교통 사고	부주의	기타	자연적 요인	방화	방화 의심	미상
'23년 3월	33	12	0	0	0	0	0	7	2	0	1	3	8
'22년 3월	24	4	0	0	1	0	0	10	1	0	0	4	4
전년 대비	증감	9	8	0	0	-1	0	-3	1	0	1	-1	4
	비율(%)	37.5	200	0	0	-100	0	-30	100	0	100	-25	100

○ 발화요인별 사망자 현황

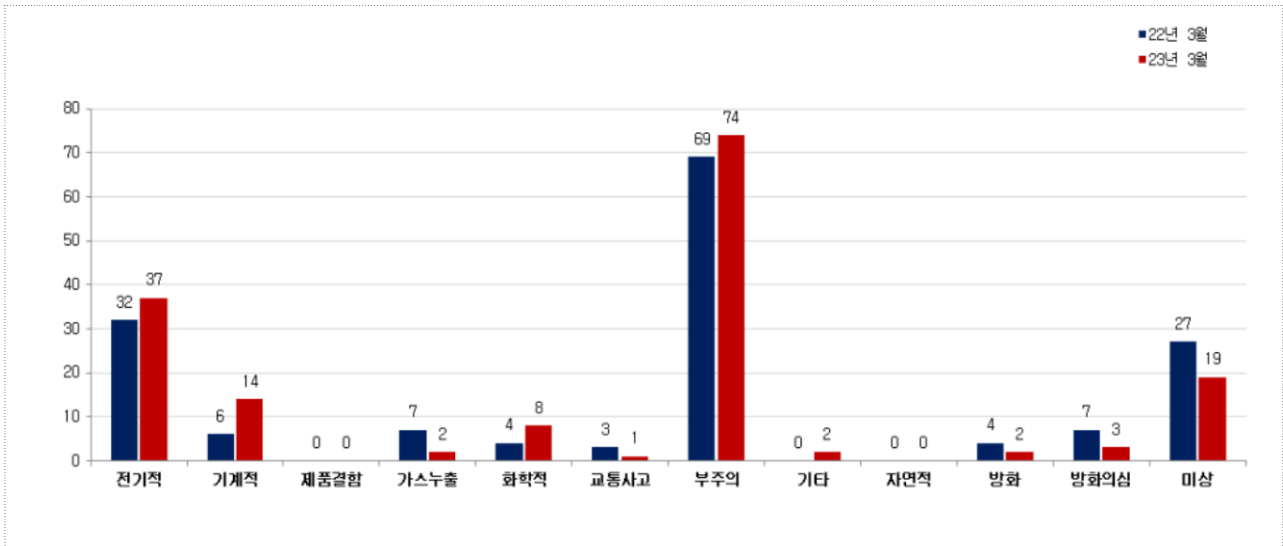
- ① 전기적요인 12명(36.4%) ② 미상(조사중) 8명(24.2%) ③ 부주의 7명(21.2%)
- ④ 방화의심 3명(9.1%) ⑤ 기타 2명(6.1%) ⑥ 방화 1명(3.0%)

※ 전년 대비 발화요인별 사망자 증감 내역

- ┌ **증가** 전기적 요인 8명(200%), 미상 4명(100%), 기타 1명(100%)
- └ **감소** 부주의 3명(30%), 가스누출 1명(100%), 방화의심 1명(25%) 등

□ 발화요인별 부상자

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-04-21 14:33:17)



구분(명)	계	전기적 요인	기계적 요인	제품 결함	가스 누출	화학적 요인	교통 사고	부주의	기타	자연적 요인	방화	방화 의심	미상
'23년 3월	162	37	14	0	2	8	1	74	2	0	2	3	19
'22년 3월	159	32	6	0	7	4	3	69	0	0	4	7	27
전년 대비	증감	3	5	8	0	-5	-2	5	2	0	-2	-4	-8
	비율(%)	1.9	15.6	133.3	0	-71.4	100	-66.7	7.2	200	0	-50	-57.1

