

- 2016년 9월 -

월간 재난 및 안전사고 분석 · 전망



서울소방재난본부



2016년 9월 재난 및 안전사고 분석·전망

화재



주택화재
647건



부주의
(음식물조리 등)
133건
최근 3년 추석연휴기간

※ 추석연휴 다중이용시설 대형화재
위험성 높음

구급



식중독
397건



콜레라 감염
(검사 112명)
2명



추석연휴
응급의료 상담
10,231건

※ 환절기 호흡기 질환 주의

안전사고



산악사고
490건



멧돼지출몰
96건



정전 승강기사고
685건

※ 추석연휴 생활안전구조 급증



※ 최근 8월 : 폭염(24일),
열대야(32일), 낮최고(36.6°C)

2010. 09. 21.
서울 국지성 집중호우
(259.5mm)

인명구조 : 14건 20명
안전조치 : 139건



2015. 09. 16.
이화동 주택화재
인명피해 : 사망2명



2015. 09. 23.
공항대로 버스교통사고
인명피해 : 43명(사망2, 중경상41)



2013. 09. 30.
이태원 뉴월드프라자 화재
재산피해 : 220백만원



2011. 09. 15.
대규모 정전(제한송전)
승강기사고 : 685건



소방재난본부

2016년 9월 재난 및 안전사고 분석·전망

과거 발생 재난 및 안전사고와 재난관련 사회동향, 기상 등의 분석을 통한 2016년 9월 주요 재난 및 안전사고 발생 전망 보고서 임.

1 9월 재난 및 안전사고 분석·전망

※ 과거 9월 재난 : 대규모정전사태('11.9.15), 추석연휴 기습폭우 풍수해('10.9.21.), 서대문구 락카폐화재('96.9.29) 등

- ✓ 기온은 평년(21.2°C)보다 높겠고, 강수량은 평년(169.3mm)과 비슷하거나 적을 것으로 전망되며, 대기불안정과 저기압의 영향으로 다소 많은 비가 내릴 때가 있을 것으로 예상
 - ❖ 최근 서울(8.25.기준) : 폭염일수(24일), 열대야일수(32일), 낮 최고기온(36.6°C), 오존주의보(234회)
 - ❖ 서울 등 수도권 집중호우 : 2010.9.21. 광화문 등 도심 곳곳 침수(9월강수량 극값 2위 : 259.5mm)
 - ❖ 우리나라 영향을 줄 태풍의 수 : 약 1개 예상(평년 0.8개)
- ✓ 추석명절 음식물조리 등 화기취급 부주의로 인한 주택(주거) 화재와 연휴기간 백화점·전통시장·대형마트, 터미널과 철도역사, 고궁과 박물관, 민속놀이 축제와 각종 행사장 등 다중이용시설에 불특정 이용객의 증가로 화재발생시 대형재난으로 확대 위험성이 높을 것으로 전망
 - ❖ 최근 3년 주택(주거) 화재발생 현황 : ① 9월(647건) > ② 7월(618건) > ③ 5월(598건) 순
- ✓ 가을철 야외활동 및 산행인구의 증가와 함께 산악사고가 급속하게 증가할 것으로 예상되며, 늦더위 전력사용 급증과 연계되어 정전(제한송전)으로 인한 동시다발적인 송강기 안전사고 발생 우려가 높을 것으로 전망
 - ❖ 최근 3년 산악사고 대응활동 현황 : ① 9월(490건) > ② 5월(473건) > ③ 10월(466건)
인명구조(403명) 인명구조(387명) 인명구조(377명)
 - ❖ 대규모 정전(제한송전) : 2011. 9.15. 15:15 ~ 20:00(송강기 안전사고 대응활동 685건)
- ✓ 환절기 심한 일교차로 호흡기성 질환과, 오염되고 상한 음식물에 의한 집단 식중독 의심환자 발생 및 콜레라 등 전염성 감염병과 함께 소화기계 질환 환자가 급증할 것으로 전망되며, 추석연휴기간 의료시설 휴무로 의료상담·안내 등 응급의료관련 119신고접수가 폭주할 것으로 예상.
 - ❖ 월별 식중독 발생 현황('02년~'15년) : ① 6월(438건명) > ② 8월(422건) > ③ 9월(397건)순
 - ❖ 콜레라(감염병) 현황(8.29.) : 환자 2명(검사진행 : 112명-음성 67명, 진행중45명)
 - ❖ '15년 추석연휴 119접수현황 : 44,867건(일 평균 8,973건) 의료상담안내(추석다음날 9시~10시 451건 최대)

□ 기상 분석 및 전망 (기상청 자료)

○ (날씨 전망) 전반에는 고기압 가장자리에 들어 구름끼는 날이 많겠으나, 후반에는 이동성 고기압의 영향으로 맑고 건조한 날이 많겠음. 고기압의 영향을 받으면서 평년보다 높은 기온 경향을 보이겠으나, 일시적으로 상층 한기의 영향을 받을 때가 있겠음. 대기불안정과 저기압의 영향으로 다소 많은 비가 내릴 때가 있겠음. 기온은 평년¹⁾(21.2°C)보다 높겠고, 강수량은 평년(169.3mm)과 비슷하거나 적을 것으로 전망.

❖ 서울 등 수도권 집중호우 : 2010.9.21 광화문 등 도심 곳곳 침수(9월강수량 극값 2위 : 259.5mm)

❖ (엘니뇨·라니냐²⁾ 전망) 엘니뇨 감시구역(5°S~5°N, 170°W~120°W)의 7월 평균 해수면온도가 평년보다 0.4°C 낮은 중립 상태를 보이고 있으며, 올 가을철에 약한 라니냐가 발달하여 남은 하반기동안 지속될 것으로 예상됨.

