

초음파살균케어 **첨단 시스템** 도입

IoT 월풀 초음파 자동 야채세척기 제품 소개서

학교 및 교육시설



조달청 계약이행 실적평가
최우수 등급

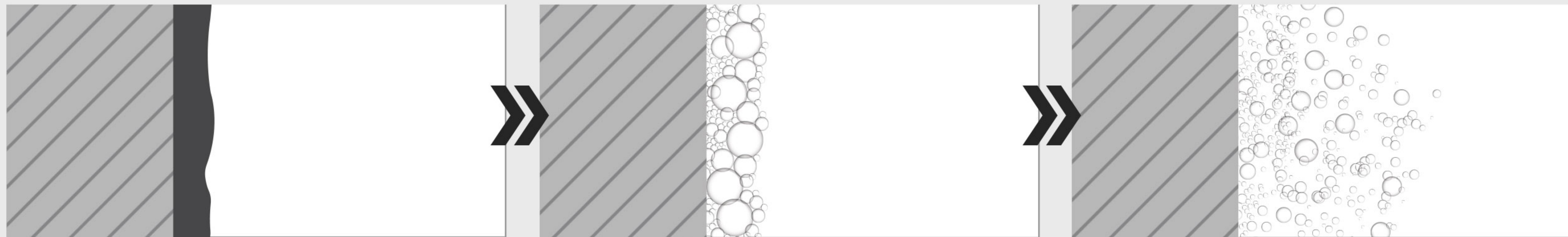



세이버 전속모델
배우 **김영호**

첨단기술 **초음파**의 원리

진동소자에서 발생한 **캐비테이션** 작용으로 인해 1초에 수십만개의 기포들이
설거지 그릇에 묻어있는 **각종 이물질과 기름** 때, 세균까지 완벽하게 제거해 주는 원리

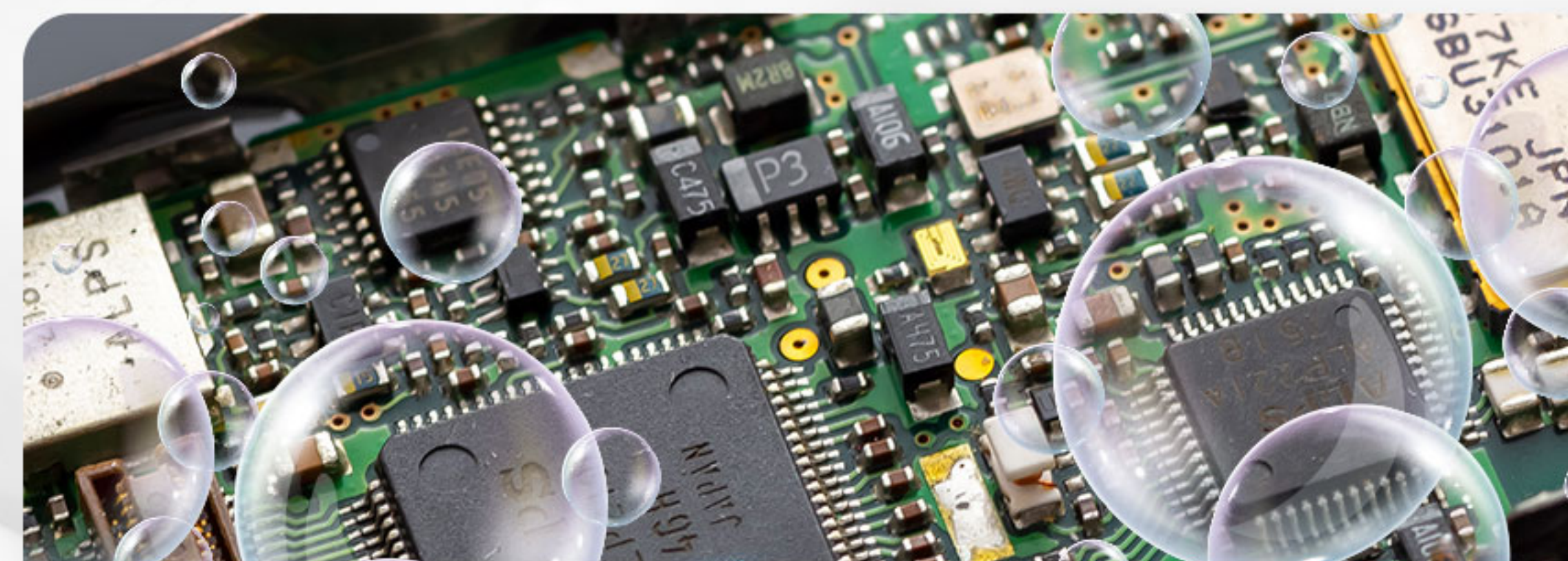
캐비테이션 (Cavitation) 을 통한 오염물 분산 과정



초음파는 의료용 수술 도구를 살균·멸균 하는 검증된 첨단 기술이며
반도체 세척까지 정밀하게 세척이 가능합니다.



