



새수영

구보는 공문서로서의 효력을 갖는다.

선 람	기관의 장

수영구보

호외 제596호 2021. 3. 31.(수)

공 고

○2020년도 재난관리 실태 공고-----1

회 람								
--------	--	--	--	--	--	--	--	--

· 발행 : 수 영 구

· 편집 : 기획감사실 (610-4075)

부산광역시 수영구 공고 제2021-341호

2020년도 재난관리 실태 공고

「재난 및 안전관리 기본법」 제33조의3(재난관리 실태공시 등) 및 같은 법 시행령 제42조의2(재난관리실태 공시방법 및 시기 등)에 따라, 우리 기관의 재난 및 안전관리 분야 투자현황(예방·대비·대응·복구사업 등) 및 운영성과 등을 알려 주민의 알권리를 충족시키고 자율과 책임행정 강화로 재난관리 역량을 제고하기 위하여 다음과 같이 2020년도 재난관리 실태를 공고합니다.

2021. 3. 29.

부산광역시 수영구청장

1. 재난관리 실태 공시 총괄

◆ 2020년도 재난발생 및 수습현황으로는

- 7월~8월 호우 및 제9·10호 태풍 자연재난으로 인해 침수, 주택 파손 등 총 286건의 피해 신고가 접수되었으며 이에 재해구호품 및 재난지원금이 지급되었습니다.
- 2020년 코로나19 발생으로 인하여 구민 89명이 확진되었으며, 병원이송, 역학조사, 방역소독조치 등을 하였으며, 접촉자 및 해외입국자 자가격리(3,338명), 선별진료소를 운영(검체채취 11,714건) 등의 조치를 하였습니다.

◆ 「재난 및 안전관리 기본법」 제25조2제1항에 따른 예방실적으로는

- 재난에 대응할 조직은 안전관리과 내 안전총괄계 등 4개팀 19명이 근무중이며,
- 재난의 예측 및 정보전달체계는 7종 91개소에 장비를 보유중이며 지난해보다 4개소 감소하였습니다.
- 재난 발생 대비 교육·훈련은 62명을 교육·훈련하였으며, 코로나19로 인해 교육 및 훈련 실시가 크게 감소하였습니다.
- 재난관리 관련 현장 및 언론홍보는 총 25회를 실시하였으며, 코로나19로 현장홍보와 언론홍보 모두 감소하였습니다.

- 안전관리체계 구축을 위해 안전관리위원회와 안전관리실무 위원회를 운영하고, 기상특보 발령 시 재난안전대책본부와 재난종합상황실을 설치·운영하여 실무반 13개반이 반별로 주어진 임무와 역할을 수행하였으며,
- 「재난 및 안전관리 기본법」 제29조에 따른 재난방지시설의 정비는 17개 사업에 6,992백만원의 예산을 확보하였으며, 지난해와 비교해서는 4,611백만원 증가, 5년 평균보다 611백만원 감소 하였습니다.
- 방재물자는 화재·폭발 등으로 인한 유해 화학물질 유출 환경오염 사고에 대비하여 유흡착제 2,600매, 흡착롤 3km를 보유하고 있습니다.
- 의료시설은 310개소이며, 수용시설은 17개소(수용인원 4,966명)이 지정운영되고 있으며, 구조·복구·산불진화 등 재난장비는 총 1,609대를 보유(협약)하고 있습니다.
- 재난관리인력은 기술인력, 기능인력, 자원봉사단체 등 총 1,905명으로, 지난해 보다 259명 증가하였습니다.
- 한편, 2020년도에는 재난관리평가 업무평가에서 보통의 평가를 받았습니다.

- ◆ 기존 공공시설물 내진보강은 51개 시설 중 33개 시설이 내진 성능 확보되어 64.7% 내진율을 확보하고 있으며,
- ◆ 「재난 및 안전관리 기본법」 제67조에 따른 재난관리기금 확보기준액은 당해연도 377백만원, 누적 4,050백만원이며 전액 확보되었습니다.
- 재난관리기금 사용액은 1,986백만원이며, 코로나 긴급대응을 위한 재난관리기금 사용으로 지난해보다 1,772백만원, 5년 평균보다 1,522백만원 증가하였습니다.
- ◆ 재난유형별 현장조치 행동매뉴얼은 총 26개 재난분야별로 작성·운영하였으며, 전년 대비 1개의 현장조치 행동매뉴얼이 증가하였습니다.
- ◆ 이러한 전반적인 상황을 볼 때, 우리 구의 재난관리역량은 재난안전대책본부 운영, 재난대비 현장조치 매뉴얼 정비, 재난관리기금 확보 등 전 분야에서 추진 실적이 고루 우수한 것으로 나타나고 있습니다.

2. 재난관리 실태 세부 공시

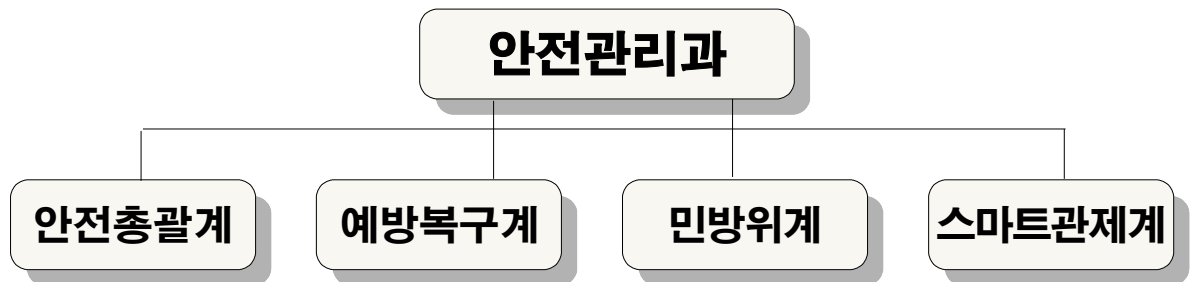
1) 전년도 재난의 발생 및 수습현황

일시	재난(피해) 원인	피해내용	복구내용	추진사항
‘20.7.10.	집중호우	침수, 주택반파 등 총 11건 접수	주택복구, 사면 안정화 작업 등	재해구호품 지급 등
‘20.7.23. ~ 7.25.	집중호우	주택 피해신고 총 42건 접수	침수피해복구	재난지원금 지급 등
‘20.8.7. ~ 8.10.	집중호우	침수, 하수역류 등 총 30건 접수	지반침하 복구작업 등	풍수해보험 처리 등
‘20.9.3.	태풍(마이삭)	파손, 탈락, 도복 등 총 163건 접수	시설물 긴급복구 등	주민대피실시
‘20.9.6.	태풍(하이선)	파손, 탈락, 도복 등 총 40건 접수	시설물 긴급복구 등	주민대피실시

2) 「재난 및 안전관리 기본법」 제25조의2제1항에 따른 재난예방 조치실적

① 재난에 대응할 조직의 구성 및 정비

가. 기구



나. 정원

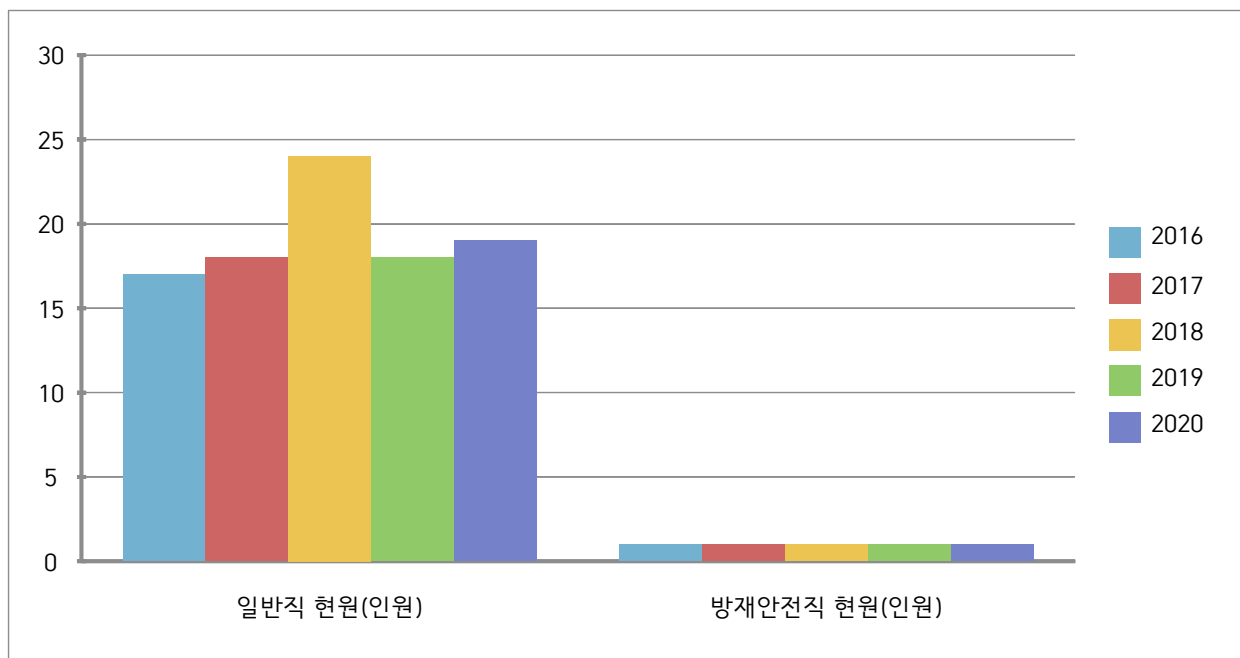
과 별	계		일 반 직							기타
			소계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	
계	정원	19	19	1	1	6	5	3	3	
	현원	19	19	1	1	6	6	3	2	

다. 방재안전직 정·현원 현황

과 별		계	일 반 직						
			소계	4급	5급	6급	7급	8급	9급
계	정원	1	1	0	0	0	0	0	1
	현원	1	1	0	0	0	0	1	0

◇ 연도별 비교(도표, 그래프 등)

구 분	2016	2017	2018	2019	2020
일반직 현원(인원) * 방재안전직 포함	17	18	24	18	19
방재안전직 현원(인원)	1	1	1	1	1



② 재난의 예측 및 정보전달체계의 구축

가. 현황

구 분	개소	설치장소
자동우량관측장비	2	수영구청 옥상(부산시), 금련산전망데크
재난영상감시시스템(CCTV)	48	삼익비치 (3), 오션브리지(4), 민락어촌계(4), 수영구청(1), 우암사(1), 금련산 (3), 수변공원화장실(4), 협성아파트(1), 번영로밀(1), 광안대교(1), 협진태양(2), 양묘장(1), 대영연립(1), 백산허리길(1), 남천체육공원(1), 수영교(2), 남천마리나(1), 민락항(11), 남천방파제(1), 삼익방파제(2), 널구지공원(1),민락수변공원입구(1)
재난방송장비(OAE)	12	삼익비치, 오션브릿지, 민락어촌계, 롯데캐슬, 협성아파트, 금련사, 우암사, 광안리해수욕장, 행정봉사실, 수변공원관리사무실, 수영교, 민락항, 남천마리나, 남천체육공원
재난방송장비(IP, UHF 기반)	16	남천방파제(3), 수변공원, 널구지공원, 각 행정복지센터(10)
재해문자전광판	6	삼익비치, 오션브릿지, 민락어촌계, 금련산, 롯데캐슬, 협성아파트
민방위경보시설(사이렌)	5	광안1동행정복지센터, 망미2동행정복지센터, 수영구청, 수영문화센터, 수변공원관리사무소
위성전화기	2	수영구청 통신실(2개소)

