

“지역경제 뿌리 중기제품 사용 생활화 하자”

중소기업은 지역경제를 튼튼하게 하는 근간이라고 할 수 있다. 우리 지역의 중소기업이 독창적인 특산품과 뛰어난 기술력을 바탕으로 전국은 물론 세계를 상대로 도약할 때 지역 발전이 가능하기 때문이다. 광주일보는 중소기업중앙회 광주전남지역본부, 광주시, 전남도와 함께 지역 우수 중소기업 홍보사업을 펼치고 있다. 지역 중소기업인의 사기 진작과 기술개발, 판로지원을 위해 전남 지역 대표 중소기업 제품을 소개한다.



다사랑-함초분말·소금·김

함초 관련 기술 특허만 16종
제네바발명품대회 금상 받아
무가당 함초발효액 제조 성공



함초의 효능이 주목 받고 있다. 신안 지도읍 탄동리에 있는 (주)다사랑(대표 양동흠)에 의해서다. 이 업체는 우리나라 최초로 함초를 원료로 한 제품을 만들어 낸 함초 신기술 벤처기업이다. 국내 함초 식품산업화의 일등공신이라고 해도 과언이 아니다.

함초 산업화의 선구자답게 함초 제조 관련 기술 특허만 16종에 달한다. 이를 통해 함초분말, 함초환, 함초소금 등 다양한 제품을 생산하고 있다. 2011년 제39회 제네바국제발명품대회에 함초소금을 출품, 금상을 받았다. 다사랑은 농공상용합형 중소기업 융합사업인 ‘지역민들과 함초 계약재김 및 작목반 구성’을 통해 지난 2012년 5월부터 연구사업을 진행해 함초원료의 표준화 정립과 함초종합처리시설 및 양산체제 구축, 매출 2배 이상 증가, 일용직 연인원 1000명 고용하는 성과를 냈다.

무가당 함초 발효액 제조에도 성공했다. 이 회사의 무가당 발효 기술에 학계도 놀랄 정도였다. 이 기술은 함초액과 오미자, 홍삼, 영지 등 갖가지 한약재를 넣어 발효한 액을 혼합해 다시 한 번 발효시켜 완성한다. 이를 원료로 음료인 함초미인과 식초 개발도 끝났다. 함초분말과 환, 발효제품, 소금, 김, 차 등 20여 종을 생산하여 식품업계 유통 및 백화점 진출과 해외 수출 등의 마케팅을 활발히 전개하고 있다. 문의 061-262-3355, 홈페이지 www.hamcho114.com.

온돌라이프-편백 향토온열침대

열전도를 빠른 ‘히트파이프’
전자파 발생 안해 반영구적
가구·인테리어 사업 다각화



(주)온돌라이프(대표 박명숙)는 편백나무 향토 온열침대를 제작·판매하는 지역 중소기업이다. 온돌라이프 제품이 각광 받는 이유는 새로운 열전도방식으로 주목받고 있는 ‘히트파이프’에 비밀이 있다.

히트파이프는 관 내부의 액체를 수증기로 기화시켜 열을 발생시키는 원리다. 히트파이프 끝부분에 열을 가해주면 불과 1~2분 만에 전체적으로 뜨거워지면서 내부의 액체가 수증기로 기화돼 열을 발생한다.

회사측에 따르면 구리보다 1000배 이상 열전도율이 빠른 첨단 소재로 미국 나사(NASA) 등에서 개발해 사용하는 기술이다. 전자파가 전혀 발생하지 않으며 별도의 물 보충 없이 반영구적으로 사용 가능하다.

2006년부터는 몸에 좋은 편백나무 소재를 이용해 침대를 만들고 있으며, 목공기술도 개발, 가구와 인테리어 사업의 영역을 다각화하고 있다. 40년 이상 된 국내산 편백나무를 원산지인 화순에서 직접 생산, 가공해 직접 수작업으로 제작하고 있다.

박명숙 대표는 “낮은 전력으로 따뜻함을 유지할 수 있어 난방비를 획기적으로 줄여준다”며 “특히 발은 따뜻하지만 머리는 차갑게 유지시켜주는 두한족열 온열 시스템으로, 수면 중 열역 순환을 도와줘 피로회복에도 효과적”이라고 밝혔다. 문의 062-223-3621, 홈페이지 www.ondollife.co.kr

자연과미래-친환경 농산물컨설팅

친환경 자재~유통 종합마케팅
식물추출물 병해충 방제약 개발
을 녹색기술제품 확인서 획득



농협회사법인 (주)자연과미래(대표 박매호)는 ‘먹거리에 철학을 담는다’는 생각으로 미래 생명산업 발전을 위해 힘을 쏟고 있다. 친환경 농산물 인증 및 GAP(우수농산물) 인증 등 컨설팅 사업을 물론 친환경 자재 생산부터 유통까지 종합 마케팅 사업을 추진하고 있다. 또 천연식물추출물을 응용한 친환경 병해충 방제제인 살충제, 살균제, 제초제를 비롯해 천연효소농법을 적용한 ‘신비의 기적 쌀’, ‘향암 배추’ 등 기능성 농산물도 연구개발(R&D)하고 있다. 지속적인 연구개발로 올해 ‘녹색기술제품확인서’를 획득했으며 병충해 관련 최대 투자유치(MOU)기업으로 전남의 친환경농산업 발전에도 기여하고 있다. 또 연구개발제품으로 2014년 8월 해남에 대량 발생한 풀무지매(메뚜기떼)를 방제하는데 성공해 전남도지사 표창과 중소기업대상을 수상하기도 했다. 지속가능한 생명바이오기술을 농업과 먹거리에 접목하는 등 미래산업인 생명농업의 발전을 위해 새로운 기술을 연구 개발해 농산업분야의 글로벌 기업이 되는 것이 목표다.

