

<업무보고 : 안양소방서>

주요업무보고

1. 일반현황

☐ 관할

- 구역 : 안양시 일원(31개동), 58.5km²(동안구 22.95km², 만안구 35.55km²)
- 인구(가구) : 591,749명(동안구 330,815 · 만안구 260,934)(194,263호)

☐ 소방력

- 기구 : 2과 7담당 6파출소 · 1구조대(7구급대)
- 정원 : 139명(소방직 138, 기능직 1)
 - 의용(여성)소방대 : 170명(의용소방대 120, 여성소방대 50)
 - 공익근무요원 : 16명(행정보조 3, 시설경비 13)
 - 공공근로요원 : 15명(구급차운전 12, 구급보조 2, 청사관리 등 1)
- 장비
 - 소방차량 : 36대(펌프차 9, 물탱크 6, 화학 1, 구급 7, 구조 1, 기타 12)
 - 인명 및 수난구조장비 : 유압구조장비 세트 등 160종 690점
 - 무선통신장비 : 124대(기지국 5, 중계국 2, 휴대국 82, 이동국 35)
 - 소방용수시설 : 477개소
 - 소화전 : 405개소
 - 급수탑 : 65개소
 - 저수조 : 7개소
 - ※비상소화장치 : 20개소

☐ 예산규모 : 6,460백만원

- 인건비 : 3,753백만원(58%)
- 경상비 : 2,461백만원(39%)
- 사업비 : 246백만원(3%)

☐ 소방대상물

- | | | |
|----------------|-----------|-----------------|
| ○ 소방검사대상 | ----- | 3,855개소 |
| ○ 근린생활시설 1,815 | ○ 공장 321 | ○ 숙박시설 204 |
| ○ 의료시설 35 | ○ 판매시설 81 | ○ 아파트 · 기숙사 223 |
| ○ 업무시설 141 | ○ 종교시설 93 | ○ 교육 · 연구시설 86 |
| ○ 복합건물 486 | ○ 지하가 2 | ○ 기타 368 |

※ 1급 42개소, 2급 1,797개소, 일반 2,016개소

※ 다중이용시설 : 1,446개소(유흥주점 244, 단란주점 128, 노래방 378, 게임제공업 294, 비디오방 32, 기타 370)

○ 고층건축물 ----- 702개동

(아파트 689동, 복합건축물 13동)

○ 11층~13층 : 90동 ○ 14~16층 : 318동 ○ 17~19층 : 88동
○ 20층 이상 : 206동

○ 위험물제조소 등 ----- 522개소

○ 제조소 : 7개소 ○ 주유취급소 : 65 ○ 저장취급소 : 308개소
○ 판매취급소 : 43 ○ 일반취급소 : 13 ○ 이동탱크저장시설 : 86

○ 가스시설 ----- 35개소

○ 충전소 : 5개소, ○ 가스취급시설 : 30개소

※ 도시가스 공급배관 : 270km, 정압시설 : 2개소

2. 화재·구조·구급활동 분석

☐ 화재현황

○ 현황

(10월 말 기준)

	출동건수	피해건수	인명피해(명)	재산피해 (백만원)
2002	414	158	17	760
2001	678	184	17	1,047
증감%	-38.9	-14.1	0.0	-27.4

※ 1일 평균 : 1.5건, 2백47만원 피해발생

○ 원인·장소별

【원인별】

전기 44.9, 담배 24.1, 불타·성냥·양초 3.8%, 방화 6.3%, 불장난 1.9%,
기타 19.6

【장소별】

주택·아파트 27.0%, 차량 26.6%, 근린생활시설 22.1%, 공장·작업장 8.2%,
음식점 5.0%, 기타주거시설 4.4%, 판매시설 2.5%, 기타 4.2%

□ 구조활동

○ 현황

(10월말 기준)

