

세계 식품산업의 새 지평! '당신과 함께 열겠습니다'

국가식품클러스터

FOODPOLIS



“성공적인 비즈니스를 위한 첫 걸음!
국가식품클러스터(FOODPOLIS)와 함께하세요.”





| 국가식품클러스터(FOODPOLIS) 조감도



국가식품클러스터(FOODPOLIS)란?

국가식품클러스터(FOODPOLIS)는 농림수산식품부와 전라북도 · 익산시가 2015년 까지 전북 익산 지역에 식품산업 진흥의 핵심 인프라로 조성하는 R&D중심 · 수출지향형 식품산업 단지과 도시를 말합니다. 국내 · 외 식품기업들이 고부가가치 시장을 창출할 수 있도록 세계적 수준의 연구개발 센터를 유치 · 구축하고 식품산업 전 과정(제조, 마케팅, 유통 등)을 One-Stop으로 지원하는 기업지원시설과 프로그램을 갖추는 것은 물론, 다양한 인센티브 제공으로 최상의 기업환경을 구축할 계획입니다.

사업개요

위치	<p>전라북도 익산시 왕궁면 흥암리 일원</p> <ul style="list-style-type: none"> 항공, 철도, 도로 교통의 중심 역사와 문화의 관광도시 풍부한 원료 농산물 생산지
규모	<p>총규모: 232만㎡(70만평) * 배후도시 126만㎡</p> <p>총 사업비: 5,535억원</p>
주체	<p>농림수산식품부 · 전라북도 · 익산시</p>
기간	<p>2012~2015</p> <ul style="list-style-type: none"> 식품전문 연구생산단지(푸드사이언스파크) 조성 (232만㎡, 70만평) (식품기업 150개, 연구소 10개, 6개 H/W 시설 입주) 배후 주거복합단지(푸드시티) 조성(126만㎡, 38만평) (주거, 상업, 교육, 문화 · 관광권역으로 구성)

