

시민과 함께 다시 뛰는 **울산**

2020년 주요업무계획

2020. 02.



울산광역시
ULSAN METROPOLITAN CITY
(소방본부)

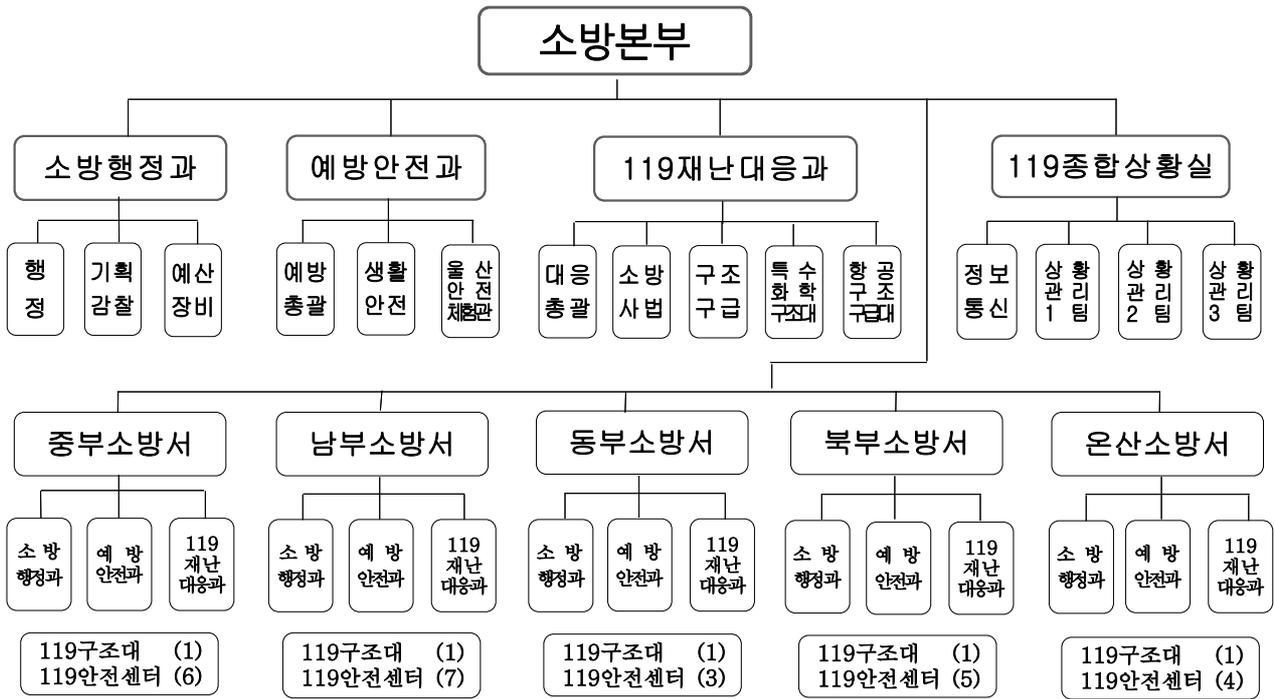
○ ○

목 차

I . 일반현황	1
II . 2020년도 세출예산 현황	5
III . 2020년도 주요업무계획	7
부 록	35

I. 일반 현황

1 기 구 (1본부, 5소방서, 5구조대, 25안전센터)



2 정·현원 ("20. 1. 10. 기준)

(단위 : 명)

부서별	직급별	계	소방준감	소방정	소방령	소방경	소방위	소방장	소방교	소방사
계(정/현원)		1172/1170	1/1	9/9	30/30	85/86	108/269	208/270	311/236	420/269
소방행정과		21/23	1/1	1/1	3/3	3/3	5/6	5/5	2/3	1/1
예방안전과		33/33		1/1	3/3	3/3	6/6	10/8	9/12	1/0
119재난대응과		50/53		1/1	5/5	8/8	7/13	14/15	9/10	6/1
119종합상황실		37/37		1/1	4/4	0/0	5/7	10/15	13/10	4/0
중부소방서		244/242		1/1	3/3	15/16	21/66	42/48	67/45	95/63
남부소방서		266/264		1/1	3/3	17/17	24/63	42/54	75/60	104/66
동부소방서		135/134		1/1	3/3	12/12	12/26	23/32	37/23	47/37
북부소방서		184/183		1/1	3/3	14/14	15/44	25/42	48/33	78/46
은산소방서		202/201		1/1	3/3	13/13	13/38	37/51	51/40	84/55

※ 의용소방대원 : 70개대 1,710명 / 사회복지무요원 133명

3 담당사무

부 서 명	주 요 사 무
소 방 행 정 과	<ul style="list-style-type: none"> 소방공무원의 인사·상훈·교육훈련 및 복무관리 소방관서 감찰 지도 감독 소방공무원의 보건안전 및 복지에 관한 사항 소방예산의 편성 및 집행·결산 총괄 운영
예 방 안 전 과	<ul style="list-style-type: none"> 화재예방·홍보에 관한 사항 위험물 안전관리에 관한 사항 국가산업단지 등 대형화재 취약대상 안전관리 울산안전체험관 운영
119재 난 대 응 과	<ul style="list-style-type: none"> 화재현장 출동 및 화재조사 총괄 지휘감독 의용소방대 운영 및 관리에 관한 사항 소방사범업무 처리에 관한 사항 구조·구급대 운영 및 교육훈련 소방항공구조대의 운영·관리에 관한 사항 특수화학구조대의 운영계획 수립 및 시행
1 1 9 종 합 실	<ul style="list-style-type: none"> 화재, 구조·구급 등 119신고접수에 관한 사항 출동지령 및 관제업무에 관한 사항 소방정보통신시스템 구축·운영 및 유지관리 응급환자에 대한 안내, 상담 및 지도 등
소 방 서	<ul style="list-style-type: none"> 화재 예방·경계 및 진압에 관한 사항 재난·재해, 그 밖의 위급한 상황에서의 구조·구급 활동 관할구역 내 특정소방대상물 안전관리 건축동의, 위험물, 다중이용업소 인·허가 등 소방민원 처리

4 기동장비 현황 : 256대

계	주 력 소 방 차										기 타 소 방 차						행 정 차	소 방 헬 기	
	소 계	사다리·굴절	주·배연	펌프차	물탱크	화학차	지휘·조사	구조차	구급차	생활안전	소 계	트레일러	유조차	장비운반	이동채험	진단차			순찰차
256	185	12	8	41	18	13	14	20	30	23	71	15	1	19	3	6	7	20	1

5 소방용수시설 : 2,929개소

계	소화전			저수조	급수탑	비상소화장치
	소계	지상식	지하식			
2,929	2,856	2,590	266	72	1	140

6 특정소방대상물 : 39,949단지(57,621개동)

계	근린생활	업무시설	공장	창고	숙박시설	노유자시설	복합건축물	공동주택	기타
39,949	19,461	728	2,673	1,216	766	840	2,428	1,653	10,184

※ 위험물 제조소 : 8,126개소(제조소 334, 취급소 1,066, 저장소 6,726)

7 소방활동 현황

○ 화재출동 : 1,326건

구분	출동건수	화재건수	인명피해(명)			재산피해(백만원)		
			계	사망	부상	계	부동산	동산
2018년도	1,481	887	32	5	27	7,354	4,441	2,913
2019년도	1,326	737	71	4	67	66,992	23,560	43,431
증감(%)	△10.4	△16.9	121.8	△20	148.1	810.9	430.4	1,390.9

○ 구조출동 : 19,809건

구분	출동건수	처리건수	구조인원	일일평균(구조인원)
2018년도	17,231	14,286	1,980	5.4
2019년도	19,809	16,618	1,985	5.4
증감(%)	14.96	16.32	0.25	-

○ 구급출동 : 43,733건

구 분	출동건수	이송건수	이송인원	일일평균 (이송인원)
2018년도	43,248	29,690	30,462	83.4
2019년도	43,733	30,245	31,102	85.2
증감(%)	1.12	1.87	2.10	2.16

○ 생활안전 : 10,303건

구 분	활 동 내 역								일일평균 (처리건수)
	계	별집 제거	동물 포획	잠금장치 개 방	전기	가스	자연 재난	안전 조치	
2018년도	8,299	3,214	1,246	884	121	88	73	2,673	22.7
2019년도	10,303	4,342	1,460	1,002	103	62	132	3,202	28.2
증감(%)	24.1	35.1	17.2	13.3	△14.9	△29.5	80.8	19.8	24.2

