

# 소 방 본 부

I. 총 관

II. 2008년 주요업무 추진실적

III. 2009년 주요업무 계획

# I. 총 관

## □ 소방본부에서는

- 「Safe Daejeon」 실현을 목표로 소방관서와 함께하는 자율방화관리 체제 구축과 현장밀착형 소방안전대책 추진 및 재산피해최소화를 위한 현장대응능력 강화에 중점을 두고 추진

## □ 금년도 주요성과로는

- 대외적으로 소방기술 등 우수한 역량을 발휘
  - － 대전소방행정사 발간으로 대전소방 정체성 확립 및 소명의식 제고
  - － 제10회 세계 소방관경기대회 참가(5명) 선전 銀메달 1개, 銅메달 3개
  - － 제21회 전국 소방기술경연대회 소방차끌기(1위), 소방릴레이(1위), 화합상
  - － 제20회 전국 소방행정발전연구대회 우수논문 선정
- 사전예방활동 강화 및 빈틈없는 현장대응태세 확립
  - － 시기별, 대상별 맞춤형 소방안전대책 추진으로 대형화재 근절
  - － 취약시기별 준비된 현장활동 강화 및 소방통로확보 추진
- 화재피해주민 조기생활 안정 지원
  - － 신속한 복구 지원을 위한 One-Stop 통합시스템 구축
  - － 전국최초 「화재피해복구지원업무처리규정」 제정('08. 5. 9)
- 효율적인 소방력 확충사업 추진
  - － 북부소방서 노은119안전센터 개청('08.10.13) / 생화학인명구조차 배치('08.1.21)
  - － 근무여건 개선을 위한 3교대 근무 인력 확보(78명)

## □ 내년에는

- IAC 및 전국체육대회의 성공개최를 위한 소방안전대책추진
- 예방을 최우선으로 하는 재난관리와 재난발생시 신속한 대응, 긴급구조·구급서비스의 품질제고를 통해 시민에게 감동을 주는 최상의 소방서비스를 제공할 수 있도록 최선을 다할 것임.

## Ⅱ. 2008년 주요업무 추진실적

1. 사전예방활동 강화로 대형화재 근절
2. 빈틈없는 현장대응태세 확립
3. 화재피해주민 조기생활 안정지원
4. 효율적인 소방력 확충사업 추진
5. 재난현장 주요 소방활동

# 1. 사전예방활동 강화로 대형화재 근절

- 시기 및 대상별 특성에 맞는 맞춤형 예방활동으로 안전도시 구현
- 실질적 체험교육을 통한 시민안전문화 확산

## ① 계절 및 시기별 특성에 맞는 소방안전대책 추진

- 겨울철 소방안전 종합대책 추진 / '07.11.01~'08.02.28(4개월)
  - － 화재예방활동 강화 : 특별경계근무 23회, 소방순찰 2,060회
  - － 특별 소방안전점검 : 1,583개소 (불량 192개소)
- 명절(설, 추석)대비 다중이용시설 안전점검 : 395개소(불량 30개소)
- 저소득 취약계층 기초소방시설 보급 : 소화기 451개, 단독감지기 168개

## ② 취약 대상별 맞춤형 예방대책 추진

- 승례문 화재 관련 우리 시 목조문화재 소방안전대책 추진
  - － 특별 소방안전점검 실시 : 46개소(불량 8개소 시정조치)
  - － 국가지정문화재 자위소방대 조직 : 1개소(회덕 동춘당)
- 도시철도 역사 및 산업단지 등 사회기반시설 안전관리체제 구축
  - － 도시철도 역사 22개소, 산업단지 509업체
- 외국인 집단거주시설 안전대책 추진 : 51개소

## ③ 피난, 방화시설 등 강력 단속을 통한 인명피해 저감

- 설 및 추석 등 명절연휴, 연말연시 등 취약시기별 강력 단속
- 복합영상관, 백화점 등 불특정 다수인이 출입하는 장소 집중단속
  - － 시정보완명령 404개소, 기관통보 19개소, 입건 1개소, 과태료 34개소

## ④ 위험물시설 안전관리 강화

- 무허가 위험물 지도·감독 및 단속 : 9회 15건
- 위험물이동탱크 및 운반용기 가두 검사 : 3회 354개소
- 주유중 엔진정지 지도·감독 및 단속 : 2회 336개소, 3,852대

