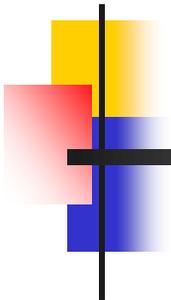


SAMTECH Engineering & Consultant

회사 소개서

샘 텍 E & C

본사: 경상남도 김해시 상동면 매리 607-3
Tel(055)312-5319~20/9390 Fax(055)312-5318
서울사무소: 서울시 송파구 충민로 10, 제7층
B-10 (문정동, 가든파이브틀)
Tel(02) 3012-5320 Fax(02)312-5320
E-mail : ssamtech@naver.com
Home Page: www.ssamtech.co.kr



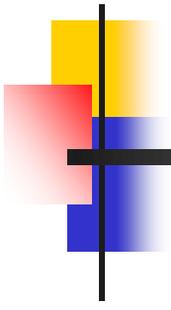
◀ 목 차 ▶

I. 폴리머 용해장치의 개요

1. 개요
2. 특징 및 장점
3. 적용분야

II. 회사소개

1. 회사 요약
2. 취급 품목
3. 조직 구성도 및 구성인원
4. 사업자 등록증
5. 공장 등록증
6. 직접생산 증명원
7. 납품실적 및 연구실적
8. 약도
9. 우수기업 인증서 및 ISO9001, 14001
10. 카다로그



폴리머 자동용해장치의 개요

1 폴리머 자동용해 장치의 개요 (나이스 기술평가 T-5)

개요

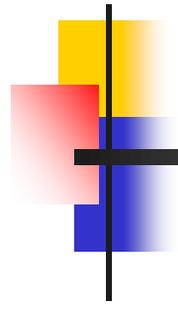
- ▶ 폴리머 자동용해장치는 분말 또는 액상 폴리머를 희석수와 용해 시 엉김 현상(Fisheye)방지와 용해효율을 최대한 높이기 위해 3,450RPM으로 고속 순간 혼화방식 으로 용해하여 연속적으로 사용하며 약품 사용량을 절감 할 수 있는 장치임.

특징 및 장점

- ▶ 분말 ,액상 폴리머의 완벽한 용해
- ▶ 폴리머의 농도 자동 조절 기능
- ▶ 폴리머의 용해농도 1.4% 가능
- ▶ 설치면적 기존 용해장치의 1/3
- ▶ 탈수기 함수율 저감 및 가압부상조 효율적 운영
- ▶ 약품량 절감 및 장치 소요 전력량 저감(기존장치의 1/3)

적용 분야

- ▶ 상. 하수도 시설
- ▶ 유기성 폐기물 자원화 처리시설
- ▶ 축산 ,분뇨 공공 처리시설
- ▶ 산업폐수 시설 외

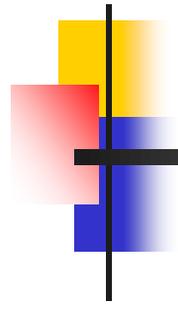


회사 소개

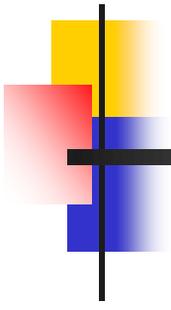
2 회 사 소 개

회 사 요 약

- ▶ 소재지 : 경상남도 김해시 상동면 매리 607-3
TEL : 055)312-5319 , 312-5320 FAX : 055)312-5318
서울사무소: 서울시 송파구 총민로 10, 제7층 B-10호
(문정동,가든파이브틀)
TEL : 02)3012-5320 FAX : 02)3012-5320
- ▶ 사업자등록번호 : 621-05-20661
- ▶ 공장등록업종 및 분류번호: 기기용 자동측정장치 및 제어장치 제조
약품 투입기 제조
- ▶ 창립일 : 1999년 12월 01일
- ▶ 주요기술
 - ▷ 고속 순간 혼화 방식 폴리머 자동용해장치 (특허 출원 중)
 - ▷ 한국 화학연구원 과 산연 과제 진행중(고속 순간 혼화 방식)
 - ▷ 환경 관련 자동화기기 개발 사업 투자
 - ▷ 해외 수출용 폴리머 자동용해장치 개발 중

