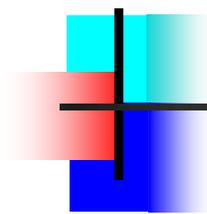


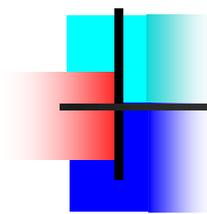
사업실적서

(주)LH이노베이션



CONTENTS

- | 1 Business result
- | 2 Company Overview
- | 3 Business Field
- | 4 Our unique Technology &



사업 실적

- 이온교환 등 각종 필터 정수 부문
- 순수/초순수/ RO 정수 부문
- 냉각수 자동관리 부문 외 기타
- 하/ 폐수처리 및 폐수 재이용 부문

이온교환 등 필터 정수 부문



- (주)휘링화학(중앙 정수 시스템)
- (주)무량건설(질산성 질소 제거)
- (주)유니슨(경수 연화)
- 웰빙건강원(질산성 질소 제거)
- 불은초등학교(이온 교환)
- (주)캠링크시스템(중앙 정수 시스템)
- 충북옥천군청(비상 급수 설비 및 이온 교환)
- (주)굿데이푸드(불소 제거)
- (주)TOPS(정수)
- (주)신안건설(질산성 질소 제거)
- (주)동명건설(이온 교환)
- (주)엘비텍스타(불소 제거)
- (주)현대모비스충청사업소(정수)
- (주)주원특수강(경수연화)
- (주)리싸이텍코리아(경수연화)
- 사랑뜰요양원(질산성질소 제거)
- (주)우향우(질산성질소 제거)
- (주)퍼시픽호텔(TCE 제거)
- (주)연호콘도(철, 망간 제거)
- 현대모비스(주) 천안지점 철-망간
- (주)디오이 경수연화장치
- (주)선구 경수연화장치
- 수원농협사업소 질산성질소
- (주)로템 경수연화장치
- 장충동왕족발 - 질산성질소 ,경도
- 신창음성육가공 - 질산성질소
- (주)조아 - 질산성질소 제거
- 중앙건설턴트(망간 제거)
- (주)한솔이엠이(경수 연화)
- (주)유라엘텍(경수 연화)
- (주)글로컬(경수/질산성 질소)
- (주)사옹원(질산성 질소 제거)
- (주)한국천수어성초(질산성 질소)
- 상림주유소(벤젠·페놀 제거)
- 세종병원(TCE 제거)
- 시노펙스(철·망간 제거)
- 에스아이건설(철·망간 제거)
- 수아린(불소 제거)
- 원신아울렛(경수 연화)
- (주)이화다이아몬드공업(U/F, 웨이퍼 폐액)
- 이천시청(질산성 질소 제거)
- (주)엘엠에스(철, 망간, 벤젠, TCE, 세균)
- (주)캠링크시스템(경수 연화)
- (주)이엔에프엔씨(스케일 방지)
- 안양지구축산업협동조합(철/망간/경수연화)
- 독산동약수목욕탕(TCE 제거)
- (주)씨이에스(경수 연화)
- (주)모아종합건설(살균 및 정수)
- (주)코시스(질산성 질소 제거)
- 고려신학대학원(이온 교환)
- 태산 주식회사 - 질산성질소
- 한일지하수개발(주) - 질산성질소
- 충남 공주식당 - 질산성질소
- (주)대로 - 질산성질소
- 금양식품산업(주) - 질산성질소
- 팽택 식품- 탁도제거시스템
- 어량식품 - 질산성질소
- (주)테크윈 경도연화시스템 외 2건
- (주)에스비아이 - 불소여과 시스템
- 나주 좋은영농조합 질산성질소
- 대명농원 철망간 제거시스템
- 포천 믿음사랑소망교회-불소
- 경기도 양평 팬션타운-색도 제거
- (주)대건 ENC 색도 제거시스템
- 재림지하수개발(주) - 질산성질소
- 선정원식품(주) - 질산성질소
- 대전 정부종합청사 수처리시스템
- 경기도 팽택 산오리 가든 경수연화
- 그린월드(주) 경수연화시스템
- (주)테크윈 경수연화시스템 외 2건
- 만안식품 질산성질소 제거시스템
- (주)신탄진탁주 - 질산성질소
- 음성농협- 질산성질소
- (주)동해식품 - 망간제거
- 하회된장식품(주) - 불소 및 황산
- 안성농협사업소 - 질산성질소
- 하회된장식품(주) - 불소 및 황산이온
- 안산시 상수도과 - 페놀 및 벤젠
- 송탄 상수도 - 망간, 불소, 탁도
- (주)상원식품- 황산이온
- 대하전자(주) - 황산이온 제거

