

소 방 본 부

- Ⅰ. 상반기 주요업무 추진실적
- Ⅱ. 하반기 주요업무 추진계획
- Ⅲ. 주요 당면·현안사항

Ⅰ. 상반기 주요업무 추진실적

상반기에는

- 우리시 안전지킴이로서의 맡은 바 소임을 다하며 예방행정 위주의 현장활동과 긴급대응능력 강화에 노력하여 단 한건의 대형화재도 발생치 않는 성과를 거두었으며, 주요소방 활동으로는
 - － 화재발생은 729건으로 전년 727건 대비 0.3% 증가
 - － 구조인원은 607명으로 전년 583명 대비 4.1% 증가
 - － 환자이송은 15,789명으로 전년 14,859명 대비 6.3% 증가

① 맞춤형 화재예방 안전대책 추진

- 겨울철 화재예방 종합대책 추진
 - － 화재특별경계근무 및 예방활동 강화 : 특별경계근무 5회, 기동순찰 899회
 - － 백화점 및 재래시장 등 주요 다중이용시설 안전관리 개선대책 : 223개소
 - － 안전한 겨울나기 특별 안전점검 : 5,962개소(불량 355건 조치완료)
 - － 소외계층 주거시설 화재예방활동 강화 : 안전점검 149개소, 교육 615명
- 안전한 봄철 나기 소방안전 추진
 - － 산불예방 및 진화지원활동 : 캠페인 79회, 소방력지원 45회
 - － 주요 취약대상 특별소방검사 : 통신촬영 21개소, 지하철역사 등 25개소
 - － 합동소방훈련 : 73개 기관(인원 1,072명, 장비 209대)
- 재·보궐선거, 석가탄신일 등 주요행사 소방력 배치운용 : 12회
- 위험물시설 안전확보를 위한 지도단속
 - － 무허가위험물 단속 : 5건(형사입건 2, 과태료 2, 경찰통보 1)
 - － 위험물운반용기 일제점검 및 단속 : 347개소(3개소 과태료 부과)
 - － 이동탱크저장소 점검 : 12건(형사입건 1, 과태료 6, 관할소방서 이첩 5)

② 긴급구조 재난현장 대응능력 강화

○ 긴급구조 통합 대응태세 구축

- － 긴급구조지원기관 자원수용체계 구축 107개 기관·단체
- － 1급 방화관리대상 민·관 합동소방훈련 29개소
- － 취약대상 가상화재 출동훈련 220개소
- － 긴급구조대응계획서 책자 작성 배부 73개 기관·단체 500부

○ 취약시기별 인명구조대책 추진

- － 해빙기 대형공사장 등 재난위험시설 일제조사 및 훈련 41개소
- － 유동인구가 많은 설 명절, 행락철 주요장소 등 구조구급대 전진배치

③ 시민안전문화 저변확대 기반조성

○ 대전소방뉴스 온라인 홍보 활성화 : 22회 방송(매주 1회)

- － 소방안전관련 영상자료 보급 및 데이터베이스 구축

○ 어린이 안전환경 조성 및 지원

- － 이동안전체험교육 35회 7,689명, 소방안전교실 운영 482회 45,910명
- － 한국119소년단 조직 운영 : 108개대 4,197명

○ 소방차 길 터주기 운동 전개

- － 소방통로확보 취약지역 관리대상 데이터 구축 96개소
- － 자율방호조직 정비 32개대 571명, 불법 주·정차 단속 831건
- － 소방통로확보 훈련 1,465회(장애물 정비 2,905건)

④ 의용소방대 조직정비 및 사기진작

○ 젊고 유능한 대원 보강 : 현원 1,042명(해임17명, 임용 35명)

○ 전문의용소방대 구성 운영 : 5개대 149명

○ 의용소방대 자문위원 위촉 : 5개소방서 28명

○ 의용소방대원 사기진작

- － 상반기 자녀장학금 지급 52명 : 고등학생 32명, 대학생 20명
- － 전국최초 의용소방대연합회 홈페이지 구축(<http://www.djv119.com>)

