



# 힘센충남 안전비전 2040

타운홀미팅

2024. 10. 10.



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



과제별 세부사업 발굴

2차년도

- 전문가 자문단 구성
- 관련 부서 의견수렴
- 도민 의견 수렴

- 분야별 자문단 운영
- 관련부서 정례회의

## 02 충청남도 재난 및 안전관리 현황





# 충청남도 일반 현황

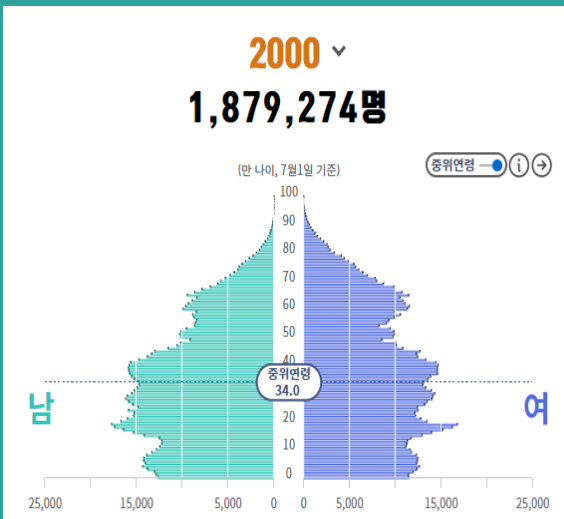
## 평균기온은 상승하고, 고령화는 심화될 것으로 전망

### 평균기온, 극한강수 발생일수 증가

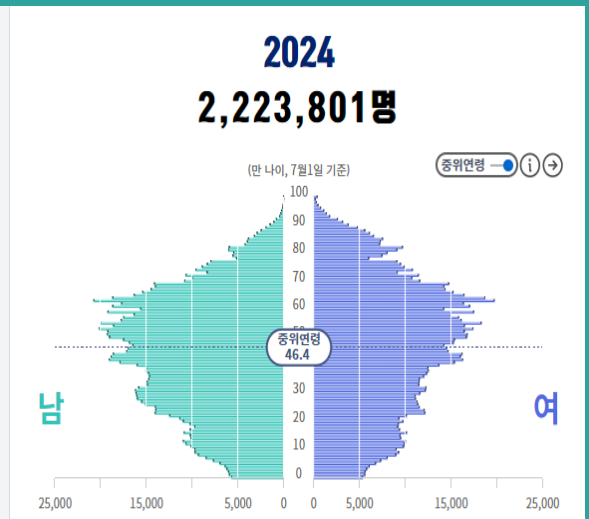
- 총 면적 8,247.2km<sup>2</sup>, 15개 시·군으로 구성(시 8, 군 7)
- 연평균 기온 12.2℃(우리나라 12.6℃), 연강수량 1197.2mm(우리나라 1325.9mm)
- 평균기온은 상승추세를 보이고 있으며, 기후변화 시나리오에 따르면 2100년까지 2.4~6.5℃ 상승할 것으로 전망

### 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
고령인구 65세 이상 11.9%	유소년인구 100명당



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
고령인구 65세 이상 20.7%	유소년인구 100명당

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

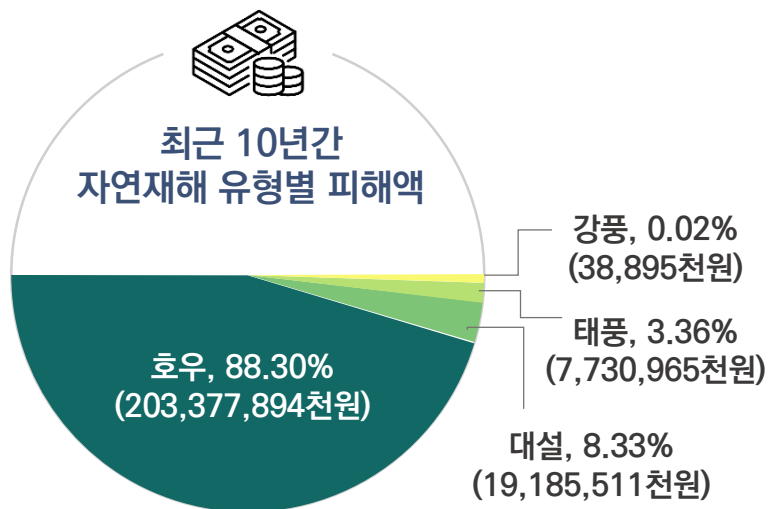


## 충청남도 자연재난 발생현황

# 가장 많은 피해를 발생시키는 자연재난은 호우와 태풍

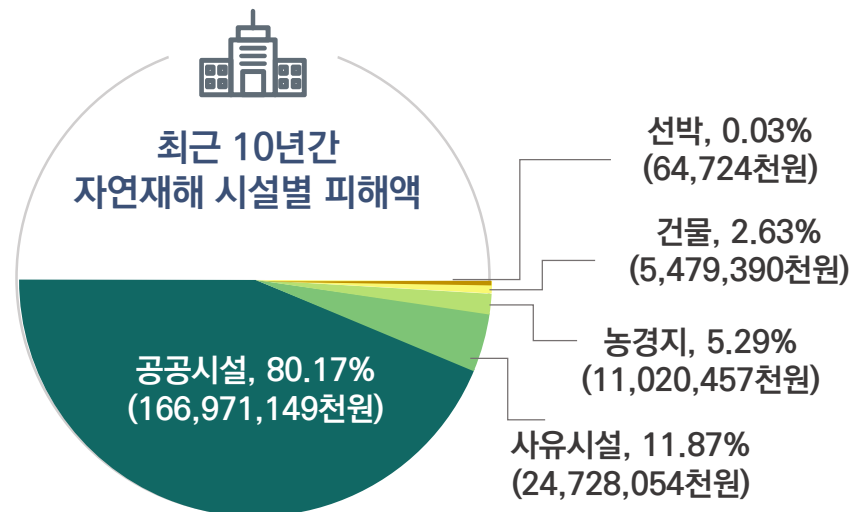
### 충남 자연재해 피해 중 가장 많은 비중을 차지하는 것은 호우와 태풍