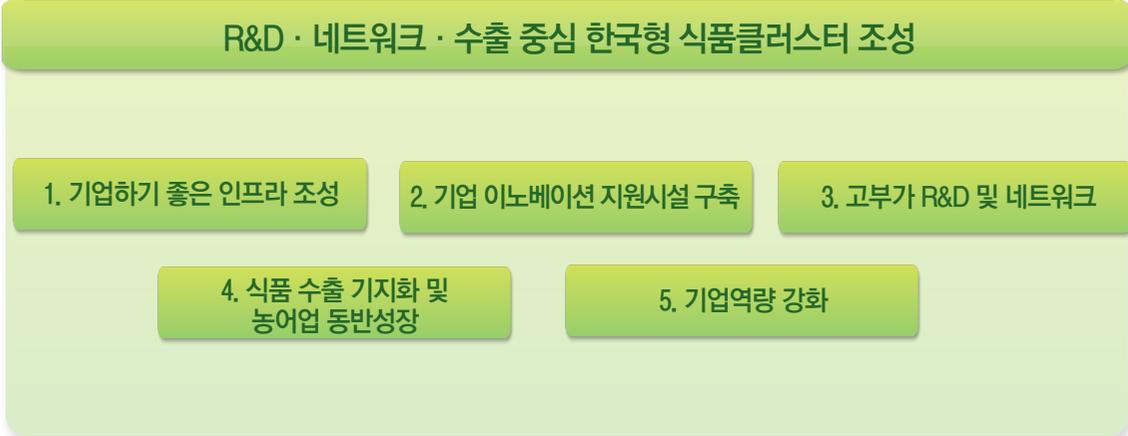
비전 2020

글로벌 식품시장의 新 중심지로 도약
The New Hub of Global Food Business

목표

글로벌 5대 식품클러스터 육성

핵심전략



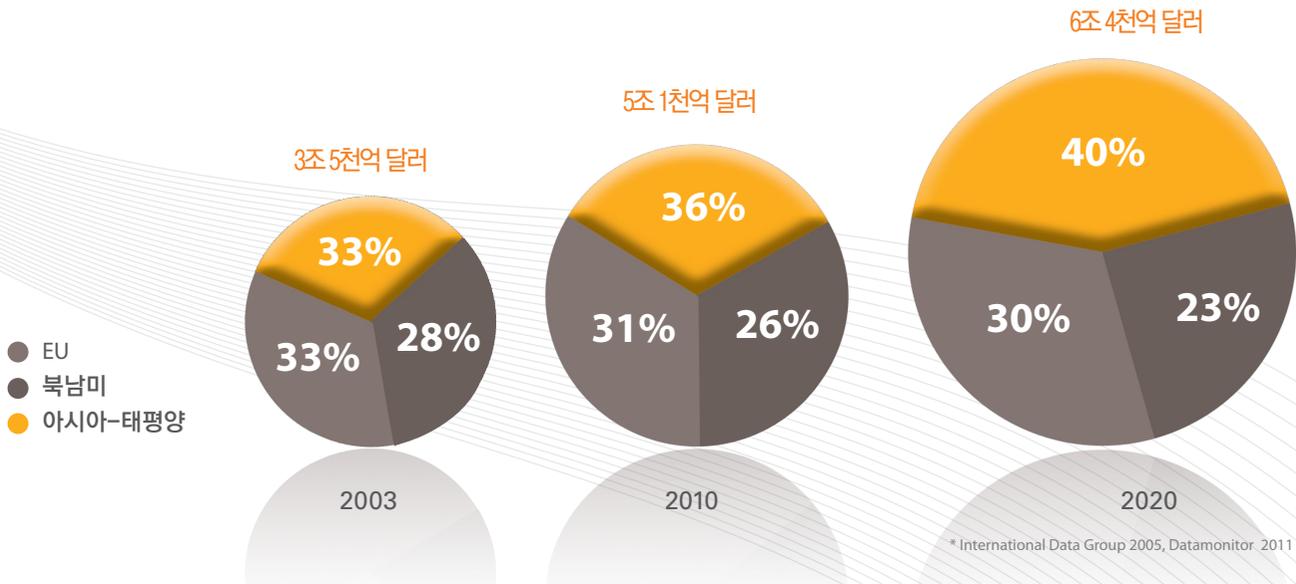


세계 식품산업은 2020년 6조4천억 달러가 예상되는 21세기 지속 가능한 신성장 산업입니다.

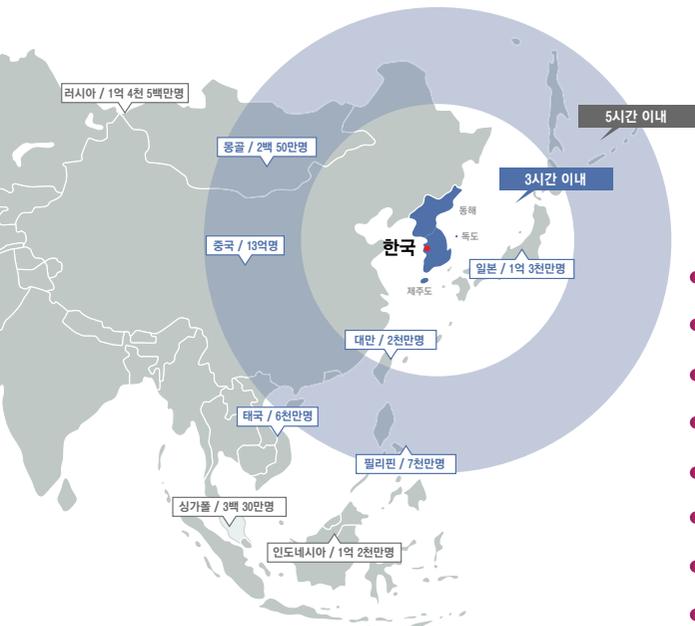
자동차, IT시장 보다 큰 약 5조 1천억 달러 규모('10년)의 세계 식품시장
2020년 식품 시장 규모 6조 4천억 달러로 성장 전망

세계 식품산업의 중심축 아시아로 이동 중

* 아시아-태평양 중심으로 이동 중인 세계식품시장('10, 36% → '20, 40%)



