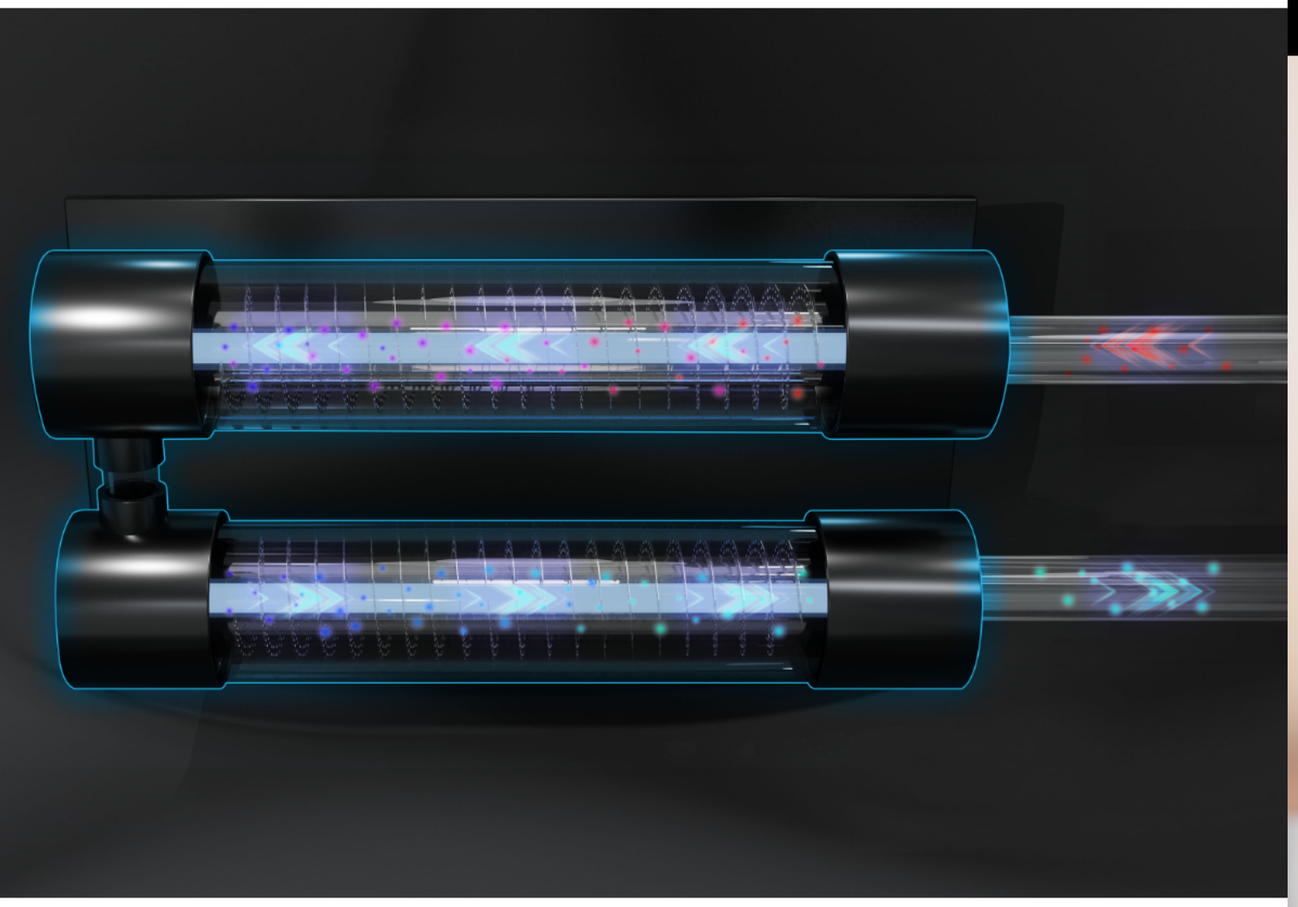
CLEAN M TECH, INC



조달청 혁신제품 / 행안부 재난안전제품

특허청 우수발명품 / 중기부 기술개발제품 / 국방부 우수상용품



T. 070 - 5121 - 8196

F. 051 - 980 - 6301

E. cleanmtech@naver.com

H. www.cleanmtech.com

본사 : 부산광역시 강서구 미음산단5로 41번길 71, 602호

공장 : 경상남도 창원시 의창구 대산면 대산북로 425

Eco-Friendly
Automatic Hand Washer

친환경 자동 손 세척기

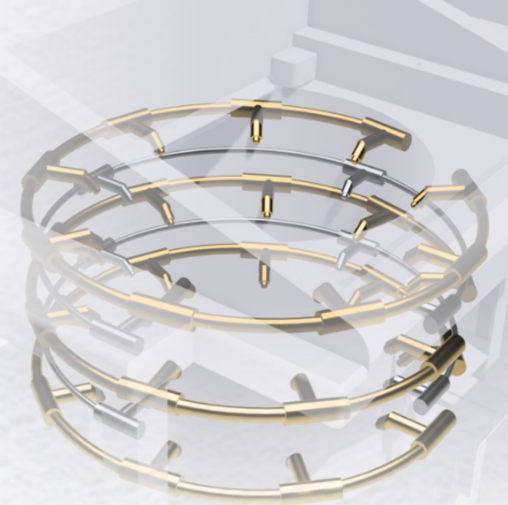
