

힘센충청  
대한민국의 힘

# 대한민국 경제산업수도

## 베이밸리 Bay Valley



충청남도






# 대한민국 경제산업수도, 베이밸리

## 추진개요

충남-경기 행정구역을 넘어 초광역 경제권 형성  
대한민국 100년 미래경제를 책임질 한국형 실리콘밸리

### 인적, 물적 인프라 풍부함



 <b>23.1%</b> 전국 수출비중	 <b>250조원</b> GRDP
 <b>39.6%</b> 첨단산업집적도 (반도체 40.9%, 디스플레이 38.2%)	  <b>431만명 / 37개</b> 인구 / 대학

<b>1</b> 아산만권 경제성장 ↓ 국가 경제성장	대한민국 수출액의 23.1% 차지 신성장동력 창출을 통한 미래먹거리 창출	국가 경제성장 견인
<b>2</b> 첨단산업 생태계 조성	수소경제, 미래차, 반도체, 디스플레이 등 미래 신성장산업 허브로 육성	산업구조 전환 및 4차산업 선도
<b>3</b> 수도권 집중화 완화	베이밸리(아산만권)는 수도권에 집중된 인구, 기능 등을 비수도권으로 확산하는 가교역할 수행	지방주도 국가균형발전 실현
<b>4</b> 초광역 협력 성공적 모델	도계를 넘나드는 하나의 광역경제권 형성, 지산학연 광역화로 끈끈이 연결	지역주도 초광역 협력 新모델 확산



## 추진상황

### 충남·경기 상생협력 업무협

2022.9.29.(목) 충남도청 상황실



2022.9. 충남 - 경기 상생협력 업무협약



2023.3. 베이밸리 공동세미나



2024.2. 베이밸리 충남 비전선포식



2024.2. 베이밸리 공동연구용역 보고회



## 비전 및 추진전략



### 대한민국 경제산업수도, 베이밸리

#### 목표 1

#### 신성장동력 창출

- 1 베이밸리 메가클러스터 조성
- 2 미래 신성장산업 육성
- 3 지·산·학·연 R&D혁신 생태계 구축
- 4 대한민국 청년 일자리 전진기지 조성

