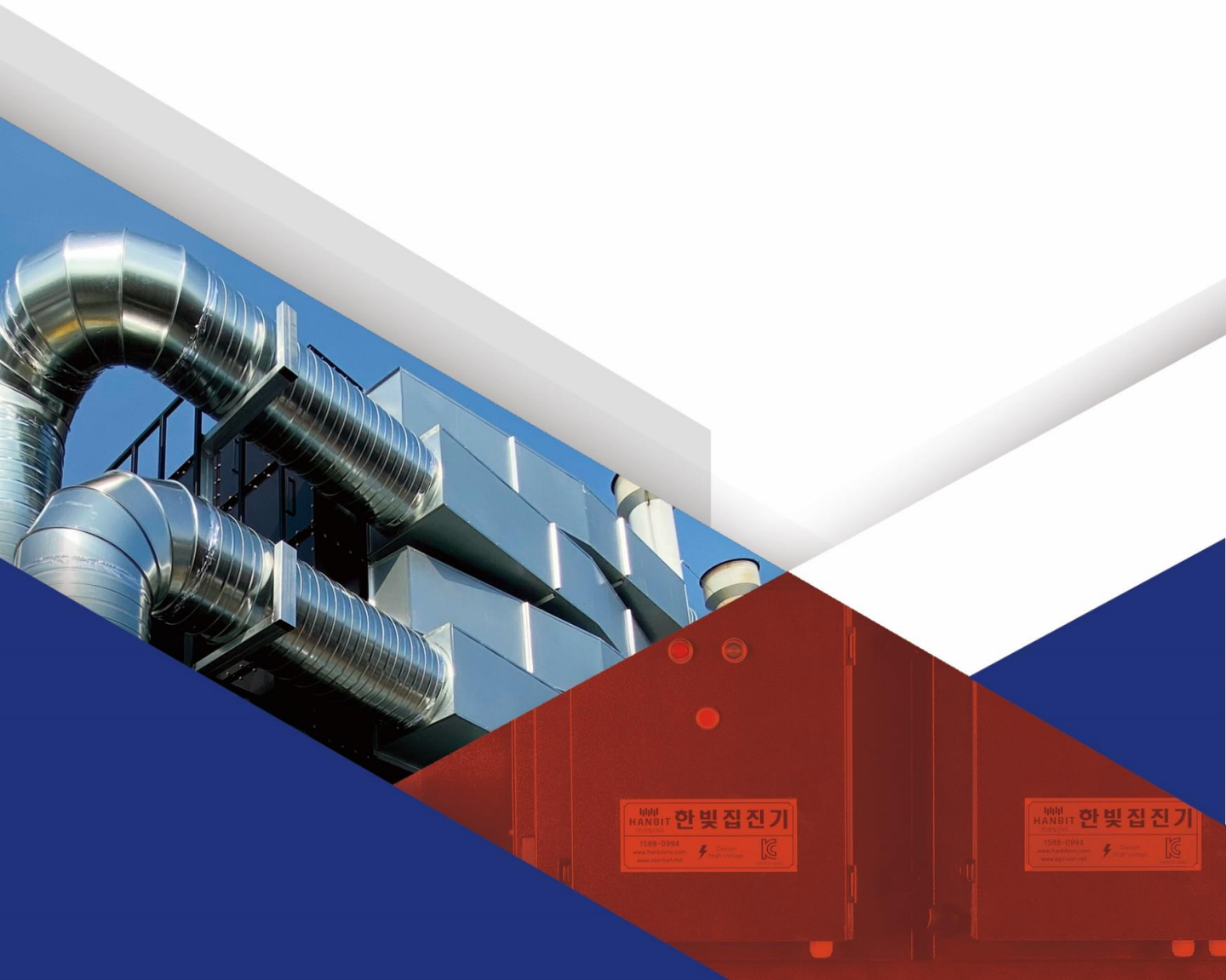
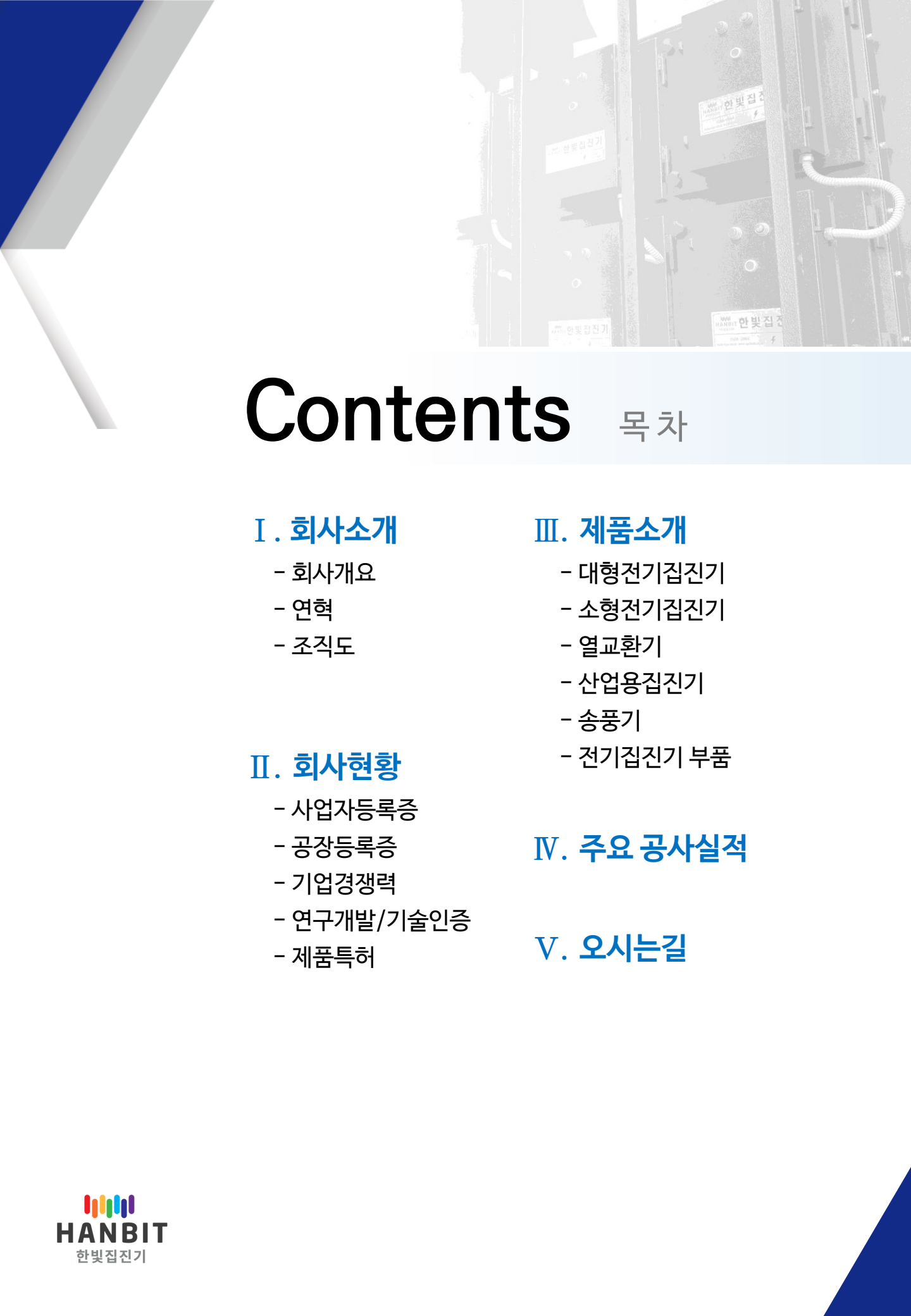