울산소방의 하루

2019년 1일 평균 119신고접수 609건(의료상담 79건 포함)

1일 평균 178건 출동

(화재 3.6, 구조 54.3, 구급 119.9) ※구조 중 생활안전 28.2건

Ⅱ. 2020년도 세출예산현황

1 세출예산

(단위 : 백만원)

구 분		2020년	%	2019년	%	증 감	%
소방안전특별회계	계	137,668	100	127,041	100	10,627	8.37
	행정운영경비	99,617	72.36	90,026	70.86	9,591	10.65
	기 본 경 비	2,069	1.5	1,794	1.41	275	15.33
	인 력 운 영 비	97,545	70.85	88,232	69.45	9,313	10.56
	재 무 활 동	3,057	2.22	1,087	0.86	1,970	181.23
	예 비 비	4,061	2.95	1,886	1.48	2,175	115.32
	사 업 비	30,932	22.47	34,042	26.79	△3,110	△91.4

2 세입예산

(단위 : 백만원)

구 분		2020년	%	2019년	%	증 감	%
계		137,668	100	127,041	100	10,627	8.37
소방안전특별회계	지역자원시설세	35,600	25.8	35,600	28.02	0	0
	세 외 수 입	380	0.28	463	0.36	△83	△17.93
	경세외수입	170	0.12	202	0.16	△32	△15.84
	입세외수입	210	0.15	261	0.20	△51	△19.54
	소방부안전세	12,401	9.01	12,401	9.76	0	0
	국고보조금등	1,398	1.02	2,032	1.60	△649	△31.2
	보전수입등	87,889	63.8	76,545	60.25	11,344	14.82

3 소방안전특별회계

(단위 : 백만원)

구 분	2020년	2019년	증 감 액	비율(%)	비 고
계	137,668	127,041	10,627	8.37	
소방행정과	25,239	19,294	5,945	30.81	
예방안전과	2,978	5,422	△2,444	△45.08	
119재난대응과	5,984	7,086	△1,102	△15.55	
119종합상황실	2,193	2,831	△638	△22.54	
중부소방서	24,324	22,018	2,306	10.47	
남부소방서	25,757	24,602	1,155	4.69	
동부소방서	13,711	13,269	442	3.33	
북부소방서	18,133	15,830	2,303	14.55	
온산소방서	19,349	16,689	2,660	15.94	

Ⅲ. 2020년도 주요업무 계획

[1] 한 사람이라도 더 많은 생명을 구한다.

- ① 최일선에서 생명보호를 책임지는 정예인재 양성(핵심) 10
- ② 생명보호 중심의 현장 응급의료체계 전문성 강화 11
- ③ 화재 인명피해 저감을 위한 주택용 소방시설 설치 촉진 12

[2] 한 사람이라도 더 많은 시민이 안전에 관심을 갖게 한다.

- ① 시민생활 밀착형 119안전서비스 강화(핵심) 14
- ② 시민과 함께하는 안전문화 조성 15
- ③ 지역방재 핵심조직으로 의용소방대 역할 강화 16

[3] 하나라도 더 살피 사고를 미연에 방지하고 줄여나간다.

- ① 국가산업단지 소방안전대책 강화(핵심) 18
- ② 시기별, 대상별 맞춤형 화재예방대책 추진 19
- ③ 화재조사 전문성 강화 및 과학적 화재원인 규명 20
- ④ 현장대원 긴급구조 활동을 위한 화재안전정보 조사(신규) 21

[4] 어떤 재난에도 하나로 뭉쳐 신속 정확하게 대응한다.

- ① 대형 재난현장 긴급구조 대응능력 강화(핵심) 24
- ② 원활한 현장활동을 위한 대응환경 개선 25
- ③ 특수재난 대응역량 강화를 위한 훈련시스템 구축(신규) 26
- ④ 119상황관리 강화 및 소방정보통신 고도화 27

[5] 한 사람이라도 더 많은 시민이 신뢰하는 조직을 만든다.

- ① 소방력 보강 등 견실한 소방조직 기반 구축(핵심) 30
- ② 변화하는 소방제도·환경에 걸맞은 행정 구현 31
- ③ 특별사법경찰 운영강화로 소방안전 법질서 확립(신규) 32
- ④ 학습하는 직장문화, 적극적인 직무수행 분위기 조성 33

1

한 사람이라도 더 많은 생명을 구한다.

전략 1	한 사람이라도 더 많은 생명을 구한다.
	☞ 전문교육훈련 운영으로 현장에 강한 소방인재를 양성해 생명보호 최일선의 인명구조 능력을 강화하고, 병원전 응급의료서비스 품질을 높여 구명의 기회를 높인다.
핵심 가치	생명보호, 소방인재, 구조·구명, 주택화재 인명피해 저감
핵심 역량	○ 조직 은 다양한 전문교육훈련과 시책을 마련하여 대원의 생명보호 능력 향상의 기회를 제공한다. ○ 대원 은 전문기술과 현장대응능력을 향상시켜 한 사람이라도 더 많은 생명을 구하는데 힘쓴다.
시책 (사업)	① 최일선에서 생명보호를 책임지는 정예인재 양성 ② 생명보호 중심의 현장 응급의료체계 전문성 강화 ③ 화재 인명피해 저감을 위한 주택용 소방시설 설치 촉진



□ 사업개요

- 반복·숙달 훈련을 통한 기본에 충실한 교육훈련 체계 확립
- 해외연수 등 전문기관 위탁프로그램을 통한 전문기술 습득
- 포상제도를 통한 적극적인 생명보호 직무 수행 분위기 조성

□ 추진현황

- 일과표에 따른 교육·훈련 실시 및 전술훈련평가(연 2회)
- 위험물안전관리 등 직무전문교육(중앙소방학교 등 18개 과정, 51명)
- 심해잠수과정 등 외부위탁교육(해군해난구조대 등 12개 과정, 52명)

□ 추진계획

- **(기본충실)** 반복·숙달 훈련을 통한 현장대원 상시 소방훈련 체계 강화
 - 4개 분야 58개 종목(화재진압19, 인명구조17, 응급처치16, 장비조작6)
 - 소방활동에 필요한 최소 훈련시간 확보(주간 3시간, 야간 2시간)
 - 화재·구조·구급 분야별 평가(연 2회)
- **(전문교육)** 소방학교 전문교육과정(4개 분야 61개 과정*)을 통한 전문능력 배양
 - * 특수재난분야 12개, 화재분야 18개, 구조분야 15개, 구급분야 16개
- **(자격취득)** 교육훈련을 통한 전문자격 취득률 향상*
 - * 화재대응능력 진압대원의 83%, 인명구조사 구조대원의 60%, 응급구조사 구급대원의 58%
- **(위탁교육)** 외부 전문기관 위탁교육훈련을 통한 전문기술 습득
 - 美응급의료시스템 해외연수를 통한 선진 응급의료기술 습득(1명/3주)
 - 울산대학교병원·동강병원 심전도 및 심·뇌혈관질환 교육(연 2회)
 - 美응급구조사협회(NAEMT)인증 '병원전외상처치술' 교육(대전보건대)
- **(포상제도)** 생명보호 직무 적극수행 분위기 조성
 - 최강소방팀 선정, 3대 세이버* 포상을 통한 적극적인 임무수행 유도
 - * 하트(심정지환자)세이버, 트라우마(중증외상환자)세이버, 브레인(뇌졸중환자)세이버

□ 추진배경

- 중증응급환자에 대한 신속성과 전문성을 겸비한 구급서비스 필요
- 구급상황관리, 현장처치 등 분야별 대응능력 강화를 통한 소생률 제고

□ 추진현황

- 구급서비스 품질지표(4개)* 달성으로 중증환자 구명률 향상
 - * 국민행복소방정책 : 심정지인지를, 수보반응시간, 소생술시행률, 흉부압박 도달시간
- 특별구급대 시범운영(소방서 직할센터 5개소) 및 4개 지역대 구급차 배치
- 펌블런스 출동실적('18년 147건 → '19년 148건)