◆ 연도별 비교(도표, 그래프 등)

구 분	2016	2017	2018	2019	2020
총 계	74	74	86	95	91
자동우량관측장비	2	2	2	2	2
재난영상감시시스템(CCTV)	23	23	35	44	48
재난방송장비	12	12	12	12	28
재해문자전광판	6	6	6	6	6
민방위경보시설(사이렌)	5	5	5	5	5
라디오 재해경보 방송	24	24	24	24	0
위성전화기	2	2	2	2	2

☞ 구체적 내용설명

- 재난예·경보시스템 보강(CCTV 4대 보강)

- 노후 라디오 재난방송시스템 철거

※ 2005년 도입 후 노후 및 장애로 정상운영 불가

- 신규 재난예·경보 방송시스템 구축(유선 및 무선 네트워크 기반)

③ 재난 발생에 대비한 교육·훈련과 재난관리에방에 관한 홍보

가. 재난발생에 대비한 교육·훈련 현황

[방재담당공무원의 전문성(재난안전관련 분야) 교육]

과정명	교육기간	교육기관	참석인원	비고
제2기 재난 및 위기관리 리더십	2020.3.23~ 03.31	지방자치인재 개발원	1	
제3기 어린이 놀이시설 안전관리 교육과정	2020.3.17~ 3.24	국가민방위재 난안전교육원	2	
제4기 재난구호일반과정	2020.3.13~ 3.17	국가민방위재 난안전교육원	3	
제4기 지구단위종합복구제도 이해하기과정	2020.3.13~ 03.24	국가민방위재 난안전교육원	2	
제4기 재난대비훈련실무과정	2020.3.13~ 03.24	국가민방위재 난안전교육원	1	
제4기 보건안전과정	2020.3.13~ 03.21	국가민방위재 난안전교육원	1	
제4기 국가재난관리정보시스템과정	2020.3.13~ 03.18	국가민방위재 난안전교육원	1	
제4기 재난대응을 위한 협업기능 및 체계과정	2020.3.13~ 03.28	국가민방위재 난안전교육원	1	
제4기 어린이놀이시설안전관리 교육과정	2020.4.10~ 04.14	국가민방위재 난안전교육원	1	
제5기 생활안전과정	2200.5.20~ 05.22	국가민방위재 난안전교육원	1	
제5기 보건안전과정	2020.3.17~ 03.19	국가민방위재 난안전교육원	2	
제5기 생활안전과정	2020.3.17~ 21	국가민방위재 난안전교육원	2	
제5기 생활안전과정	2020.3.16~ 18	국가민방위재 난안전교육원	1	
제5기 생활안전과정	2020.3.16~ 04.02	국가민방위재 난안전교육원	1	
제5기 중앙재난안전대책본부근무자사전	2020.3.17~	국가민방위재	2	

교육과정	03.26	난안전교육원		
제5기 재난커뮤니케이션과정	2020.3.16~ 03.18	국가민방위재 난안전교육원	1	
제6기 보건안전과정	2020.4.01~ 4.09	국가민방위재 난안전교육원	1	
제6기 화생방방호기본과정	2020.4.10~ 4.11	국가민방위재 난안전교육원	1	
제9기 재난 및 위기관리리더십과정	2020.5.18~ 6.05	국가민방위재 난안전교육원	1	
제9기 재난관리총론과정	2020.5.18.~ 6.03	국가민방위재 난안전교육원	1	
제9기 보건안전과정	2020.5.13.~ 5.22	국가민방위재 난안전교육원	1	
제4기 보건안전과정	2020.3.15.~ 3.17	국가민방위재 난안전교육원	1	
제2기 국가재난관리정보시스템	2020.3.15.~ 3.19	국가민방위재 난안전교육원	1	
보건안전 과정	2020.5.16.~ 6.15	국가민방위재 난안전교육원	1	
재난관리총론과정	2020.5.16.~ 6.15	국가민방위재 난안전교육원	1	
제4기 재난안전관리자 과정	2020.8.10.~ 8.12	국가민방위재 난안전교육원	2	
재난관리자원 공동활용시스템 사용자교육	2020.10.12.~ 10.16	국가민방위재 난안전교육원	1	
재난안전 교육	2020.8.10.~ 8.12	국가민방위재 난안전교육원	1	
제2기 재난안전관리자 과정	2020.11.9	부산광역시 인재개발원	2	
제1기 내.해수면 방재안전	2020.7.6.~7.7	국가민방위재 난안전교육원	2	
생활안전과정	2020.5.16.~6. 15	국가민방위재 난안전교육원	1	

[지역자율방재단에 대한 교육·훈련]

교육/ 훈련명	일시	장소	참석 인원	내 용	주 관	비 고
지역자율방재단 직문능력강화 교육 추진 계획	2020. 11.06.(금)	창원 컨벤션센터	2	재난대응사례 중심 사전대피 예방 교육 등	행정안전부	
겨울철 자연재난 대비 장비, 자재 사용법 교육	2020. 11.16.(월)	수영구청	15	겨울철 자연재난 대비 장비, 자재 사용법 교육 등	수영구	

[안전모니터봉사단에 대한 교육·훈련]

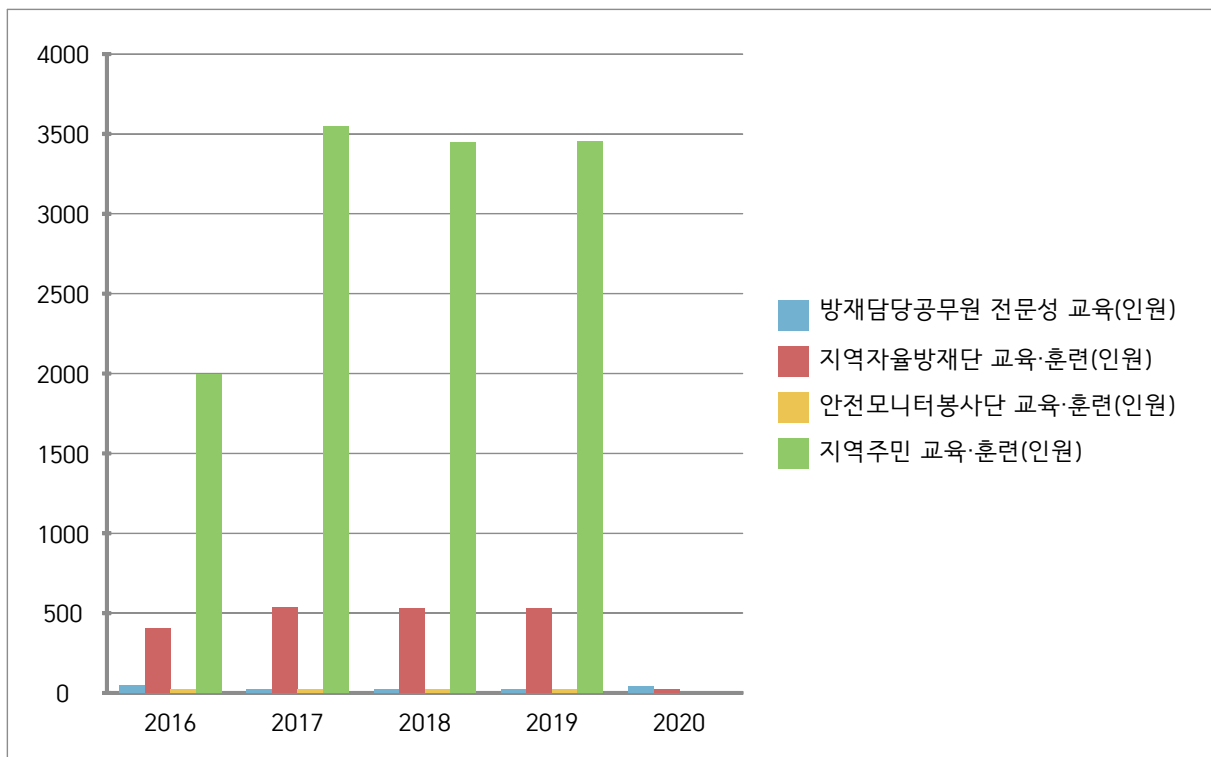
교육/ 훈련명	일시	장소	참석 인원	내 용	주관	비고
해	당	사	항	없	음	

[재난관리에방을 위한 지역주민에 대한 교육·훈련]

교육/ 훈련명	일시	장소	참석 인원	내 용	주관	비고
해	당	사	항	없	음	

◇ 연도별 비교(도표, 그래프 등)

구 분	2016	2017	2018	2019	2020
방재담당공무원 전문성 교육(인원)	47	25	21	20	41
지역자율방재단 교육·훈련(인원)	406	535	526	528	21
안전모니터봉사단 교육·훈련(인원)	25	24	20	23	0
지역주민 교육·훈련(인원)	1996	3547	3447	3456	0



☞ 구체적 내용설명(교육·훈련 참석인원의 증감원인 등)

- 재난 발생에 대비하여 담당공무원이 국가민방위재난안전교육원의 비대면 교육에 참가하고 있고, 코로나19 감염 상황으로 인하여 지역자율방재단, 안전모니터봉사단 및 지역주민을 대상으로 하는 교육 및 훈련 실시가 잠정 연기중임

나. 안전모니터봉사단 제보·처리 실적

◆ 제보·처리 실적 현황

봉사단원(인원수)	제보실적(건)	처리실적(건)			비 고
		완료	진행	불가	
15	45	44	0	1	

다. 재난관리 관련 언론홍보

[현장홍보 실적(안전점검의 날 행사, 캠페인 등)]

연번	행사명	주요내용	행사일시	장소	참석인원	비고
1	1월 안전점검의 날 캠페인	설 대비 안전점검, 겨울철 자연재난 대비 행동요령 홍보 등	2020.1.6	수영역 역사	50	
2	2월 안전점검의 날 캠페인	감염병 예방 행동요령 전파, 안전신문고 앱 홍보 등	2020.2.4	금련산역 일대	20	
3	7월 안전점검의 날 캠페인	해수욕장 안전점검, 안전관련 홍보 등	2020.7.1	광안리 해수욕장 및 민락수변공원	180	

[언론 보도 및 기고실적(신문, 방송 등)]

