















도시의 가치를 높이는 미래 하수 처리장의 새로운 표준

Co-Flow Campus

"돈을 쓰던 하수 처리장을 돈을 버는 곳"으로 바꿉니다.

미래 하수처리장은 단순히 더러운 물을 정화하는 곳이 아닙니다.

바이오 가스 플랜트, 스마트 팜, 데이터 센터를 함께 지어 "도시의 가치를 높이는 탄소 중립형 복합공간" 이 됩니다.

대한민국 수처리 대표기업 부강테크가 세계 최초로 제시하는 "Co-Flow Campus"는 물, 에너지, 데이터, 돈과 이익이 함께 흐르는 미래 하수 처리장의 새로운 표준입니다.

막대한 비용을 들여 단지 **하수만** 처리한다?



돈만 들던 하수처리장이

이제 이됩니다.













이제 하수처리장은 단순히 더러운 물을 깨끗이 하는 곳이 아닙니다.

Co-Flow Campus

대한민국 수처리 대표기업 부강테크가 제안하는 미래 하수처리장의 새로운 표준입니다.

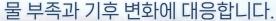


물, 에너지, 데이터, 경제적 이익이 모두 함께 흐르는

Co-Flow Campus

이제는 하수처리장이 도시의 가치를 높이는 복합 시설이 됩니다.

하수 내 유기물을 이용한 바이오 가스 플랜트, 질소와 인을 이용한 스마트 팜, 그리고 데이터 센터를 함께 지어





먼 미래의 이야기가 아닙니다.

검증된 혁신 기술, 사업화 능력, 파트너십으로 지금 바로 실현 가능한 비전입니다.

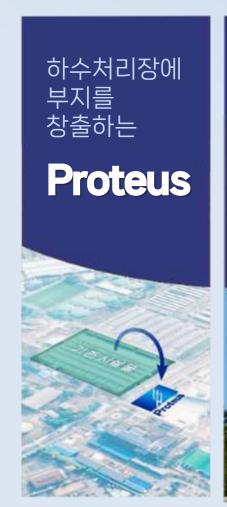
> 핵심 솔루션 **개발 및 상용화**

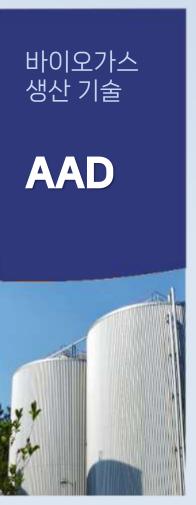
Co-Flow Campus

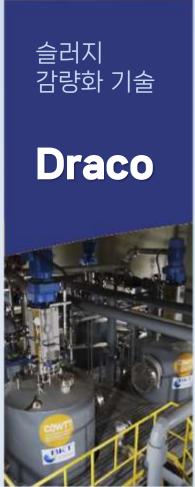
핵심 능력 **개발 및 사업화**

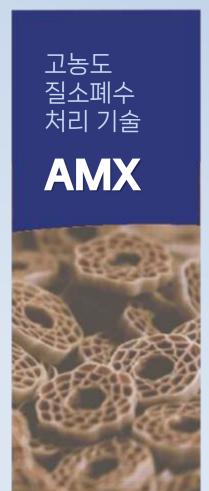
국내외 협력 관계 구축 오랜 기간 미래를 준비해왔습니다.

Co-Flow Campus 구현 핵심 솔루션 개발 및 상용화











오랜 기간 미래를 준비해왔습니다.

Co-Flow Campus 구현 핵심능력 개발 및 사업화



오랜 기간 미래를 준비해왔습니다.

국내외 전략적 파트너십 체결



탄소저감에 의한 기후변화 대응(CCUS, DAC)







부강테크, 수처리에 탄소직접 공기 포집기술 접목한다

· 선생규기자 : @ 숙위 2023.04.19 17:00 : # 영화 0.

19일 미국 스타트업 캡쳐6과 전략적 협력 체결 부강테크의 수처리 기술과 캡쳐6의 탄소직접공기포집 기술 협력 박차 앙사의 기술 시너지 극대화 및 탄소중립 달성과 물산업 혁신 도모

국내의 담수화 및

부강테크 "삼성벤처투자서 투자 받아… 삼성과 장기적 협력 기대"

임력 2013-07-10 14:33:16 수정 2023-07-10 14:33:16 이완가기자

Ⅰ 삼성전자·물산 등과 프로젝트 협업

데이터 센터





삼성물산



하수처리장에 데이터센터 지어 '열'식힌다

71x

무강테크, 글로벌 엔지니어링社와 업무협약...新사업 도전 하수처리장에 데이터센터 지어 부지+에너지 문제 해결 4차산업혁명 데이티센터 급증...하수차리장 노후화 심각



보안대고를 들어 점심을 가능한 기능적 (本 중심지) 자를 찍다 (6% 지상 중심적고 대어다셨다를 사용

국내 중소기업이 이수저리장에 테미터센트를 짓는 사업은 추진한다. 데이터센터에서 발전하는 열을 엄청난 전기 때터지를 써서 생각지기는 내장 하수처리장을 할중함으로써 메너지 문제의 데이티센터 보지 모족 문제를 하까만의 의견일 수 있을 전망하다.



그룹의 벤처캐피털(CVC) 삼성벤처투자에서 투자를 받았다. 비공개다.

어터센터 냉각에 활용해 에너지와 물 사용을 줄인 기후변 low)'를 삼성물산(028260) 과 사업회 중에 있다. 반도체 폐수 처리 및 재이용 관련 핵심기술과 엔지니어링 등

From Cost Stream To Profit Stream

더러운 물을 정화하는 하수처리장에서 도시의 가치를 높이는 탄소 중립형 복합공간으로...

통합과 협력으로 새로운 미래 하수처리장의 마지막 퍼즐을 완성합니다.



Thank You!

A Clean and Beautiful World Beyond Waste



www.bkt21.co.kr

