



힘센충남 안전비전 2040

타운홀미팅

2024. 10. 2.



충청남도재난안전연구센터
Center for Disaster & Safety Research

CONTENTS

01	개요	4
02	충청남도 재난 및 안전관리 현황	8
03	안전비전 수립의 기본방향	14
04	도민설문조사 결과	18

01 힘센충남 안전비전 2040

개요



힘센충남 안전비전 2040 수립 배경

재난환경 변화에 따른 기존 안전정책의 재검토 필요



재난관리 패러다임 전환 요구

- 재난 복잡성 및 발생빈도 증가로 관심 ↑
- 안전취약계층 및 취약지역 확대로 안전 위협 요인 요구 ↑
- 재난안전기술 발전에 따른 재난관리 효율성 향상 방안 모색 필요



재난안전에 대한 국민의 관심 증대

- 재난안전 정보가 실시간 제공됨에 따라 관심도 및 중요성 인식, 지자체의 적극적 안전관리 기대
- 재난관리에 있어 회복력 향상을 위한 주민참여 중요성 강조
- 도민과의 적극적 소통을 통한 지속가능발전 유지 위한 정책 수립 필요성 증대

실효성 확보를 위한 안전비전 재검토 필요

- 미래 환경변화에 선제적 대응 필요
 - ✓ 재난안전정책 수요의 변화에 따라 기존 계획의 재정비 필요
 - ✓ 한정된 자원의 효율적 투입을 위한 우선 순위 선정 및 추진전략 수립 필요
- 기존 안전비전의 한계 극복 방안 모색 필요
 - ✓ 급변하는 환경에의 대응 및 부문별 계획 연계 등
 - ✓ 재난안전관련 정책의 전반적 검토, 부서간 협력, 도민과의 네트워크 형성을 위한 추진전략 모색 필요

힘센충남
안전비전
2040



힘센충남 안전비전 2040 수립 목적

새로운 비전과 추진전략 수립을 위한 정책방향 설정



목표별 추진과제 설정

- 비전의 기본 이념을 실현하기 위한 목표 설정
- 목표별 전략과 이를 달성하기 위한 추진과제 설정

비전의 가치와 정책영역 설정

- 비전과 목표를 달성하기 위해 충청남도 및 조직 구성원이 지향해야 할 핵심가치와 정책영역을 설정
- 충남이 지향해야 할 바람직한 미래 모습을 설정하기 위한 재난관리와 안전분야의 비전을 설정하고, 이의 실현을 위한 목표와 전략을 제시

새로운 재난안전의 가치 반영

- 재난환경 변화에 대응하기 위한 새로운 비전과 추진전략 수립
- 충남 재난 및 안전관리 체계의 통합적 · 유기적 관리를 통한 지속가능한 성장동력으로 활용하기 위한 정책적 방향 설정
- 충남 여건 및 실정에 맞는 재난 및 안전관리의 실현과 참여 주체간의 협력과 조화



힘센충남 안전비전 2040 수립 범위

다양한 주체의 의견을 수렴하여 비전과 목표, 추진전략 수립

시간적 범위

- 기준연도 2024년, 목표연도 2040

- ✓ 재난안전 현황을 파악하고, 대내외적인 여건 변화 분석 및 도민 · 전문가 · 행정 등 다양한 주체의 의견을 수렴하여 비전과 목표, 추진전략을 수립
- ✓ 목표연도는 안전비전 수립 시점으로부터 약 15년 후인 2040년으로 설정

공간적 범위

- 충청남도 15개 시 · 군

내용적 범위(1차년도('24. 6. ~ 12.), 2차년도('25. 2. ~ 5.)로 구분)

충남 지역안전 현황 분석

- 재난 및 안전사고 분석을 통한 안전관리 사각지대 및 안전취약계층 발굴
- 도민 안전을 위협하는 재난 · 사고영역에 대한 선제적 대책 마련

핵심가치 도출 미래비전 수립

- 대 · 내외 여건 변화에 선제적 대응을 위한 핵심가치 도출
- 새로운 국 · 도정 기조를 반영한 중장기적 관점의 비전 수립

전략방향 수립 전략과제 설정

- 충청남도 재난안전정책의 근간이 될 전략방향 설정
- 안전취약계층 증가, 지역간 인구 격차 및 산업 특성 등 충남도의 안전환경을 반영한 지속가능한 발전방향 수립

전략과제별 세부사업 도출

- 도민, 전문가, 행정 등 의견수렴을 통한 전략과제별 세부사업 도출
- 효과적 대응 및 자원의 효율적 투입 위한 정책 우선순위 설정
- 충청남도 안전정책 효율적 지원을 위한 재난안전연구센터 기능 강화

1차 년도

2차 년도



방법

도민, 전문가, 행정 등 의견수렴을 통한

도민 - 전문가 - 행정 상호작용을 통한 안전비전 수립

01 추진방법

- 도민, 행정(도, 시·군), 관련분야 전문가의 의견을 적극 수렴하여 내실있고 실효적인 안전비전 수립

1



문헌 및 사례 조사

- 재난 및 안전사고 통계자료 분석
- 국가 기본계획 및 도내 타 부분 기본계획 분석
- 국내외 사례조사

2



도민·행정 의견수렴

- 도민제안, 15개 시·군 공청회 등 실시
- 도내 관련부서 인터뷰 등 의견수렴
- 자원봉사자, 기관, 단체 등 재난관리 유관기관과의 상호 네트워크 구축

3



전문가 자문단 운영

- 분야별 전문가 자문위원 위촉을 통한 전략 및 구체적 실천사업 발굴

02 추진체계

1차년도

충청남도 재난안전 환경 분석



충청남도 비전 및 목표 수립
(도민+행정+전문가)