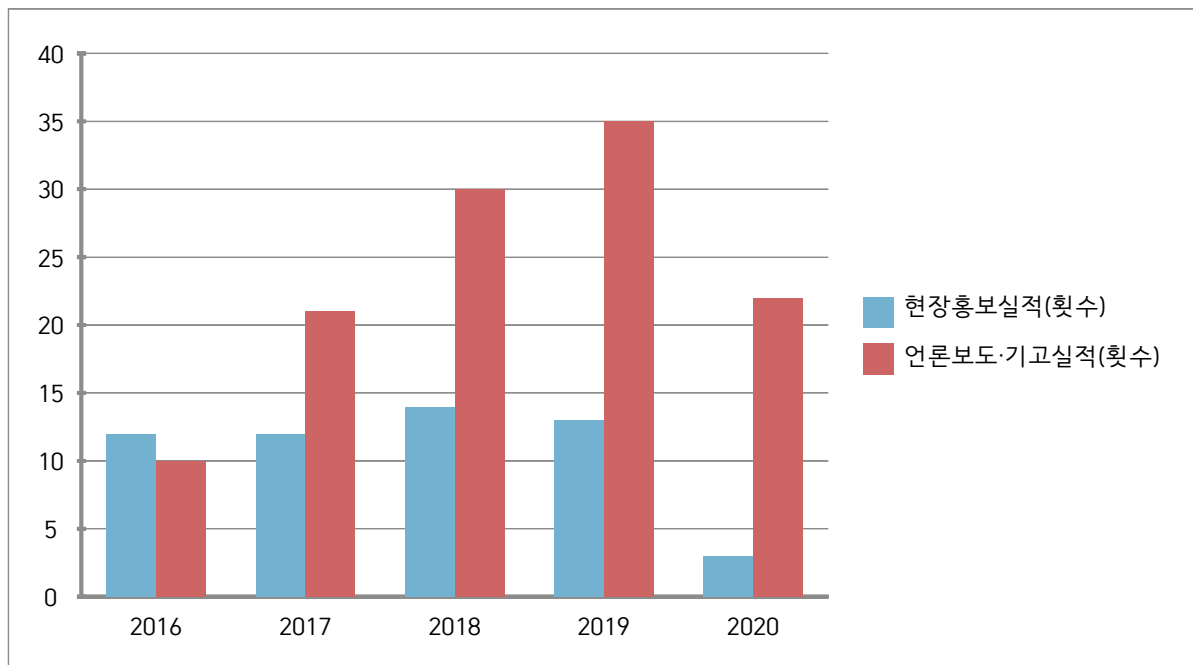
연번	기사제목	주요내용	보도(기고)일시	언론사	비고
1	수영구 코로나19 지역사회 확산 대비 비상대책회의	구청 대회의실에서 비상 대책 회의 개최	2020.2.20	국제신문	
2	수영구청 방역 소독 강화	코로나바이러스에 따른 수영구보건소 중심 방역소독	2020.2.26	국제신문	
3	수영구 광안1동 주민, 어르신들을 위한 마스크 직접제작	부직포로 마스크 직접 제작 및 제공	2020.2.27	부산일보	
4	수영구 전 지역 긴급총력 방역 및 홍보활동 실시	자율방역단 및 구 직원들 방역작업 및 홍보물 부착	2020.2.28	부산일보	
5	수영구 자가격리 대상자에게 응급구호품 전달	수영구 자가격리 대상자 세대에게 응급구호품 전달	2020.2.29	국제신문	
6	수영구 코로나19 확산 자활사업단 지원	지역주민의 안전을 위해 근무 중인 현업 종사자에게 격려품 전달	2020.03.06	부산일보	
7	수영구 코로나19예방 사회적 거리두기 홍보 캠페인	수영역 등 관내 지하철역에서 확산방지를 위한 홍보 캠페인 진행	2020.3.13	부산일보	
8	수영구 육아종합지원센터 유모차 소독기 설치	영유아의 감염병 예방 및 세탁의 편의성 제공을 위한 설치	2020.5.12	부산일보	
9	수영구 ‘똑딱이 봉사단’ 맞춤형 집수리 서비스 제공	관내 취약계층에게 집수리 지원	2020.5.14	부산일보	
10	민락동 지역사회보장협의체 효 이불 지원	가정의 달을 맞이하여 관내 취약계층에게 효 이불 전달	2020.5.21	국제신문	
11	수영구, 하절기 폭염대비 현업근로자 격려 물품 전달	현업근로자 대상으로 쾌적한 근무를 위해 목걸이형 선풍기 전달	2020.6.30	부산일보	

12	재난대응 무전통신훈련실시	구청사에서 전 부서장 및 동장이 참여 재난대응 무전 통신 훈련 실시	2020.7.6	국제신문	
13	수영구 폭염대비 취약계층 선풍기 전달	관내 취약계층 대상으로 선풍기 지원	2020.7.8	국제신문	
14	수영구 교통사고 예방을 위해 횡단보도LED조명설 치	관내 교통사고를 예방하고 구민의 안전을 보호하기 위해 LED야간 투광기 설치	2020.7.14	부산일보	
15	수영구 광안리 찾아가는 해수욕장 심폐소생술 체험행사	심폐소생술에 대해 강의하고 직접 실습해볼 수 있는 기회 제공	2020.7.15	국제뉴스	
16	광안리 안전 프로젝트를 통해 수영구 생존수영 교육실시 캠페인	광안리해양레포츠센터 에서 수영구 거주 가족을 위한 생존수영 교육	2020.7.27	부산일보	
17	수영구청, 민원실 비상상황 대응 모의훈련 실시	민원공무원에 대한 사건 발생을 대비 모의훈련 실시	2020.8.20	부산일보	
18	수영구 취약계층 어르신 마스크 목걸이 지원	코로나19확산에 따라 관내 취약계층 어르신분들에게 배부	2020.9.3	부산신문	
19	수영구 취약계층 독거어르신 ‘쿨스카프’로 코로나19와 무더위 타파	저소득 고령층을 위해 폭염 대비 쿨 스카프를 지원	2020.9.3	부산일보	
20	수영구 수상레저업체 광안리해변 정화활동 실시	수상레저업체 직원들과 함께 환경정화활동 실시	2020.9.15	부산일보	
21	수영구 광안리해변 태풍쓰레기 정화활동 나서	지역 수상레저업체 직원들과 환경정화활동 진행	2020.9.15	뉴스1	
22	수영구자원봉사센 터 안전키트 배포	안전키트 지역주민에게 배포	2020.10.21	리더스 경제	

※ 지역신문, 인터넷신문 및 케이블방송 포함

◆ 연도별 비교(도표, 그래프 등)

구 분	2016	2017	2018	2019	2020
현장홍보실적(횟수)	12	12	14	13	3
언론보도·기고실적(횟수)	10	21	30	35	22



☞ 구체적 내용설명(현장홍보 및 언론보도·기고의 증감원인 등)

- 매월 4일을 ‘안전점검의 날’로 지정하여 캠페인 행사를 계획하였으나 코로나19 상황으로 인하여 잠정 연기가 되었음
- 전년 대비 코로나19 상황으로 재난 예방 및 주민안전 시책 추진 감소에 따른 언론 보도 횟수 감소

④ 재난이 발생할 위험이 높은 분야에 대한 안전관리체계의 구축 및 안전관리규정의 제정

가. 안전관리체계의 구축

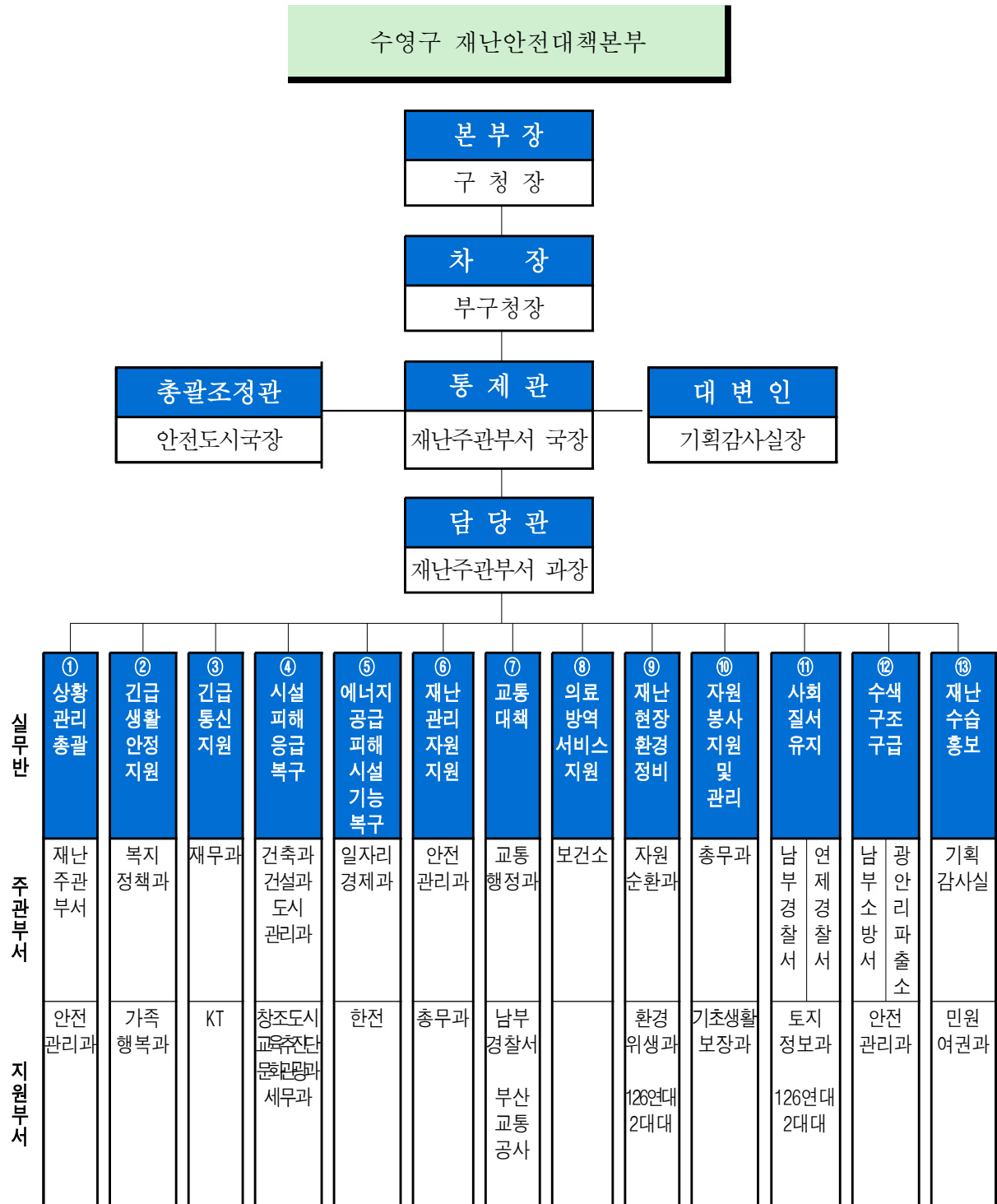
(가) 기본적인 안전관리

[안전관리기구의 기능]

