

(주)커브로 회사소개서



목 차

- 01 경영이념
- 02 회사개요
- 03 회사연혁
- 04 조직도
- 05 공장현황
- 06 특허 및 인증
- 07 2019년 사업 운영방안
- 08 별첨



1. 경영이념



1. 경영이념

주식회사 커브로는 21세기 친환경 그린 생활 속에
건강하고 편한 먹거리와 깨끗하고 편한 세상을 추구하는 기업으로
선두가 되고자 창조적 경영 철학을 실천합니다.

하나, 원칙과 기본을 중시하는 커브로

둘, 변화에 유연하게 대처하는 커브로

셋, 책임을 완수하는 커브로

넷, 신 환경 미래의 건강식과 그린 환경에 앞장서는 커브로

커브로 전 직원은 깨끗하고 편한 세상을 위해 항상

노력 하겠습니다.





1. 경영이념

速便한 美來 맞춤형 CUBRO 스팀조리기 & 초음파 세척기

최첨단 기술, 빠른 설치, 저렴한 비용, 편리한 사용, 고급스런 디자인!
제품, 고객, 비즈니스 뛰어난 호환성!

速

빠른
설치,작동

便

편리한
선택,기능,설치

한

하나된
최상의 기술

美

아름다운
디자인,생활

來

앞서가는
기술,디자인

(주)커브로가 추구하는 스팀조리기는 좀 더 편리하고, 빠르고, 행복을 위한 편안한 미래를 열 것 입니다.
세상의 모든 음식을 간편하게 조리하고 남녀노소 누구나 손쉬운 조작을 하며,
누구의 입맛에나 잘 어울리는 맛을 조리하는
최고의 스팀조리기 개발과 유통에 최선을 다할 것 입니다.
또한 친 환경 초음파 세척기 역시 각 가정과 업소에 필요한
최 고의 제품으로 공급할것 입니다.



2. 회사개요



2. 회사개요

회사 소개

(주)커브로

본사 : 인천광역시 부평구 무네미로 448번길 56,
한국폴리텍2대학 역사관 103호

공장 : 인천광역시 서구 심곡동 322-2 주식회사 커브로

대표 : 한 용남

기술 현황

스팀조리기 기술 보유 (2017년 스팀조리기 특허등록, 조리용 컵 특허등록
홈 LED 감성 조명 개발/제조 (실링등, 평판등, 볼라이트, 엘광등)

실외 조명 개발/생산 (가로등, 보안등 등)

비상용 AUTO 센서 조명 개발/생산 (연출, 제어)

WTF(세계태권도연맹) 전자 호구용 송 . 수신기 케이스 및 부심기 설계

특허 180419 수중 초음파 원격 부표 표시방법 기술 보유

초음파 관련 제어장치 및 세척 장치 기술 특허

스마트 안전구명조끼 및 이를 이용한 안전관리 시스템 특허



3. 회사연혁



3. 회사연혁

2010 ~ 2011

- 10. 가구용 간접 조명 개발 및 감성 독서등 개발
- 12. 호환형 형광등 개발, 시험생산 (캐나다, 일본 샘플 제공)
- 01. LED 스탠드 판매 개시

2012 ~ 2013

- 06. LED Auto Sensor Light LED Ceiling Light 개발 (감성조명용 LED)
- 03. (주)모코코 (MOCOCO) 회사 설립
- 04. 실내 천장용 감성등 36W&60W (사각, 원형) 출시
- 06. 주식회사 인테루체 국내판매 협약
- 08. 비상용 LED Light 개발 (AC전원이 없을 때도 사용 가능한 LED Light)
- 10. 필리핀 Auto switch 내장형 비상용 E27 Bulb Light 시범 설치

2014 ~ 2015

- 03. 여행용 AC/DC Solor 충전용 DC LED Light 개발
- 04. 모듈형 LED Light 개발
- 12. Columbia Shopping Plaza 판매 협약
- 02. 이헌수사장 회장 취임
- 03. 한용남 대표이사 취임
- 03. 경기도 안성시 고삼면 대갈리 81-15 공장부지 입주 계약
- 10. CUBRO 스팀조리기 개발



