

2021년 6월중 화재발생 분석

- 화재건수 : 663건
 - ▶ 전년대비 : 45건 감소(6.4% ↓)
- 인명피해 : 38명(사망 6명, 부상 32명)
 - ▶ 전년대비 : 2건 증가(5.6% ↑)
- 재산피해 : 9,149백만원
 - ▶ 전년대비 : 3,312백만원 증가(56.7% ↑)



인천소방본부
현장대응단

2021년 [1월 ~ 6월] 화재통계 분석

☐ **총괄**

○ 전국현황

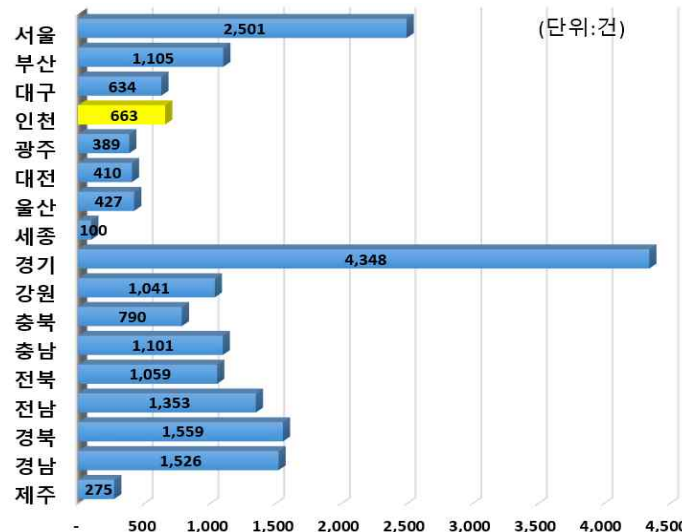
구분	화재발생		인명피해(명)			재산피해 (백만원)	주민등록인구 ('21.5월 KOSIS 통계)	인구10만명당 화재건수	
	'20.6월	'21.6월	계	사망	부상			건수	순위
합계	20,419	19,281	1,214	158	1,056	636,627	51,683,025	37.3	-
서울	2,565	2,501	175	17	158	7,983	9,575,355	26.1	16
부산	1,216	1,105	98	10	88	3,127	3,367,334	32.8	10
대구	652	634	37	1	36	3,408	2,402,940	26.4	15
인천	708	663	38	6	32	9,149	2,936,382	22.6	17
광주	457	389	12	5	7	6,706	1,443,154	27.0	14
대전	444	410	29	4	25	3,520	1,457,161	28.1	12
울산	458	427	44	2	42	3,535	1,127,175	37.9	9
세종	90	100	7	0	7	557	362,036	27.6	13
경기	4,806	4,348	277	40	237	477,807	13,488,910	32.2	11
강원	993	1,041	95	13	82	16,160	1,535,491	67.8	2
충북	877	790	67	6	61	24,400	1,596,955	49.5	6
충남	1,140	1,101	40	7	33	25,172	2,117,260	52.0	5
전북	1,177	1,059	54	7	47	9,167	1,794,682	59.0	4
전남	1,349	1,353	46	11	35	12,069	1,842,423	73.4	1
경북	1,529	1,559	118	12	106	15,403	2,633,592	59.2	3
경남	1,697	1,526	67	16	51	14,809	3,327,298	45.9	7
제주	261	275	10	1	9	3,655	674,877	40.7	8

① 경기도 22.6%(4,348건)

② 서울시 13%(2,501건)

③ 경상북도 8.1%(1,559건)

※ 인천은 663건(3.4%)의 화재가 발생
하여 단순 건수로는 전국 11위이나,
인구 10만명당 화재는 22.6건으로
전국에서 가장 낮음



○ 전년대비

(단위 :건, 명, %)

구 분	화재건수	인 명 피 해			재산피해 (백만원)	비고
		계	사망	부상		
21년 6월(누계)	663	38	6	32	9,149	
20년 6월(누계)	708	36	14	22	5,837	
증감건수	-45	2	-8	10	3,312	
(증감율 %)	-6.4%	5.6%	-57.1%	45.5%	56.7%	

(화재발생) 663건으로 전년동기 대비 6.4%(45건) 감소함

(인명피해) 38명(사망6, 부상32)으로 전년동기 대비 5.6%(2명) 증가함

《사망자 (전년동기 대비 -57.1% 대폭감소)》

2021년

- '21. 02. 06 09:27 미추홀구 문학동 미래타운빌라 사망1, 부상1, 재산피해 14백만원 / 원인 : 전기적(단락)
- '21. 03. 28 03:38 연수구 연수동 시영아파트 사망1, 재산피해 65백만원 / 원인 : 가스폭발(지살병화)
- '21. 05. 11 15:55 미추홀구 학익동 단독주택 사망1, 재산피해 1백만원 / 원인 : 전기적(단락)
- '21. 05. 15 05:23 남동구 간석동 SOIL주유소(숙소) 사망1, 재산피해 3백만원 / 원인 : 조사중
- '21. 05. 24 18:25 연수구 동춘동 다가구주택 사망1, 재산피해 4백만원 / 원인 : 조사중
- '21. 05. 29 07:16 강화군 선원면 단독주택 사망1, 재산피해 11백만원 / 원인 : 조사중