□ 추진계획

- **(확대처치)** 특별구급대 운영 : 119구급대 응급처치 범위 확대 시범시행
 - 특별교육을 이수한 2인 이상의 전문자격자(1급, 간호사)가 탑승
 - 응급처치 범위 확대 시범시행 : 중증외상, 심·뇌혈관, 응급분만, 쇼크
 - ※ 전국 9개 권역(울산 포함), 6개월 단위 성과평가, 소방청 법제화 추진
- **(구급차 3인 탑승 확대)** 구급대원 폭행피해 방지 및 중증응급환자 구명률 제고
 - ※ '19년 3인 탑승율 : 46.8% → '22년 까지 단계별 추진 목표 설정 : 69% 이상
- **(원스톱처치)** 구급차 심전도전송시스템 4개 구급대 확대* 운영
 - * (기존) 농소, 범서, 온산 3개대 + (확대) 유곡, 삼산, 화암, 송정(특별구급 4개대)
 - 스마트폰을 이용한 원격진단(심전도 판독) : 심정지환자 소생률 제고
- **(구급상황관리)** 구급상황관리 운영 내실화를 위한 역할 및 기능 강화
 - 광역단위(부울경 창원) 지도의사 통합운영 및 전원기관협의체 운영 활성화
 - 다수사상자 관리시스템 안정적 운영을 통한 구급상황관리업무 역할 강화
- **(업무협약)** 중증환자 구명률 제고를 위한 울산대병원 협업 기능 강화
 - 외상센터 전문의 핫라인 및 신속한 진료체계 구축, 구급대원 교육 정례화

□ 기대효과

- 중증응급환자에 최적화된 구급활동체계 기능 및 전문성 강화

□ 추진배경

- 최근 3년간 주택화재는 전체 화재의 16%, 화재사망자의 44% 차지
- 주택화재 인명·재산피해 저감을 위한 소방시설 자율 설치 촉진 필요
 - ※ 2018년 주택화재 중 주택용 소방시설을 설치한 경우 인명피해 미발생, 평균 재산피해액은 약 90배 저감된 것으로 분석됨

□ 추진현황

- 취약계층 주택용 소방시설 보급 : 800세대 / 64,800천원
- 주택화재보험 가입 지원 : 1,000세대 / 9,440천원
- 농어촌 원거리 「화재 없는 안전마을」 조성 : 5개소 353세대
- 자율 설치 분위기 조성을 위한 다방면 홍보

□ 추진계획

- (목표설정) 2020년 설치율 목표 68%(전년 대비 6% 증가)
 - ※ 목표세대수: 103,549세대, 기준세대수: 152,278세대(2019년 세움터 건축행정시스템)
- (무상보급) 안전취약계층 주택 화재피해 저감대책 추진
 - 주택용 소방시설(소화기 1, 단독경보형감지기 2) 보급 : 900세대 / 78,400천원
 - 「화재 없는 안전마을」 조성사업 연계, 주택용 소방시설 설치 및 사후관리
 - ※ 취약계층 주택화재보험 가입 지원 : 1,100세대 / 10,316천원
- (설치지원) 공동구매, 설치상담, 정보제공 등 원스톱지원센터 운영
- (자율설치) 다양한 시책추진과 집중홍보를 통한 자율설치 촉진
 - 지역 언론, 라디오 등을 통한 이벤트, 기획 연재 및 보도
 - 디지털전광판, 영화관, 버스정보시스템 등 다중이용장소 집중 표출
 - 지역행사 시 홍보부스 운영 및 기념품, 부상품으로 증정
- (설치확산) 주택용 소방시설 설치 굿딜(Good Deal)사업 확대 추진
 - 주택용 소방시설 중 1가지 이상 설치된 주택에 나머지 시설을 무료 보급
 - 직접 설치할 여건이 안 되는 경우 신청 접수에 따라 설치작업 대행

2

안 사람이라도 더 많은 시민이 안전에 관심을 갖게 한다.

전략 2	한 사람이라도 더 많은 시민이 안전에 관심을 갖게 한다.
	☞ 내실 있는 홍보와 교육으로 시민의 참여를 유도해 안전의식을 고취하고 생활밀착형 서비스를 제공해 안전문화를 조성한다.
핵심 가치	시민 안전의식, 지역사회, 생활밀착형 안전서비스
핵심 역량	○ 조직은 대시민 교육과 안전체험의 내실을 다지고, 지역사회 핵심 방재조직으로서의 의용소방대 역할을 모색한다. ○ 대원은 대시민 홍보와 교육에 적극 참여하고, 대시민 홍보 및 강의능력을 향상시킨다.
시책 (사업)	① 시민생활 밀착형 119안전서비스 강화 ② 시민과 함께하는 안전문화 조성 ③ 지역방재 핵심조직으로 의용소방대 역할 강화



□ 추진배경

- 안심 주고, 보람 받는 시민생활 밀착형 안전서비스 제공
- 생활주변 안전사고 방지를 위한 생활안전출동 DB분석, 홍보강화

□ 추진현황

- 119시민수상구조대 운영(진하해수욕장 등 3개소)
 - 2019년 실적 : 인명구조 29명, 안전조치 3,974건
 - ※ 2008년 이후 11년 연속 시민수상구조대 배치장소 사망사고 제로
- 생활안전 민원서비스(간힘사고, 벌집제거, 동물포획 등) 출동
 - 2019년 실적 : 10,303건(전년 대비 24.1% 증가)
- 생활안전구조 차량 및 장비 보강(차량 23대, 장비 31종 834점)

□ 추진계획

- (시민밀착) 시민속으로 찾아가는 안전인프라 구축
 - 「화재 없는 안전마을」 사후관리 강화(57개소 4,449세대)
 - ※ 기존 지정마을 정비 및 신규지정 요건 및 심사 강화
 - 농어촌 지역방호를 위한 소형펌프차 성능 개선(CAPS장착, 고압호스 구입)
 - 휴가철 물놀이 시민 안전확보를 위한 119시민수상 구조대 운영*
 - * 3개소(진하해수욕장, 일산해수욕장, 신명해변)
 - 수난안전시설물 190개소(간이기구 10, 부환 168, 경고판 12) 일제점검·정비
- (생활밀착) 사계절 전천후 생활안전서비스 강화
 - 봄가을 : 등산목안전지킴이, 산악구급함 정비, 야영장 화재안전 지도
 - 여름 : 119시민수상구조대, 폭염구급대 운영, 벌집제거, 급·배수지원
 - 겨울 : 한파구급대 운영, 고드름 제거, 폭설 대응 등 구조·구급활동
- (홍보강화) 생활 주변의 크고 작은 위험요소에 대한 안전사고 홍보
 - 연령·대상별 출동빈도가 높은 유형별 안전사고 사례분석(DB)
 - 생활안전사고 대처요령 언론·홈페이지 등을 통해 지속 홍보

□ 추진배경

- 시민 누구나 직접 참여하고 공감할 수 있는 다양한 소방안전교육 필요
- 안전의 대상으로 여겨지던 시민을 주인으로 인식하고 함께하는 안전문화 유도
 - ※ 맞이하는 시민 → 찾아가는 시민 → 소방과 함께하는 시민

□ 추진현황

- 울산안전체험관 운영 : 124,647명('19년)
 - 산업안전보건공단 「산업안전체험교육장」 외부기관 전국최초 인정('19년 1월)
 - 일반인 심폐소생술 전문교육기관 인증 획득(대한심폐소생협회, '19년 3월)
- 연령·대상별 맞춤형 소방안전교육 실시 : 1,298회 139,695명('19년)
- 안전문화축제·소방동요대회 개최 : 연평균 73,000여명 참가

□ 추진계획

- (맞이하는) 안전체험관 주말 교육프로그램 운영 확대
 - 기존 13회 → 16회(회당 20명 / 260명 → 320명)
 - 안전체험관 재난지식 학습 창의쉼터 「안전도서관」 운영
 - ※ 안전도서, 소방교육 기자재 배치로 체험객 대기 및 학습공간으로 활용
- (찾아가는) 참여중심 대 시민 소방안전 교육·홍보
 - 농·어촌 학교 찾아가는 이동안전체험교육, 노인·장애인 등 재난약자 방문교육
 - 지역 축제·행사와 연계한 소방안전부스 운영(화재·생활안전, 응급처치)
 - 자율적 안전관리능력 함양을 위한 '공동주택 화재안전리더' 양성
- (함께하는) 시민과 소통하고 공감하는 소방안전문화 확산
 - 보고, 듣고, 느끼는 오감만족 체험형 「울산119안전문화축제」
 - 어린이들이 외치는 안전메아리 「울산119소방동요경연대회」
 - 두 손으로 이루는 생명의 기적 「일반인 심폐소생술 경연대회」
 - 미래의 주역, 어린이(청소년)와 함께하는 소방안전 활동
 - ※ 119소년단 모집 및 운영(초·중·고), 미래소방관 체험교실 운영(중학교), 불조심 어린이마당(초등학교), 119안전뉴스 경진대회(초·중·고)