## 2. 빈틈없는 현장대응태세 확립

---

- 취약시기 및 계절별 특성에 맞는 사고 예방활동강화
  - 시민의 안전요구에 부응하는 맞춤형 119구조·구급서비스 제공
- 

### ① 준비된 현장활동 강화

- 해빙기 안전사고 대비 긴급구조대책 추진
  - － 재난위험대상 현지출동훈련 : 53개소 / 110회
  - － 소방순찰활동 강화 : 36개노선 / 2,796회
- 여름철 물놀이 사고대비 긴급구조대책 추진
  - － 119 시민수상구조대 설치 운영 : 9개소 163명
  - － 인명구조 5명, 안전조치 4,803회

### ② 현장 대응능력 강화

- 특수 재난사고 대비 현장대응 능력 강화
  - － 방사능 방재훈련 참가('08. 2. 28 / 한국원자력연구원) : 43명, 12대
  - － 방사능 방재장비 구입 : 3종 50점 / 95,288천원
- 현장대응능력 향상을 위한 교육·훈련 실시
  - － 재난대비 긴급구조 합동훈련 : 3회
  - － 지하철 재난사고 대비 현지적응훈련 : 20회
  - － 1급방화관리대상 현지적응훈련 : 233회
  - － 목조문화재 현지적응훈련 : 36개소

### ③ 신속한 현장출동을 위한 소방통로확보 추진

- 「소방차 길 터주기 운동」 집중홍보 : 27회
- 소방통로 확보 훈련 : 3,126회(장애물 제거조치 3,786건)
- 불법 주·정차 단속 : 3,547건(과태료 841건, 현지사정 2,706건)

### 3. 화재피해주민 조기생활 안정지원

---

- 「화재피해주민지원센터」 운영내실화로 신속한 복구활동 지원
  - 유관기관 네트워크 구축을 통한 One-Stop 통합지원서비스 제공
- 

#### ① 「화재피해주민지원센터」 운영내실화

- 전담요원배치를 통한 화재피해주민 생활안전지원 : 5개소방서 46명
  - － 배수 및 급수지원, 상가·영세공장·주택 복구 및 수리 : 12회
  - － 구호품 및 공동모금회 지원 : 10회, 의료지원 : 2회
  - － 화재건물 주변지역 방역소독 및 전기·가스안전 점검/교체 : 4회
  - － 긴급지원제도 안내 및 제조물책임 보상 지원 : 13회
  - － 독거노인·영세주택 자체모금 화재보험 가입금 지원 : 32가구
- 피해주민(실어증, 쇼크에 의한 정신장애 등) 심리상담 서비스 추진
  - － 대한장애불안협회 소속 전문의 상담치료
- 자원봉사단체·기업체 등 “MOU”체결을 통한 경제적 지원활동 강화
- 화재피해복구지원 운영실태 모니터링 및 피해주민 만족도조사

#### ② 효율적인 지원을 위한 One-Stop 통합지원시스템 구축

- 전국최초 「화재피해복구지원업무처리규정」 제정 : '08. 5. 9
- 구호기관·단체 지원업무 정리 표준운영절차(SOP) 배부 : 100부
- 구호기관별 화재피해복구지원 절차 및 안내 리플릿 배부 : 12,000부
- 유관기관 전달체계 및 통합지원서비스체계 구축 : 82개 기관

## 4. 효율적인 소방력 확충사업 추진

---

- 도시개발 등 시세확장에 따른 소방수요에 적극 대처
  - 인적·물적 소방력 보강을 통한 최적 소방활동 여건 조성
- 

### ① 소방수요변화에 따른 소방관서 효율적 배치

- 북부소방서 노은119안전센터 신설 : 2008. 10. 13 개청
  - － 유성구 노은동 503-6 / 지상3층, 연면적 767.73m<sup>2</sup>
- 남부소방서 문화119안전센터 이전
  - － 중구 문화동 1-254 / 지상3층, 연면적 750m<sup>2</sup> / 실시설계(건설관리본부)

### ② 근무여건 개선을 위한 3교대 인력 확보

- 인력증원 및 소방력 재배치 등을 통하여 3교대 근무확대 : 142명
  - － 인력 재배치 64명 / 신규 인력증원 78명
- 3교대 실시현황
  - － 교대 근무자 847명 = 3교대 661명(78%) + 2교대 186명(22%)

