



2021. 1.

# 2021년도 주요업무계획



소방본부



# 목 차

I. 일반현황 .....	1
II. '20년도 성과평가 및 시사점 .....	7
III. '21년도 비전과 추진전략 .....	11
IV. 전략목표 추진계획 .....	12
1. 현장중심·통합지휘 등 선제적 재난대응 체계 완성 ..	12
2. 생명존중 구조·구급 대책 추진 및 코로나19 총력대응 ..	17
3. 안전사고 획기적 혁신 및 소방인프라 구축 .....	22
4. 안전이 기본 되는 소방 안전문화 정착 .....	27
V. 주요 현안사업 .....	32
VI. '21년 달라지는 제도·시책 .....	44
VII. 대집행기관질문 후속조치 사항 .....	48
VIII. 5분 자유발언 후속조치 사항 .....	49
IX. 건의·결의문 채택 사후 추진현황 .....	51

# I . 일반현황

## 1. 조직 및 예산

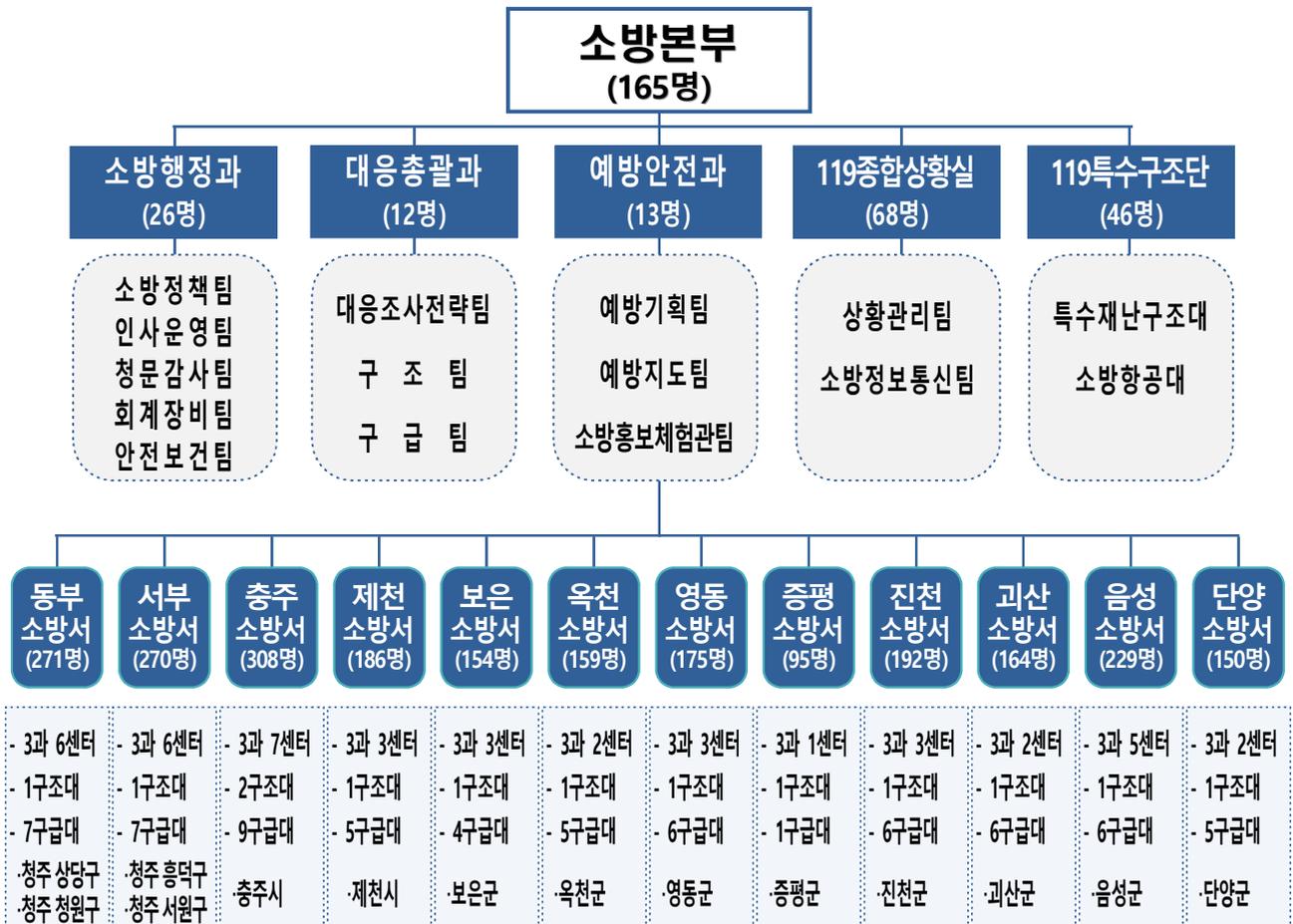
□ 기구·정원

### 기 구

- 소방본부 : 3과 1실 1단 13팀 1구조대 1항공대
- 소방서 : 12소방서 43안전센터 13구조대 67구급대

**정 원 : 2,519명 (소방 2,517 / 일반 2 )**

※ 재난안전실 사회재난과 정원 1명 포함



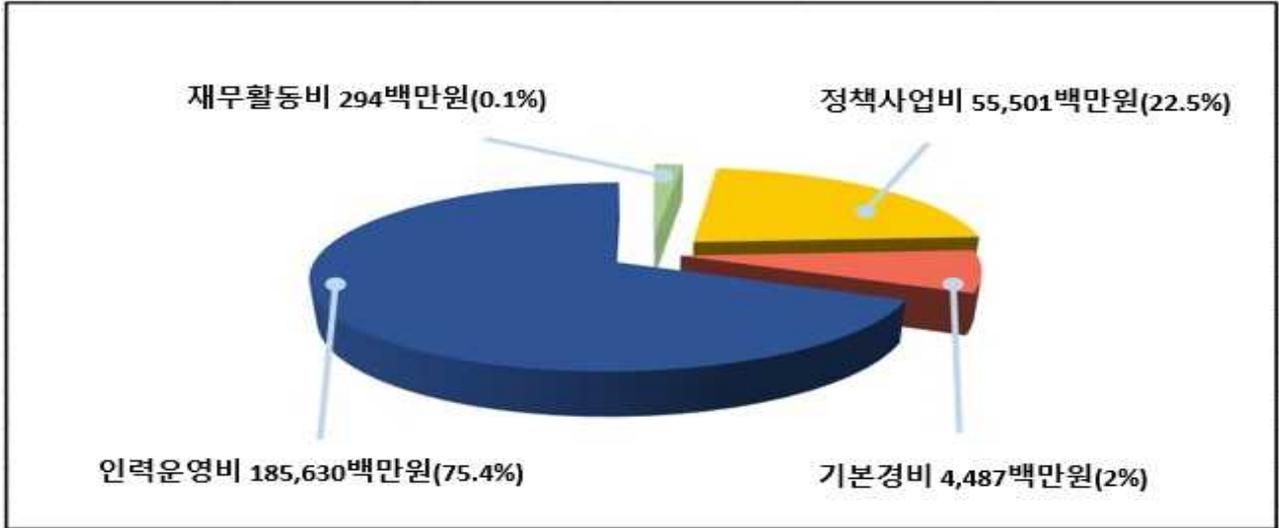
▷ 의용소방대 현황 : 169개대 / 5,260명

- 본대(71대/2,570명), 지역대(25대/500명), 여성대(33대/1,010명), 전담대(29대/870명), 전문대(11대/310명)

▷ 군(軍) 전환 복무 현황 : 138명 (의무소방대원 101명, 사회복무요원 37명)

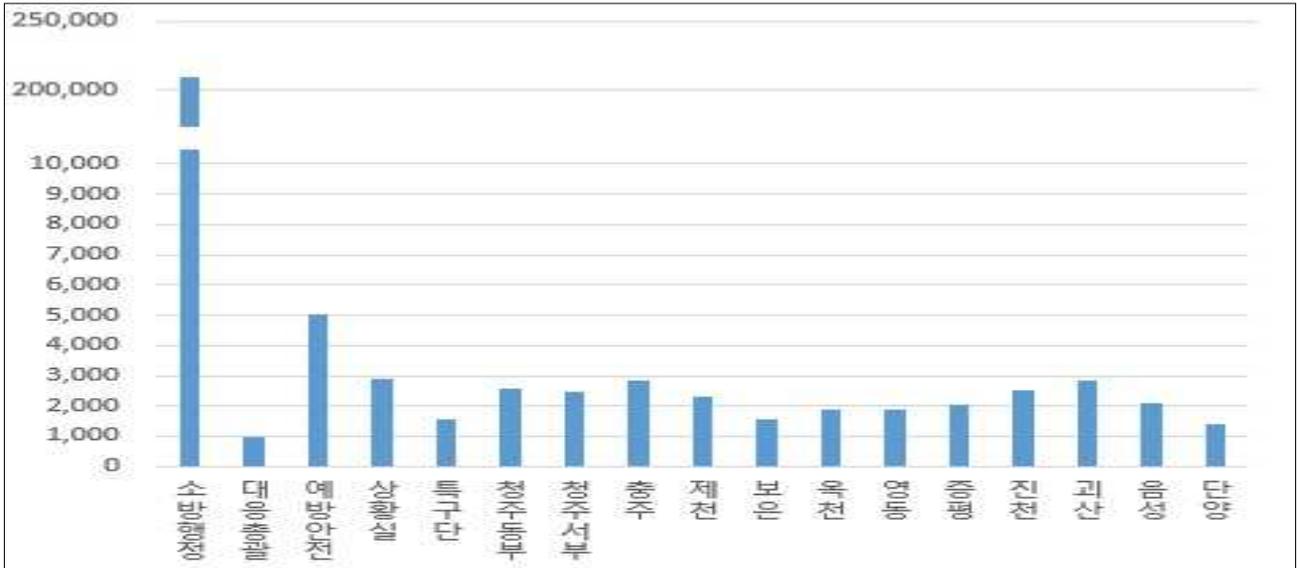
□ 예 산 : 245,912백만원

**항목별 예산현황**



**관서별 예산 현황**

(단위 : 백만원)



(단위 : 백만원)

구분	계	소방행정과	대응총괄과	예방안전과	119 종합상황실	119 특수구조단	청주동부 소방서	청주서부 소방서
예산액	245,912	209,000	996	5,055	2,906	1,573	2,566	2,466
총주소방서	2,850	2,290	1,571	1,903	1,860	2,038	2,537	2,838
제천소방서							2,084	
보은소방서								1,379