#### 목표 2

#### 글로벌 네트워크의 가교 역할 수행 (Global Bridge)

- 5 지속 가능한 외국인 직접투자 기반조성
- 6 글로벌 우수인력 유치기반 구축
- 7 환황해 직교류 교통망 구축

#### 목표 3

#### 메가리전의 중심지로 육성

- 8 베이밸리 K-SPACE 조성
- 9 베이밸리 초광역교통망 구축
- 10 메가시티 지원 인프라 확충

# 베이밸리 20개 핵심과제

목표	10대 프로젝트	20개 핵심과제	개략사업비(억원)
<b>합계</b>			<b>368,620</b>
<b>목표 1</b> 신동장동력 창출	[1] 베이밸리 메가클러스터(BMC) 조성	① 베이밸리 탄소중립 산업벨트 구축 (중부권 소소공급 허브 조성, 청정수소 생산기술 개발 공동연구 등)	<b>4,527</b>
		② Economic Security Sector 조성 (핵심광물 재자원화 허브 조성 등)	<b>미정</b>
	[2] 미래 신성장산업 육성	③ 반도체·미래모빌리티 산업육성 (첨단반도체기술센터 유치, 미래차 글로벌 첨단산업 육성 등)	<b>31,312</b>
		④ 바이오·신소재 산업육성 (신소재 클러스터 조성, 국립치의학연구원 설립 등)	<b>25,377</b>
	[3] 지·산·학·연 R&D혁신생태계 구축	⑤ 지·산·학·연 R&D혁신 역량강화 (RISE 기반 R&D 혁신플랫폼 구축 등)	<b>5,526</b>
	[4] 대한민국 청년 일자리 전진기지 시범 조성	⑥ 기업 지역인재 채용목표제 도입	<b>미정</b>
		⑦ 청년 창업생태계 조성 (베이밸리 벤처투자펀드 조성 등)	<b>916</b>
<b>목표 2</b> 글로벌 네트워크의 가교역할	[5] 지속가능한 외국인직접투자기반 조성	⑧ 충남 경제자유구역 지정 및 투자 인프라 확충	<b>31,212</b>
		⑨ 베이밸리 개발청 설립 (핵심광물 재자원화 허브 조성 등)	<b>229</b>
	[6] 글로벌 우수인력 유치기반 구축	⑩ 선진 이민제도기반 조성 (출입국·이민관리청 유치, 충남형 외국인 지원사업)	<b>21</b>
		⑪ 한국형 국제교육도시 조성 (경제자유구역 내 국제학교 설립 등)	<b>미정</b>
	[7] 환황해 직교류 교통망 구축	⑫ 한~중 초국경 고속교통 구상	<b>미정</b>
		⑬ 중부권 특화항공거점 조성 (서산공항 기반 B2B 항공물류거점 조성)	<b>3,484</b>
		⑭ 글로벌 복합항만 조성 (아산신항 개발, 대산항 복합항만화 등)	<b>26,917</b>
<b>목표 3</b> 메가리전의 중심지로 육성	[8] 베이밸리 K-SPACE 조성	⑮ K-SPACE 개발	<b>16,630</b>
		⑯ 베이밸리 순환고속도로 건설	<b>40,800</b>
	[9] 베이밸리 초광역교통망 구축	⑰ 베이밸리 순환철도 건설 (GTX-C 연장, 경부선 KTX 연결 등)	<b>97,177</b>
		⑱ K-골드코스트 조성 (마리나 네트워크 구축, 체류형 해양레저 관광거점 조성 등)	<b>77,539</b>
	[10] 메가시티 지원 인프라 확충	⑲ 지속가능한 생태환경 조성 (핵심광물 재자원화 허브 조성 등)	<b>832</b>
		⑳ 베이밸리 생활지원 인프라 확충 (용수공급, 산재특화병원 설립, 미군기지 주변 지원)	<b>6,121</b>

