친환경 유기농 병충해약제 전문기업

(주)자연과미래

(주)자연과미래

본사 및 공장 : 전남 곡성군 오산면 무옥로 359

TEL +82. 61. 363. 8488 **FAX** +82. 363. 8489

기업부설 생물자원연구소 : 전남 곡성군 오산면 무옥로 359 2층

TEL +82. 61. 363. 8486 **FAX** +82. 363. 8487

www.nfagro.co.kr

친환경 유기농 병충해 약제 전문기업

Nature & Future is our Hope!



Ver. 2026-01

친환경 유기농 병충해약제 전문기업

(주)자연과미래



인사말

친환경유기농 병충해약제 및 기능성식물영양제 전문생산기업으로서 친환경농업 발잔에 최선의 노력을 다 하겠습니다!

(주)자연과미래는 먹거리에 철학을 담는 사람들이 함께 하는 회사로서, 천연 식물추출물과 토착미생물, 유용미생물(EM)등 바이오 기술을 이용한 30여 종의 친환경 유기농 병충해 방제제와 기능성 식물영양제를 연구 개발(R&D)하고 있습니다.

농림축산식품부와 중소벤처기업부로부터 지정받은 "농공상융복합형 중소기업"으로서, 산업통상자원부 및 전국 각지자체 선도산업 육성사업의 각종 R&D에도 참여하여 다수의 친환경 유기농 병해충 방제제 및 작물 생육 소재를 제품화하고 있습니다.

2014년 8월에는 전남 해남에서 대발생한 풀무치떼(메뚜기떼)를 자체 연구개발제품으로 친환경 방제에 성공하여 전국적인 주목을 받았으며, 정부로부터 국무총리 표창, 전라남도로부터는 도지사 표창, 중소기업 대상을 수상하였습니다.

현재 전국 시·군에 확고한 유통망을 구축하여 매출이 지속적으로 증가하고 있으며, 기업부설 "생물자원연구소"의 활발한 연구 활동으로 외래해충 방제와 각종 친환경 병충해 약제 개발의 선도 기업으로 발돋움하고 있습니다.
아울러, 국민의 안전한 먹거리 제공을 위해 친환경 기능성 농산물의 생산부터 유통까지 종합 마케팅 사업을 추진하고 있습니다.

(주)자연과미래는 아시아를 비롯하여, 중동, 중남미 등 해외시장에 진출을 추진하고 있는 글로벌 벤처 강소기업으로서 열정과 희망이 넘치는 혁신성장 기업으로 성장해 친환경 농자재를 개발·생산 하는 세계적인 일류기업이 되겠습니다.

앞으로도 고객 여러분의 변함없는 관심과 격려를 부탁드립니다.

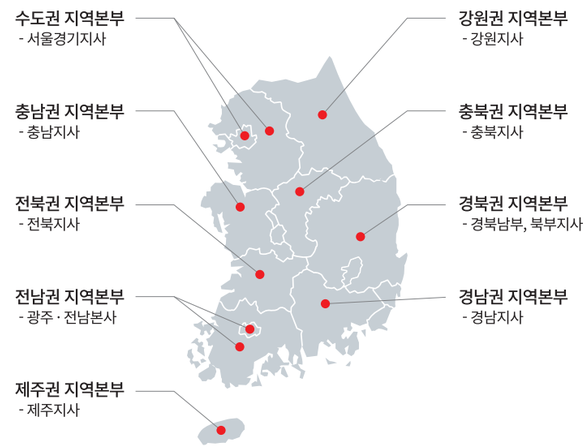
감사합니다.