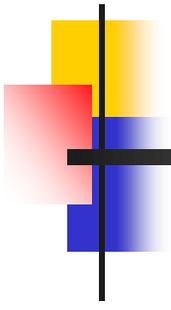


취급 품목



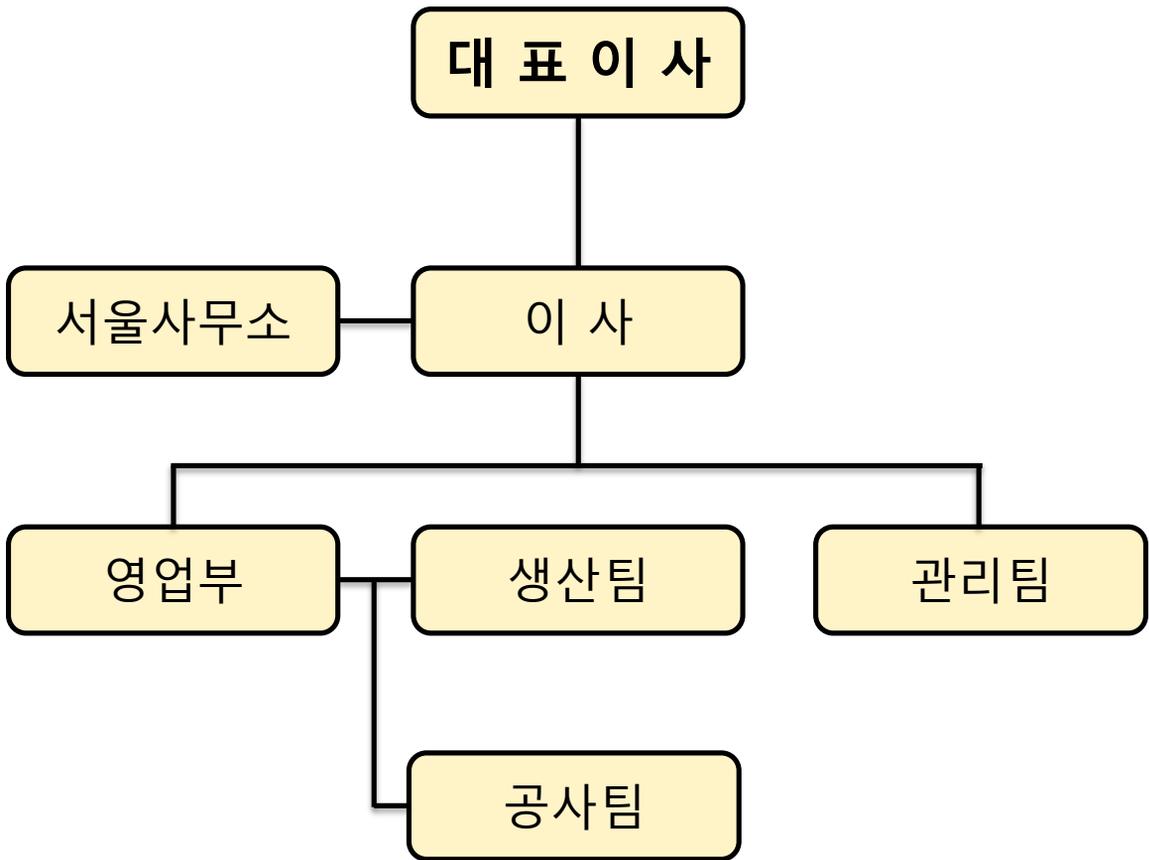
▶ 취급품목

- ▷ 폴리머 자동용해장치 (액상,분말)
- ▷ 약품 주입 자동화 장치(염소, 활성탄 및 기타)
- ▷ 멤브레인 산기관(디스크형, 튜브형 및 기타)
- ▷ 약품 정량 주입펌프(다이아후렘, 튜브, 모노펌프 및 기타)
- ▷ 탱크류 제작및 배관(STS 304, PE탱크 및 기타)