병원 수술용 도구

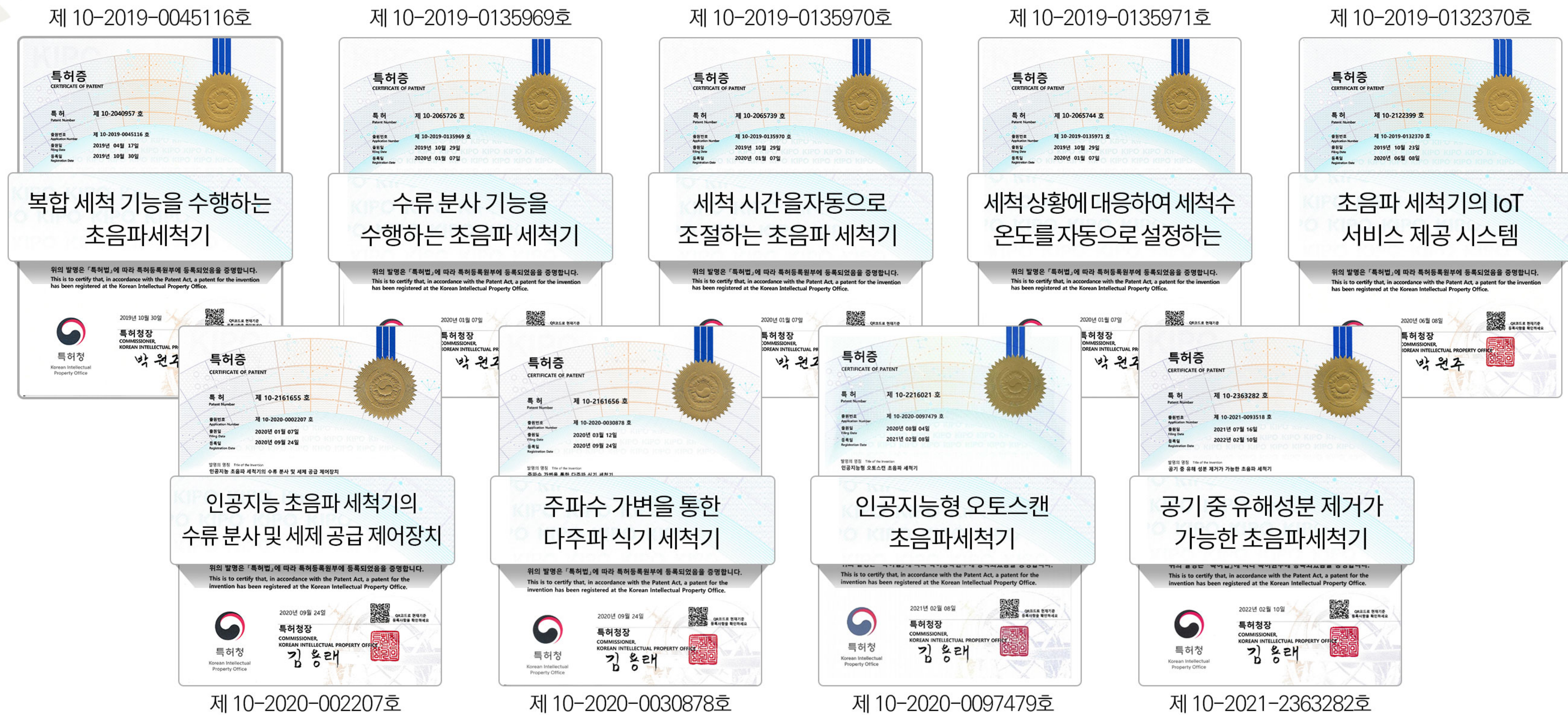


반도체 세척



안경점 안경 세척

국내 초음파 선두기업의 업계 최다 특허기술 보유



제품의 오랜 수명과 **기술력**을 사용자에게 **검증**받은 브랜드

첨단기술을 통한
안심 **살균케어** 시스템 도입!

✓
살균

✓
세척

✓
농약제거

대한민국의 미래, 건강한 아이들을 위한 선택

초음파살균세척기



최첨단 기술 초음파살균세척기의 도입!

위생 대응을 하고 있는 시설 및 기관의 노력

식중독 및 위생안전을 위해 각종 캠페인을 펼치며 끊임없는 노력을 기울이고 있지만 다양한 원인과 이슈로 인해 한계점에 도달한 상태입니다. 초음파살균세척기 사용으로 안전한 식생활 정착이 가능하며 먹거리에 대한 높은 신뢰도를 형성할 수 있습니다.

각종 위생안전 캠페인 진행

- ✓ 손 씻기 캠페인
- ✓ 익혀먹기 캠페인
- ✓ 끓여먹기 캠페인

- ✓ 식기류 위생
- ✓ 식재료 안정성
- ✓ 건강한 식재료 보관·관리

우리가 추구하는 방향과 일맥 상통, 초음파살균세척기가 안성맞춤!

초음파살균세척기의 도입으로 인해 우리가 추구하는 방향인 식기류의 위생, 식재료의 신선도 및 안전성, 기타 보관 및 관리 등 모든 면에서 적합하며 탁월한 성능을 갖추고 있습니다.

세이버와 함께 새로운 주방문화 구축 안전한 '세이프 존' 만들기

초음파살균세척기가 안전하고 위생적인 신개념 공간을 선사합니다!

- ✓ 위생적이고 편리한 '주방공간' 제공
- ✓ 각종 유해성분 없는 안전한 '식재료' 제공
- ✓ 세균 걱정 없는 청결한 '식사' 제공



우리가 먹는
과일·채소 및 식재료
이대로 괜찮으신가요?



잔류농약 / 미세먼지 / 세균



남아있는 방부제 / 왁스코팅



320여 종의 잔류 농약

농작물을 재배, 저장하는 과정에서 사용되는 농약은 살충제, 제초제, 성장 촉진제, 방부제 등 무려 320여 종에 달함



침묵의 살인자, 미세먼지

대기중에 머무는 1군 발암물질, 식재료와 우리가 사용하는 물건들에 묻어 인체에 침투할 가능성이 높음



채소에 가장 많은 대장균

식중독을 일으키는 병원성 대장균은 채소류에 가장 많이 검출, 분변, 축산폐수 등 오염된 물로 재배한 것이 원인

매일 손으로 세척하는 “식재료들” 과연 깨끗할까요?