## 2. 주요사무

실과 명		주 요 기 능
소 방 행정과	소방정책	<ul style="list-style-type: none"> <li>정책기획, 성과평가, 의회협력, 예산편성, 조직운영</li> <li>행사·회의, 소방공무원 복무, 일정관리, 보조인력</li> </ul>
	인사운영	<ul style="list-style-type: none"> <li>소방공무원 임용, 인사운영, 인사제도, 근무평정</li> <li>소방공무원 채용·교육·상훈, 공무직 운영</li> </ul>
	청문감사	<ul style="list-style-type: none"> <li>종합감사(일상·회계), 감사수감·대응, 감사컨설팅</li> <li>행정심판(소송), 소청, 감찰, 공익제보, 진정민원</li> </ul>
	회계장비	<ul style="list-style-type: none"> <li>소방차량 및 개인안전장비 보급, 소방장비 점검</li> <li>물품구매계약, 지출업무, 소방청사 시설관리</li> </ul>
	안전보건	<ul style="list-style-type: none"> <li>현장안전관리 및 사고처리, 직장협의회 운영</li> <li>소방공무원 보건관리, 후생복지, 공·사상 관리</li> </ul>
대 응 총괄과	대응조사 전 략	<ul style="list-style-type: none"> <li>화재대응 및 진압전술 개발·보급, 소방훈련 지도</li> <li>화재조사·분석·감식 및 소방특별사법경찰 운영</li> <li>의용소방대 구성·감독 및 소방용수 관리</li> </ul>
	구 조	<ul style="list-style-type: none"> <li>119구조종합대책 수립 및 구조인력·장비 관리</li> <li>긴급구조통제단 구성·운영, 생활안전구조</li> </ul>
	구 급	<ul style="list-style-type: none"> <li>구급서비스 품질관리, 구급차량 및 구급장비 운영</li> <li>구급대원 교육훈련, 감염병 위기대응, 다수사상자 대응 훈련평가</li> </ul>
예 방 안전과	예방기획	<ul style="list-style-type: none"> <li>시기별·규모별 소방안전종합대책 및 예방정책</li> <li>주택용 소방시설 보급 및 소방안전교육·문화행사</li> </ul>
	예방지도	<ul style="list-style-type: none"> <li>소방시설·관리업 지도·감독 및 소방특별조사</li> <li>위험물질 정보관리 및 소방규제 민원상담·회신</li> </ul>
	소방홍보 체 험 관	<ul style="list-style-type: none"> <li>소방홍보, 언론대응, 이동안전체험관 운영</li> <li>재난안전복합타운 관리·운영, 생존수영장, 안전마을 조성</li> </ul>
119종합 상 황 실	상황관리	<ul style="list-style-type: none"> <li>재난상황 분석·관리 및 상황관제, 신고접수, 신속기동</li> <li>응급의료 상담 및 구급상황 관리</li> </ul>
	소방정보 통 신	<ul style="list-style-type: none"> <li>정보통신 기획, 유·무선 통신장비 관리, 소방정보보안</li> <li>소방정보통신시스템 유지·관리 및 빅데이터 관리</li> </ul>
119특수 구 조 단	특 수 재난구조	<ul style="list-style-type: none"> <li>재해·재난현장 지휘 통제 및 구조 활동 지원</li> <li>유해화학물질, 테러 등 특수사고 전담 대응</li> </ul>
	소방항공	<ul style="list-style-type: none"> <li>재난현장 소방헬기 운영 및 훈련지원</li> <li>인명구조, 응급환자 이송 및 처치, 소방헬기 정비·점검</li> </ul>

### 3. 기본현황

#### 소방장비

(단위 : 대)

계	소 방 차 량									소방헬기	소방정
	소계	펌프차	물탱크차	고가차	굴절차	화학차	구조차	구급차	기타		
515	513	120	25	18	13	10	61	81	185	1	1

#### 소방용수

(단위 : 개소)

계	소 화 전			급 수 탑	저 수 조	비 상 소화장치
	소 계	지상식	지하식			
4,406	4,029	3,886	143	2	9	366

#### 소방시설업

(단위 : 개소)

계	소방시설 설 계 업	소방시설 공사업		소방시설 감리업		방염업	소방시설 관 리 업
		전문	일반	전문	일반		
382	37	243	5	8	16	37	36

#### 특정소방대상물

(단위 : 개소)

계	근린	위락	판매	숙박	노유자	업무	교육연구	공장	기타
34,208	8,527	227	137	1,061	880	1,285	823	5,731	15,537

#### 위험물

(단위 : 개소)

계	제조소	취급소(1,579)				저장소(5,807)					
		주유	판매	이송	일반	옥내	옥외 탱크	옥내 탱크	지하 탱크	이동 탱크	옥외
7,612	226	982	4	-	593	824	1,840	687	657	1,493	306

#### 특별안전관리 대상

(단위 : 개소)

계	중점관리대상	화재경계지구	다중이용업소
5,261	222	5	5,034

## 4. 소방활동 실적

### 화 재

1일 평균 4.1건, 인명피해 0.43명, 재산피해 53.02백만원  
(20. 12. 31. 기준)

구분	발생건수 (건)	인명피해(명)			재산피해(백만원)		화재현장 인명구조 (명)
		계	사망	부상	피해액	경감액	
2020년	1,498	158	10	148	19,353	841,554	612
2019년	1,528	175	15	160	39,007	742,280	1,500
대비(%)	△ 2.0	△ 9.7	△ 33.3	△ 7.5	△ 50.4	13.4	△ 59.2

- 원인별 : 부주의(45.5%, 681건) > 전기적요인(22.7%, 340건) > 기계적요인(14.6%, 218건)
- 장소별 : 주택(20.2%, 241건) > 차량(15.3% 229건) > 공장(9.4% 141건) > 음식점(4.9% 74건)

### 구 조

1일 평균 69.5건 출동, 9.3명 구조

(20. 12. 31. 기준)

구분	출동횟수 (건)	구 조 인 원(명)							
		계	교통	수난	산악	승강기	추락	간힘	기타
2020년	25,371	3,402	1,137	132	298	353	46	72	1,364
2019년	28,211	3,409	1,125	88	297	380	52	62	1,405
대비(%)	△ 10.1	△ 0.2	1.1	50.0	0.3	△ 7.1	△ 11.5	16.1	△ 2.9

- 유형별 : 교통(33.4% 1,137건) > 잠금장치개방(13.6% 463건) > 승강기(10.4% 353건)
- 장소별 : 도로(22.7% 5,784건) > 공동주택(16.5% 4,201건) > 단독주택(11.2% 2,852건)

### 구 급

1일 평균 270.6건 출동, 157.8명 이송

(20. 12. 31. 기준)

구분	출동횟수 (건)	이 송 인 원(명)					
		계	질병	질병 외			기타
				교통사고	사고부상	비외상성 손상	
2020년	98,769	57,618	35,544	7,815	12,105	1,451	703
2019년	107,068	66,060	40,133	9,197	14,074	1,451	1,205
대비(%)	△ 7.7	△ 12.8	△ 11.4	△ 15	△ 14	-	△ 42

- 유형별 : 질병(61.7% 34,319명) > 사고부상(20.4%, 11,760명) > 교통사고(13.3%, 7,646명)
- 연령별 : 60대(17%, 9,814명) > 80대(16.9%, 9,745명) > 90대(15.2%, 8,742명) > 50대(10.4%, 5,999명)

## 응급의료상담

1일 평균 110.5건 상담

('20. 12. 31. 기준)

구분	계	비응급(건)		응급(건)				
		안내 (병원약국 등)	질병 상담	응급처치 지도	의료 지도	이송병원 선정	구급차 연결	기타
2020년	<b>40,353</b>	17,674	2,753	16,324	1,648	1,123	119	712
2019년	<b>51,905</b>	21,352	3,332	21,940	4,161	444	75	601
대비(%)	△ <b>22.3</b>	△ 17.2	△ 17.4	△ 25.6	△ 60.4	152.9	58.7	18.5

■ 시간별 : 09:00~12:00(22.4%, 9,025건) > 18:00~21:00(21.5%, 8,696건) > 15:00~18:00(19.8%, 8,006건)

■ 요일별 : 일(29.5% 11,921건) > 토(21.3% 8,597건) > 금(15.4% 6,235건) > 화(15.4% 6,230건)

## 생활안전

1일 평균 32.2건 처리

('20. 12. 31. 기준)

구분	각종 생활안전출동(건)							
	계	가스	동물 포획	벌집 제거	안전 조치	자연 재난	잠금 장치	전기
2020년	<b>11,746</b>	29	2,732	5,507	1,227	580	1,661	10
2019년	<b>14,664</b>	48	3,533	7,458	1,193	248	2,173	11
대비(%)	△ <b>19.9</b>	△ 39.6	△ 22.7	△ 26.2	2.8	133.9	△ 23.6	△ 9.0

■ 유형별 : 벌집제거(46.9% 5,507건) > 동물포획(23.3% 2,732건) > 잠금장치(14.1% 1,661건)

■ 장소별 : 도로(35.7% 4,201건) > 공동주택(24.2% 2,854건) > 단독주택(14.9% 1,752건)

## 소방항공대

1일 평균 0.52건 출동

('20. 12. 31. 기준)

구분	출동건수(건)								
	계	구조 (인원)	구급 (인원)	화재	산불	순찰 홍보	교육 훈련	정비	근접 대기
2020년	<b>189(66)</b>	43(31)	35(35)	5	4	-	72	30	-
2019년	<b>160(68)</b>	43(31)	36(37)	3	4	4	51	19	-
대비(%)	<b>18.1</b> (△ 2.9)	-	△ 2.8 (△ 5.4)	66.7	-	△ 400	41.2	57.9	-

■ 유형별 : 교육훈련(38.1%, 72건) > 구조(22.8%, 43건) > 구급(18.5%, 35건)

■ 장소별 : 산악(72.5%, 137건) > 병원,도로(18.3%, 15건) > 공장(2.8%, 5건)

## Ⅱ. '20년도 성과평가 및 시사점

### 1. '20년도 성과평가

#### □ 잘된 점

- 소방공무원 신분 국가직으로 일원화('20. 4. 1.시행)
  - 시·도간 소방서비스 격차해소 및 소방공무원 복지향상의 기반마련
- 국가직 전환에 따른 자치법규 정비 : 13개 법규(조례7, 규칙2, 훈령4)
  - 소방본부 도지사 직속부서로 기구개편 및 신분 일원화(지방직 → 국가직)
  - 도 조례 등의 적용대상에 소방공무원이 포함되도록 내용 추가·수정
- 소방 현장활동 기반 강화
  - 관서보강 : 2개소(충주 서충주119안전센터, 청주 울량119안전센터 이전 신축)
  - 인력확충 : 237명(진압93, 구조24, 구급36, 현장안전점검24, 기타60)
    - ※ 현장대원 안전확보를 위한 모든 소방서 현장안전점검관 배치 운영 : 36명
  - 장비보강 : 소방차량 19대(노후교체 14, 신규보강 5), 개인보호장비 9종 1,744점, 구조장비 91종 4,343점, 구급장비 107종 1,703점
- 재난현장 골든타임 內 신속출동·총력대응을 위한 재난대응 체계 확립
  - 차량관제시스템(AVL) 단말기 출동차량 전면 도입 운영 : 289대
  - 화재대응능력 자격취득률 제고 : 2019년 867명(42.05%) → 2020년 1,147명(52.3%)
  - 화재 등 재난현장 대응능력강화 위한 통제단 운영방안 정립
  - 긴급차량 우선 교통신호시스템 구간 확대 운영 : 청주(48구간), 충주(5구간)
    - \* 출동시간 평균단축 : (화재) 4분 23초 단축, (구급) 7분 47초 단축
  - 시·도 경계를 초월, 관할구역 구분없이 재난현장 최근거리 출동체계 마련
    - 시·도 인접한 52개 지역을 공동대응구역으로 설정('20.7월), 관할과 관계없이 재난현장과 가장 가까운 출동대 편성 대응
  - 특수구조대원 헬기를 활용한 도내 원거리, 도심 대형 다중시설 등 신속출동 합동훈련으로 재난현장 출동시간 30분 단축

○ 대형화재 근절을 위한 신속기동점검반 운영

- 사전·사후 점검을 통한 문제점 분석으로 대형화재 예방 및 재발 방지
- 운영실적 : 4회(입건 4건, 과태료 1건, 시정명령 2건)

○ 소방시설공사 분리발주 의무화 「소방시설공사업법」 개정·시행('20.9.10.)

- 건설업체의 중간 마진을 소방시설에 투입, 소방시설 품질향상에 기여
- ※ 소방시설 설계·시공·감리 하도급 금지(다만, 시공은 1차만 하도급 가능 / 시행 '21.6.10.)