동북 아시아의 허브로서 매력적인 투자처, 한국



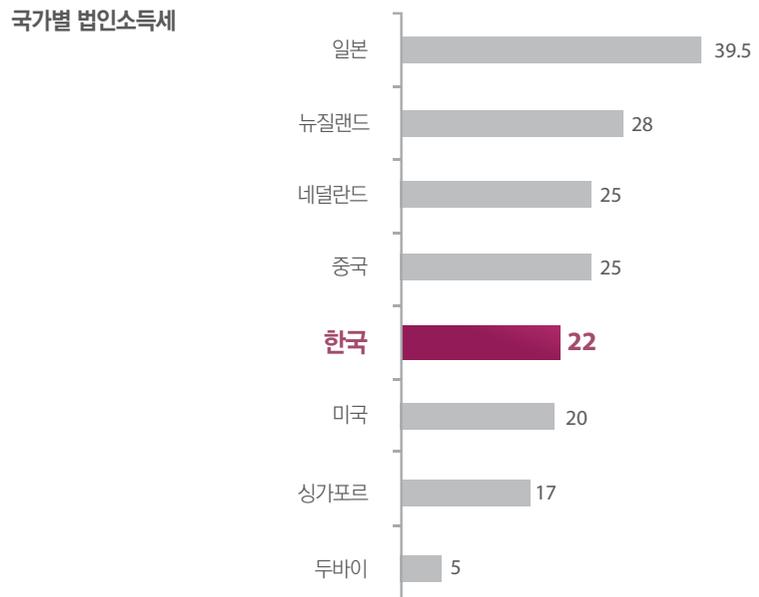
- 비행거리 2시간대에 인구 100만 이상의 60여 개 대도시 인접
- 15억 인구(유럽의 3배)의 소비시장 중심에 위치
- 중국, 홍콩, 일본과 일일 생활권으로 이동할 수 있는 물류 · 교통 요충지
- 유럽, 북미와 함께 세계 3대 물류 교역권으로 급부상
- 화물처리 세계 2위인 인천공항
- IT · BT기반 우수인력 풍부
- EU, 미국, EFTA, ASEAN 등 47개국과의 FTA 타결 · 발효(경제영토 세계 3위)
- 자연재해로부터 안전한 지대

한국의 우수한 투자환경

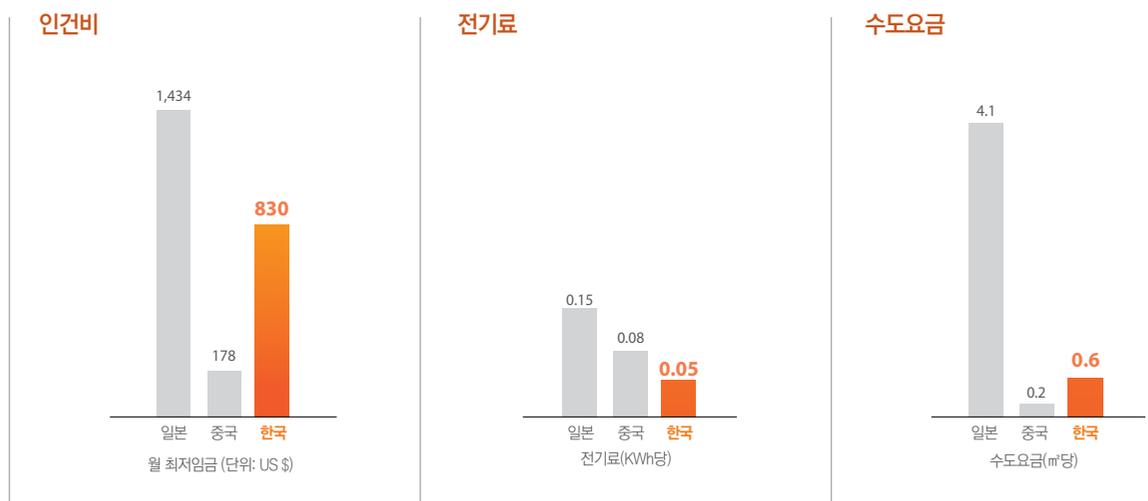
사업에 유리한 경쟁력 있는 법인소득세율 및 인건비

국가별 세율 비교

한국의 법인세율은 22% 정도로 일본, 중국, 네덜란드, 뉴질랜드 보다 낮음



한·중·일 3국의 국가별 기업운영 비용 비교



- 한국의 인건비는 일본의 57%
- 전기료 및 수도료의 낮은 공급 가격



공항과 항만으로의 접근이 뛰어난 교통망을 통해
 국가식품클러스터(FOODPOLIS)는 국내 식품 유통뿐 아니라 세계 각국과의
 무역에도 유리한 수출지향형 식품전문산업단지로 조성됩니다.



