

「2025 대체식품산업 네트워크 강화 지원사업」

참가기업 모집 공고

경상북도와 (재)경북테크노파크, 경상북도경제진흥원은 경상북도의 대체식품산업 생태계 조성을 위하여 「2025년 대체식품 네트워크 강화 지원사업」을 추진하고 있습니다. 이와 관련하여 글로벌 대체식품 혁신기업을 아래와 같이 모집하오니 많은 신청 바랍니다.

2025년 7월 21일

(재)경북테크노파크 원장

□ 지원 개요

- 지원목적 : 대체식품산업 생태계 조성을 위한 대체식품 혁신기업 육성
- 지원프로그램 및 내용

프로그램명	지원내용	지원기관
지속 가능한, Future Food Challenge	미래식품 산업화 프로젝트 제안 공모 심사 통한 수상 및 연구지원금 차등 지급	(재)경북테크노파크
대체식품분야 인력양성 해외연수	싱가포르 내 단백질 혁신센터 실습 교육에 따른 교육비 및 해외연수 발생경비 일부 지원 (항공료, 숙박료 등)	(재)경상북도경제진흥원

※ 프로그램별 상세 지원내용은 하단의 각 프로그램 별 공고문 참조

- 프로그램별 복수 지원 가능
- 심사 결과와 기업 수요에 따른 연구지원금 및 해외연구 지원 경비는 변동 가능
- 연구지원금은 공급가액만을 지원하며, 부가가치세는 기업 부담

□ 문의처

지원기관	(재)경북테크노파크	첨단메디컬융합섬유센터	연락처	053-819-8121
E-mail	xorud@gbtp.or.kr			
지원기관	(재)경상북도경제진흥원	전략기획팀	연락처	054-470-8527
E-mail	jin940123@gepa.kr			

지속 가능한, 「Future Food Challenge」 기초 연구 지원 공모

1] 공모 개요

- 공 모 명 : 지속 가능한, Future Food Challenge
- 공모주제 : 미래식품 산업화 프로젝트 제안
 - ※ 연내 지식재산권 출원이 가능한 혁신 연구 주제
- 공모기간 : 2025. 7. 21.(월) ~ 2025. 8. 22.(금)
- 연구기간 : 협약일로부터 ~ 2025.11.30. ※ 연구기간 내 결과보고서 제출
- 공모규모 : 연구지원금 총 40,000,000원 등 차등 지급(6개사)

순위	수상	기업수	연구지원금	비고
특별상	CJ제일제당상	1개사	10,000,000원	
1위	혁신상	1개사	10,000,000원	
2위	우수상	2개사	7,000,000원	
3위	성장상	2개사	3,000,000원	

※ 선정 기업에 연구지원금 선지급 후 10월 대체식품 BAFE 포럼 내 수상

※ 연구지원금의 사용은 부가세를 제외한 공급가액에 한함

- 공모분야 : 대체식품 분야 경북지역 인프라 혹은 특화소재와 연계할 수 있는 지역상생 과제(지정, 자유공모)

구분	주요내용	
지정공모 (지역상생)	대체식품, 블루푸드 (포항)	<ul style="list-style-type: none"> • 포항 지역자원을 활용한 세포배양식품 개발 • 포항 지역자원을 활용한 대체식품 개발 • 대체소재 및 최종 제품 레시피 개발 등
	세포배양식품 분야 (의성)	<ul style="list-style-type: none"> • 의성 지역자원을 활용한 세포배양식품 개발 • 의성 지역자원을 활용한 대체식품 개발 • 대체소재 및 최종 제품 레시피 개발 등
	미래 식품소재 기술분야 (정밀발효, 생물전환 등)	<ul style="list-style-type: none"> • 경북 지역자원을 활용한 바이오소재 분야 • 생리활성 바이오 식의약 소재 분야 • 엑소좀 기반 바이오 연구 분야
자유공모	<ul style="list-style-type: none"> • 미래식품 가치창출 및 소비자 인식 개선 연구 • 경북 푸드테크 산업 고도화를 위한 정책 및 사업 제안 • AI 융합, 스마트 공정화 제안, 표준화 제안 등 	

② 신청 자격 및 제한

○ 신청자격

- 대체식품* 및 바이오소재 전후방 기업
 - * 정밀발효, 세포배양식품, 생물전환, 식물엑소좀 등
- 공고일 기준 창업 7년 이내 스타트업, 벤처 등(사업장 소재지 무관)
- 기초연구 활동 후 현장 실증이 가능한 기술 보유 스타트업
- 관련분야 연계 협업 연구가 가능한 산학연 연구팀 등