조직 구성도 및 구성인원

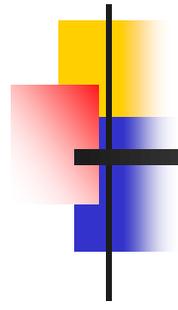
조직 구성도



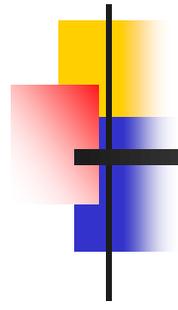
구 성 인 원

NO.	성 명	직 위	학 력	비 고
1	곽 동 채	대표이사	동아대 화학공학과 부산대 환경공학석사 학위취득	
2	김 문 중	기술이사	홍익대 화학공학과	
3	박 은 숙	과장	고졸	
4	장 상 훈	과장	부경대 환경공학과	
5	조 문 기	대리	가톨릭대 환경공학과	
6	고 석 현	반장	고졸	
7	김 현 우	용접	고졸	
8	김 현 웅	대리	부경대 환경공학과	
9				
10				

※ 대표자 연수 과정 : 97년 미국 US FILTER STRANCO
WASTE WATER TREATMENT 연수



사업자 등록증



공장등록증

공장등록증명(신청)서

※ 바탕색이 어두운 난은 신청인이 적지 않으며, []에는 해당되는 곳에 √표를 합니다.

(앞쪽)

접수번호	접수일	처리기간	즉시
신청인	회사명 샘텍이엔씨	전화번호 055) 312-5320	
	대표자 성명 곽동채	생년월일(법인등록번호) 60.10.07	
	대표자주소(법인소재지) 부산광역시 금정구 금강로693번길 57, 진산 202호 (남산동)		
	공장소재지 도로명 : 경상남도 김해시 상동면 동북로437번길 138-28 지번 : 경상남도 김해시 상동면 매리 607-3번지		
등록 내용	공장등록일 2011-01-19	사업시작일	종업원수 남:4 여:1
	공장의 업종(분류번호) 기기용 자동측정 및 제어장치 제조업 외 1 종 (27215,29175)		
	공장부지면적 0 m ²	제조시설면적 337.000 m ²	부대시설면적 94.500 m ²
등록 조건	조건 : 기타 유효기간 : - - ~2017-03-01		

등록변경 · 증설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용)

2016-03-15

「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙」 제12조의3에 따라 위와 같이 공장등록증명서를 신청합니다.

2016년 03월 18일

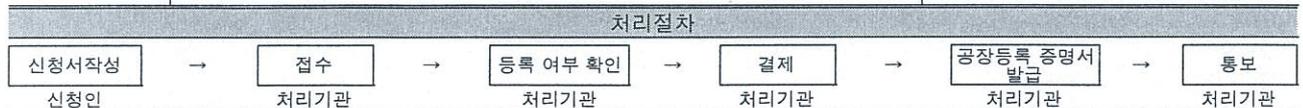
신청인

곽동채 (서명 또는 인)

김해시장

귀하

구비서류	없음	수수료 1000 원
------	----	---------------



「산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률」 제16조([] 제1항 · [] 제2항 · [] 제3항)에 따라 위와 같이 등록된 공장임을 증명합니다.