구 분	근 거	구 성	기 능
안전관리위원회 (지역위원회)	「재난 및 안전관리 기본법」 제11조	<ul style="list-style-type: none"> • 위원장 : 구청장 • 위원 : 20인 	<ul style="list-style-type: none"> • 해당 지역에서의 안전관리정책의 심의 및 총괄·조정 • 해당 지역에서의 안전관리계획안의 심의 • 해당 지역을 관할하는 재난관리책임기관이 수행하는 안전관리업무의 협의·조정 • 다른 법령이나 조례에 따라 해당 지역위원회의 권한에 속하는 사항의 처리 • 그 밖에 이 법에서 정하는 지역별 안전관리에 필요한 사항
안전관리민관 협력위원회	「재난 및 안전관리 기본법」 제12조의 2	<ul style="list-style-type: none"> • 위원장 : 공동위원 - 부구청장 - 위촉위원 1명 • 위원 : 19인 	<ul style="list-style-type: none"> • 재난 및 안전관리 민관협력 활동에 관한 협의 • 재난 및 안전관리 민관협력 활동사업의 효율적 운영방안의 협의 • 평상시 재난 및 안전관리 위험요소 및 취약시설의 모니터링·제보 • 재난 발생 시 인적·물적 자원 동원, 인명구조·피해복구 활동 참여, 피해주민 지원서비스 제공 등 협력 활동 • 민관협력 활성화를 위한 교육·훈련 참여 • 그 밖에 재난안전 민관협력에 관한 심의·자문
안전관리실무 위원회	같은 법 제11조제3항	<ul style="list-style-type: none"> • 위원장 : 부구청장 • 위원 : 25인 	<ul style="list-style-type: none"> • 위원회에 부칠 의안을 검토 • 관계기관 간 협조사항 정리
재난안전대책본부 (지역재난안전 대책본부)	같은 법 제16조	<ul style="list-style-type: none"> • 지역본부장 : 구청장 	<ul style="list-style-type: none"> • 자체 재난복구계획에 관한 사항 • 재난예방대책에 관한 사항 • 재난응급대책에 관한 사항 • 재난에 따른 피해지원에 관한 사항 • 그 밖에 지역본부장이 필요하다고 인정하는 사항
재난 안전상황실 설치·운영	같은 법 제18조		<ul style="list-style-type: none"> • 재난정보의 수집·전파, 상황관리, 재난발생시 초동조치 및 지휘
재난상황의 보고	같은 법 제20조		<ul style="list-style-type: none"> • 그 관할 구역에서 재난이 발생하거나 발생할 우려가 있으면 즉시 그 재난상황과 응급조치 및 수습내용 보고 • 시장·군수·구청장→시·도지사→안전행정부 장관·관계중앙행정기관의 장
재난 신고	같은 법 제19조		<ul style="list-style-type: none"> • 누구든지 재난의 발생이나 재난이 발생할 징후를 발견하였을 때에는 즉시 신고 • 시장·군수·구청장, 긴급구조기관, 그 밖의 관계 행정기관에 신고

[지역재난안전대책본부]

□ 조직



□ 재난관리기능의 임무 및 역할

○ 상황관리 총괄 : 재난총괄담당 업무 수행

* 타 기능에 대한 상황관리 총괄 및 상호협력을 위한 지원 사항 등 파악

○ 긴급생활 안정지원 : 피해주민 생활안정에 필요한 단기대책 지원 및 이재민 구호 등 피해주민 불편사항 해소 긴급대책 지원 (복지정책과, 가족행복과)

* 인명피해(사망·부상·실종), 사유시설 피해 상황관리 제외

○ 재난현장 환경정비 : 유해화학물질, 쓰레기 등 수거·처리 지원 (자원순환과, 환경위생과, 126연대 2대대)

* 환경분야 공공·사유시설 피해 상황관리 총괄 및 긴급(임시) 환경정비 지원

○ 긴급 통신지원 : 통신두절지역 통신시설 인프라 복구(재무과)

* 통신분야 공공·사유시설 피해 상황관리 총괄 및 긴급(임시) 통신 지원

○ 시설 응급복구 : 공공·사유시설 응급복구 지원

(건설과, 건축과, 도시관리과, 창조도시교육추진단, 문화관광과, 세무과)

* 공공·사유시설(환경·통신·에너지·교통시설 제외) 피해현황 및 응급복구 상황 총괄

○ 에너지 기능복구 : 가스·전기·유류 등 국민생활 밀착형 피해시설 기능 회복 지원(일자리경제과, 한국전력)

* 에너지분야 공공·사유시설 피해 상황관리 총괄 및 긴급(임시) 에너지 지원

○ 재난수습 홍보 : 재난대처·수습과 관련한 각종 정보 배포·조정 (기획감사실, 민원여권과)

* 타 기능에 대한 사회적 이슈 등 언론사항 총괄관리 및 지원

○ 물자관리 및 자원지원 : 국가 재난물자계획, 관리, 지원 및 적정 상태 유지(안전관리과, 총무과)

* 타 기능에 대한 물자·자원(장비·자재·시설) 지원 총괄관리

○ 교통대책 : 육상(육로, 항공), 해상 교통수단 지원

(교통행정과, 남부경찰서, 부산교통공사)

* 교통분야 공공·사유시설 피해 상황관리 총괄 및 긴급(임시) 수송 지원

○ 의료·방역 : 재난지역 공중보건서비스 지원(보건소)

* 의료·방역분야 공공·사유시설 피해 상황관리 총괄 및 긴급(임시) 의료 지원

○ 자원봉사 관리 : 재난지역 자원봉사 지원 및 관리

(총무과, 기초생활보장과)

* 타 기능에 대한 인력(민·관·군) 지원 총괄관리

○ 사회질서 유지 : 재난지역 사회질서 유지 및 교통관리

(남부경찰서, 연제경찰서, 토지정보과, 126연대 2대대)

* 교통, 범죄, 현장통제, 안전관리, 주민보호(대피 등) 등 경찰총괄관리

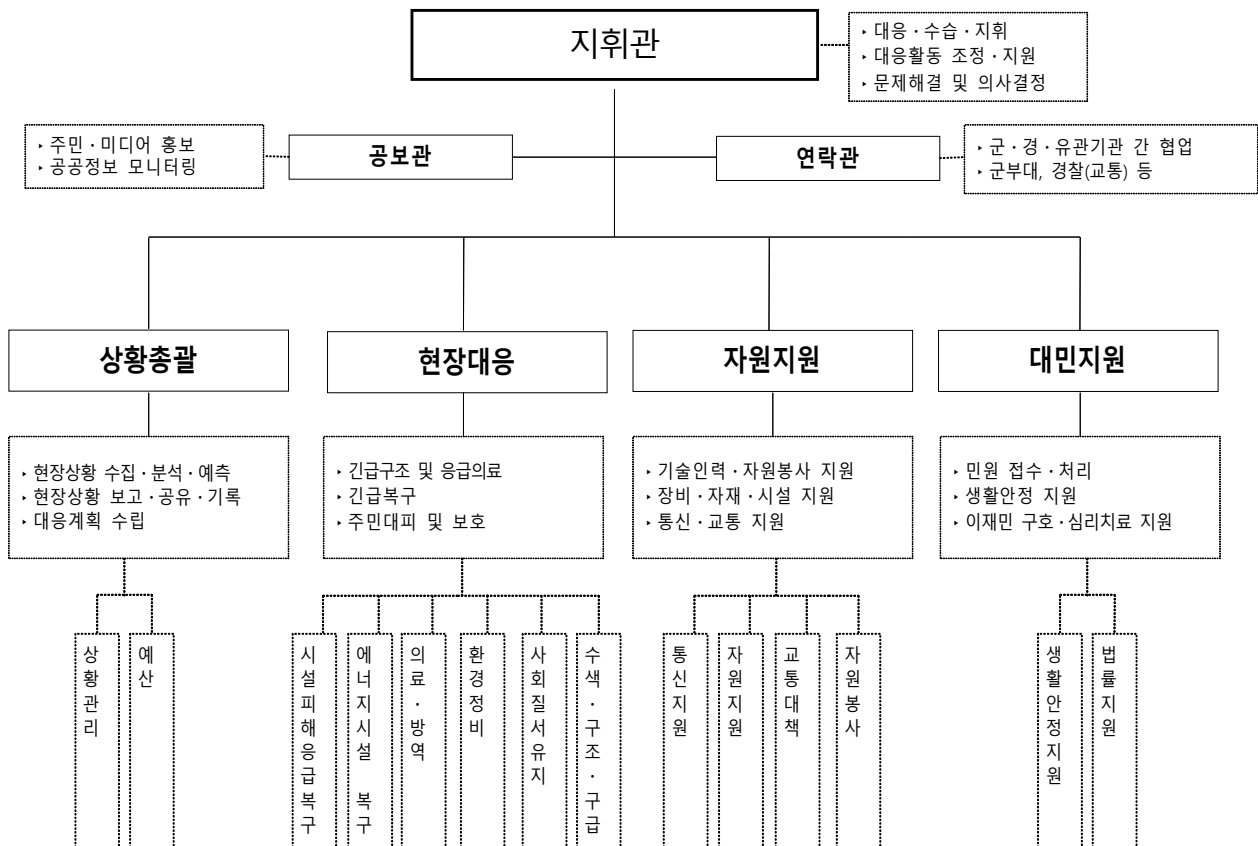
○ 수색·구조·구급 : 재난지역 구조·구급 지원

(남부소방서, 광안리파출소, 안전관리과)

* 인명구조, 응급처치, 응급운송 및 사망·실종자 수색 등 소방총괄관리

(나) 주요재난별 안전관리체계

□ 조 직 [수영구 재난현장 통합지원본부]



□ 재난현장 지휘 및 협력체계 표준



○ 유관기관 주요 역할·임무

기관·단체	임무와 역할	비고
제7508부대2대대	○ 군 긴급동원 및 인명구조 긴급지원 ○ 시설물 응급복구에 필요한 인력·장비 지원	
해운대교육지원청	○ 응급 수업대책 및 휴교 ○ 학교시설 긴급점검 및 이재민 수용 ○ 학교 피해시설 현황 파악 및 복구	
한국전기안전공사 부산울산지역본부	○ 주택 등 사유시설 전기안전점검 및 긴급조치 ○ 공공시설 전기안전점검 및 긴급조치	
한국전력공사 남부산지사	○ 전력설비 피해현황 파악 ○ 이재민 수용소 비상발전 차량 및 임시 전력설비가설 ○ 필요시 피해지역 주민 안정을 위해 구간 개폐기 차단 ○ 단전지역 응급복구 (아파트 등 다가구 주택 구내 임시 내전설비 설치지원) ○ 가전기기 수리 및 침수가옥 옥내설비 점검·보강 ○ 감전예방 안내전단 배포 등 전기안전 홍보	
한국가스안전공사 부산지역본부	○ 가스설비 피해현황 파악 ○ 이재민 수용소 비상가스설비 가설 ○ 가스누출 점검 및 응급조치 ○ 가스누출 방지를 위한 가스안전 홍보 ○ 주택 등 사유시설 가스안전점검 및 긴급조치 ○ 공공시설 가스안전점검 및 긴급조치	
대한적십자사 부산광역시지사	○ 이동취사차량 활용, 이재민 급식봉사 (급식대상자가 많거나 장기화 될 경우 인근 농협 급식센터와 협의) ○ 적십자구호봉사센터 설치 및 구호물품 공급	
KT수영지점	○ 비상지원본부 지휘통제를 위한 긴급지위통신망 지원 ○ 통신두절지역 현황 파악 ○ 통신 응급소통	
상수도사업본부 남부사업소	○ 상수도 시설물 피해현황파악 및 긴급복구조치 ○ 이재민 수용소 식수 제공 ○ 단수현황홍보 및 복구계획공지 ○ 누수·급수중지 등 긴급조치	