오직 물로만
고압분사 세척 시스템

세척 시간 4초
빠르고 간편하게

빈틈없는 세척
손 전체 세척 가능

친환경 제품
자체 물 순환 시스템

360°
노즐 구성 방식
4초 만에 오직 물로만 빈틈없이
손 전체의 90% 이상 세척합니다.



CLEAN M TECH

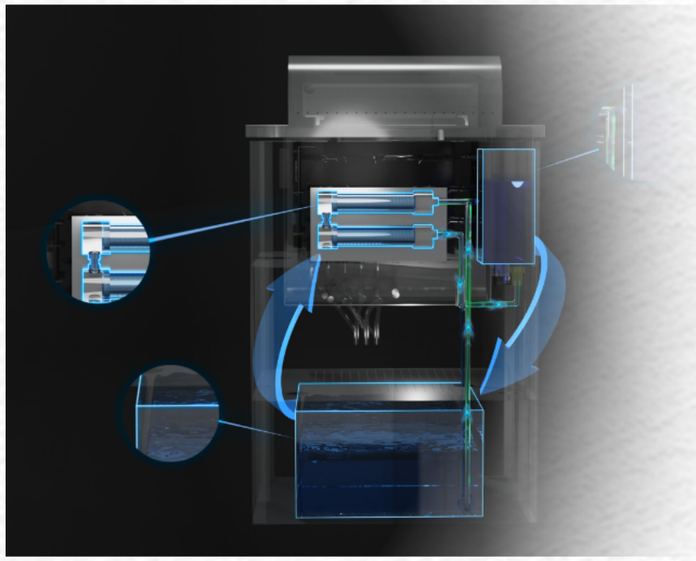
손 씻기가
빠르고 간편하게!

손을 센세에 올려 주세요!
손 세척을 위해 손을 넣어 주세요!



간편한 사용 방법





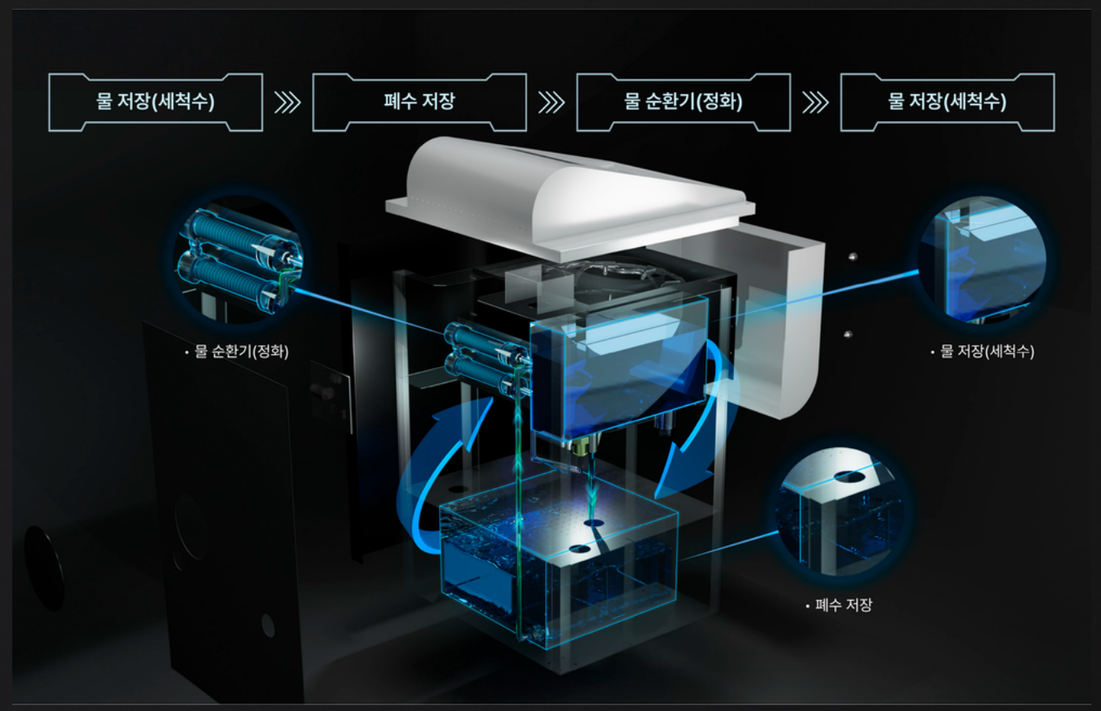
친환경
물 순환 시스템
손 씻기 물 사용량을
저감시킨 친환경 제품입니다.