○ 가점사항 * 증빙자료를 제출하여야 인정

- 본사, 지사, 연구소가 포항시 또는 의성군 소재 기업
- 포항시 또는 의성군, 경북 기관과 업무협약 체결 기업

○ 신청 제외대상

- 지원 분야 및 대상이 본 사업과 상이한 경우 및 기지원된 과제와 유사·중복이 확인될 경우
- 신청기업 및 신청기업의 대표가 국가연구개발혁신법 제32조 참여제한 제재를 받고 있는 경우나, 의무사항(보고서 제출, 정산금 납부 등) 불이행 중인 경우
- 부도, 세무당국에 의하여 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우, 민사집행법에 따라 채무불이행자 명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보 집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우
- 파산·회생절차·개인회생절차의 개시 신청이 이루어진 경우
- 휴·폐업 중인 기업인 경우
- 허위사항으로 신청하여 적발될 경우
- 기타 본 사업에 적당하지 않다고 판단되는 경우

※ 지원제외 적용 시점은 공고일 기준임

○ 사전 지원제외 대상

- ① 신청기업, 대표자가 국가연구개발사업 참여제한에 해당하는 경우
- ② 기업의 부도, 자본전액잠식(최근 회계연도 말 기준)
- ③ 국세·지방세 등 체납처분을 받은 경우

* 중소기업진흥공단 및 신용회복위원회(재창업지원위원회)를 통해 재창업자금을 지원받은 경우와 신용보증기금 및 기술신용보증기금으로부터 재도전기업주 재기지원보증을 받은 경우는 예외로 한다.

- ④ 파산·회생절차·개인회생절차 신청이 이루어진 경우
- * 법원의 인가를 받은 회생계획 또는 변제계획에 따른 채무변제를 정상적으로 이행하고 있는 경우는 예외로 한다.
- ⑤ 사업개시일이 3년 이상이고 최근 2개 회계연도 말 결산 재무제표상 부채비율이 연속 1,000% 이상(자본전액잠식이면 부채비율 1,000% 이상에 포함되는 것으로 간주한다)인 기업 또는 유동비율이 연속 50% 이하인 기업
- * 단, 기업신용평가등급 중 종합신용등급이 'BBB'이상인 경우, 기술신용평가기관(TCB)의 기술신용평가 등급이 "BBB"이상인 경우 또는 사업개시일이 3년 미만인 중소기업은 예외로 한다
 - * 이때 사업개시일로부터 접수마감일까지 3년 미만인 기업의 경우는 적용하지 아니한다.
 - * 상기 부채비율 계산시 벤처캐피탈협회 회원사로부터 대출형 투자유치(CB, BW)를 통한 신규 차입금은 부채총액에서 제외 가능
 - * 상기의 신용등급이 'BBB'에는 'BBB+', 'BBB', 'BBB-'를 모두 포함함
 - * 접수마감일 기준으로 사업개시일로부터 3년이 경과하지 않은 기업의 경우는 적용하지 아니한다.
- ⑥ 최근 회계연도 말 결산감사 의견이 "의견거절 또는 부적정"
- ⑦ 제조업 없는 단순 유통업, 간이과세자 및 대기업은 지원취지에 부합하지 않으므로 지원 대상에서 제외함
- ⑧ 제출서류(신청서 등) 미비기업

③ 신청서 접수 및 제출 서류

- 제출된 서류는 반환하지 않음(선정결과는 신청기업에 개별통보)
- 제출 서류가 허위, 중복인 경우 지원취소 및 지원금을 환수
- 접수방법 : 경북테크노파크 홈페이지(<http://www.gbtp.or.kr>)내 해당 사업공고
 - * 경북테크노파크 홈페이지(www.gbtp.or.kr) - 공고·안내 - 사업공고 - 경북TP
- 공고 및 접수 기간 : 2025. 7. 21.(월) ~ 2025. 8. 22.(금)

담당자	첨단메디컬융합섬유센터	한태경 전임연구원	연락처	053-819-8121
E-mail	xorud@gbtp.or.kr			
주 소	(38412) 경북 경산시 와촌면 솔구불길 18 첨단메디컬융합섬유센터 401호			