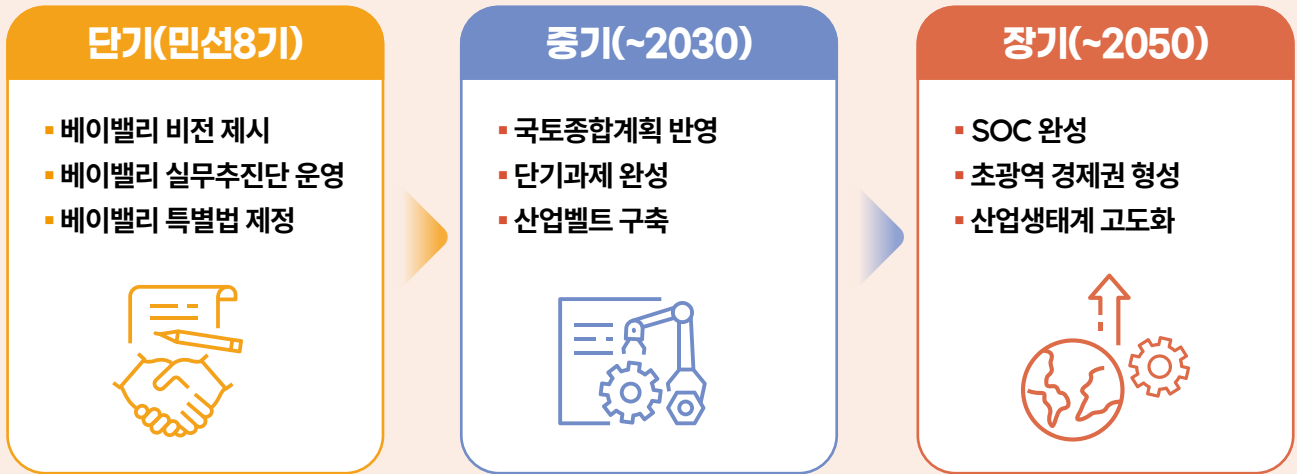
베이밸리 사업 추진을 위한 예산



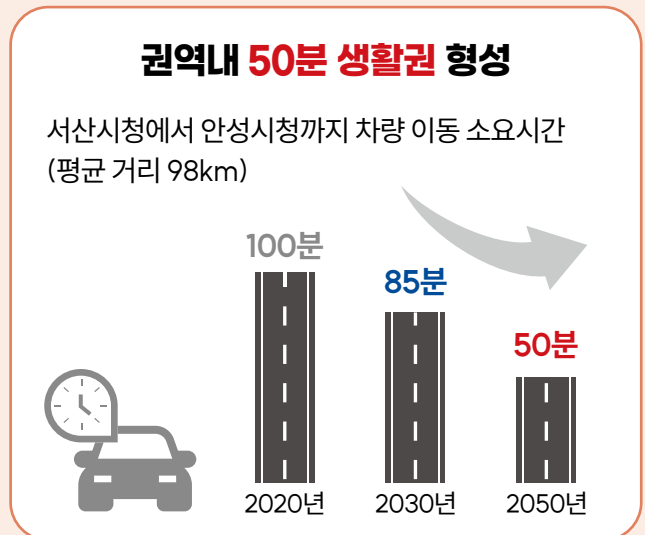
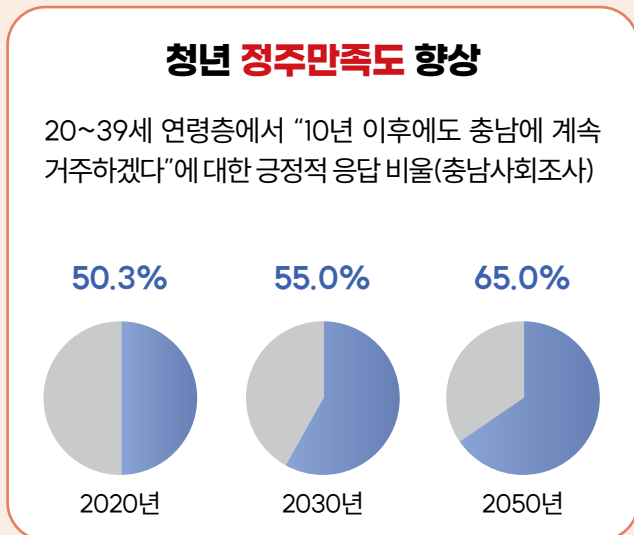
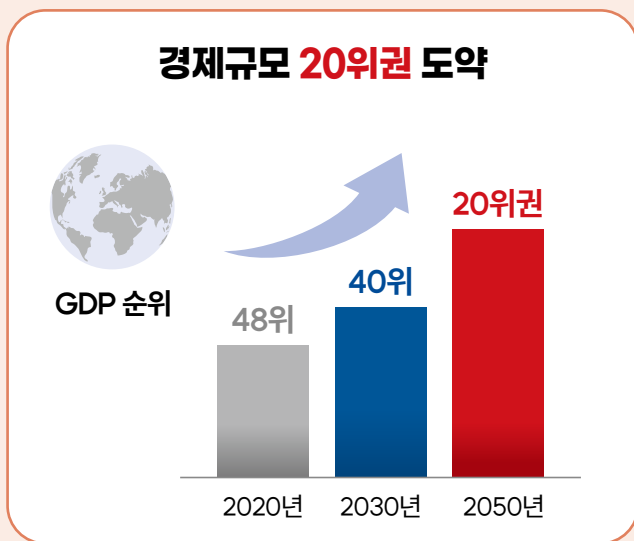
**2050년까지 총사업비 36조 8,620억원 투자계획**