○ 발화요인별 부상자 현황

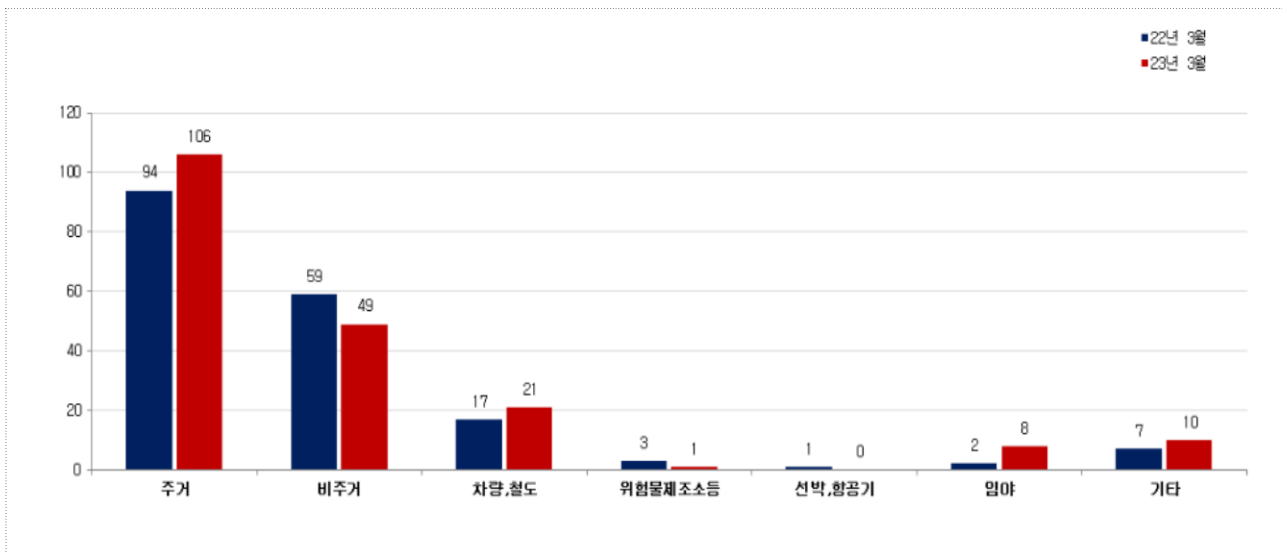
- ① 부주의 74명(45.7%) ② 전기적 요인 37명(22.8%) ③ 미상 19명(11.7%)
 ④ 기계적 요인 14명(8.6%) ⑤ 화학적 요인 8명(4.9%) ⑥ 방화의심 3명(1.9%)

※ 전년 대비 발화요인별 부상자 증감 내역

- ┌ **증가** 기계적 요인 8명(133.3%), 부주의 5명(7.2%), 전기적 요인 5명(15.6%) 등
 └ **감소** 미상 8명(29.6%), 가스누출 5명(71.4%), 방화의심 4명(57.1%) 등

□ 화재장소별 사상자

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-04-21 14:33:17)



구분(명)	계	주거	비주거	자동차 철도차량	위험물 제조소 등	선박, 항공기	임야	기타 (야외)	
'23년 3월	195	106	49	21	1	0	8	10	
'22년 3월	183	94	59	17	3	1	2	7	
전년 대비	증감	12	12	-10	4	-2	-1	6	3
	비율(%)	6.6	12.8	-16.9	23.5	-66.7	-100	300	42.9

○ 화재장소별 사상자

- ① 주거 106명(54.4%)
- ② 비주거 49명(25.1%)
- ③ 자동차 21명(10.8%)
- ④ 기타 10명(5.1%)
- ⑤ 임야 8명(4.1%)
- ⑥ 위험물제조소 등 1명(0.5%)