○ 제출 서류

구분	제출서류 목록	제출부수
필수	① (별지1) 참여신청서	1부
	② (별지2) 사업계획서	1부
	③ (서식1) 개인정보이용(제공 · 조회) 동의서	1부
	④ (서식2) 신청자격 적정 확인서	1부
	⑤ (서식3) 제출서류 체크리스트(우대사항 증빙 서류 포함)	1부
	⑥ 국세 및 지방세 완납증명서	각 1부
	⑦ 사업자등록증	1부
	⑧ 4대 사회보험 사업장 가입자 명부 또는 고용보험 가입자 명부 (23~24년도)	각 1부
	⑨ 표준재무제표증명(국세청 2개년도, 23~24년도 자료)	각 1부

4 일정 및 평가

○ 일정

추진절차	수행주체	추진일정
지원사업 공고 및 접수, 신청요건 및 사전지원제외대상 검토	경북테크노파크	'25.07~08 말
평가위원회(서면평가) 및 결과통보	경북테크노파크, 평가위원회 경북테크노파크 → 기업	'25.08 말
평가위원회 (발표평가) ※1차 서면평가 선정기업 대상	경북테크노파크, 평가위원회	'25.08 말
최종 결과통보	경북테크노파크 → 기업	'25.09
협약체결	경북테크노파크 ↔ 기업	'25.09
BAFE 포럼	경북도, 경북테크노파크, 기업	'25.10
과제수행	선정기업	~ '25.11 말
완료보고서 제출	기업 → 경북테크노파크	'25. 11
최종평가위원회	경북테크노파크, 평가위원회	'25. 12

※ 추진일정은 사업 진행 상황에 따라 변동 될 수 있음

○ 선정 평가 및 협약체결

- 사전 지원제외 대상 여부 확인
- 신청기업을 대상으로 외부 전문위원으로 구성된 평가위원회를 구성하여 평가를 통해 기업 선정
- 사업계획 적절성, 사업역량 우수성, 사업결과의 기대효과 등을 평가
- 평가위원회에 제출된 참가신청서를 기반으로 1차 서면평가 후 선정 기업에 한하여 2차 발표평가를 통해 평가항목 등을 종합적으로 판단하여 지원 대상 선정

- 평가 시, 신청 접수 기업 중 우대사항 적용과 해당 기업 가점 부여
- 종합평점 70점 이상 획득한 기업 중 평가점수가 높은 순으로 우선 지원하며, 70점 미만은 지원제외 함
- 종합평점 고득점 순위에 따라 연구지원금 차등지원
- 협약체결 : 선정된 지원기업 ⇔ 경북테크노파크
 - ※ 평가위원회의 결과에 따라 사업계획서를 수정·보완한 수정 사업계획서 제출이 필요할 수 있음

5] 사업결과 보고

○ 결과 보고서 제출

- 사업완료 후 결과보고서와 함께 연구지원금 사용증빙을 관리기관에 제출하여야 함 ※ 비용거래 내역은 반드시 전자세금계산서를 발행받아 제출할 것
- 추진기업은 연구기간 내 [별지 6호]의 결과보고서를 작성하여 증빙 서류와 함께 관리기관에 제출하여야 함

6] 기타사항

○ 사후관리

- 관리기관은 최종평가결과 통보년도부터 3년간 사업화지원으로 인한 성과(매출, 수출, 고용 등)조사를 지원기업에 요청할 수 있음

○ 협약의 변경

- 변경 절차

- 운영과제의 일부 내용(추진기업의 주요변경사항 등) 변경사항이 발생한 경우에는 추진기업이 관리기관장에게 협약변경을 요청할 수 있으며, 입증자료를 첨부하여 관리기관에 제출해야 함
- 관리기관장은 추진기업의 변경 요청을 검토하여 변경으로 인해 종래 협약서로 추진할 때 과제의 목표 달성에 애로사항이 인정되는 경우에 한하여 승인

※ 단, 사업취지에 맞지 않는 내용, 사업 목표 및 비용의 축소, 기간 변경은 인정하지 않음

- 첨부 서류 : [별지 5호] 변경승인 요청서

- 유의 사항

- 변경 요청은 협약내용 변경사유 발생 즉시 변경사유(필요시 입증자료를 첨부)를 작성하여 관리기관에 제출해야 함
- 추진기업은 변경할 수 없으나, 기업의 양도, 인수·합병하였을 때에는 그 기업을 양수 받은 자 또는 합병에 의하여 설립된 기업은 관리기관장의 승인을 얻어 지원사업 과제를 승계할 수 있음 (해석상의 문제 발생 시 지자체 의견에 따라 결정)