공항

- 군산공항(50분), 광주공항(70분), 인천국제공항(180분), 청주공항(90분), 무안공항(120분)
- 새만금 개발과 연계하여 군산공항 국제공항 추진



항만

- 군산항(40분), 새만금 신항(50분), 평택·당진항(60분), 인천항(150분)



철도

- 호남고속철도 완공('14년)이후 KTX 이용 시 서울 68분, 세종시 27분 소요
- 호남철도 복선전철화, 익산~여수 185.8km('11년 12월말 완공예정)



도로

- 호남고속도로 익산IC 2km, 서해안고속도로 인접, 대전(40분), 서울(2시간 20분)
- 국도(1호선, 21호선, 26호선), 지방도(722호선) 인접

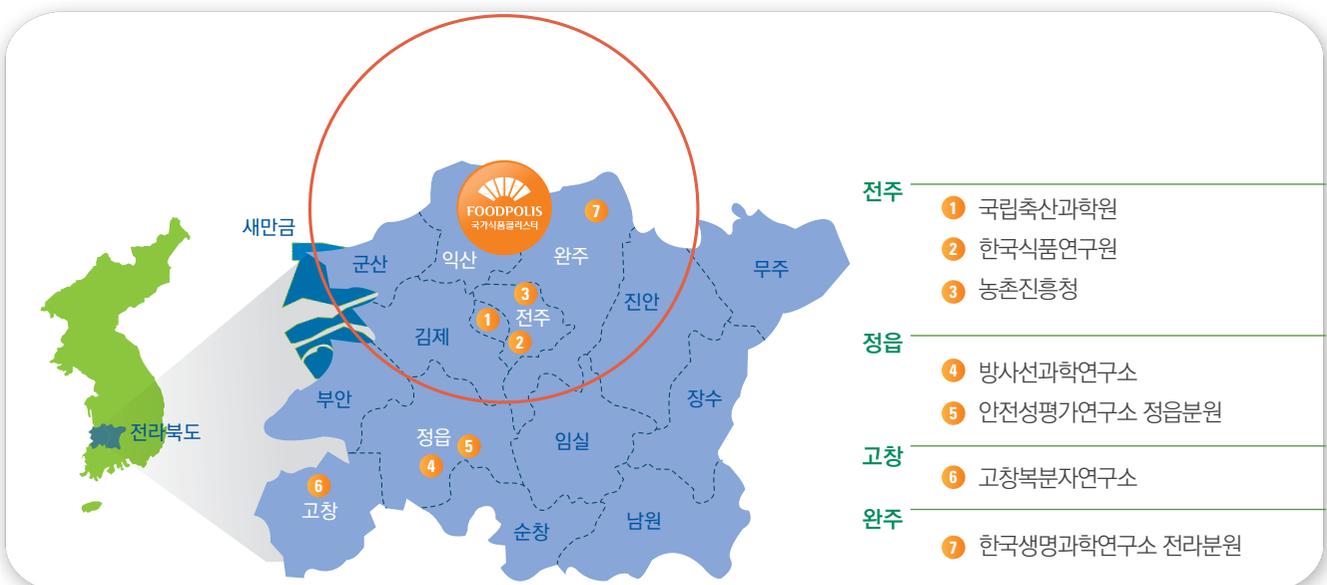
식품 R&D 네트워크 구축을 위한 최적의 환경

새만금, 전주혁신도시, 대전·세종시 등 주변지역의 대규모 국책사업들과 긴밀한 협력관계 유지

| 국내외 식품기업·연구소·대학과 푸드폴리스를 중심으로 R&D·생산·마케팅분야 네트워킹과 비즈니스 연계

| 행정·업무 기능(세종시), 생산·물류기능(새만금 간척지), 연구·교육기능(전주혁신도시)연계

최적의 R&D 네트워크 환경





토지 이용구상안 (식품산업단지, 배후복합단지)