## 추진 로드맵



## 베이밸리 미래상





# 베이밸리 종합구상도

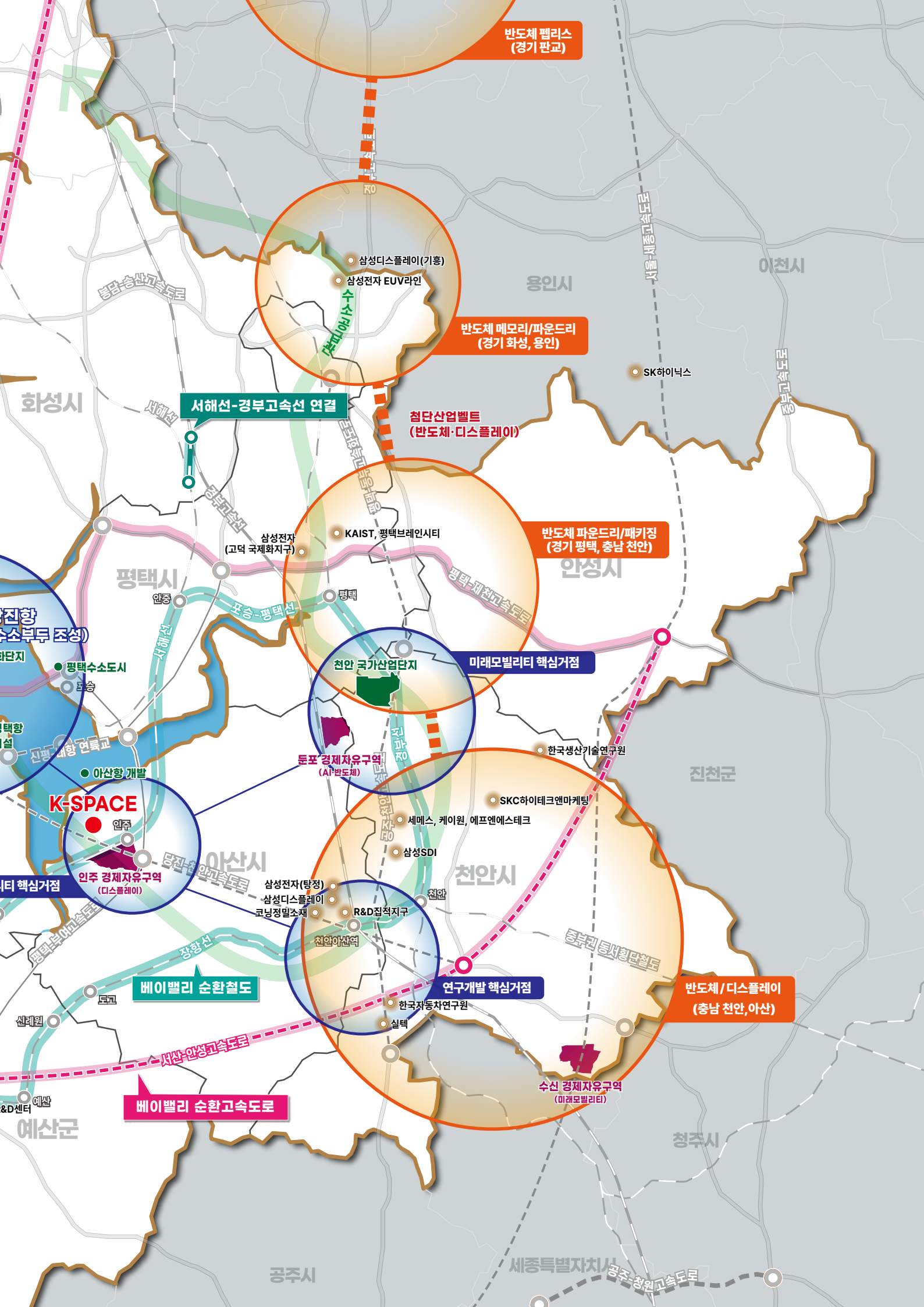


- 베이밸리 투어패스 개발
- 해양쓰레기 공동관리
- 마리나 네트워크 구축

한-중해저진공터널

**범례**

- 첨단산업벨트
- 산업별 핵심거점
- 도로
- 철도
- 고속도로(예정)
- 철도 연결



반도체 팹리스  
(경기 판교)

삼성디스플레이(기흥)  
삼성전자 EUV라인

반도체 메모리/파운드리  
(경기 화성, 용인)

첨단산업벨트  
(반도체·디스플레이)

반도체 파운드리/패키징  
(경기 평택, 충남 천안)

천안 국가산업단지

미래모빌리티 핵심거점

둔포 경제자유구역  
(AI·반도체)

K-SPACE

인주 경제자유구역  
(디스플레이)

천안시

반도체 / 디스플레이  
(충남 천안, 아산)

베이밸리 순환철도

연구개발 핵심거점

베이밸리 순환고속도로

수신 경제자유구역  
(미래모빌리티)

공주시

세종특별자치시

청주시

화성시

평택시

아산시

예산군

용인시

이천시

안성시

진천군

천안시

청주시

# 힘센추진 대한민국의 힘



# Bay Valley