분야별 추진전략 수립



2차년도

과제별 세부사업 발굴

- 전문가 자문단 구성
- 관련 부서 의견수렴
- 도민 의견 수렴

- 분야별 자문단 운영
- 관련부서 정례회의

02 충청남도 재난 및 안전관리 현황



충청남도 일반 현황

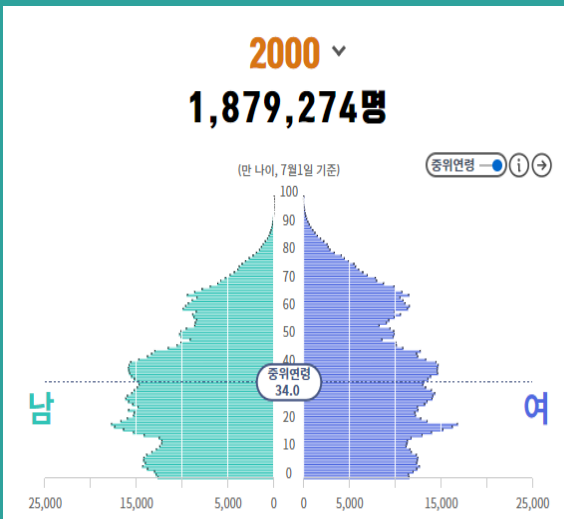
평균기온은 상승하고, 고령화는 심화될 것으로 전망

평균기온, 극한강수 발생일수 증가

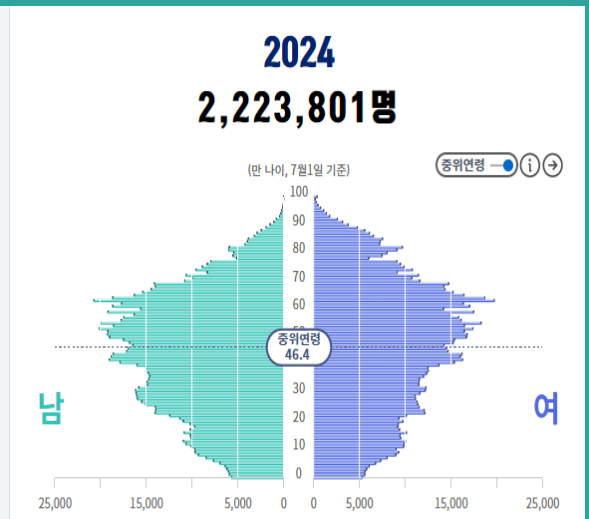
- 총 면적 8,247.2km², 15개 시·군으로 구성(시 8, 군 7)
- 연평균 기온 12.2℃(우리나라 12.6℃), 연강수량 1197.2mm(우리나라 1325.9mm)
- 평균기온은 상승추세를 보이고 있으며, 기후변화 시나리오에 따르면 2100년까지 2.4~6.5℃ 상승할 것으로 전망

전체 인구는 증가하나 지역별 편차 큼

- 천안시·아산시·홍성군은 인구가 증가하는 반면, 나머지 시·군의 인구는 감소
- 유소년 인구(0~14세) 및 생산연령인구(15~64세)는 감소하고 있으나, 고령인구(65세 이상)는 증가추세를 보이고 있으며, 천안시·아산시를 제외한 지역에서는 20% 이상의 높은 고령화율을 보임



연령계층별 구성비	총부양비
유소년인구 0-14세 20.1%	유소년 29.6 + 노년 17.5 = 전체 47.1
생산연령인구 15-64세 68.0%	노령화지수 59.1 (유소년인구 100명당)
고령인구 65세 이상 11.9%	



연령계층별 구성비	총부양비
유소년인구 0-14세 11.0%	유소년 16.0 + 노년 30.3 = 전체 46.4
생산연령인구 15-64세 68.3%	노령화지수 189.2 (유소년인구 100명당)
고령인구 65세 이상 20.7%	

자료 : 통계청.(<https://kosis.kr/visual/populationKorea/PopulationDashboardMain.do>)

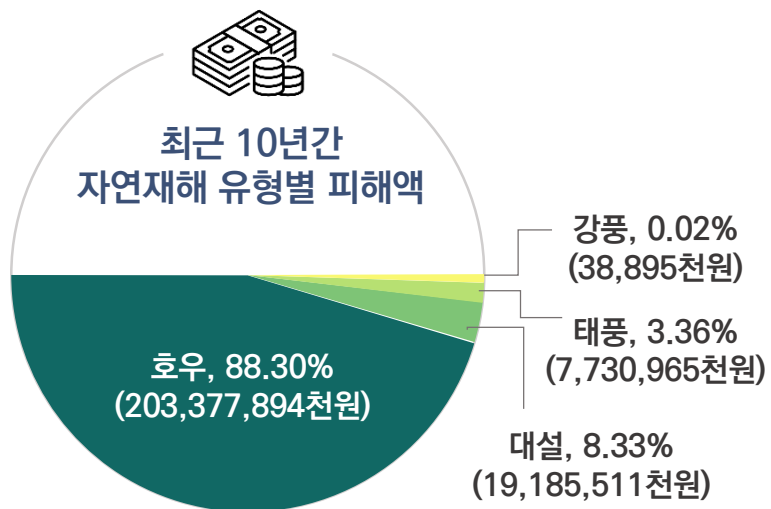


충청남도 자연재난 발생현황

가장 많은 피해를 발생시키는 자연재난은 호우와 태풍

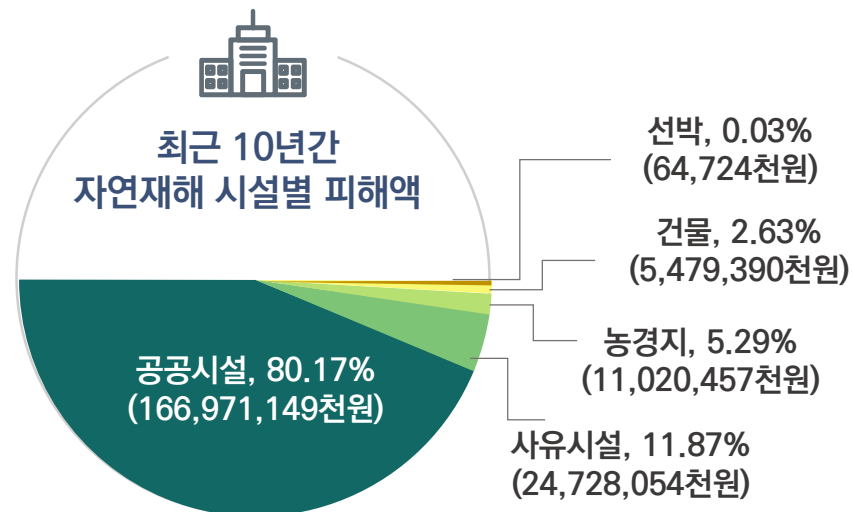
충남 자연재해 피해 중 가장 많은 비중을 차지하는 것은 호우와 태풍

- 최근 10년간('13~'22) 충남 자연재해 피해액을 기준으로 호우(88.30%), 대설(8.33%), 태풍(3.36%), 강풍(0.02%)의 순으로 크게 발생



시설피해는 공공시설, 사유지, 농경지 등의 순으로 피해가 크게 발생

- 최근 10년간('13~'22) 인명피해는 2,430명의 이재민과 12명의 사망·실종 자발생
- 공공시설 피해로는 소규모시설, 소하천, 수리시설 등의 순으로 피해가 크게 발생하였으며, 사유시설 피해는 가축, 비닐하우스 등의 순으로 피해 발생