식품산업단지 주요 개발 방향

선진형 글로벌 식품산업문화도시 조성



식품산업단지 조성방안



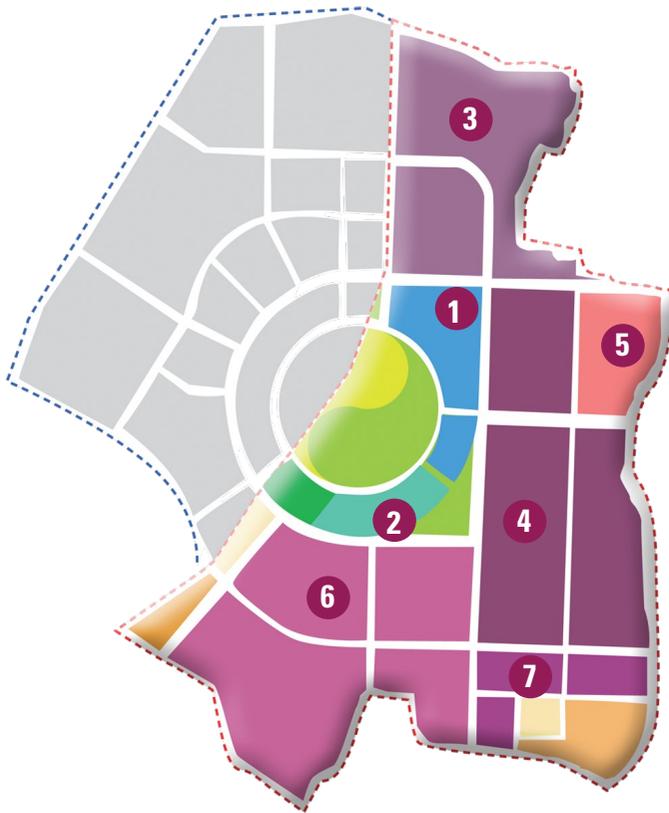
총괄개요

| 사업기간 : '12년~'15년

| 면적 : 232만㎡(70만평)

| 비전 : 이노베이션 창출형 식품산업단지(푸드사이언스 파크) 조성

| 계획 : 150여개 식품기업, 10여개 민간 연구기관 입주
3대 R&D센터 및 생산지원시설 구축 예정



1 기업지원(R&D)시설존

주요시설 : 3대 핵심 연구센터, 임대형공장, 파일럿플랜트 등 6개 H/W시설

역할 : 입주기업 R&D 및 생산활동 지원

인센티브 : 입주기업 우선 활용, 입주기업 비용경감

2 민간연구(R&D)시설존(10개)

주요시설 : 10여개 민간·글로벌 식품 R&D기관

인센티브 : 입주부담 경감(임대), 입주기업 공동 R&D 지원

3 핵심전략식품존

입주기업 : 기능성·바이오식품, 전통·발효식품, 친환경·유기 가공식품, 천연첨가물·전처리식품, 쌀가공식품 군 기업

인센티브 : 입주부담 경감, 기업지원시설 이용 비용 경감

4 글로벌식품기업존

규모 : 450천㎡(13만평)

인센티브 : 50년간 임대료 감면, 국세·지방세 일정기간 감면 등

5 물류·유통존

규모 : 100천㎡(3만평)

인센티브 : 입주부담 경감

6 일반식품존(50개)

규모 : 517천㎡(17만평)

업종 : 제과, 제빵, 주류, 기타 가공 식품류 등

7 식품연관산업존

규모 : 100천㎡(3만평)

업종 : 포장·용기, 식품기기 등



연구 및 기업지원 6대 H/W 시설

국가식품클러스터 입주 기업은 6대 기업지원 시설을 통해 식품기술 개발부터 수출까지 지원을 받을 수 있습니다. 저렴한 비용에 기능성 식품의 표준화, 기능성·안전성평가를 수행하고, 품질안전관리의 선진화·미래형 패키징 기술 개발 등이 용이해집니다.