UF · 순수 · 초순수 · EDI 부문

~ 2011

(주) 에이엔지랩
 (주) 기강전자
 (주) 엘엠에스
 천진 다이아벨(주)
 (주) 대한환경
 (주) 미래테크
 (주) 신진초음파
 유니웨이(주)
 한솔환경(주)
 (주) 엘엠에스
 광성유리(주)
 한국산토미야(주)
 엠에스텍 (주)
 (주)한맥식품
 (주)삼경엠에스엠
 (주)SBS
 (주)온누리산업
 (주)두원정공
 한일건설(주)
 안산시 풍도, 육도(해수담수화)
 (주)휴메드
 (주)금강밸브

비에스이
 EMW 안테나
 (주)에스엘에스
 (주)삼일공업
 (주)위시원
 코니엔지니어링(중국 천진)
 (주)진택엔지니어링
 한국광기술원
 대한산업개발(중국)
 (주)대웅제약
 넥스트인스트루먼트
 삼성테크윈
 코닝엔지니어링(중국)
 디에스(주)
 (주)바이오제닉
 (주)디에스건설
 한국생산기술연구원
 대웅식품
 (주)엠피에스
 주) 코스모텍
 남경장호환보개발(유)
 (주)유일폴리마

나노광학
 세화전자
 케이에이치테크
 대한산업개발
 (주)디에이피
 위니아만도(주)
 유창금속(주)
 제이앤씨텍(주)
 (주)로움코리아
 우신코스텍
 모던코리아(유)
 선익시스템(주)
 (주)삼광컨텍
 아이엔에취코리아
 (주)희영
 (주)디에이피
 하이디에스
 케이에이치테크
 나노광학
 신풍제약
 (주) 삼양유가공
 (주) 롯데우유(임실공장)



(주) 롯데우유 (대구공장)
 (주) 매일유업 (광주공장)
 (주) 동그린
 (주) 일화 (청주공장)
 (주) 롯데칠성
 I & H KOREA(이집트수출)
 IMT 제약회사
 대웅제약 (향남 제약 단지)
 메디텍스
 주)펜믹스
 I & H KOREA(이집트 추가수출)
 (주) 휴온스
 주) 매일유업 (광주공장)
 (주) 일화 (청주-증설)
 (주) 신풍제약

UF · 순수 · 초순수 · EDI 부문

~ 2011

IDS	EDI	20톤/시간-
대원F&C	EDI	10톤/시간
보령제약	EDI	5톤/시간
S&P반도체	EDI	10톤/시간
경인양행	EDI	10톤/시간
녹십자베트남	EDI	10톤/시간
로움코리아	EDI	5톤/시간
한미정밀화학	EDI	3톤시간-
지인	EDI	10톤/시간

2012 ~

(주)아테코	RO EDI	3톤/시간-
	RO	3톤/시간 RO
삼성우먼R&D센터	AOP	30톤/시간
안양XX호텔	RO	4톤/시간
강릉XX연구소	UF	20톤/시간
사천XX	NF RO	2톤/시간
베트남SP테크놀지	RO	3톤/시간
포스코연구센터	RO	3톤/시가
말련롯데케미칼	RO	120톤/시간
PSCO ESM	RO/EDI	3톤/시간



2012 ~

글로닉스	초순수설비	3톤/시간
부산대	MBP	8톤/시간
에스제이티	UF RO	4톤/시간
군산소각로	연수설비	3톤/시간
말련롯데케미칼	순수설비설계	120톤/시간
농업진흥청신청사	순수설비	5톤/시간
다미식품	UF	10톤/시간
솔브레인-서울	RO MBP	3톤/시간
일본J-BOY	UF	10톤/시간
솔믹스	순수설비배관공사	10톤/시간
PUREGROWTH	RO EDI	3톤/시간
제주도XX회사	MBR	3톤/시간
에스제이티	폐수재이용설비UF,RO	4톤/시간-
SP테크놀로지	순수설비	3톤/시간
엘씨투	초순수설비배관공사	40톤/시간
STS반도체	초순수설비배관공사	50톤/시간
STS반도체	자동제어판넬	50톤/시간
코리아써킷트	UF	30톤/시간
오창UID	초순설비	6톤/시간
칠레포스코PILOT	RO,NF	3톤시간-
BH플렉스	EDI	3톤/시간
여주XX호텔	연수탱크	150톤/시간