지역안전지수 등급

지역별 안전등급의 큰 차이는 지역별 불안 가중 요인

안전등급

1등급

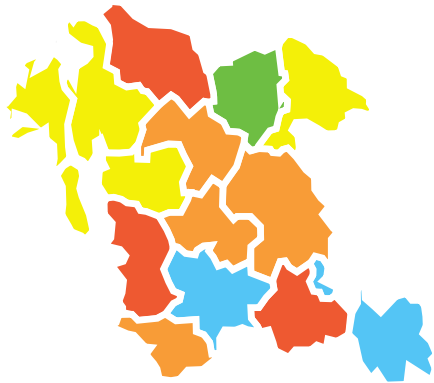
2등급

3등급

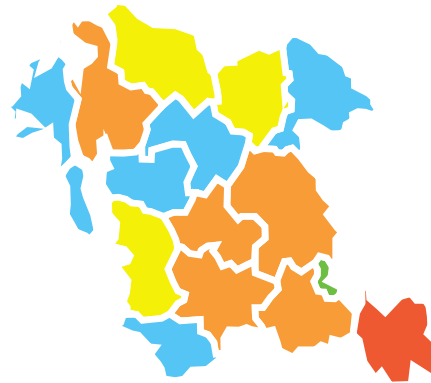
4등급

5등급

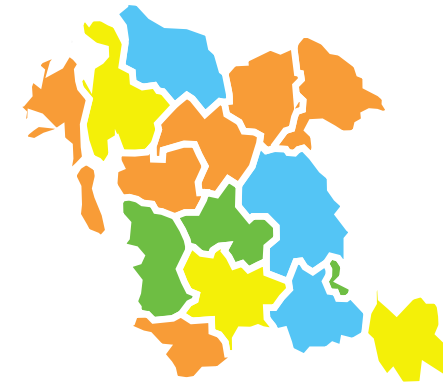
교통사고



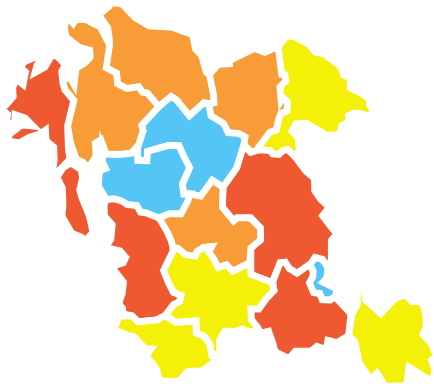
화재



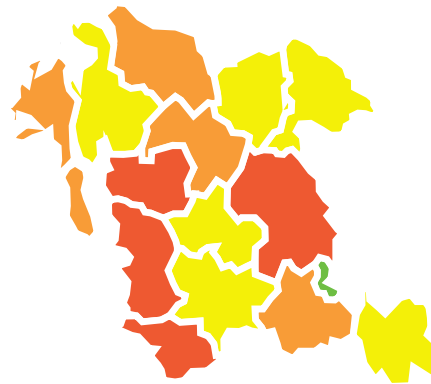
범죄



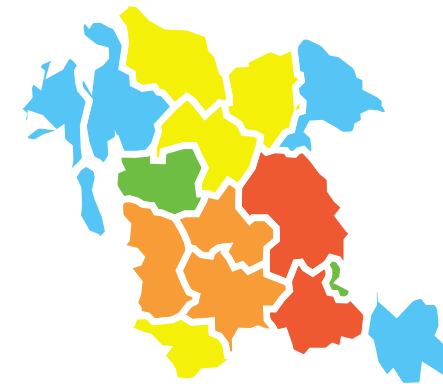
생활안전



자살



감염병

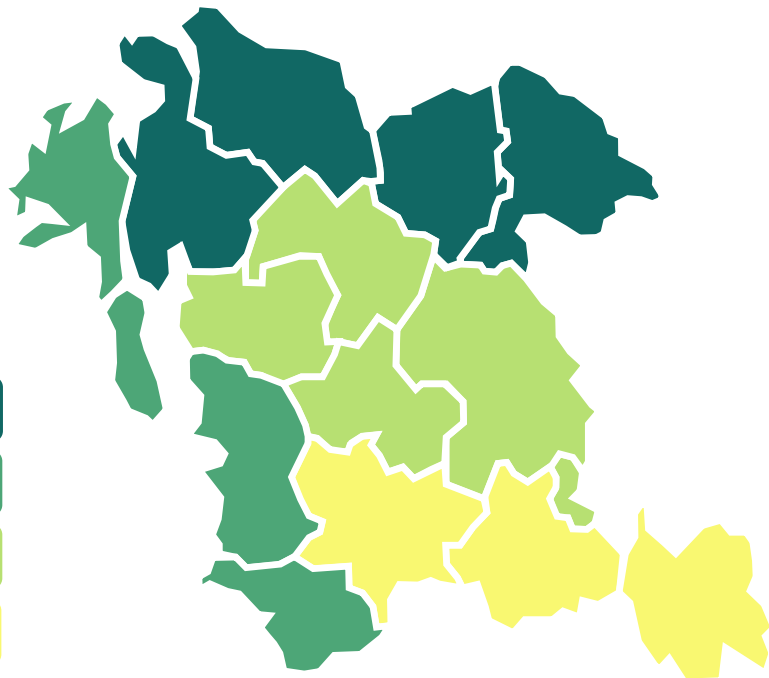




충청남도 시·군별 전반적 안전환경에 대한 인식

전반적인 사회안전에 대해 38.5%는 안전, 11.3%는 불안

2023년 충청남도에서 실시한 사회조사 결과 전반적인 사회안전에 대해 38.5%는 안전하다고 응답하였으며, 11.3%는 불안하다고 응답



- 권역별로는 금강권(48.6%), 내륙권(43.2%), 북부권(36.1%), 서해안권(34.7%)의 순으로 안전하다는 응답이 높게 나타남
- 시군별로는 계룡시(61.9%), 부여군(55.9%), 금산군(56.3%), 서천군(52.3%)은 과반수 이상이 안전하다고 응답
- 당진시(24.1%), 청양군(29.2%), 보령시(25.9%)의 경우 안전하다는 응답이 30%미만

➔ 시군별 전반적 사회안전의 인식 차이가 발생

➔ 특히, 공주시, 청양군, 태안군의 경우 최근 3년간 전반적 사회안전에 대해 안전하다고 인식하는 비율이 지속적으로 하락추세를 보임



충청남도 시·군별 안전환경에 대한 인식

시·군별 안전환경에 대한 인식 차이 발생

01 보행 안전수준

- 도민의 전반적 인식은 **보통(42.3%)**이라는 응답이 안전(37.7%)하다는 응답보다 높게 나타나고 있음
- 계룡시(60.4%), 서천군(55.4%), 금산군(48.3%), 아산시(48.0%), 부여군(46.0%) 등의 순으로 안전하다는 인식이 높게 나타남
- 청양군의 경우 17.2%로 안전하다는 인식이 전 시군에서 가장 낮게 나타났으며, **청양군과 당진시의 경우 안전하다는 응답보다 불안하다는 응답이 더 높게 나타남**

02 치안유지 수준

- 도민의 전반적 인식은 **보통(43.8%)**이라는 응답이 안전(41.7%)하다는 응답보다 높게 나타나고 있음
- **계룡시(66.4%)**, 서천군(58.9%), 금산군(55.2%), 부여군(51.7%), 아산시(51.4%) 등의 순으로 안전하다는 인식이 높게 나타남
- **청양군(29.6%)**, 당진시(34.2%), 공주시(34.8%), 서산시(34.9%) 등의 순으로 안전하다는 인식이 낮게 나타남