프로세스별 지원 H/W 시설



Food Intelligence Belt를 통한 R&D분야의 혁신적 시너지 창출

글로벌 식품관련 기관과 국내 연구기관의 연계를 통한 Food Intelligence Belt를 형성!
푸드폴리스만의 R&D 시너지효과를 극대화 할 것입니다.





기업지원 S/W 프로그램은 통해 입주기업의 역량을 강화하고 기업간 동반성장을 지원할 계획입니다.

“식품기업 경쟁력 제고 · 농어업 소득증대”



프로세스별 지원 S/W 프로그램

		기술개발 (R&D)	제품/소재개발	시험 생산	가공 (제조)	유통 (판매)	소비 (수출)
S/W	R&D	기능성 식품 R&D 지원					
		식품 고부가 상품화 R&D 지원					
		산·학·연 네트워크 강화					
	수출 지원	가공무역기지 구축					
		식품 수출시장 개척					
		식품 물류체계 구축					
	상생 지원	농어업-식품산업 연계 발전					
		식품 6차 산업화 지원					
	역량 강화	입주기업 인력 양성 공급					
		입주기업 자금·컨설팅 지원					

기업지원 S/W 프로그램





배후복합단지(푸드시티) 조성방안



총괄개요

| 사업기간 : '12년~'16년

| 면적 : 126만㎡(38만평)

| 비전 : 선진국 수준의 정주환경 조성

| 계획 : 산업, 주거, 문화가 조화된 명품 식품문화도시 개발

- 식품체험 전시관, 박물관, 테마파크 등을 갖추고 문화형도시로 조성



1 주거시설 지구

주요시설 : 한옥마을, 외국인 전용 주거단지, 타운 하우스, 고·중·저층 주거단지

특징 : 글로벌 식품문화도시, U-City 기반 스마트 주거공간 조성

2 상업시설지구

주요시설 : 식품테마 스트리트 몰, 국가별 식품 상업 쇼핑 공간, 게스트하우스, 숙박시설

특징 : 글로벌 식품거리 등 상업지구 조성

3 교육시설 지구

주요시설 : 초·중·고등학교, 식품관련 특성화 대학 및 대학원, 글로벌 외국인 학교 설립·유치.

특징 : 세계 최고 수준의 선진국형 교육 환경 조성

4 문화·관광 지구 (테마파크 +어반팜)

주요시설 : 식품전시체험관, 식품전문 컨벤션센터, 글로벌식품관, 식품박물관·문화관, 8도 향토식품관, 미래첨단식당

특징 : 다양한 문화·관광 행사를 위한 식품문화테마 복합시설

첨단 IT기술과 녹색 에너지, 최상의 주거환경이 결합된 글로벌 식품문화도시



| 친환경 신개념 고급주택 단지 조성

- | 한옥타운, 전원주택, 고·중층 주거 등 선진형 주거단지 조성
- | 신 에너지 기반 U-city형 주거환경



| 외국인학교 사례

- | 글로벌 수준의 교육·의료 시설 조성
- | 외국인 맞춤형 정주환경 조성

그린 스마트
주거환경

글로벌 수준의
교육·의료 환경

쾌적한
친환경·
청정도시

식품·문화
콘텐츠의
식품문화특구

- | 최상의 식수공급시스템
- | 신 에너지 공급 체계
- | 자연순환형 오·폐수, 폐기물처리 체계

- | 식품, 전시·체험관, 박물관 구축
- | 식품테마공원 등 글로벌 식품축제 기반 구축



| 상부공원화 폐기물처리시설 사례

미래형 녹색대중교통체계

- | 산업단지와 배후도시 내 및 상호간 미래형 녹색교통체계 구축



| 세계식품테마공원 예시



| GRT(Guided Rapid Transit)사례



세제감면과 재정지원에서부터
 쾌적한 생활환경 제공에 이르기까지
기업 맞춤형 인센티브를 제공합니다.