박매호 대표는 “급변하는 국제환경의 변화 속에서 지속가능한 농업환경을 만들기 위해 끊임없는 연구기술 개발을 통해 친환경 농업을 선도하는 기업이 되고자 노력하고 있다”며 “최고의 제품과 서비스를 통해 인류의 건강한 먹거리를 실현하는 전문기업으로서 최선을 다하겠다”고 말했다. 문의 061-363-8488, 홈페이지 www.nfagro.co.kr

고흥석류영농조합-석류

연 150t 생산 ‘농공상용합중기’
여성 피부노화·갱년기 예방 인기
석류원액 박람회 3년연속 최우수



석류에는 천연 에스트로겐 성분이 함유돼 있어 피부노화 예방 등에 효과가 있고, 갱년기 장애에 좋아 여성들에게 인기가 많으며 열매와 껍질 모두 고혈압과 동맥경화 예방에 좋고 부인병과 부스럼에 효과가 있는 것으로 알려져 있다.

특히 고흥석류는 지난 2014년 국립농산물품질관리원으로부터 지리적 표시 제94호로 등록됐고 맛과 품질에 있어서는 어느 지역보다 우수한 상품을 생산하고 있다.

2005년 지역 석류생산능력의 출자로 만들어진 농업법인인 고흥석류친환경농조합법인(대표 손순혜)은 현재 정회원 190명 준회원 71명으로 연간 150t 이상의 석류를 재배, 공급하고 있다.

HACCP 지정업소로 식품위해요소를 차단해 소비자에게 안전한 먹거리를 제공하는데 그 목적을 두고 있는 농공상용합형중소기업으로 이름을 올렸다.

또 6차산업사업자 인증업체로 농산물의 고부가가치 창출에 노력하고 있다.

주요 생산 제품으로는 석류꽃향(석류즙), 고흥석류플러스(석류원액), 고흥석류진액 골드(석류젤) 등이 있다.

2010년~2012년 농어촌산업박람회 석류원액 3년연속 최우수 명품으로 선정됐으며 2013년 고흥석류향토산업육성사업 중앙종합평가 최우수로 선정돼 국무총리 표창을 받았다. 문의 061-833-3689, 홈페이지 고흥석류.kr

나경인태내셔널-온수매트 생산

두께 3mm 호스 없는 패드형
접어도 안 터지고 보관 편리해
면역력 약한 어린이·노인 좋아



담양 봉산면 신학길에 자리한 나경인태내셔널(주)(대표 김보람)은 온수매트 전문 제조 기업이다. 다년간 축적한 뛰어난 기술력과 노하우를 기반으로 매트에 내장된 호스가 딱딱해서 부피가 크고 두꺼워 사용하는 데 불편했던 기존 제품을 업그레이드하는 데 성공했다.

새로 선보인 이 혁신적인 제품은 매트 두께 3mm의 패드형 무호스 온수매트로 접거나 늘려도 터지지 않고 급속 온열 방식이어서 온도 전달이 빠르며, 보관 및 휴대의 편리성을 높인 것이 특징이다. 또 저소음 모터를 채용해 소음이 없고 전자파가 없으며, 에너지 절감 기술을 적용해 난방비 격차를 대폭 줄이면서 조작성을 간편화했다.

화재나 각종 안전사고에 충분히 대비할 수 있도록 안전 퓨즈는 물론 온도·수위·위치 감지 센서, 동파 방지 센서 등을 부착해 EMF 안전 인증을 획득했다.

앞으로도 신성장 사업발굴과 신제품 개발 등 다각적인 사업전략을 통해 온수매트 전문기업으로 성장을 자신하고 있다.

김보람 대표는 “미국, 호주, 중국에 수출해 제품력을 인정받은 ‘크로스 온수매트’는 국내에서 생산되는 온수매트 중 가장 진일보한 제품”이라며 “환경 처리 제품이어서 면역력이 약한 어린이, 노인, 환자들도 마음 놓고 사용할 수 있다”고 말했다. 문의 061-383-2346, /김대성기자bigkim@kwangju.co.kr

양산지구를 빛낼 39층 초고층 랜드마크 프리미엄!

모델하우스 성황리 공개중!
1%를 위한 명품! 안전설계! 혁신평면구조

양산지구·첨단 더블 프리미엄!

양산지구 스카이뷰 유탑유블레스

계약금 5%로 내집 마련
39층 최상층 프리미엄
39층 최고 전망
최신 모델하우스

분양문의 (062) 351-4610

모형하우스 : 광주광역시 서구 농성동 44-2 농성역 7번 출구 유탑유블레스 빌딩

1. 1F: 약국, 제과점, 편의점 기타
2. 2F: 내과, 검진센터
3. 3F: 안과, 피부·비뇨기과
4. 4F: 치과, 이비인후과
5. 5F: 정형외과, 한방의학과
6. 6F: 물리치료실

주 소 | 전라북도 순창군 순창읍 남계리 213-5번지

(주)우원 (주)태우종합건설
(063) 653-7806

분양문의
010-4922-3317

메디컬센터 | 분양 및 임대
순창터미널 맞은편

OO메디컬센터

1층 : 101호 129.5㎡(구 39평), 102호 137.6㎡(구 41평), 103호 83.4㎡(구 25평), 104호 129.5㎡(구 39평)
2층 : 201호 240㎡(구 72평), 202호 240㎡(구 72평)
3층 ~ 6층 : 2층과 동일

대지면적 : 1,057㎡ 지상6층, 주차장 27대

(주)우원 (주)태우종합건설
(063) 653-7806

분양문의
010-4922-3317