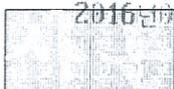
2016년 03월 18일

김해시장

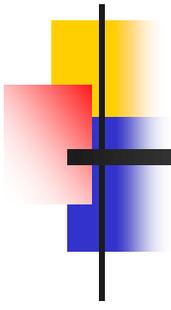


210mm×297mm [일반용지 70g/㎡ (재활용품)]
문서발행일: 2016년 03월 18일

상동면 / 03월18일 14:20



원본대조필



직접생산 증명원

제 2018-0010-00044 호



직접생산확인증명서

- 산 업 군 : 기계
- 제 품 명 : 약품투입기
- 생 산 업 체 명 : 샘텍 E&C
- 사 업 자 번 호 : 621-05-20661
- 대 표 자 성 명 : 곽동채
- 소 재 지 (본사) : 경상남도 김해시 상동면 동북로437번길 138-28 샘텍이엔씨
(공장1) : [621-05-20661] 경상남도 김해시 상동면 동북로437번길 138-28 샘텍이엔씨

○ 유효기간 : ※ 붙임의 세부품명별 유효기간 참조

「중소기업제품 구매촉진 및 판로지원에 관한 법률」 제9조제4항 본문 및 같은 법 시행규칙 제5조제3항에 따라 위와 같이 직접생산을 증명합니다.

출력일자 : 2018년 03월 21일

중소기업중앙회

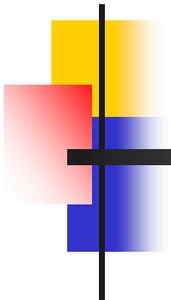


★ 유의사항 (행정조치)

- ① 하청생산 제품 또는 다른 회사 완제품 등 직접생산하지 아니한 제품, 직접생산한 완제품에 다른 회사 상표 부착제품 납품금지
(위반시, 모든 중소기업자간경쟁제품 직접생산확인 취소 및 6개월간 재신청 금지, 형사처벌)
- ② 생산설비의 임대, 매각 등 직접생산확인기준 미충족 시 30일 이내에 증명서 반납
(미 반납시, 해당제품 직접생산확인 취소 및 6개월간 재신청 금지)
- ③ 직접생산확인받은 공장의 이전 시 30일 이내 증명서 미반납 시 직접생산확인 취소

★ 이 증명서는 중소기업확인용으로 사용할 수 없습니다.

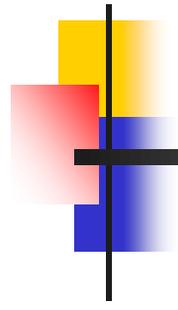
★ 이 증명서는 중소기업제품 공공구매종합정보망(www.smpp.go.kr)을 통해 출력(2018-03-21 08:57)한 증명서로서 동 정보망에서 진위여부를 확인하실 수 있습니다.



직접 생산 증명원

▶ 취급품목

- ▷ 약품 투입기(폴리머 자동용해장치 외) : 4910996001
- ▷ 하수처리장치 및 구성품 : 4710996401



납품 실적

POLYBLEND(폴리머 자동 용해장치) 납품실적사항 - 액상

NO.	업 체 명	소 재 지	품 명	수 량	비 고
1	녹산염색조합	부산	SE-6000	1 SET	2015
2	일산실업	경남 칠서	SE-6000	1 SET	2015
3	진해하수처리장	경남 진해	SE-6000	1 SET	2015
4	고양 BGP	고양시	SE-6000	1 SET	2015
5	연천하수처리장	연천군	SE-3000	1 SET	2015
6	전주 BGP 자원화동	전주시	SE-4000	1 SET	2015
7	당진화력발전소	당진군	SE-6000	1 SET	2015
8	CJ대한통운	공주시	SE-1500	2 SET	2016
9	전주 BGP 감량화동	전주시	SPE-6000	1 SET	2016
10	영천 BGP	영천시	SE-1000	1 SET	2016
11	전주 BGP 자원화동	전주시	SE-3000	1 SET	2016
12	대전 BGP	대전	SE-7000	1 SET	2016
13	플루엔 농가형	경남 김해	SE-2000	3 SET	2016
14	여주 하수처리장	여주시	SE-3000	1 SET	2017
15	군산 하수처리장	군산시	SE-4000	1 SET	2017
16	진례하수처리장	진례군	SE-2000	1 SET	2017
17	월산 푸른물센터	월산	SE-6000	1 SET	2017