나. 안전관리규정의 제정

건명(규정명칭)	주요내용	제정일자	비고
부산광역시 수영구 어린이놀이시설 안전관리 조례	「어린이놀이시설 안전관리법」 제2조의 2에 따라 어린이놀이시설이 어린이들에게 즐겁고 유익한 시설공간이 될 수 있도록 효율적인 안전관리와 시설유지 등에 필요한 사항을 규정	2015.11.10.	
부산광역시 수영구 재난현장 통합지원본부 설치 및 운영 조례	『재난 및 안전관리기본법』 제16조제5항에 따라 부산광역시 수영구 재난안전대책본부의 장이 재난현장의 총괄·조정 및 지원을 위해 설치·운영하는 재난현장 통합지원본부에 관한 사항 규정	2014.3.10.	
부산광역시 수영구 지진피해시설물위험도 평가단 구성 및 운영에 관한 조례	지진으로 인한 시설물 피해가 발생한 경우 시설물의 추가 붕괴 등으로 생기는 2차 피해를 방지하고, 주민의 안전을 확보하기 위하여 「지진재해대책법」 제21조에 따라 지진피해시설물위험도평가단 구성 및 운영에 관한 사항을 규정	2014.4.15.	
부산광역시 수영구 CCTV 및 통합관제 센터 설치·운영 규정	공익 목적을 위해 설치하는 CCTV 및 통합관제센터의 설치 및 운영에 관한 사항 규정	2012.5.17.	
부산광역시 수영구 자율방재단 운영 조례	『자연재해대책법』 제66조에 의거 부산광역시 수영구 자율방재단을 설치하고, 그 구성 및 운영에 관한 사항 규정	2006.10.10.	
부산광역시 수영구 사전재해영향성 검토 위원회 운영 조례	『자연재해대책법』 제4조 제5항에 의거 부산광역시 수영구 사전재해영향성검토위원회의 구성 및 운영에 관한 사항 규정	2006.3.31.	
부산광역시 수영구 건축물관리자의 제설 및 제빙 책임에 관한 조례	『자연재해대책법』 제27조 제2항에서 위임된 건축물 관리자의 구체적인 제설·제빙 책임범위 등을 규정	2006.1. 1.	
부산광역시 수영구 재난종합상황실 운영 규정	『재난 및 안전관리기본법』 제18조에 의거 부산광역시 수영구 재난종합상황실의 설치·운영에 관한 필요한 사항 규정	2005.6.15.	

건명(규정명칭)	주요내용	제정일자	비고
부산광역시 수영구 재난예경보 운영 기준	『재난 및 안전관리기본법』 제38조 제1항에 의거 구청장이 실시하는 재난 예·경보에 관한 필요한 사항 규정	2005.6.15.	
부산광역시 수영구 재난관리기금 조례 시행규칙	『부산광역시 수영구 재난관리기금조례』에서 위임된 사항과 그 시행에 필요한 사항 규정	2005.2.25.	
부산광역시 수영구 재난관리기금 운용·관리 조례	『재난 및 안전관리기본법』 제67조에 의거 적용된 수영구 재난관리기금을 효율적으로 운용·관리하기 위해 필요한 사항 규정	2005.1.1.	
부산광역시 수영구 재난안전대책본부 구성 및 운영 등에 관한 조례	『재난 및 안전관리기본법』 제16조에 의거 자연재난·인적재난·기반재난에 대비한 부산광역시 수영구 재난안전대책본부의 구성·운영 및 상황관리에 필요한 사항 규정	2005.1.1.	
부산광역시 수영구 안전관리위원회 구성 및 운영 등에 관한 조례	『재난 및 안전관리기본법』 제11조에 의거 부산광역시 수영구 안전관리위원회 구성 및 운영에 관한 필요한 사항 규정	2004.12.10.	
부산광역시 수영구 안전관리자문단 구성 및 운영에 관한 조례	『재난 및 안전관리기본법』 제75조에 의거 부산광역시 수영구 안전관리자문단의 구성 및 운영에 관한 사항 규정	2004.12.10.	
부산광역시 수영구 사회재난 구호 및 복구 지원에 관한 조례	『재난 및 안전관리기본법』 제66조제4항에서 위임된 사항과 그 시행에 필요한 사항 규정	2018.2.28.	
부산광역시 수영구 안전관리민관협력위원회 구성 및 운영 등에 관한 조례	『재난 및 안전관리기본법』 제12조의2에 따라 재난 및 안전관리에 관한 지역 차원의 민간협력관계를 원활히 하기 위하여 부산광역시 수영구 안전관리민관협력위원회의 구성 및 운영 등에 필요한 사항 규정	2017.9.25.	
부산광역시 수영구 재난취약계층 지원 조례	『재난 및 안전관리기본법』 제4조에 따라 부산광역시 수영구에 거주하고 있는 재난취약계층의 각종 재난사고 발생요소를 사전에 제거하고, 안전한 주거환경을 제공하여 생활 안전 도모 목적	2018.5.15.	
부산광역시 수영구 구민안전보험 운영 조례	일상생활에서 발생할 수 있는 사고 또는 재난으로 인하여 피해를 입은 부산광역시 수영구민의 생활 안정을 지원하기 위하여 구민안전보험 운영에 필요한 사항을 규정함을 목적	2019.9.18	

⑤ 「재난 및 안전관리 기본법」 제26조에 따라 지정된 국가기반시설의 관리

시설 유형	시설명	시설 현황	관리 주체	지정 일자	조치한 사항	비고
해	당	사	항	없	음	

⑥ 「재난 및 안전관리 기본법」 제29조에 따른 재난방지시설의 점검·관리

◆ 재난방지시설의 정비

사업명	위치	사업내용 (규모)	사업기간	사업비 (백만원)	정비목적
2020년 하수시설물 긴급보수 및 정비공사 (단가계약)	수영구 관내	PE관매설 (ASP부)인력 D200mm 외 47개 공종	2020.02.07. ~2020.12.31.	367	관내 하수시설 유지관리 및 침수피해 방지
민락중계펌프장 노후압송관로 정비사업	민락동 181-78번지 (남부 중계펌프장 일원)	노후압송관로 복선화 1식 (D800mm, L=1,542m)	2020.02.20. ~2021.06.30.	3,021	기능유지 및 재해재난 예방
2020년 하수관로 준설공사 (단가계약)	수영구 관내	하수관 기계준설 (흡입+세정+ 운반) 외 2개 공종	2020.02.20. ~2020.12.31.	280	관내 하수시설 유지관리 및 침수피해 방지
광안동 일원 노후하수관로 정비공사	광안3동 수영아파트 일원	굴착 전체보수 (D300mm~ D700mm, U형측구) L=480m 비굴착 전체보수 (D400mm~ D500mm, U형측구) L=317m	2020.03.24. ~2020.11.09.	489	기능유지 및 재해재난 예방
남천동 일원 노후하수관로 정비공사	남천동 일원	비굴착 전체보수 (D500mm, U형측구) L=508.5m 굴착 전체보수 (D400mm~ D500mm, U형측구) L=274.7m	2020.03.24. ~2020.09.21.	513	기능유지 및 재해재난 예방

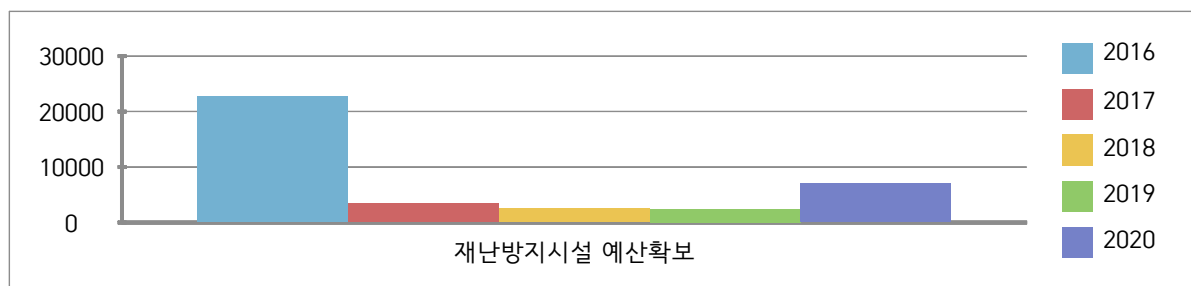
민락동 민락로34번길 일원 배수정비공사	민락로34번길 일원	배수관 (D400mm) 정비 L=55m	2020.04.06. ~2020.04.29.	17	기능유지 및 재해재난 예방
망미동 망미번영로 110번길 일원 외 2개소 배수정비공사	망미번영로 110번길, 구락로75번길, 망미동 443-14번지 일원	배수관 정비 (D400mm L=181m, D600mm L=54m)	2020.04.24. ~2020.07.10.	76	기능유지 및 재해재난 예방
광안2동 행정복지센터 일원 하수정비공사	광안2동 행정복지센터 일원	배수관 (D300mm) 정비 L=49m	2020.04.13. ~2020.05.12.	15	기능유지 및 재해재난 예방
광안리해수욕장 일원 하수박스 준설공사	광안리해수욕장 (남천동 148-100번지 일원)	하수관로 기계준설 및 운반 V=317.1m ³	2020.06.12. ~2020.07.09.	64	관내 하수시설 유지관리 및 침수피해 방지
성베네딕도 수녀회 일원 외 2개소 노후하수박스 보수공사	성베네딕도 수녀회 일원 외 2개소	하수박스 보수 L=783m	2020.10.29. ~2020.12.23.	300	기능유지 및 재해재난 예방
과정로 5번길 6 (선거관리 위원회) 일원 하수박스 준설공사	과정로 5번길 6 (선거관리 위원회) 일원	하수관거 기계준설 V=99m ³	2020.11.04. ~2020.12.01.	20	관내 하수시설 유지관리 및 침수피해 방지
선택적 배수시설 구축공사	연수로391번길 5 일원 외 12개소	원형수로관 (D300) 설치 L=96.5m, 원형수로관 (D200) 설치 L=93m L형측구 설치 L=27m	2020.11.11. ~2020.12.21.	39	물고임으로 발생하는 시민 불쾌감의 최소화와 노면수 배제 효율 증대

망미번영로 88번길 (망미초등학교) 일원 하수박스 준설공사	망미동 393-42번지 일원	하수관거 기계준설 V=76m ³ , 인력준설 V=26m ³	2020.11.12. ~2020.12.09.	31	관내 하수시설 유지관리 및 침수피해 방지
민락역 2번 출구 일원 외 3개소 배수정비공사	민락역 2번 출구 일원 외 3개소	배수시설 정비 L=97m	2020.11.16. ~2020.12.15.	35	기능유지 및 재해재난 예방
2020년 수영구 노후하수관로 정비공사	수영구 관내	굴착 전체보수 (D300mm~ D600mm, U형측구) L=1,091.3m 비굴착 전체보수 (D450mm~ D700mm, U형측구)	2020.12.24. ~2021.06.24.	1,718	안전사고 예방 및 시설물 사용성 확보
사방시설 점검	망미동 산114 외 4개소	사방시설의 육안 점검	2020. 1. 1. ~ 2020. 12. 31. (연1회이상)	0.02	이상 유무 확인
사방댐 준설관리	망미동 산114 외 4개소	사방댐 내 퇴적 토사 제거	2020. 5. ~ 6.	7	재해예방

◇ 연도별 비교(도표, 그래프 등)

(단위 : 백만원)