○ 재난현장 소방활동 기록물(사진·영상) 관리체계 표준화

- 소방활동 기록물의 데이터베이스 구축으로 삭제·소실 방지
- 기록물은 언론홍보, 소방안전교육, 재난예방 연구자료 등 활용
- \* '20년 : 785건(화재 417, 구조 230, 구급 71, 생활안전 64, 기타 3)

○ 코로나19 감염증 확산 방지를 위한 비대면 안전문화 행사

- 제21회 119소방동요경연대회 : 동요·가창·영상 모바일 앱 업로드
- 제14회 청소년안전뉴스경진대회 : 안전아이디어 UCC 공모전

○ 화재조사 역량강화 및 전문감식 능력 배양

- 첨단조사장비 활용, 화재재현실험 등을 통한 원인규명률 제고
- \* 원인미상 화재 : '19년 202건 → '20년 108건, 전년대비 94건(46.5%)감소

○ 재난유형별 특화기술 습득 및 유관기관 협력체제 강화

- (특화기술) 동계수난, 깊은 물 잠수, 급류, 전문로프, 철탑, 도심탐색, 타워크레인, 초고층 건물, 공중기동 훈련 실시 : 24회
- (화학사고) 화학물질 취급업체(796개소) 도상훈련, 현지적응훈련 등 현황 정보공유
- (수난사고) 레저업체(9), 유관기관(16개소) 및 선박 관계자 민·관 공조 체제 강화

○ 원활한 공중작전 체계 확립 및 조종 전문인력 양성

- 재난현장 디지털 공지통신체계(헬기↔지상) 구축 및 조종사 양성(3명)

## ○ 코로나19 총력대응 및 고품질 구급서비스 제공

- 구급서비스 품질향상을 위한 구급차 3인 탑승률 확대 : 72% → 100%
- 코로나19 확산방지 대응장비 보강 : 음압구급차 2, 음압들것 39, 감염관리실 7
- 코로나19 대응 감염보호장비 구급대원 배부 : 보호복 등 7종 227,687점
- 코로나19 의심증상자 및 확진자 전담 이송 : 4,666명
- 구급차 교체(7대) 및 전문구급장비 보강(4종 259점)

## ○ 도민을 위한 생활안전 관리체계 강화

- 여름철 수난사고 인명피해 저감을 위한 「119시민수상구조대」 운영
- 안전산행을 위한 등산목안전지킴이 및 산악안전시설물 점검·정비
- 대규모 행사장 신속대응체계 구축을 위한 안전관리 강화

## ○ 도민으로부터 신뢰받는 소방공무원 청렴도 향상

- 소방공무원 청렴도 측정 결과 : 9.51점(전년대비 3.97점 증가)/국민권익위원회
- 자율적 내부통제, 소방민원 청렴모니터링 및 자정기능 강화

## ○ “중앙부처 소방분야 평가” 수상

- 「제1회 전국 소방장비 발전 연찬대회(소방청)」 최우수상 수상
- 「혁신정책 등 아이디어 발굴(소방청)」 장려상 수상
- 「제9회 대한민국 심폐소생술 경연대회(소방청)」 금상 수상
- 「봄철 소방안전대책(소방청)」 추진 평가 우수상 수상
- 「시·도 안전관리 정책(소방청)」 최우수상 수상
- 「2020년 재난현장 구급대응훈련 평가(소방청)」 장려상 수상

## □ 미흡한 점 및 시사점

### ○ 코로나19로 인한 도민 자율 안전의식 조성 및 대민업무 추진 한계

- 화재안전정보조사, 도민 소방안전교육 등 대민 예방업무 및 안전교육 미흡
- 의용소방대 분야별 전문화 교육, 대 도민 생활안전 캠페인, 자위소방대 합동 소방훈련 등 대면 업무추진 어려움
- 전문교육, 학회, 세미나, 연수 등 소방공무원 자질 향상 교육 미흡

**개선·보완** 관계인 자율안전점검, 교육체계 강화 및 비대면 조사방법 강구

- 비대면 사이버교육훈련 사이트 개설 및 시청각 훈련 등 대책 추진
- 관계인에 의한 자율적 안전점검 실시 후 소방서 통보
  - \* 영상통화·서면 등으로 불량사항 개선(과태료 부과 등 처분 최소화)
- 소방시설 점검방법 영상(유튜브 등) 및 자가 점검표 제공으로 자율 안전 점검 유도

**개선·보완** 일상생활 속 비대면 교육 확대, 사회적 거리두기 지침 반영 계획 수립 필요

- 비대면 온라인 도구를 활용한 각종 토론, 회의, 직장교육, 대회 등 추진
- 온라인 소방안전(교육·홍보)시스템 도입·추진 및 실습교구 활용을 통한 사회·자연 재난 속 내실 있는 소방안전교육 운영

○ 장기간 실종자 수색 “수색중지” 기준 및 수색 관련 예산편성 등 미흡

**개선·보완** 산악·수난 사고 등 실종자에 대한 수색의 중지 시점 필요

- 장기간 실종자 수색 활동으로 피로 누적과 과로에 따른 안전사고 위험성 증가 및 재난 현장 동원 인원에 대한 급식비 등 지원예산 미편성

○ 특수재난 전문역량 강화를 위한 교육훈련 시설물 부재

**개선·보완** 충청·강원 119특수구조대 충주119화학구조센터(충주시 주덕 소재) 훈련시설 활용 등 협력체계 구축

○ 소방정 장기사용으로 인한 노후화 등 성능저하로 선박 화재 초동대처 지난

**개선·보완** 충주호 소방정 내구연한(20년) 초과에 따른 대체 건조 추진

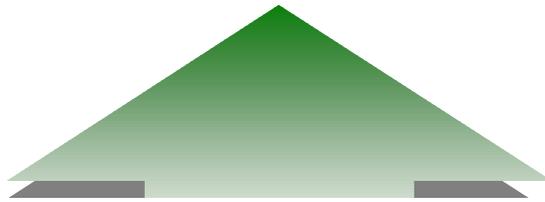
○ 초고령사회 대비 119안심콜서비스 확대 추진 미흡

**개선·보완** 비대면 “SMART 119안심콜”서비스 체계로 전환 가입

### Ⅲ. '21년도 비전과 추진전략

비  
전

**통합지휘 체계 원년! 변화의 **



— 4대 전략목표, 16개 이행과제 —

전략목표	현장중심·통합 지휘 등 선제적 재난대응 체계 완성	생명존중 구조·구급 대책 추진 및 코로나19 총력대응	안 전 사 고 획기적 혁신 및 소방인프라 구축	안 전 이 기 본 되는 소방안전 문화 정착
이 행 과 제	<p>① 현 장 중 심 체계적 대응 시스템 구축</p> <p>② 강하고 역동적인 맞춤형 긴급 구조능력 배양</p> <p>③ 특 수 재 난 전문 대응 체계 구축</p> <p>④ 통합청사 원년! 재난대응 컨트롤타워 기능·역할 강화</p>	<p>① 코로나19 지역 사회 감염방지 구급활동 대응강화</p> <p>② 병원 前 단계 응급 의료 체계 내 실 화</p> <p>③ 현 장 중 심 의 한발 앞선 긴급 구조대책 추진</p> <p>④ 민 간 소 방 력 역량 강화 및 협업체계 구축</p>	<p>① 안전사고 획기적 저감과 맞춤형 보건·복지 향상</p> <p>② 소방력 보강 등 건강한 소방조직 기반 구축</p> <p>③ 맞춤형 첨단 소방장비 보강 및 운용역량강화</p> <p>④ 도 민 중 심 의 투명한 감사 감찰 추진</p>	<p>① 빅데이터 분석 기반의 선제적 예방대책 추진</p> <p>② 다수인명피해 우려 대상 안전관리 개선</p> <p>③ 예 방 행 정 전문 능력 향상 및 내실화</p> <p>④ 비대면(Untact) 맞춤형 안전교육 및 소방홍보추진</p>

## IV. 전략목표 추진계획

### 전략목표 1

#### 현장중심·통합지휘 등 선제적 재난대응 체계 완성

##### 여 권

- 통합청사 시대, 재난 컨트롤타워 기능 강화를 위한 신속한 출동 및 전문적인 현장대응 시스템 체계화
  - 대형재난 발생 시 소방자원 집중투입과 시·도 소방력 공백 최소화를 위한 전국단위 소방대응 기반 조성 필요
- ➔ 재난현장 중심의 대응역량 기반 강화

##### 이 행 과 제

- 1 현장중심 체계적 대응 시스템 구축
- 2 강하고 역동적인 맞춤형 긴급구조능력 배양
- 3 특수재난 전문 대응 체계 구축
- 4 통합청사 원년! 재난대응 컨트롤타워 기능·역할 강화

# 1 현장중심 체계적 대응 시스템 구축

## □ 골든타임 확보를 위한 소방차량 신속출동 체계 구축

- 차량관제시스템(AVL) 활용 현장 도착률 분석 등 출동체계 정립
- 소방차량 신속출동을 위한 교통신호시스템 운영 내실화 : 53구간
- 국민 동승체험 소방차 길 터주기 훈련 및 홍보 강화 : 월1회 이상
- 전통시장, 공동주택 등 진입곤란(장애)지역 일제정비 및 관리 강화

## □ 재난현장 효율적 총력대응을 위한 환경조성

- 대형재난 발생 시 국가 소방력 동원령 발령으로 총력대응  
- 동원령 1호(5%), 동원령 2호(10%), 동원령 3호(20%)
- 화재 등 재난현장 진압작전 능력 강화 화재대응능력 취득률 제고 : 62%
- 재난대응력 극대화를 위한 시·도 접경지역 공동대응구역 체계 강화 : 52개소
- 소화용수 확보 및 초기진화를 위한 소화전·비상소화장치 보강 : 48개소

## □ 재난대비 단계별 관리방안 구축 및 민간자원 활용 피해 최소화

- 시기별·테마별·상황별 지역 실정에 맞는 특별 경계근무
- 변화하는 재난현장 선제 대응을 위한 팀 단위 전술능력 강화
- 화재 등 재난현장 대응단계별 통제단 운영체계 강화
- 재난현장 신속 수습을 위한 민간자원 활용 체계 확립

## □ 과학적인 화재원인 규명과 화재조사관 전문능력 배양

- 명확한 화재원인 규명 및 위법행위 단속 등 합동조사반 운영
- 첨단화재조사 차량과 장비를 활용한 감정·감식 능력향상
- 화재조사관 감식능력 향상을 위한 재현실험 및 화재조사 학술대회 개최
- 시기별 화재통계·분석 및 데이터 활용 화재 예방대책 반영

## 2 강하고 역동적인 맞춤형 긴급구조능력 배양

### □ 육상 재난 총괄 대응 긴급구조역량 강화

- 실종자(조난자) 신속 인명구조 수색 구조시스템 운영
- 감염증 대비 긴급구조종합 및 통제단 불시훈련 도상훈련 추진
- 전국 소방력 동원령 발령에 따른 효율적인 소방력 운용체계 구축
- 테러 대응 태세 확립 및 대테러 안전관리 유관기관 협업 강화

### □ 다양한 환경변화에 따른 맞춤형 구조 전문역량 강화

- 효율적 재난 대응 체계 구축을 위한 긴급구조지원기관 종사자 교육
  - 교육인원(70여명), 관리자과정(2회), 실무자과정(2회) / 충청소방학교
- 유해화학물질 사고 대비 현장 대응능력 강화
  - 사업장별 도상훈련, 현지적응훈련, 안전지도방문 등 정보 공유
- 재난유형별 특화기술 습득 및 유관기관 공조체계 강화
  - 화학, 도시탐색, 산악 등 자체 합동훈련 및 소방학교 등 연계 위탁교육
- 전문 구조기술 능력향상을 위한 팀 단위 구조 전술훈련 강화