3. 회사연혁

- 2016 ~ 2017**
 - 03. 중국 광둥시 동관 CUBRO 시연회 및 투자설명회
 - 03. 스팀조리기 및 스팀용 컵 특허 출원
 - 05-08-10. 중국 상해 스팀조리기 시연회 및 투자설명회
 - 03-10. 중국 상해 투자설명회
 - 10. 2017 재도전 재창업 협약

- 2018**
 - 02. 다성전자 재창업 (커브로 보급형 및 안전고급형 개발)
 - 02. 주식회사 커브로 설립 (주.모코코 & 다성전자 법인 전환)
 - 03. 다기능 보급형 조리기 개발. 특허출원

- 2019**
 - 05. (주)커브로 기업부설연구소 설립
 - 06. 중소기업 R&D 기획지원 사업 협약
 - 06. 2019 재도전 성공 패키지
 - 07. 폐쇄형 스팀조리기 특허 획득
 - 07. 스마트 안전구멍조끼 및 이를 이용한 안전관리 시스템 특허 출원
 - 09. OEM 초음파 세척기 발진기 개발 (업소용, 가정용) 특허출원



4. 조직도



4. 조직도





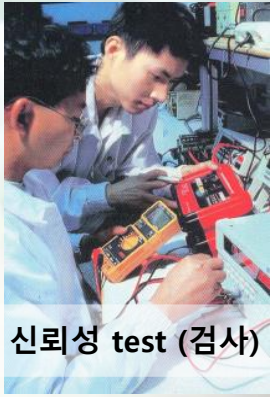
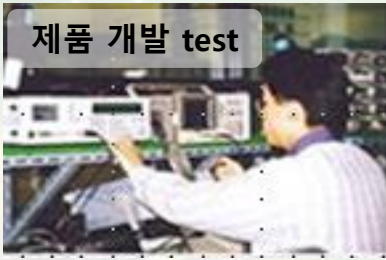
5. 공장현황



5. 공장현황

국내 공장 현황

- 인천광역시 서구 심곡동
 - 부지 3,305 m² / 건평 4,883 m²
 - 생산공정 : Test, Assembly
 - 생산능력 : 사내 20,000 set/월
외주 500,000 set/월





5. 공장현황

해외 MOU 공장 현황

▪ 중국 광둥성 Shenzhen De Xin He Technology

#2, Longtian Road ,Qinghutou village, Tangxia town, Dongguan-City,China

Tel: 86-0755-8253-5896, 8253-6893. Fax:86-0755-8253-6890



공장 전경



생산 라인



Test (검사)



SMD /AUTO Inst 장비



Light intensity meter



Auto Burn-in 장비



6. 특허 및 인증



6. 특허 및 인증

기술개발시 지식재산권. 지식재산권 확보 회피방안 <핵심 보유기술 및 특허권>

특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특허 제 10-1828983 호
Patent Number

출원번호 제 10-2016-0080132 호
Application Number

출원일 2016년 06월 27일
Filing Date

등록일 2018년 02월 07일
Registration Date

발명의 명칭 Title of the Invention
시스템 조리기

특허권자 Patentee
한용남(570408-*****)
서울특별시 관악구 신원로3나길 15 (신림동)

발명자 Inventor
한용남(570408-*****)
서울특별시 관악구 신원로3나길 15 (신림동)

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2018년 02월 07일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

성근모

특허청
Korean Intellectual Property Office

특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특허 제 10-1853020 호
Patent Number

출원번호 제 10-2016-0080131 호
Application Number

출원일 2016년 06월 27일
Filing Date

등록일 2018년 04월 23일
Registration Date

발명의 명칭 Title of the Invention
사용이 간편한 전자렌지 및 스팀조리기를 음식용기

특허권자 Patentee
한용남(570408-*****)
서울특별시 관악구 신원로3나길 15 (신림동)

발명자 Inventor
한용남(570408-*****)
서울특별시 관악구 신원로3나길 15 (신림동)

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2018년 04월 23일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

성근모

특허청
Korean Intellectual Property Office

상표등록증
CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION

등록 제 40-1418063 호
Registration Number

출원번호 제 40-2018-0022263 호
Application Number

출원일 2018년 02월 19일
Filing Date

등록일 2018년 11월 19일
Registration Date

상표권자 Owner of the Trademark Right
최병철(600528-*****)
경기도 수원시 장안구 상동로 32, 104동2104호(울진동, 빙꽃마을 드림채)

상표물 사용물 상품 및 구분
제 21 류
귀금속제 어그진동 16진

상표 Cubro
커브로

위의 표장은 「상표법」에 따라 상표등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Trademark Act, a trademark has been registered at the Korean Intellectual Property Office.