냉각수 외 기타 부문

CS ION (살균장치)

- 아쿠아랜드 -이왕포일아파트
 - 한라건설 - 가산동 하히일 분수대공사
 - 태양건설- 인천계양경기장
 - 동성엔지니어링 - 세종시 복합커뮤니티
 - 한라건설 - 남동발전 본사 사옥
 - 삼성물산-대구육상진흥센터
 - 한화건설-한화생명 대전사옥
 - 한일건설- 광주 과학관 신축공사
 - 태영건설 - 국립해양박물관
 - 테크원 - 농협하나로마트 강동지점
 - KCC - 판교이노벨리
 - 우림건설 - 삼양 동카이저벨리스
 - ㈜오뚜기 - 대치동 사옥
 - 승산산업개발 - 송파나투터 수경시설
 - 도봉구청 - 상상어린이 공권 조경
- 외 150여 개소

POWER ELECTION (스케일/부식방지)

- 일신기공 - 유한화학 시화공장
- 삼성중공업건설 - 거제조선소 종합사무송
- 삼성중공업건설 - 거제 영빈관
- 서진하이테크 - 원미구 문예회관
- 삼성중공업건설 - 에버랜드 호암관
- 두산중공업 - 테헤란 타워
- 롯데기공 - 부산롯데갤러리 신축
- 한진중공업 - 남영동 오피스텔 신축 공사
- 한진중공업 - 여의도 메리츠 증권 사옥
- 한라건설 - 현대 대구백화점
- 삼성중공업- 분당 헤리티지빌딩

외 다수 납품 시공

아 · 폐수 처리 및 재이용 부문



- 한국복권인쇄_대기
- 반월제일도금사업협동조합_도금폐수
- (주)국도정밀화학_대기/여과탑
- 부산 장림도금사업협동조합_도금폐수
- 보령제약(주)_보일러
- (주)B&G_오, 탁수
- 풍성전기(주)_대기
- (주)경인써킷_PCB폐수, 대기
- 한보철강공업_공업용수
- 서울우유협동조합(1공장)_지하수
- 서울우유협동조합(2공장)_식품폐수
- 한독엔지니어링-만도기계_철강폐수
- 생산기술연구원_폐수
- 리오환경(주)-명성교회_생활오수
- 금양오츠카케미칼(주)_하천수, 재이용
- 성원피혁공업사(주)_ 피혁폐수
- 부국금속공업(주)_공정수, 재이용
- 풍성전기(주)_ 도금폐수
- LG산전(주)_대기/여과탑, 흡착탑
- IVY건설_식당오수/중공사막침전법
- 생산기술연구원_폐수/중공사막침전법
- 남광토건(주)_생활오수/중공사막침전법
- 효자중합건설_폐수/매립장 침출수
- 생산기술연구원_폐수/물리화학적처리
- 대성금속공업사_도금폐수
- 재성식품_식품폐수
- M&H엔지니어링_오수/ 장기폭기법
- 사파리 빌딩_오수/장기폭기법
- 경기대학교_오수, 하수/장기폭기법
- 구리 한가람아파트_오수/장기폭기법
- 구미 금성사 WWT_오수/장기폭기법
- 진희장식(주)_도금폐수/물리화학적처리
- 한중제약(주)_한약폐수/활성오니법
- 엘지건설(주)_오수/장기폭기법
- 서울시립아동병원_폐수
- 포천기도원_오수/장기폭기법
- 한성기건_재이용
- (주)LG유통_오수/장기폭기법
- 성음악기_오수/장기폭기법
- 두산건설(주)-양구분뇨처리장/분뇨처리
- 서초 이연오피스텔_오수/장기폭기법
- 한양공업사_대기/흡착탑
- 한국타이어_대기/대기방지시설설계용역
- 향안육가공_식품폐수/활성오니법
- 삼일제약(주)_대기/흡수탑, 흡착탑
- 송탄 하수처리장_공장종합폐수
- (주)온누리 산업 - 잉크 폐수 재처리 방류
- (주)한국3M(천안공장) - 도금 폐수 저감
- (주)엘엠테크 - PLC 회로 기판 도금 폐수 저감
- (주)바른전자 - CMP 폐수 재이용
- (주)LMS - 광학 렌즈 CMP 폐수
- (주)SBS(목동사옥) - 지하 침출수
- (주)풀무원 - 콩나물 재배수 재이용
- SPC 빠리바게트 - 전해 살균
- (주)SI 플렉스 - 전해 살균
- 마니산청소년수련원 - 전해 살균
- 삼성의료원 - 은·동 이온 살균
- 삼성 제일병원 - 냉각수 자동 관리 시스템
- 전해살균 정수시스템
- 남동 청석 협동화_PCB+도금폐수