### □ 구조·구급대원 안전확보 및 사기 진작 방안 제고

- 개인안전 확보 및 전문성 강화를 위한 첨단 구조장비 보강
  - 대원 위치추적장비 등 첨단 구조장비 18종 539점(1,296백만원)
- 구급대원 폭행 근절을 위한 자동경보시스템 및 신고장치 보강
- 구조·구급대원 특별승진 등 사기진작 방안 추진
- 모범 119구급대원 국외 연수(EMS 실습, 선진 응급의료 연수)
- 생명지킴이 Heart·Brain·Trauma Saver 표창 추진

### 3 특수재난 전문 대응체계 구축

#### □ 특수사고 구조체계 정립 및 대응능력 강화

- 우리도 소재 충청·강원특구대(화학구조센터) 공동대응체계 구축
  - 화학, 수난, 도시탐색, 급류사고 등 특수사고 중심 합동훈련 추진
- 화학물질 취급증가 및 시설 노후화로 인한 화학사고 선제적 대응
  - 웹사이트 운용기술 습득 및 훈련보조재 활용 교육훈련 강화
- 특수사고 사례분석 및 장비조작, 팀워크 전술훈련 강화
- 테러 대비 국가중요시설 및 대형 다중이용시설 현장 방문(월1회)

#### □ 특수구조분야 전문인력 양성 등 구조대원 정예화

- 소방학교(중앙, 충청), 중앙구조본부 등 전문구조 위탁교육 확대
  - 로프 액세스, 도시탐색, 드론, 급류구조, 동계수난, 항공구조 등
- 충주·대청호 등 깊은 물 수난사고 대응 태세 확립
  - 깊은 물 잠수 인력 풀 운영 및 단계별(내수면→해양훈련) 수준유지 훈련
- 특수구조대원 역량강화 및 자긍심 고취를 위한 자격증 취득 독려
  - 인명구조사(전문, 1~2급), 잠수기술 레벨 up, 동력수상레저 등

#### □ 소방항공 임무역량 증진의 안정적 기반 조성

- 조종사 임무 수행 능력향상을 위한 비행훈련 정례화
  - 조종사 훈련(기본비행·야간비행·계기 비행훈련 등)
  - 임무형 훈련(구조·EMS·화재진화·수색구조·고층건물훈련 등)
- 항공대원 교육훈련 강화를 통한 직무 전문성 확보
  - 임무 형태별 개인 및 팀훈련, 항공 구조 장비훈련, 위탁교육 등
- 소방헬기의 체계적 정비관리로 운항 안전성 유지
  - 정기 및 특별검사, 제작사 기술 회보 수행, 보수교육, 감항검사 등

## **4 통합청사 원년, 재난대응 컨트롤타워 기능·역할 강화**

### **□ 신속·정확한 상황관제 및 수보요원 상황관리 역량 강화**

- 소방차량 재난영상전송시스템을 활용한 대응능력 배양 : 42대
- 119상황요원과 현장 활동대원 간 공감·소통의 장 마련 : 월1회
- 119상황요원 감정노동에 따른 직무스트레스 극복훈련 : 연 1회

### **□ 대형재난·재해 초기대응체계 강화를 위한 유관기관 등 협업**

- 다문화가족·외국인 119재난신고 통역봉사단 운영 활성화 : 11개국, 31명
- 119종합상황실 상황요원 상황처리 능력 강화 교육 : 월1회
- 대형재난·재해 공동대응 체계 구축을 위한 유관기관 공조강화 : 분기 1회

### **□ 119종합상황실 무중단 이전 구축 소방정보시스템 고도화**

- 119신고접수 무중단 운영을 위한 정보통신시스템 구축 : 187종 676대, 32억
- 대도민 소방서비스 향상을 위한 소방본부 통합 홈페이지 개편 : 13식, 2억
- 무선통신망 운영 강화를 위한 재난안전통신망 단말기 구입 : 479대, 10억
- 신속한 재난 상황전파를 위한 재난영상전송시스템 설치 : 6대, 0.9억
- 출동지령장비 이중화 구축을 위한 출동지령단말기 구입 : 98대, 1.9억

### **□ 신속한 소방활동 지원을 위한 정보시스템 운영 강화**

- 소방정보시스템 안정적 운영 및 유지관리 강화 : 긴급구조표준시스템 외 3종
- 주요 정보통신 기반시설 보안 취약점 전문 업체 컨설팅 분석 및 개선 : 연 1회
- 사이버 보안 대응 및 해킹 사고 예방을 위한 정보보안 교육 강화 : 월1회

## 생명존중 구조·구급 대책 추진 및 코로나19 총력 대응

### 여 권

- 감염증 유발 바이러스 확산으로 유증상자, 밀접접촉자 이송·대응과 n차 감염에 따른 지역사회 확산방지 대책 필요
  - 태풍, 집중호우 등 기상이변에 따른 구조·구급활동 장기화 및 다양한 수색방법 개발 필요
  - 초고령사회 진입 및 맞벌이 가구 증가로 노인·아동 등 안전 약자에 대한 구조구급·생활안전 수요 급증
- ➔ 최상의 119구조·구급 서비스 제공으로 도민 안전강화

### 이 행 과 제

- 1 코로나19 지역사회 감염방지 구급활동 대응 강화
- 2 병원 前 단계 응급의료체계 내실화
- 3 현장중심의 한발 앞선 긴급구조대책 추진
- 4 민간소방력 역량강화 및 협업체계 구축

# **1** 코로나19 지역사회 감염방지 구급활동 대응 강화

## □ 감염증 재난 위기대응 구급 인프라 확충

- 감염증 확산 위기 대응을 위한 특수 장비 운영
- 119감염관리실 보강 운영으로 구급대원 감염 방지 기능 강화
- 『119구급대원 감염 사실 SMS 알림시스템\*』 구축

\* 감염증 확진(의사)환자 이송 구급대원에게 감염증 접촉 사실 알림(확산방지)

## □ 대규모 감염증 확산 적극 대응 및 도민 안전 확보

- 이송현황 관리 및 조정을 위한 코로나19 위기대응지원본부 운영  
- (1단계) 소방서별 자체 대응, (2단계) 권역별(북부·중부·남부) 거점 대응
- 감염증 확진자 전담 구급차\* 및 구급 인력\*\* 추가 편성·운영  
\* 예비구급차 7대, \*\* 구급차 탑승 인원 조정(3인→2인)
- 구급대원과 구급차 이용자의 감염 방지를 위한 보호장비 확보

## □ 도민과 소통하는 119응급의료 상담서비스 확대

- 전문적인 응급처치 의료지도를 위한 응급의학 전문의 배치 운영
- 전화상담·영상통화로 도민과 소통하는 실시간 응급처치 지도
- 지도의사를 활용한 비대면 119구급대원 상담실 운영
- 진료 가능한 의료기관·약국·선별진료소 등 의료정보 제공

## □ 감염증 확산 방지를 위한 도민공감 비대면 응급처치 교육

- 온라인 교육을 통한 비대면 심폐소생술 및 응급처치 교육
- 응급처치 능력 배양을 위한 도민과 함께하는 심폐소생술 경연대회 개최

## 2 병원 前 단계 응급의료 체계 내실화

### □ 응급환자 골든타임 확보를 위한 전문성 강화

- 119구급차 및 전문 구급장비 교체·보강
- 중증 응급환자 응급의료기관 피드백을 통한 구급대원 교육
- 구급대원 역량 강화를 위한 전문응급처치술 경연대회 추진

### □ 중증 환자소생률 향상을 위한 구급 출동체계 개선

- 신속·정확한 환자 중증도 분류 및 구급차 도착 전 의료상담
- 비대면 『응급처치 지도 동영상 송출시스템』 구축
  - (구급상황센터) 응급처치 동영상 신고자 스마트폰으로 전송
- 『응급환자 지역별 이송 지침안』 시범사업 운영
  - 지역별 응급의료환경을 고려한 세부 기준에 따른 이송
- 중증 환자에 대한 특별구급대 및 일반구급대 동시 출동시스템 구축
- 신속한 응급처치 제공과 구급 사각지대 해소를 위한 펌블런스 운영

### □ 119구급서비스 품질관리 운영체계 내실화

- 응급처치 품질관리를 위한 『구급 서비스 품질관리단』 운영
  - 응급처치 적절성에 대한 사후 검증시스템 도입
- 구급지도 의사에 의한 품질평가(Feed Back) : 월 2회
  - 중증 환자 처치 등 구급활동 평가·분석으로 품질향상

### □ 재난 현장 응급의료 대응능력 강화

- 다수사상자 발생 대비 『응급의료소 도상훈련키트』 교육 실습
- 재난상황별 다수사상자 구급 대응훈련 및 평가

### **3 현장중심의 한발 앞선 긴급구조대책 추진**

#### **□ 재난현장 중심의 신속한 긴급구조대응체계 확립**

- 재난현장 드론영상관제시스템 활용 초기대응능력 강화
  - 현장지휘관⇔소방본부⇔소방청 지휘부에 실시간 영상공유 및 필요정보 적시 제공
  - 전 소방서 드론영상관제시스템 구축으로 재난 현장 대응능력 강화
- 재난현장 지휘작전기능 강화를 위한 소방본부 신속기동팀 운영
  - 재난초기 신속한 지휘라인 상황보고 및 통제단 현장지휘대 역할 수행
- 재난현장 대응역량 강화를 위한 타 시·도 동원자원 자원집결지 운영
  - 대응 2단계 이상 발령 시 타 시·도 소방력의 체계적인 자원관리 및 현장 대응
- 풍·수·설해 등 자연 재난 대비 긴급구조 대응 활동 강화
  - 사전 상황판단 회의 및 조기 통제단 가동 총력대응으로 소방력 적기 배치

#### **□ 사전예방을 통한 안전한 여가문화 기반 조성**

- 여름철 수난사고 인명피해 저감을 위한 「119시민수상구조대」 운영
  - 도민참여(자원봉사자 300여명) 자율 안전의식 고취
- 안전산행을 위한 등산목안전지킴이 및 산악안전 시설물 점검·정비
  - 봄철(4~5월), 가을철(9~10월) 등 등산객 집중 시기에 맞춘 지킴이 운영
  - 주요 등산로의 간이구조구급함, 위치표지판, 경고표지판 정비·보강

#### **□ 도민 밀착형 119 생활안전 서비스 운영 강화**

- 119 생활안전대 운영 강화 및 안전사고 방지 교육 추진
  - 생활안전대 운영 : 48개대(안전센터 43, 의소대 5)
- 벌집제거 등 생활민원해소를 위한 장비보강 및 전문성 강화
  - 말벌퇴치용품 지속 보강 및 충청소방학교 생활안전구조반 교육 : 1회 13명
- 농촌지역 등 사각 지역 해소를 위한 구조진압대(Res-Pump\*) 운영
  - \* 레스펌(Res-Pump) : 구조(Rescue) + 화재진압(Pump Car) 동시 수행

## 4 민간소방력 역량 강화 및 협업체제 구축

### □ 의용소방대 전문화로 자율방재체제 구축

- 지역 안전지킴이 의용소방대 생활안전구조대 확대 운영 : 8개대
  - '20년 운영 : 5개대 → '21년 목표 : 3개대 확대 운영(동부1, 충주1, 괴산1)  
↳ 기존(서부 2, 옥천 1, 영동 1, 음성 1)
- 재난유형별 교육훈련으로 전담·전문소방대 전문성 강화
- 의용소방대장(남, 여) 지휘 능력향상을 위한 소방학교 특별교육

### □ 의용소방대 활용한 대민교육 및 지원활동 강화

- 의용소방대원 자격자(3종 579명)를 활용한 찾아가는 대민교육 내실화
  - 심폐소생술(322), 생활안전(204) 심리상담(53) / 지역행사장, 학교 등 방문
- 지역사회 상생을 위한 의용소방대 생산적 일자리 봉사 : 10,500명
- 코로나19 등 감염증 지역사회 확산 방지를 위한 방역 활동 지원