□ 추진배경

- 의용소방대 전문화로 실질적인 현장활동 인력 양성 및 영역 확대
 - ※ 현원 : 70개대 1,548명(정원 1,710명 대비 90.5%)
- 지역방재 핵심조직으로서 지역여건을 반영한 의용소방대 운영 필요

□ 추진현황

- 화재·구조, 예방홍보, 봉사활동 등 : 8,143회 67,408명
- 생활안전전문대 운영 비긴급 생활안전서비스 제공 : 66회 출동
- 생활안전, 심폐소생술 등 전문강사 양성 : 49명(총 232명)

□ 추진계획

- **(역량강화)** 의용소방대원 상시 교육훈련 및 선진사례 견학
 - 현장 대응능력 향상을 위한 소집훈련 강화(월 1회)
 - 의용소방대 직무역량 강화 워크숍(연 1회)
 - 의용소방대 국외 선진 활동사례 벤치마킹 및 견학(연 1회)
- **(현장대응)** 의용소방대 현장 지원활동 충실
 - 대형화재 시 소방차량 출동로 확보 및 주민대피 유도
 - 산불화재 시 등짐펌프 활용 산불진압 및 인근 지리정보 제공
 - 태풍 등 자연재난 시 동력소방펌프 활용 배수지원, 복구지원
 - 화학사고 발생시 화학전문의용소방대 정보공유 및 현장지원 활용
- **(지역방재)** 지역사회 밀착 활동영역 확대
 - 전통시장 화재예방 전문의용소방대 운영(10개대 191명)
 - ※ 기존 소방출동로 확보 + 안전순찰, 소방용수시설 점검 및 관리(월 1회)
 - 계절별* 안전사고 예방을 위한 전문의용소방대 전진배치
 - * 봄·가을(간월재, 신불산) / 여름(배내골, 선바위유원지, 신명해변)
 - 비긴급 구조활동 지원 생활안전전문대 운영 확대(6개대 ⇒ 8개대)
 - ※ 벌집제거 등 비긴급 생활안전활동에 적극 참여(말벌보호복, 동물포획장비 등 보급)
 - 전문자격 보유 의용소방대원 대 시민 안전교육 주도
 - ※ 생활안전·심폐소생술강사 활용 지역주민 안전·안심 확보

3

하나라도 더 살피 사고를 미연에 방지하고 줄여나간다.

전략 3	하나라도 더 살피 사고를 미연에 방지하고 줄여나간다.
	☞ 안전울산 건설을 위한 대책을 수립해 시행하고, 예방과 철저한 검사로 피해를 줄인다.
핵심 가치	안전도시 울산, 국가산업단지 안전, 화재원인 규명
핵심 역량	○ 조직 은 국가산단 안전대책 등 안전도시 울산을 위한 화재예방 대책을 수립해 추진한다. ○ 대원 은 시기별, 대상별 화재예방 대책을 차질없이 수행하고 화재 조사(Investigation)와 특별조사(Inspection) 전문성 제고를 위해 노력한다.
시책 (사업)	① 국가산업단지 소방안전대책 강화 ② 시기별, 대상별 맞춤형 화재예방대책 추진 ③ 화재조사 전문성 강화 및 과학적 화재원인 규명 ④ 현장대원 긴급구조활동을 위한 화재안전정보 조사



□ 추진배경

- 국가산업단지 노후화(1970년대 조성)에 따른 소방안전대책 필요
- 연간 2,205만kl(전국 42%)의 액체위험물 취급에 따른 화재·폭발 위험성 상존
- 산업단지와 도심지역이 인접하여 재난발생 시 대형인명 피해발생

□ 추진현황

- 대형 유류저장탱크 화재진압용 대용량포방사시스템 도입 정부예산 반영
※ 사업기간 : '20년 ~ '21년 / 예산(국비 176억4천만원) / 장비(2세트)
- 대량위험물 저장·취급 사업장 전수검사(1,829개소, 양호 628, 불량 1,201)
- 포소화약제보급차(6,000리터) 2대 국가산단 관할 소방서 배치(남부, 온산)
- 에너지저장장치(ESS) 관계자 간담회 5회(69명), 화재진압훈련(43개사) 실시

□ 추진계획

- (계획수립) 석유화학단지(Oil Combinat) 안전관리 종합계획 수립
 - 法 제정 건의, 석화단지 안전관리 조례 제정, 장비보강 등 추진
 - 석유콤비나트 방재대책(방재계획, 방재본부 설치, 안전관리협의회 등)
- (대비·대응) 대용량포방사시스템 도입기반 구축('21년 배치 예정)
 - 직경 45m 이상 옥외탱크(139기) 진압활동정보카드 현행화, 현지적응훈련 등
- (예방검사) 대량 위험물 저장·취급 사업장 전수검사('20년 1,360개)
 - ※ 고양 저유소화재 관련 3개년('19년 ~ '21년)동안 4,593개 전수검사('21년 1,769개)
- (관리강화) 화재경계지구 및 기업체 에너지저장장치(ESS) 안전관리 강화
 - 사업장 관계자에 대한 안전성 강화 및 사고예방 지도
- (상호협력) 안전관리협의회, 기업체 CEO토론회 등 협력체제 강화
 - 정기보수 위험작업정보 등의 공유를 통한 대형재난 사전 예방
 - 화재·폭발, 화학사고 시 주변 사업장 근로자 긴급대피 재난문자 발송
- (교육·훈련) 합동소방훈련 등을 통한 대상차별 자체소방대 역량강화
 - 초기 사고대응 기본기술 및 지식습득을 위한 교육훈련

□ 추진배경

- 화재발생 통계분석을 통한 시기, 대상, 장소별 특성에 적합한 예방활동
- 사회적 이슈 사고발생, 정부 방침에 따라 지역실정에 맞는 안전대책 추진

□ 추진현황

- 화재안전특별조사 : 15,597개동 조사완료(계획대비 100%)
 - 자진개선 22,639건, 과태료·입건 30건, 구·군 이첩 119건
- 겨울철 소방안전대책('18. 11월 ~ '19. 2월)
 - 위험물 옥외저장탱크 화재대응 훈련, 대형공사장 현장 지도(112개소) 등
- 봄철 화재예방대책(3월 ~ 5월)
 - 전통사찰 등 지도방문(40개소), 목조건물 화재진압훈련(44개소) 등

□ 추진계획

- (계절별) 화재 취약요인 대비 소방안전대책 추진
 - 겨울철 : 화재취약대상·다중이용시설 등 예방·대비·대응 소방안전대책
 - 봄 철 : 문화재, 전통사찰, 건축 공사장 등 화재예방대책
- (특정 시기별) 맞춤형 화재예방대책 추진
 - 설날·추석 연휴대비 : 전통시장, 판매·관람 등 다중이용시설(1월, 9월)
 - 부처님오신날, 성탄절 및 연말연시 : 종교시설 및 다중이용시설(12월)
 - 선거 투·개표소, 수능 시험장, 중요 행사장 등 안전점검 추진
- (주요 대상별) 대책추진 및 소급적용 안내 등 법령개정 후속 조치
 - 다중이용업소 화재위험도 평가에 따른 위험등급별 안전조치 강화(296개소)
 - 고층건축물 소방특별조사 등 예방활동 및 현장대응력 강화
 - ※ 고층건축물 33개소(주상복합 16, 아파트 16, 숙박1)

□ 기대효과

- 맞춤형 사전 예방활동을 통해 시민이 안심하고 생활하는 환경 조성
- 취약대상 화재예방대책 추진으로 대형사고 사전 방지

□ 추진배경

- 화재조사 주도적 역할 수행을 위한 조사요원 전문능력 향상
- 화재원인 규명률 제고를 통한 감식기관으로서 위상 정립

□ 추진현황

- 화재조사차량 적재장비 실습교육 강화(2회)
- 화재감식·감정을 위한 화재조사 전문위원* 위촉
 - * 전문위원 구성 : 6명(소방 1, 화학 2, 전기 1, 차량 1, 손해사정사 1)
- ESS(에너지저장장치)화재 재연실험('19. 8. 6)