- 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

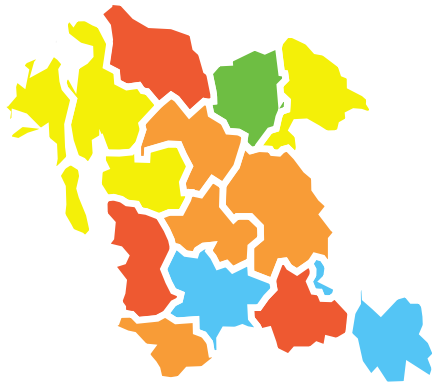
2등급

3등급

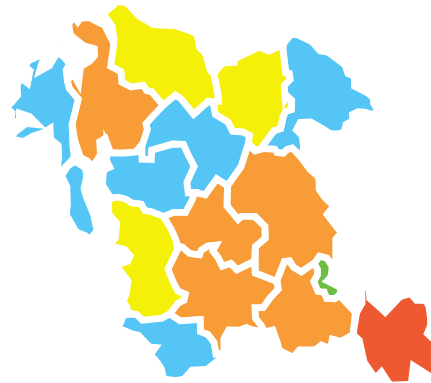
4등급

5등급

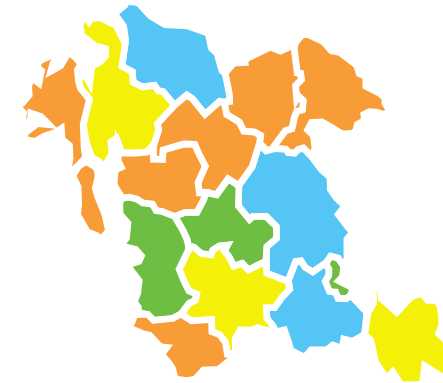
교통사고



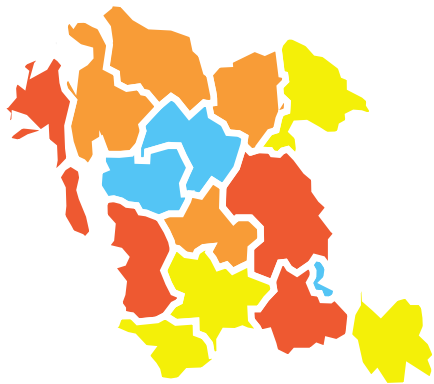
화재



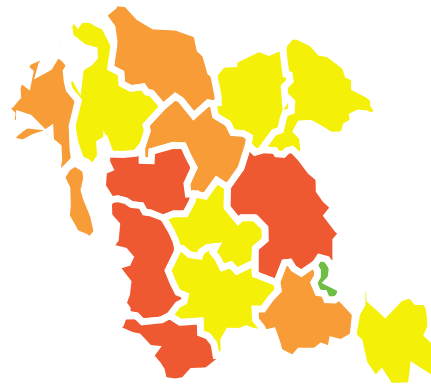
범죄