### ③ 지속적인 소방장비 현대화 추진

- 소방장비 보강
  - － 차량보강실적 : 22대
    - ▶ 펌프 9, 화학 3, 고가 2, 굴절 1, 구급 6, 순찰 1
  - － 4,154백만원(국비 420, 시비 1,504, 재난기금 1,500, 하나은행기증 730)
- 구조·구급장비 보강 : 13점 218종, 766백만원(국비 383, 시비 383)
- 소방용수시설 보강 : 소화전 15개소(시비 117백만원)
  - － 보유 2,327개소(설치기준 2,747개소, 84.7%확보)

## 5. 재난현장 주요 소방활동

### □ 화재진압 : 1,587회 출동

구 분 연 도	화재 건수	인명피해(명)			재산피해(백만원)
		계	사 망	부 상	
2008. 9. 30	1,188	68	8	60	3,912
2007. 9. 30	1,185	51	5	46	3,808
대 비	화재발생 0.3%▲, 인명피해 33.3%▲, 재산피해 2.7%▲				

※ 인명피해 증가사유 : 자살 또는 방화화재로 전체 사망자 8명중 4명(50%) 인위적 요인이 큼(가스누출폭발)

### □ 인명구조 : 5,525회 출동

구 분 연 도	구조 인원	승강기	시건 개방	교통 사고	화재	산악 사고	수난 사고	기타
2008. 9. 30	1,452	327	317	291	70	68	30	349
2007. 9. 30	1,152	312	244	196	83	60	15	242
대 비	구조인원 : 26% ▲							

### □ 응급환자 이송 : 40,370회 출동

구 분 연 도	이송인원	질 병	사고부상	교통사고	기 타
2008. 9. 30	29,860	16,865	7,127	3,533	2,335
2007. 9. 30	29,283	16,715	7,007	3,525	2,036
전 년 대 비	이송인원 : 2% ▲				

### 대전소방의 하루 활동

1일 평균 221회 출동

화재출동

5.8회

구조출동

20.2회

구급출동

147.3회

소방순찰

48회



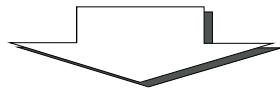
## Ⅱ. 2009년 주요업무 계획

1. IAC 및 전국체전 소방안전대책 추진
2. 예방을 최우선으로 하는 재난관리
3. 민간 자율안전 역량의 획기적 향상
4. 완벽한 재난대응태세 강화
5. 재난발생시 신속한 대응 및 구조구급
6. 신뢰도 제고를 위한 화재조사·분석 선진화
7. 소방현장활동 안전관리 강화
8. 조직 역량강화를 위한 기반확충

# 2009 업무여건 및 방향

## 업무여건

- IAC 및 전국체육대회 등 대규모 행사의 안전한 개최 지원 필요
- 새로운 형태의 다중이용업 출현과 건축물의 고층·심층화의 가속화로 재난양상의 다양화 및 대형화
- 유비쿼터스 정보화 사회에 부응하는 새로운 행정서비스 요구
- 시민생활수준 향상에 따른 선진화된 안전관리체계 기대



## 중점방향

- IAC 및 전국체육대회 성공 개최를 위한 소방안전대책 추진
- 자율과 책임이 조화된 예방행정추진으로 「Safe-Daejeon」 구현
- 첨단 정보통신기술과 결합한 「생명약속U-119」 실현
- 시민의 생활안전 확보를 위한 안전인프라 확충
- 시민에게 감동을 주는 「안전지킴이」로서 역할 충실히 수행
  - ☞ 시민으로부터 존경받는 소방공무원상 정립

# 1. IAC 및 전국체전 소방안전대책 추진

---

- 행사장 등 관련시설에 대한 빈틈없는 예방활동 및 현장대응능력 강화
  - IAC 대회 및 전국체전의 성공적 개최를 위한 소방활동 지원
- 

## ① 2009 대 전국제우주대회(IAC 2009 Daejeon)

- 행사기간 : '09. 10. 12 ~ 10. 16 / 5일간
- 사전 예방활동 및 현장대응능력 강화
  - － 합동 소방안전점검 : 62개소 (행사장 3, 숙박시설 59)
  - － 진행요원 등 관계자에 대한 소방안전교육 실시
  - － 현지적응훈련 및 유관기관 합동 소방훈련 실시
- 안전한 행사 개최를 위한 소방력 지원
  - － 소방안전지휘본부 설치 운영
  - － 외국인 행사 참가자를 위한 119 특별 구조·구급대 운영
- 외국인 119신고접수 및 구조·구급활동 강화
  - － 외국인을 위한 3자 통화시스템 구축(help me 119!)