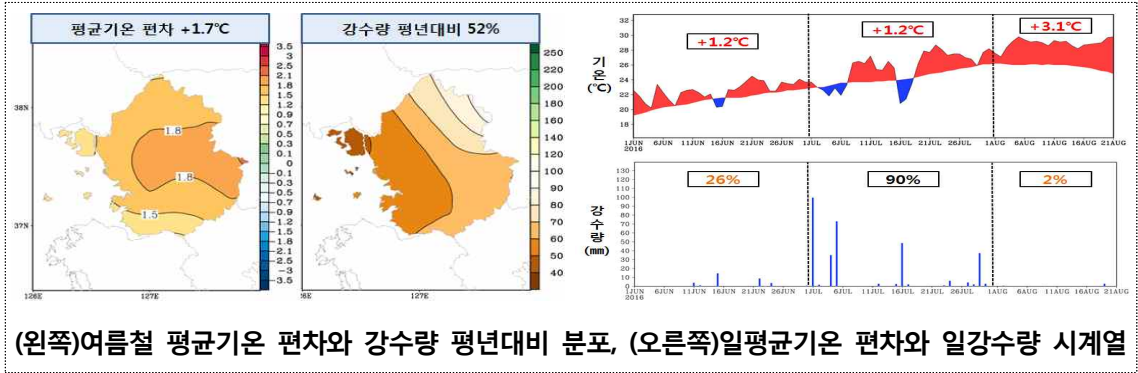
※ 최근 엘니뇨 감시구역 해수면온도 편차 현황 : 2016년 5월 +0.4, 6월 0.0°C, 7월 -0.4°C, 주간(7.31.~8.6.): -0.4°C, (8.7.~8.13.): -0.5°C (OISSTv2 자료기준)

○ (최근 날씨 동향 : 여름철 기상특성) ※ 기간 : 2016.6.1. ~ 8.21.

- (기온과 강수량) 여름철 평균기온은 25.3°C로 평년(23.6°C)보다 1.7°C 높았으며 (6월, 7월, 8월 평균기온은 22.5°C, 25.5°C, 28.9°C로 평년(6월 21.3°C, 7월 24.3°C, 8월 25.8°C)보다 1.2°C, 1.2°C, 3.1°C 높았음), 강수량은 356.3mm로 평년(688.0mm)대비 52%로 적었음 (6월 강수량은 32.7mm로 평년(124.5mm)보다 적었고, 7월에는 319.6mm로 평년(355.9mm)과 비슷했으며, 8월에는 4.1mm로 평년(205.1mm)보다 적었음).

1) 평년값 : 1981~2010년(30년)의 기후자료를 일별, 순별, 월별, 년별로 평균한 자료를 평년값 이라함.

2) 엘니뇨·라니냐 정의 : 엘니뇨·라니냐 감시구역(열대 태평양 Nino 3.4 지역 : 5°S~5°N, 170°W~120°W)에서 5개월 이동평균한 해수면온도 편차가 0.4°C 이상으로 나타나는 달이 6개월 이상 지속될 때 그 첫 달을 엘니뇨·라니냐의 시작으로 봄.



- (여름철 특이기상) 7월 후반 ~ 8월 무더위 지속 : 7월 후반 ~ 8월(7.23.~8.21.)동안 수도권평균 최고기온이 32.4°C로 평년(29.8°C)보다 2.6°C 높아 1973년 이래 두번째로 높았음. ※ (1위:1994년 33.1°C, 3위:1997년 31.6°C)



- (폭염³⁾ 및 열대야⁴⁾지속) 수도권 폭염일수와 열대야일수는 각각 14.8일과 22.3일로 평년(4.7일, 5.1일)보다 많았음.
- ❖ 최근 8월 서울 폭염특보 현황 : 폭염주의보^(7.31, 11:00) → 폭염경보^(8.4, 11:00) → 폭염주의보^(8.24, 16:00) → 해제^(8.25, 16:00)
- ❖ 폭염일수(24일), 열대야일수(32일), 낮 최고기온(36.6°C), 오존주의보(234회) ※서울 : 8.25기준

※ 최근 8월 폭염(무더위) 원인

- ① 평년보다 강하게 발달한 북태평양고기압에 의한 기압계 정체
- ② 중국 대륙으로부터 가열된 공기 한반도 상공 유입
- ③ 한반도 주변 고기압 영향권에서 맑은 날씨에 의한 강한 일사 지속

< 최근 한반도 주변 기압계 모식도 >

3) 폭염 : 일 최고기온이 33°C이상인 일, 폭염주의보(경보) 특보 발표기준 : 일 최고기온이 33°C(35°C) 이상인 상태가 2일 이상 지속될 것으로 예상될 때 폭염주의보(경보) 발표. 기후변화로 더위가 찾아오는 시기가 빨라짐에 따라, 기상청은 6월~9월에 한하여 운영 하던 폭염특보를 연중으로 확대하여 운영 함.

4) 열대야 : 당일 저녁 18시부터 익일 아침 09시 중의 최저기온이 25°C이상인 날

- (2016년 장마특성) 전반적으로 약했던 장마전선, 7월 초반 장마강수량 집중 : 7월 초반(7.1~7.6.)에 장마전선상에서 발달한 저기압의 영향을 받아 많은 비가 내렸고 (7월 1~6일 기간에 내린 전국 강수량이 222.6mm로, 올해 장마기간(6.18~7.30)에 내린 강수량(332.1mm)의 67%가 6일 동안 내렸음), 7월 후반 ~ 8월에 북태평양고기압 및 중국 대륙에서 발달한 고기압의 영향을 받아 강수량이 적었음.

※ 장마기간에 장마전선의 소강상태가 길어 강수량이 적었던 것으로 체감되나 7월 1~6일 동안 올해 장마기간에 내린 비의 67%가 내려 전국(제주도제외)장마강수량이 평년대비 93%로 크게 적지 않았음

- ❖ (장마시종) 6월 24일 중부지방(수도권 포함) 시작, 7월 30일에 비가 내린 후 종료
- ❖ (장마기간) 중부지방(수도권 포함)은 37일로 평년보다 길었음

○ (태풍 전망) 올 여름철(6.1 ~ 현재)에는 11개의 태풍이 발생하였으며, 우리나라에 영향을 준 태풍은 없었으나, 가을철(9~11월) 북서태평양 해역에서는 평년(1981~2010년)에 비해 다소 적거나 평년 수준의 태풍이 발생할 것으로 보이며, 우리나라에 영향을 주는 태풍 수는 평년 수준이 될 것으로 전망.