03 안전사고 등 생활안전 확보 수준

- 도민의 전반적 인식은 **보통(46.5%)**이라는 응답이 안전(39.1%)하다는 응답보다 높게 나타나고 있음
- 계룡시(62.8%), 서천군(53.2%), 아산시(49.5%), 부여군(49.4%) 등의 순으로 안전하다는 인식이 높게 나타났으나, **이 외 지역은 안전하다는 응답보다 보통이라는 응답이 더 높게 나타남**
- 특히 **청양군**의 경우, 안전(20.2%)하다는 응답보다 **불안전(28.8%)**하다는 응답이 더 높게 나타남

04 재난 및 긴급상황시 대처 수준

- **신고 전화번호**에 대해서는 **도민의 95%이상이 인지**하고 있다고 응답
- 다만, 소화기 사용법, 심폐소생술, 대피장소, 비상연락망 등은 **60대 이상에서 낮은 인지율을 보임**
- 또한, 인공호흡 및 심폐소생술 방법에 있어서 **도시의 경우 인지(64.8%)**하고 있다는 의견이 더 높게 나타나고 있으나, **농촌(49.0%)과 어촌(46.6%)**의 경우 인지하고 있다는 응답이 더 낮게 나타남

03 안전비전 수립의 기본방향



힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 기본 방향

힘센충남 안전비전 2040

기존 안전비전의 한계 극복, 미래 변화에 선제적 대응

재난환경 변화,
도민의 소리를 반영한 비전
수립

I 대화와 소통을 통한 도민 주도 비전 수립

- 행정기관 주도의 일방적 계획이 아닌 도민, 전문가, 단체 등 다양한 구성원의 참여를 통한 도민 주도 비전 수립
- 도민의 안전 민감성을 높이고, 체감 가능한 비전을 수립



2 지역밀착형 안전정책 구현

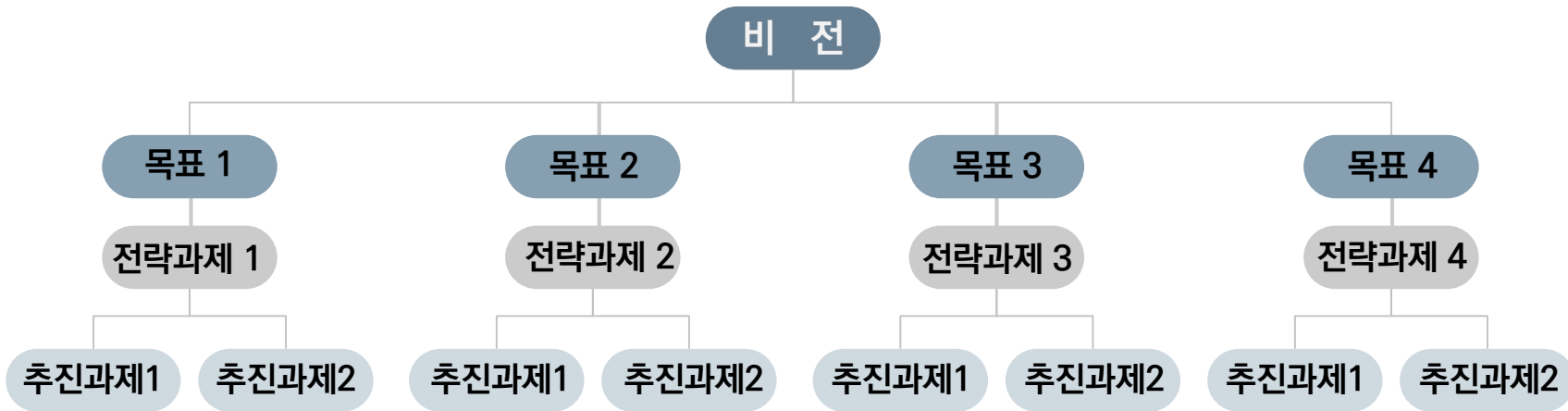
- 안전취약계층, 취약지역, 시군별 특성을 고려하여 안전사각지대 해소를 위한 목표와 추진전략 수립
- 구조적 측면과 비구조적 측면의 균형적 접근을 통한 안전정책 구현



비전 설정 기본 구조

안전한 충남을 구현할 수 있는 구체적 비전 설정

비전 구조모델



- 최종 비전은 안전한 충남을 구현할 수 있는 구체적 제안이 가능하도록 설정
- 비전 달성을 위한 핵심 전략으로 3~5개의 전략과제 도출
- 목표는 실행관리지표로서 측정할 수 있는 구체적 행동목록으로 작성하며, 목표별 기본원칙이 되는 추진과제를 1~3개 설정



도민 의견 수렴 등 현장의 목소리를 바탕으로 한

도민-행정-전문가 상호작용을 통한 비전 수립

1 재난 및 행정환경 분석 통한 전략방향 설정

- 재난 환경·조직·행정 여건 변화, 국가계획 및 상위계획, 국내외 사례 분석
- 도내 재난 및 안전사고 발생 현황, 안전환경 의식 분석 → 강점, 약점, 기회, 취약 요인 도출 → 전략방향 및 핵심전략 설정



2 '도민 - 행정 - 전문가' 공감, 참여, 합의



시·군 의견수렴



도민참여



도, 시·군 행정



관련 분야 전문가

도민 제안 공모

도민 제안 공모를
통해 시민 참여 및
공감대 형성으로 체감도 향상



시·군별 타운홀 미팅

시군별 타운홀 미팅
실시를 통한 주민의견
수렴 및 소통과 협력



참여주체 구성



- 분야별 전문가 - 비전 수립방향 설정, 주요 분야별 의견에 대한 자문 및 조정 역할 수행
- 도민, 이해관계자, 행정, 민간전문가, 충남연구원 등 포함 위원회 구성