### □ 의용소방대 운영 활성화 및 역할 기능 확대

- 모범 의용소방대원 국내·외 선진 운영시스템 견학 및 정보교류
  - 국내연수 : 70명(2회, 상·하반기), 선진지 견학 : 391명(4개 권역 실시)
- 의용소방대 역할·기능 강화를 위한 직무교육·워크숍 : 2회(상·하반기)

### □ 재난현장 신속 대응을 위한 유관기관 협업체제 구축

- 재난현장 신속한 대응을 위한 소방응원협정 대상 재정비
  - 205개소(타시·도 7, 군 20, 경찰 10, 기타 168) 응원 능력 파악 및 재정비
- 초동대처 능력향상을 위한 자위소방대 역량 강화
  - 특급·1급·2급, 대형화재취약대상 등('20년 13,789개소 229,913명)
- 코로나19에 따른 비대면 소방훈련 대책 강구
  - 비대면 사이버교육훈련 사이트 개설 및 시청각 훈련 등

### 전략목표 3

## 안전사고 획기적 혁신 및 소방인프라 구축

### 여 건

- 재난현장, 교육훈련, 행사 등 소방업무 수행중 안전사고 증가에 따른 현장대응 소방력 손실 발생
  - 특수재난에 대비한 첨단 장비 도입과 소방인재 육성 등 전문화된 인프라 확충
  - 국가직 전환에 따른 공정·청렴·기강이 바로선 공직자세 확립과 실질적인 처우개선을 위한 복지정책 필요
- ➔ 건강한 조직을 통한 촘촘한 도민안전 확보

### 이 행 과 제

- 1 안전사고 획기적 저감과 맞춤형 보건·복지 향상
- 2 소방력 보강 등 건강한 소방조직 기반 구축
- 3 맞춤형 첨단 소방장비 보강 및 운용역량 강화
- 4 도민 중심의 투명한 감사·감찰 추진

# 1 안전사고 획기적 저감과 맞춤형 보건·복지 향상

## □ 「충북소방 안전혁신 원년의 해」 중점 추진

- 현장대원 안전사고 혁신적 저감을 위한 종합계획 수립·운영
  - '제도↔점검↔교육↔인프라' 선순환적 안전관리 추진전략 마련
  - 안전한 현장 활동을 위한 관리체계 이원화(Two Track) 추진
- 현장 소방활동 안전 문화 정착 생활화 정책 추진
  - 소방관서 보건 안전관리 이행실태 점검 체계 확립(정기·수시점검)
  - 전 부서 안전 문화 정착 생활화를 통한 직원 안전사고 예방 주력

## □ 소방공무원 맞춤형 심신 건강 관리체계 강화

- 심신 건강프로그램 운영으로 심리안정 지원
  - 찾아가는 상담실 및 비대면 상담시스템 개발 등 직원 스트레스 예방·관리
  - 직원이 선호하는 테마별 스트레스 회복력 강화 프로그램 제공
  - 소방관서별 청사 여건에 맞는 심신 안정실 설치
  - 마음 건강 진료비 지원(청 예산)을 통한 심리안정 연계 사업 추진
- 건강한 충북소방실현을 위한 신체 건강관리 추진
  - 소방공무원 특수건강검진 전면개편(연령별 맞춤형·정밀검진 항목 확대)
  - 다빈도 근골격계 예방 및 치료프로그램 운영(전문 트레이닝 시스템 도입)

## □ 직원 중심형 복지정책 추진

- 직원이 선호하는 복지정책 추진을 통한 근무 만족도 향상
  - 선택적복지제도(복지포인트·단체보험) 운영을 통한 복지 지원
  - 온라인 후생 복지몰 연계 전국 주요 관광지 제휴 휴양시설 제공
  - 장기근속(20년 이상 재직자) 소방공무원 선진지 연수 지원
- 순직·공상 소방공무원 재해보상 지원 강화
  - 공상자 특별위로금 지급 및 순직·공상 불승인자 입증지원 확대
  - 대한소방공제회 및 후원 기업(S-오일, 현대차 장학재단 등) 장학금 지원
- 안정적인 업무수행 지원을 위한 소방행정 배상책임보험 가입

## 2 소방력 보강 등 건강한 소방조직 기반 구축

### □ 탄탄한 미래 맞춤형 소방조직 체계 구축

- 소방조직 종합진단 분석 연구용역을 통한 미래 소방 설계
- 현장대응력 및 소방서비스 강화를 위한 현장인력 보강 : 212명
- 세대 간 갈등을 용화하고 통합하는 「파트장제\*」 운영
  - \* 소방조직의 관계관리 파트를 부분 책임지는 리더
- 최초 설립! 소방공무원 직장협의회 운영 활성화

### □ 조직체계 안정화 기틀 마련을 위한 인사행정 혁신

- 국가직 신분 전환에 따른 인사통합시스템(e-사람) 연계 : 1월
  - 중앙·지방 간 일원화된 국가 단위 소방인사 관리체계 구축
- 인사 운영 관리 시스템 전산화 구축 : 7월
  - 정·현원 등 통계관리 강화 및 형평을 고려한 연고지 등 배치

### □ 신출내기에서 든든한 현장 리더가 되는 인재육성 책임구현

- 우수인재 선발을 위한 채용시험 면접위원 등 전문인력풀 구성
  - 각계각층 다양한 전문위원 위촉(교수, 변호사, 경찰, 심리상담사 등)
- 소방관서별 교육훈련센터 운영 내실화
  - 관서별 전문교관 확보로 신규임용자 등 현장에 필요한 기능 위주 교육 실시

### □ 코로나19 일상 속 현장에 강한 소방교육 정착

- 업무능력 향상, 교육수요 충족을 위한 비대면 교육 확대(전환)
  - 신규임용자 교육, 직무 전문교육 및 직장 교육훈련 등
- 소방공무원 상시학습제도 도입(소방청 제도 개선 연계)
  - 연간 계급별 상시학습 기준시간 설정을 통한 이수 시간 목표제 운영

### 3 맞춤형 첨단 소방장비 보강 및 운용역량 강화

#### □ 화재 유형별 특성에 적합한 소방차량 교체 · 보강

- 내용년수가 경과되는 노후 소방차량 교체 : 13대 / 37.7억원
- 험로(險路) 주행 가능 첨단 소방차량 보강 : 1대 / 7.5억원
  - (산림화재) 산불전문진화차 ⇒ 경사로, 침수지역(수심 1.2m) 주행가능

	주요 사양	적용 지역
	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 고압펌프 장착, 65mm 방수가능</li> <li>· 물탱크 : 3,000ℓ</li> <li>· 4륜 구동형 차륜</li> <li>· 이동중 방수 가능</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 구릉지, 1.2m 이내 수위의 물이 있는 지역으로 일반차량 주행 불가지역 운행 가능</li> <li>· 산림, 일반화재 근접 방수</li> </ul>

- CAFS시스템<sup>1)</sup> 장착된 다목적소형사다리차 보강 : 1대 / 6억원
  - (저층건물) 다목적소형사다리차 ⇒ 사다리 15m

#### □ 현장중심의 소방장비 운용역량 강화

- 소방사다리차 운용자 교육을 통한 자격 취득으로 전문성 강화
- 특수 소방차량 운용자 양성을 위한 소방학교 전문교육
- 새내기 Fill-up 프로그램 운용을 통한 장비 운영능력 강화

#### □ 현장대응력 제고를 위한 소방장비 관리실태 점검

- 전문기관(소방산업기술원)을 통한 소방차량 정밀점검 : 40대
- 내용연수 경과 차량 경제성 확보를 위한 성능평가 : 16대
- 소방장비 유지관리 문제점 도출 및 개선을 위한 확인 점검
- 소방장비 관리시스템 운영 및 물품 유지관리 실태조사

#### □ 안전 환경조성을 위한 소방청사 개선 및 내진 보강

- 소방환경 개선을 위한 소방청사 신축 : 4개소 238.5억원
  - 성별 근무 여건을 반영한 119지역대 환경개선 표준모델 도입
- 지진으로부터 안전한 소방청사 내진 보강 : 5개소 11.6억원

1) CAFS시스템(압축공기포시스템) : 물+포+공기를 혼합 질식소화 효과가 뛰어난 포를 형성하는 시스템

## 4 도민 중심의 투명한 감사·감찰 추진

### □ 적극 행정 문화 조성을 위한 맞춤형 예방 감사

- 컨설팅 위주 자율적·수평적 소방행정종합감사 : 4개 관서
  - 비대면(온라인) 감사·감찰 기법 도입을 통한 관리시스템 고도화 추진
- 사회적 이슈 사안 등 적극 대응을 위한 특정(기획)감사
- 감사 결과 이행실태 점검 등 비효율적 업무행태 예방 감사

### □ 복무 감찰·진정 등 조사를 통한 엄정한 공직문화 조성

- 설·추석·휴가철·연말연시 등 취약시기 집중 감찰
  - 공직기강 확립을 위한 예방 감찰 강화 등 비위행위 원천차단
  - 불시 음주 측정을 통한 숙취자 운전 요원 배제 등 안전 문화 정착
- 진정, 민원 및 SNS 온라인활동 등 조사를 통한 주요비위 엄단
  - 금품수수, 갑질, 성 비위, 음주운전 등 주요비위 적발 시 엄중 조치
  - SNS 등 온라인상 허위사실 유포, 공무원 품위유지 위반 사실 상시 모니터링

### □ 청렴도 향상으로 신뢰받는 소방조직문화 실현

- 부패 방지를 위한 청렴 의식 강화
  - 청렴서약서 서약, 1부서 1청렴 시책, 청탁금지법·외부강의 신고제운영
  - 청렴의식 제고를 위한 청렴 교육(집합·사이버) 의무이수
- 자율적 내부통제 자기진단 및 모니터링제를 통한 부패행위 사전차단
- 재산등록변동신고(정기:1월~2월, 수시:연중), 퇴직자 취업심사(연중)

### □ 성과 창출을 위한 전략적 평가 업무 대응

- 전국 상위목표 달성을 위한 국민행복소방정책 종합평가 수행
- 도정 비전과 전략목표 달성을 위한 부서 성과지표 실적관리
  - 부서별 성과목표 달성 및 소방령 이상(5급이상) 성과계약평가 활용

## 안전이 기본 되는 소방 안전문화 정착

### 여 권

- 초(超)시대적 환경변화에 맞는 AI·빅데이터 등을 활용한 지능형 예방 대책 필요
  - 사회적 변화(저출산·고령화 시대) 재해약자 대상 맞춤형 소방안전대책 추진
  - 비대면 시대에 맞는 전략적 안전 인프라 구성을 통한 도민과의 소통·공감 확대
- ➔ 선제적 예방활동 강화를 통한 안전관리 기반 조성

### 이 행 과 제

- 1 빅데이터 분석 기반의 선제적 예방대책 추진
- 2 다수인명피해 우려 대상 안전관리 개선
- 3 예방행정 전문능력 향상 및 내실화
- 4 비대면(Untact) 맞춤형 안전교육 및 소방홍보 추진

# **1 빅데이터 분석 기반의 선제적 예방대책 추진**

## **□ 소방대상물 화재안전정보조사 DB구축**

- 현장활동에 필요한 “화재안전정보조사”추진 : 24,162개동
- AI·빅데이터 분석을 통한 과학적·선제적 예방대책 마련
- 화재위험성 평가(A~E등급)를 통한 건축물 사후관리 강화

## **□ 취약시기 특성별 맞춤형 화재 예방대책**

- (봄 철) 청소년·교육연구시설, 공사장, 문화재, 숙박시설 등
- (겨울철) 중점관리대상, 화재경계지구, 다중이용업소, 노인관련시설 등
- (테마별) 설연휴, 추석, 석가탄신일, 지역축제, 선거 투·개표소 등
- (시의성) 대형화재, 언론보도, 사회적 이목 집중사고 시 안전대책 추진