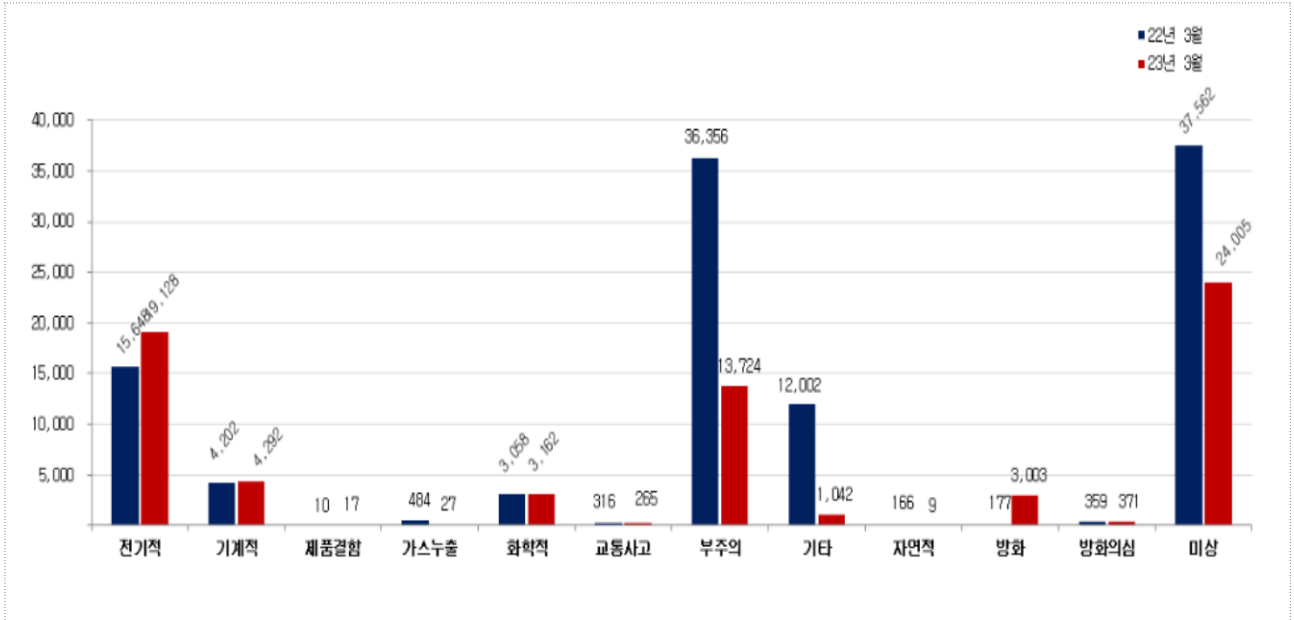
※ 전년 대비 화재장소별 사상자 증감 내역

- ┌ **증가** 주거 12명(12.8%), 자동차 4명(23.5%), 임야 6명(300%) 등
- └ **감소** 비주거 10명(16.9%), 선박, 항공기 1명(100%) 등

2. 재산피해 현황

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-04-21 14:33:17)

□ 발화요인별 재산피해



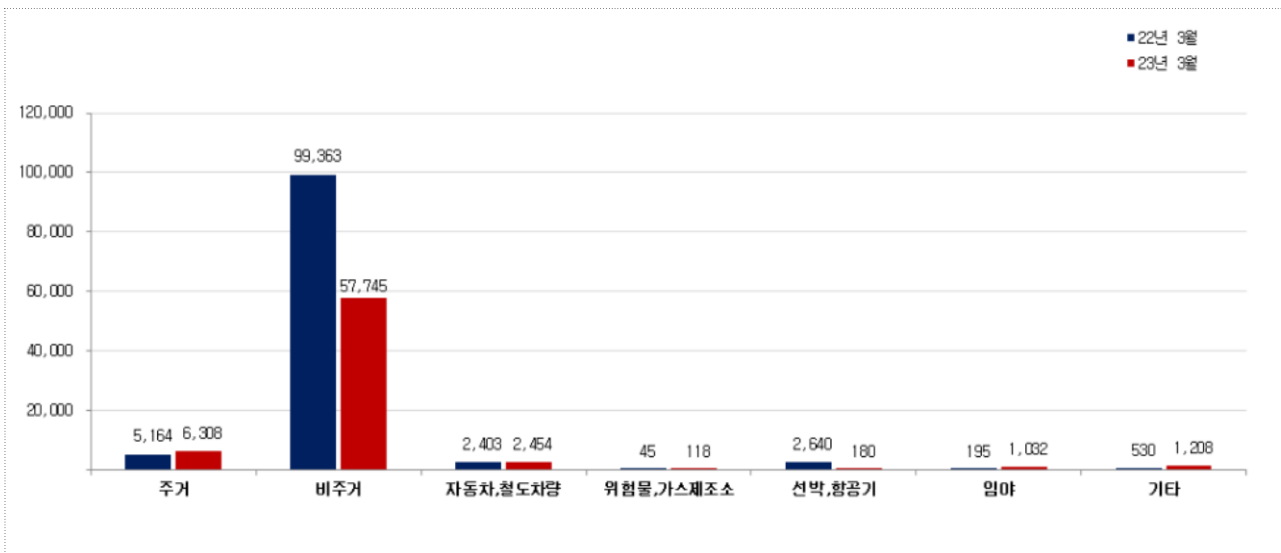
구분 (백만원)	계	전기적 요인	기계적 요인	제품 결함	가스 누출	화학적 요인	교통 사고	부주의	기타	자연적 요인	방화	방화 의심	미상	
'23년 3월	69,045	19,128	4,292	17	27	3,162	265	13,724	1,042	9	3,003	371	24,005	
'22년 3월	110,340	15,648	4,202	10	484	3,058	316	36,356	12,002	166	177	359	37,562	
전년 대비	증감	-41,295	3,480	90	7	-458	104	-51	-22,632	-10,960	-156	2,826	11	-13,557
	비율(%)	-37.4	22.2	2.1	69.8	-94.5	3.4	-16.3	-62.3	-91.3	-94.4	1,597.5	3.2	-36.1