○ 연구지원금 지급 관련(평가위원회를 거쳐 선정된 기업에 한함)

- 추가 서류 제출 (필수)

- 이행보증보험증권

※ 이행보증보험증권 제출되어야 연구지원금 선지급 가능

- 해석상의 문제 발생 시 경상북도 및 의성군의 의견에 따라 결정될 수 있음
- 본 공고 내용 외에 사업수행과 관련한 사항은 별도 안내에 의해 진행할 수 있음

(재)경상북도경제진흥원 공고 제2025-07-0040호

「2025년 대체식품산업 네트워크 강화 지원사업」 해외연수 참가기업 모집공고

경상북도와 포항시, 경상북도경제진흥원은 도내기업을 대상으로 글로벌 대체식품 혁신기업 육성을 위한 「2025년 대체식품 네트워크 강화 지원사업」 해외연수 참가기업을 다음과 같이 모집 하오니 많은 신청 바랍니다.

2025. 7. 21.

(재)경상북도경제진흥원장

□ 접수방법

- 이메일 신청 · 접수(jin940123@gepa.kr)

□ 문의사항

- (재)경상북도경제진흥원 전략기획팀 (☎ 054-470-8527)
- 본 공고와 관련하여 이의사항이 있는 경우에는 사업부서 및 진흥원 홈페이지 (고객의소리)를 통하여 의견을 제시할 수 있음

□ 선정결과 통보

- 개별 통보(필요시 접수 홈페이지 공고)

1. 모집개요

○ 사업명	: 2025년 대체식품산업 네트워크 강화 지원사업
○ 선정방법	: 서류 제출 완료 후 서면심사에 따름
○ 방문국가	: 싱가포르
○ 방문기간	: 2025. 9. 22.(월) ~ 9. 25.(목), 3박4일(예정)
○ 지원대상	: 포항시 포함 경상북도 내 대체식품·배양육·대체육 기업 등 *참고사항 확인
○ 지원내용	: 싱가포르 내 단백질 혁신센터 실습 교육에 따른 교육비 및 해외연수 발생경비 일부(항공료, 숙박료 등)
○ 신청방식	: 신청서식 작성, 제출서류 구비하여 이메일 접수

○ 모집규모	: 기업당 1~2인(총 15인 이내)
○ 모집일시	: 2025. 7. 21.(월) 부터
○ 모집마감일시	: 2025. 8. 4.(월) 18:00 까지
○ 참고사항	: 경상북도 외 일반기업의 경우 해외연수 참가 신청은 가능 하나 도내기업 우선선발 원칙에 따라 선발 후순위 및 평가 지표에 따른 발생경비 차등 지급 *세부내용 아래 확인

2. 지원절차

지원신청	심사 및 선정	해외연수	지원금 지급
<ul style="list-style-type: none"> 참가 신청서 제출 (이메일) 	<ul style="list-style-type: none"> 제출서류 검토 심사위원회를 통한 선정 	<ul style="list-style-type: none"> 싱가포르 단백질 혁신센터 방문 및 교육참여 	<ul style="list-style-type: none"> 증빙서류 제출 및 지원금 지급
'25. 7. 21. ~ 8. 4.	'25. 8. ~ 9.	'25. 9. 22. ~ 25.	'25. 9. 29. ~ 10.

* 상기 일정은 추진 상황에 따라 변경될 수 있음

3. 사업목적

- 글로벌 대체식품 혁신기업 육성을 위해 글로벌 기업과 협력하여 전문 인재 육성 및 포항 단백질혁신센터(PIC)를 활용한 제품개발 및 연구활동 활성화 기반 마련을 위함

4. 세부내용

(모집규모) 기업당 1~2인(총인원 15인 이내)

- 본사 및 지사가 포항시 포함 경상북도 내에 위치하는 대체식품·배양육·대체육 기업 등
※ 경상북도 외 일반기업의 경우 해외연수 참가 신청은 가능하나 도내기업 우선선발 원칙에 따라 선발 후순위 및 평가지표에 따른 발생경비 차등 지급 (아래참조)

(모집기간) 2025. 7. 21.(월) ~ 8. 4.(월) 18:00까지

(연수기간) 2025. 9. 22.(월) ~ 9. 25.(목), 3박4일(예정)