## ② 제90회 전국체육대회 소방안전대책 추진

- 행사기간 : '09. 10. 20 ~ 10. 26 / 7일간
- 예방활동 및 현장대응능력 강화
  - － 경기장 및 숙소 등 체전 관련시설 안전점검, 합동 소방훈련 실시
- 행사 기간중 소방활동 강화로 성공체전 지원
  - － 소방안전 지휘본부(CP) 및 임시 119안전센터 운영
  - － 소방안전대책추진반, 119 종합상황실 운영 : 5개반 12명 편성
  - － 중요 행사장 소방력 지원 : 성화 봉송 및 개·폐회식 등
  - － 119 특별 구조·구급대 운영(3개대 70명) : 선수단 및 관람객 안전 확보
  - － 소방공무원 및 의용소방대원 특별경계근무 실시 : 50개소, 일일 100명

## 2. 예방을 최우선으로 하는 재난관리

---

- 취약시기 및 대상에 따른 맞춤형 예방활동 전개
  - 민·관 협력 예방활동으로 시민안전문화 확산
- 

### ① 취약시기 및 계절별 소방안전대책 추진

- 겨울철 및 봄철 소방안전대책 추진
  - － 대형화재예방을 위한 겨울철 소방안전대책 추진 : 11 ~ 다음 해 2월(4개월)
  - － 봄철 산불예방 및 해빙기 소방안전대책 추진 : 3 ~ 4월
- 여름 휴가철 물놀이 안전사고 예방대책 추진
  - － 물놀이 사고 위험지역 특별관리 : 상보안유원지 외 8개소
  - － 119시민수상구조대 설치 운영 : 7 ~ 8월
- 명절(설, 추석), 연말연시 등 취약시기별 소방안전대책 추진
  - － 역·터미널, 백화점 등 다중이용시설 안전점검 및 소방력 배치

### ② 취약대상별 소방안전대책 추진

- 주택화재 인명피해 최소화 대책 추진
  - － 화재예방을 위한 소방점검 및 소화기·단독경보형감지기 보급
  - － 재난취약계층 거주시설 가스·전기시설 안전점검 및 정비 추진
- 대형화재취약대상 특별관리
  - － 특별소방안전점검 및 소방훈련 실시 : 연 1회
  - － 피난·방화시설 유지관리 지도 및 단속 : 연중
- 지하철역사, 재래시장, 백화점 등 다중이용시설 안전대책 추진

### ③ 안전문화 확산 및 예방활동 전개

- 어린이 및 일반시민 대상 생활안전교육 활성화
  - － 이동안전체험차량 운영 및 상설 소방안전교실 추진
- 민·관 협력을 통한 예방활동 전개
  - － 안전점검의 날(4일), 불조심의 달(11월) 행사 등 예방활동 전개

### 3. 민간 자율안전 역량 향상

---

- 시민과 함께하는 자율방화관리체제 구축 및 안전관리 강화
  - 안전관리우수업소 인증·공표제 신뢰성 제고
- 

#### ① 다중이용 안전관리 우수업소 인증·공표제 운영

- 사업개요
  - － 다중이용업소에 대한 안전관리 우수업소를 선정 공표함으로써 자율적인 안전관리체제 분위기 확산 및 자긍심 고취
- 추진계획
  - － 안전관리우수업소 신청 및 상담 창구 설치·운영 ('09. 3월까지)
  - － 우수업소에 대한 현장 검증 및 우수업소 선정 (80개소)
  - － 우수업소에 대한 인센티브 부여 (소방검사·교육 면제 및 언론 공표)

#### ② 방화관리능력 평가제 운영

- 사업개요
  - － 특정소방대상물의 방화관리 능력평가로 자율방화관리 능력 향상
- 추진계획
  - － NGO 등 평가위원 구성 특정소방대상물 방화관리능력 평가('09. 9월)
  - － 신규 방화관리자 강습시 우수사례 발표 및 전파(연중)
  - － 우수 특정소방대상물 종합정밀점검 면제 등 인센티브 부여