POLYBLEND(폴리머 자동 용해장치) 납품실적사항 - 액상

NO.	업 체 명	소 재 지	품 명	수 량	비 고
18	속초 수질환경사업소	속초시	SE-10000	1 SET	2017
19	용인 수지레스피아	용인시	SE-15000	2 SET	2017
20	한솔케미칼		SE-20000	1 SET	2017
21	용인레스피아	용인시	SE-20000	2 SET	2017
22	현덕 하수처리장	평택시	SE-5000	1 SET	2017
23	플루엔 선박용		SE-1500	1 SET	2017
24	태백시 공공하수처리	태백시	SE-5000	2 SET	2017
25	한솔케미칼 장항제지	서천군	SE-10000	1 SET	2017
26	효림산업	필리핀 블랑칸	SE-10000	1 SET	2017
27	광주 제2하수처리장	광주시	SE-10000	1 SET	2017
28	(주)BIT	울산	SE-5000	1 SET	2018
29	CJ제일제당 진천공장	진천군	SE-3000	2 SET	2018
30	CJ제일제당 베트남공장	베트남	SE-5000	2 SET	2018
31	CJ제일제당 중국 청도 공장	중국	SE-5000	2 SET	2018
32	부산 서부 하수처리장	부산	SE-5000	1 SET	2018
33	필리핀 블랑칸 정수장	필리핀	SE-10000	1 SET	2018
34	정읍 동원제지	정읍	SE-10000	2 SET	2018

POLYBLEND(폴리머 자동 용해장치) 납품실적사항 - 분말

NO.	업 체 명	소 재 지	품 명	수 량	비 고
01	울산 수자원 공사	울산	DP 200	3 SETS	
02	삼성전기	경기 수원	DP 200	1 SET	
03	제일제당(주)	경기 김포	DP 200	1 SET	
04	삼성중공업1공장	경남 창원	DP 200	2 SETS	
05	삼성중공업 2공장	경남 창원	DP 200	1 SET	
06	태창기업(주)	경남 양산	DP 200	2 SETS	
07	(주)삼양사	울산	DP 200	3 SETS	
08	삼성자동차 전기부품	부산 녹산	DP 200	1 SET	
09	삼척환경관리공단	강원 삼척	DP 200	2 SETS	

POLYBLEND(폴리머 자동 용해장치) 납품실적사항 - 분말

NO.	업 체 명	소 재 지	품 명	수 량	비 고
10	암사 정수장	서울	DP200	1 SETS	
11	서부축산폐수처리장	서귀포시	DP200	1 SET	
12	굴포 하수처리장	서울	DP 500	1 SET	
13	익산 하수처리장	전북	DP 500	1 SET	
12	굴포 하수처리장	서울	DP 500	1 SET	
14	포항 장양 하수 처리장	포항	DP 500	1 SET	
13	익산 가축분뇨 공공 처 리시설	전북	DP 500	1 SET	
15	제주시 축산폐수 공공처리시설	제주시	DP 500	1 SET	
16	한국바스프(주)	울산시	DP 500	1 SET	
17	창녕 축폐	경남 창녕	DP 300	1 SET	
18	포천 BGP	포천	DP 500	1 SET	
19	전주 리사이클링 자원화	전주	DP 500	1 SET	
20	전주 리사이클링 감량화	전주	DP 500	1 SET	

POLYBLEND(폴리머 자동 용해장치) 납품실적사항 - 분말

NO.	업 체 명	소 재 지	품 명	수 량	비 고
21	코엔텍 폐수처리시설	울산	DP500	1 SETS	
22	코엔텍 침출수처리 시설	울산	DP500	1 SET	
23	부경양돈 김해(탈수설비)	김해	삼단	1 SET	
24	부경 양돈 김해(가압부 상조)	김해	삼단	1 SET	