기기 내부
이중 소독 · 살균
2시간 마다 자동으로 소독,
UV-LED로 상시 살균 중입니다.



물 사용량 저감, 친환경 손 세척기!

물 순환기를 이용하여 손 씻기 물 사용량을 저감합니다
물 순환기를 적용하여 물을 재활용하는 손 세척기는 유일합니다



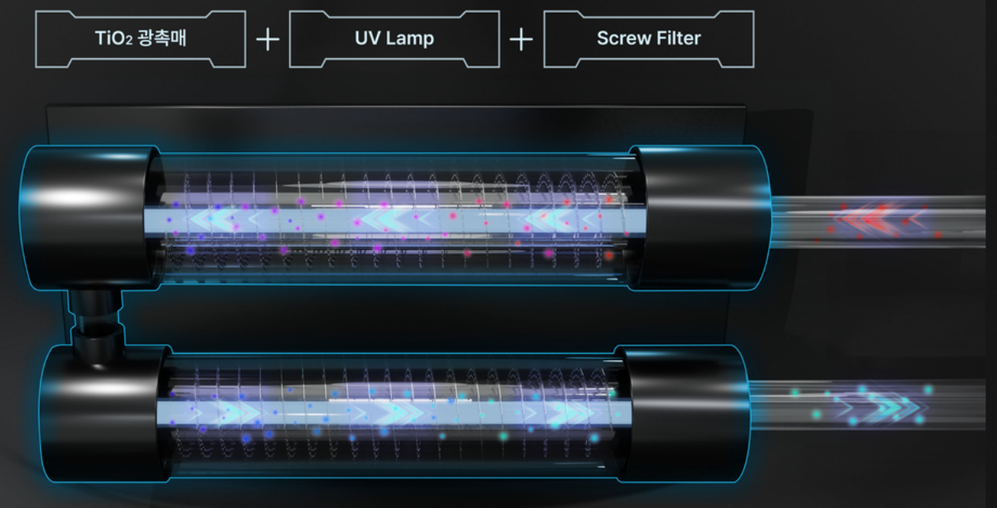
WHY?

특별한 이유는 **무엇일까?**

UV 광원과 광촉매(TiO_2) 코팅 기술을 이용하여
반영구적으로 사용 가능한 물 순환기가 탑재되어 있습니다.

광촉매 기술 적용, 물 순환기!

손 세척기에 광촉매 기술을 적용한 물 순환기를 적용하였습니다
폐수를 정화하여 손 씻기에 필요한 물 99.5%를 절약 가능합니다



UV 빛을 받은 TiO_2 입자에 의해 **광촉매 효과**가 발생

반영구 UV 살균 모듈 장치

필터 교체가 필요 없음
살균 및 탈취까지 가능한 모듈
UV 광원이 직접 노출되지 않아 안전

TiO_2 코팅 스크류 구조체

광촉매 반영구적 사용 가능
광화학반응으로 살균 효율 증가
안전한 무독 물질, 2차 공해 우려 없음

자체 개발, 고압분사 세척기술

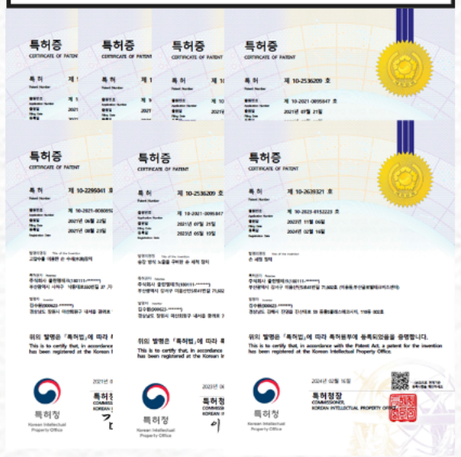
조달청 혁신제품 / 행안부 재난안전제품 / 특허청 우수발명품 / 중기부 기술개발제품 / 국방부 우수상용품

국내 특허 7건 / 디자인 6건 / 상표 1건 등록 완료

손 세척기 정부인증



손 세척기 특허증



제품 구매 혜택!