5 구급서비스 시민만족도 제고

○ 병원 전단계 응급의료체계 고도화

- － 구급대원 응급의료 지도의사 제도 운영 5개 종합병원 12명
- － 병원 전 응급처치 지도 및 협조체계 유지 76개 병·의원
- － 응급환자 의료지도 실적 : 133명

○ 대시민 응급처치 교육 및 심폐소생술 보급

- － 심폐소생술 체험의 장 운영 8개소 9,534명 참여
- － 기관단체 종사자 등 현지방문 응급처치 교육 1,226회 52,504명

○ 소외계층과 함께하는 구급서비스 전개

- － 신변 응급상황 통보용 단말기 보급·운영 1,713대 284명 수혜
- － 노인전용 구급대 운영 2대, 361회 499명 이송
- － 기초한방진료, 혈압체크 등 노인한방봉사활동 49회 628명

6 소방안전 인프라 구축

○ 소방용수시설 보강 및 유지관리

- － 소방용수시설 보강 71개소, 해빙기 일제점검 2,344개소

○ 노후소방차량 및 구조·구급장비 보강

- － 소방차량 보강 4대, 구조·구급장비 조달요청 47종 1,635점

○ 소방관서 이전 및 신설 추진

- － 서부소방서 이전계획 변경 : 둔산동 근로자종합복지회관('07.4월)
- － 노은119안전센터 설계완료(지상 3층, 연면적 769.2㎡, 공사비 1,104백만원)

○ 출동시간 단축을 위한 네트워크 속도 개선

- － 소방서 5회선(2M→16M), 119안전센터 20회선(512K→2M)증속

7 재난현장 주요 소방활동

□ 화재진압 : 913회 출동

구 분 연 도	화재발생 건수	인명피해(명)			재산피해(백만원)		
		계	사 망	부 상	계	동 산	부동산
2006. 5. 31	727	34	12	22	864	339	525
2007. 5. 31	729	35	4	31	2,389	1,077	1,312
대 비	화재발생 0.3%▲ (1일평균 4.8건 발생), 인명피해 2.9%▲, 재산피해 176.5%▲						

※ 재산피해 증가사유 : 2007. 5. 26 12:36 문평동 (주)디엔에프공장 에탄가스폭발화재 7명경상 7억4천여만원 피해발생
- 화재피해액 산정기준 개선시행(2007. 4. 1~) : 영업시설 피해액 및 잔존물 제거비용(피해액의 10%) 등을
추가하여 화재피해액 산정 현실화(피해액 2~3배 증가예상)

□ 인명구조 : 2,445회 출동

구 분 연 도	구조 인원	승강기	시건 개방	교통 사고	화재	산악 사고	수난 사고	기타
2006. 5. 31	583	146	70	94	68	37	5	163
2007. 5. 31	607	149	144	90	60	30	3	131
대 비	구조인원 : 4.1% ▲ (1일 평균 4.0명 구조)							

□ 응급환자 이송 : 20,928회 출동

구 분 연 도	이송인원	질 병	사고부상	교통사고	기 타
2006. 5. 31	14,859	8,195	3,757	1,637	1,270
2007. 5. 31	15,789	9,085	3,786	1,781	1,137
전 년 대 비	이송인원 : 6.3% ▲ (1일 평균 104.6명 이송)				

대전소방의 하루 활동

1일 평균 221회 출동

화재출동

6.0회

구조출동

16.2회

구급출동

138.6회

소방순찰

60회

II. 하반기 주요업무 추진계획

하반기에도

- 『시민이 편안하고 안전한 대전 실현』에 목표를 두고 맞춤형 현장 밀착형 예방행정과 다양한 소방홍보 활동을 전개
- 증가하는 시민의 안전욕구에 부응하고 다양하게 변화하는 재난 여건에 능동적으로 대응하여 고품질 소방서비스를 제공하고 시민 생활의 안전을 책임지는 역할 수행에 최선을