2018년 11월 19일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

박원주

특허청
Korean Intellectual Property Office





6. 특허 및 인증

2019년 6월 특허 획득 "폐쇄형 스팀조리기 (STEAM COOKING APPARATUS)"
 2019년 6월 스마트 안전구멍조끼 및 이를 이용한 안전관리 시스템 특허 출원





6. 특허 및 인증

보유특허 자료

특허증
CERTIFICATE OF PATENT

특허 제 10-0663897 호 등록번호 제 2005-065223 호
REGISTRATION NUMBER 10-0663897 NO. 2005-065223 NO.


발명명칭 (TITLE OF THE INVENTION)
활판생부기 구비된 선번호기

특허권자 (PATENTEE)
한용남 (S70408-1*****)
서울 관악구 신림12동 735-2 현대캐슬리빌라 가동 108지중

발명자 (INVENTOR)
한용남 (S70408-1*****)
서울 관악구 신림12동 735-2 현대캐슬리빌라 가동 108지중

위의 발명은 「특허법」에 의하여 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE PATENT IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.)

2006년 12월 20일



디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION

등록 제 30-0408262 호 등록번호 제 2005-0102912 호
REGISTRATION NUMBER 30-0408262 NO. 2005-0102912 NO.


디자인의 대상이 되는 물품 (ARTICLE THAT IS THE OBJECT OF THE DESIGN)
스피커

디자인권자 (OWNER OF THE DESIGN RIGHT)
한용남 (S70408-1*****)
서울 관악구 신림동 487-14

창작자 (CREATOR)
한용남 (S70408-1*****)
서울 관악구 신림동 487-14

위의 창작은 「디자인보호법」에 의하여 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE DESIGN IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.)

2006년 02월 28일



디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION

등록 제 0405713 호 등록번호 제 2005-0055913 호
REGISTRATION NUMBER 0405713 NO. 2005-0055913 NO.


디자인의 대상이 되는 물품 (ARTICLE THAT IS THE OBJECT OF THE DESIGN)
인쇄물

디자인권자 (OWNER OF THE DESIGN RIGHT)
한용남 (S70408-1*****)
서울 관악구 신림동 487-14

창작자 (CREATOR)
한용남 (S70408-1*****)
서울 관악구 신림동 487-14

위의 창작은 「디자인보호법」에 의하여 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE DESIGN IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.)

2005년 01월 31일



디자인등록증
CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION

등록 제 0405528 호 등록번호 제 2005-0052911 호
REGISTRATION NUMBER 0405528 NO. 2005-0052911 NO.


디자인의 대상이 되는 물품 (ARTICLE THAT IS THE OBJECT OF THE DESIGN)
계단용

디자인권자 (OWNER OF THE DESIGN RIGHT)
한용남 (S70408-1*****)
서울 관악구 신림동 487-14

창작자 (CREATOR)
한용남 (S70408-1*****)
서울 관악구 신림동 487-14

위의 창작은 「디자인보호법」에 의하여 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE DESIGN IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.)

2005년 01월 27일



상표등록증
CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION

등록 제 40-0658823 호 등록번호 제 2005-002187 호
REGISTRATION NUMBER 40-0658823 NO. 2005-002187 NO.

상표권자 (OWNER OF THE TRADEMARK RIGHT)
한용남 (S70408-1*****)
서울 관악구 신림동 487-14

상표를 사용할 상품 및 구분 (LIST OF GOODS)
제 09 류 통 3 개류
오디오 디스크 플레이어용 66건

 i-melo

위의 표장은 「상표법」에 의하여 상표등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE TRADEMARK IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.)