	출동건수	피해건수	구조인원
2002	856	467	403
2001	938	505	427
증감%	-8.74	-7.52	-5.62

※ 1일평균 : 2.8건, 1.32명 구조

○ 원인별·장소별

【원인별】

감힘 32.6%, 화재 14.3%, 안전조치 12.6%, 승강기사고 10.0%, 교통사고 7.9%,
산악사고 3.7%, 기타 21.1%

【장소별】

주택 52.2%, 사무실 22.0%, 도로상 11.7%, 공장 4.2%, 산 3.6%, 차량 2.3%,
기타 4.0%

□ 구급활동

○ 현황

(10월 말 기준)

	출동건수	피해건수	구조인원
2002	10,063	7,524	7,625
2001	10,139	7,490	7,629
증감%	-0.75	-0.45	-0.05

※ 1일 평균 : 32건 출동, 25명 이송

○ 상병별 · 나이별

【상병별】

급성질환 33.4%, 만성질환 24.2%, 사고부상 23.4%, 교통사고 7.4%, 약물중독 1.4%, 기타 9.4%

【나이별】

60대 이상 27.1%, 50대 11.6%, 40대 20.4%, 30대 15.1%, 20대, 11.0%, 10대 5.9%, 10대 미만 7.3%

3. 2002년도 소방여건과 추진방향

[여건과 전망]

- 전형적인 수도권 주거, 상업도시로서 소방대상물의 다양화에 따른 소방수요 증가양상
- 고층, 심층화하는 도시형성에 따른 대형사고 요인증가
- 사회변화에 따른 복지성 소방수요 증가



[기본방향]

- 완벽한 소방안전 대책 추진
- 투명한 소방행정 구현
- 질 높은 소방서비스 제공



[역점추진방향]

- 시민 곁에 다가가는 소방행정 기반 조성
- 적극적인 화재예방 및 홍보활동 전개
- 빈틈없는 상황관리 및 현장대응태세 확립
- 삶의 질을 높이는 119 봉사활동 전개
- 자기개발과 교육훈련을 통한 전문인 육성



편안한 안양시 안정된 시민생활

4. 2002년도 주요업무 추진현황

- ☐ 지역특성에 적응한 소방력 보강

- 소방장비 보강 : 공기호흡기 등 43종 796대(점)
 - 소방차량 : 2대(조연, 미니소방펌프)
 - 화재진압장비 : 공기호흡기 등 6종 609점
 - 화재조사장비 : 발굴장비 세트 등 9종 9점
 - 인명구조·구급장비 : 14종 116점
 - 일반구조장비 : 코아드릴 등 11종 84점
 - 구급장비 : 산소소생기 등 3종 32점
 - 기타 장비 : 공기호흡기 충전기 등 14종 60점
- 소방용수 시설 확충 : 소화전 10개소(추진 중)
- 보조인력 활용 : 공익요원 16명, 공공근로자 15명

□ 소방조직의 활성화 방안 강구

- 사기양양책 추진
 - 모범공무원 표창 : 30명
 - 산업시찰 및 해외연수 : 7회 9명(산업시찰 5, 해외연수 4)
 - 직원애로사항 청취 : 2회 229명
 - 체육행사 : 2회 248명
- 엄정한 공직기강 확립
 - 민원담당자 정신교육 : 10회 230명
 - 자체민원감찰 : 9회
 - 복무점검 : 10회
- 직장 교육훈련 내실화
 - 직장훈련 및 정신교육 : 11회 1,760명
 - 실기·실습 위주의 현장교육, 문제해결능력 향상

□ ISO 9001 인증업무 내실화

- 품질소방행정 자체진단 실시 : 1회 (1월)
- ISO 1·2차 사후심사 대비 자체점검 : 2회(5월, 8월)

□ 신속한 재난대응체제 확립

- 단계별, 권역별 광역출동체제 정착 ⇒ 제3권역(안양, 군포, 과천, 광명소방서)
- 화재 양상별 적응, 전술훈련 및 가상불시 출동훈련 : 수시
- 화재조사 전담부서 격상운영
 - 화재조사 전담부서 운영 : 조사관(소방위) 배치