중 점 추 진

1. 한발 앞선 예방활동으로 대형화재 Zero화
2. 재난피해 최소화를 위한 현장 대응능력 강화
3. 고품질 구급서비스 제공
4. 5분내 출동을 위한 『소방차 길터주기 운동』 전개
5. 소방교육 홍보활동 강화로 안전문화 정착
6. 과학적인 화재조사 전문화체계 구축
7. 의용소방대 역할·기능의 활성화
8. 24시간 빈틈없는 재난상황관리

1. 한발 앞선 예방활동으로 대형화재 Zero화

- 취약시기 및 계절별 특성에 맞는 화재예방활동 강화
 - 화재취약대상 및 다중이용시설 등 화재위험요인 사전제거
-

① 취약시기 및 계절별 소방안전종합대책 추진

- 여름 휴가철 레저·숙박시설 소방안전점검
- 명절 연휴, 성탄절 및 연말연시 안전대책 추진
 - － 다중이용시설 소방안전점검 및 화재예방순찰 강화
- 겨울철 소방안전대책 추진
 - － 취약시기 「화재특별경계근무」 및 소방순찰 등 예방활동 강화
 - － 안전한 겨울나기 특별 소방안전점검
 - － 쪽방 등 저소득층 주거시설에 대한 화재예방활동 강화

② 주요 취약시설 특별 소방안전대책

- 연중 소방검사 계획에 의거 대상별 특성에 맞는 정밀 안전점검 실시
- 유관기관 및 시민단체 합동 소방검사 또는 자체점검결과 지도·감독
- 대형화재취약대상 및 다중이용업소 등 취약시설 합동 소방안전점검

③ 위험물시설 안전 확보를 위한 지도단속 강화

- 위험물제조소 특별 안전점검 실시 : 8월
- 위험물 운반용기 유통실태 점검 및 일제단속 : 8월
- 대량위험물저장소 및 주유·판매취급소 점검 : 11월
- 무허가위험물 일제단속 : 연중

2. 재난피해 최소화를 위한 현장 대응능력 강화

- 복잡 다양화되는 재난상황 등 소방활동 환경 변화에 대비
 - 현장 맞춤형 사전예방 및 신속한 현장대응으로 피해 최소화
-

① 긴급구조 현장 대응능력 배양

- 재난대비 긴급구조합동훈련 실시 : '07.10월(신일동 열병합발전소)
 - － 긴급구조대응계획의 표준절차에 의한 현장대응능력 향상 제고
- 화재취약대상별 현장 활동 위주의 적응훈련
 - － 1급 방화관리대상 민·관 합동소방훈련
 - － 취약대상에 대한 가상화재 출동훈련
- 재난사고 유형별 구조대응능력 배양
 - － 생화학테러대응, 화학사고대응, 방사선안전관리 등

② 취약시기별 인명구조대책 추진

- 119시민수상구조대 설치·운영 : '07. 7. 1 ~ 8. 31(2개월)
 - － 민간자원봉사자 참여를 통한 물놀이 지역 안전관리시스템 구축
 - － 민간 119기마순찰대의 홍보순찰 병행 : 말 2필
- 풍·수해 대비 인명구조대책 추진 : '07.5. 15 ~ 10. 15(5개월)
 - － 기상특보발령시 풍·수해 대책 상황실 운영
 - － 풍·수해 소방지원활동 및 인명구조 활동 수행

③ 신속한 현장대응으로 재난피해 최소화

- 화재현장 진압정보 활용시스템 구축
 - － 동영상 제작·활용을 통한 입체적인 도상훈련
- 소방차 접근불가지역 화재진압대책 강구
- 화재취약지역 소방통로확보훈련 강화