MEMBRANE AIR DIFFUSER(멤브레인산기관) 납품실적사항

NO.	업 체 명	소 재 지	품 명	수 량	비 고
1	고양 하수처리장	경기 고양	AFD270 디스크	5,600 EA	
2	전주 하수처리장	전북 전주	AFD270 디스크	1,200 EA	
3	수원 하수처리장	경기 수원	AFT610 튜브	1,200 EA	
4	진주 하수처리장	경남 진주	AFD270 디스크	3,600 EA	
5	안양 하수처리장	경기 안양	AFD270 디스크	6,200 EA	
6	함안 분뇨처리장	경남 함안	AFD270 디스크	1,200 EA	
7	광주 하수종말처리장	경기 광주	AFD270 디스크	28,000 EA	
8	구리 하수처리장	경기 구리	AFD270 디스크	9,800 EA	
9	마창 하수처리장		AFT1000 튜브	5,000 EA	
10	굴포천 하수처리장		AFD270 디스크	6,800 EA	
11	천안 하수처리장		AFD270 디스크	9,500 EA	
12	성남 하수처리장	경기 성남	PTFE코팅 AFT1000 튜브	1,340 EA	
13	삼성전자		AFD350 디스크 산기관	500 EA	
14	CJ Indonesia 폐수처리장		PTFE코팅 AFT1000 튜브	1,324 EA	
15	CJ China 폐수처리장		PTFE코팅 AFT1000 튜브	760 EA	

MEMBRANE AIR DIFFUSER(멤브레인산기관) 납품실적사항

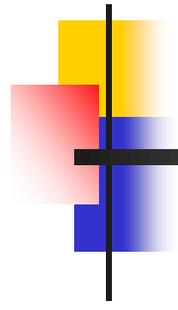
NO.	업 체 명	소 재 지	품 명	수 량	비 고
16	여수 월례 폐수처리장		AFD270 디스크	206 EA	
17	여수 월례 폐수처리장		AFT1000 튜브	1,440 EA	
18	CJ Brazil 폐수처리장		PTFE코팅 AFT1000 튜브	1,920 EA	
19	향남제약공단 폐수처리장		PTFE코팅 AFD270 디스크	400 EA	
20	성남 하수처리장		PTFE코팅 AFT1000 튜브	1,680 EA	
21	삼성전자 탕정 폐수처리장		PTFE코팅 AFD350 디스크	3,911 EA	
22	남해 하수처리장		AFT2100 튜브	1,860 EA	
23	남강댐마을 하수처리장		PTFE코팅 AFD350 디스크	270 EA	
24	하이트맥주 폐수처리장		PTFE코팅 AFD350 디스크	2,228 EA	
25	LG LCD공장 폐수처리장		AFT3100 튜브	1,500 EA	
26	포천 양문폐수처리장		PTFE코팅 AFD270 디스크	1,582 EA	
27	하이트맥주 폐수처리장		PTFE코팅 AFD350 디스크	2,300 EA	
28	속초 하수처리장		AFT2100 튜브	1,200 EA	
29	LG실트론		PTFE코팅 AFT2500 튜브	300 EA	
30	다산 하수처리장		AFD 270 디스크	300 EA	

MEMBRANE AIR DIFFUSER(멤브레인산기관) 납품실적사항

NO.	업 체 명	소 재 지	품 명	수 량	비 고
31	일산실업		PTFE코팅 AFD350 디스크	50 EA	
32	하이닉스 반도체		AFD350 디스크	800 EA	
33	삼양화성,전주공장		AFTN-2500F 튜브	45 EA	
34	부산염색조합 폐수처리장		PTFE코팅 AFD270 디스크	800 EA	
35	밀양축산폐수처리장		AFD350 디스크	430 EA	
36	LG 실트론		PTFE코팅 AFT3500 튜브	310 EA	
37	삼성전자		AFD350 디스크	350 EA	
38	당진축산폐수처리장		AFD350 디스크	1,080 EA	
39	운북 하수처리장		AFT-N2100P 튜브	358 EA	
40	운북 하수처리장		PTFE 코팅 Afd270P 디스크	1,180 EA	
41	LG전자 3공장		AFT-N3500 튜브	1,200 EA	
42	하이닉스 반도체		PTFE코팅 AFD350 디스크	500 EA	
43	연천축산폐수처리장		PTFE코팅 AFD350 디스크	1,200 EA	
44	선경위텍		PTFE코팅 AFD270 디스크	200 EA	
45	선경위텍		PTFE코팅 AFD270 디스크	50 EA	