○ 발화요인별 재산피해 현황

- ① 미상(조사중) 24,005백만원(34.8%)
- ② 전기적 요인 19,128백만원(27.7%)
- ③ 부주의 13,724백만원(19.9%)
- ④ 기계적 요인 4,292백만원(6.2%)
- ⑤ 화학적요인 3,162백만원(4.6%)
- ⑥ 기타 3,003백만원(4.3%)

□ 화재장소별 재산피해

저장 : 조봉구 / 재난대응과 (2023-04-21 14:33:17)

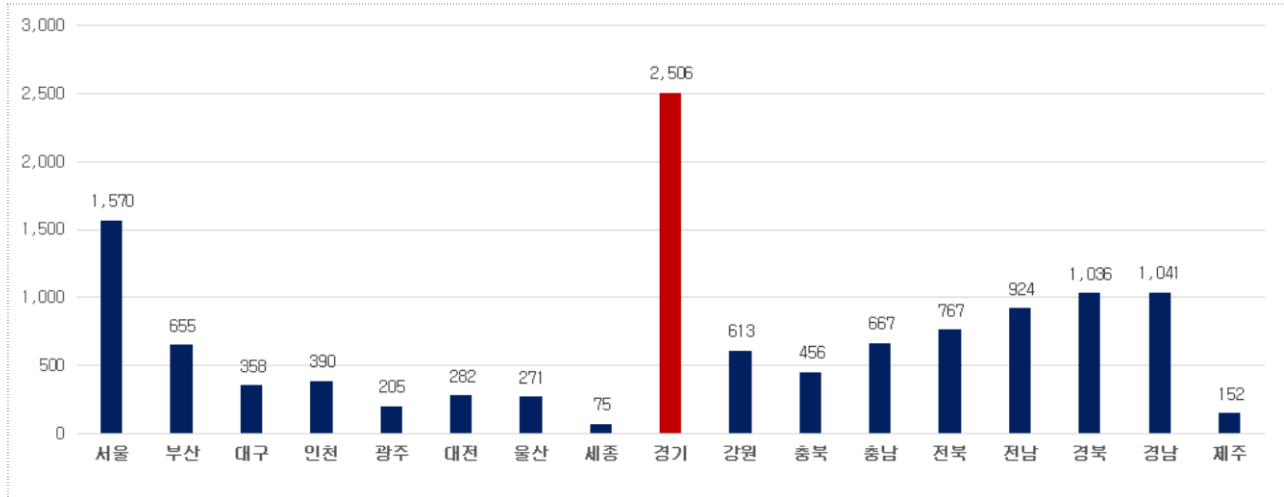


구분 (백만원)	계	주거	비주거	자동차 철도차량	위험물, 가스제조소등	선박, 항공기	임야	기타	
'23년 3월	69,045	6,308	57,745	2,454	118	180	1,032	1,208	
'22년 3월	110,340	5,164	99,363	2,403	45	2,640	195	530	
전년 대비	증감	-41,295	1,144	-41,618	51	74	-2,460	837	679
	비율(%)	-37.4	22.2	-41.9	2.1	165.3	-93.2	429.1	128.1

○ 화재장소별 재산피해 현황

- ① 비주거 57,745백만원(83.6%)
- ② 주거시설 6,308백만원(9.1%)
- ③ 차량 2,454백만원(3.6%)
- ④ 기타 1,208백만원(1.8%)
- ⑤ 임야 1,032백만원(1.5%)
- ⑥ 선박,항공기 180백만원(0.3%)