눈으로 봤을 땐 깨끗해 보여도 식재료 표면에
잔류농약과 세균이 다량으로 남아있을 수 있습니다.

농수축산신문

지난해 잔류농약 기준치 초과 농산물 **761건**



일요신문
realtime news media

‘**농약·중금속·식중독균 오염 농산물**’ 버젓이 유통..

news 1
KOREA

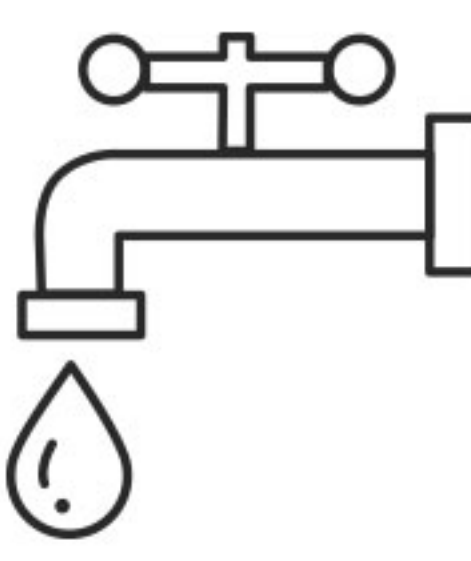
‘**농약 범벅**’ 농산물 그대로 유통.. “**기준치 700배 넘는 깻잎도**”

동아일보

병원성대장균 식중독 8월 가장 많아.. 채소·육류 취급 주의

혹시, 물로만 씻기 불안해서 베이킹소다나 식초로 세척하고 계신가요?