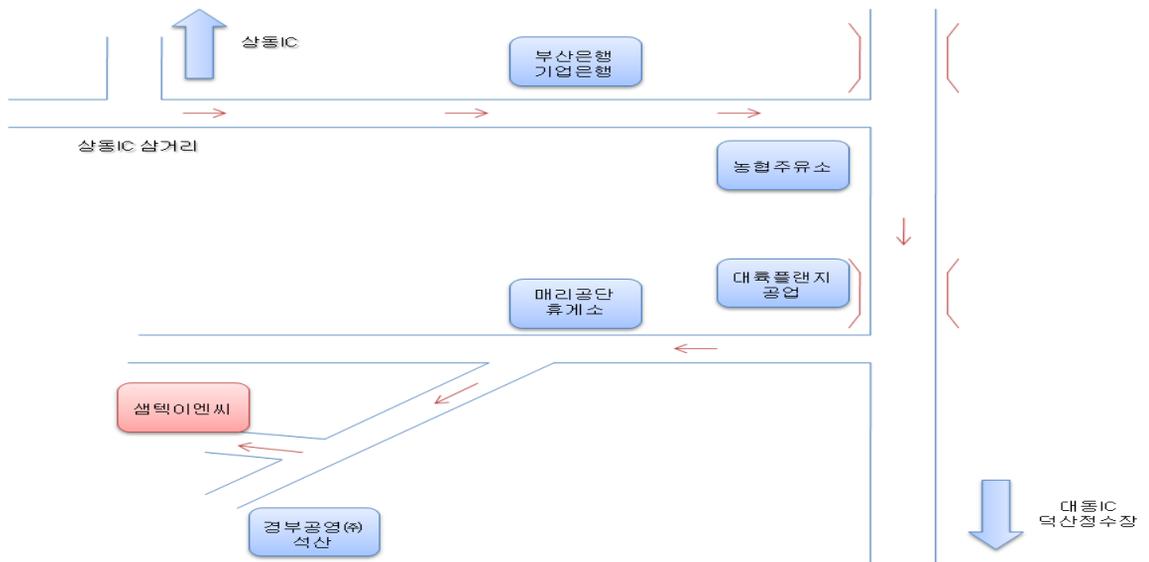
MEMBRANE AIR DIFFUSER(멤브레인산기관) 납품실적사항

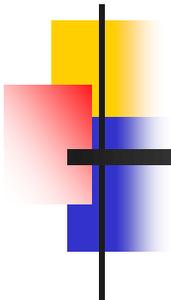
NO.	업 체 명	소 재 지	품 명	수 량	비 고
46	하이닉스 반도체		PTFE코팅 AFD350 디스크	40 EA	
47	송도 사업소		AFD270 디스크	400 EA	
48	비엠스코리아		PTFE코팅 AFD350 디스크	62 EA	
49	비디케이		PTFE코팅 AFD350 디스크	62 EA	
50	현대하이스코 냉연 2공장		PTFE코팅 AFD270 디스크	500 EA	
51	영흥화력		AFD270 디스크	900 EA	
52	삼성천안 SDI		PTFE코팅 AFD350 디스크	350 EA	
53	포스코 포항FINEX 신설		PTFE코팅 AFT-N3500 튜브	1,800 EA	
54	충북원예농협		PTFE코팅 AFD270P 디스크	500 EA	
55	도고,산장하수처리장		AFT-31000S 튜브	140 SET	
56	이천 인그리디언 코리아		PTFE코팅 AFD270P 디스크	1,100 EA	
57	연천 분뇨처리장		RELIA-BILL 디스크	1,140 EA	
58	당진 하수처리장		AFD350 디스크	1,272 EA	
59	목포남해STP		AFT-21000S 튜브	50 SET	
60	당진석문폐수		AFT-21000S 튜브	118 SET	