아 · 폐수 처리 및 재이용 부문



- (주)베스트전자-청솔산업개발(주)_PCB도금폐수
- 광동제약(주)-식품공장/식품폐수/활성오니법
- 보령제약(주)_대기/흡착탑
- 진양공업사_대기/배기공사
- (주)옥시_식품폐수/활성오니법
- (주)성화식품_식품폐수/응집, 침전법
- 동남가구사_대기/DUCT공사
- 미래건업(주)_오수/장기폭기법
- 대전광역시 수도사업본부_정수/정수시설
- (주)이제시스템 퍼니쳐_대기/소각로
- 신일금속공업사_대기/여과탑
- 한복선식품(주)_식품폐수
- (주)삼양비철금속_대기/여과탑
- (주)한국냉장-유니엔스_식품폐수
- 육군제1266부대-한독엔지니어링_폐수

- (주)효자원_오, 탁수(터널공사)
- 대한빙과(주)_식품폐수
- (주)안산도금단지_도금폐수, 대기
- 생산기술연구원_도금폐수
- 화진정밀(주)_도금폐수
- 삼양산업(주)_도금폐수
- 풍성전기(주)_도금폐수
- 남동제일도금사업협동조합_도금폐수
- 삼일제약(주)_대기 / 흡착탑
- 이지아이다_대기/흡착탑
- 제일약품(주)_오수, 대기
- (주)아세아엔바이로_오수
- (주)푸른환경_폐수
- (주)그린환경_오수/장기폭기법
- LG전자부품(주)-양산공장_전자도금폐수
- (주)다원건설_오수/장기폭기법
- (주)효자건설-북정지구_생활오수
- 보령제약(주)_대기/흡착탑, 세제탑외
- 국립환경연구원_축산폐수 및 돈분퇴비화
- 삼일제약(주)_대기/흡착탑
- 대한제당(주)_식품폐수
- 보령제약(주)_제약폐수
- 태일통상(주)_식품폐수
- 대한주백공사_오수/활성오니법
- 수산업협동조합_식품폐수
- 대도금속_도금폐수
- NDR 리사이클-일본_도금폐수
- 중국/도금폐수재이용_도금폐수
- 포스코건설/부산RDF_RDF 폐수처리
- LG전자부품(주)-광주공장_생활오수
- 금하산업(주)_도금폐수, 대기
- 보령제약(주)_대기/여과탑
- (주)국도정밀화학_폐수, 대기
- 조광식품(주)_대기, 폐수
- (주)동양화학_폐수
- 보령제약(주)_대기/여과탑
- 수원금속_도금폐수, 대기
- (주)신화_피혁폐수
- 삼영기업사(주)_도금폐수
- 대일산업(주)_도금폐수, 대기
- 반월제일도금사업협동조합_도금폐수
- (주)인천도금협동화단지_도금폐수
- 보령제약(주)_대기/흡수, 흡착탑
- 삼원금속(주)_도금폐수, 대기
- 경북공업(주)_도금폐수
- (주)태성정공_도금폐수
- LG전자(주)브라운관공정/ 대기. 폐수
- (주)한국음향_제지폐수

아 · 폐수 처리 및 재이용 부문

- 日本마에다건설오가호라담_농축설비/농축법
- 日本마에다건설오가호라담_오, 탁수
- (주)인천씨키트_PCB폐수
- 국립환경연구원_오수
- (주)삼우반도체_반도체도금폐수
- (주)풍전비철_오수/막분리법
- (주)아워홈-LG식품공장_식품폐수
- (주)신성공영_오수/바이오 필터
- 성남탁주_식품폐수/위탁처리
- (주)아세아엔바이로_오수
- LG유통(주)-용인센터_식품폐수
- 삼일제약(주) _제약폐수



I. 회사 소개

1. 안녕하십니까?