□ 추진계획

- (감식·감정) 화재원인 규명률 제고('19년 87.4% → '20년 88%)
 - 특히 화재사례 재연실험을 통한 과학적 원인 규명(연 1회)
 - 경찰, 국과수, 전문위원 참여 합동감식을 통한 감식능력 향상
 - 감식, 감정 동시수행 및 소방과학연구원 활용 화재원인 규명률 제고
- (실험연구) 화재 재연실험 및 연구 논문집 발간
 - 화재조사 사례를 연구·실험 정보 자료로 활용
- (분석예방) 분기별 화재원인 분석 및 데이터 활용 화재예방대책 반영
 - 화재예방·홍보활동 강화 및 대응정책 기초자료로 활용
- (역량강화) 전문교육 및 국외연수를 통한 화재조사요원 역량 제고
 - 화재조사관 양성(연 10명), 국외연수(연 1명/영국·프랑스)
 - 화재 감식능력 향상을 위한 화재조사장비* 사용법 교육(연 4회)
 - * 금속현미경, X선 분석기, 가스크로마토그래피 등

□ 기대효과

- 화재원인 분석을 통한 유사화재 예방 및 피해 경감
- 화재통계 빅데이터 활용 대 시민 화재 경각심 고취 및 소방정책 환류

□ 추진배경

- 범정부 화재안전특별조사와 연계하여 화재안전정보 DB구축
 - ※ 제천·밀양화재 계기로 대통령 지시(대형화재 재발방지)
- DB를 활용하여 현장대원 인명구조 및 화재진압 시 자료 제공

□ 추진현황

- 기 간 : 2018. 7월 ~ 2019. 12월(1년 6개월)
- 대 상 : 화재취약 다중이용시설 등 15,597개동(계획대비 100%)
 - ※ 조사결과 : 양호 9,138(58.6%), 시정 6,339 (40.6%), 휴·폐업 120동(0.8%)
- 결과활용 : 화재안전특별조사 결과를 반영한 화재안전정보 DB 구축 운영

□ 추진계획

- (추진기간) 2020. 1월 ~ 2022. 12월(3년간)
- (조사대상) 화재안전특별조사 미실시 대상 37,431개동
 - ※ 총 57,621개동 중 대량위험물 전수조사 4,593개동 별도 추진
- (조사내용) 건축물 개요, 이용자 특성, 연소확대 요인, 주변도로 여건 등
- (조사방법) 소방공무원 현장조사
 - 소 방 : 소방관서별 화재안전정보조사반 구성·운영(14개반 30명)
 - ※ 관계인 자체점검시 화재안전정보조사 병행 및 결과제출토록 법개정 추진 중
- (활용계획)
 - 현장 활동 소방대원에 건축물 정보 제공, 화재안전기준 제도개선 자료
 - 화재안전정보 대국민 공개로 화재로부터 안전한 공간 제공
 - 화재안전관리 취약분야 개선과제 발굴 등 자료 활용

□ 기대효과

- 화재예방 및 현장대응 정보 활용으로 소방활동 대응능력 강화
- 건축물 화재안전정보 대국민 공개를 통한 관계인 자율안전관리 의식 제고

4

어떤 재난에도 하나로 뭉쳐 신속·정확하게 대응한다.

전략 4	어떤 재난에도 하나로 뭉쳐 신속·정확하게 대응한다.
	☞ 재난의 복합·대형화에 따른 총력 대응체계를 구축하고 현장 지휘체계를 확립해 재난대응 효과를 극대화한다.
핵심 가치	대응환경 조성, 긴급구조통제단, 상황관리, 훈련시스템
핵심 역량	○ 조직은 특수재난 훈련시스템을 구축하고 119상황관리 체제를 강화한다. ○ 대원은 현장활동 대응을 위한 환경개선에 앞장서고 긴급구조 통제단 훈련에 적극 참여해 운용능력을 향상시킨다.
시책 (사업)	① 대형 재난현장 긴급구조 대응능력 강화 ② 원활한 현장활동을 위한 대응환경 개선 ③ 특수재난 대응역량 강화를 위한 훈련시스템 구축 ④ 119상황관리 강화 및 소방정보통신 고도화



□ 추진배경

- 대형재난 시 긴급구조통제단 중심의 통합지휘체계 확립 필요
- 통제단 운영 능력향상 및 긴급구조지원기관 역할 강화 필요

□ 추진현황

- 재난 유형별 긴급구조훈련* 및 긴급구조지원기관 종사자** 교육
 - * 원전사고 대응훈련, 선박화재훈련, 사찰 및 산불 대응훈련 등 ** 18개 기관 44명
- 선박화재, 태풍 등 주요 재난현장 긴급구조통제단 조기 운영
 - ※ 염포부두 선박화재, 자동차 수출선화재, 농수산물도매시장화재, ESS화재, 풍수해
- 유해물질사고 대응과정 운영(소방대원 144명 / 자체대 192명 교육)
- 방사능누출 신속대응을 위한 「방사성 동위원소 정보카드」 45개소 작성

□ 추진계획

- (긴급구조) 긴급구조통제단 가동체계 상시 구축, 통제단장 지휘권 확립
 - 대규모 재난 대응체제 확립을 위한 긴급구조훈련(25회)
 - 재난현장 공동대응체제 강화를 위한 긴급구조지원기관 소통 강화
 - 긴급구조지원기관 회의 개최(기관장 연 1회, 협력관·연락관 연 2회)
 - 긴급구조지원기관 종사자 교육 및 훈련(교육 1회, 훈련 12회)
- (특수재난) 화학·생물·방사능 등 특수재난 분야 대응역량 제고
 - 전문위탁교육을 통한 기초지식 함양 및 초동대처 능력 배양
 - 지역 특성별(선박·터널·공항·석화단지 등) 대규모 민·관합동 훈련
 - 초고층건축물 화재진압전담팀(엑소디움 / 성남센터) 대응체제 정비
 - 방사능 측정 및 보호장비 지속 보강(방사선량측정기, 방사능보호복)
 - 소방드론 운영자 육성 및 드론운영 기반 조성('20년 4대 도입)
- (자연재난) 태풍, 집중호우, 지진 등 자연재난 피해저감을 위한 신속대응
 - 긴급구조통제단 조기가동으로 현장밀착형 재난대응체제 유지
 - 수방장비 확보 및 인명피해 발생지역 소방력 조기투입

□ 추진배경

- 소방대 현장대응환경* 개선을 통한 신속·정확한 임무수행 여건 조성
- * 통신 환경, 출동 환경, 소방용수 확보 등 현장대응에 영향을 끼치는 환경

□ 추진현황

- 소방관서 앞 교통신호제어시스템 설치·운영 : 17개소
- 소방차 진입장애구간 출동환경 개선
 - 거주자 우선 주차구획 정비 19개소, 소방차 출동로 구획 표시 15개소

□ 추진계획

- (통신환경) 모바일 정보통신기술 활용 원거리 외곽지역 무선난청 개선
 - 지휘차 LTE무선이동중계장치* 2개소 설치(중부, 온산) : 42,000천원
 - * 소방무전 시 민간 모바일 이동통신망을 이용할 수 있게 하는 장치
- (출동환경) 출동장애지역 시설개선 등을 통한 현장도착률 향상
 - 소방차 화재현장 출동 7분 이내 도착률 향상(70.4% → 70.5%)
 - 「긴급차량 우선 신호제어시스템」 운영(교통기획과 협업)
 - 3개 구간(종가로, 강남로, 매곡로) 시범운영 후 효과분석 추가설치 검토
 - 거주자우선 주차구획 정비(구·군 시설관리공단 협업)
- (용수환경) 신속하고 풍부한 소방용수 확보를 위한 시설개선
 - 산림인접 및 소방차 진입곤란 마을 비상소화장치 설치(19개소)
 - 태양광 LED 표지판을 이용한 야간 시인성 개선(20개소)
 - 소화전 주변 불법 주·정차 단속을 통한 상시 접근성 확보
 - 지상식 소화전 구경확대(65mm → 115mm) 교체 설치(30개소)
 - ※ 2018. 2. 남구 뉴코아아울렛 대형화재시 고가골절사다리차 용수공급량 부족

□ 기대효과

- 무선 난청지역 해소 및 원활한 소방용수 공급으로 현장대응력 강화
- 출동장애지역 시설개선을 통한 소방활동 골든타임 확보

□ 추진배경

- (지역여건) 석유화학 콤비나트 안전관리를 위한 역량강화 필수
- (교육환경) 지역특성을 반영한 자체 교육훈련시설 부재
 - ※ 국가산단 민간대상 교육과정 운영중이나 교육환경 열악('17년~'19년, 52개사 429명)
- (민간수요) 재난 초기대응을 위해 자체소방대 등 민간훈련 필요
 - ※ 민간 교육수요 4만여명(자체·자위소방대, 안전관리자, 긴급구조지원기관 등)