하나! 각종 세금의 파격적 감면

- 국세 : 법인·소득세(5년간 100%면제, 이후 2년간 50% 감면)
 ※ 수도권과밀억제권역에서 과밀억제권역의 지역으로 이전하는 경우
- 지방세 : 취득·등록세(100% 면제)/ 재산세(5년간 100% 면제)

둘! 투자보조에서 고용, 교육 관련 다양한 재정지원

구분	주요 내용	
투자 보조금	대규모 투자	· 전북도 : 투자금액 5%범위 내에서 최고 100억원 · 익산시 : 투자금액 5%범위 내에서 최고 100억원
	일반 투자	· 전북도 : 투자금액 10억원 초과 5%범위 내에서 최고 50억원 · 익산시 : 투자금액 10억원 초과 5%범위 내에서 최고 50억원
고용 보조금	전북도	· 1인당 월 50만원, 6개월 범위, 기업당 5억원
	익산시	· 1인당 월 60만원, 6개월 범위, 기업당 2억원
교육훈련 보조금	전북도	· 1인당 10만원 ~ 50만원까지 6개월 범위, 기업당 5억원
	익산시	· 1인당 월 60만원, 6개월 범위, 기업당 2억원
근로자 정착 보조금	전북도	· 1인당 월 10만원씩 최대 3년간
물류센터 건립지원	익산시	· 투자금액 300억원 초과금액의 5% 범위에서 기업당 10억원
중소기업 지원	· 시설·운전자금, 창업자금 융자 · 시장개척, 박람회 참가비, 마케팅 활동비 등	



셋! 입주부담 경감

<p>분양 인센티브 (조기 MOU 투자기업)</p>	<p>조기 투자 MOU체결 식품기업 · 연구소 등에 부지매입비 등 인센티브 부여 (푸드폴리스 기금(가칭)을 활용한 부지매입비, 시설 건축비 등에 대해 차등지원 등)</p>
<p>농식품 모태펀드 활용</p>	<p>푸드폴리스 입주기업에 대해 식품모태펀드 활용, 자금지원</p>
<p>금융기관의 금융파이낸싱 지원</p>	<p>국가식품클러스터의 주거래 금융기관을 선정, 입주기업의 원활한 자금 지원</p>
<p>원형지 공급 (대규모투자 희망기업)</p>	<p>대규모 부지면적을 필요로 하고 원형지 공급을 원하는 기업 등에 부지지형, 조성공사 여건 등을 고려하여 원형지 공급</p>

넷! 입주기업 비즈니스 지원

- 종합보세구역, 세관절차 간소화
- 6개 H/W 시설 우선 이용
- 10대 기업지원 프로그램(S/W) 제공
- 투자자별 전담 매니저 배치(지원센터 · 지자체)로 투자유치 및 각종 법률지원, 입주에 관계되는 제반 행정절차 One-Stop 서비스 제공
- 개별공장 건립 시 제반 행정 절차에 따르는 불편 해소

다섯! 최상의 정주환경 제공

- 입주기업을 위한 미래형 녹색주거환경 조성
- 타운하우스, 전원주택, 한옥마을, 아파트 등
- 글로벌 수준의 교육 · 의료 환경 조성
- 식품 · 문화를 콘텐츠로 한 체험 · 문화특구 조성
- 광역교통망구축 강화와 녹색대중교통체계 구축
- 쾌적한 친환경 · 청정도시 조성

향후 추진 일정



국가식품 클러스터(FOODPOLIS)가
글로벌 식품시장의 新중심으로 성장합니다.



“식품클러스터는 인류와 미래를 밝히는 햇불로서, 빠르게
진화하고 있는 로봇·인공지능·나노기술 등 하이테크 기술과
융복합한다면 미래 식품산업의 중심적 역할을 할 것”

| 짐 데이토, 前세계미래학회 회장

“대한민국 정부의 전폭적인 지원과 R&D기반 수출 지향형 식품전문
산업단지인 푸드폴리스에 대한 투자는 세계 식품시장의 선점을
위해서 꼭 필요한 투자라고 하겠습니다.”

| 식품산업협회 회장, 박인구 인터뷰 中





FOODPOLIS
국가식품클러스터

Perfect Partner, FOODPOLIS

문의처



농림수산식품부 국가식품클러스터 추진팀
Tel. 02-500-1922~3 / 02-500-2198~2199



국가식품클러스터 지원센터

국가식품클러스터 지원센터
Tel. 1688-8782 / www.foodpolis.kr