2006년 04월 17일



상표등록증
CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION

등록 제 0488945 호 등록번호 제 1999-000730 호
REGISTRATION NUMBER 0488945 NO. 1999-000730 NO.


상표권자 (OWNER OF THE TRADEMARK RIGHT)
한용남 (S70408-1*****)
인천 남동구 만수4동 1045 한국아파트 101-303

상표를 사용할 상품 및 구분 (LIST OF GOODS)
제 09 류
라지중선지용 2건

ANYFREE

위의 표장은 「상표법」에 의하여 상표등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE TRADEMARK IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.)

2001년 03월 05일



상표등록증
CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION

등록 제 40-0670710 호 등록번호 제 2005-002145 호
REGISTRATION NUMBER 40-0670710 NO. 2005-002145 NO.

상표권자 (OWNER OF THE TRADEMARK RIGHT)
한용남 (S70408-1*****)
서울 관악구 신림동 487-14

상표를 사용할 상품 및 구분 (LIST OF GOODS)
제 09 류 통 2 개류
비디오 디스크 레코더용 32건

 ALBIZANG

위의 표장은 「상표법」에 의하여 상표등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE TRADEMARK IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.)

2005년 07월 18일



상표등록증
CERTIFICATE OF TRADEMARK REGISTRATION

등록 제 40-0670712 호 등록번호 제 2005-002146 호
REGISTRATION NUMBER 40-0670712 NO. 2005-002146 NO.


상표권자 (OWNER OF THE TRADEMARK RIGHT)
한용남 (S70408-1*****)
서울 관악구 신림동 487-14

상표를 사용할 상품 및 구분 (LIST OF GOODS)
제 09 류 통 3 개류
비디오 디스크 레코더용 63건

 e-34E

위의 표장은 「상표법」에 의하여 상표등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
(THIS IS TO CERTIFY THAT THE TRADEMARK IS REGISTERED ON THE REGISTER OF THE KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE.)

2005년 07월 18일





6. 특허 및 인증

기업부설연구소 인정서

[문서번호: kMMB-stxQ-WKkE-YDHW] [발급일자: 2019년 05월 08일]

제 2019112347 호

기업부설연구소 인정서

1. 연구소명: (주)커브로 기업부설연구소
[소속기업명: (주)커브로]
2. 소재지: 인천광역시 부평구 무네미로448번길 56
한국폴리텍2대학 산학협력관 306호 (구산동)
3. 신고 연월일: 2019년 04월 25일
※ 유효기간: 2022년 2월 15일(소기업 인정요건 정정일로부터 3년까지)

과학기술정보통신부

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

2019년 5월 7일
한국산업기술진흥협회




본 한국산업기술진흥협회의서 발급되었으며 "https://www.mtd.or.kr"에서 "문서번호"를 입력하면 본문C조 및 유효성에 확인할 수 있습니다.






7. 사업 추진 운영 방안



7-1. 사업 추진 운영 방안

1

신규 사업 성장 가속화

- 손익구조 사전 관리로 경상 이익률 향상
- ITEM 다각화로 수주 안정 도모
- 기술 영업 보완으로 중/장기 영업 목표 실현
- 동종 업체의 동향 조사 및 정보화

2

거래선 확대

- 거래선 확대를 통한 매출 목표 달성
- 고 부가가치 품목 별 영업으로 매출 목표 달성
- 월 매출 대비 10% 신규 거래선 확보

3

신상품 기획에 따른 ITEM 발굴

- 독자 BRAND 창출을 위한 NEW ITEM 선정, 조사 진행

4

신규 시장 개척

- NEW ITEM에 의한 NEW MARKET 창조
- 고객 및 시장 다변화에 대비한 안정적인 영업망 구축
- 당사 생산 제품 이외의 ITEM에 의한 무역 업무 영역 창출



7-1. 사업 추진 운영 방안

사업 단계별 추진 계획

2020년 전반기 중에 비즈니스 시스템을 구축하고 다점포 전략을 추진할 수 있도록 준비
2021년까지 해외 지사 및 가맹점 확산에 집중, 단계별로 전국으로 확대