베이킹소다와 식초를 사용해 세척하는 것은 수돗물로 세척하는 것과
비슷한 수치로 **농약 제거 효과가 없는 것이 증명되었습니다.**

			
베이킹소다	수돗물	식초	밀가루

53.5%

54.5%

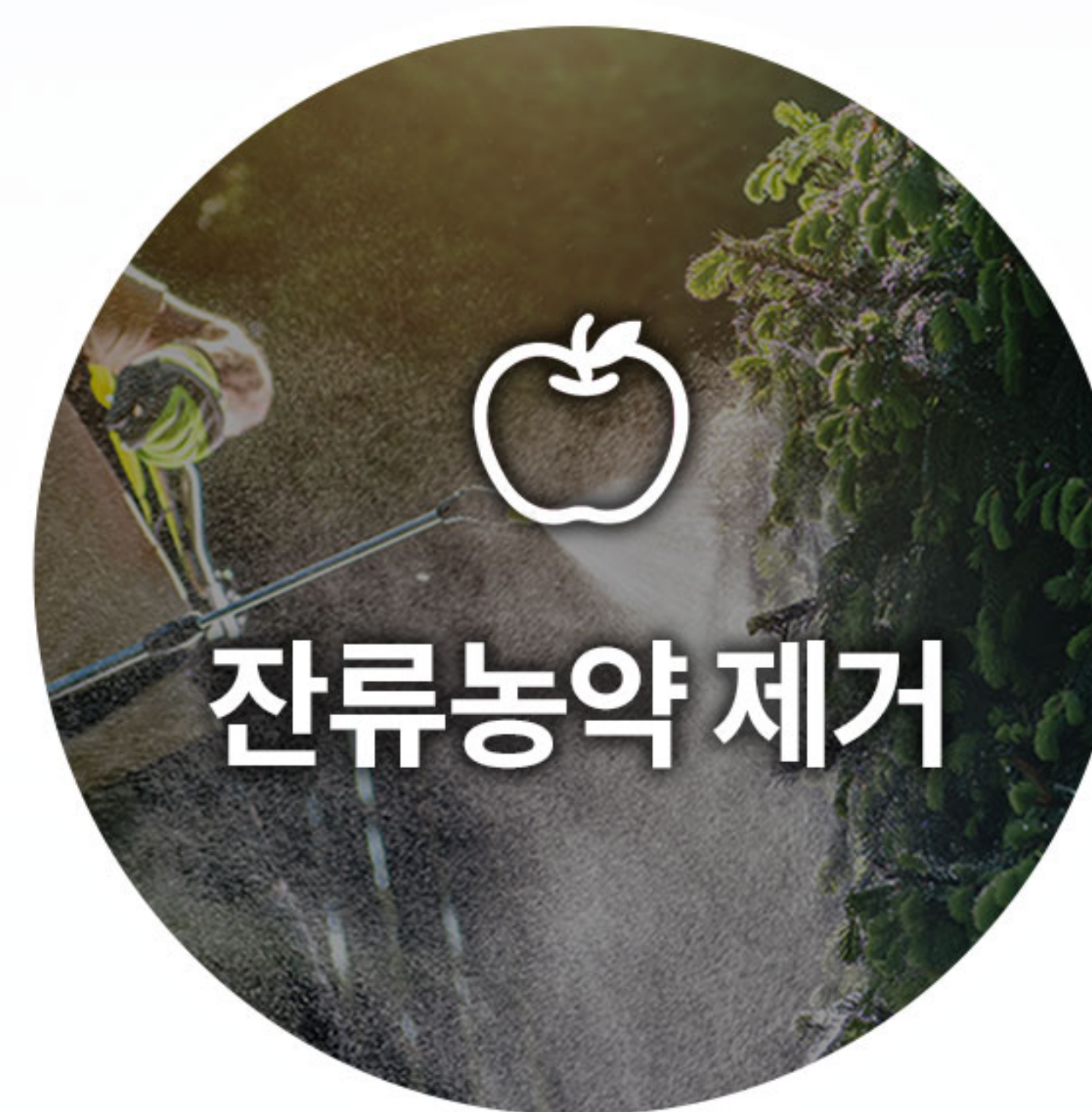
54.7%

62.3%

* 시험기관 : 보건환경연구원 - 농산물 세척방법별 잔류농약 제거 효과에 관한 연구



첨단기술 초음파는 세제없이 물로만
완벽한 살균·세척부터 잔류농약까지 제거 가능

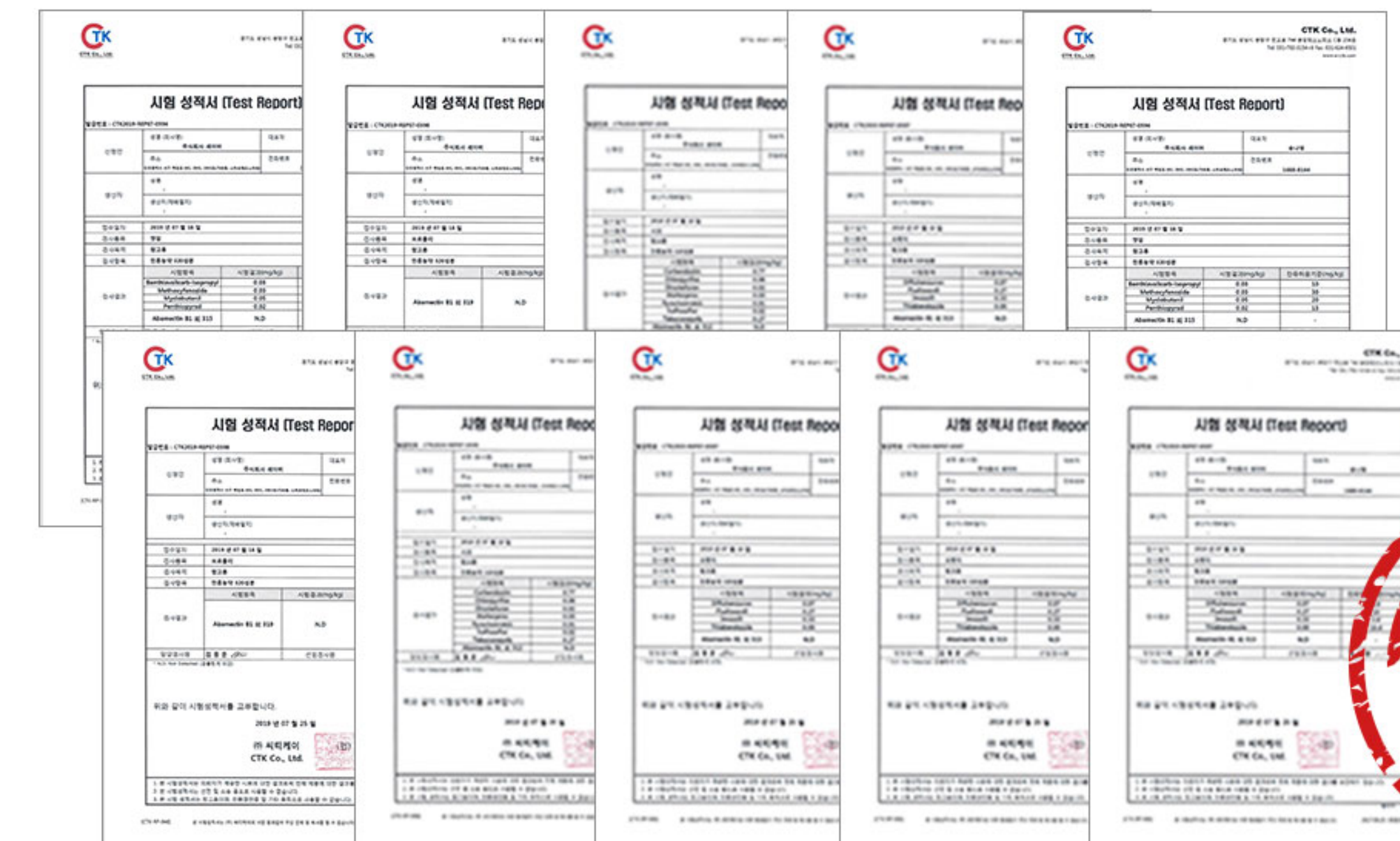


과일·채소 세척 - 잔류농약 제거와 신선도 유지



🍏 잔류농약 검사

브로콜리 / 깻잎 / 오이 / 미나리 /
포도 / 오렌지 / 사과 / 레몬 / 딸기 / 블루베리 세척 후 안전



2019 · 2022년
(주) 씨티케이 잔류농약검사

💎 중금속 검사

브로콜리 / 딸기 세척 후 안전



2022년 (주) 바이오푸드랩
중금속검사 (수은·비소·납·카드뮴)

※ 테스트 검사 조건이나 환경에 따라 결과는 다를 수 있습니다.

신선한 과일·채소 보관 및 관리



매일 싱싱하게 관리한다!