□ 사업개요

- 지역 재난환경에 적합한 특수재난 훈련시설 건립
 - 부지 42,135㎡(석화단지 인접), 교육관(3,000㎡) 및 훈련시설(4종*)
 - * 선박화재훈련, 화학·방사능대응훈련, 위험물화재대응훈련, 실화재훈련
- 민간 및 소방공무원 대상 특수재난대응 전문 교육훈련과정 개설
 - 대형·특수재난 발생 시 초기대응 기술 및 진압전술 능력 배양

□ 추진계획

- (기반구축) 부지조성, 건축설계 등 전문훈련시설 건립기반 구축
 - 특수재난 전문훈련기관의 면모를 갖춘 국제적 수준의 시설설계
- (과정개발) 교육훈련 대상별* 맞춤형 프로그램 개발
 - * 긴급구조지원기관, 자체·자위소방대, 소방공무원, 의용소방대 등
- (벤치마킹) 국·내외 훈련시설 벤치마킹을 통해 최적의 교육여건 마련
 - 유사시설 운영현황 분석 및 건축·운영 전문기술 자문위원회 구성
- (사전점검) 교육과정 사전운영을 통한 교육훈련 수요분석 및 운영체계 점검
 - ※ ('20년) 자체소방대, 소방공무원 대상 유해물질사고대응 과정(연 300명 교육) 운영
[시설 건립 후('23년) 정상운영 시 연간 2,300명 교육훈련 추진]

□ 기대효과

- 특수재난대응 전문능력 배양으로 신속한 현장대응과 피해최소화
- 민·관 공동 대응을 통한 대형·특수재난 초기대응체계 강화

□ 사업개요

- 119상황관리능력 강화를 통한 재난 접수 및 대응 능력 향상
- 노후장비 교체·보강 및 최첨단 정보통신기술(ICT) 기반 구축

□ 추진현황

- 출동 예고지령제, 출동지령 목표시간 설정(화재 75초, 구조 95초, 구급 60초)
- 고성능 재난감시용 CCTV(4개) 설치 및 구·군 방범CCTV(4,800개) 시스템 연계
- 현장영상전송시스템 구축(36대) 및 네트워크 보안장비 교체(23대)
- 소방무선통신 디지털 전환('19년 9월)으로 통신품질과 성능개선

□ 추진계획

- **(상황관리 강화)** 119수보 및 관제 능력 향상을 통한 재난 대응력 강화
 - 119신고전화 장애발생 및 신고폭주대비 훈련(연 2회)
 - 재난유형별 상황관리 표준 대응매뉴얼 작성·활용
 - 긴급신고 공동대응 훈련 및 출동예고지령을 통한 골든타임 확보
- **(신고요령 홍보)** 다양한 119 신고요령* 대 시민 홍보
 - * 음성 및 영상통화, 다매체신고접수시스템(SMS, MMS, 119신고앱, 신고웹 등)
 - 소방본부 통합 홈페이지 신고요령 게시 및 팸플릿 등 배부
- **(정보통신 고도화)** 긴급구조시스템 통신장비 교체 및 보강
 - 네트워크 접근제어 노후장비 교체(8대)
 - 무선 중계국 이중화(9식) 및 원격기지국 증설(8식)
 - 남부지역권 고성능 재난감시용 CCTV 추가 설치(4대)

※ 주요 거점(남부, 북부, 울주권)에 순차적 설치로 울산전역 재난감시망 구축

5

한 사람이라도 더 많은 시민이 신뢰하는 조직을 만든다.

전략 5	한 사람이라도 더 많은 시민이 신뢰하는 조직을 만든다.
	☞ 내부적으로 조직의 규율을 바로세우고 적극적인 직무수행과 학습하는 직장분위기를 조성하고, 외부적으로는 소방안전 법질서를 확립해 신뢰받는 조직을 만든다.
핵심 가치	소방안전 법질서, 적극적인 직무수행, 변화에 적응하는 조직
핵심 역량	○ 조직 은 직원이 안정적으로 근무할 수 있는 환경을 조성하고 대외적 신뢰를 구축하기 위한 시책을 개발한다. ○ 대원 은 적극적인 직무수행과 학습분위기로 신뢰할 수 있는 조직 만들기에 적극 참여한다.
시책 (사업)	① 소방력 보강 등 견실한 소방조직 기반 구축 ② 변화하는 소방제도·환경에 걸맞은 행정 구현 ③ 특별사법경찰 운영강화로 소방안전 법질서 확립 ④ 학습하는 직장문화, 적극적인 직무수행 분위기 조성



□ 추진배경

- 정부 현장부족인력 충원 계획에 의한 연차적 소방력 보강
- 대형재난 위험인자 증가에 따른 재난대응 인프라 확충

□ 추진현황

- 현장중심 소방인력 보강 : 108명(현장 99, 지원 9)
- 소방차량 보강 : 23대(교체 13, 신규 10) / 2,887백만원
- 소방장비 보강 : 구조구급장비 등 129종 8,284점 / 4,651백만원

□ 추진계획

- (직제개편) 효율적인 재난 대응을 위한 필수직제 보강
 - 구조·구급 기능 분리, 소방특별조사 확대 등에 따른 전담팀 신설
 - ※ (본부) 구급팀 / (소방서) 대응총괄팀, 소방특별조사팀, 위험물안전팀(온산)
- (인력충원) 국정과제와 연계한 현장중심의 소방인력 충원
 - 특수소방차 운영인력, 현장안전점검관 등 현장 부족인력 우선 보강
 - ※ 소방력 보강 연간 계획에 따른 120명(현장인력 102명, 현장지원 18명) 충원
- (장비보강) 화재 및 재난현장 대비를 위한 장비보강
 - 현장지휘 소방차 등 4종 4대(1,260백만원) 교체·보강
 - 구조구급장비 등 178종 6,726점(3,405백만원) 교체·보강
 - ※ 구조장비 : 125종 2,822점 / 구급장비 : 38종 1,550점 / 진압장비 : 4종 23점

□ 기대효과

- 지역적 특성에 맞는 필수 소방력 보강으로 현장대응력 강화
- 필수 직제 마련으로 효율성 향상 및 미래 지향적 조직체계 기틀 마련

□ 추진배경

- 사회와 기술 변화에 따른 법제도 반영 및 조기정착 필요
- 법령 제·개정을 통한 사업주 책임의식 강화와 대형재난 방지
- 위험요소를 사전에 발굴하여 안전관리방안 모색

□ 추진계획

- (제도정착) 최근 개정된 법령·제도의 조기정착 및 확산
 - 도로교통법상 소방본부(서)장이 요청하는 주차금지 구역*설치 및 표시**
 - * 다중업소영업장 건축물의 주차금지구역 ** 길 가장자리 또는 연석에 설치하는 노면표시
 - 소방기본법상 소방자동차 전용구역 설치 장려책 추진(처별조항 없음)
 - 소방시설자체점검결과보고 제출기간 단축(30일 → 7일) 적극 안내 ※ 시행일('20.8.14.)
 - 종합정밀점검 대상 확대(스프링클러가 설치된 특정소방대상물) ※ 시행일('20.8.14.)
- (소급적용) 법개정으로 소급되는 소방시설 설치 독려 및 확인
 - 의료시설 스프링클러설비 등 소급설치 기한('22.8.31.) 내 설치 독려
 - 다중이용업소 비상구 추락방지시설 소급설치 기한('19.12.25.) 종료에 따른 확인
- (제·개정 건의 등) 신규 위험요소 발굴 및 관리방안 적극 모색
 - 폐기물업체의 '가연성폐기물' 안전관리를 위한 소방법령 개정 건의
 - ※ 특수가연물에 포함시켜 관리(소방기본법), 소방시설 설치의무 강화(소방시설법)
 - 석유화학단지 종합적 안전관리를 위한 법제정 필요성 검토 및 건의
 - ※ 일본의 「석유콤비나트등 재해방지법」에 준하는 사업주의 책임과 의무 부여
 - 화학운반선 울산항 입·출항 정보공유(울산항만공사)
- (신기술 습득) 시대변화에 따른 신기술의 이해 및 대응을 위한 교육
 - 新산업분야 생산연구시설 견학(에너지저장장치, 전기·수소차)