## **□ 위험물제조소 등 안전관리 강화**

- 대량 위험물 저장·취급시설 민·관 합동 국가안전대진단 : 상반기
- 불법·무허가 위험물 저장 및 취급 사업장 특별단속 추진
- 시기별 위험물 특성을 고려한 특별안전점검 추진
  - 시기별·계절별·테마별 단속 및 위험물 운송·운반차량(용기) 가두검사
- 위험물 사고 등 사회적 이목이 집중되는 대상 특별점검(시의적)

## **□ 건전한 소방산업 발전과 자율안전관리 체계 구축**

- 소방시설 공사·감리 현장점검 및 소방시설·관리업체 지도·감독
- 공동주택 화재안전인증제 도입으로 관계인 자율안전 체계 구축
- 특정소방대상물 소방안전관리자 직무능력 경진대회 추진
- 비대면 화재 안전 컨설팅으로 자율점검 활성화 추진

## 2 다수인명피해 우려 대상 안전관리 개선

### □ 다중이용업소 안전관리 조성 시책 추진

- 다중이용업주 및 종사원 소방안전교육 운영 내실화
- 피난·방화시설 등 소방시설 안전관리로 사업장 자기 책임성 강화
- 화재에 취약한 노후 고시원에 대한 소방시설 설치 지도
- 신종 다중이용업소 안전관리 기반 및 안전 환경조성

### □ 화재 취약 주거시설 안전관리 강화

- 주택화재 인명피해 저감을 위한 주택용 소방시설 설치 확산
- 영세 밀집지역 등 주거 취약시설 안전대책 추진
  - 전기·가스 합동 안전점검, 소방 안전멘토링, 주택용 소방시설 보급 등
- 사회안전망 구축을 위한 독거노인 안전지킴이 AI 스피커 보급
  - 노인 안전교육 영상 탑재 및 긴급 SOS 문자 발송 기능 지원

### □ 전통시장 자율 화재 예방 조성 등 안전관리 강화

- 전통시장 화재 안전 등급 재분류에 따른 맞춤형 안전관리
  - 시·군 유관기관과 협업 전통시장 화재 안전 인프라 확충(IoT 감지기 설치)
- 상인회 자율소방대 구성(재정비) 및 민·관 합동 소방훈련 추진
- 화재 안전사각 지대 해소를 위한 전통시장 “점포점검의 날” 운영
- 전통시장 Safe Guide 배치 운영으로 예방활동 강화

### □ 피난 약자 시설 소방안전 관리 강화

- 피난약자시설 대피 매뉴얼 제작·보급(피난계획, 피난안내도, 장애개선 등)
- 병원급 의료기관 스프링클러 등 소방시설 소급추진 : 62개소
- 피난 약자 관련 시설에 대한 현지 방문 지도·관리

### 3 예방행정 전문능력 향상 및 내실화

#### □ 민원(조사)업무담당자 직무역량 강화

- 소방학교 및 외부 기관, 한국소방안전원(충북지부) 활용 전문성 강화
- 직무능력 향상을 위한 친절 교육 및 청렴 교육 의무화
- 민원업무담당자 직무역량 향상을 위한 비대면 소통창구 개설
  - 소방법령·제도 및 민원업무 정보공유로 전문성 확보

#### □ 특별사법경찰관 전문 능력 강화 및 적극 수사 추진

- 구급대원 폭행 등 소방활동 방해 사범 직접수사 강화(엄정대처)
- 대형화재발생 대상처 원인·문제점 철저한 조사추진
- 소방법령 위반사범 기획 수사로 불법 소방시설 원천차단
- 전문교육 및 연찬회로 특별사법경찰관 수사 활동 전문성 강화

#### □ 우수 소방안전 강사 발굴·육성 및 교수역량 강화

- 소방안전교육사 균등 배치로 소방안전 강사 멘토링체제 구축
- 소방안전 강사 인력풀 구성 등 전문성 확보를 위한 경연대회 개최
- 소방안전 강사 지정자에 대한 외부 전문교육 적극 기회 제공
  - 교수설계 및 강의 능력 향상과정, 소방기술의 이해과정 전문교육 등

#### □ 민간 소방분야 전문가 인력풀 구성·활용

- 법령에 근거한 위원회 구성으로 규제심사 및 전문성 반영
  - 소방기술심의위원회, 소방특별조사위원회, 성능위주설계심의회
- 교육·홍보 분야 공모전 심사위원 위촉 심사의 공정성·투명성 확보
  - 소방 동요대회, 안전뉴스 경진대회, 불조심 포스터 그리기 대회 등

## 4 비대면(Untact) 맞춤형 안전교육 및 소방홍보 추진

### □ 포스트 코로나 시대 소방안전 문화 확산

- 가족이 함께하는 도민참여 「119 안전 체험 행사」
  - 비대면 소방안전 체험장 운영, 온라인 화재 안전 자가 진단 프로그램 보급
- 안전의식 함양을 위한 온라인 안전 문화 경진대회
  - 119소방동요대회(5월/충북, 9월/전국), 청소년안전뉴스경진대회(10월/충북, 11월/전국)
- 차세대 안전리더 양성을 위한 「한국119소년단」 운영

### □ 접근성 향상을 통한 교육 사각지대 해소

- 어린이 소방안전 체험교육 강화를 위한 찾아가는 「이동안전 체험교육」
- 노인, 외국인, 다문화 가족 등 「대상별·맞춤형 소방안전교육」 활성화
- 학생(초·중·고)·다문화·근로자 대상 원격화상(ZOOM시스템) 소방안전교육
  - 개인 휴대전화 또는 PC 활용 상호 간 의사소통 및 강의
- 미래 소방관 육성을 위한 청소년 진로·직업 체험 교실 운영

### □ 생활환경 변화에 맞춘 홍보 인프라 구축

- 도민과 함께하는 온라인 소방안전 인프라 구축
  - SNS(유튜브, 페이스북 등) 맞춤형 교육·홍보콘텐츠 활용 도민 안전 욕구 충족
- 재난 현장 기록물 공모전 추진 및 우수작(사진 및 영상) 통합관리
- 재난유형별 온라인 소방안전 자가 학습 시스템 운영

### □ 언론보도 활성화를 통한 소방브랜드 구축

- 계절별·테마별 생활안전 등 예방 홍보 활동 강화
  - (계절별) 봄철 산불예방, 여름철 수난사고, 가을철 산악사고, 겨울철 화재예방 등
  - (테마별) 비상구 안전관리, 불나면 대피먼저, 주택용 소방시설 설치 등
- 소방정책 수용성 향상을 위한 부서별 보도자료 배포 정례화
- 소방활동상(사진,영상) 노출 빈도 확대로 긍정적 소방 이미지 구축

## V . 주요 현안사업

### ① 소방본부 통합청사 건립

#### □ 필 요 성

- 도 지휘부와 119종합상황실이 이격되어(약 5.4km) 재난상황 파악 및 대응 미흡
- 소방본부 3과 사무실 분산배치로 부서간 유기적 업무협력 미흡

#### □ 사업개요

- 사업기간 : 2018년 ~ 2021년
- 사 업 비 : 15,920,000천원(도비 107.2억, 소방안전교부세 52억)
- 위 치 : 청주시 밀레니엄타운
- 규 모 : 부지면적 3,500m<sup>2</sup> 연면적 2,835.44m<sup>2</sup>, 지하1/지상3층(철콘조)

#### □ 추진상황

- 사업계획 수립 : 2018. 2.
- 지방재정중앙투자심사 : 2018. 4.
- 공유재산 심의 및 관리계획 반영 : 2018. 5.
- 건립사업 위탁협약(충북개발공사) : 2018. 7.
- 공공건축물 사업계획 사전검토 및 부지매입 : 2018. 12.
- 설계공모 당선작 선정 및 설계용역 계약체결 : 2019. 5.
- 설계용역 계획설계 보고회 : 2019. 7.
- 건축인허가 협의 : 2020. 5.
- 건축공사 업체 선정, 계약체결 및 착공 : 2020. 6.

#### □ 향후계획

- 건축공사 준공 : 2021. 6.
- 소방본부 이전 및 개청 : 2021. 10.

부서명	소방행정과	담당자	직 시설주사보 성명 이다예 ☎220-4833
-----	-------	-----	--------------------------

## ② 충북 안전체험관 건립

### □ 필요성

- 도민의 안전서비스 욕구에 부응할 수 있는 교육시설 필요
- 실효성 있는 도민 안전교육으로 재난 대처능력 향상 및 생명 보호

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2018년 ~ 2021년
- 사업비 : 12,000,000천원(도비 60억, 소방안전교부세 60억)
- 위치 : 청주시 상당구 월오동 181번지 일원
- 규모 : 부지면적 9,890㎡, 연면적 2,946㎡ 지상2층(철콘조) 1개동
- 사업내용 : 5개 체험존, 19개 체험시설, 2개 기타시설

### □ 추진상황

- 「국민안전체험관 신규건립」 선정(중형/국)국민안전처) : 2016. 9.
- 충북 안전체험관 사업계획 승인(행)행정안전부) : 2018. 5.
- 건립사업 위·수탁 협약 체결(충북개발공사) : 2018. 5.
- 건축 공사 착공 : 2020. 3.
- 전시·체험시설 공사 착공 : 2020. 10.

### □ 향후계획

- 충북 안전체험관 공사 준공 : 2021. 4.
- 충북 안전체험관 시범운영 : 2021. 6.
- 개관 및 운영 : 2021. 7.

### □ 운영계획

- 운영인력 : 21명(관장 1, 기획·교육·홍보 7, 교육인력 13)
- 운영시간 : 화 ~ 일(주 6일) → 연간 36,000명 교육  
- 1일 3회 운영 : 09:20, 12:45, 14:30(소요시간 2시간 10분)
- 접수방법 : 인터넷 예약 및 현장접수

부서명	예방안전과	담당자	직 소방경 성명 임철수 ☎ 220-4929
-----	-------	-----	-------------------------



## 4 소방차량 및 개인보호장비 보강

### □ 필 요 성

- 재난현장 소방공무원 대응능력 강화 및 안전확보 기반조성
- 원활한 현장활동을 위해 내용연수 경과 소방차량 교체·보강
- 대원 안전확보를 위한 공기호흡기 등 개인보호장비 현대화 추진

### □ 사업개요

- 사업명 : 소방장비(차량·보호장비) 교체 보강
- 예산액 : 총 8,313,586천원  
- 소방안전교부세 4,923,586천원, 국비 1,695,000천원, 도비 1,695,000천원
- 사업내용 : 노후소방차량, 개인보호장비 교체 및 보강

### □ 추진내용

- 소방차량 보강 : 노후 교체 29대, 신규 보강 3대 / 총 7,160,000천원  
- 노후교체(29) : 펌프(8), 물탱크(1), 고가사다리(2), 구급(16), 지휘(1), 화재조사(1)  
- 신규보강(3) : 산불전문진화(1), 다목적소형사다리(1), 구급차(1)
- 개인보호장비 보강 : 신규보강 11종 2,898점 / 총1,153,586천원

<단위 : 개, 백만원>

품 목	면체	방화복	안전화	장갑		방화 두건	등지게	헬멧		헤드 렌턴	휴대용 렌턴
				진압	안전			진압	안전		
수 량	570	480	273	251	198	249	50	176	399	149	103
예산액	427	350	24	45	10.8	19.9	72.5	41.7	103.7	26.8	30.9

### □ 향후계획

- 소방장비 구매 규격작업 및 조달요청 : 2021. 1 ~ 3.
- 입찰공고 및 계약(3자단가, 2단계) : 2021. 1 ~ 3.
- 구매 장비 납품 및 배치 : 2021. 3 ~ 10.