(방문지역) 싱가포르

(지원내용)

- 싱가포르 내 단백질혁신센터 교육참가비 및 해외연수에 따른 *발생경비 일부 (항공료, 숙박료) *참가기업 자부담 : 항공료/숙박비 일부, 현지체재비(숙박비, 식비) 등

※ 평가지표에 따른 발생경비 일부 차등지급(아래 외 발생경비 지급불가)

- ① (1백만원) 본사 또는 지사가 포항시 포함 경북도내에 설립된 기업이거나 본사 이전 동의서 또는 지사 설립확약서 제출기업
 - ② (70만원) 장비활용계획(포항 PIC센터 등) 또는 경상북도 연계 사업계획을 제출하거나 MOU 체결이 가능한 기업
 - ③ (50만원) 그 외 대체식품 산업 확대를 위해 도내기업과 협업 중인 기업
- * 신청현황 및 기업의 향후 사업계획 또는 지역 연계 성과 등에 따른 지원금 비중 조정 가능

(주요일정) ※현지사정, 항공편 등에 따라 일정 및 프로그램 변경가능

일시		주요내용	비고
9.22.(월)	1일차	■ 출국(한국 → 싱가포르 창이공항)	개별이동
9.23.(화)	2일차	■ 단백질혁신센터(PIC센터) 방문 ■ 교육(압출기의 기초 원리 및 핵심 변수 테스트)	교육 1일차
9.24.(수)	3일차	■ 교육(압출기 복합 변수 테스트)	교육 2일차
9.25.(목)	4일차	■ 교육(압출 고급 기술 실습) ■ 입국(싱가포르 → 한국)	교육 3일차

※ 세부일정 불임참조

5. 신청안내

□ (신청자격)

- 포항시를 포함한 경상북도 소재 대체식품·배양육·대체육 기업 등
 - 경상북도 외 기업 및 일반기업의 경우 해외연수 참가 신청은 가능하나 도내기업 우선 선발 원칙에 따라 선발 후순위, 가점항목 제외 및 발생경비 차등 지급

□ (신청접수)

- (접수기간) 2025. 7. 21.(월) ~ 8. 4.(월) 18:00까지
- (접수방법) 이메일 접수
 - 진흥원 홈페이지(www.gepa.kr)에서 서식 내려받아 작성 후
 - 이메일(jin940123@gepa.kr) 접수

□ (신청문의) 2025년 대체식품산업 네트워크 강화 지원사업 담당자☎ 054-470-8527)

□ (제출서류)

연번	제출서류	비고
1	사업참가 신청서 1부 【서식1】	
2	개인정보의 수집·이용에 관한 동의서 1부 【서식2】	
3	사업자등록증 1부	· 도내기업 확인
4	4대 사회보험 가입자 명부	· 참가기업 정보 확인 · 국외연수 참여자 재직 여부 확인
5	출장자 재직증명서	
6	회사소개서 또는 제품소개서, 홍보 동영상, 홈페이지 등 자료 (보유시) 각 1부	
7	기타 진흥원이 요구하는 자료(필요시)	【서식3】 참가 서약서 【서식4】 본사 이전동의서 지사 설립확약서 【서식5】 장비 활용계획서

6. 선정절차

□ (선정방법)

- 적격심사 : 제출된 서류를 기준으로 신청자격 등 적격 여부 심사
- 선정심사 : 평가기준에 따라 고득점 순으로 선정
- 평가항목 및 배점(정량 및 정성평가)