□ 기대효과

- 변화하는 소방환경에 발빠른 대처로 신뢰받는 소방행정 실현

□ 추진배경

- 소방특별사법경찰 활동 강화로 안전한 소방환경 조성
- 소방활동 방해사범(구급대원 폭행* 등) 엄정한 범집행

* 전북익산 구급대원(소방경 강연희) 신경손상. 뇌출혈로 치료 중 순직('18. 5. 1)

□ 추진현황

- 2019년 소방본부에 소방사법경찰팀 신설(담당 1명, 수사관 3명)
- 2019년 위험물 안전관리법 위반 등 소방안전 위해사범 기획단속
 - ※ 최근 3년간 소방사범 송치 : 63건('19년 22건 / '18년 21건 / '17년 20건)

□ 추진계획

- (기획수사) 5대 소방안전 위해사범* 근절을 위한 기획수사(연 2회)
 - * 소방활동방해, 소방시설 부실공사, 무검정 소방용품 사용, 소방시설·위험물안전관리법위반
- (직접수사) 소방활동 방해사범에 대한 엄정한 대응
 - 구급대원 폭행피해 발생 시 24시간 대응체계 확립
 - 소방활동방해사범에 대한 소방특별사법경찰 직접수사
 - ※ 소방특별사법경찰 수사업무 효율성 제고를 위한 업무협력 강화(울산지방경찰청)
- (집중단속) 사회적 이목이 집중되는 재난 발생 시 관련분야 집중단속
- (수사실무) 교육을 통한 소방특별사법경찰 업무능력 향상
 - 수사 전문기관 위탁교육 : 법무연수원, 검찰청 등(연 20명)

□ 기대효과

- 소방 위해사범에 대한 적극적 단속으로 시민 안전 확보
- 소방공무원 폭행사범 엄정대응을 통한 안전한 근무환경 조성

□ 추진배경

- PTSD(외상후 스트레스 장애) 예방 등 직원 안전보건 강화
- 적극행정 제도화(조례제정 등)에 따른 적극적인 직무수행 지원 강화
- ※ 보건안전 강화 + 사기진작 + 직무지원 → 당당하고 적극적인 직무수행

□ 추진현황

- 찾아가는 상담실 운영, 자살예방교육 및 PTSD예방 음악연주회 개최
- 아차사고 사례학습 등 현장대원 안전사고 예방을 위한 안전의식 강화

□ 추진계획

- (안전·보건) 현장활동 안전문화 정착 및 체계적인 직원 건강관리 도모
 - 안전사고 방지를 위한 디브리핑 및 현장활동 적응 숙련제 운영
 - 질병 예방을 위한 특수건강검진(진압대원 연1회/구조·구급대원 연2회)
 - PTSD 고위험군 심층상담 특별관리 및 휴 힐링캠프 운영
- (사기진작) 직원 사기진작 및 소통강화를 위한 '어울림 한마당' 개최
 - 실생활(근무지, 가정)과 밀접한 다양한 후생복지상품 제휴 확대
- (직무지원) 적극적인 직무수행 풍토 조성
 - 소방활동 중 발생한 손해* 및 손실지원**으로 정정당한 현장활동 보장
 - * 행정종합배상공제 가입(보상한도 건당 5천만원 ~ 5억 / 연간 3억 ~ 100억원)
 - ** 소방기본법의 손실보상규정 적용('20년 市 손실보상 예산 500만원)
- (학습문화)
 - 소방청 주관 각종 연구발표대회 참여를 통한 연구학습 분위기 조성
 - ※ 교육훈련경연, 소방정책컨퍼런스, 화재감식경연, 화재조사학술대회, 소방과학기술경연 등
 - 현장접목 및 대응활동 개선 가능한 공무원연구모임 활성화
 - ※ '18년 대형유류저장탱크 전면화재 대응방안, '19년 ESS화재 대응방안 연구
 - 자체 연구발표대회(구조진압기법전술연구, 소방안전강사경진대회 등) 추진

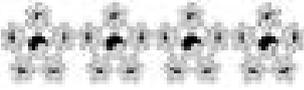
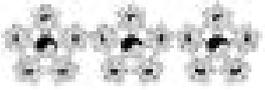
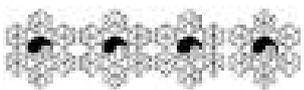
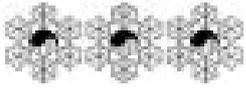
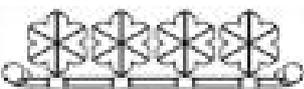
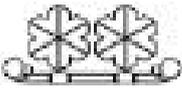
부 록

1. 소방공무원 간부명단
2. 소방공무원 계급체계
3. 소방서 위치 및 관할구역
4. 2020년 달라지는 소방제도

소방공무원 간부명단

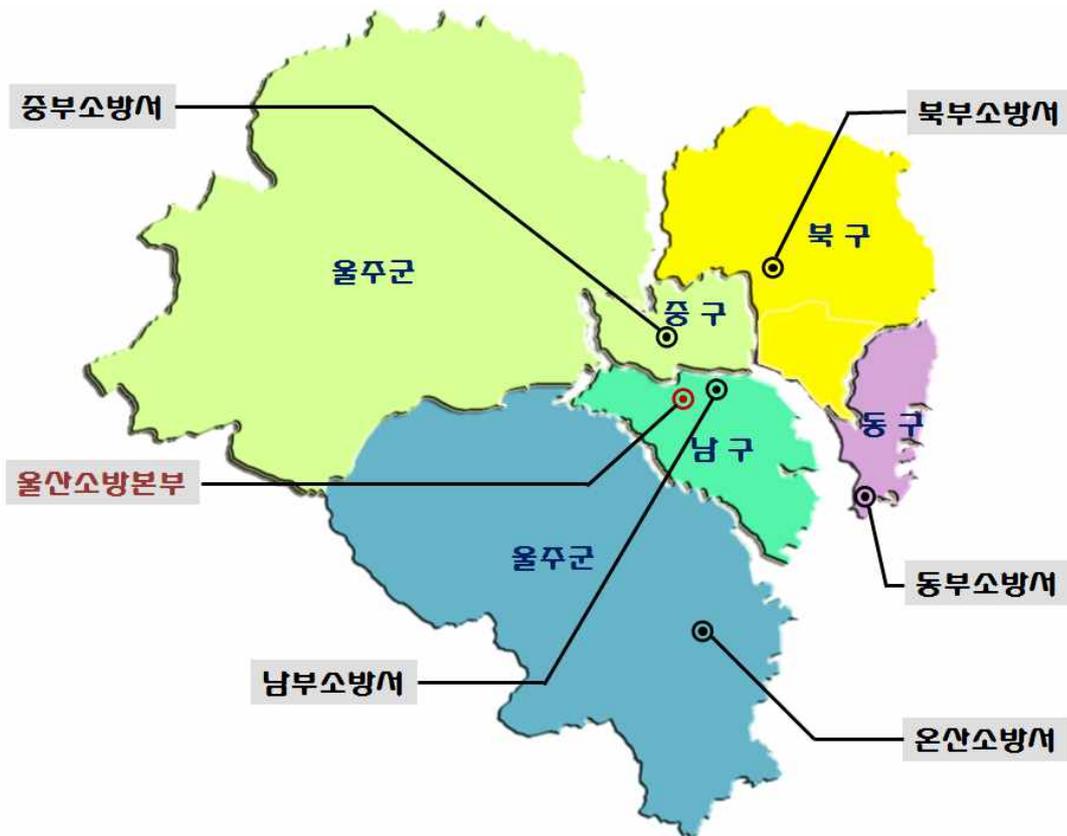
직 위 (직 급)	사진	성 명 (한 자)	현기관 전입일	현직급 승진일	비 고 (전 입)
소 방 본 부 장 (소방준감)		엄준욱	2020-02-06	2020-02-06	소방청 119구조과장
소방행정 과 장 (지방소방정)		조강식	2019-01-01	2018-09-01	소 방 본 부 119종합상황실장
예방안전 과 장 (지방소방정)		박용래	2019-07-01	2019-07-01	온산소방서 119재난대응과장
119재난 대응과장 (지방소방정)		정호영	2019-09-01	2019-09-01	중부소방서 119재난대응과장
119종합 상황실장 (지방소방정)		박정진	2019-01-01	2019-01-01	온산소방서 소방행정과장
중 부 소 방 서 장 (지방소방정)		강희수	2017-07-01	2014-07-02	소 방 본 부 소방행정과장
남 부 소 방 서 장 (지방소방정)		정진석	2019-01-01	2018-01-01	동부소방서장
동 부 소 방 서 장 (지방소방정)		김재화	2019-01-01	2019-01-01	소 방 본 부 기획감찰담당
북 부 소 방 서 장 (지방소방정)		이인동	2018-09-01	2017-07-01	소 방 본 부 119종합상황실장
온 산 소 방 서 장 (지방소방정)		윤래곤	2019-07-01	2018-07-01	소 방 본 부 안전구조과장