- 화재피해 안내소 운영강화 : 홈페이지를 통한 홍보
- 소방용수시설의 효율적 관리
 - 소방용수시설 477개소 담당공무원 및 주민보호자 지정운영
- 재난 상황관리 장비보강
 - 119 신고 일원화 단말장치 등 6종 보강
- 긴급구조기관 및 유관단체 사전대비 체제 정비
 - 재난관리 편람 제작 배포 27개 기관
- 유관기관 관계자·실무자 회의 및 재난대비훈련
 - 긴급구조훈련 : 1회(비산동 종합운동장)

□ 대형화재 예방대책 적극 추진

- 다수인명 피해 우려대상 특별관리
 - 소방법규 위반업소 인터넷 공개 : 21개소
 - 소방법규 위반업소 주민신고 센터 운영
 - 간부현장 확인 및 지도점검 : 37개소 192회
- 화재취약시기 예방활동강화
 - 특별경계근무 실시 : 10회
- 위험물 제조소 등 안전대책 추진 : 정밀점검, 엄정한 사법조치
- 지하공동구 특별관리
 - 유관기관 공조체제 강화 및 Hot-Line 설치 운영
 - 초기진압을 위한 비상키 비치 운영
 - 유관기관 합동소방안전점검

□ 취약대상 소방안전 점검

- 화재경계지구 합동 정밀점검(2회 1개소) : 4건 시정조치
- 유관기관 합동 소방안전점검(6회 114개소) : 94건 시정조치
- 정기·특별 소방검사(17회 1,967개소) : 886건 시정조치
- 다중이용시설 특별 소방안전점검(6회 1,761개소) : 31건 시정조치
- 위험물제조소 등 소방안전점검(1회 142개소) : 4건 시정조치

□ 구조·구급활동 능력 선진화

- 직무능력 향상을 위한 교육훈련
 - 구조·구급기법 및 장비조작 숙달훈련 : 430회 2,916명
 - 외래강사 초빙 및 병원응급실 실습 교육 : 3회 81명

- 수난구조훈련 : 3회 39명
- 산악구조훈련 : 1회 20명
- 화학구조대 훈련 : 2회 21명
- 승강기 전문교육 : 1회 9명
- 장애인을 위한 수화교육 : 2회 193명
- 재난취약지역 사고대비 중점관리 및 유관기관 공조체제 유지
- 취약지역 및 시설 현지확인 특별관리 : 5개소 4회
- 긴급구조기관·단체간 공조체제 정비 : 27개 기관(단체)
- 산악사고 대비 안내 표지판 설치 : 3개산 27개소
- 유관기관 합동 긴급구조 종합훈련 : 1회 294명(안양종합운동장)

□ 사랑의 119 봉사활동 확대

- 노령인구 보호를 위한 무선페이징수신기 설치 운영
- 설치대수 : 156대
- 총 신고건수 : 98건(1~10월까지 실적)
- 실제 이송건수 : 10건
 - 기기잘못 및 사용 오동작 : 88건
- 소방공무원 및 여성의용소방대원에 의한 시설점검 : 1,328건
- 「응급처치법」 교육 실시
- 간호사, 응급구조사 등 활용 교육 : 46회 11,917명
- 노약자·지체장애자 등을 위한 「구급차 예약제」 운영 : 2명
- 구급대원 독거노인 가정방문 : 156명
- 사랑의 119도우미증 발급 : 237명(붙임자료 참조)

〈사랑의 119도우미증 배부〉

□ 추진방침

- 독거노인 및 지체장애인의 갑작스런 사고 발생시 적절한 응급처치와 신속한 이송
- 소외계층을 중심으로 적극적인 참 봉사행정 구현

□ 추진계획

- 추진기간 : 연중
- 사랑의 119도우미증 1차 제작 및 배부 ----- 3월중
- 사랑의 119도우미증 2차 제작 및 배부 ----- 10월중
- 발급을 희망하는 대상자에게 제작 배부 ----- 연중