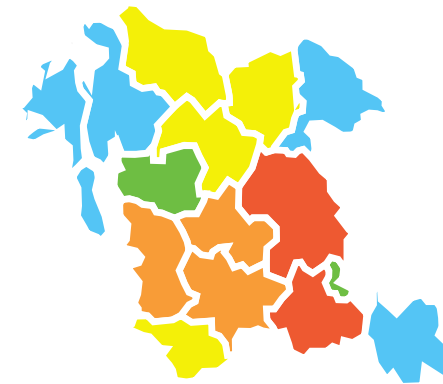
생활안전



자살



감염병

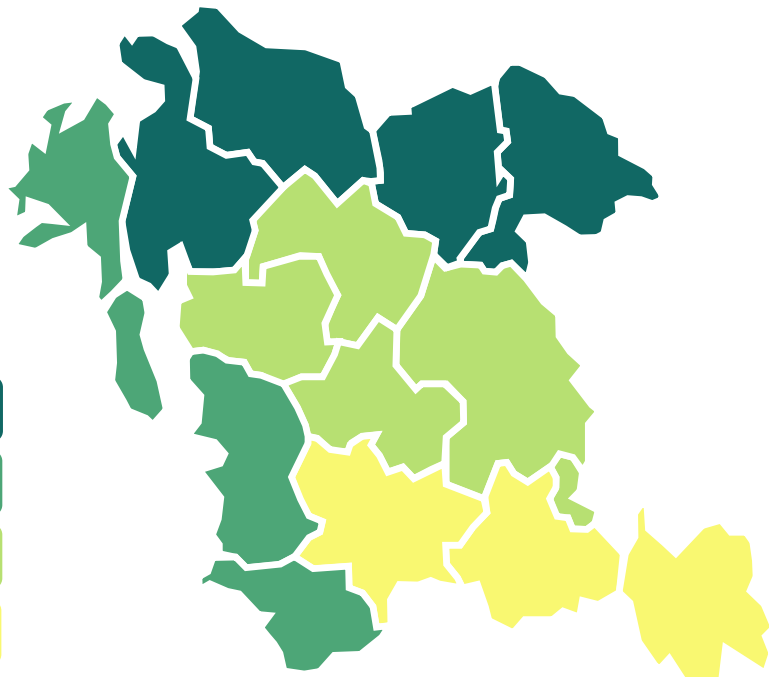




## 충청남도 시·군별 전반적 안전환경에 대한 인식

# 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

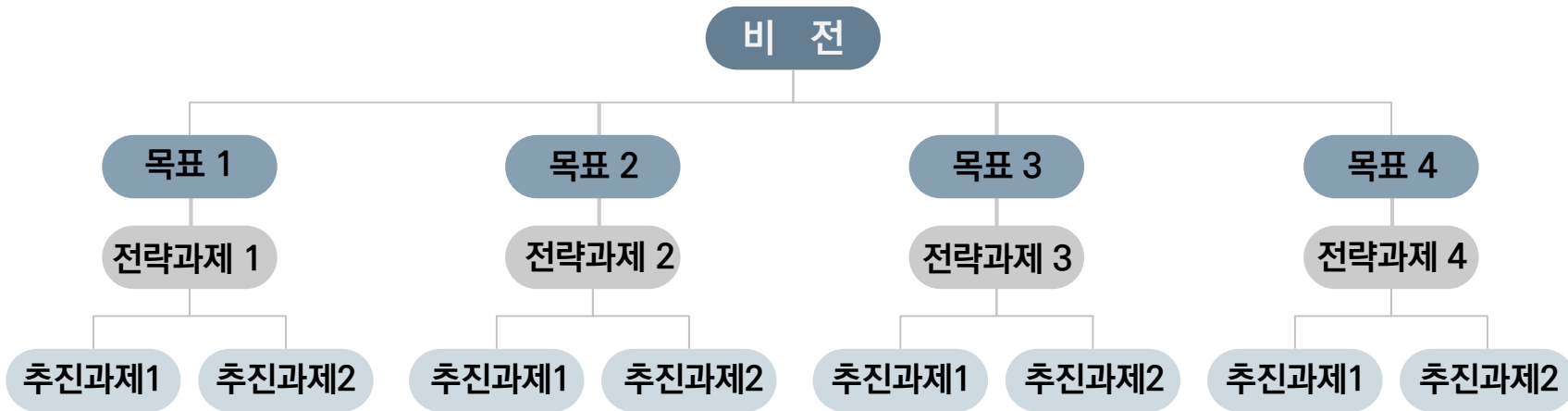
- 안전취약계층, 취약지역, 시군별 특성을 고려하여 안전사각지대 해소를 위한 목표와 추진전략 수립
- 구조적 측면과 비구조적 측면의 균형적 접근을 통한 안전정책 구현