수의계약 가능

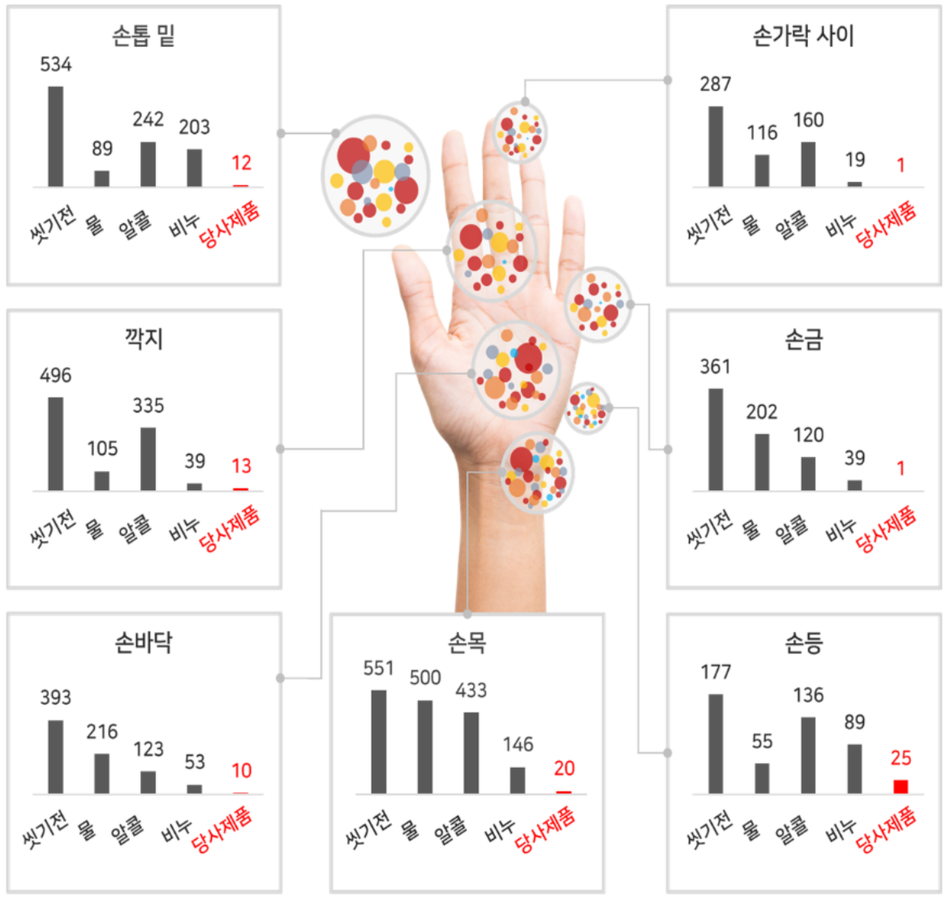
구매자 면책

기관평가 반영

손 씻기 전, 후 ATP Test 결과

오직 물로만, 손 위생에 필요한 시간, 4초

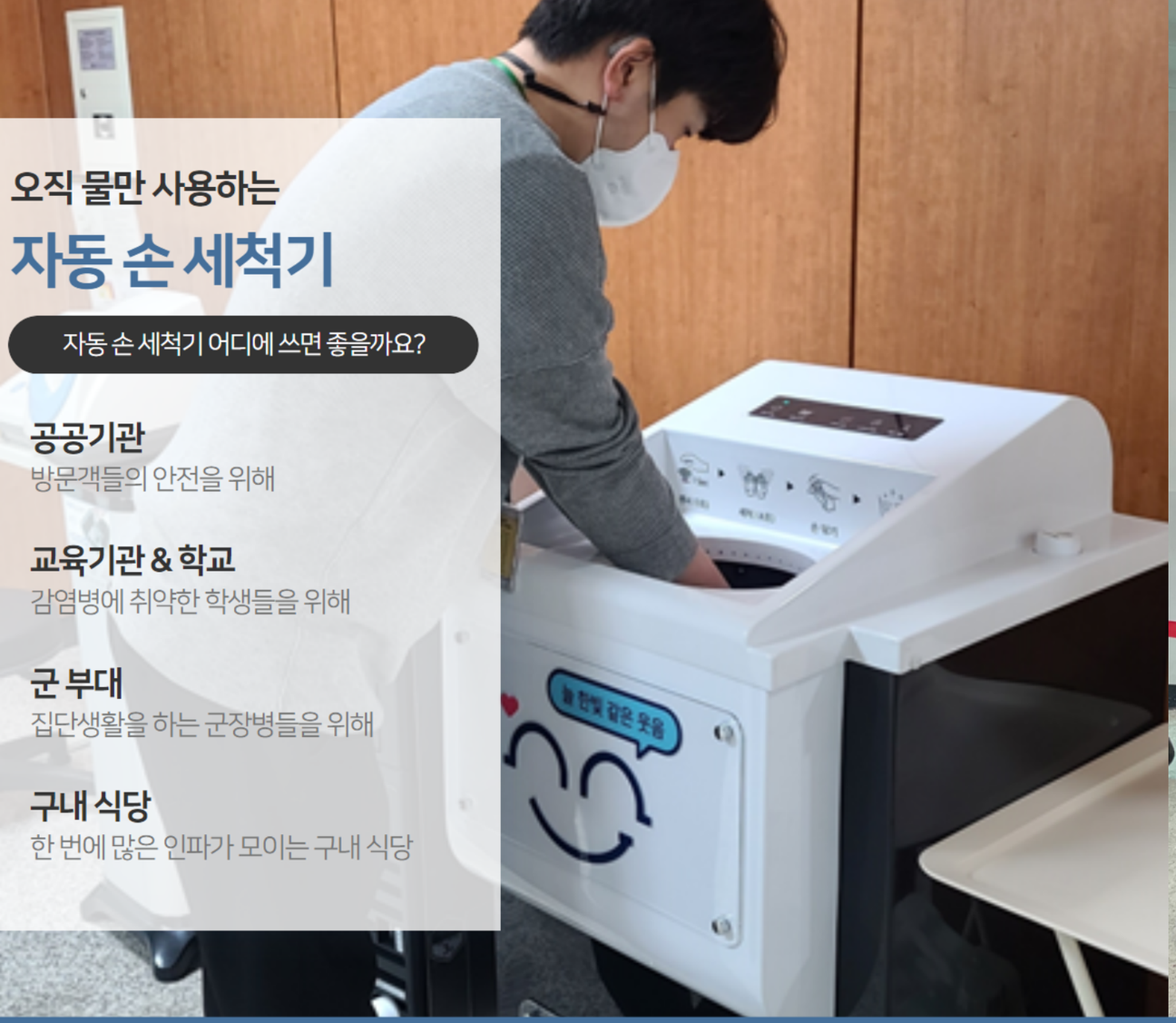
고압분사 시스템을 이용한 빠르고 빈틈없는 세척효과



(표본수 : 1,000명)

세척 효과 95% 이상





오직 물만 사용하는
자동 손 세척기

자동 손 세척기 어디에 쓰면 좋을까요?

공공기관
방문객들의 안전을 위해

교육기관 & 학교
감염병에 취약한 학생들을 위해

군 부대
집단생활을 하는 군장병들을 위해

구내 식당
한 번에 많은 인파가 모이는 구내 식당



공공기관

오직 물로만 | 4초 만에 빠르게 | 누구나 간편하게 | 빈틈없이 깨끗하게


한국수력원자력


승마장


어린이공원


빙상장


한국보훈병원

교육기관 & 학교

오직 물로만 | 4초 만에 빠르게 | 누구나 간편하게 | 빈틈없이 깨끗하게


서울 고등학교


서울 초등학교


경남 중학교


전남 초등학교


전남 초등학교





구내 식당

오직 물로만 | 4초 만에 빠르게 | 누구나 간편하게 | 빈틈없이 깨끗하게


부산환경공단


김포국제공항


춘천환경공원


풀무원 김치공장


근로자 종합복지관

군 부대

오직 물로만 | 4초 만에 빠르게 | 누구나 간편하게 | 빈틈없이 깨끗하게


육군 6군수지원단


육군 31보급대대


육군 10급양대


해군 군수사령부


해군 제1함대