구 분	2016	2017	2018	2019	2020
재난방지시설 예산확보	22,706	3,420	2,517	2,381	6,992



⑦ 「재난 및 안전관리 기본법」 제34조에 따른 재난관리자원의 비 축과 장비 · 시설 및 인력의 지정

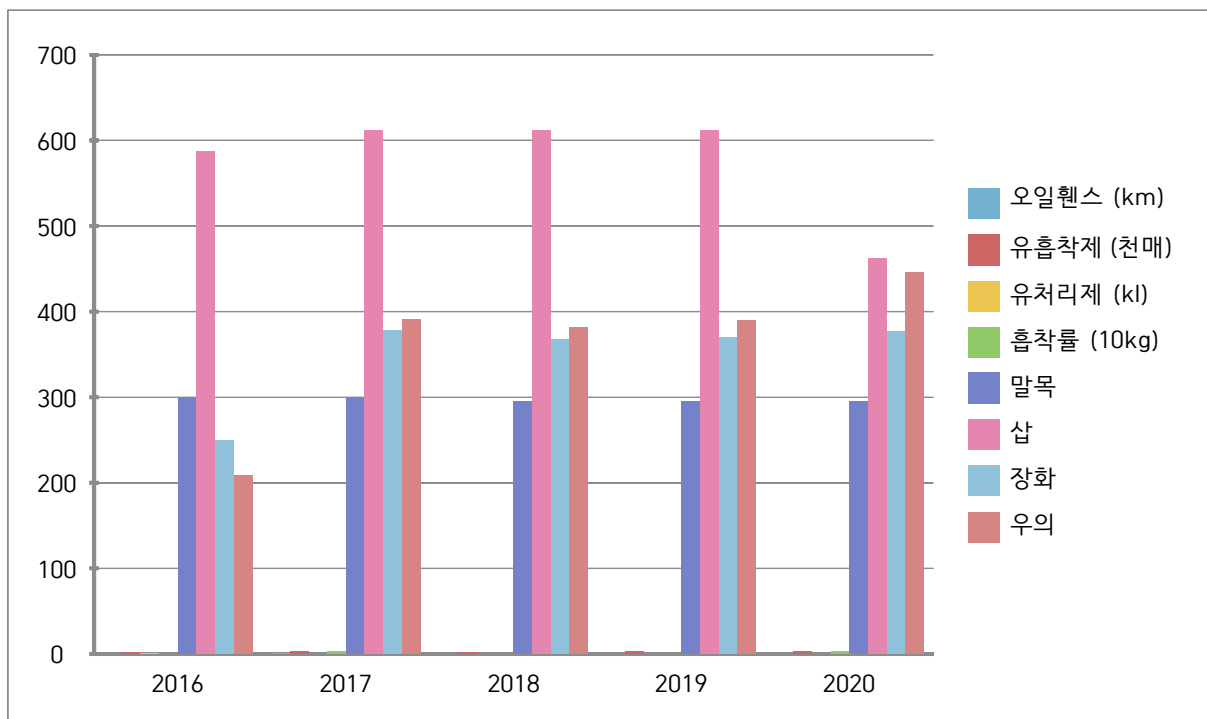
가. 재난관리자원의 비축

[방재물자]

구분	계	오일웬스	유흡착제	흡착물	유처리제
		km	천매	km	kl
총계	2.6	0.04	2.6	3	

◆ 방재물자 연도별 비교(도표, 그래프 등)

방재물자 종류별	2016	2017	2018	2019	2020
오일웬스 (km)	0.04	0.24	0.2	0.2	0.04
유흡착제 (천매)	2	3.25	2.4	3.12	2.6
유처리제 (kl)	0.49	0.18	-	-	-
흡착물 (10kg)	-	3	-	-	3
말목	300	300	295	295	295
삽	587	612	612	612	462
장화	250	378	368	370	377
우의	208	391	381	390	446



☞ 방재물자 확보의 증감원인 등 구체적 내용설명

- 각종 재난에 대비한 방재물자를 정기·수시점검 하여 노후화된 방재물자는 교체하여 매년 일정수준의 물자를 확보하고 있음

[의료시설]

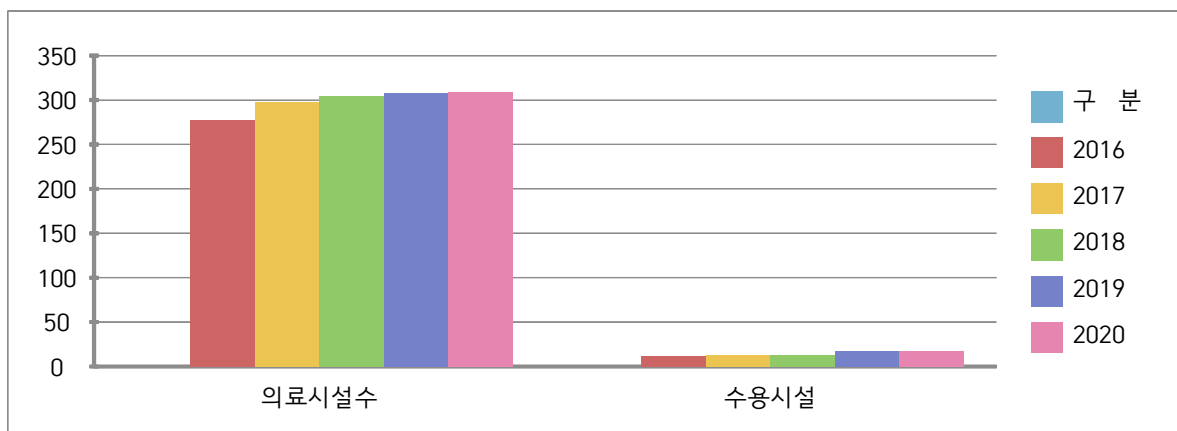
구 분	개소	의사	간호사	구급차	병상수	영안실
합 계	310	605	985	16	4,269	3
병 원	23	278	937	13	4,109	3
보건소	1	4	25	2	0	0
기 타	286	323	23	1	160	0

[수용시설]

구분	합 계		학 교		마을회관		경로당		관공서		기 타	
	개소	수용인원	개소	수용인원	개소	수용인원	개소	수용인원	개소	수용인원	개소	수용인원
총계	17	4,966	13	3,895	0	0	1	30	0	0	3	1,041

◆ 의료시설 및 수용시설 연도별 비교(도표, 그래프 등)

구 분		2016	2017	2018	2019	2020
의료시설수		278	298	305	308	309
수용시설	개소	12	13	13	17	17
	수용인원	15,135	3,759	3,759	4,966	4,966



☞ 의료 및 수용시설 지정의 증감원인 등 구체적 내용설명

- 의원의 경우, 내부 시스템 오류로 의사의 수가 누락된 곳이 있어 작년 자료와 차이가 큼
- 병·의원의 개·폐업으로 인한 의료시설 변동 반영

나. 장비 지정

[구조장비]

구분	계	사다리차	구조 공작차	배연차	헬기
총계	0	0	0	0	0

[복구장비]

구분	계	크레인	굴삭기	불도우저	덤프	로우더	그레이더	지게차	청소차
총계	236	0	67	0	28	24	3	106	8

[산불진화장비]

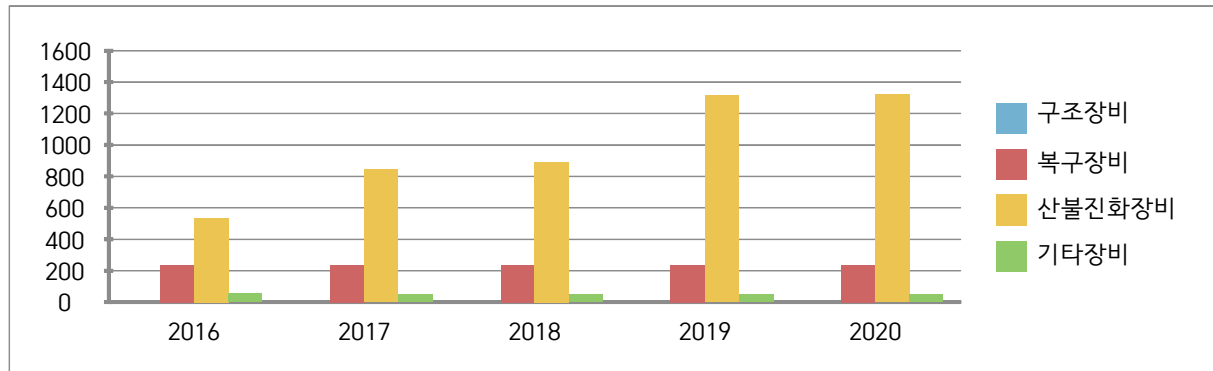
구분	계	산불 진화 차량	동력 펌프	등짐 펌프	동력 톱	무전기			개인 진화 장비 세트	간이 수조	갈퀴
						휴대용	무선 기타국	차량 이동국			
총계	1,322	2	3	257	5	23	1	3	72	4	952

[기타장비]

구분	계	용접기	컴퓨터 레사	양수기	발전기	천공기	착암기
총계	51	0	0	26	25	0	0

◆ 연도별 비교(도표, 그래프 등)

구 분	2016	2017	2018	2019	2020
구조장비	0	0	0	0	0
복구장비	236	236	236	236	236
산불진화장비	535	842	892	1,315	1,322
기타장비	54	50	50	50	51



☞ 구체적 내용설명(증감원인 등)

- 등짐펌프 등 진화장비 추가 확보 및 2019년 해운대구(운봉산), 기장군(장안사) 산불발생지 진화장비 지원에 따른 부족분 다량 구매로 인한 진화장비 증가

다. 인력 지정

[기술인력]

구분	계	토목	건축	기계	전기	가스	통신	소방	기타
인원	184	0	6	0	3	0	3	1	172

[기능인력]

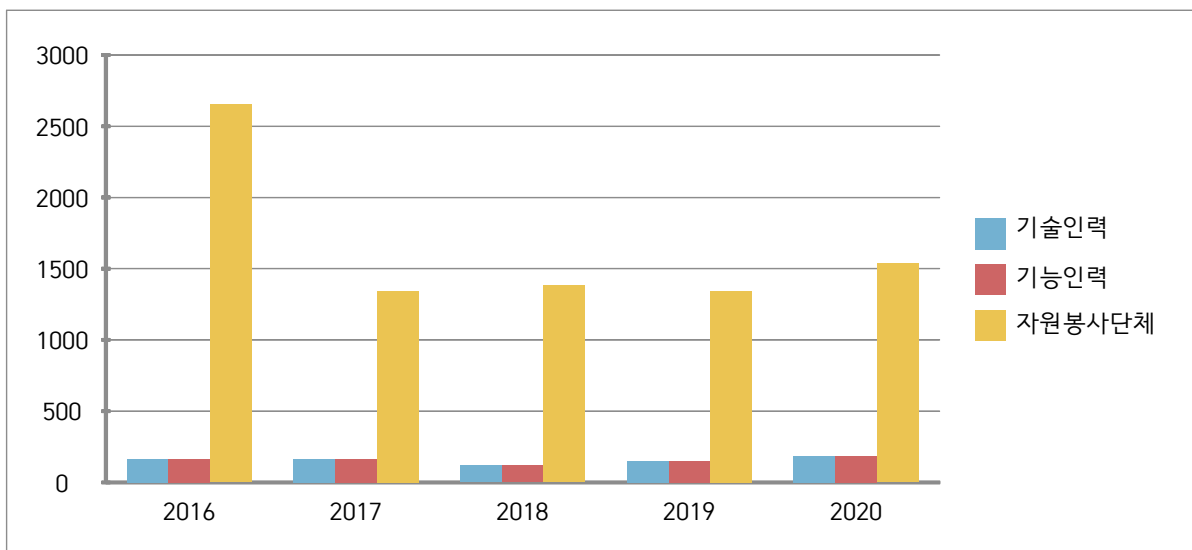
구분	계	전기공	기계공	통신공	착암공	절단공	용접공	철근공	기타
인원	184	3	0	0	5	0	1	0	175