- ❖ 우리나라 영향을 줄 태풍의 수 : 약 1개 예상 / 평년 0.8개
(북서태평양 태풍 발생수: 8~12개 예상 / 평년 10.8개)

< 9월 서울(수도권) 기후특성 및 특이기상 >

❖ **고온현상**

- (2011년 9월 12~17일) 북태평양고기압 가장자리에서 고온 다습한 공기가 지속적으로 유입되고 낮의 강한 일사가 더해져, 고온현상이 나타났음(9월 중순 일최고기온(°C) 최고 극값 1위 : 15일 대구 34.2, 16일 고흥 34.1, 장흥 33.7, 울산 32.9 등, 17일 완도 33.0, 천안 32.5 등).

전력수급상황이 급격히 악화되면서 순환정전이 실시되었으며, 공장 가동 중단, 승강기 관련 사고와 교통대란 등 각종 피해가 발생하였음.

※ 2011. 9.15(목) 15:15~20:00 : 한국전력 제한송전 승강기 안전사고(685건 평시대비 75배 증가)

- (2010년 9월 1일~20일) 동서고압대와 평년보다 발달한 북태평양고기압의 영향으로 고온현상이 장기간 지속되어 1973년 이래 평균기온과 평균 최저기온이 가장 높았음 (편차(°C) : 평균기온 +2.5, 평균 최저기온 +3.2).

❖ 저온현상

- (2010년 9월 하순) 29일에 찬 대륙고기압이 일시적으로 남하하여 기온이 크게 떨어져 대관령에서는 이른 첫서리와 첫얼음이 관측되었고, 전국 평균 최저기온이 10°C이하로 떨어지는 날이 29일부터 3일간 이어졌음.(평균 최저기온 편차(°C) : -3.5/대관령 첫서리, 첫얼음 관측 : 2010.09.29.[평년대비 8일 빠름], 2010.09.29.[평년대비 13일 빠름])

❖ 집중호우

- (2010년 9월 21일) 대륙고기압과 북태평양고기압 사이에 강한 정체전선이 형성되면서 수도권 지역을 중심으로 많은 비가 내렸음(9월 일강수량(mm) 극값 2위 : 서울 259.5[1위 1984.09.01. 268.2], 원주 209.0[1위 1990.09.11. 250.5]). 추석연휴 첫날, 광화문을 포함한 도심 곳곳이 침수되고, 2명이 사망하였으며, 1만 4천여 가구가 침수되는 등 1,212억여 원의 재산피해가 발생하였음(서울 : 이재민 187명, 재산피해 438억원)

❖ 태풍

- (2010년 9월 1~2일) 제7호 태풍 '곤파스'가 서해상에 상륙하여 전국적으로 강한 바람이 불면서 관측 이래 최대순간풍속 극값을 기록한 곳이 있음(전체년도 최대순간풍속(%) 극값 1위 : 2일 서산 41.4, 수원 30.5, 홍천 20.7). 서울 곳곳에서 가로수가 넘어지고, 전기 공급이 끊겨 지하철이 중단되어 출근대란이 발생하였음(9월 2일 6시 49분에는 서울구로 지역에서 최대풍속이 18%, 최대 순간 풍속은 서울 중랑구에서 6시 31분 29.5%)

- (2007년 9월 16일) 제11호 태풍 '나리'가 남해안에 상륙하여 제주도와 남부지방을 중심으로 전국에 강풍을 동반한 많은 비가 내렸으며(일강수량(mm) 극값 : 제주 420.0 [전체년도 1위], 서귀포 265.5[9월 1위], 고흥 239.0[9월 4위, 1위 1982.09.02. 487.1]), 16명이 사망하고, 475억여 원의 재산피해가 발생하였음.


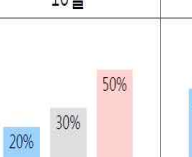
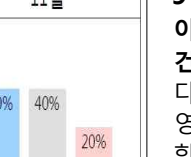



< 2016년 가을철 수도권 기상전망 >

○ 2016년 가을철 기상전망(9월 ~ 11월)

[기 온] 9월,10월 평년보다 높고, 11월 평년과 비슷하거나 낮겠음. (일교차 큰 날 많아)

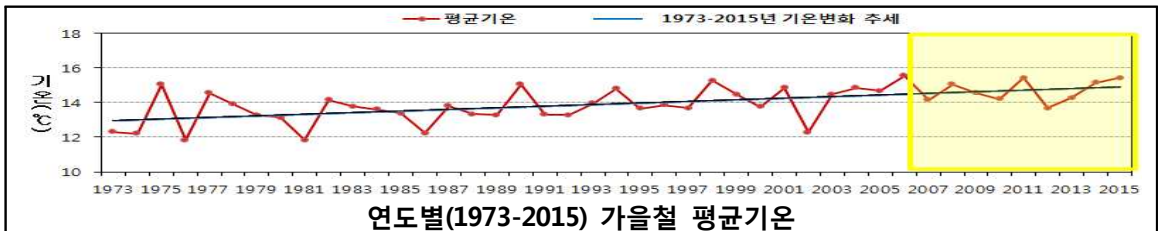
[강수량] 평년과 비슷하거나 적겠음.