구축 단계

성장 단계

성숙단계

양적팽창
질적심화

- 커브로 「비즈니스시스템」 구축 및 내부 역량 강화
- 생산설비 및 유통채널 구축
- 본사 지원시스템 정비

- 상해지역 지사 및 가맹점 확산에 집중
- 스팀조리기 시장 선점으로 「전문 브랜드」 추구
- 본사 : 시스템 표준화
- 유통 : 물류 전문화
- 지사 및 가맹점 : 고객 만족도 강화
- 매출 극대화

- 중국 전역으로 가맹 사업 확대
 - 권역 별 중점지역 선정
 - 중점 지역 중심으로 확대
- 「사업의 다각화」 추구
- 브랜드 확장을 통한 제2의 도약

2020년

2022년

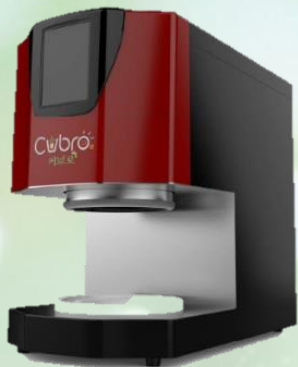
2023년



7-2. 개발 생산 제품

신규 사업 제품 개발 방향

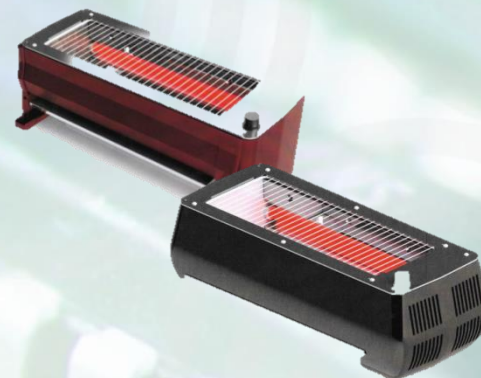
커브로 스팀 조리기



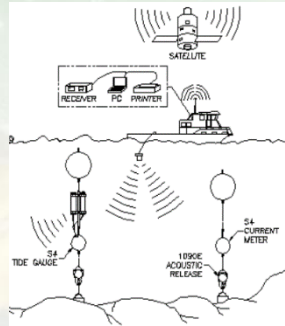
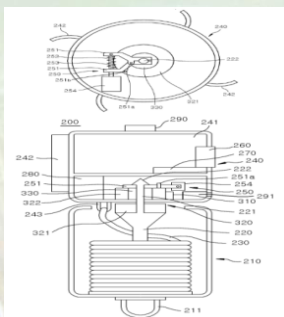
스팀 조리기용 간편 조리 음식



커브로 꼬치구이



어망용 무선 원격 수류 발전식 수중 부표



수상 안전 조끼





7-2. 개발 생산 제품

신규 사업 제품 개발 방향

가정용 초음파세척기



가정용 초음파세척기



산업용 초음파세척기





8. 별첨자료

8. 별첨자료

삼성 'QLED 8K' 초대형 모델로 TV시장 초격차 벌린다

유동호 기자
65·75인치 8K형 초대형 4세대 모델인 삼성 QLED TV가 출시된다. 4세대 8K형은 1세대와 비교해 4배 밝아지고, 4배 더 많은 색을 표현할 수 있다. 삼성은 8K형 TV 시장 점유율 1위를 차지했다. 삼성은 8K형 TV 시장 점유율 1위를 차지했다. 삼성은 8K형 TV 시장 점유율 1위를 차지했다.



유통가대세 트렌드 '가상현실'

CU편의점·현대·롯데백화점 등 VR안내사·계정관리팀이 내년부터 실감·정보·효과도 주목
가상현실(VR)은 유통가대세 트렌드 중 하나다. CU편의점·현대·롯데백화점 등 VR안내사·계정관리팀이 내년부터 실감·정보·효과도 주목

삼성전자는 18일 서울 삼성동 코엑스에서 열린 '2018 삼성전자가전 전시회'에서 65·75인치 8K형 초대형 4세대 모델인 삼성 QLED TV를 소개했다. 삼성은 8K형 TV 시장 점유율 1위를 차지했다. 삼성은 8K형 TV 시장 점유율 1위를 차지했다.