약 도

약도





우수기업 인증서 및 ISO9001,14001

CERTIFICATE OF REGISTRATION

품질경영시스템

샘텍 E&C

경상남도 김해시 상동면 동북로437번길 138-28

한국시스템인증원은 상기 회사의 품질경영시스템이 아래의 표준 요구사항에 적합함을 인증함.

인증번호 : KSQEA-170834

인증표준

KS Q ISO 9001 : 2015 / ISO 9001 : 2015

인증범위

산업플랜트(폴리머자동용해장치 등)의 제작

인증일자 : 2017년 12월 11일

만료일자 : 2020년 12월 10일

발급일자 : 2017년 12월 11일



KAB-QC-55

한국시스템인증원
KOREA SYSTEM CERTIFICATION BODY



CERTIFICATE OF REGISTRATION

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM

SAMTECH E&C

138-28, Dongbuk-ro 437beon-gil, Sangdong-myeon, Gimhae-si,
Gyeongsangnam-do, Korea

KSC Registrar certifies that the Quality Management System of the above organization has been assessed and found to be in accordance with the requirements of the standards below.

Certi.No. : KSQEA-170834

Standard

KS Q ISO 9001 : 2015 / ISO 9001 : 2015

Scope of Certification

Manufacture of Industrial Plant(Auto Polymer Dissolving Unit, ETC.)

Certification Date : 11.Dec.2017

Valid Date : 10.Dec.2020

Issue Date : 11.Dec.2017



KAB-QC-55

Authorized By :

Kyeong Ha Nam

President

CERTIFICATE OF REGISTRATION

환경경영시스템

샘텍 E&C

경상남도 김해시 상동면 동북로437번길 138-28

한국시스템인증원은 상기 회사의 환경경영시스템이 아래의 표준 요구사항에 적합함을 인증함.

인증번호 : KSQEA-170834

인증표준

KS I ISO 14001 : 2015 / ISO 14001 : 2015

인증범위

산업플랜트(폴리머자동용해장치 등)의 제작

인증일자 : 2017년 12월 11일

만료일자 : 2020년 12월 10일

발급일자 : 2017년 12월 11일



한국시스템인증원
KOREA SYSTEM CERTIFICATION BODY



CERTIFICATE OF REGISTRATION

ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM

SAMTECH E&C

138-28, Dongbuk-ro 437beon-gil, Sangdong-myeon, Gimhae-si,
Gyeongsangnam-do, Korea

KSC Registrar certifies that
the Environmental Management System of the above organization has been
assessed and found to be in accordance with the requirements of the standards below.

Certi.No. : KSQEA-170834

Standard

KS I ISO 14001 : 2015 / ISO 14001 : 2015

Scope of Certification

Manufacture of Industrial Plant(Auto Polymer Dissolving Unit, ETC.)

Certification Date : 11.Dec.2017

Valid Date : 10.Dec.2020

Issue Date : 11.Dec.2017



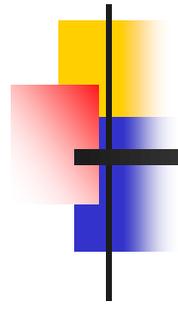
Authorized By :

Kyeong Ha Nam

President

KOREA SYSTEM CERTIFICATION BODY.
07238 Rm.502, 22, Gukhoe-daero 72-gil, Yeongdeungpo-gu, Seoul, Korea
Tel 82-2-2039-7272 Fax 82-2-2039-7279 www.kscqa.com





카다로그