기업개요 및 현황

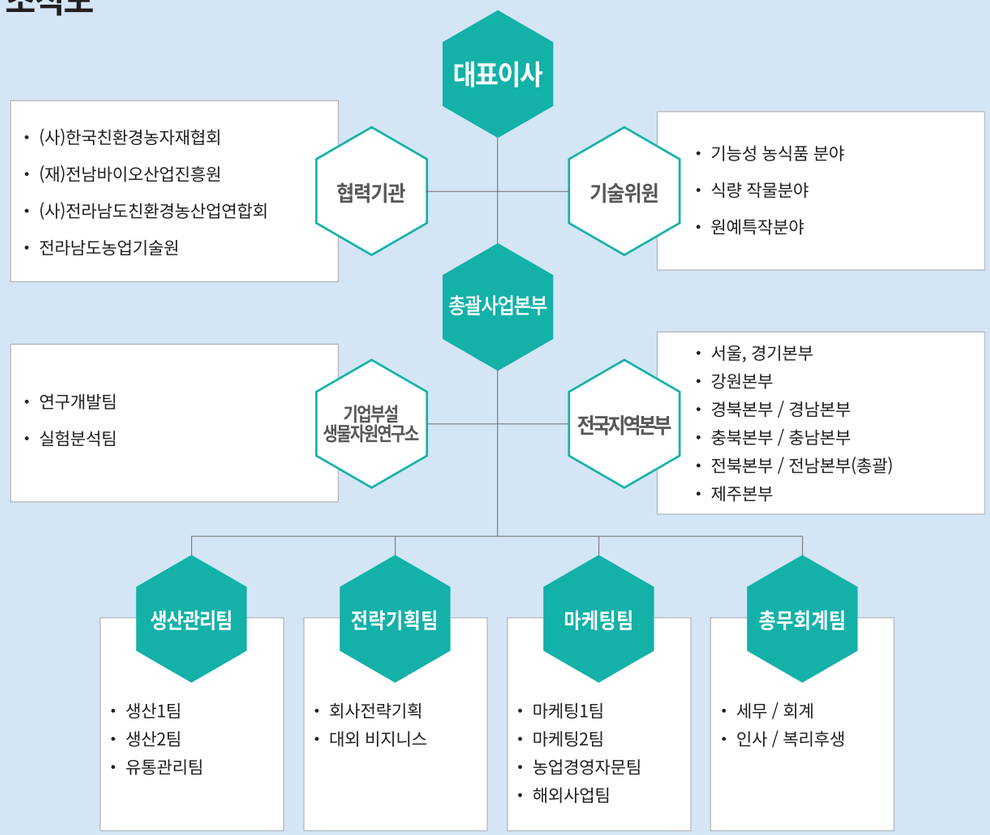
사업분야

- 친환경 유기농 병충해약제 제조 생산
- 천연물질을 이용한 살충제, 살균제 연구개발
- 식물활성 효소제 및 기능성 식물영양제 개발
- 천연 해충기피제 및 탈취제(생활용품) 개발
- 친환경 골프장, 공원 잔디 전용제품 개발
- 친환경 임산물, 수목(조경수, 가로수)용 제품 개발

전국 지역 본부 현황



조직도



기업연혁

(주)자연과미래가 걸어온 길, 회사연혁을 소개합니다.



2025
- 친환경 유기농업자재 공시 등록
  - “활력파워”(토양개량 및 작물생육용: 공시-2-3-916)
  - “우렁총자바”(병해충관리용: 공시-2-6-137)
- 특허출원 제 10-2025-0056815호
  - “작물 생육 효과를 가지는 바실러스 벨레젠시스 *(Bacillus velezensis)* LM3 대사산물”

2024
- 친환경 유기농업자재 공시 등록 - “충바이”
- 조달청 혁신제품 시범구매사업 선정
- 전남지역기업 성장사다리 지원사업 선정

2023
- 특허등록 제10-2540101호
  - “수면처리와 토양처리가 가능한 작물해충에 대한 방제 조성물 및 이의 제조방법”
- 특허등록 제10-2605615호
  - “토양해충방제와 토양개량이 동시에 가능한 기능성 조성물”
- 특허출원 제10-2023-0193739호
  - “항진균 활성을 가지는 혼합조성물 제조방법 및 그 혼합 조성물”

2022
- 중소벤처기업부 산학연 협력사업 선정
  “작물 바이러스 매개충 방제제 및 유도저항성 소재 활용 기술개발”
- 특허출원 제10-2022-176960호
  “오배자추출물과 차나무추출물이 함유된 작물바이러스 매개충 방제용 조성물 및 이의 제조방법”
- 조달청 “벤처나라” 제품 등록 - “멸충대장골드 / 그린포수”

2021
- 조달청 “우수 연구개발 혁신 제품 등록” - “제로싹”
- 김포시 벼 친환경 항공방제 사업 선정
- 친환경 밤나무 항공방제사업 선정(광양시)

2020
- 조달청 “벤처나라” 제품등록 - “제로싹 / 싸자바”
- 유기농업자재 신제품 공시 등록
  - “충자탄 / 엔에프(NF)크린-업 / 땅에존”
- 친환경 밤나무 항공방제사업 선정(광양시)

2019
- 국무총리 표창 수장(벤처 · 창업진흥 유공)
- 중소벤처 기업부장관 표창 수상(기술융합 촉진 유공)
- 친환경 유기농업자재 신제품 공시 등록 - “제로싹”
- 전남형강소기업 선정