(주)NH 이노베이션은 현대 그룹의 관계사로서 2002년 현대연수기산업(주)로 출발하여 독일의 ACWACARE GMBH와의 기술 및 자본 제휴 이후 다년간 수질환경사업분야에서 풍부한 경험과 축적된 다양한 기술을 바탕으로 한국은 물론 세계시장을 대상으로 사업을 영위하고 있습니다.

환경기술분야의 글로벌 리더가 되겠습니다

저희 (주)NH이노베이션은

- 제약, 식품등 다양한 산업분야에 맞는 정수 처리 기술
- 식품, 화학, 금속등 각종 산업의 폐수처리
- 도금폐수 무방류 재이용 기술등 각종 수자원 재활용분야
- 냉각수 자동관리 등 에너지 절감분야
- 농업용수 정수분야, 그린빌딩 수 처리 시스템 등 기존 수 처리 기술 외에도

전기 화학적 기술을 융합 접목함으로써 한 차원 다른 창의적인 수 처리 공정 설계, 제작 및 설비에 이르기까지 완벽한 Total solution을 제공하고 있습니다.

나눔의 가치를 소중히 여기는 기업 당신이 필요로 할 때 언제나 함께 하겠습니다

고객으로부터 신뢰받는 기업, 나눔의 가치를 공유하는 LH innovation group의 그룹 정신을 계승하여 고객이 우리를 필요로 할 때 언제든지 그 자리에 있을 것입니다.

I. 회사 소개

2. COMPANY HISTORY

“HYUNDAI” 브랜드 사용 계약 체결
(주)HYUNDAI연수기산업 창업

할렐루야 그린 골프단 후원 협약 체결
(주)현대아쿠아케어코리아 사명 변경
기업연구전담부서 인증 취득
경영혁신형기업 인증 취득
콩나물 유기농 재배수 재이용 시스템 기술 개발 완료
중앙대학교 신소재 연구소 산학협약 체결

화성공장 설립 및 자동벨브 생산
(주)엠프로 합병
환경오염방지시설업 등록
엘에이치이노베이션 브랜드 런칭
(주)엘에이치이노베이션 사명 변경
기업부설연구소 설립

YEAR 2003

YEAR 2004~2007

YEAR 2008~2010

YEAR 2011~2013

YEAR 2014

신성대학교 환경연구소 산학협력 체결
Hyundai Nexter 연수기 생산
Hyundai EOS 연수기 생산
Hyundai Minecis 연수기 생산
Water Technology 사업부 설립
독일 ACWACARE社와 기술 제휴 및 투자 유치
“ACWACARE” 브랜드 공용 협정 체결
순수 및 초순수 제고 공장 인가
전해살균시스템의 노로 바이러스 사멸 인증 취득
(강원대학교)

일본 KS理化(株) ‘도금폐수 무방류 기술 및 특허 이전계약 체결
냉각수 자동관리시스템 특허 출원
반도체 공정 폐수 재이용 시스템 특허
(주)KDC와 (주)라다워터스공동 마케팅 계약 체결
농·축산용 다기능 정수 장치 "Water Vitalizer" 개발 생산
차아염소산제조장치 개발
진한 ENG 주식인수 및 관계사 편입
화분과 식물 재배수 재이용 시스템 특허 취득
농림수산부장관 우수기술인증 취득
벤처기업인증취득
(주)아쿠아케어코리아 사명 변경 및 본사 이전
(주)에스비아이 인수 합병

I. 회사 소개

3. BRAND & PHYLOSOPHY



기술의 혁신
인간
삶

Innovation을 통한
Human의

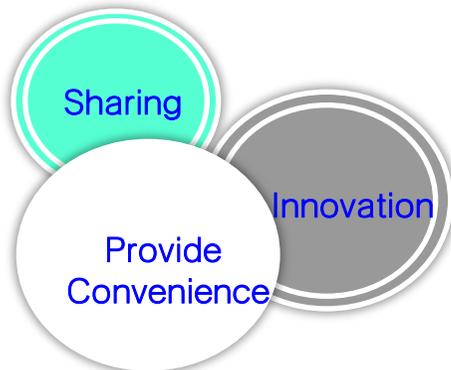
Living을 변화시키고자 하는 의지



일반적인 수처리에서 중요하게 널리 사용되는 각종 분리막을 이용한 최고의 수처리 기술을 지향하는 의미와 기술력 및 제품에 대한 자긍심과 고객에게 신뢰받을 수 있는 자신감의 상징을 나타냅니다