※ 태풍은 8~12개가 발생하여 1개 정도가 우리나라에 영향을 주겠음

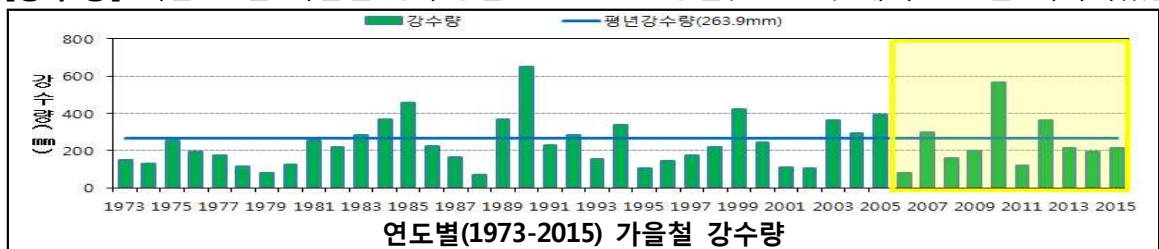
3개월전망(2016년 9~11월)				날씨전망	
	9월	10월	11월		
평 단 기 온				- 9월 : 전반에는 고기압 가장자리에 들어 구름끼는 날이 많겠으나, 후반에는 이동성 고기압의 영향으로 맑고 건조한 날이 많겠음. 고기압의 영향을 받으면서 평년보다 높은 기온 경향을 보이겠으나, 일시적으로 상층 한기의 영향을 받을 때가 있겠음. 대기불안정과 저기압의 영향으로 다소 많은 비가 내릴 때가 있겠음. 기온은 평년보다 높겠고, 강수량은 평년과 비슷하거나 적겠음. - 10월 : 이동성 고기압의 영향을 주로 받겠으나, 남쪽을 지나는 저기압의 영향을 받을 때가 있겠음. 맑고 건조한 가운데 낮과 밤의 일교차가 큰 날이 많겠음. 기온은 평년보다 높겠고, 강수량은 평년과 비슷하겠음. - 11월 : 이동성 고기압의 영향으로 맑고 건조한 날이 많겠으나, 일시적으로 대륙고기압이 발달하면서 다소 추운 날씨를 보일 때가 있겠음. 기온은 평년과 비슷하거나 낮겠고 강수량은 평년보다 적겠음.	
	평년(20.7°C)보다 높음	평년(14.3°C)보다 높음	평년(6.9°C)과 비슷하거나 낮음		
강 수 량					
	평년(160.5mm)과 비슷하거나 적음	평년(52.4mm)과 비슷	평년(51.0mm)보다 적음		
기온 낮음 비슷 높음 강수량 적음 비슷 많음					

○ 최근10년(2006~2015년) 수도권 가을철 날씨특성

[기 온] 최근 10년 가을철 평균기온은 14.7°C로 평년(14.0°C)보다 0.7°C 높았음.



[강수량] 최근 10년 가을철 강수량은 240.1mm로 평년(263.9mm) 대비 91%를 기록하였음.



※ 최근 10년 평균 기후값

기후 요소	단위	9월	10월	11월
평균기온(평년편차)	°C	21.4(+0.7)	15.3(+1.0)	7.6(+0.8)
평균 최고 / 최저 기온	°C	26.0 / 17.4	20.5 / 10.7	11.9 / 3.5
강수량 / 강수일수	mm / 일	141.1 / 8.5	47.6 / 5.4	51.4 / 9.6
일조시간	시간	187.0	216.1	161.1
일교차 10°C 이상 일수	일	10.4	15.0	9.4
일최저기온 0°C 미만 일수	일	0.0	0.2	9.8

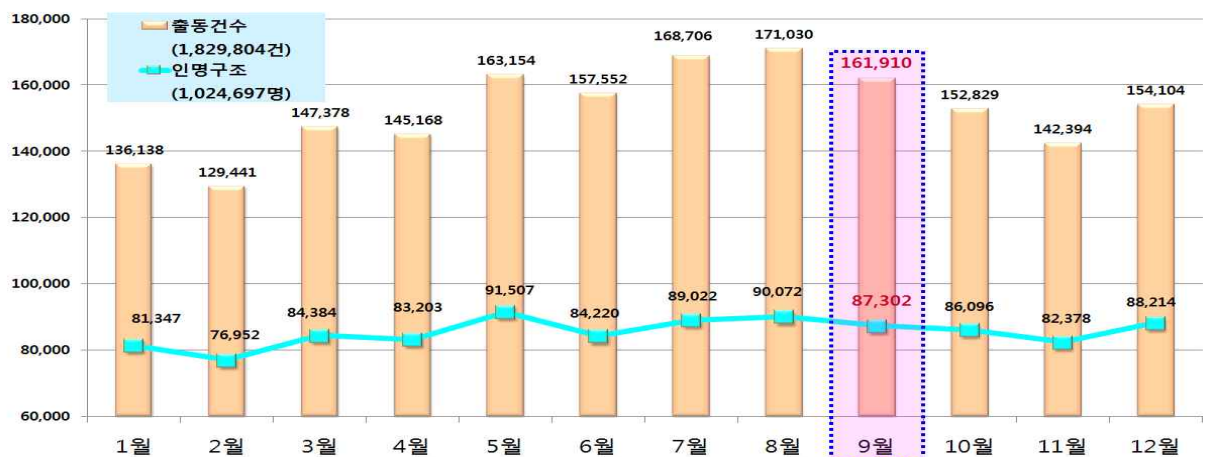
□ **재난안전사고 분석 및 전망** (서울종합방재센터 자료 등)

- 최근 3년간 재난 및 안전사고 대응활동 현황은 총 1,829,804 건이며, 9월은 161,910건(8.85%)으로 ^{연평균(최근3년 월평균 152,484건)} 연중 출동건수보다 많이 발생하였고, 추석명절 음식물조리에 의한 주택화재, 연휴기간 다중이용시설 이용증가에 따른 안전사고, 귀성 및 귀경에 따른 대형교통사고와 가을철 산행인구의 증가에 따른 산악사고 등 재난 및 안전사고 발생 위험이 높을 것으로 전망되며,
- 또한, 환절기 심한 일교차로 호흡기성 질환은 물론, 추석명절 오염되고 상한음식물에 의한 집단 복통·구토 증상자(식중독 의심환자) 발생과 최근 콜레라 등 전염성 감염 질환 등 소화기계 질환 환자가 급증할 것으로 예상.