공감&참여



- 홍보 통한 비전수립에 대한 도민 공감대 형성
- 도민 제안 공모
- 시군별 의견수렴
- 분야별 이해관계자(민간) 위원 구성

비전 수립



- 도민의 공감, 참여, 합의를 통한 비전 설정

04 도민 온라인 설문조사 결과

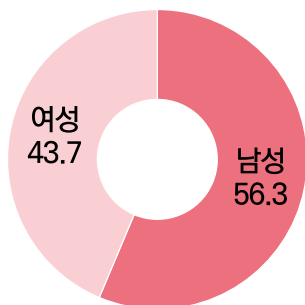


힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

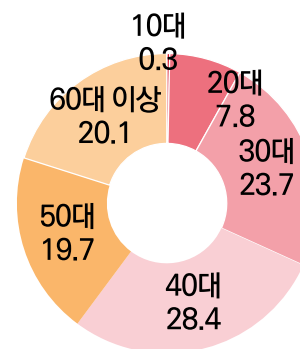
응답자 특성

전체 1,271명이 조사에 참여

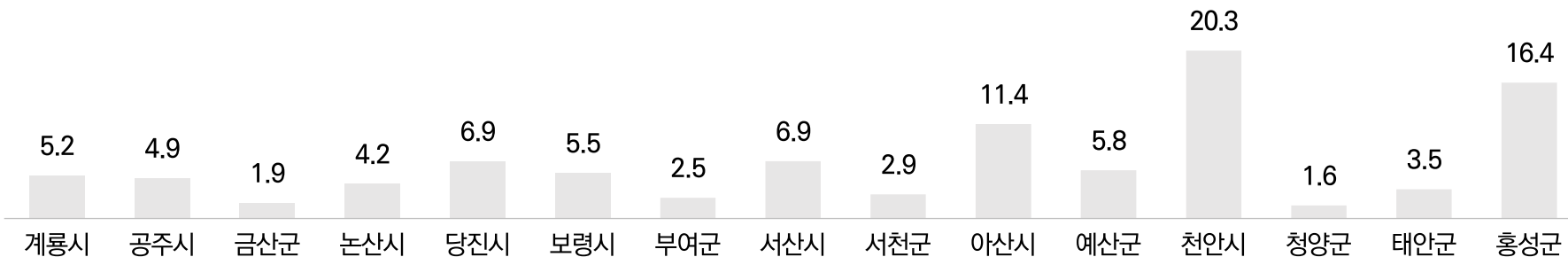
성별



연령별



지역별

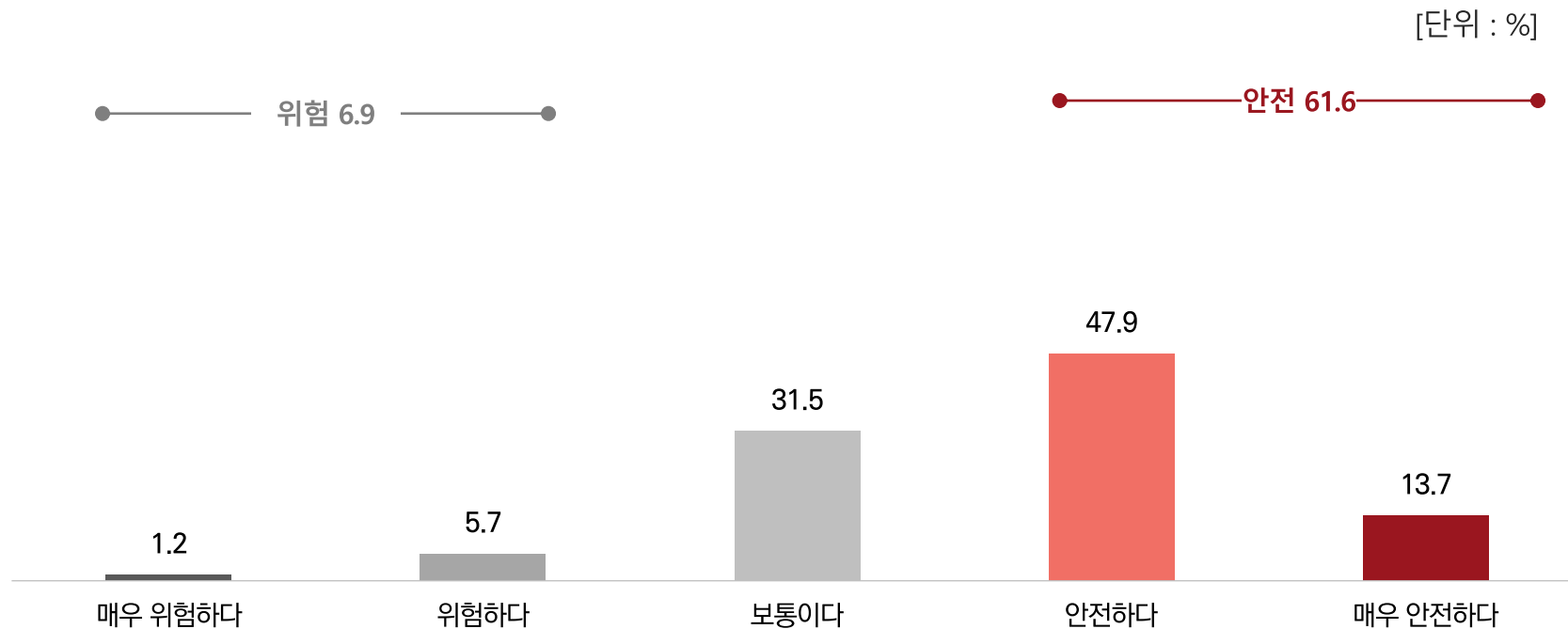




힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

거주 지역 안전 수준 평가

귀하께서는 현재 거주하고 계신 지역(시군)의 안전 수준을 어떻게 평가하십니까?

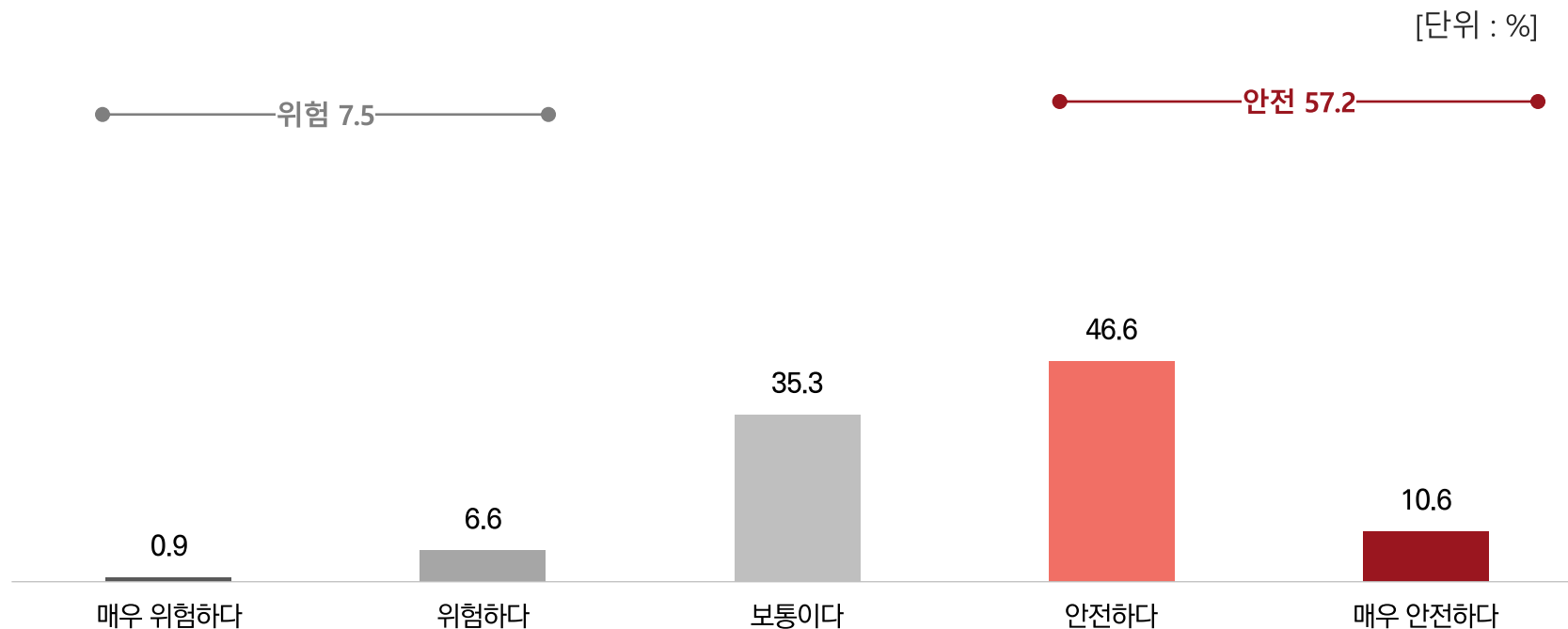




힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

충청남도 안전 수준 평가

귀하께서는 우리도 (충남)의 안전 수준을 어떻게 평가하십니까?