[자원봉사단체, 특수단체 등]

구분	계	특수단체 및 개인					봉사단체 및 개인					
		의용소방대	산악구조대	수중구조대	아마추어무선봉사대	기타	적십자봉사대	새마을부녀회	해병전우회	모범운전자회	여성단체협의회	기타
인원	1537	787	37	-	-	-	151	252	150	287	15	0

◇ 연도별 비교(도표, 그래프 등)

구 분	2016	2017	2018	2019	2020
기술인력	163	163	119	150	184
기능인력	163	163	119	150	184
자원봉사단체, 특수단체 등	2652	1342	1382	1346	1537



☞ 인력지정의 증감원인 등 구체적 내용설명

- 기술(기능) 인력은 전시인력 소요 기관의 요청에 따라 매년 인력 지정 배분이 상이하여 변동 폭이 있을 수 있으며, 자원봉사단체 및 특수단체의 경우 소폭 증가함

⑧ 그 밖에 재난을 예방하기 위하여 필요하다고 인정되는 사항

가. 재난관련 법령에 따른 점검·평가 결과

- 대상 : 재난관리 실태점검, 소하천정비, 여름철 물놀이 실태 확인
수해복구사업 추진, 재해구호물자, 폭염대비 등
- 점검·평가 결과

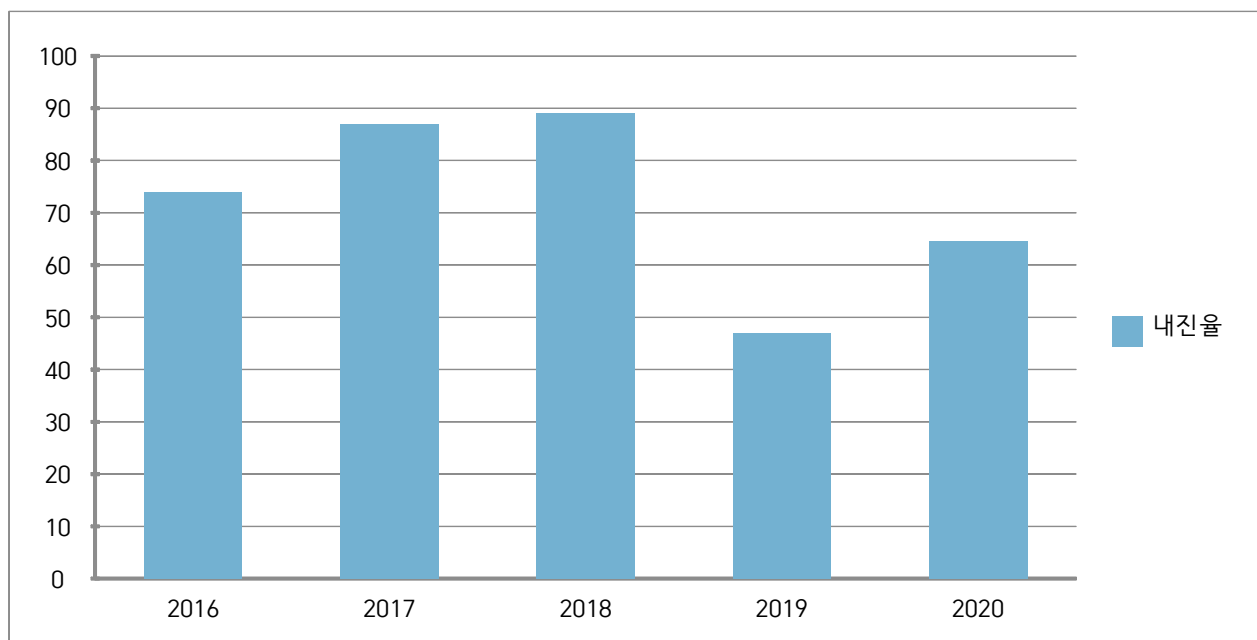
점검·평가 명	점검·평가일시	점검·평가 주관기관	점검·평가 결과	비고
해	당	없	음	

나. 기존 공공시설물 내진보강 추진

시설물별	내진설계 대상(①) (동수, 시설물 수)	내진설계 적용 +내진성능확보+ 내진 보강 실적(②) (전년도 까지)	2020년 내진보강 실적		내진율(%) (②+③)/① ×100
			동수(시설수) (③)	투자사업비 (백만원)	
건축물	51	33	0	0	64.7%

◆ 기존 공공시설물 내진율 연도별 비교(도표, 그래프 등)

구 분	2016	2017	2018	2019	2020
내진율	74%	87%	89%	47%	64.7%



☞ 내진실적 및 내진율의 증감 원인 등 구체적 내용설명

- 광안금련경로당 외 3개소 내진성능평가 완료
- 2개소 내진성능 확보, 2개소 내진보강 필요

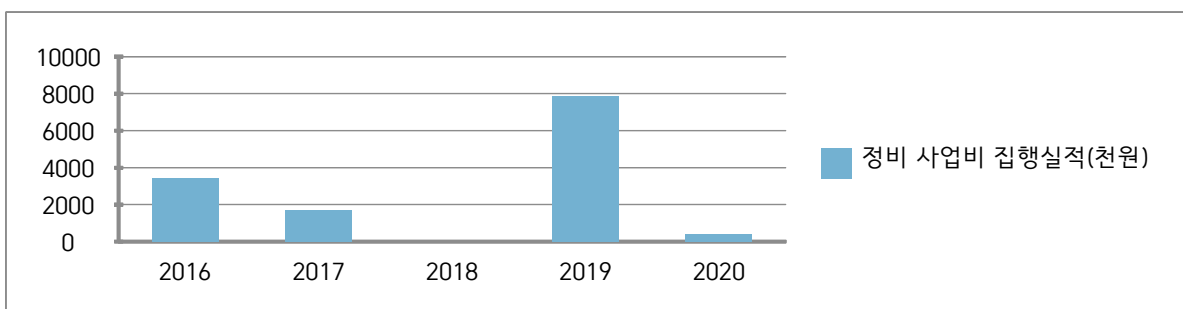
다. 지진해일 대비 주민대피계획 지정 및 관리

지구별	긴급대피장소 (개소)	표지판(개)				경보 시스템 (개소)
		계	안내표지판	대피장소 표지판	대피로 표지판	
남천지구	2	10	1	3	7	1
광안지구	2	6	1	2	6	1
민락지구	3	10	1	2	7	1

※ 해당지역 : 부산, 울산, 강원, 경북

◇ 지진해일 대비 주민대피계획 지정 및 관리 연도별 비교(도표, 그래프 등)

구 분		2016	2017	2018	2019	2020
정비 사업비 집행실적(천원)		3,465	1,683	-	7,860	437
지구수(개소)		3	3	3	3	3
긴급대피장소(개소)		6	6	7	7	7
표 지 판	안내표지판	3	3	3	33	33
	긴급대피장소 표지판	6	6	6	8	8
	대피로 표지판	17	17	17	20	20
경보시설(개소)		3	3	3	3	3



☞ 정비 사업비, 긴급대피장소, 표지판 등 증감원인 등 구체적 내용설명

- 2019년 재난안전표지판 설치 보조금(市) 확보하여 안내표지판 30개 설치 이후 유지·관리중

3) 「재난 및 안전관리 기본법」 제67조에 따른 재난관리기금의 적립 현황

[재난관리기금 적립 현황]

가. 당해 연도 재난관리기금 확보 실적

당해 연도 확보 기준액(①)	확보액(②)	확보율 (②/①×100)
377백만원	377백만원	100%

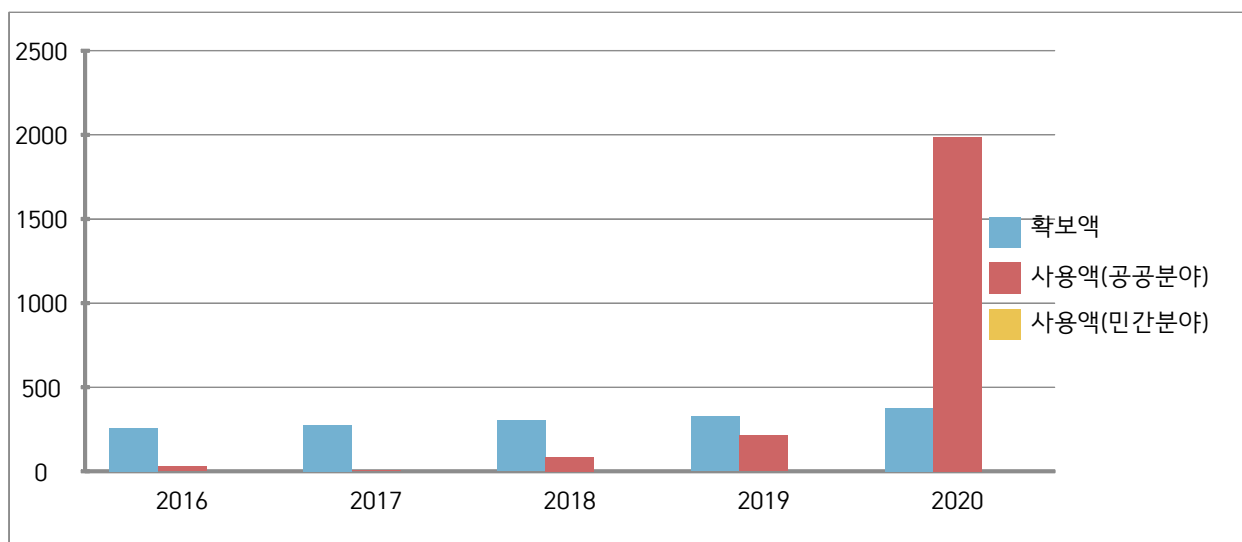
나. 누적 기준 재난관리기금 확보 실적

누적 확보 기준액(①)	누적 확보액(②)	확보율 (②/①×100)
4,050백만원	4,050백만원	100%

◆ 연도별 비교(도표, 그래프 등)

(단위 : 백만원)

구 분			2016	2017	2018	2019	2020
확보액 (당해연도)			258	278	302	327	376
사 용 액	합 계		29	7	85	214	1,986
	공공	응급복구 및 긴급한 조치	25	4	25	140	1,846
		재난의 예방·대비·대응·복구 활동	4	3	60	74	140
	민간	응급복구 및 긴급한 조치	0	0	0	0	0
		재난의 예방·대비·대응·복구 활동	0	0	0	0	0



- ☞ 재난관리기금 확보 및 사용액의 증감원인 등 구체적 내용설명
- 매년 지방세법에 의한 최근 3년간 보통세 수입결산액의 평균 연액 100의 1에 해당하는 금액을 기금수입원으로 확보하며, 보통세 수입의 증감에 따라 매년 기금 확보액이 결정됨
 - 기금의 사용은 연도별 기금 운용계획에 따라 이루어지나 예기치 못한 재난발생에 따른 보조금 추가확보 및 응급복구 사유발생 등으로 연간 집행액의 편차가 발생함
 - 2020년의 경우 신종감염병인 코로나19의 발생에 따른 방역물품 등을 구입하고 대 구민 긴급생활안정자금을 지급하였으며, 기상이변(작은 집중호우 발생 등)에 따른 예방·복구 작업실시로 인하여 작년대비 지출액이 증가하였음

4) 「재난 및 안전관리 기본법」 제34조의5에 따른 현장조치 행동 매뉴얼의 작성·운용 현황

[수영구 행동매뉴얼 작성·운용 등 총괄 현황]