부서명	소방행정과	담당자	직 소방경 소방위	성명 이건희 성명 김대혁	☎ 220-4835 ☎ 220-4837
-----	-------	-----	--------------	------------------	--------------------------

## 5 119종합상황실 정보통신시스템 이전 구축

### □ 필 요 성

- 충북소방본부 통합청사 신축에 따른 119종합상황실 이전 구축
- 119신고전화 폭주 대비 대응 체계 강화를 위한 수보대 증설

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020년 ~ 2021년
- 총사업비 : 52억(소방안전교부세)
- 위 치 : 청주시 청원구 사천동 91-18 통합청사내 2~3층
- 규 모 : 상황실 272m<sup>2</sup>, 정보통신기계실 139m<sup>2</sup>, 전략회의실 74m<sup>2</sup>  
\* 정보통신시스템 내역 : 지령서버외 154종 643식

### □ 추진내용

- (신청사 이전 설치) : 지령서버외 85종 116식  
- 긴급구조표준시스템 13식, 교환기 시스템 8식, 네트워크 시스템 23식, 행정시스템 4식, 기타 68식
- (신청사 신규 설치) : 119교환기외 24종 397식  
- 교환기 시스템 278식, 네트워크시스템 21식, 기반시스템 98식
- (구청사 예비 상황실 운영) : (구)지령서버외 42종 130식  
- 긴급구조표준시스템 5식, 교환기 시스템 53식, 네트워크 시스템 25식, 행정시스템 3식, 기타 44식

### □ 향후계획

- 정보통신시스템 이전사업 계약 : 2020. 12.
- 신청사 종합상황판 및 인테리어 작업 : 2021.3~5.
- 정보통신시스템 장비 및 기반시설 설치 완료 : 2021. 5.
- 신청사 정보통신시스템 종합테스트 : 2021.6~8.
- 119종합상황실 정보통신시스템 무중단 이전 : 2021. 9.

부서명	119종합상황실	담당자	직 소방경 성명 최문식 ☎ 220-4971
-----	----------	-----	-------------------------

## ⑥ 개인안전 확보용 대원위치추적장비 보강

### □ 필 요 성

- 재난현장에서 활동 대원에 대한 위치추적을 통한 이동경로 파악
- 이동경로 관리에 따른 임무 범위 설정 및 개인 위치 파악 용이
- 현장활동 대원에 대한 추적 관리 용이

### □ 사업개요

- 사업명 : 구조장비 확충 보강(대원위치추적장비)
- 예산액 : 총 215,600천원(소방안전교부세)
- 사업내용 : 대원위치추적장비 구입(7대)

#### <대원위치추적장비>

- 구성 : 수신기 1, 송신기 4개(이상)
- 작동원리 : 구조 활동 중 대원이 수신기에서 멀리 떨어질 경우 또는 조난 발생시 본인의 위치를 휴대용 송신기를 작동시켜서 일정시간 (매 20초 간격) 위치를 알려줄 수 있는 장비



### □ 향후계획

- 소방장비 구매 규격작업 및 조달요청 : 2021. 1 ~ 3
- 입찰공고 및 계약 : 2021. 1 ~ 3
- 구매 장비 납품 및 배치 : 2021. 3 ~ 4

부서명	대응총괄과	담당자	직 소방위 성명 유진상 ☎ 220-4853
-----	-------	-----	-------------------------

## 7] 소형선박 안전관리 전용부두 계류시설 보강

### □ 필 요 성

- 수난구조대 청사 이전에 따른 신속 출동 및 대원 안전성 확보
- 강풍, 집중호우 등 소방선박 안전관리를 위한 계류시설 보강

### □ 사업개요

- 기 간 : 2021년 1월 ~ 3월
- 소요예산 : 260,000천원(도비)
- 위 치 : 충주시 종민동 617번지(수난구조대 이전위치)
- 내 용 : 계류시설 재질 교체 및 전용 인양장비 설치

### □ 추진상황

- 계류시설 재질 교체('22년 사용 닻 및 와이어 로프 ⇒ 앵커체인)
- 윈드라스(앵커체인 인양장비) 및 앵커체인 보관창고 설치

### □ 문제점 및 대책

- 현 고정장치(와이어 로프) 계류시설 운영 안전성 한계
- 현 앵커(닻) 장기사용('22년)의 노후(부식)화 ⇒ 교체 추진

### □ 향후계획

- 수난구조대 청사이전 : 2020.11.
- 설계용역 업체선정 및 과업지시서 작성 : 2021. 1.
- 일상감사 및 하천 관계기관 협의 : 2021. 2.
- 계약 및 공사집행(전용부두 전체 이전 완료) : 2021. 3.

부서명	119특수구조단	담당자	소방경 성명 이영호 ☎220-4993
-----	----------	-----	----------------------

## 8] 충청·강원특구대(화학구조센터) 공동대응체계 구축

### □ 필 요 성

- 광범위한 재난현장의 인명구조 활동 선제적 대응 필요
- 도내 특수 위험현장 안전 확보를 위한 상호 정보 공유
- 화학, 수난, 도시탐색 등 특수사고 중심 합동훈련 정례화
- 상호 방문의 원활한 교류 한계(충주↔청주 원거리 위치)
- 도내 원거리 재난현장의 경우 신속한 구조 공동대응 한계

### □ 사업개요

- 기 간 : 2021년 1월 ~
- 내 용 : 특수사고 중심 재난현장 공동대응체계 구축

### □ 추진내용

- 재난 유형별 구조현장 위험정보, 장비운용현황 등 공유
  - 헬기 이·착륙장 가능 장소, 보유 구조장비 현황 및 운용법 등
- 재난현장 공동대응 및 성과분석의 간담회 등 교류 추진

### □ 향후계획

- '21년도 업무계획 공유 및 상호 훈련일정 협의 : 2020. 11.
- 신형 구조장비 등 운용방법 및 조작훈련 추진 : 연중
- 도내 특수재난현장 공동 대응 및 합동훈련 실시 : 연중

부서명	119특수구조단	담당자	소방경 성명 이영호 ☎220-4993
-----	----------	-----	----------------------

## 9 (청주 동부) 율량119안전센터 이전 신축

### □ 필 요 성

- 율량지구 개발로 소방수요가 급증함에 따라 119안전센터 이전 필요
- 30년 경과된 노후건물로 협소한 사무공간 등 열악한 근무환경 개선 시급

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020년 ~ 2021년
- 사 업 비 : 2,542,583천원
- 위 치 : 청주시 밀레니엄 타운
- 규 모 : 부지면적 1,500m<sup>2</sup>, 연면적 993.05m<sup>2</sup>, 지상3층(철콘조)

### □ 추진상황

- 공유재산 심의 및 관리계획 반영 : 2019. 10.
- 부지예산 확보(청주시) : 2019. 12.
- 설계비 및 건축비 '20년 당초예산 반영 : 2019. 12.
- 기본 및 실시설계 용역 계약체결 : 2020. 4.
- 기본 및 실시설계 용역 납품 : 2020. 8.
- 건축공사 계약심사 완료 : 2020. 9.
- 공유재산(부지)사용허가 신청 : 2020. 9.
- 건축공사 착공 : 2020. 10.

### □ 향후계획

- 건축공사 준공 : 2021. 8.
- 청사 이전 및 개청 : 2021. 10.

부서명	소방행정과	담당자	직 시설주사보 성명 이다예 ☎220-4833
-----	-------	-----	--------------------------

## 10 (충주) 서충주119안전센터 신축

### □ 필 요 성

- 서충주 기업도시 및 첨단도시 건설로 유해화학사고 등 대형재난 여건 상존
- 교통요충, 관광레저, 대단위 산업단지 조성으로 소방수요 급격히 증가

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020년 ~ 2021년
- 사 업 비 : 2,718,320천원
- 위 치 : 충주시 대소원면 영평리 538
- 규 모 : 부지면적 1,870㎡, 연면적 987.96㎡, 지상2층(철콘조)

### □ 추진상황

- 충주시의회 영구시설물 축조동의 승인 : 2017. 9.
- 2018년도 제6회 도의회 공유재산심의 원안의결 : 2018. 9.
- 2018년도 제368회 도의회 공유재산관리계획안 의결 : 2018. 9.
- 소방관서 설치계획 지사님 방침 결재 : 2019. 10.
- 정원조례 및 행정기구 설치조례 개정 : 2020. 4.
- 기본 및 실시설계 완료 : 2020. 4.
- 건축비 등 '20년 3회 추경예산 확보 : 2020. 4.
- 일상감사 및 계약심사 완료 : 2020. 5.
- 공용건축물 신축 협의 : 2020. 5.
- 건축공사 계약 및 착공 : 2020. 6.

### □ 향후계획

- 건축공사 준공 및 개청 : 2021. 5.

부서명	소방행정과	담당자	직 시설주사보 성명 이다예 ☎220-4833
-----	-------	-----	--------------------------

## 11 (청주서부) 옥산119안전센터 신축

### □ 필 요 성

- 대규모 산업단지 등 소방수요 급증지역의 소방력 보강 필요
- 지역주민의 생활안전을 위한 균형있는 119안전복지 서비스 요구

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2021년 ~ 2022년
- 사 업 비 : 2,686,173천원
- 위 치 : 청주시 흥덕구 옥산면 가락리 992
- 규 모 : 부지면적 1,999.2㎡, 연면적 990㎡, 지상2층(철콘조)

### □ 추진상황

- 신축부지 청주시 기부채납 완료(자이조합) : 2019. 12.
- 청주시의회 영구시설물 축조 동의안 결정 : 2020. 6.
- 옥산119안전센터 신축부지 사용허가 승인(청주시) : 2020. 7.
- 옥산119안전센터 신축 설치계획 수립 : 2020. 12.

### □ 향후계획

- 건축 설계비 반영(114백만원/'21년 추경) : 2021. 3.
- 신규 기준인력 반영 요구(13명/행안부) : 2021. 4.
- 기본 및 실시설계용역 납품 : 2021. 6.
- 건축 공사비 등 반영(2,572백만원/'21년 추경) : 2021. 7.
- 계약심사 및 공사발주 요청 : 2021. 8.
- 건축공사 계약 및 착공 : 2021. 9.
- 건축공사 준공 및 개청 : 2022. 6.