우리회사에서 직접 제조한 부품 또는 공급하고 있는 부품중 성능시험 및 현장에서 검증된 인증된 부품상표



Innovation/ 혁신

LH& Waters는 끊임없는 자기 개발과 혁신을 통하여 인류의 삶에 필요한 독창적인 기술 개발에 무한노력을 추구합니다

Provide Convenience/ 편리성

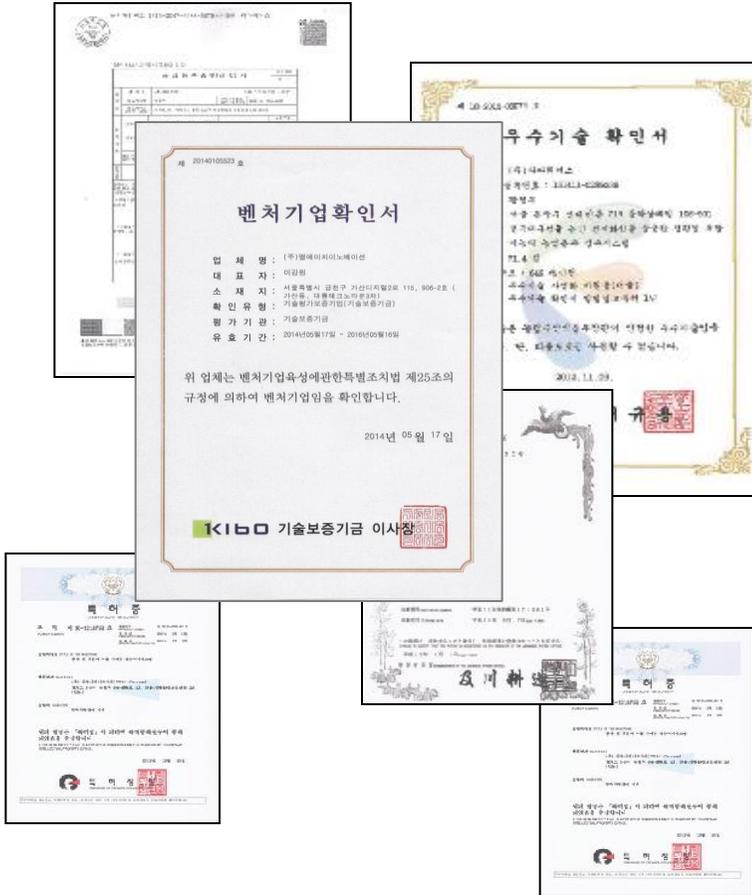
우리의 삶의 질을 변화시키고, “세상을 보호하고 지키는 것은 아주 사소한 기술로 부터 시작된다는 믿음에서 그 변화는 시작한다” 라고 생각합니다. 우리는, ‘독창적인 기술을 통해 인류 문명의 편리성 제공’ 이라는 큰 뜻을 유지합니다.

Sharing/ 나눔

창업 초기부터 공정하고 투명한 경영활동을 통한 기업 이익이 함께하는 이웃의 공동 재산임을 잊고 않고 있습니다. 우리 주변에 소외 받고 외면당하는 지역, 분야, 계층의 이웃들에 대한 보답을 잊지 않음은 우리 기업이 존재해야 하는 소중한 가치로 여기고 있습니다

I. 회사 소개

4. 주요 보유(특허)기술 및 인증

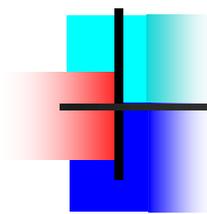


■ 기술(특허) 보유 현황

- 도금폐수 무방류 재이용 시스템
- 고농도 암모니아성질소 처리
- 콩과 작물 유기농 재배수 재이용 시스템
- 냉각수 자동관리시스템
- 고농축 초미립 SS폐수 재이용 시스템
- 반도체 CMP 공정폐수 재이용
- 도금액정화장치
- 탈인/탈질소 처리 시스템
- 자동 역세 샌드필터 시스템
- 금속침전시스템외 다수

■ 주요 인증 현황

- 벤처기업
- 기업부설연구소
- 공장등록
- 농림식품부 우수기술 인증



BUSINESS FIELD

- 플랜트 엔지니어링
- 각종 수처리 시스템 설계 및 제작
- CUSTOMIZE (ODM/OEM)
- 하·폐수처리 및 폐수, 금속자원 재이용 분야
- 제조 유통사업
- 수처리시스템 유지관리 대행

II. BUSINESS FIELD

II-1. PLANT ENGINEERING

환경 플랜트 분야의 기본계획 수립에서 부터 설계, 제작, 시공, 시운전에 이르는 Turn Key 방식의 종합적인 업무를 수행하고 있습니다.