2018
- 과수 돌발해충 방제지원 사업 선정(전남 화순군)
- 유기농업자재 신제품 공시 등록
  - “한주메 / 땅에존 에코 / 비티킹”

2017
- 특허등록 (2건) 및 제품개발
  - 제10-1761471호 : “천연지기” / 제10-1762762호 : “싸자바”
- 친환경 유기농업자재 신제품 공시 등록 - “NF제충이”
- 연구개발(R&D) 사업 수행
  - 광주전남지방중소기업청 : 산학연협력 기술개발사업

2016
- 녹색기술제품 확인서 획득
- 환경부장관상 수행 - “녹색환경대상 종합대상”
- 전라남도 22개 시 · 군 친환경 가로수 방제 제품 선정
- 유기농업자재 신제품 공시 등록
  - “NF충가라 / NF균가라 / 방충망 / 싸자바”

2015
- 경영혁신형 중소기업(MAIN-BIZ) 인증 획득
- 친환경 유기농업자재 신제품 공시 등록
  - “규산대장골드 / 바구애골드 / NF효소플러스골드”
- “자랑스러운 전남인상” 수상
- 녹색기술인증 및 녹색전문기업확인서 획득

2014
- 친환경 도시농업용 제품 “텃밭상상” 출시
- 친환경 유기농업자재 신제품 공시 등록
  - “싸그리 / 벼씨애 / 문도대장골드 / 키~쑥 / 천혜원”
- “전라남도중소기업대상 大賞” 수상
- 전라남도지사 표창 수상(해남 풀무치떼 친환경 방제 공로)

2013
- 국내 최초 수도작 충제 유기농업자재 “품질인증” 획득
  - “멸충대장골드”
- 수출 MOU 체결 - 말레이시아 / 태국 / 파키스탄
- 클린사업장 인정(고용노동부)
- 국무총리상 수상(제 18회 농업인의 날)
- 산업통상자원부장관상 수상(지역산업진흥 유공)

2012
- 우수중소기업인상 수상(광주전남 중소기업청)
- 전라남도지사 표창(지역전략산업 육성)
- 전라남도 유망중소기업 선정
- 조달청 품목 등록
- 3개 공공기관 연구개발(R&D) 과제 수행
  - 산업통상자원부 : 호남광역경제권 선도산업 지원
  - 중소기업청 : 농공상융합형 지원 사업
  - 농업기술실용화재단 : 사업화 지원 사업

2011
- 기업 투자유치 MOU체결(전라남도)
- 특허기술 이전 계약 - (전라남도 산림자원연구소)
  - 캄토테신(Camptothecin)생산방법, 희수나무 종자 발아 방법
- 농공상융합형 중소기업 선정
- 친환경 유기농업자재 신제품 공시 등록 - “그린포수” 외 5개 제품
- 기술혁신형 중소기업(INNO-BIZ) 인증
- ISO 9001 인증 / ISO 14001 인증
- IP스타기업 선정(전남지식재산센터)
- 기업부설 생물자원연구소 설립

2010
- “2010 올해의 인물대상”수상- (Good News People)
- 업무협약체결 - 전남 영광군 흥농읍 지역 친환경농업
- 벤처기업 인증
- 대한민국 우수상품 박람회(G-FAIR) 참가

2009
- 대한민국 新성장동력 우수기업 선정(머니투데이)
- 특허등록 - 잡초제거용 발화기(“대포”)
- 비료생산업 추가 등록(미량요소복합비료 등)
- 대전 국제농기구자재 및 우수종자 전시회 참가(TAMAS 2009)

2008
- 친환경 유기농업자재 신제품 공시 등록 - “효소플러스”
- 제7회 대한민국농업박람회 참가
- 전라남도 15개 시 · 군 친환경 보조사업 수행
- 비료생산업 등록(엽면시비용, 화초용, 관주용)

2007
- (주)자연과미래 설립 - 친환경 및 GAP인증 전문 컨설팅 법인
- 친환경농업(무농약, 유기농) / 기능성농산물 재배 표준 메뉴얼 개발
- 천연 “효소농법” 개발 보급

주요 지식재산권 / 인증 / 수상

(주)자연과미래의 경쟁력이자
전문 분야에 대한 지속적인 투자의 결과물입니다.