#### ③ 시민참여 안전점검제 운영

- 사업개요
  - － 소방안전점검 등 화재예방에 시민 스스로 참여함으로써 소방행정의 투명성 제고 및 자율 화재예방 감시체제 구축
- 추진계획
  - － 시민참여 안전점검제 추진에 따른 시민안전감시단 구성 ('09. 2월말)
  - － 취약시설 합동점검 및 불법행위 감시 등 시민 옴부즈맨 역할수행

## 4. 완벽한 재난대응태세 강화

---

- 유관기관 참여하는 긴급구조훈련 강화로 통합 대응역량 제고
  - 한발 앞선 재난현장 대응으로 사고예방 및 피해 최소화
- 

### ① 통합대응역량 제고를 위한 교육·훈련 내실화

- 현장위주의 실전적 소방훈련 실시
  - － 화재경계지구 등 취약대상 현지적응훈련 : 월 1회
  - － 재난대비 긴급구조합동훈련 실시 : 연 1회
  - － 긴급구조통제단 가동훈련 실시 : 분기 1회
- 특수재난사고 대비 신속대응체계 구축
  - － 전문교육기관 위탁교육실시
  - － 초동 대응능력 제고를 위한 자체직무교육 : 분기 1회

### ② 긴급구조대응계획 현장적용성 제고

- 긴급구조 대응계획 재난 유형별 활용도 증대
  - － 유관기관 합동 긴급구조대응계획 협의 작성·검토
- 긴급구조자원 D/B구축 및 지역 단위로 네트워크 구축
- 효율적 자원운영을 위한 자원동원·지원·관리절차 체계화

### ③ 소방응원협정체결 정비

- 소방응원협정체제 정비 : 5월중
  - － 소방응원협정 체결기관 보완 및 누락된 소방력 보유기관 협정체결
- 응원출동 훈련 및 능력평가 실시

### ④ 24시간 빈틈없는 상황 관리

- 유·무선전화 및 인터넷 등을 이용한 상황접수 및 처리
- 유관기관 HOT-LINE 구축으로 긴밀한 협조체제 유지

## 5. 재난발생시 신속한 대응 및 구조구급

---

- 효율적 현장관리를 통한 현장대응능력 향상
  - 전문인력 확충 및 역량강화를 통한 구조·구급서비스 품질 제고
- 

### ① 효율적 현장관리를 통한 피해최소화 추진

- 신속한 화재진압·구조를 위한 ‘소방출동로’ 확보
  - － 민·관 합동 주정차 단속 및 ‘소방차길터주기’ 연중홍보추진
  - － 이면도로 등 불법주·정차 즉시 견인구역 설정 : 5개소
  - － 소방차통행곤란지역에 대한 불시출동훈련 실시 : 97개소
- 화재진압·현장대응능력 향상
  - － ‘소방활동 자료조사’ 연중실시
  - － 대상별·유형별 화재진압 매뉴얼 정비 : ‘09년 상반기
  - － 고층건축물 등 취약대상 소방훈련 및 현장점검 강화 : 연중

### ② 긴급구조·구급서비스 품질 제고

- 구조대원 현장대응능력 강화
  - － 각종 재난상황을 가정한 특별구조훈련으로 대원역량 강화
  - － 구조대원 전문교육 실시로 사고유형별 구조기법 향상
- 구급전문인력 확충 및 역량 강화
  - － 1급 응급구조사 자격 취득 지원 및 병원 임상실습(연 3회)
- 병원 전단계 응급의료서비스 수준 향상
  - － 출동시간, 환자정보 등 구급활동 데이터 표준화, 병원의무기록 연계
- 중환자용 구급차 도입 및 운영
- 다양한 재난발생 대비 구조·구급장비 보강
  - － 구조공작차 등 16종 161점, 구급차 등 4종 13점 5세트

## 6. 신뢰도 제고를 위한 화재조사·분석 선진화

---

- 대덕특구 연구소·대학교의 우수한 인적자원·장비 활용
  - 과학적이고 합리적인 화재원인 규명으로 대외신뢰도 제고
- 

### ① 「제조물화재 지원 전담팀」 구성·운영

- 전담 지원팀 구성 / 2009년 하반기
  - － 소비자보호원, 한밭대학교 전기·전자공학과 교수, 자동차화재 전문가 한국전기안전공사, 대덕특구 화재조사자문위원 등
- 제조물 화재 시 분야별 전문가 합동조사를 통한 과학적이고 합리적인 화재원인 규명으로 소송前 보상처리 지원, 피해주민 조기 생활안정 기여