1. 시도별 화재발생 현황



구분	2023년 3월					2022년 3월					증감률 (%)				
	건수	인명피해			재산피해 (천원)	건수	인명피해			재산피해 (천원)	건수	인명피해			재산 피해
		계	사망	부상			계	사망	부상			계	사망	부상	
합계	11,968	733	116	617	399,263,655	11,537	722	101	621	464,262,214	3.7	1.5	14.9	-0.6	-14.0
서울	1,570	55	4	51	5,002,436	1,294	97	15	82	4,853,039	21.3	-43.3	-73.3	-37.8	3.1
부산	655	44	5	39	5,212,360	665	36	6	30	2,094,957	-1.5	22.2	-16.7	30.0	148.8
대구	358	20	1	19	3,385,400	373	38	4	34	7,905,530	-4.0	-47.4	-75.0	-44.1	-57.2
인천	390	27	6	21	6,320,419	354	37	3	34	8,390,696	10.2	-27.0	100.0	-38.2	-24.7
광주	205	13	3	10	2,261,297	179	8	1	7	511,203	14.5	62.5	200.0	42.9	342.3
대전	282	14	4	10	200,686,043	264	25	4	21	1,618,574	6.8	-44.0	0.0	-52.4	12298.9
울산	271	28	7	21	1,123,374	279	22	1	21	35,494,922	-2.9	27.3	600.0	0.0	-96.8
세종	75	3	0	3	467,402	65	4	0	4	451,722	15.4	-25.0		-25.0	3.5
경기	2,506	195	33	162	69,044,737	2,399	183	24	159	110,339,902	4.5	6.6	37.5	1.9	-37.4
강원	613	35	5	30	23,217,711	599	32	6	26	38,978,732	2.3	9.4	-16.7	15.4	-40.4
충북	456	33	4	29	6,453,640	485	38	3	35	14,226,866	-6.0	-13.2	33.3	-17.1	-54.6
충남	667	28	5	23	14,335,793	671	29	7	22	21,669,125	-0.6	-3.4	-28.6	4.5	-33.8
전북	767	30	9	21	9,594,339	702	24	7	17	7,471,054	9.3	25.0	28.6	23.5	28.4
전남	924	31	7	24	10,437,407	860	28	8	20	5,280,168	7.4	10.7	-12.5	20.0	97.7
경북	1,036	94	12	82	17,202,668	1,079	60	7	53	193,340,131	-4.0	56.7	71.4	54.7	-91.1
경남	1,041	75	10	65	22,713,063	1,098	51	4	47	9,524,832	-5.2	47.1	150.0	38.3	138.5
제주	152	8	1	7	1,805,566	171	10	1	9	2,110,761	-11.1	-20.0	0.0	-22.2	-14.5

2. 경기도 소방서별 화재발생 현황 자료: 소방청 / 재난대응과 (2023-04-21 14:33:17)

구 분	화재건수	인명피해 (명)			재산피해 (천원)		
		계	사망	부상	계	부동산	동산
합계	2,506	195	33	162	69,044,737	26,366,577	42,678,160
수원	42	2	0	2	101,360	54,575	46,785
수원남부	67	8	2	6	1,188,405	646,002	542,403
성남	82	4	0	4	417,637	113,623	304,014
분당	47	3	0	3	127,594	81,210	46,384
부천	106	6	1	5	1,317,035	386,667	930,368
안양	56	3	0	3	127,753	35,033	92,720
안산	116	15	6	9	1,302,748	534,581	768,167
용인	134	3	1	2	3,292,308	1,626,063	1,666,245
평택	84	5	0	5	636,153	215,071	421,082
송탄	56	3	0	3	3,258,006	2,089,692	1,168,314
광명	51	2	0	2	585,764	73,850	511,914
시흥	97	2	0	2	1,169,457	338,975	830,482
군포	25	2	1	1	241,630	22,956	218,674
화성	196	8	3	5	8,645,362	3,567,337	5,078,025
이천	81	4	1	3	663,721	243,879	419,842
김포	110	7	1	6	7,685,753	2,028,145	5,657,608
광주	106	6	3	3	3,185,508	1,426,277	1,759,231
안성	101	16	1	15	4,758,568	1,993,543	2,765,025
하남	59	3	2	1	4,751,344	1,481,703	3,269,641
의왕	37	1	0	1	134,554	12,977	121,577
오산	41	5	1	4	150,631	40,549	110,082
여주	80	6	2	4	908,723	466,498	442,225
양평	69	10	0	10	778,538	394,579	383,959
과천	12	1	0	1	66,823	26,641	40,182
고양	48	4	0	4	623,151	342,181	280,970
일산	58	4	1	3	3,503,914	939,176	2,564,738
의정부	46	5	1	4	243,540	169,388	74,152
남양주	113	8	2	6	4,416,729	1,427,292	2,989,437
파주	106	17	0	17	3,074,796	1,318,784	1,756,012
구리	27	8	0	8	132,486	54,847	77,639
포천	75	7	1	6	4,722,586	2,027,939	2,694,647
양주	82	7	1	6	5,824,037	1,744,518	4,079,519
가평	44	9	2	7	690,150	302,949	387,201
동두천	22	1	0	1	87,388	23,873	63,515
연천	30	0	0	0	230,585	115,204	115,381