행동매뉴얼 명	소관 국 또는 과	작성년도	매뉴얼 주요내용
정보통신 현장조치 행동매뉴얼	재무과	2014.7.	유·무선 통신 기능 마비 사태시 관련기관 임무· 역할, 조치사항
대규모 수질오염 현장조치 행동매뉴얼	환경위생과	2014.1.	대규모 수질오염 사고 발 생시 세부 대응절차 및 제반 조치사항
유해화학물질 유출사고 위기대응 행동매뉴얼	환경위생과	2013.4.	유해화학물질 유출사고시 위 기관리 목표와 방향, 의사 결정체계 등
산불 재난 현장조치 행동매뉴얼	일자리경제과	2007.6.	대형 산불 등 발생시 조 치사항, 임무·역할 등
대규모 해양오염 현장조치 행동매뉴얼	일자리경제과	2014.8.	해안긴급방제 실행계획
전력분야 현장조치 행동매뉴얼	일자리경제과	2009.10.	여름철 전력수급 전망 및 대책
산사태 재난 현장조치 매뉴얼	일자리경제과	2018.5.	산사태 대비 대응절차 및 제반 조치사항
적조 현장조치 행동매뉴얼	일자리경제과	2015.8.	적조피해 최소화를 위한 현장조치사항
천연가스 수급 현장조치 행동매뉴얼	일자리경제과	2009.10.	가스로 인한 위기상황 발생시 대응절차와 제반 조치사항
해양 선박사고 현장조치 행동매뉴얼	일자리경제과	2015.4.	해양선박사고로 인한 위 기상황 발생시 대응절차와 제반 조치사항

육상화물 운송 현장조치 행동매뉴얼	교통행정과	2014.3.	화물운송 마비시 육상 물류 최소기능 유지에 필요한 조치사항
댐 붕괴 행동매뉴얼	안전관리과	2014.8.	댐 붕괴시 세부 대응 절차 및 제반 조치사항
다중밀집건축물 붕괴 대형사고 현장조치 행동매뉴얼	건축과	2014.2.	다중밀집시설 대형사고 발 생시 대응절차와 제반 조치사항
보건의료재난 현장조치 행동매뉴얼	보건소	2014.8.	보건의료재난 위기 상황 발생시 대응절차와 제반 조치사항
감염병 현장조치 행동매뉴얼	보건소	2009.10.	감염병 위기상황 발생시 대 응절차와 제반 조치사항
풍수해 재난 현장조치 행동매뉴얼	안전관리과	2009.9.	태풍 등 위기 상황 발생시 대 응절차와 제반조치사항
대형 화산폭발 현장조치 행동매뉴얼	안전관리과	2014.8.	대형 화산폭발 위기 상황 발생시 세부 대응절차 및 제반 조치사항
지진재난 현장조치 행동매뉴얼	안전관리과	2013.2.	지진 및 지진해일 발생시 세부 대응절차 및 제반 조치사항
사업장 대규모 인적사고 현장조치 행동매뉴얼	일자리경제과	2018.6.	사업장 대규모 인적사고 발 생시 세부 대응절차 및 제반 조치사항
도로터널 현장조치 행동매뉴얼	건설과	2018.6.	도로터널 사고 발생시 세부 대응절차 및 제반 조치사항
문화재 화재 현장조치 행동매뉴얼	문화관광과	2018.6.	문화재 화재 발생시 세부 대 응절차 및 제반 조치사항
폭염 현장조치 행동매뉴얼	안전관리과	2019.6.	폭염 발생시 세부 대응절차 및 제반 조치사항
한파 현장조치 행동매뉴얼	안전관리과	2019.4.	한파 발생시 세부 대응절차 및 제반 조치사항
낙뢰 현장조치 행동매뉴얼	안전관리과	2019.6.	낙뢰 발생시 세부 대응절차 및 제반 조치사항
도시철도 대형사고 현장조치 행동매뉴얼	교통행정과	2019.6.	도시철도 대형사고 발생시 세부 대응절차 및 제반 조치사항
가뭄 현장조치 행동매뉴얼	안전관리과	2020.1.	가뭄 발생시 세부 대응절차 및 제반 조치사항

[수영구 행동매뉴얼 개정 현황]

행동매뉴얼 명	개정일자	주요 개정내용	비고
풍수해 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.22.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
산불 재난 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.21.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
정보통신분야 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.22.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
댐붕괴 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.15.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
감염병 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.14.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
대규모수질오염 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.14.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
전력분야 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.21.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
천연가스수급분야 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.21.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
보건의료 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.18.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
대규모 해양오염 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.22.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
해양선박사고 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.22.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
다중밀집건축물붕괴 대형사고 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.15.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
지진 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.30.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
도로터널 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.22.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
대형화산폭발사고 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.22.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
육상화물운송 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.22.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
유해화학물질유출사고 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.22.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
도시철도 대형사고 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.15.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
산사태 재난 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.22.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
적조 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.22.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
사업장 대규모 인적사고 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.22.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
문화재 화재 등 현장조치 행동매뉴얼	2019.12.2.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
한파 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.22.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
폭염 현장조치 행동매뉴얼	2019.11.22.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	

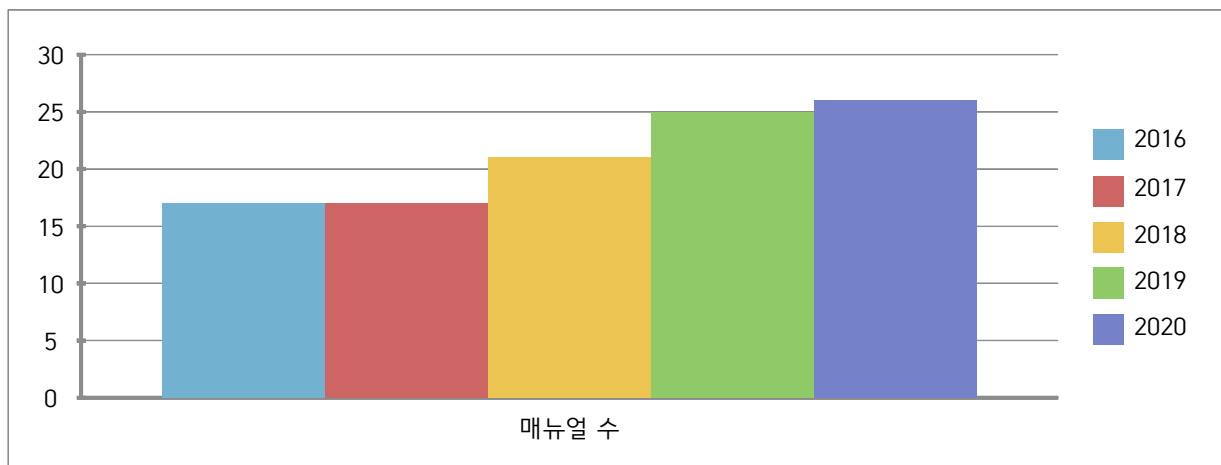
행동매뉴얼 명	개정일자	주요 개정내용	비고
한파 현장조치 행동매뉴얼	2020.06.09.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
폭염 현장조치 행동매뉴얼	2020.06.09.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
지진·지진해일 현장조치 행동매뉴얼	2020.06.09.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
대형화산폭발 현장조치 행동매뉴얼	2020.06.09.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
댐붕괴 현장조치 행동매뉴얼	2020.06.09.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	
가뭄 현장조치 행동매뉴얼	2020.07.31.	행안부 위기대응 매뉴얼 변경 및 구 인사 이동 사항 반영	

[수영구 행동매뉴얼 숙달 훈련 실시 현황]

행동매뉴얼 명	훈련일시	주요 훈련내용	훈련결과 개선내용	비고
해	당	사	항	없음

◆ 연도별 비교(도표, 그래프 등)

구 분	2016	2017	2018	2019	2020
매뉴얼 수	17	17	21	25	26



☞ 행동매뉴얼 수의 증감원인 등 구체적 내용 설명

- 세월호 사건 이후 안전관리 전반에 관한 대대적 정비 필요성이 대두되어 국민안전처 신설 등이 이루어졌으며, 이에 따른 매뉴얼 신설 및 개정으로 2020년도에는 자연재난(가뭄) 매뉴얼을 신규 제정하였음

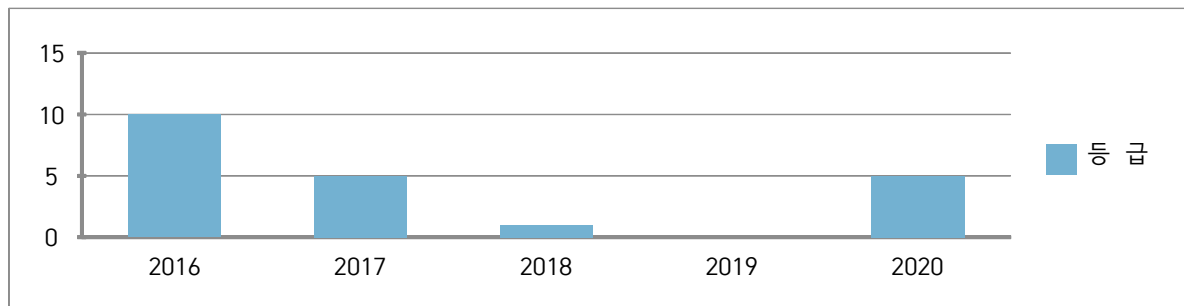
5) 「자연재해대책법」 제75조의2에 따른 지역안전도 진단 결과

[진단분야별 점수]

구 분	위험환경	위험관리능력	방재성능	등 급(그룹)
진단결과	해	당	없	음

◆ 연도별 등급 비교(도표, 그래프 등)

구 분	2016	2017	2018	2019	2020
등 급	10등급	5등급	1등급	미시행	5등급(E)



☞ 지역안전도 진단 결과 등급의 증감원인 등 구체적 내용설명

- 방재성능 반영 비중 증가('12년 60% → '13년 80%)에 따라 2012년 5등급에서 2013년 7등급으로 안전도 2등급 하락하였고, 2014년도에는 6등급으로 상향 조정되었다가 2015년도~2016년도에 걸쳐 10등급으로 하락하였으며, 2017년도는 5등급, 2018년도 1등급으로 상승하였으나 2020년도 진단결과 5등급(E)로 하락

6) 그 밖에 재난관리를 위하여 시장·군수·구청장이 지역주민에게 알릴 필요가 있다고 인정하는 사항

- 재난안전대책본부 운영 : 2.4. ~ 코로나19 상황종료 시
- 지진 재난대응 도상훈련 실시 : 2.5.
- 안심콜(080) 출입관리서비스 운영 : 11.27.
- 재난취약가구 기초소방시설(가스차단기) 지원 : 282세대, 19,960천원
- 재난 예·경보 시스템 연중 상시 운영체계 구축 : 시설점검 및 확충
 - ▷ 재난 예·경보 방송시스템 추가 구축(16개소)
 - ▷ 재난 예·경보시설 정기점검(월 1회)
- CCTV 통합관제센터 : 운영요원 25명, CCTV설치 77대(증설30, 보강9, 교체38)

♣ 공시 관련 문의사항 및 의견 제출은 수영구 안전관리과(담당자 : 김태광, 전화 : 051)610-4646)로 하여 주시기 바랍니다.