### ② 첨단 분석장비 공동활용 'MOU' 추진

- 한밭대학교 공동실험실습관, 한국기계연구원, 한국기초과학지원 연구원
  - － 시료분석 의뢰, 첨단 분석장비 공동활용, 화재재현 실험 등
- 과학적이고 합리적인 분석시스템 구축으로 화재원인 규명율 제고

### ③ 화재조사·정보분석 능력 제고

- 화재조사 전문교육 및 실험분석 능력 강화
- 화재정보시스템(NFDS) 및 지리정보시스템(GIS)을 통한 과학적 화재 분석·정보제공
- 화재조사연찬회를 통한 지속적 화재조사업무 연찬

### ④ 「화재조사자문위원회」 운영 활성화

- 대덕특구 화재조사 분야별 전문가 6명 위촉('07. 8. 9)
  - － 특이화재, 원인미상 화재에 대한 이론·문헌·실험적 자문
- 화재조사요원 분야별 전문교육, 실험·원인조사 등 자문영역 확대



## 7. 소방현장활동 안전관리 강화

---

- 재난현장 소방활동 안전관리의 체계화로 소방공무원 안전사고 방지
  - 소방공무원의 건강한 신체 유지 및 안전관리로 소방서비스 제공
- 

### ① 소방활동 현장안전관리 체계화

- 소방활동 안전관리 세부활동 기준 및 조직의 체계화
  - － 유형별 현장활동 매뉴얼에 따른 현장안전관리 지침 시행
- 현장 안전관리담당관 지정 위험요인 사전조치
  - － 예지훈련 및 방면지휘관 책임강화로 사고발생 저감
  - － 소방인력증원을 통한 3교대근무 실시 등 근무여건 개선
- 안전관리 교육훈련 및 안전사고 정보관리
  - － 일상적 안전관리 교육·훈련 및 전문교육 강화
  - － 안전사고 발생 조사·분석 실시로 사고사례 정보 공유를 통한 유사 안전사고 발생 사전 예방

### ② 소방공무원 특수근무환경에 따른 건강관리체계 확립

- 소방관서별 건강관리담당관제 운영
  - － 건강관리담당관, 건강관리담당자를 통한 건강관리 업무 수행
- 일반·특수건강검진의 실시로 유해물질 노출에 대한 질병 조기진단·치료
  - － 건강관리협력병원을 통한 일반·특수건강검진 실시
- 건강관리협력병원 지정 운영
  - － 소방공무원의 특수건강검진 및 건강관리에 관한 상담, 자문 등 업무 위촉
  - － 건강관리 협력병원(을지대학병원, 대전중앙병원, 중앙의료재단)
- 소방공무원 외상후 스트레스장애 관리 체계화
  - － 현장활동에 따른 외상후 스트레스장애 조기발견·치료체제 구축

## 8. 조직 역량강화를 위한 기반확충

---

- 외근 3교대 전면실시, 소방장비 현대화 및 소방관서 효율적 배치
  - 근무여건 개선과 사기진작을 통해 소방서비스의 질적 향상 도모
- 

### ① 소방력 확충사업 추진

- 남부소방서 문화119안전센터 이전 : '08~'09(2년) / 1,320백만원 / 중구 문화동 1-254
- 서부소방서 이전 : '09~'10(2년) / 4,747백만원 / 현, 근로자종합복지관  
－ 근로자종합복지관 이전시기에 따라 연계추진

### ② 근무여건 개선을 위한 3교대 인력 증원

- 3교대 소요인력 1,193명 중 부족인력 78명 증원  
－ 3교대 근무 실시(현 78% ⇒ 100%)

### ③ 소방장비 현대화 및 소방용수시설 보강

- 소방장비 현대화
  - － 노후 소방자동차 교체 : 15대
    - 소요예산 : 3,205백만원(국비 320 시비 1,535 재난기금 1,350)
    - 차량내역 : 펌프 7, 구조 2, 구급 3, 고가 1, 굴절 2
  - － 구조장비 보강 : 열화상카메라 등 16종 161점
  - － 구급장비 보강 : 차량소독기 등 4종 13점 5세트
- 소방용수시설 보강
  - － 총 89개소(공설 15, 타 기관 인수 74) / 보유 2,416개소(설치기준 2,747, 88.3%)