V 경기도 대응단계 발생 현황

순	일시	장소	대상명	인명피해			재산피해 (천원)	대응구분
				계	사망	부상		
1	1.1.(일) 19:16	평택시 장당동 621	광동제약	0	0	0	948,589	대응2단계
2	1.4.(수) 01:08	양주시 남면 두곡리 49-9	나비텍스타일	0	0	0	3,089,847	대응1단계
3	1.13.(금) 03:43	화성시 향남읍 동오리 118-6	하늘푸드	1	0	1	1,188,666	대응1단계
4	1.14.(토) 19:08	양주시 남면 상수리 188-2	에스엠텍스타일	0	0	0	1,338,005	대응1단계
5	1.27.(금) 18:50	안산시 상록구 본오동	본원한방병원	0	0	0	-	대응1단계
6	2.2.(목) 06:50	포천시 소흘읍 이동교리 337-2	진정물류	0	0	0	1,307,664	대응1단계
7	2.5.(일) 04:03	김포시 대곶면 대벽리 654-20	더캐슬	0	0	0	2,756,609	대응1단계
8	2.10.(금) 02:40	광주시 초월읍 학동리 324-7	월드디자인	2	2	0	421,338	대응1단계
9	2.12.(일) 21:05	양평군 서종면 정배리 182-4	양영회건물	0	0	0	288,463	대응1단계
10	2.13.(월) 15:27	화성시 정남면 귀래리 533-9	KS에너지	0	0	0	463,505	대응1단계
11	2.13.(월) 19:13	하남시 하산곡동 125-4	(주)하남오토	0	0	0	3,886,571	대응1단계
12	2.15.(수) 06:20	용인시 처인구 포곡읍 마성터널	19t트레일러	0	0	0	12,613	대응1단계
13	2.16.(목) 02:39	화성시 매송면 원리 161	원리와꾸	0	0	0	877,953	대응1단계
14	2.21.(화) 08:11	화성시 기안동 457-74	이지물류	0	0	0	542,152	대응1단계
15	2.22.(수) 02:46	성남시 중원구 하대원동 249	아튼빌아파트	1	0	1	66,593	대응1단계
16	2.24.(금) 09:37	화성시 남양읍 북양리 535-22	보광웬스	0	0	0	104,270	대응1단계
17	2.26.(일) 15:24	안성시 금광면 내우리 126	아인농산	0	0	0	577,853	대응1단계
18	3.2.(목) 16:50	시흥시 무지내동 133	문금안고물상	0	0	0	312,830	대응1단계
19	3.5.(일) 12:56	부천시 대장동 685-4	인천꽃도매상사	0	0	0	42,666	대응1단계
20	3.6.(월) 13:51	화성시 팔탄면 노하리 450-16	(주)우일테크	0	0	0	1,946,769	대응2단계
21	3.10.(금) 06:23	화성시 남양읍 북양리 404	씨쓰리문풍지	0	0	0	864,744	대응1단계
22	3.22.(수) 08:20	양주시 덕정동 47-4	천일페인트	2	0	2	413,500	대응1단계
23	3.22.(수) 10:53	용인시 처인구 이동읍 덕성리 447-7	태동폴리텍	0	0	0	350,022	대응1단계
24	3.24.(금) 03:00	가평군 조종면 현리 382-14	수도기계회사단	1	0	1	187,095	대응1단계
25	3.30.(목) 14:17	포천시 영북면 야미리 산25	공설묘지,임야	0	0	0	29,667	대응1단계