초세기로 세척 후 과일·채소를 신선하게 보관해보세요

〈 일반세척 후 7일 경과 〉



〈 초음파세척 후 7일 경과 〉



식재료 - 살균·세척



핏물 및 잡내제거 살균·세척

참고용 시험성적서

발행번호	8CTK-020323-014	접수번호	CTK-020323-014
검사원명	영남	접수일자	2022-03-31
검사항목	생닭		
검사항목	대장균 (CFU/g)	결과	20
검사항목	대장균 (CFU/g)	결과	20
검사항목	대장균 (CFU/g)	결과	20
검사항목	대장균 (CFU/g)	결과	20

안전

시험장서명: 이윤환, 한가람
비고: ① SWA ② 표시사항 없음

주식회사 세티케이

살모넬라·대장균
황색포도상구균 성적서

※ 테스트 검사 조건이나 환경에 따라 결과는 다를 수 있습니다.



해감 및 비린내제거 살균·세척

참고용 시험성적서

발행번호	8CTK-020323-014	접수번호	CTK-020323-014
검사원명	영남	접수일자	2022-03-31
검사항목	바지락		
검사항목	대장균 (CFU/g)	결과	20
검사항목	대장균 (CFU/g)	결과	20
검사항목	대장균 (CFU/g)	결과	20
검사항목	대장균 (CFU/g)	결과	20

안전

시험장서명: 이윤환, 한가람
비고: ① SWA ② 표시사항 없음

주식회사 세티케이

장 출혈성 대장균·
장염 비브리오 성적서

※ 테스트 검사 조건이나 환경에 따라 결과는 다를 수 있습니다.

IOT 월풀 초음파 자동 야채세척기

학교 / 군부대 / 관공서 등

A타입



B타입



신제품 출시

4세대 첨단 IOT 초음파기술



IOT
실시간관제

IOT
원격제어



주파수 가변을
통한 다주파 식기세척기
[제 10-2161656 호]



초음파 세척기의
IoT 서비스 제공시스템
[제 10-2122399 호]

세이버 IOT 신기술 특허 적용

국내 최초 Wi-Fi 통신을 통해 초음파식기세척기의 작동상태를 실시간으로 모니터링하여 이상 유무를 확인하고 제품 작동을 원격으로 제어합니다.