## 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

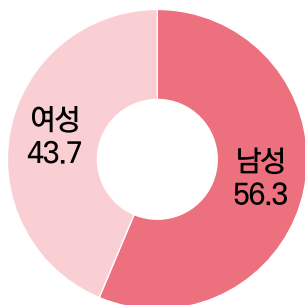


# 힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

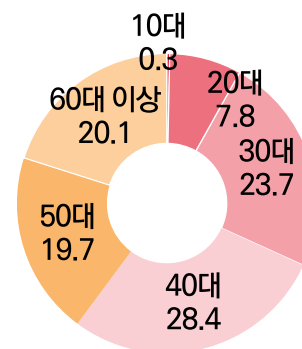
## 응답자 특성

전체 1,271명이 조사에 참여

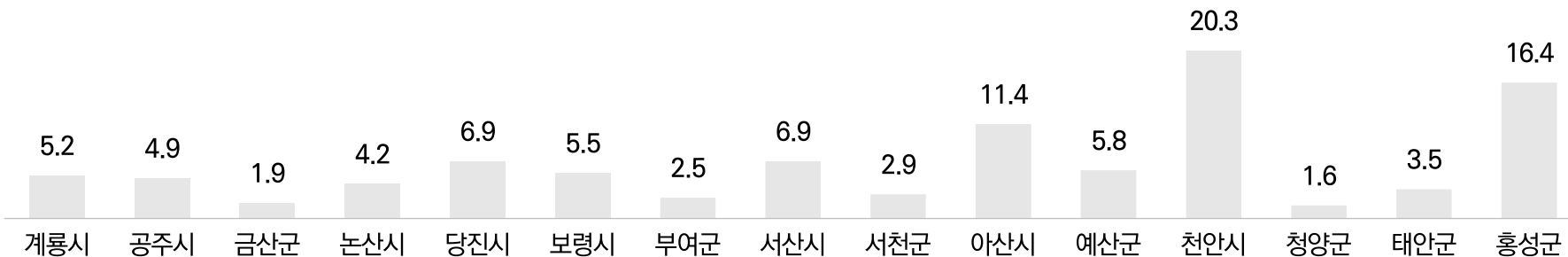
성별



연령별



지역별

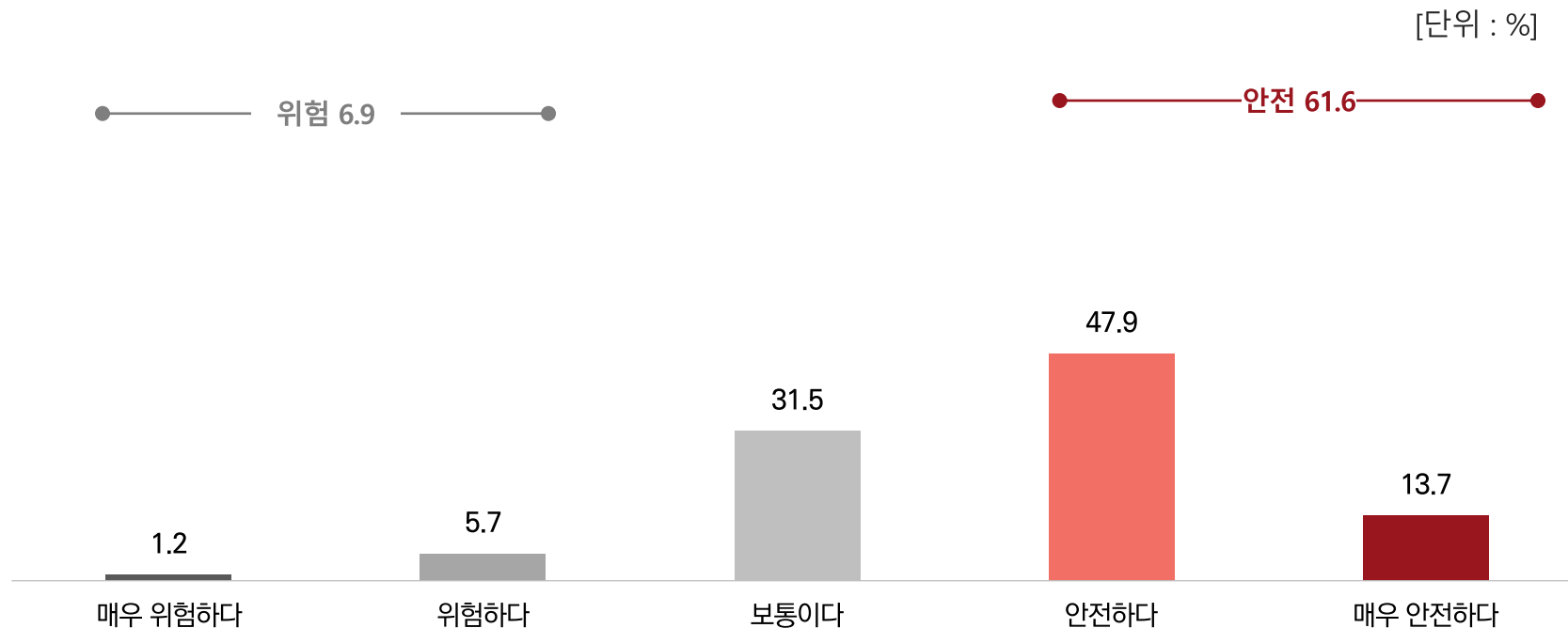




힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