<최근 3년 월별 재난대응 활동현황>

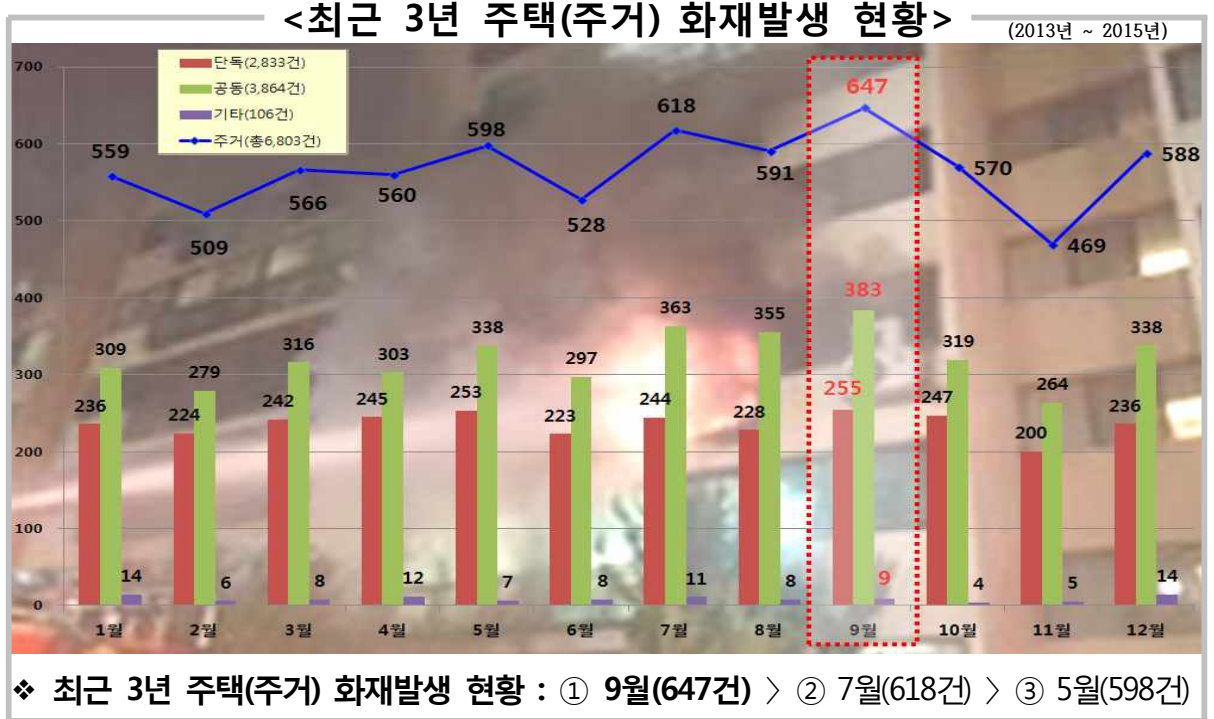
(2013년 ~ 2015년)

구 분	1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	
합 계 (비율%)	1,829,804 (7.4%)	129,441 (7.1%)	147,378 (8.1%)	145,168 (7.9%)	163,154 (8.9%)	157,552 (8.6%)	168,706 (9.2%)	171,030 (9.4%)	161,910 (8.8%)	152,829 (8.4%)	142,394 (7.8%)	154,104 (8.4%)	
안전사고	387,530	24,925	24,066	29,313	28,583	34,990	35,071	41,747	42,937	36,751	31,363	27,555	30,229
화 재	17,382	1,469	1,327	1,738	1,500	1,603	1,390	1,458	1,360	1,428	1,359	1,258	1,492
구 급	1,424,892	109,744	104,048	116,327	115,085	126,561	121,091	125,501	126,733	123,731	120,107	113,581	122,383

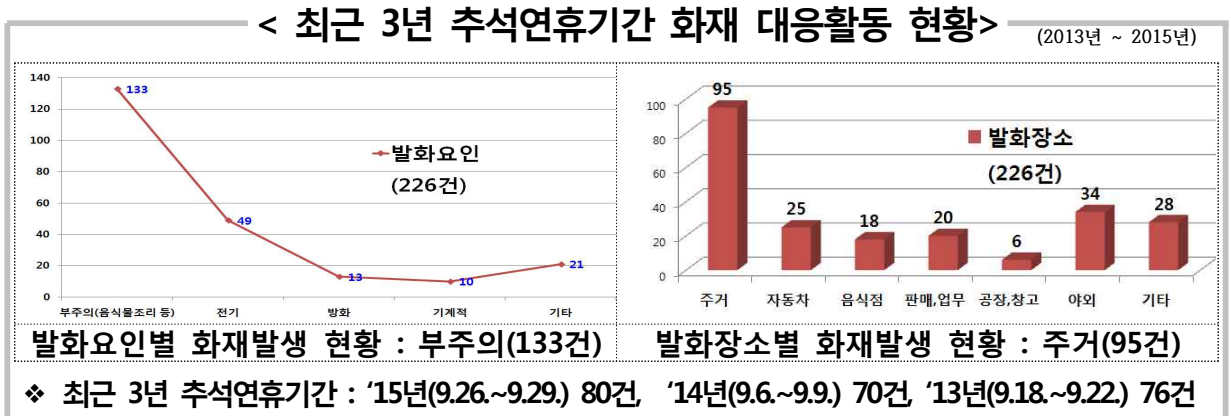


❖ 최근 3년 월별 재난대응활동 출동현황(건) : ① 8월 > ② 7월 > ③ 5월 > ④ 9월 순

- 최근 3년간 화재대응활동 현황은 전체 17,382건이며, 9월은 1,428건(8.22%)으로 월평균(1,449건)보다 약간 적게 발생하고 있으나, 추석명절 음식물조리 등 화기취급 부주의로 인한 주택(주거) 화재가 많이 발생할 것으로 전망되고,