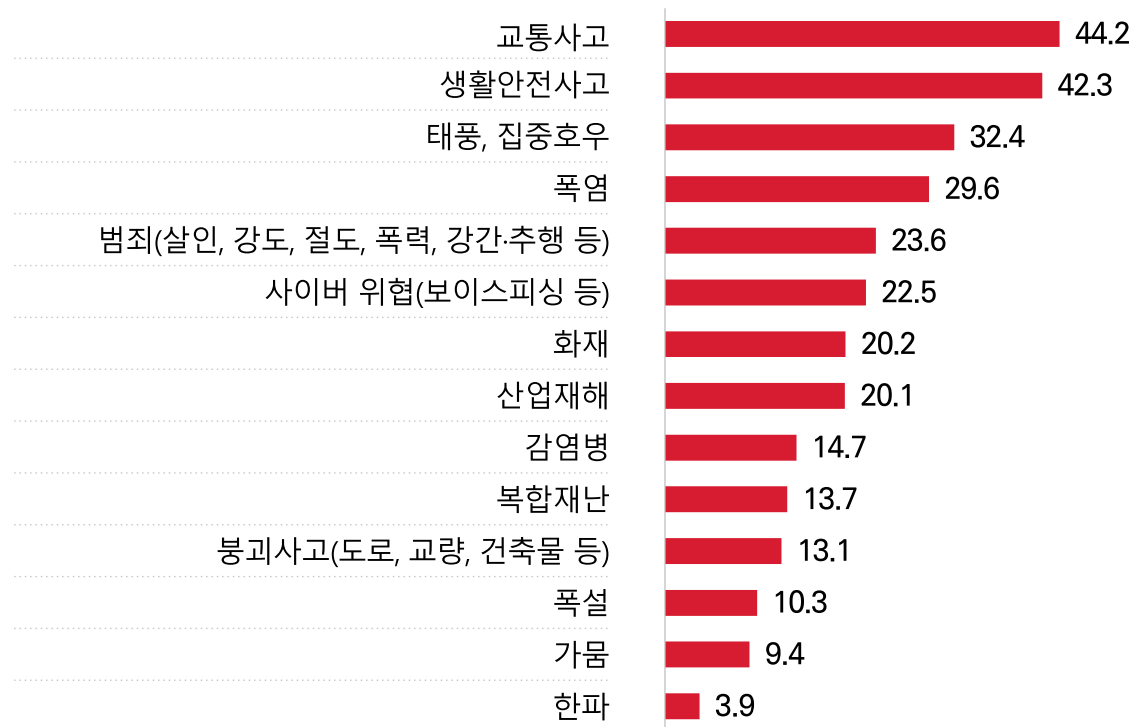


힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

거주 지역에서 가장 위험하다고 생각하는 안전문제

귀하께서는 현재 거주하고 계신 지역에서 가장 위험하다고 생각하는 안전문제는 무엇이라고 생각하십니까? (3개 선택)

[단위 : 중복, %]

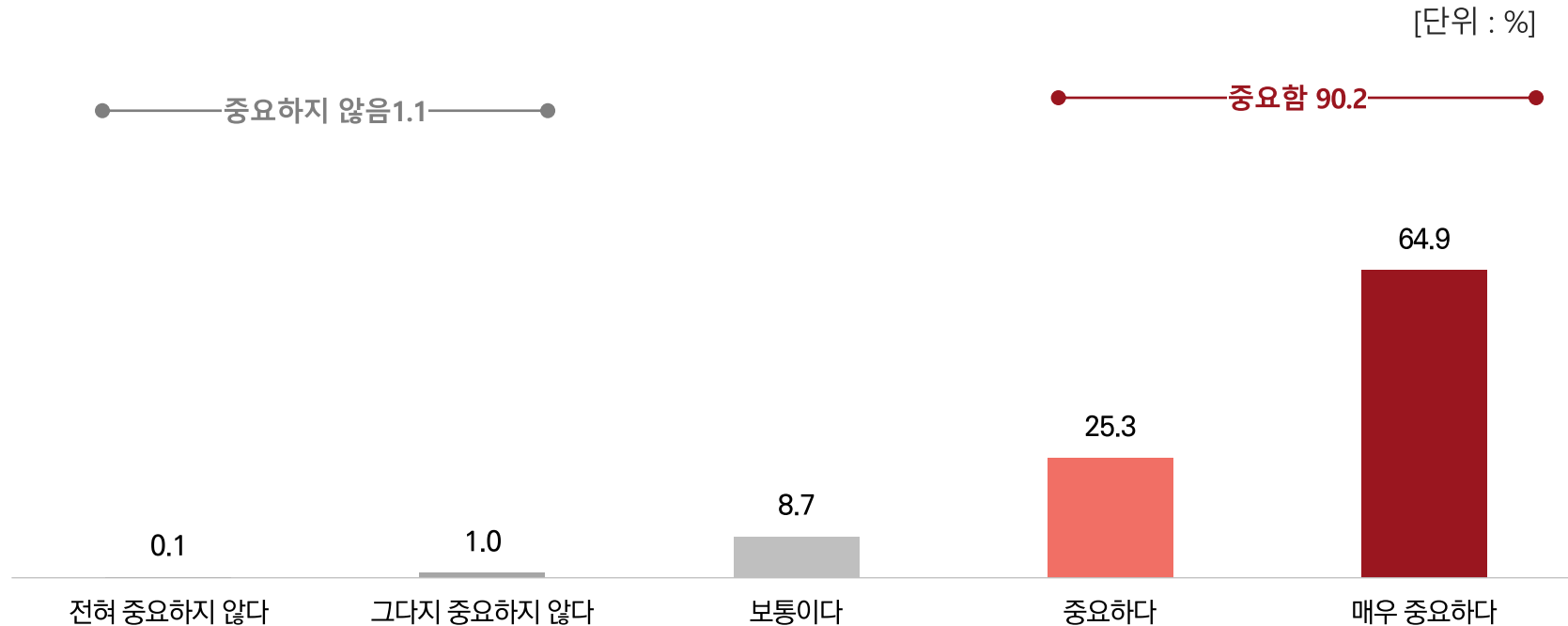




힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

일상 재난으로부터 안전의 중요성

귀하께서는 일상에서 각종 재난으로부터 안전이 얼마나 중요하다고 생각하십니까?