01

Service procedure
CONSULTING

- 대상 업종 및 공정 분석- 필요장비 및 시스템 제시
- 기존 설비의 효율성 평가 및 개선방안 제시



02

Service procedure
DESIGN

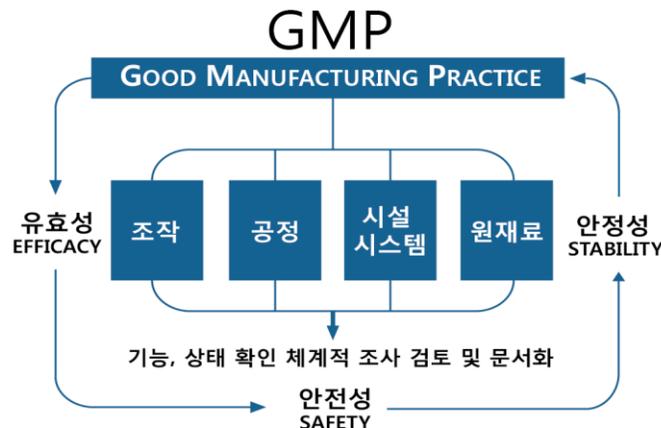
- Concept design
- Basic design
- Detail design



03

Service procedure
CONSTRUCTION & VALUATION

- Pre filter system
- Water treatment system
- Waste water reutilize system
- Test operation
- Valuation



- 각종 하 폐수 처리 및 슬러지 탈수 및 감량화 분야
- 도금 폐수 무방류 재이용 등 폐수 재이용 분야
- 제약, 반도체 의 순수/ 초순수 등 각종 공업용수 처리
- GREEN BUILDING WATER SUPPLY SYSTEM
- 냉각수 자동관리 분야
- 농업용수 처리분야
- 상수도처리 분야

II. BUSINESS FIELD

II. 2. 각종 수처리 시스템 제조 부문

제약, 반도체, 화학, 식품 등 각종 산업분야에 필요로 하는 각종 수처리 장치를 경기도 화성 공장에서 외주처리 없이 직접 제작하고 있습니다

- 자동벨브
- 대용량 마이크로필터 및 백필터
- 자동역세 마이크로필터
- 자동역세샌드필터
- FRP, 스텐리스 소재 탱크 타입의 각종 필터
- UF / NF / STNF
- RO / EDI / 해수담수화 / MBR
- 도금액 정화장치
- 급속침전조
- SIDE GLASS 배관
- 규조토 여과기
- UV 살균장치
- 약품 자동 투입장치
- 복합 다기능 농업용 정수시스템



Products



II. BUSINESS FIELD

II. 3. Customize 부문



저희 LHI노베이션은 수질환경분야의 오랜 시공 경험과 노하우를 바탕으로 다양한 기술을 개발 보유하고 있습니다

단순 OEM제작에서 부터 우리회사만이 가지고 있는 다양한 기술을 접목한 시스템들을 고객사의 플랜트로써 설계에서 설치, 사후 애프터 서비스까지 전 과정을 고객사의 명성에 맞게 수행하고 있습니다

귀사의 수주 가능한 모든 플랜트의 사전조사

대면기술상담, 설계, 제작, 설치, A/S

FDA, GMP, ASME 등 Documentation 수행

- 제약 · 반도체, 발전설비 등 초순수 제조 분야
- 공업용수, 생활용수, 농업용수의 각종필터 등 정수처리분야
- 식품, 화학, 도금 등 각종 폐수처리 분야
- 도금폐수 등 폐수 재이용분야
- 구리, 니켈, 인듐 등 희토류 금속 등 자원 회수 재활용 분야



II. BUSINESS FIELD

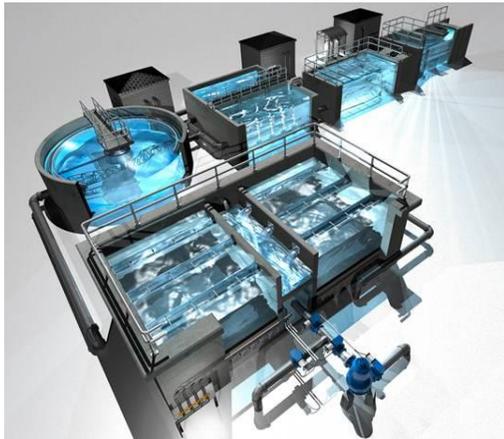
II. 4. 아·폐수 처리 및 폐수 재이용 및 의귀자원 회수 부문

화학, 반도체, 제약, 섬유염색 폐수를 비롯 생활하수, 식품, 농축산 폐수에 이르기까지 다양한 폐수분야에 대한 처리 시공 경험과 노하우 보유하고 있습니다.