3. 고품질 구급서비스 제공

- 구급접수, 현장 및 이송단계에서 체계별 응급의료 서비스 제공
- 소외계층을 대상으로 한 의료봉사 활동으로 삶의 활력소 도모

① 병원전 응급의료체계 고도화

- 개인별 맞춤형 구급서비스 제공
 - － 각종 질환자 병력, 건강상태 등 기본자료 D/B 관리
 - － 구급신고 접수시 대상자 정보 활용, 응급처치 사전준비
- 병원전 단계 전문의사에 의한 의료지도
 - － 구급대원 지도의사 추가 위촉 : 한국병원 등 2개 병원 4명
 - － 지도의사 위촉 병원 응급의료정보센터 등과의 유기적인 협조체제 유지
- 병원전 단계 적정한 응급처치 시행을 위한 기반 확충
 - － 구급대원 병원임상실습 등을 통한 응급처치능력 제고 : 10명
 - － 자동제세동기, 자동식산소소생기 등 응급처치 장비보강 : 8종 238점
- 일반 시민, 기관·단체 종사자 등 응급처치 교육
 - － 「열린소방서」 확대·운영으로 응급처치 교육 활성화
 - － 기관·단체, 업체 등 현지 방문을 통한 교육 내실화

② 소외계층을 배려하는 구급서비스 전개

- 홀로 사는 노인 응급상황에 대비한 안전장치 확충
 - － 신변 응급상황 통보용 단말기 보급 : 192명
 - 현 보급인원 : 1,713명
- 노인전용구급대 추가 배치·운영
 - － 배치대수 : 1개대(동부소방서)
 - 현 운영대수 : 2개대(중부 및 북부소방서)
- 현장을 찾아가는 노인한방봉사 활동
 - － 참 여 : 한의사, 구급대원, 의용소방대원
 - － 활동내용 : 침술 등 한방진료, 혈압·혈당 체크, 환경미화 등

4. 5분내 출동을 위한 『소방차 길터주기 운동』 전개

- 복잡 다양화되는 재난상황의 소방활동 환경 변화에 대비
 - 화재진압 · 인명구조 · 구급 등 신속한 대응으로 피해 최소화
-

① 시민과 함께하는 참여형 안전문화의식 고취

- 소방서 관할별 홍보캠페인 집중 실시
 - － 주요지역에 캠페인의 집중 실시로 홍보효과 극대화
- 다양한 홍보매체 활용으로 시민참여 유도
 - － 시민참여 활동으로 소방차량에 양보하는 공감대 형성
- 맞춤형 홍보물 제작 · 배부 및 인터넷 홈페이지 게시

② 효율적인 화재진압대책 강구

- 신속한 대응 및 초동진압태세 구축
 - － 소방력의 효율적 활용방안 및 의사전달체제 확립
- 실전적인 훈련을 통한 진압능력 배양
 - － 도상훈련, 야간훈련 등을 통한 현장 대응능력 강화
- 충분한 소방용수 공급체계 구축
 - － 현지 급수체계 구축 및 소방차량 진입 곤란지역 우선 보강
- 소방차량 통행곤란지역 진압 대책 강구

③ 엄정한 법집행을 통한 시민 참여의식 고취

- 소방차 통행 및 소방활동 방해차량 신속 견인 조치
- 특별관리대상 취약지역에 대한 지속적인 주차단속
- 소방활동 방해차량에 대한 강력 지도 및 의법 조치

5. 소방교육 홍보활동 강화로 안전문화 정착

- 교육전담 지정자 운영 내실화로 어린이 안전교육 지원활동 확대
 - 시기별 기획홍보와 동영상 자료 등 온라인 홍보 활성화
-

① 교육전담자 역할 강화 및 안전교육 내실화

- 119안전센터 교육전담요원 교수능력 배양
 - － T/F팀 구성하여 교육자료 정보공유와 자료제작 및 연찬회 개최
- 어린이 등 계층별, 대상별 특성화된 교육자료 보급
 - － 실질적이고 쉽게 이해되고 습득할 수 있는 교육자료를 통한 교육
- 학교(지도교사) 등과의 유기적인 상호 교육지원체계 구축
 - － “안전”이라는 공통 주제를 갖고 상호 정보공유 및 의사교환 정례화