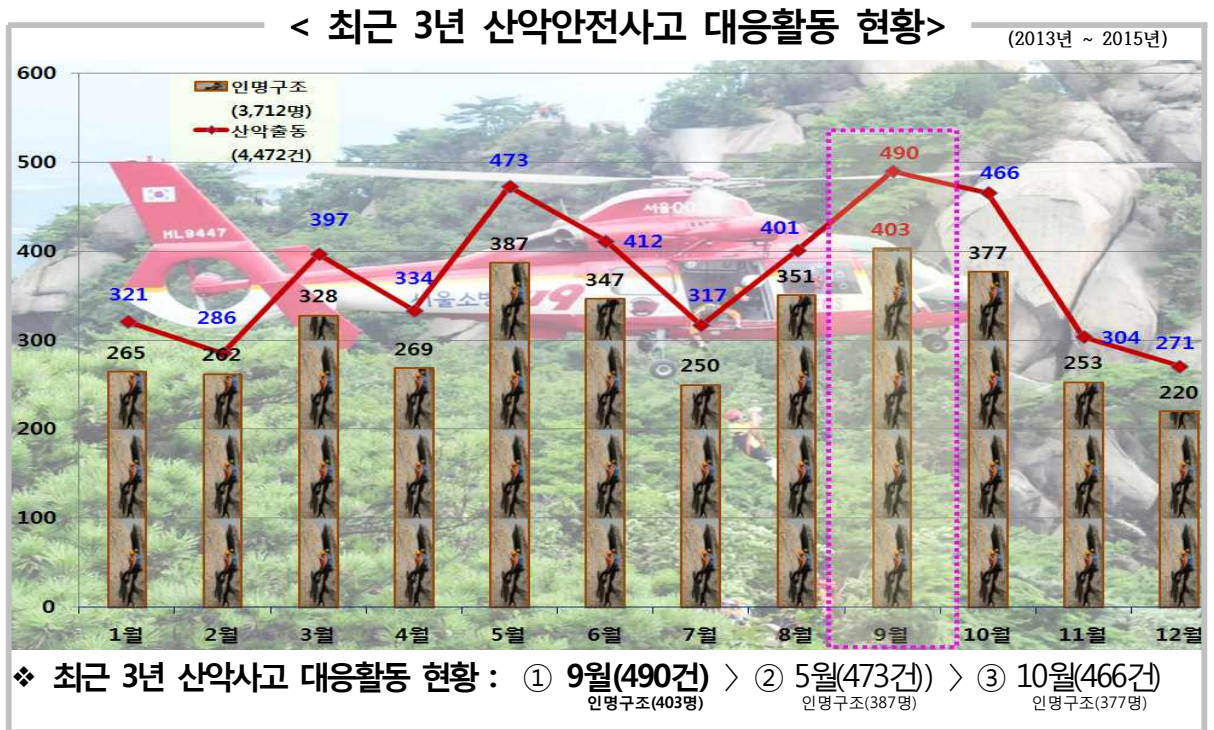


- 특히, 추석명절 연휴기간 백화점과 전통시장·대형마트, 터미널과 철도역사, 고궁과 박물관, 민속놀이 축제와 각종 행사장 등 다중이용시설에 불특정 다수이용객의 증가로 화재발생시 대형재난으로 확대 위험성이 높을 것으로 예상.



○ 안전사고 대응활동은 최근 3년간 전체 387,530건이며, 9월은 월평균(32,294건) 36,751건(9.48%)으로 연중 8월과 7월에 이어 많은 안전사고가 발생하였고, 특히 국지성 집중호우(태풍)에 의한 하천고립 등 풍수해관련 시설물 안전조치 대응활동과 가을철 야외활동 및 산행인구의 증가와 함께 산악사고 대응활동 또한 급속하게 많이 발생할 것으로 전망되며,

❖ 서울 등 수도권 집중호우 대응활동(2010.9.21.) : 인명구조(14건20명), 긴급안전조치(주택 및 차량 침수 등 139건), 침수지역 배수지원(1,758건 276천톤), 단수지역 비상급수(160건 2,129톤) 등



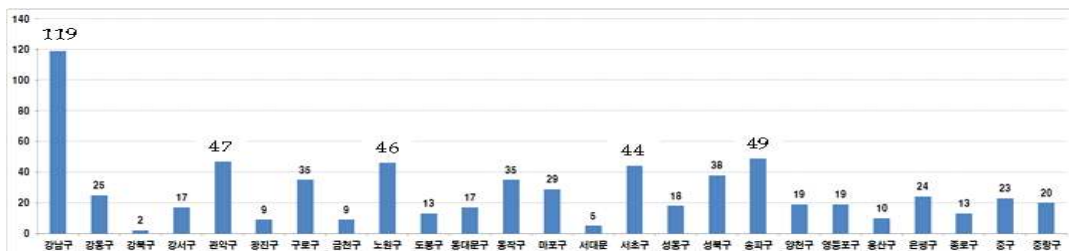
○ 또한, 평년보다 기온이 높을 것으로 전망됨에 따라 늦더위로 인한 수난사고(한강 투신자살사고)는 물론, 전력사용 급증과 연계되어 정전(제한송전)으로 인한 승강기 안전사고 발생 우려가 많겠으며, 추석명절 연휴기간 가스차단, 문 개방, 빈집 시설물 안전조치 등 생활안전구조 대응활동이 급증할 것으로 예상.

< 정전(제한송전) 승강기 안전사고 대응활동 현황 >

- ❖ 일시 : 2011. 9. 15(목) 15:15 ~ 20:00 (4시간 45분)
- ❖ 원인 : 전국적인 전력 사용량 급증으로 인한 한국전력 수요 예측 실패 한국전력 중앙 급전 전력거래소에서 임의로 전원 차단 (서울.경기 포함 13개시 162만가구 정전 추산)

일부 발전기가 계획예방정비기간에 들어간 시점에 늦더위로 전력사용량이 급증하면서 정전사태 발생(전력거래소가 15일 예상한 전력량(6,400만kw) 보다 320만kw 초과, 14일보다 1,000만kw 초과)