또한, 불소등의 각종 화학폐수, 반도체 공정의 초순수 폐수등의 재이용분야의 독창적 기술과 국내 유일의 도금폐수 무방류 재이용기술 등 폐수 재이용 분야에 대한 독보적 기술들을 보유하고 있습니다,

구리, 니켈, 인듐 등 폐자원 회수

도금폐수 무방류 재이용 등 폐수 재이용



- 도금 폐수 무방류 재이용 시스템
- CMP, Sawing/Grinding Wastewater 재이용
- 고농도 암모니아성 질소 처리
- 초 소형 모바일 폐수처리장치
- 고농도 초미세SS폐수 재이용 및 폐수저감
- 불소계 폐수 농도 저감 및 재이용
- 빌딩 침출수 재이용
- RO 드레인수 재이용
- 콩나물 재배수 유기농 재배 재이용
- 빌딩 침출수 재이용

II. BUSINESS FIELD

II. 5. 부품 제조 및 유통사업 부문

각종 수처리관련 부품, 기타 부품 등을 직접 제조하거나 해외 협력 제조 (유통)사로 부터 직접 공급받고 있으며 특히, 중국 상해에 법인을 설립, 국내에서 필요한 부품들을 현지에서 직접 조사 공급하고 있습니다.

공급하는 모든 제품들은 우리회사에서 직접 사전 사용 등 철저한 성능 검증 실시 후 공급

특정 제품(부품) 주문 해외조달

Shanghai D-Hong

Global Supplier

Manufacturer



OEM, ODM 부품 조달

국내 제작사 공급



II. 6. 수처리 시스템의 유지 관리 대행 서비스

정수, 폐수, 폐수 재이용 분야 시설에 대하여 직접 제작 시공하는 회사로써 각종 부품을 상시 보유하고 있습니다. 단 한번의 위탁 처리의 경우에도 단순 유지보수를 넘어 귀사의 수질 보장을 책임 관리하여 드립니다.

화학, 금속, 반도체, 식품, 제약 등 각 산업 분야별 다양한 수 처리 시스템에 대한 설계 및 시공의 풍부한 경험으로, 시스템 진단 부터 철저한 유지 관리 까지 전담하여 고객의 소중한 재산 및 비용을 절감시켜드립니다

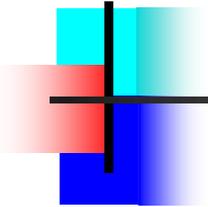
설치 관리
위탁서비스

수질향상성
보장서비스

설비 건강
진단 및 보수

ONE STOP SERVICE!

- 수 처리 설비 및 공정에 대한 무상 점검
- 수 처리 시스템 토탈 관리 용역 수행
- 멤브레인 필터, EDI CIP 및 교체
- 각종 이온교환수지 등 소모품 교체
- 수동 시스템의 자동화 리모델링
- 각종 수 처리 장비의 수선 및 교체



OUR UNIQUE TECHNOLOGYS &

정수, 폐수, 폐수 재이용, 유효금속자원 회수 등 분야에 우리회사만의 독보적 독창적 인 다양한 기술을 보유하고 있습니다.

- 도금폐수 무방류 재이용 시스템
- (반도체 웨이퍼등)초미립 SS 폐수 재이용 시스템
- 초고농도 암모니아성질소 처리
- 구리, 니켈, IT0등 희귀금속 재회수 기술
- 냉각수/인공호수/분수등 수질 자동관리시스템
- LH- AB SEND FILTER(자동역세 샌드 필터)
- GREEN BULDING(친환경빌딩) WATER SUPPLY SYSREM
- 콩나물 유기농재배수 재이용
- 빌딩 침출수 재이용
- RO 드레인수 재이용
- 불소농도 저감탈질(De nitrification) PROCESS
- CS IONIZER (은동이온살균기)
- POWER ELECTRON (스케일방지)