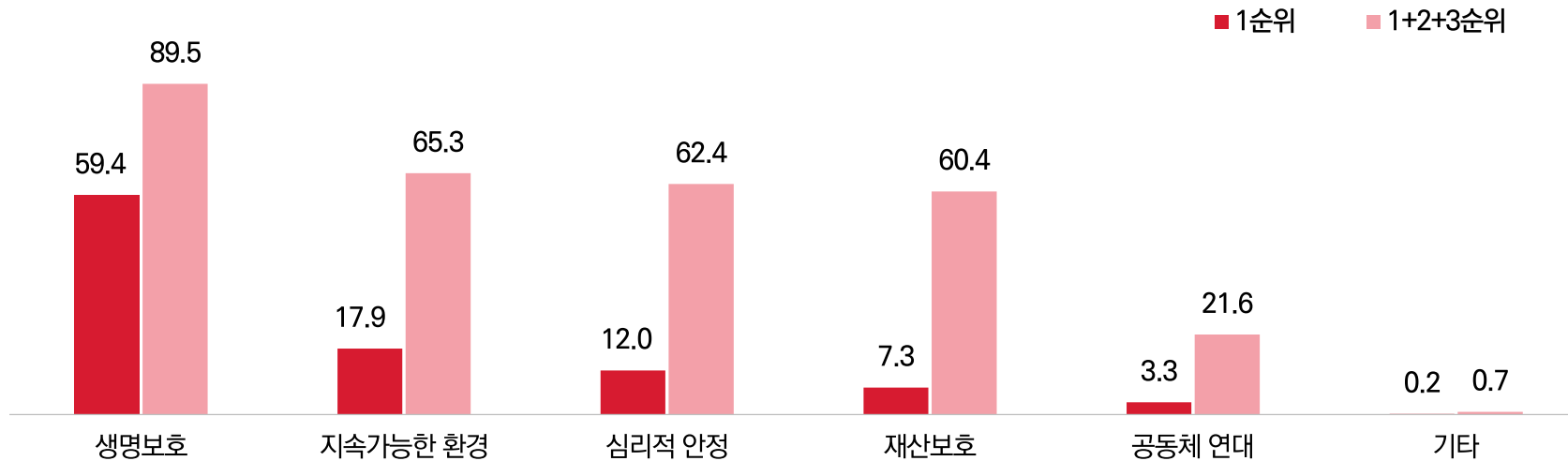


힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

중요하게 생각하는 안전 가치

귀하께서 중요하게 생각하는 안전 가치는 무엇입니까? (1~3순위 선택)

[단위 : 중복, %]



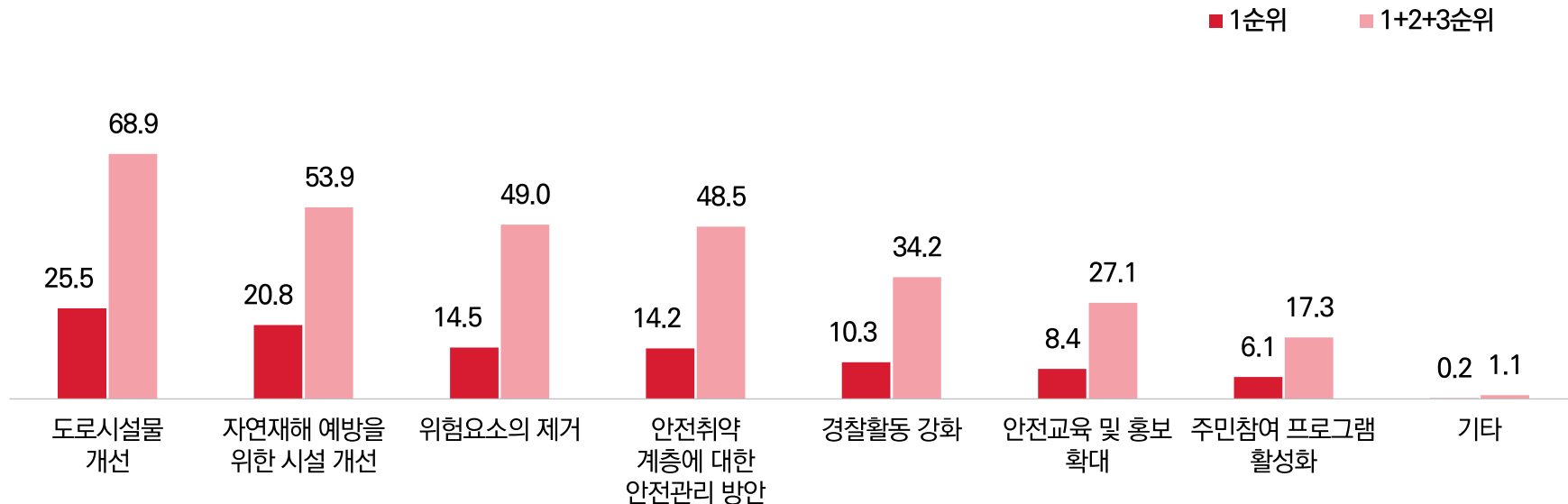


힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

거주 지역 안전을 위해 필요한 사항

귀하께서는 거주하시는 지역이 더 안전해지기 위해 필요한 사항은 무엇이라고 생각하십니까?
(1~3순위 선택)

[단위 : 중복, %]



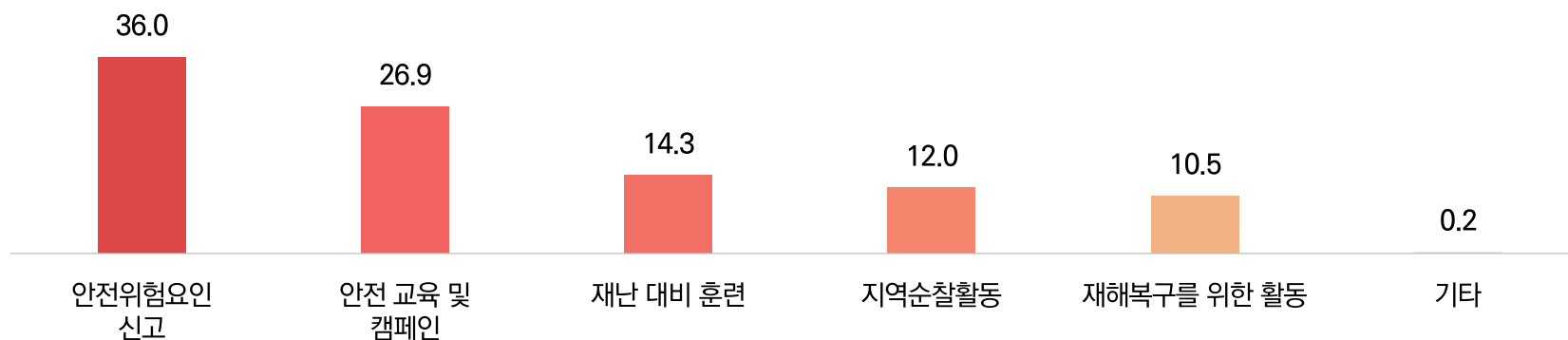


힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

참여 의향이 있는 안전 관련 활동

귀하께서는 참여하실 의향이 있는 안전 관련 활동은 무엇입니까?