평가항목	세부내용	평가지표	배점
경북지역 연계성	경북소재 여부, 경북기업과의 협력관계 또는 협력의지	<ul style="list-style-type: none"> 경북소재 기업이거나 본사 이전동의서 또는 지사설립 협약서 제출 (30점) 장비활용계획(포항 PIC센터 등) 또는 경상북도 연계 사업 계획을 제출하거나 MOU 체결이 가능한 기업 (20점) 그 외 대체식품 산업 확대를 위해 도내기업과 협업 중인 기업(10점) 	30점
지원 적합성	신청기업의 업종이 본 교육과정과 얼마나 관련 있는가	<ul style="list-style-type: none"> 식품제조업, 푸드테크, R&D, 상품개발 등 직접 연관 (30점) 마케팅, 유통 등 간접 연관 (20점) 관련성 낮음 (10점) 	30점
기술 도입 및 활용계획	교육 수료 후 기술 적용 및 활용 계획의 구체성, 실현 가능성	<ul style="list-style-type: none"> 교육참여를 통해 구체적인 제품개발 계획, 장비 활용 계획 제시 (10 ~ 15점) 추상적이지만 연관성 있음 (5 ~ 10점) 활용계획 미흡 (0 ~ 5점) 	15점
사업화 또는 연구개발 목적성	본 교육이 실제 사업화·상품화·R&D 추진과 연결되는가	<ul style="list-style-type: none"> 사업화 또는 R&D 프로젝트에 명확히 연계됨 (10 ~ 15점) 사업화 계획은 있으나 구체성 부족 (5 ~ 10점) 연구개발과 목적 연결 미약 (0 ~ 5점) 	15점
참여자의 역량 및 경력	참여자의 관련분야 경력, 실무수행 경험 등	<ul style="list-style-type: none"> 관련분야 3년 이상 종사 및 실적 있음 (8 ~ 10점) 유사 경력 5년 또는 기업 내 전문인력 있음 (5 ~ 7점) 관련 경험 미흡 (0 ~ 4점) 	10점
총점			100점

□ (선정통지) 선정결과 개별통지

7. 기타사항

- ① 제출된 서류는 일체 반환하지 않음.
- ② 기재사실 및 제출서류가 허위일 경우 선정발표 이후에도 선정을 취소하며, 향후 사업 참여가 제한될 수 있음.
- ③ 선정 이후 기업사정으로 참가를 취소하는 경우 취소수수료 등이 발생할 수 있음.
- ④ 해외연수 참여기업 25년 10월 중 BAPE포럼 참여 및 역할 부여 예정 (성과발표, 토론 등)

□ 구축내역

- (장비) 대체식품/첨단식품소재 개발을 위한 이중압출기 및 시생산장비 도입
- (건축) 대체식품 개발 및 시생산 장비 운영을 위한 시설 리모델링

□ 구축위치 : 포항지식산업센터 1층 (포항융합기술산업지구)

포항지식산업센터	이중압출기(Extruder)												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">시설정보 Available at our facility</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>원재료 선들링</td> <td>2개의 마이크로도징 피더 (용료 투입) 2개의 역상형의 (오일과 향 투입)</td> </tr> <tr> <td>익스트루더</td> <td>트윈 스크류(폴리 BCTM 모델) 시전당 30~45kg당산출량 + 컨트롤 시스템</td> </tr> <tr> <td>냉각다이</td> <td>폴리 고수분용 냉각다이 PolyCool50</td> </tr> <tr> <td>패키징</td> <td>생물 쇄진 및 냉동 포장 등 저장고 보유</td> </tr> <tr> <td>기타</td> <td>건식용 오븐기, 잔여유류 처리, 잔류 물질기 등</td> </tr> </tbody> </table>  <p style="font-size: small;">인원정보: 센터장 1, 설비 및 식품가공 전문기, 기술 및 관리직원 1</p>	시설정보 Available at our facility		원재료 선들링	2개의 마이크로도징 피더 (용료 투입) 2개의 역상형의 (오일과 향 투입)	익스트루더	트윈 스크류(폴리 BCTM 모델) 시전당 30~45kg당산출량 + 컨트롤 시스템	냉각다이	폴리 고수분용 냉각다이 PolyCool50	패키징	생물 쇄진 및 냉동 포장 등 저장고 보유	기타	건식용 오븐기, 잔여유류 처리, 잔류 물질기 등
시설정보 Available at our facility													
원재료 선들링	2개의 마이크로도징 피더 (용료 투입) 2개의 역상형의 (오일과 향 투입)												
익스트루더	트윈 스크류(폴리 BCTM 모델) 시전당 30~45kg당산출량 + 컨트롤 시스템												
냉각다이	폴리 고수분용 냉각다이 PolyCool50												
패키징	생물 쇄진 및 냉동 포장 등 저장고 보유												
기타	건식용 오븐기, 잔여유류 처리, 잔류 물질기 등												

□ 장비규격

- (품명) 고수분 Extrusion 파일럿 설비*(40~50 kg/h)
- (장비용도) 습식 조직화 단백질TVP(textured/texturized vegetable protein)가공 및 다양한 익스트루더 식품개발을 위한 제반기능을 갖춘 R&D용 Pilot Extrusion system
- (장비 가공능력) 40~50 kg/h
- (Utility조건) 전기: 380Vx60hZ 삼상 / 에어압력: 6~7kg/cm²