## 거주 지역 안전 수준 평가

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

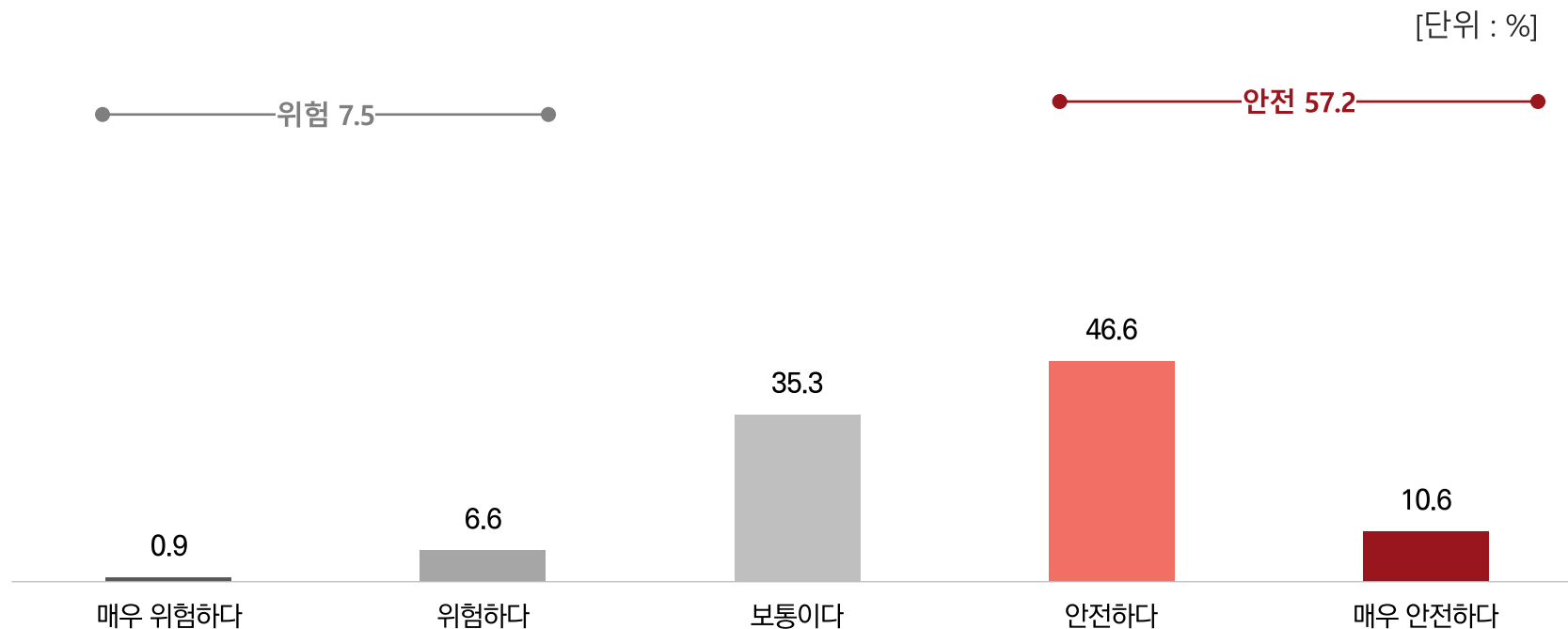




힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

## 충청남도 안전 수준 평가

귀하께서는 우리도 (충남)의 안전 수준을 어떻게 평가하십니까?



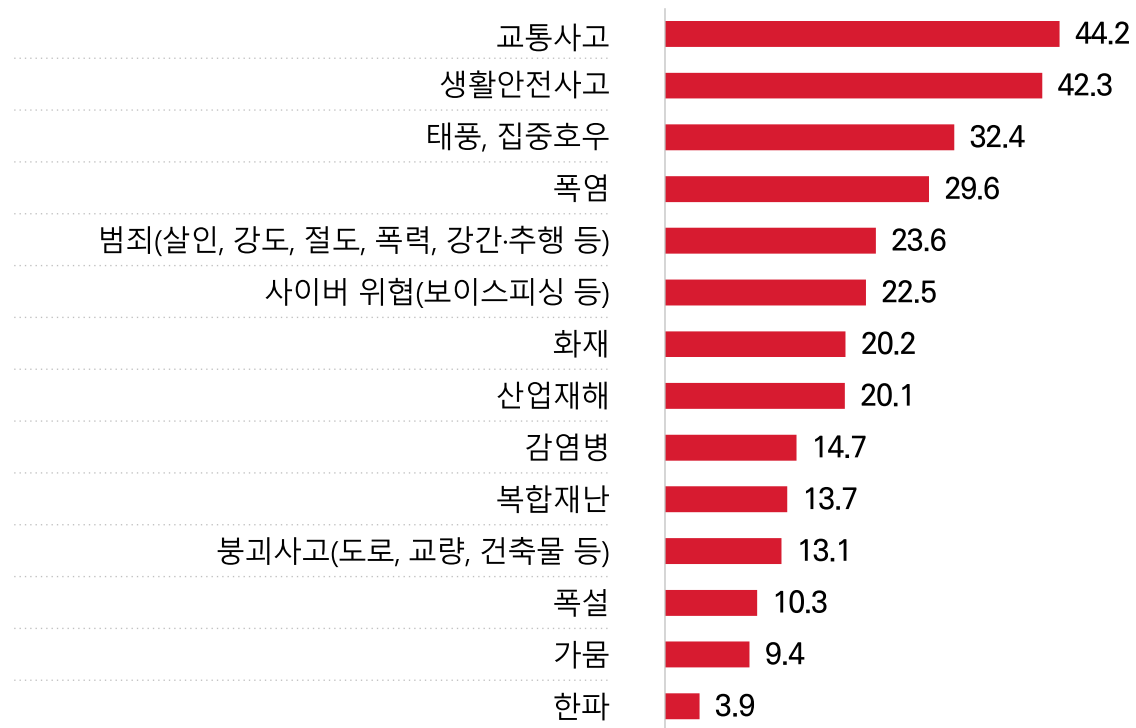


## 힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

# 거주 지역에서 가장 위험하다고 생각하는 안전문제

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

[단위 : 중복, %]