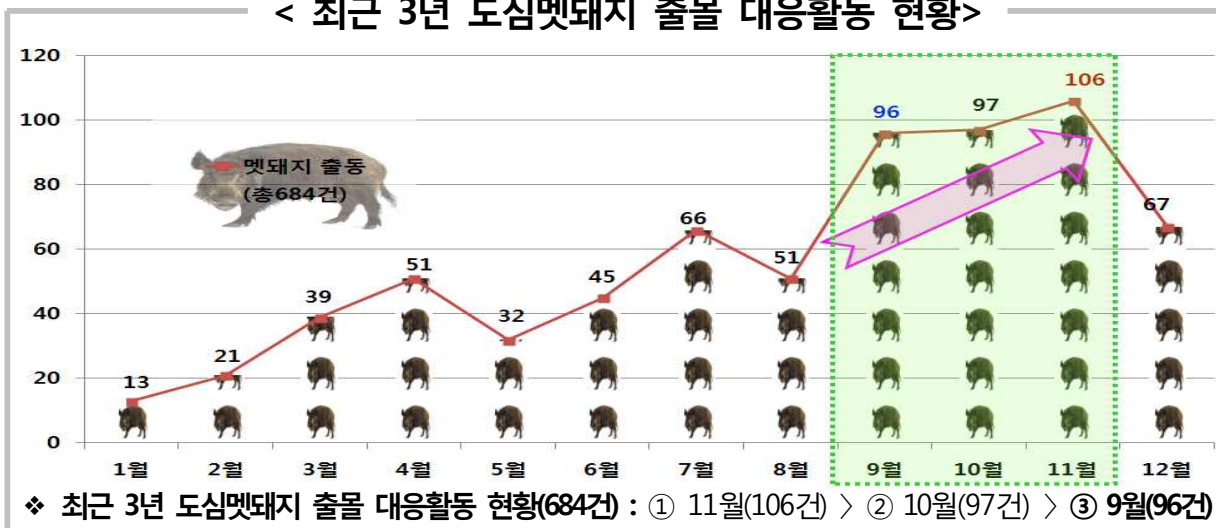
- ❖ 승강기 안전사고 대응활동 현황 : 총685건 (평시 대비 75배 증가, 일평균 9.2건)



- 소방서별 : 강남(119건) > 송파(49건) > 관악(47건) > 노원(46건) > 구로(44건) 순
- 자치구별 : 강남구(119건) > 송파구(49건) > 관악구(47건) > 노원구(46건) 순
- 시간단위 : 16~17시(209건,30.5%) > 17~18시(206건,30.1%) > 18~19시(143건,20.9%)

○ 가을철 먹이활동이 왕성해지면서 산악지역 먹이 부족과 서식환경 악화 등으로 9월부터 도심 멧돼지 출몰5이 급증할 것으로 예상됨에 따라 피해방지 및 관리대책 마련이 요구됨.

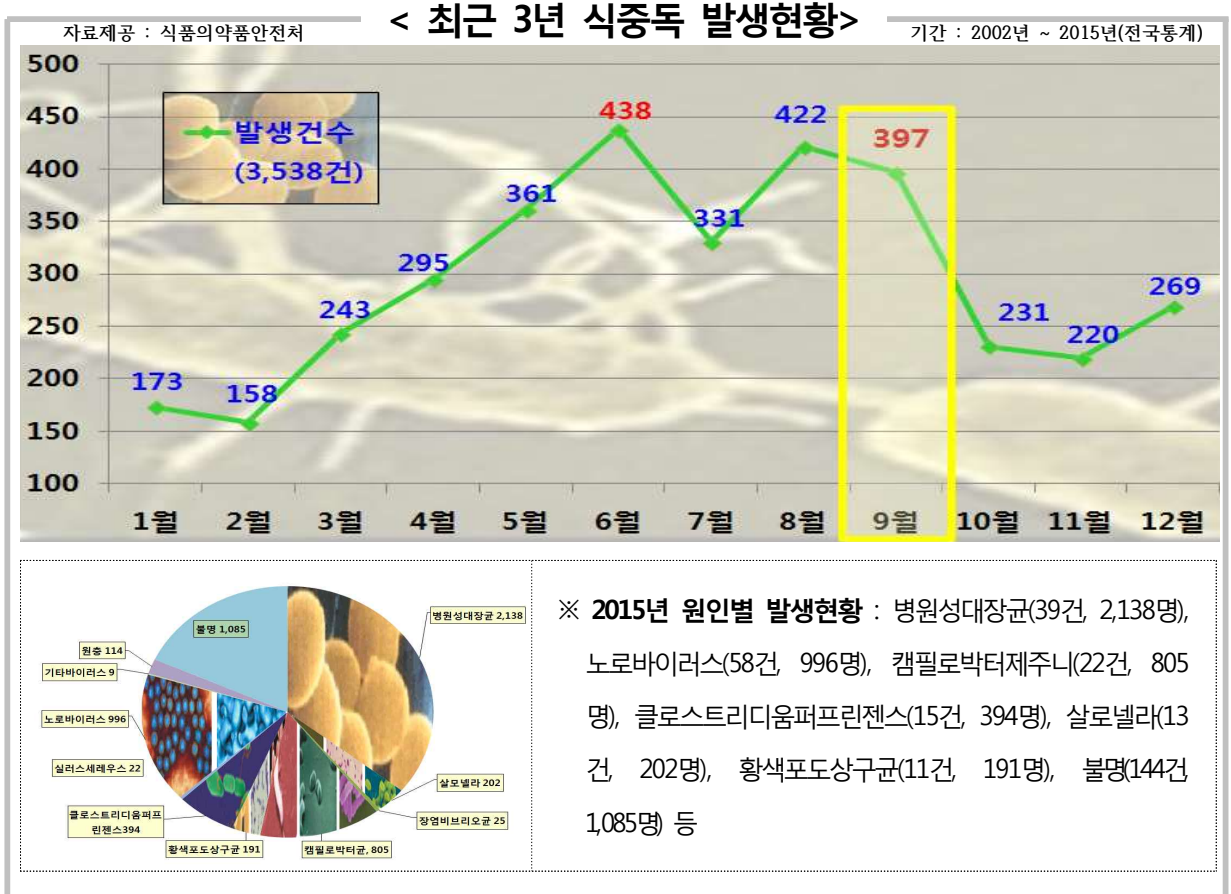
< 최근 3년 도심멧돼지 출몰 대응활동 현황>



5) 도심 멧돼지 출몰 증가 원인 : 도심 주변 서식 환경 악화 및 먹이 부족, 도심내 멧돼지 개체수 증가 ⇒ 먹이 및 서식처 부족, 등산로(갯길) 등 인간에 의한 서식지 교란 발생 (서울의 경우 주로 주간시간대에 출몰, 등산객 등에 의해 교란된 개체가 서식지에서 가까운 도심으로 출몰 추정)

