BELFOR

ONE-STOP
반도체 오염 제거

오염 제거 • 재해 복구 분야의 글로벌 No.1

반도체 제조공정은 나노미터 수준의 오염까지 제품 수율에 영향을 미치는 초정밀 산업입니다.
포토, 식각, 증착 등 각 공정에서는 다양한 유해 화학물질 및 가스가 사용되며,
미량의 금속 이온, 파티클, 분해 부산물 등 미량의잔류물도 장비 성능저하로 이어질 수 있습니다.
따라서 클린룸 수준의 오염 제거 프로세스가 필수입니다.

ONE-STOP 장비 오염 제거 서비스 센터

오염 평가
정밀 측정 장비로 오염 원인 및 범위 파악
필요시 독일 뮌헨 R&D 연구소에서 고도 분석 수행

장비 개조 및 부품 관리
풍부한 노하우를 통해 장비 개보수 및 업그레이드
필요 부품 신규 제작 또는 교체 지원
- 장비 개보수
- 장비 개조
- 신규 부품 제작
- 부품 교체

물류 서비스
복구 장비에 대한 크레이팅, 포장, 운송 전 과정 지원
신뢰도 높은 파트너사와 협력 진행

클린룸 복구는 왜 벨포인가?

엄격한 청정 기준일수록,
벨포의 전문성이 진가를 발휘합니다.

벨포는 전용 약품과 자사 프로토콜을 적용해
한 차원 높은 수준의 세정 및 복구를 수행합니다.

특히 고난이도 세정이 필요한 환경에서
축적한 경험과 노하우로 신속히 복구합니다.

정밀 오염 제거

반도체용 특수 약품 및 BELFOR 전용 프로토콜 적용
클린룸 수준의 오염 제거 작업 수행

인증 문서 발행

SEMI S12 등 산업 가이드라인에 따른 검증 수행
테스트 완료서 및 공식 인증서 제공

BELFOR

싱가포르 (아시아 본사)
BELFOR (Asia) Pte Ltd
이메일: inquiries@sg.belfor.com

아시아
BELFOR Restoration Services Pte Ltd
이메일: inquiries@sg.belfor.com

일본
BELFOR (Japan) Co., Ltd
이메일: inquiries@jp.belfor.com

RecoveryPRO Ltd
이메일: inquiries@recoverypro.jp

한국
BELFOR (Korea) Ltd
이메일: inquiries@kr.belfor.com

말레이시아
BELFOR (Malaysia) Sdn Bhd
이메일: inquiries@my.belfor.com

대만
BELFOR Restoration Services Pte Ltd –
Taiwan Branch
이메일: inquiries@tw.belfor.com

태국
BELFOR (Thailand) Ltd
이메일: inquiries@th.belfor.com

www.belfor.com

24/7 지역 긴급 대응 +32 675 8500

Edition 04-2025