② 시기별 특화된 기획홍보 강화

- 언론매체별 특성에 맞는 맞춤형 홍보활동
 - － TV, 라디오, 신문, 잡지 등 매체 특성에 맞는 특화된 소방홍보전개
- 시기별 기획홍보체계 확립
 - － 계절별 한발 앞선 홍보활동 전개
- 인터넷, 이메일 등 온라인 홍보활동 강화
 - － 인터넷 신문, 이메일 확보 등을 통한 소방뉴스 등 동영상 홍보 강화

③ 대상별 눈높이 소방교육·홍보 전개

- 어린이 등 안전한 생활환경 분위기 조성
 - － 안전한 학교, 가정 및 사회환경 위험요소에 대한 교육,홍보활동 전개
- 대전소방뉴스를 기반으로 안전한 생활문화 정착에 기여
 - － 각종 사고 등 동영상 자료를 교육 및 홍보자료로 제작 활용 보급

6. 과학적인 화재조사 전문화체계 구축

- 복잡·대형화 되어가는 화재양상 및 제조물책임법 시행에 따른
- 화재조사요원의 전문 감식능력 향상으로 과학적인 공신력 제고

① 화재감식 전문능력강화

- 중앙소방학교 화재조사 전문교육 과정 연수(6주과정 4명)
- 선진 화재조사기법 연수(소방방재청 연수 프로그램 연계추진) : 1명
- 화재조사연찬회 및 사례발표회 개최 : 매월 1회

② 화재조사 T/F팀 구성 운영

- 구 성 : 화학공학, 전기공학, 열역학 등 전문가
- 운영시기 : 대형화재, 중요화재, 특수화재 등 사회이목이 집중된 화재로서 원인 불명 화재 발생시

③ 화재시험분석 연구실 설치 현장실험·분석 기능강화

- 설치장소 : 남부소방서(2층)
- 보유기자재 : 49종 50점
- 분석실험 능력 강화
 - － 월 1회 실험분석 및 조사장비 활용 현장감식

④ 과학적인 화재조사·분석을 통한 화재피해저감

- 화재의 유형·원인별 연구·분석으로 소방정책의 기초자료 제공
 - － 월동기, 사회이목이 집중된 화재의 테마분석
- 운영시기 : 대형화재, 중요화재, 특수화재 등 사회이목이 집중된 화재로서 원인 불명 화재 발생시

7. 의용소방대 역할 · 기능의 활성화

■ 전문 자격증 소지자 위주의 『재난전문피해복구지원단』 운영

■ 교육훈련 강화로 소방대응능력 제고 및 의용소방대 역할 · 기능 확대

① 의용소방대 『재난전문피해복구지원단』 운영

○ 전문재난피해복구지원단의 지속적인 확보

- － 신규 대원 임용시 전문자격증을 보유한 자 영입 노력
- － 화재로 인한 피해복구는 물론 각종 재난 발생시 복구지원 임무수행

○ 활동영역의 확대

- － 활동시기 : 재난발생에서 복구까지 모든 재난활동에 참여
- －

활동지역 : 전국으로 범위 확대

－ 주요활동 : 구호품전달,

소실주택(건물) 개 · 보수지원 등

② 교육훈련 강화로 소방대응능력 제고

○ 교육훈련 이수 연간 총량제 시행

- － 교육훈련 총량 : 연 24시간 이상
- － 분 야 : 소방관계법령, 화재진압, 인명구조 및 응급처치 등
- － 방 법 : 소방기관 및 외부기관 교육훈련
- － 내 용 : 이론 및 실기 등
- － 미이수자 조치 : 자녀장학금, 해외연수 및 선진지 견학 등 각종 혜택 대상 에서 제외