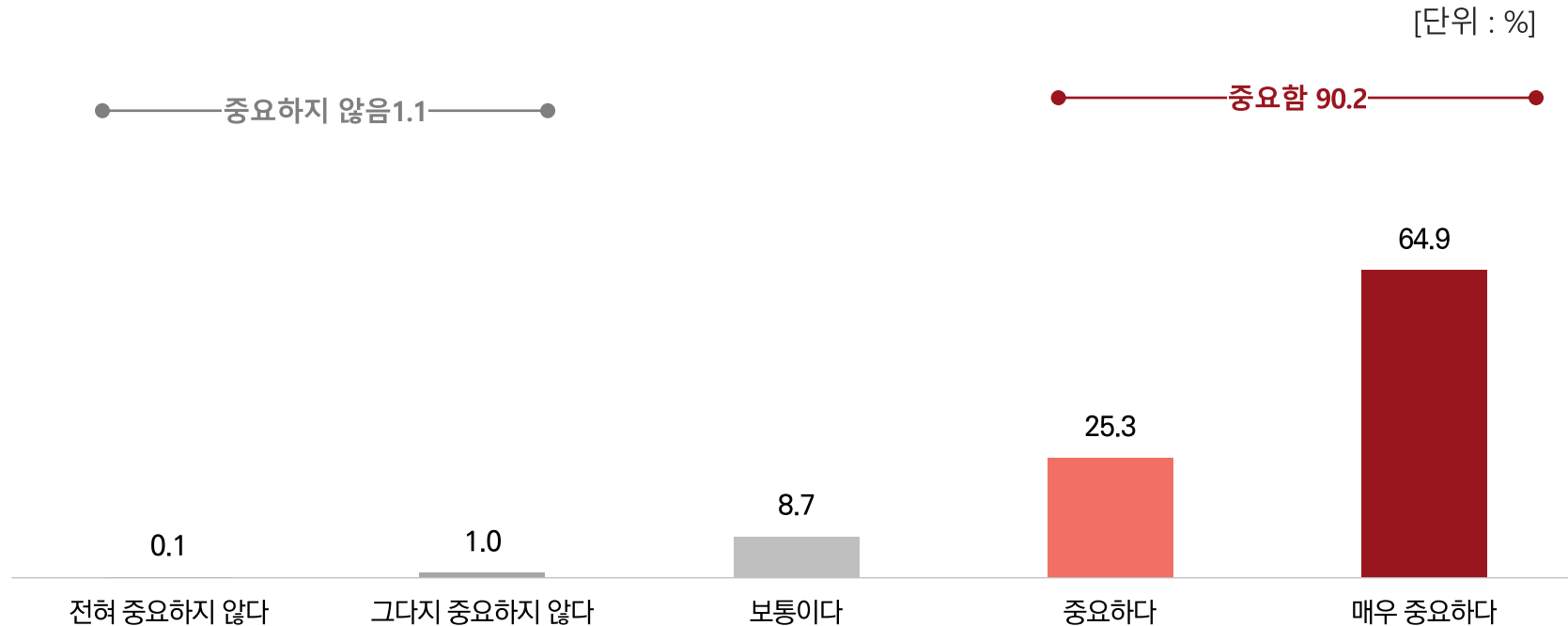




## 힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

# 일상 재난으로부터 안전의 중요성

귀하께서는 일상에서 각종 재난으로부터 안전이 얼마나 중요하다고 생각하십니까?



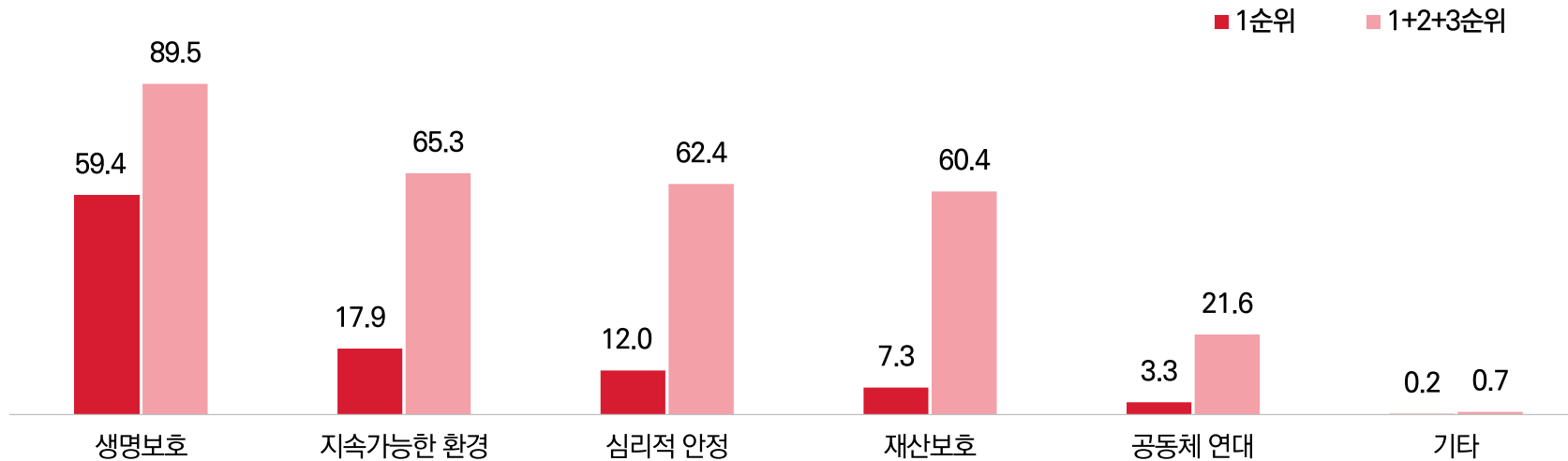


## 힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

# 중요하게 생각하는 안전 가치

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

[단위 : 중복, %]