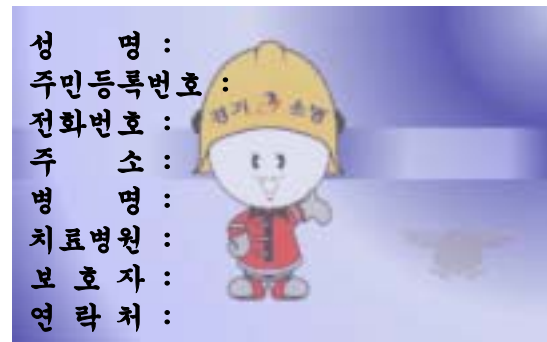
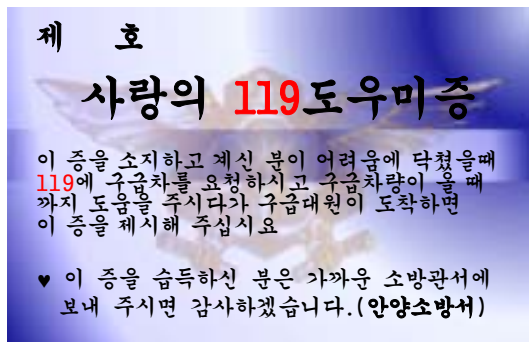
□ 추진성과 : 총237명

- 사랑의 119도우미증 1차 발급(3월) ----- 148명
- 사랑의 119도우미증 2차 발급(10월) ----- 89명

【사랑의 119도우미증】

[앞 면]

[뒷 면]



□ 시민 소방안전의식 고취방안 강구

- 의용소방대 운영의 내실화
 - o 젊고 봉사정신이 투철한 우수인력 영입 조직정비 : 5개대 36명
 - o 실질적인 교육훈련을 통한 지역방재 구심조직 육성 : 월 1회
 - o 우수 의용소방대원 선발 표창 : 15명
 - o 우수 의용소방대원 자녀장학금 지급 : 8명 8,461천원
 - o 의용소방대원 체육행사 실시 : 1회(11월 5일)
- 직장 자위 소방조직 육성강화 : 1,832개대 34,114명
- 119소년단 조직정비 및 체험교육 실시
 - o 조직정비 : 36개대 1,328명
 - o 119 체험교육 : 22회 1,079명
- 신문·TV 등 언론매체를 통한 홍보활동 : 182회

□ 소방업무 전산화 추진

- 소방지령 전산화 사업추진
 - o 119신고 일원화 단말장비
 - o 다중신호 분배 전송장치 등 2종

- 안양시 지하공동구 화재감시장비
- 차량용 U·VHF 복합 교신장비
- 소방대상물 전산입력 3,893개소
- 도상훈련용 동영상화 작업 1,727개소 완료

5. 당면현안사항

☐ 월동 소방안전대책 추진

- 기간 : 2002. 10. 16 ~ 2003. 2. 28
- 목표
 - 대형화재예방 및 화재로 인한 인명피해 절대방지
 - 대대적인 소방홍보 및 교육·훈련으로 시민안전의식 제고
 - 새로운 소방수요에 부응할 수 있는 예방소방행정체제 정립
 - 적극적인 예방소방행정추진으로 시민생활안전 도모
- 추진계획
 - 효과적인 목표달성을 위한 단계적 추진
 - 예비단계(Infra구축)
 - 지역특성에 맞는 세부추진 계획수립
 - 유관기관, 시민단체 등과 합동점검반 구성
 - 대형화재예방대책협의회 구성(시민, 교수, 유관기관 등)
 - 광역응원출동체제 재정비(지역간, 유관기관, 단체 등)
 - 방화환경 붐 조성 단계
 - 「전국불조심 강조의달」 행사 실시로 시민안전의식 고취
 - 시민이 함께하는 다양한 불조심 홍보행사 개최
 - 소방유공자 및 안전관리 우수대상 포상 자율방재 유도
 - 중점 추진단계
 - 시민, 사회단체, 유관기관 등 합동으로 화재예방 총력
 - 다중이용업소 및 백화점 등 대형화재취약대상 집중점검
 - 관계자의 일상점검 생활화로 자율방화관리체제 기반 조성