[단위 : %]

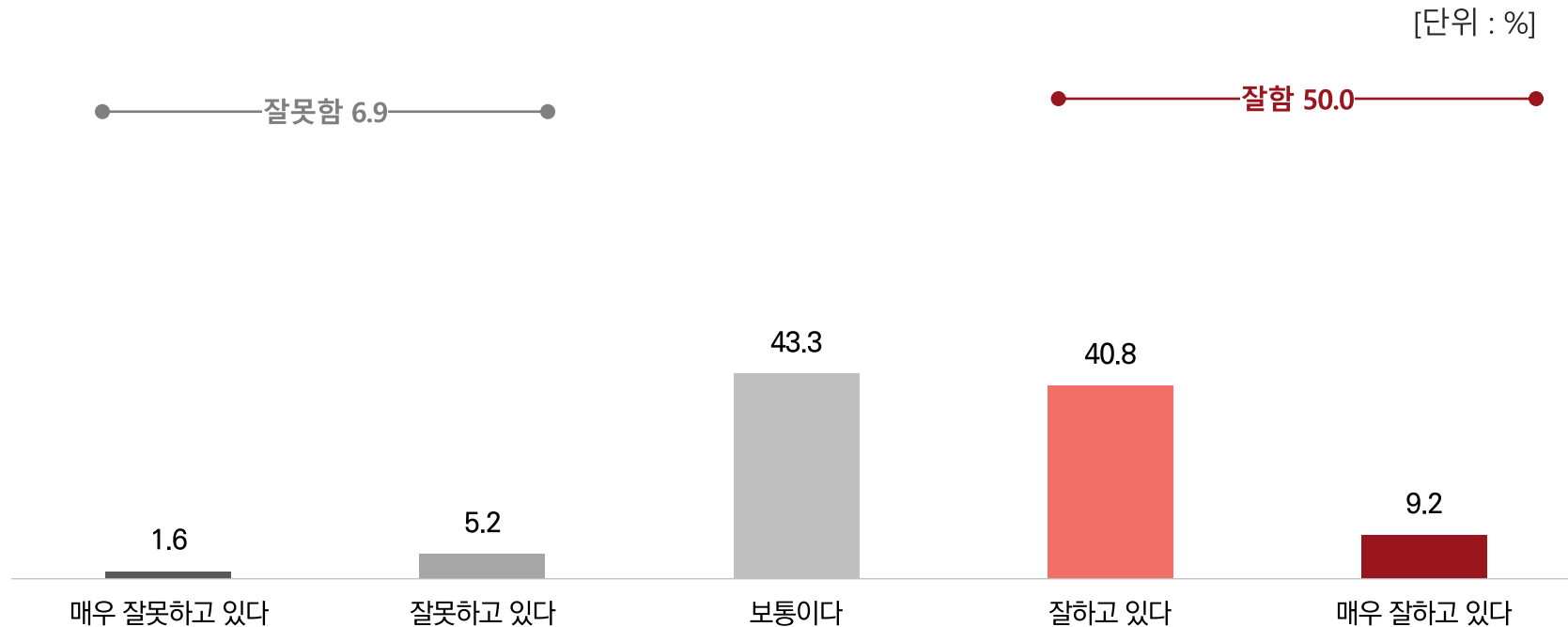




힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

충청남도 안전관리 활동 평가

귀하께서는 충청남도의 안전관리(예방·대비·대응·복구) 활동에 대해 어떻게 평가하십니까?

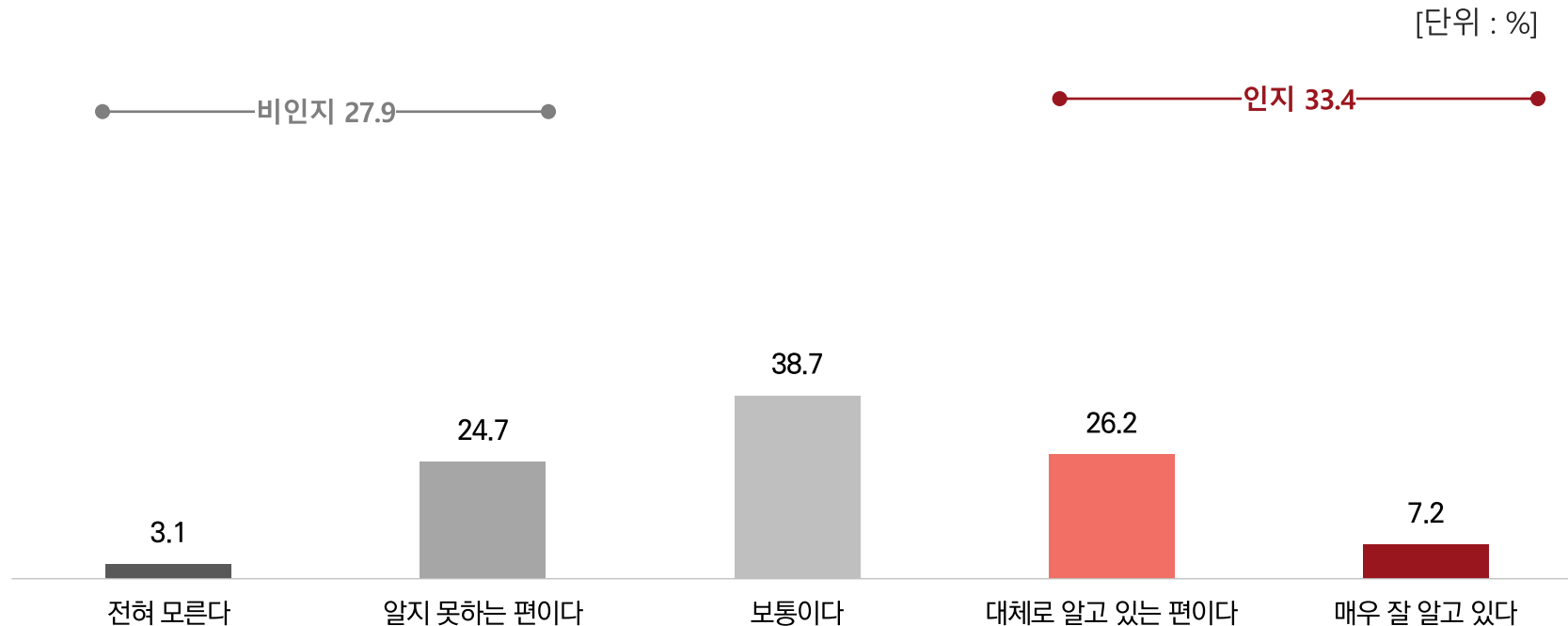




힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

충청남도 안전관리 정책 인지 여부

귀하께서는 충청남도에서 수행하는 안전관리 정책을 잘 알고 계십니까?





감사합니다