부서명	소방행정과	담당자	직 시설주사보 성명 이다예 ☎220-4833
-----	-------	-----	--------------------------

## 12 비대면 홍보 콘텐츠 제작팀 구성운영

### □ 필 요 성

- 코로나19로 비대면(Untact) 방식 소통 강화의 필요성 증대
- 유튜브 등 SNS 이용자가 지속해서 증가하는 홍보환경 변화에  
    발맞춰 온라인 소방홍보 콘텐츠 제작 독려 및 관심도 제고

### □ 사업개요

- 운영기간 : '21. 1. 1. ~ 12. 31.
- 방    법 : 비대면 소방 홍보 콘텐츠 제작팀 구성·운영(비상설)
- 내    용 : 홍보·교육 콘텐츠 제작을 통한 양방향 소통창구 마련

### □ 운영방법

- 비상설로 운영하며 필요 시 업무경감(내근) 또는 팀 조정(외근)
- 제작기간 및 장소 고려, 출장을 통한 업무 추진(촬영, 회의 등)

### □ 향후계획

- 별도 모집절차를 통해 콘텐츠 제작팀 구성(4~6명)
- 온라인 홍보 채널(유튜브 등) 개설 및 교육·홍보 콘텐츠 제작

부서명	예방안전과	담당자	직 소방교 성명 박종민 ☎220-4925
-----	-------	-----	------------------------

# VI. '21년 달라지는 제도·시책

## □ 소방공무원 국가직 전환에 따른 충북소방 조직개편

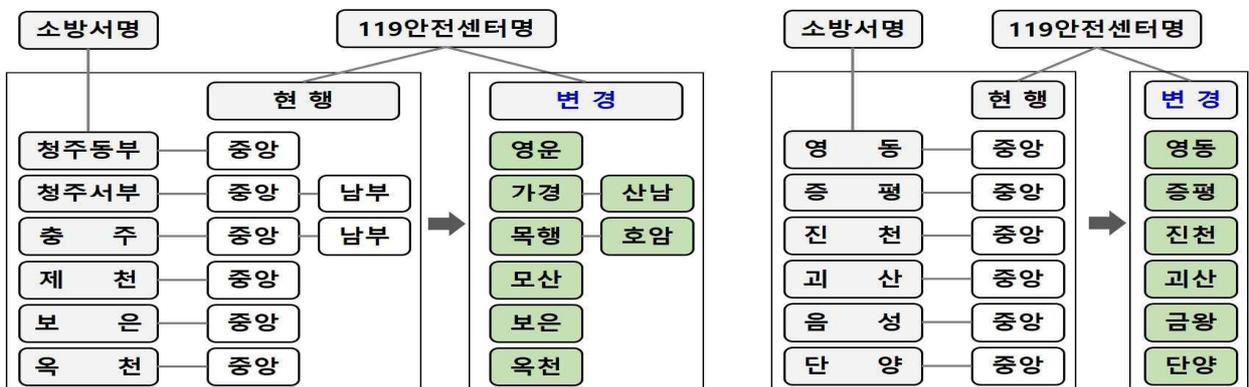
○ 주요내용 : 증원 없는 기구조정(2021. 1. 1. 시행)

- 소방정책 등 세분화·전문화된 조직 운영으로 소방행정력 강화



- 수난구조대를 법령상 규정에 맞추어 관할소방서(충주)에 이관 설치
- 市 단위 4개 소방서 “보건안전복지팀”, “소방특별조사팀” 신설
- 소방서별 중앙119안전센터를 소재지 행정동으로 명칭 변경

### 119안전센터 명칭 변경



○ 기대효과

- 화재·구조·구급 등 집행기능을 통하여 실질적 컨트롤 타워 역할 부여

□ 화재·구조·구급 필요상황 거짓으로 알린자 과태료 상향

○ 주요내용 : 소방기본법(2021. 1. 21. 시행)

- 화재 또는 구조·구급이 필요한 상황을 거짓으로 알린 사람에게는 500만원 이하의 과태료 부과(제56조)

현 행	변 경
○ 제56조(과태료) 화재 또는 구조·구급이 필요한 상황을 거짓으로 알린 사람에게는 200만원 이하의 과태료 부과	○ 제56조(과태료) 화재 또는 구조·구급이 필요한 상황을 거짓으로 알린 사람에게는 500만원 이하의 과태료 부과

○ 기대효과

- 화재 또는 구조·구급이 필요한 상황을 거짓으로 알린 행위에 대한 제재의 실효성 제고

□ 위험물 운반자 자격 및 교육 의무 신설

○ 주요내용 : 위험물안전관리법(2021. 6. 10. 시행)

- 위험물 운반자 자격 및 교육 의무 신설(제20조 제2항)

현 행	변 경
○ 없음	○ 운반용기에 수납된 위험물을 지정수량 이상으로 차량에 적재하여 운반하는 차량의 운전자의 요건 강화 1. 「국가기술자격법」에 따른 위험물 분야의 자격을 취득할 것 2. 소방청장이 실시하는 교육을 수료할 것 (위험물안전관리법 제28조제1항)

○ 기대효과

- 위험물을 운반하는 차량의 운전자에게 자격 및 교육 의무를 부여하여 위험물을 운반의 안전관리 강화

## □ 소방시설 공사업 휴·폐업 및 지위승계

○ 주요내용 : 소방시설공사업법(2021. 6. 10. 시행)

- 소방공사업 휴업 및 폐업신고(제6조의2 제3항, 제4항)

현 행	변 경
○ 없음	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 폐업신고를 한 자가 제2항에 따라 소방시설업 등록이 말소된 후 6개월 이내에 같은 업종의 소방시설업을 다시 제4조에 따라 등록한 경우 해당 소방시설업자는 폐업신고 전 소방시설업자의 지위를 승계</li> <li>○ 소방시설업자의 지위를 승계한 자에 대해서는 폐업신고 전의 소방시설업자에 대한 행정처분의 효과가 승계</li> </ul>

- 소방시설업자의 지위승계(제7조)

현 행	변 경
○ 제7조(소방시설업자의 지위승계) ① 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 자는 소방시설업자의 지위를 승계한다.	○ 제7조(소방시설업자의 지위승계) ① 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 자가 종전의 소방시설업자의 지위를 승계하려는 경우에는 그 상속일, 양수일 또는 합병일부터 30일 이내에 행정안전부령으로 정하는 바에 따라 그 사실을 시·도지사에게 신고

○ 기대효과

- 국민생활 및 기업활동과 밀접하게 관련되어 있는 신고 민원의 처리절차를 법령에서 명확하게 규정하여 현행 제도의 운영상 나타난 일부 미비점을 개선·보완

## □ 제조소 등 사용 중지제도 신설

○ 주요내용 : 위험물안전관리법(2021. 10. 21. 시행)

- 제조소 등 사용 중지제도 신설(제11조의2)

현 행	변 경
○ 없음	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 위험물 제조소, 저장소 및 취급소에 대한 안전관리를 강화하기 위하여 위험물 제조소등에서 3개월 이상 위험물의 저장 또는 취급을 중지하려는 경우 안전조치를 하도록 하고,</li> <li>○ 위험물의 저장 또는 취급을 중지하려는 날의 14일 전까지 시·도지사에게 신고</li> </ul>

○ 기대효과

- 휴업하는 주유취급소 등이 적절한 안전조치 없이 장기간 방치되어 각종 안전사고 위험에 노출되는 사례가 발생함에 따라 위험물 제조소, 저장소 및 취급소에 대한 안전관리 강화

## □ 제조소 등 관계인의 정기점검결과 제출 의무 신설

○ 주요내용 : 위험물안전관리법(2021. 10. 21. 시행)

- 제조소 등 관계인의 정기점검 결과 제출 의무 신설(제18조 제2항)

현 행	변 경
○ 없음	○ 정기점검을 한 제조소등의 관계인은 점검을 한 날부터 30일 이내에 점검 결과를 시·도지사에게 제출

○ 기대효과

- 위험물 제조소등의 관계인은 위험물 제조소 등의 위치·구조 및 설비에 대한 기술기준 적합 여부의 점검 결과를 기록·보존을 통한 관계자 경각심 고취  
 - 점검 결과를 제출토록 의무 부여하여 위험물을 대량으로 취급하는 제조소, 일반취급소 등에 대한 안전관리 체계 강화

## VII. 대집행기관질문 후속조치 사항

“해당사항 없음”

## Ⅷ. 5분 자유발언 후속조치 사항

발언의원	소 속	건설소방위원회	발언일자	2019. 8. 21.
	성 명	김기창 의원	관리번호	375-02-01
발언제목	‘안전 1등 충북’을 위한 재난안전체험관 건립			
소관부서	소방본부 대응예방과			
발언요지 (제안사항)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 효율적인 운영프로그램 개발을 통해 재미와 교육의 질 제고를 위해 각별히 노력 (재난안전복합타운 추진과 연계)</li> <li>○ 체험관 개관 이전에 진입도로 확장 문제 등 체험관 이용객들의 교통편의성을 향상</li> </ul>			
추진상황	<div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> <b>추진계획</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 안전체험교육의 효율적 운영프로그램 개발 (충북특화 체험시설 등)</li> <li>○ 재난안전체험관 이용편의성 제고 (협소한 진입로 확장 등)</li> </ul> </div> <div style="margin-bottom: 10px;"> <input type="checkbox"/> <b>추진실적</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 충북특화 콘텐츠 개발완료 : 2019. 6.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 5개 체험존[화재(9), 지진(2), 생활안전(2), 어린이(2), OT홀] 19개 체험시설</li> <li>⇒ 화재안전체험 : 전국 최초 연기성상 및 원리를 이해하고 대피까지 실시</li> </ul> </li> <li>○ (진입도로) 복합타운 진입도로 확장 요청(상당구청) : 19. 12. 2.                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 도로관리계획선 변경 용역 21년 본예산 반영(상당구청 → 청주시) : 40,000천원</li> <li>- 20년 특별조정교부금 교부(청주시) : 1억원(충북 안전체험관 진입도로 개설)</li> </ul> </li> </ul> </div> <div> <input type="checkbox"/> <b>향후계획</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ 재난안전체험 복합타운과 연계한 충북 특화 콘텐츠 지속 개발</li> <li>○ 청주시와 긴밀한 협조를 통한 도로관리계획선 변경 및 도로확장                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 도로관리계획선 변경 : 6m → 10m(진·출입로 490m 구간)</li> <li>- 사업비 : 약 32억원 소요(공사 23억, 보상 8.2억, 기타 0.8억)</li> </ul> </li> </ul> </div>			
진 도	완 료(    ), 추진중( ○ ), 검토중(    ), 조치불가(    )			

과장 한중우 (☎220-4910) 팀장 신정식 (☎220-4921) 담당자 임철수(☎220-4929)

발언의원	소 속	정책복지위원회	발언일자	20. 10. 13.
	성 명	장선배 의원	관리번호	386-02-01
발언제목	기반시설 못 갖춘 재난안전체험관			
소관부서	소방본부 대응예방과			
발언요지 (제안사항)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 재난안전체험관 진입도로 확장</li> <li>○ 재난안전체험 복합타운 수자원 확보</li> <li>○ 월오동 주민들에 대한 최대한의 편의 제공</li> </ul>			
추진상황	<p><input type="checkbox"/> 현실태</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ (진입도로) 시내버스 운행 중이며(대형차량 진입 가능), 대형 차량 교행 어려움 - 진·출입로(L 490m) / 도로폭 4m / 도로관리계획선 6m</li> <li>○ (상수도) 청주상당경찰서 및 동남지구까지 상수도 인입 - 해오름 마을(30세대) : 지하수 / 체험관 인근(서원말) : 간이 상수도(30ton)</li> <li>○ (편의시설) 월오동 주민협의체 요구: 매점, 식당 운영권 및 관리원 주민 우선 채용</li> </ul> <p><input type="checkbox"/> 추진실적</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ (진입도로) 복합타운 진입도로 확장 요청(상당구청) : 19. 12. 2. - 도로관리계획선 변경 용역 21년 본예산 반영(상당구청 → 청주시) : 40,000천원 - 20년 특별조정교부금 교부(청주시) : 1억원(충북 안전체험관 진입도로 개설)</li> <li>○ (상수도) 상수도 인입 21년 본예산 반영(상수도 사업본부 → 청주시) : 18억원 / 4km</li> </ul> <p><input type="checkbox"/> 향후계획</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>○ (진입도로) 청주시와 긴밀한 협조를 통한 도로관리계획선 변경 및 도로확장 - 도로관리계획선 변경 : 6m → 10m(진·출입로 490m 구간) - 사업비 : 약 32억원 소요(공사 23억, 보상 8.2억, 기타 0.8억)</li> <li>○ (상수도) 21년도 상수도 인입 공사 실시 - 사업비 : 18억원 / 사업구간 4km / 공사기간 7개월 소요</li> <li>○ (편의시설) 생존수영장 내 편의시설 운영시 관련규정을 준수하여 운영방안 검토</li> </ul>			
진 도	완 료( ), 추진중( ○ ), 검토중( ), 조치불가( )			

과장 한종우 (☎220-4910) 팀장 신정식 (☎220-4931) 담당자 구백서(☎220-4928)

## IX. 건의·결의문 채택 사후 추진현황

“해당사항 없음”