대표 지식재산권(IP)



특허증
(살충제 조성물)



특허증
(병충해방제)



디자인등록
(잡초제거용발화기)



해외 상표권
(Nfeem)



상표권
(천혜원)

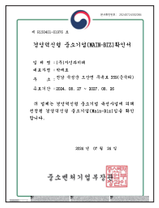
인증



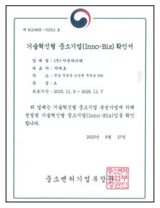
ISO 14001



ISO 9001



MAIN-BIZ



INNO-BIZ



기업부설연구소



녹색기술



혁신제품지정



유망중소기업지정



벤처기업확인



전남형강소기업

수상



국무총리표창



중소벤처기업부
장관표창



환경부장관 표창



전남중소기업대상
(2014)



국무총리상
(2013)

해외사업 현황

대한민국 일등 제품이 세계 일등 제품입니다.

친환경유기농업자재 연구개발(R&D) 기술의 해외진출 및 기능성 식물영양제의 해외 수출!
여기에 만족하지 않고 더 넓은 시장 개척을 위해 노력하겠습니다.















기업부설 “생물자원 연구소”

자만하지 않고 더 연구하고 개발하겠습니다.

우리의 농업이 걸림돌이 아닌 디딤돌이 되는 그 날까지
(주)자연과미래는 연구개발(R&D) 중심 회사로서 항상 불을 밝히겠습니다.

연구소







제 2011210233 호

기업부설연구소 인정서

1. 연 구 소 명: (주)자연과미래 기업부설 생물자원연구소
[소속기업명: (주)자연과미래]
2. 소 재 지: 전라남도 곡성군 오산면 무목로 359
3. 신고 연월일: 2025년 09월 24일
[최초인증일 : 2011년 12월 17일]

「기초연구진흥 및 기술개발지원에 관한 법률」 제14조의 2제1항 및 같은 법 시행령 제27조제1항에 따라 위와 같이 기업부설연구소로 인정합니다.

2025년 9월 24일

한국산업기술진흥협회장

기업부설연구소 인정서

(주)자연과미래의 Brain!

(주)자연과미래 기업부설 “생물자원연구소”는 2011년 설립되어, 미생물과 천연식물추출물 등 생물자원을 이용하여 유기농업자재(토양 개량 및 작물생육용 자재, 병해충 관리용 자재) 개발 및 기능성 농산물과 농식품 등에 대한 끊임없는 연구개발을 통해 대한민국은 물론, 우리가 사는 이 땅의 모든 사람들과 자연에 도움을 주고자 오늘도 불을 밝히고 있습니다.





연구개발

(주)자연과미래의 연구원들,
그들은 오늘도 철학이 담긴 제품을 개발하기 위해 끊임없이 연구하고 개발하고 있습니다.

1. 천연식물소재를 이용한 원예작물 해충 방제제 개발 및 사업화 - (재)전남테크노파크
2. 외래해충에 대한 친환경적 방제 기술 개발 및 산업화 - (중소벤처기업부)
3. 바이오생물소재를 활용한 친환경 농자재 개발 - (전남창조경제혁신센터)
4. 병충해 방제와 식물생육을 촉진하는 친환경유기농 혼합제 개발 및 사업화 - (재)전남테크노파크
5. 천연소재를 이용한 작물병해관리용 유기농업자재 개발 - (재)전남바이오산업진흥원
6. 산림자원을 이용한 친환경유기농 병충해 방제제 및 작물생육소재 개발 - (산업통산자원부)
7. 바실러스속 균주를 이용한 고추 탄저병 친환경 유기농자재 개발 - (농업기술실용화재단)





생산공장



(주)자연과미래의 심장!

- (주)자연과미래의 제품이 생산되어 유통이 시작되는 곳!
- 이곳에서 생산되는 제품은 국내는 물론 해외에서도 각광받고 있습니다.
- 깨끗한 환경 속에서 자동화된 최신설비로 생산되는 제품은 (주)자연과미래의 또 다른 자랑입니다.



생산공장 시설



제품소개

(주)자연과미래가 만드는 제품은 다릅니다! 그리고 자신 있습니다!



주요제품


멸충대장GOLD
(충해관리용)


그린포수
(충해관리용)


싸그리
(병해충관리용)


충에쎈
(병해충관리용)


충바이
(병해충관리용)


싸자바
(병해충관리용)


NF크린업
(병해관리용)


천혜원
(작물생육용)


NF효소+GOLD
(토양개량 및 작물생육용)


뿌리센
(기능성식물영양제)


파워칼
(기능성식물영양제)


마시왕
(기능성식물영양제)