○ 최근 3년간 구급대응활동 현황은 전체 1,424,892건이며 9월은 123,731건(8.68%)으로 월평균(118,741건)보다 많이 응급상황에 대응하였고, 가을철 환절기 심한 일교차로 호흡기성 질환은 물론, 추석명절 오염되고 상한음식물에 의한 집단 복통·구토 증상자(식중독 의심환자) 발생과 최근 콜레라 등 전염성 감염병과 함께 소화기계 질환 환자가 급증할 것으로 전망되며,

- ❖ 월별 식중독 발생 현황(02년~15년) : ① 6월(438건명) > ② 8월(422건) > ③ 9월(397건)순
- ❖ 콜레라(감염병) 현황(8.29.) : 환자(2명) 접촉자 96명 및 환경검체(음용수, 해수 등) 25건 검사결과, 모두 음성 판정 (검사진행 현황 : 112명(음성 67명, 진행중45명))



○ 특히, 추석연휴기간 병·의원 및 약국 등 의료시설의 휴무로 인하여 질병관련 의료상담과 병원·약국 안내, 생활민원 등 구급관련(비 긴급신고) 119신고접수가 폭주할 것으로 예상됨에 따라, 신속

한 재난현장 대응활동을 위하여 원활한 긴급재난신고 접수 및 상황전파 대책장구가 요구.

【최근 3년 추석 명절 연휴 대응활동 현황】

구 분 (추석연휴기간)	화재				안전조치		구급		
	출동건수	인명피해(명)			재산피해 (백만원)	출동건수	인명구조	출동건수	이송인원
		계	사망	부상					
합 계	260	7	1	6	532	5,151	778	21,636	14,184
'15년(9. 25.~ 9. 29.)	102	0	0	0	127	1,364	283	7,270	4,625
'14년(9. 05.~ 9. 10.)	82	2	0	2	163	1,912	247	8,503	5,636
'13년(9. 18.~ 9. 22.)	76	5	1	4	242	1,875	248	5,863	3,923

【2015년 서울종합방재센터 추석명절 연휴기간 비상근무 추진실적】

- 비상근무기간 : 2015. 9.25. ~ 9.29.(5일간)
- 근무인원 : 182명【상황 145명, 구급상황관리센터 37명(단기 상담인력 13명)】
- 119접수 : **총44,867건(1일 평균 8,973건)**, 전년 1일 평균 6,738건(33% 증가)
- 병·의원 안내 및 의료상담 실적 : **10,231건(1일 평균 2,046건)**
전년 1일 평균 1,764건과 대비 16% 증가
- ※ 의료상담·안내 최대 상담접수 건수 및 시간대 : 추석 다음날(9.28.)
09시 ~ 10시, 451건으로 가장 많이 발생

< 최근 지카바이러스(Zika virus) 동향 >

※출처 : 질병관리본부

❖ 발생국가 현황 : 최근 발생국가 60개국, 과거발생 국가 11개국(8.26 기준)

지 역	최근('15년 이후) 발생국가 60 개국	과거('07년-'14년) 발생국가 11 개국
아시아(9 개국)	몰디브, 베트남, 인도네시아, 태국, 필리핀	라오스, 말레이시아, 방글라데시, 캄보디아
중남미(45 개국)	가이아나 공화국, 과들루프, 과테말라, 그레나다, 니카라과, 네덜란드령 보네르세인트유스티티우스사바, 네덜란드령 신트마르텐, 네덜란드령 아루바, 네덜란드령 퀴라소, 도미니카공화국, 도미니카 연방, 마르티니크, 멕시코, 미국령 버진아일랜드, 바하마, 바베이도스, 베네수엘라, 벨리즈, 볼리비아, 브라질, 수리남, 세인트 빈센트 그레나딘, 세인트 루시아, 아르헨티나, 아이티, 앤티가바부다, 에콰도르, 엘살바도르, 영국령 앵귤라, 영국령 케이맨제도, 영국령 터크스카이코스군도, 온두라스, 자메이카, 코스타리카, 콜롬비아, 쿠바, 트리니다드 토바고, 파나마, 파라과이, 페루, 푸에르토리코, 프랑스령 기아나, 프랑스령 생마르탱, 프랑스령 생바르텔레미	칠레(이스터섬)
북미(1 개국)	미국(플로리다 주 Miami-Dade County (Miami city 포함) 및 Broward County, Pinellas County, Palm Beach County)	
오세아니아(12 개국)	마셜제도, 마이크로네시아, 미국령사모아, 사모아, 통가, 파푸아뉴기니, 프랑스령 뉴칼레도니아, 피지	바누아투, 솔로몬제도, 쿡제도, 프랑스령 폴리네시아
아프리카(4 개국)	기니비사우, 카보베르데	가봉, 세네갈

❖ 해외유입 양성자 발생현황 (누계) : 11명(환자 10, 무증상 감염자 1)

- 검사진행현황 (8.29/누계) : 15명(진행 3명 음성 12명) / 2,141명(양성 11, 진행 5, 음성 2,125)

❖ 해외동향(언론보도 등) : (태국싱가포르) 태국 97명·싱가포르 56명 지카바이러스 감염

< 최근 3년 화재·안전사고·구급 대응활동 현황 >

구 분	최근 3년(9월)		화 재		안전사고		구 급	
	출 동	인명구조	출 동	인명피해	출 동	인명구조	출 동	이송인원
계(9월)	161,910	87,302	1,428	49	36,751	5,103	123,731	82,150
월평균(건)	53,970	29,101	476	16	12,250	1,701	41,244	27,383
연비율(%)	8.85	8.52	8.22	6.26	9.48	7.99	8.68	8.56
최근 3년 (월평균)	1,829,804 (152,484)	1,024,697 (85,391)	17,382 (1,449)	783 (65)	387,530 (32,294)	63,839 (5,320)	1,424,892 (118,741)	960,075 (80,006)

※ 최근 3년간 9월은 화재외 재난안전사고 대응활동 현황이 월평균보다 많이 발생