소방공무원 계급체계

계 급		계급별 직위	경 찰	비 고
	소방총감	소 방 청 장	치안총감	각 부 차관
	소방정감	소 방 청 차 장 소 방 본 부 장 (서울·부산·경기)	치안정감	관리관(1급)
	소 방 감	소 방 청 국 장 소 방 본 부 장 (인천·강원·전남·경북·경남·충남)	치 안 감	이사관(2급)
	소방준감	소 방 본 부 장 (대구·대전·광주· 울산 세종·충북·전북·제주)	경 무 관	부이사관(3급)
	소 방 정	소 방 서 장 본 부 과 장	총 경	서기관(4급)
	소 방 령	본 부 담 당 소 방 서 과 장	경 정	사무관(5급)
	소 방 경	본 부 조 정 관 소 방 서 담 당 119안전센터장 119구조대장	경 감	주 사(6급)
	소 방 위	본 부·소 방 서 주 임 119안전센터 팀장	경 위	
	소 방 장	담 당 자	경 사	주사보(7급)
	소 방 교		경 장	서기(8급)
	소 방 사		순 경	서기보(9급)

소방서 위치 및 관할구역

소방서	위 치	전화번호	관 할 구 역
중 부	중구 종가로 205	210-4423	<ul style="list-style-type: none"> • 중구 전역 • 울주군 언양읍, 범서읍, 두동면, 두서면, 삼남면, 상북면 일원
남 부	남구 삼산중로 149	210-4723	<ul style="list-style-type: none"> • 남구 전역
동 부	동구 꽃바위2가길 9	279-6323	<ul style="list-style-type: none"> • 동구 전역
온 산	울주군 온산읍 덕신로 232	241-6623	<ul style="list-style-type: none"> • 울주군 온산읍, 온양읍, 삼동면, 응촌면, 청량읍, 서생면 일원
북 부	북구 화동로 178	229-8023	<ul style="list-style-type: none"> • 북구 전역



< 1 본부 5개 소방서 >

2020년 달라지는 소방제도

1. 소방공무원 국가직 전환

소방공무원 국가직 전환 법률이 제·개정되어 국가직과 지방직으로 이원화되어 있는 소방공무원의 신분을 국가직으로 일원화하고 국민의 안전에 대한 국가의 책임성을 강화하여 시·도간 소방서비스 편차 해소 및 열악한 소방공무원의 처우 개선을 추진합니다.

이 전	변 경
○소방공무원 신분 이원화 (국가·지방소방공무원)	⇒ ○소방공무원 신분 단일화 (국가소방공무원)
○시도지사가 소방본부장, 소방서장 지휘·감독	⇒ ○시·도지사의 지휘와 감독권 유지 ○화재예방 및 대형재난 등 필요한 경우 소방청장이 소방본부장, 소방서장 지휘·감독 가능
○시도별 재정여건 등에 따라 소방인력에 차이	⇒ ○국가 차원의 소방공무원 인건비 지원 등을 통해 부족 소방인력 2만명 충원('22년까지)으로 지역간 소방서비스 편차 해소
○소방안전교부세율(담배분 개별소비세의 20%)	⇒ ○소방안전교부세율을 담배분 개별소비세의 45%로 인상하여 시도 소방공무원의 인건비로 지원
○조례에 따른 시도 소방특별회계 설치 운영	⇒ ○「소방재원지원 및 시도 소방특별회계 설치법」에 따른 소방특별회계 설치운영으로 안정적인 소방재원 확보

2. 소방공무원 직장협의회 설립 근거 마련

「공무원직장협의회 설립·운영에 관한 법률」이 개정됨('19.12월, 공포 후 6개월 후 시행)에 따라 '20년 6월 11일 이후 소방공무원도 각 기관별 구성원의 신청으로 직장협의회 설립이 가능하게 되었습니다.

이 전	변 경
○소방공무원, 경찰공무원은 직장협의회 설립 불가	⇒ ○ 4급 이상 기관장 단위별 소방경, 경감 이하 직장협의회 가입 가능 ※ 단, 지휘·감독, 인사, 예산 등 일부 보직은 가입 제한

3. 현장 소방활동 안전관리에 관한 규정 신설

현장 소방활동 중 소방공무원의 안전사고를 예방하기 위해 「소방공무원보건안전관리 규정」에서 안전관리분야를 분리하여 현장 소방활동 안전관리의 전문성을 강화하였습니다.

이 전	변 경
○ 소방공무원 보건안전관리 규정 (보건 + 안전)	⇒ ○ 현장 소방활동 안전관리에 관한 규정 (안전분야 별도 신설)

4. 병원 스프링클러설비 설치 의무화(소급적용)

거동불편환자 이용시설의 화재안전성 확보를 위하여 모든 병원급 의료시설에 대한 스프링클러설비 설치가 의무화 됩니다.

※ 기존 병원급 시설 소급적용 추진 : '22.8.31일까지 설치 완료

이 전	변 경
(스프링클러설비 설치기준) ○ 6층 이상 모든 층 ○ 600㎡ 이상 요양병원·정신의료기관 ○ 지하·무창층 또는 4층 이상인 층 중 바닥면적 1,00㎡ 이상인 층 (간이스프링클러설비 설치기준) ○ 600㎡ 미만 요양병원·정신의료기관	⇒ (스프링클러설비 설치기준) ○ 600㎡ 이상 병원급 의료기관 (간이스프링클러설비 설치기준) ○ 600㎡ 미만 병원급 의료기관 ○ 입원실을 보유한 의원

5. 소방안전관리자 자격취득기준 강화

건축물 소방안전관리 업무를 수행하고 있는 소방안전관리자의 자격취득시험 합격점수가 상향됨에 따라 자율안전관리 대응역량이 강화됩니다.

이 전	변 경
○ 시험합격은 전과목 평균 60점 이상	⇒ ○ 시험합격은 전과목 평균 70점 이상

6. 소방시설 종합정밀점검 대상 확대 및 보고기간 단축

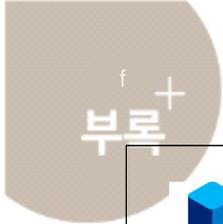
스프링클러설비가 설치된 모든 건축물의 경우 전문기술자 등에 의한 정밀점검 실시 및 정비기간 단축으로 화재안전이 한층 강화 됩니다.

이 전	변 경
<p>(종합정밀점검)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 5천㎡ 이상 + 스프링클러설비 또는 물분무등소화설비(아파트는 11층 이상만 해당) <p>(점검결과보고)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 점검 결과보고서 제출기간 30일 	⇒
	<p>(종합정밀점검)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 스프링클러설비 대상 ○ 5천㎡ 이상 + 물분무등소화설비(층수와 관계없이 아파트 포함) <p>(점검결과보고)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 점검 결과보고서 제출기간 7일

7. 소방시설공사 착공신고, 감리자 지정대상 확대

「소방시설공사업법 시행령」이 개정('20년 3월 시행)으로 '20년부터 건축행위가 없어도 소방시설 개보수·교체하는 경우에도 착공신고를 하여야 하며, 소방감리자 지정대상을 추가·개선합니다.

이 전	변 경
<p>령 제4조(착공신고 대상)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 신축, 증축, 개축, 재축(再築), 대수선(大修繕) 또는 구조변경·용도변경되는 특정소방대상물에 소방시설을 신설, 증설하는 경우 착공신고 	⇒
	<p>령 제4조(착공신고 대상)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ '특정소방대상물'에 소방시설을 신설, 증설하는 경우 착공신고 ※ 건축행위 전제조건을 삭제
<p>령 제10조(공사감리자 지정대상)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 자동화재탐지설비의 신설·개설, 경계구역의 증설 	⇒
	<p>령 제10조(공사감리자 지정대상)</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ (개선) 자동화재탐지설비의 신설·개설 ※ 경계구역 증설은 삭제 개정됨 ○ (추가) '비상방송설비'의 신설·개설 ○ (추가) '비상조명등'의 신설·개설



ULSAN
THE RISING CITY

A large rectangular area with a black border, containing horizontal dotted lines for writing.

울산소방은

시민의 안전과 행복을 위하여

최선의 노력을

다하겠습니다.