○ 교육 · 훈련분야 마일리지제도 시행

- － 교육 · 훈련분야 (3개 항목) : 25점
- － 정기소집 교육 · 훈련 참석(분기1회) : 10점 / 1회 참석시 2.5점
- － 소방학교 등 교육훈련 이수 : 5점 / 1주 미만 3점, 1주 이상 5점
- － 소방기술경연대회 참가(중앙 및 자체대회) : 10점

8. 24시간 빈틈없는 상황관리

- 재난초기 적극적 상황관리를 통한 피해 최소화
 - 친절하고 신속한 소방서비스 제공으로 대시민 소방이미지 제고
-

① 재난초기 상황관리 강화

- 119신고접수 후 유관기관 동시지령체계 확립
 - － Hot-Line 등 긴급연락체계를 통한 상황전파
- 출동대 도착전 신고관계자에 대한 상황대처 정보 제공
 - － 신고내용별 응급처치, 초기소화, 인명 대피요령 등 지도
- 위치정보시스템 등 구축 프로그램 적극 활용
 - － 신고자의 정확한 위치 습득으로 출동의 신속성 향상
 - － 재난유형별 정보수집 및 전파 용이
- 소방 상황요원의 재난상황관리 능력 강화
 - － 상황별 대처 요령 등 자체 직무교육 실시 : 분기별 1회
 - － 화재, 사고 등 주요 재난현장 현지답사 실시 : 연 2회

② 친절하고 신속한 119신고서비스 제공

- 대시민 서비스 개념의 신고 접수처리 자세 확립
 - － 지속적인 친절교육을 통한 수보자의 의식 변화 유도
 - － 민간 기업체 친절운동에 대한 적극적인 벤치마킹
- 신고내용에 대한 적극적인 해결 방안 모색
 - － 소방작전 개념을 적용한 신속한 조치
 - － 유관기관 통보 등 상황에 맞는 조치방법 강구

Ⅲ. 주요 당면 · 현안사항

1. 여름철 인명구조 종합대책 추진

1. 여름철 인명구조 종합대책 추진

- 여름철 집중호우, 태풍, 물놀이사고 등 인명피해 발생시기 도래
- 사고예방활동에 중점을 두고 유사시 인명피해 최소화 총력

① 풍·수해 중점추진사항

- 중점기간 설정 운영 : '07. 5. 15 ~ 10. 15(5개월간)
- 소방차량 100%가동유지 및 풍수해장비 정비·점검 : 3종 39점
- 「풍·수해대책상황실」 운영 : 재난구조종합상황실에 설치
 - － 풍·수해 상황관리 및 단계별 비상대책반 운영 : 4개반
- 침수·인명피해 우려지역 중점관리
 - － 기동순찰 강화, 침수 등 인명피해 우려시 주민대피체제 가동
- 기상특보 발령시 소방공무원 특별경계근무 실시
 - － 평시·준비·비상단계로 구분 24시간 즉각 동원태세 유지
- 주요 피서지에서의 구조·구급활동 강화 : 청소년수련시설 등 중점관리

② 여름철 「119시 민수상구조대」 운영

- 여름철 유원지 등에서의 물놀이 안전사고방지 등 예방활동과 사고 발생시 신속한 인명구조·구급활동
 - － 운영기간 : '07. 7. 1 ~ 8. 31(2개월간)
 - － 인 력 : 127명(민간참여 시민자원봉사자)
 - － 장 소 : 수난사고 우려지역 7개소(2개소 고정배치, 5개소 순찰활동)
 - － 주요활동 : 물놀이 안전제도 및 인명구조, 도보 및 수변순찰
- ※ 2006년 활동실적 : 7개소 102명 활동, 인명구조 3명, 안전조치 3,576건