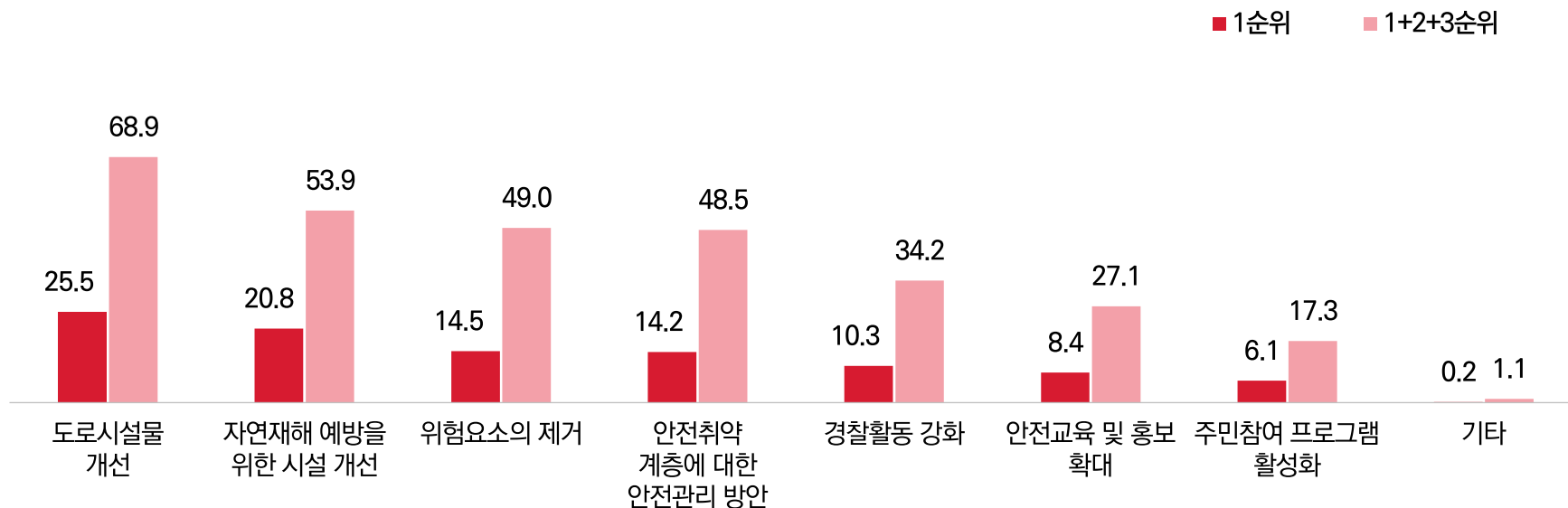


## 힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

# 거주 지역 안전을 위해 필요한 사항

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

[단위 : 중복, %]



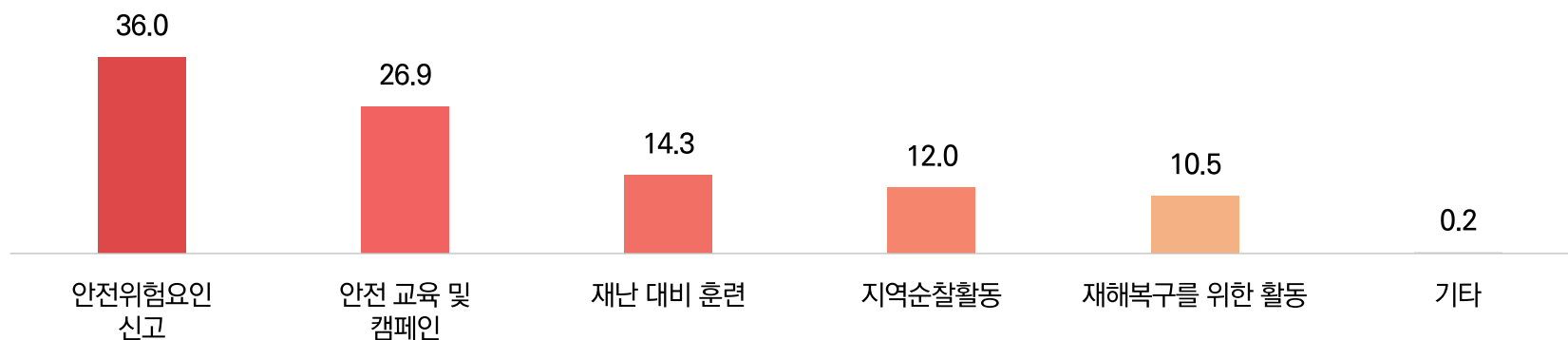


## 힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

# 참여 의향이 있는 안전 관련 활동

귀하께서는 참여하실 의향이 있는 안전 관련 활동은 무엇입니까?

[단위 : %]