지능형 초음파

지능형 수류분사 월풀 기능

수류분사기능 : **세척 속도를 향상**하기 위해 수류분사를 제어하는 시스템

복합세척기능 : 초음파와 수류분사를 **타임스케줄에 따라 복합 제어**하는 기술



10-2065726
수류 분사기능을 수행하는
초음파 세척기

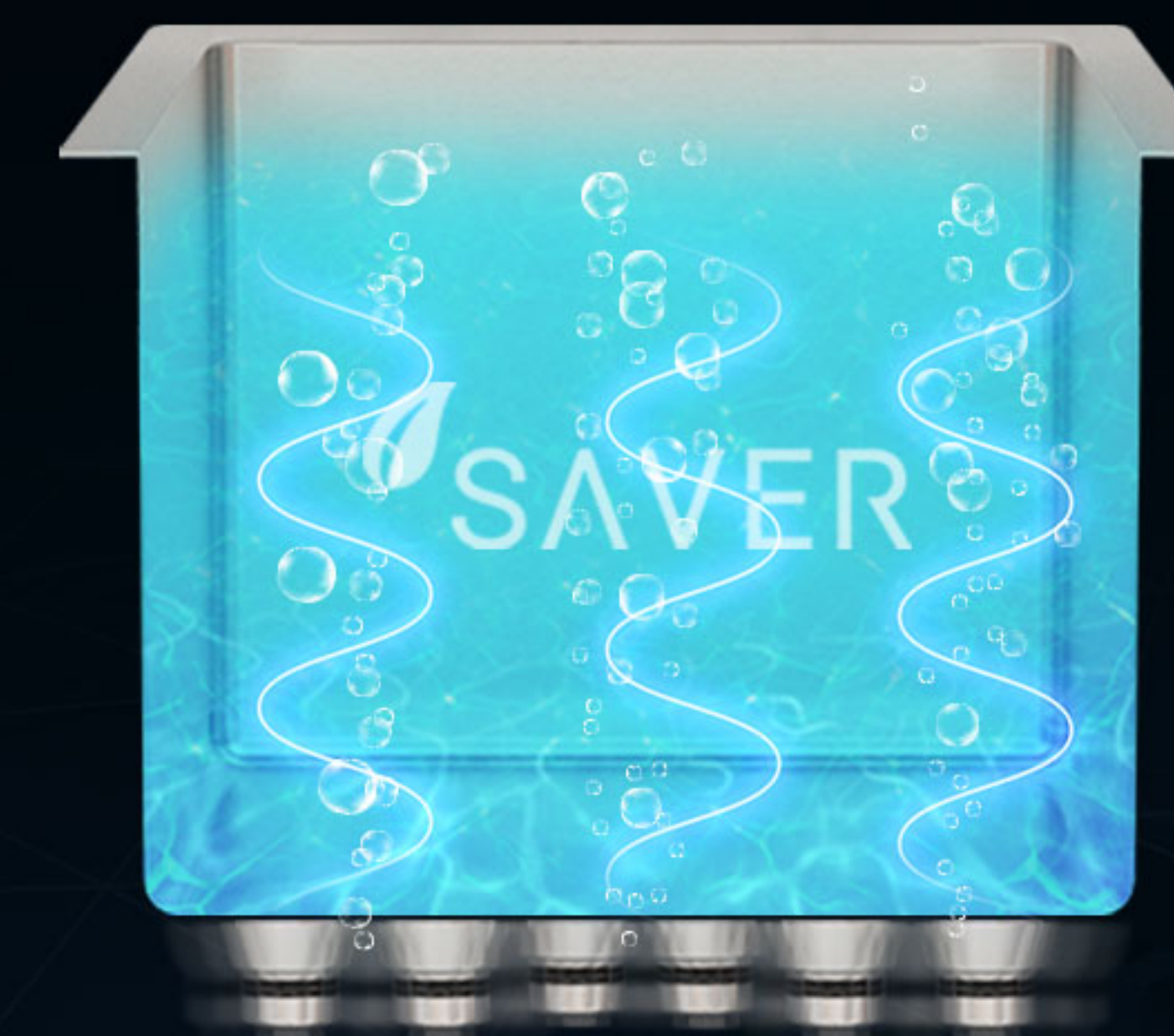
ECHO_X 초음파

4세대 파노라마 세척기술

1초에 수백번 이상의 주파수 가변을 통해 기포들이 마치 춤을 추듯

불규칙적인 기술 파장을 만들어 데드존 구간을 줄이는 기술

<일반 초음파 기포움직임>



※ 이미지는 이해를 돕기위한 표현입니다

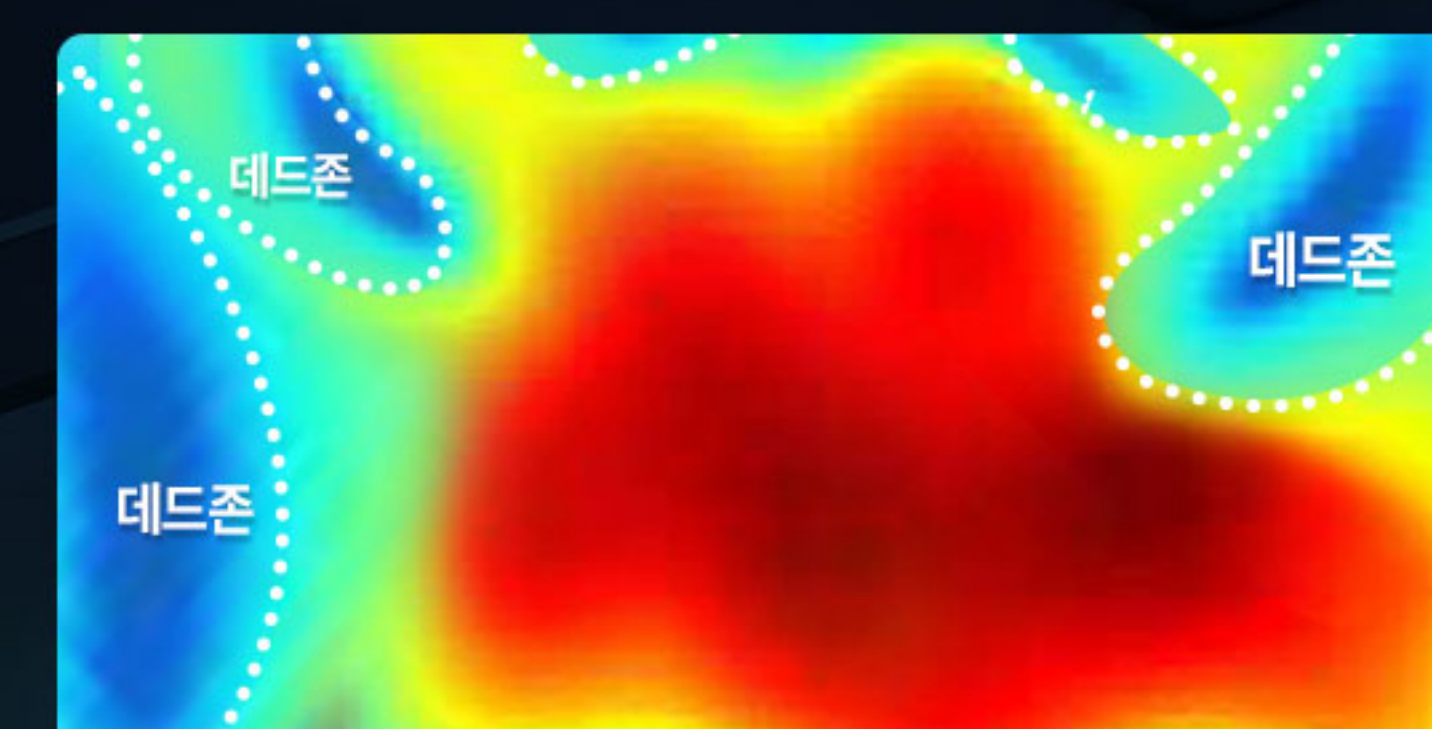
<ECHO_X 초음파 기포움직임>



※ 이미지는 이해를 돕기위한 표현입니다

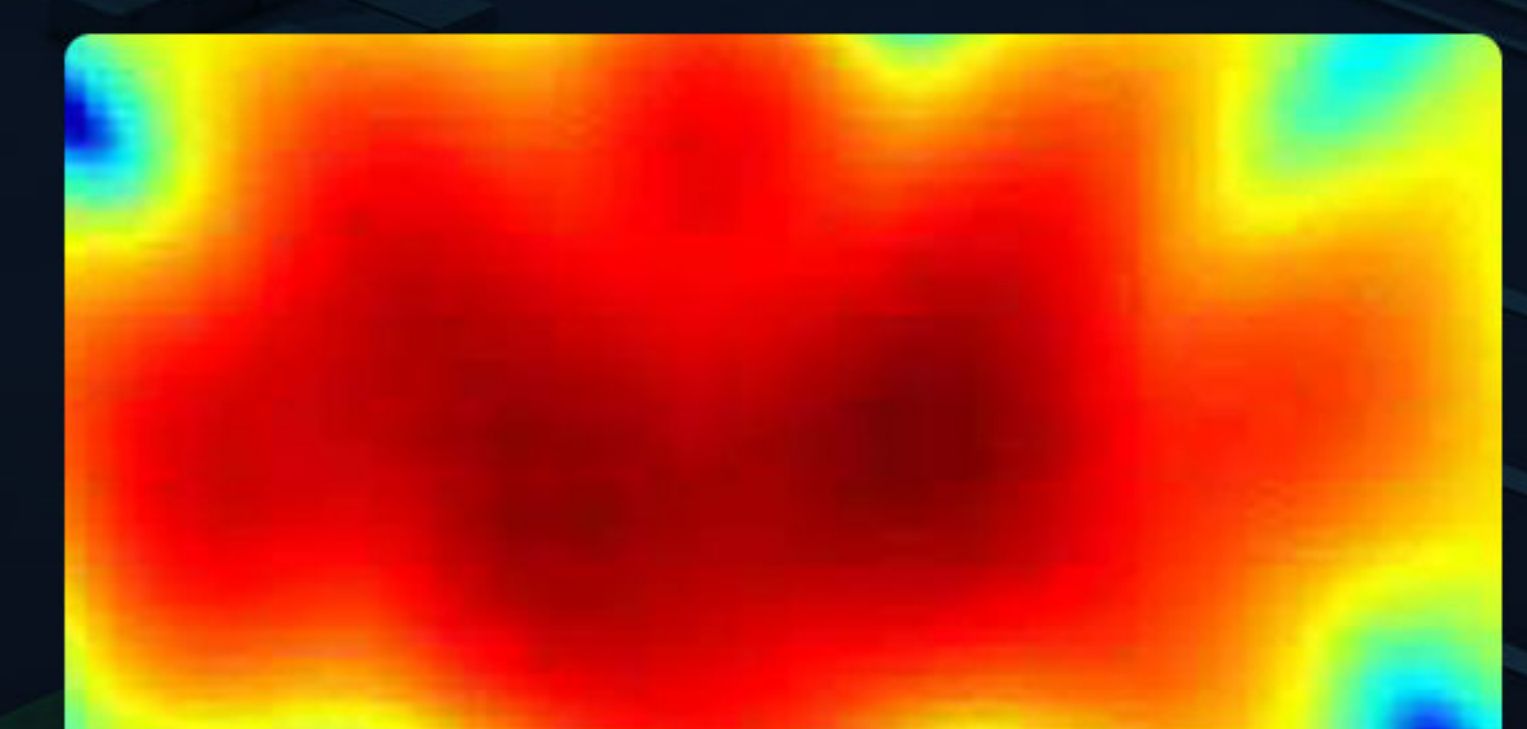
VS

<일반적인 초음파의 데드존>



적외선 촬영으로 확인한 일반 초음파의 데드존 구간

<ECHO_X 초음파 데드존>



적외선 촬영으로 확인한 ECHO_X 초음파 데드존 구간

9,000개 가 넘는 고객 후기와 9년 연속 소비자선호브랜드 대상으로 고객만족이 검증된 기업 『세이버』



2020~2024
한국품질만족도 1위
2020~2024 | 5년 연속



2020~2024
한국고객만족도 1위
2020~2024 | 5년 연속



올해를 빛낸
브랜드 대상
2019~2024 | 6년 연속



사단법인
한국외식업중앙회 대상
2019, 2020 | 2년 연속



대한민국 소비자 선호
브랜드 대상
2017~2025 | 9년 연속



한국 프랜차이즈
발견유공 부문대상
2019

누적후기 9,000개 돌파!

따봉!

역시
믿고 쓰는 세이버!



안심 살균케어 시스템

대한민국 철저한 위생관리 세이버가 함께 합니다.

안심
하세요!