삼성전자는 18일 서울 삼성동 코엑스에서 열린 '2018 삼성전자가전 전시회'에서 65·75인치 8K형 초대형 4세대 모델인 삼성 QLED TV를 소개했다. 삼성은 8K형 TV 시장 점유율 1위를 차지했다. 삼성은 8K형 TV 시장 점유율 1위를 차지했다.

유통가대세 트렌드 '가상현실'... 가상현실(VR)은 유통가대세 트렌드 중 하나다. CU편의점·현대·롯데백화점 등 VR안내사·계정관리팀이 내년부터 실감·정보·효과도 주목

코리안리뷰 '메이크샵'
전국일부 창업 교육 시작
코리안리뷰는 창업 교육 사업을 시작한다. 전국일부 창업 교육 시작

커브로, 전자레인지 대체 '스팀조리기' 개발
스팀으로 가열해 음식 수분 보존
'커브로 시리즈' 내년 출시 예정
커브로는 스팀조리기 '커브로·시진' 제품을 개발했다고 18일 밝혔다. 커브로 스팀조리기는 스팀을 활용해 음식을 간편하게 데울 수 있다. 특히 간편식 음식 조리에 특화했다.



인공지능의 핵심 딥러닝 머신!

모든 것이 새로운 QCT GPGPU 솔루션

QuantGrid D52BV-2U
슈퍼컴퓨팅, 그래픽 가속 솔루션

- Intel® Xeon® Scalable Processor
- 성능 및 비용이 최적화된 2U AGPU 서버
- 고성능 NVMe U.2 SSD 지원
- 다양한 PCIe 인터페이스 구성

QuantGrid D52G-4U
최고의 AI, 딥러닝, HPC 솔루션

- Intel® Xeon® Scalable Processor
- 엔지니어 전용 V100 NVLink™ 지원
- 고성능 NVMe U.2 SSD 지원
- 다양한 PCIe 프로토콜 및 보딩 모드 지원

MYUNGJIN INNO
MYUNGJIN INNO는 AI, 딥러닝, HPC 솔루션을 제공합니다.

커브로, 전자레인지 대체 '스팀조리기' 개발

스팀으로 가열해 음식 수분 보존 '커브로 시리즈' 내년 출시 예정



을 살린다. 만두, 국수, 밥, 죽 등 음식에 따라 5~6개 조리모드를 선택할 수 있다. 조리 모드에 따라서 가열 시간과 스팀 양이 달라지기 때문이다.

중소기업 커브로(대표 한용남)가 스팀조리기 시리즈를 개발하고 연내 양산에 돌입한다. 제품 출시 시점은 내년 초로 예정했다. 커브로는 스팀조리기 '커브로·시진' 제품을 개발했다고 18일 밝혔다. 커브로 스팀조리기는 스팀을 활용해 음식을 간편하게 데울 수 있다. 특히 간편식 음식 조리에 특화했다.

제품군은 001(보급형), 002(일반형), 003(고급형) 3종으로 구분했다. 고급형 제품에는 와이파이 원격제어 기능을 탑재했고 터치식 디스플레이를 심었다. 일반형에는 원격제어 기능이 빠졌지만 5.1인치 터치식 디스플레이를 지원해 가격별 차별점을 뒀다. 보급형은 기업간거래(B2B) 시장을 겨냥해 캐비닛 형식으로 설계했다.

이영호기자 youngtiger@etnews.com

음식물을 데운다는 점에서는 전자레인지와 기능이 같지만, 전자레인지와 달리 스팀을 이용해 음식을 가열한다. 스팀으로 음식을 조리하면 전자레인지와 달리 음식물 수분을 보존할 수 있다. 기존 전자레인지로 식은 밥을 대우면 수분이 날아가 푸석한 식감을 내지만, 스팀조리기를 이용하면 수분을 공급해 식감과 맛

한국전자신문 2018년 10월 19일자 - 신문, 인터넷



Thank You

감사합니다.