2020년

- '20. 01. 02 03:20 서구 석남동 동남아파트 사망2, 부상1, 재산피해 27백만원 / 원인 : 미상
- '20. 01. 12 01:11 남동구 수산동 자동차(펠리세이드) 사망1, 재산피해 2백만원 / 원인 : 방화의심(번개탄)
- '20. 02. 11 13:30 부평구 부개동 단독주택 사망1, 재산피해 2백만원 / 원인 : 방화의심(라이터)
- '20. 02. 23 01:40 미추홀 주안동 주공빌라 사망1, 재산피해 1백만원 / 원인 : 방화의심(라이터)
- '20. 02. 26 03:02 미추홀 주안동 호텔시네마 사망1, 부상1 재산피해 19백만원 / 원인 : 방화의심(담뱃불)
- '20. 03. 03 08:56 미추홀 주안동 로멘스모텔 사망1, 재산피해 3백만원 / 원인 : 미상
- '20. 04. 05 12:10 서구 석남동 단독주택 사망1, 재산피해 5백만원 / 원인 : 미상
- '20. 04. 12 11:58 동구 송현동 차량(스파크) 사망1, 재산피해 4백만원 / 원인 : 교통사고
- '20. 04. 13 05:41 남동구 도림동 도림주공그린빌 사망2, 재산피해 22백만원 / 원인 : 전기적(단락)
- '20. 05. 27 11:46 계양구 계산동 다가구주택 사망1, 재산피해 4백만원 / 원인 : 방화(의심)
- '20. 05. 28 09:37 강화군 화도면 야적장 사망1, 재산피해 1백만원 / 원인 : 부주의(용접)
- '20. 06. 22 05:05 미추홀구 주안동 청구빌라 사망1, 재산피해 13백만원 / 원인 : 미상

(재산피해) 9,149백 만 원 이 발생하여 전년동기 대비 56.7%(3,312백만원) 증가함

○ 장소별

구 분	합계	주거 시설	산업 시설	자동차 등	판매 업무	생 활 서비스	임야 (산물, 들불)	기타
21년 6월(누계)	663	187 (28.2%)	100 (15.1%)	85 (12.8%)	72 (10.9%)	71 (10.7%)	17 (2.6%)	131 (19.8%)
20년 6월(누계)	708	193	99	104	58	84	39	131
화재증감	-45	-6	1	-19	14	-13	-22	0
증감율	-6.4%	-3.1%	1.0%	-18.3%	24.1%	-15.5%	-56.4%	0.0%

▶ 주거 28.2%(187건) > 산업시설 15.1%(100건) > 자동차 등 12.8%(85건) 順

○ 원인별

(단위 :건, %)

구 분	합계	부주의	전기적 요 인	기계적 요 인	미 상	방화 (의심)	화학적 요 인	기 타
21년 6월(누계)	663	263 (39.7%)	202 (30.5%)	96 (14.5%)	39 (5.9%)	22 (3.3%)	12 (1.8%)	29 (4.4%)
20년 6월(누계)	708	301	191	103	51	24	14	24
증감건수	-45	-38	11	-7	-12	-2	-2	5
증감율	-6.4%	-12.6%	5.8%	-6.8%	-23.5%	-8.3%	-14.3%	20.8%

▶ 부주의 39.7%(263건) > 전기적 30.5%(202건) > 기계적 14.5%(96건) 順

○ 소방서별

(단위 :건, %)

구 분	합계	중부	남동	부평	서부	공단	계양	미추홀	강화	영종	송도
21년 6월(누계)	663	60 (9.0%)	54 (8.1%)	89 (13.4%)	126 (19.0%)	71 (10.7%)	74 (11.2%)	72 (10.9%)	44 (6.6%)	43 (6.5%)	30 (4.5%)
20년 6월(누계)	708	68	63	87	131	77	66	80	70	33	33
증감건수	-45	-8	-9	2	-5	-6	8	-8	-26	10	-3
증감율	-6.4%	-11.8%	-14.3%	2.3%	-3.8%	-7.8%	12.1%	-10.0%	-37.1%	30.3%	-9.1%

▶ 서부소방서 19%(126건) > 부평소방서 13.4%(89건) > 계양소방서 11.2%(74건) 順

○ 군·구별

(단위 :건, %)

구 분	합계	중구	동구	미추홀	연수구	남동구	부평구	계양구	서구	강화	옹진
21년 6월(누계)	663	81 (12.2%)	14 (2.1%)	72 (10.9%)	55 (8.3%)	94 (14.2%)	89 (13.4%)	74 (11.2%)	126 (19.0%)	44 (6.6%)	14 (2.1%)
20년 6월(누계)	708	71	17	80	55	111	87	66	131	70	20
증감건수	-45	10	-3	-8	0	-17	2	8	-5	-26	-6
증감율	-6.4%	14.1%	-17.6%	-10.0%	0.0%	-15.3%	2.3%	12.1%	-3.8%	-37.1%	-30.0%

▶ 서구 19%(126건) > 남동구 14.2%(94건) > 부평구 13.4%(89건) 順