NEWSIS 19

덥고 습할 때 **식중독** 주의..."
채소 충분히 씻어야"

식약처, 여름철 병원성대장균 식중독 주의..

주요 원인 식품은 채소류, 육류 등이다. 여름

공감언론 뉴시스 20-06-25

YTN 진실은 전합니다
진심은 다합니다

'집단 식중독' 어떻게 감염됐
을까... "생야채 가능성"

보건당국, 16일 신고 접수 뒤 ..식단 조사

식중독균 음성 판정을 받은 아이들 가운데
생야채를 먹지 않은 경우가 많았다는..

YTN & YTN plus 20-06-29

SAVER
건강한 공간을 만듭니다 '세이버'

이 곳은
최첨단 초음파로
식기를 살균·멸균하여
위생을 먼저 생각하는
안심매장입니다

1688-0640
www.세이버.kr

세이버 초음파 살균세척기 작동중
SAVER ULTRASONIC STERILIZER IN OPERATION

안심케어 **현판**

이 곳은
최첨단 초음파로
식기를 살균하여
위생을 먼저 생각하는
안심매장입니다

세이버 초음파 살균세척기 사용중
SAVER 2019년 국민권익위원회
세이버 1688-0640

이 곳은
최첨단 초음파로
식기를 살균하여
위생을 먼저 생각하는
안심매장입니다

세이버 초음파 살균세척기 사용중
SAVER 2019년 국민권익위원회
세이버 1688-0640

안심케어 **스티커**

#초음파식기세척 #세이버안심케어

깨끗한 한끼
안심하고 오세요

세이버무물리스 연속모달
바우 급 영호

"세이버 안심케어"란?
첨단 위생기기 초음파 식기세척기로
모든 식기를 살균·멸균 세척하여
매일 철저히 위생 관리하는 것

SAVER 1688-0640
세이버 | Q

세이버 초음파식기세척기 사용매장

안심케어 **X배너**

병은 입으로 들어간다는 옛말이 있습니다. 그만큼 먹거리가 우리의 건강에 지대한 영향을 미치는데, 요즘은 음식 못지 않게 음식을 담는 **식기의 위생 상태도 중요**합니다.