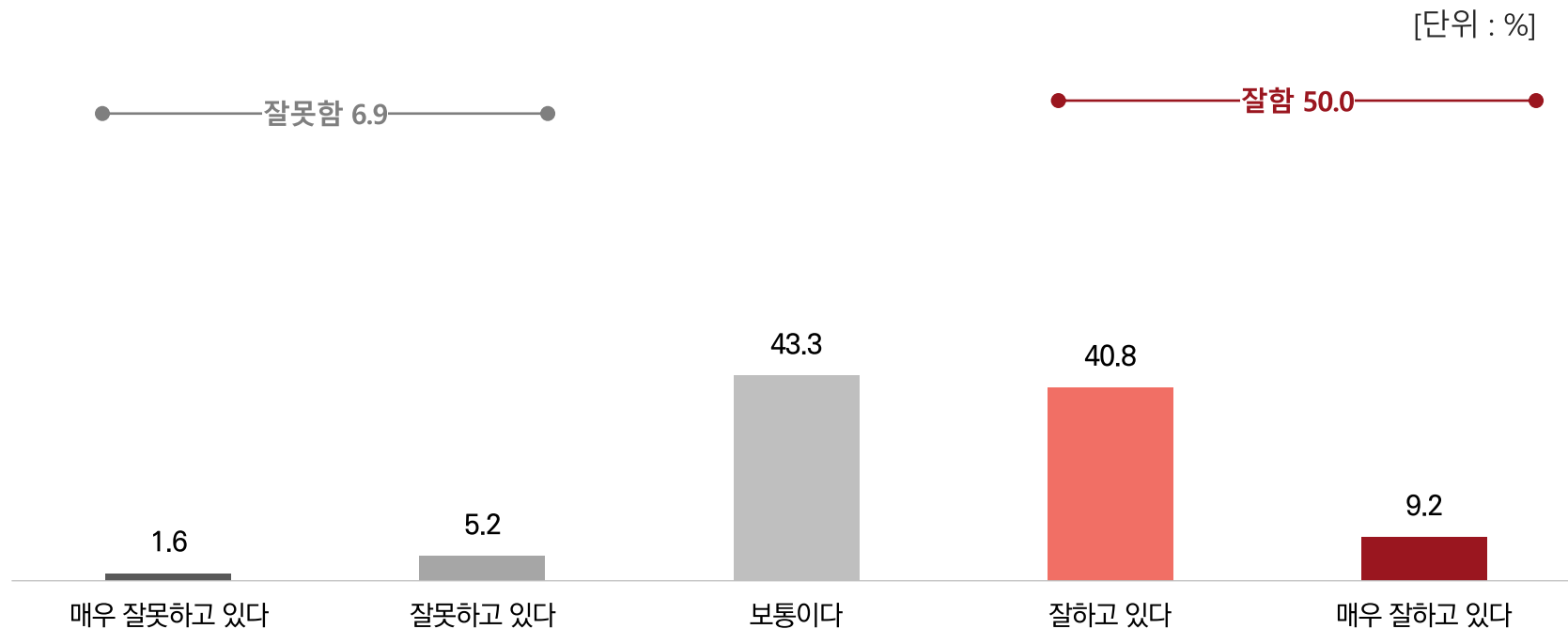




힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

## 충청남도 안전관리 활동 평가

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

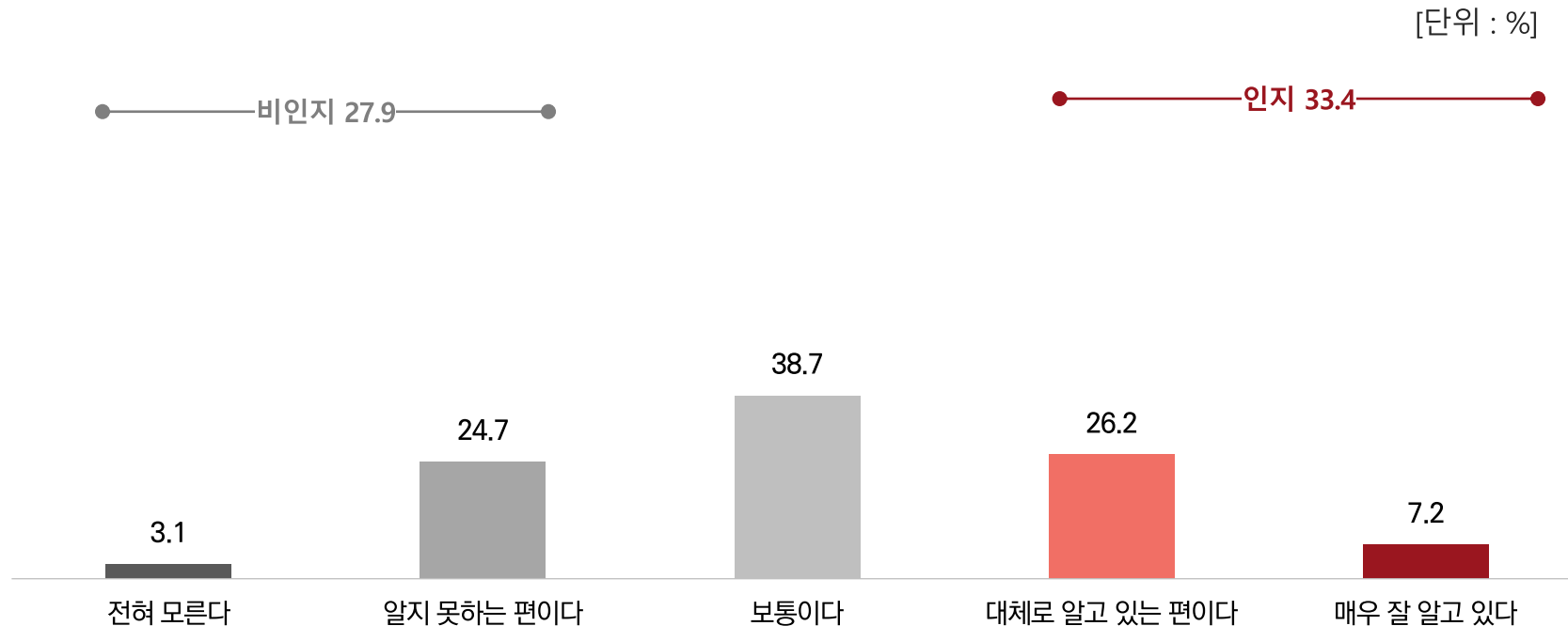




힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

## 충청남도 안전관리 정책 인지 여부

귀하께서는 충청남도에서 수행하는 안전관리 정책을 잘 알고 계십니까?





힘센충남 안전비전 2040 수립을 위한 도민의견 조사

## 가장 필요하다고 생각하는 안전관리 정책

귀하께서 생각하는 충청남도 안전관리 정책에서  
가장 역점을 두고 추진해야 될 사항은 무엇이라고 생각하십니까?





감사합니다