또한 최근 집단 식중독의 주요 원인이 되고 있는 **과일, 채소의 완벽한 살균세척 방법**은 **최첨단 초음파살균세척기**를 통한 **세이버 안심 살균케어 시스템** 도입이 정답입니다.

확실한 사후관리 시스템 전국 A/S센터 현황

전국 어디서든 가능한 시연·설치·A/S

만족도 최상! 명품브랜드의 편리하고 신속한 서비스

📍 **수도권 지역** 9개 지점
서울, 경기, 인천

📍 **강원 지역** 4개 지점
원주, 춘천, 강릉, 홍천

📍 **충북 지역** 4개 지점
청주, 세종, 제천, 충주

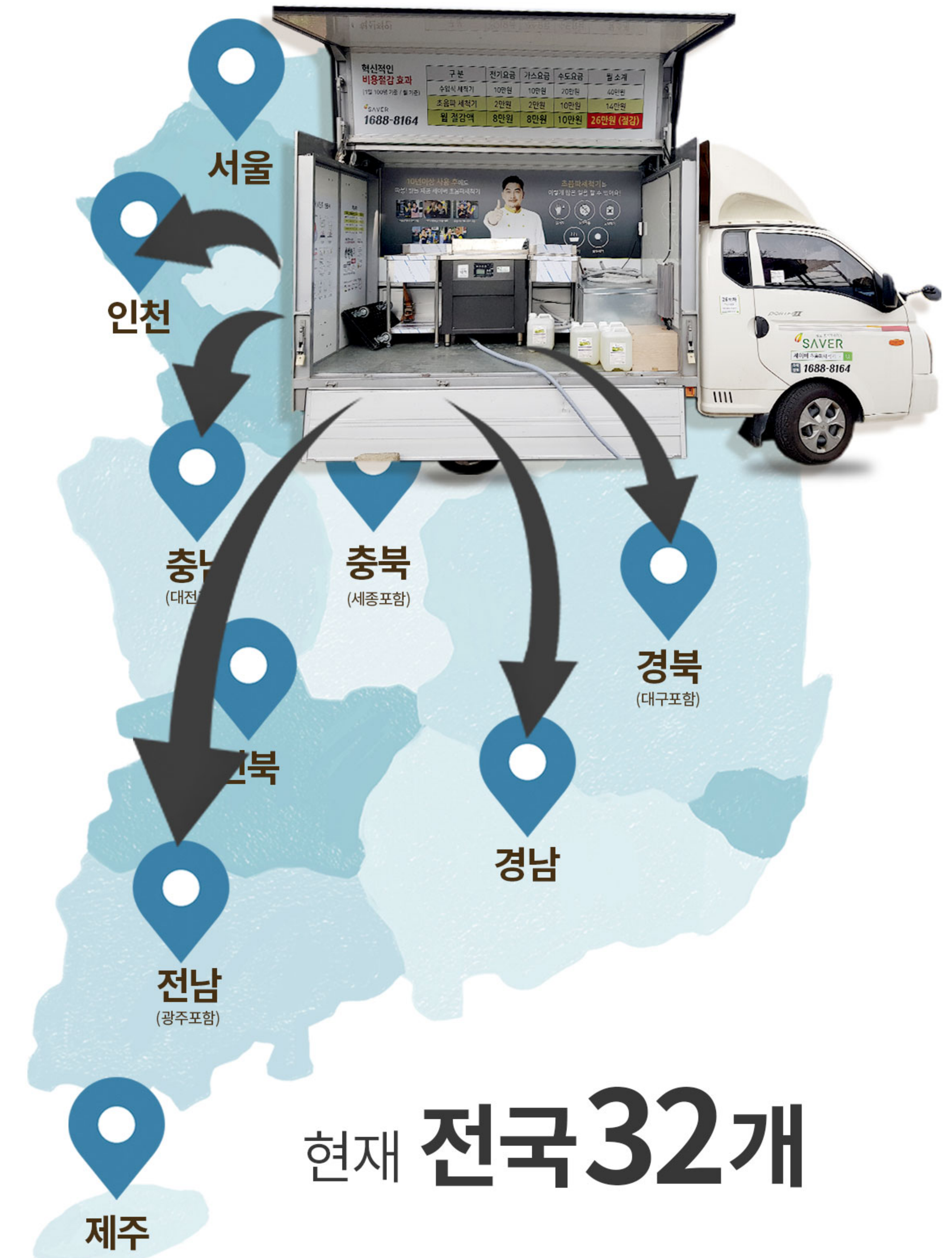
📍 **충남 지역** 2개 지점
대전 포함, 천안

📍 **경북 지역** 3개 지점
대전, 구미, 안동

📍 **경남 지역** 5개 지점
부산, 김해, 창원, 진주, 울산

📍 **호남 지역** 4개 지점
전주, 담양, 광주, 목포

📍 **제주 지역** 1개 지점
제주



최첨단 초음파살균세척기 적용사례 및 설치 모습

계수 초등학교



이서중고등학교



충남도립대학교



최첨단 초음파살균세척기 적용사례 및 설치 모습

금신 초등학교



안산 원곡 초등학교



우리밀생명학교



최첨단 초음파살균세척기 적용사례 및 설치 모습

경인여자대학교



시온고등학교



한국문화영상고등학교



감사합니다
THANK YOU