(주)한빛이엔에스 한빛집진기

지명원 指名願





Contents

목 차

I. 회사소개

- 회사개요
- 연혁
- 조직도

II. 회사현황

- 사업자등록증
- 공장등록증
- 기업경쟁력
- 연구개발/기술인증
- 제품특허

III. 제품소개

- 대형전기집진기
- 소형전기집진기
- 열교환기
- 산업용집진기
- 송풍기
- 전기집진기 부품

IV. 주요 공사실적

V. 오시는길

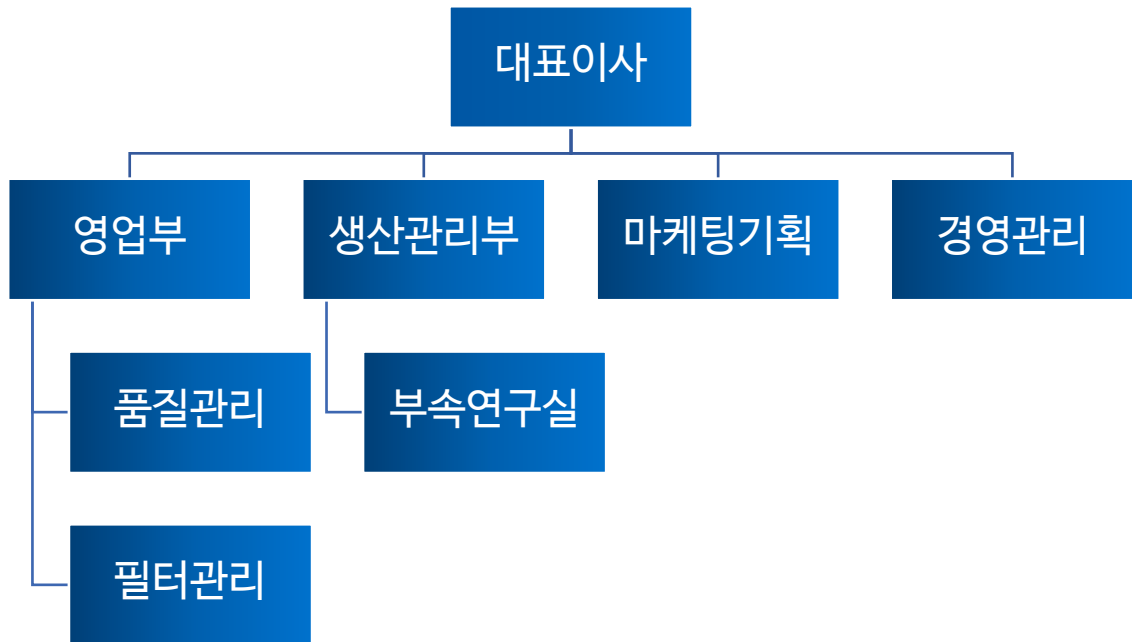
I. 회사소개 회사개요

상 호	(주)한빛이엔에스 [HANBIT ENS. Co.,LTD]
대 표	유 진 현
소 재 지	포천본사/ 제1공장 경기도 포천시 군내면 용정3길 62-48 제2공장 경기도 포천시 가산면 마정로 69번길 13-17 서울지사/ 서울특별시 도봉구 도봉로 150길 43 ESA 2층 216호
설 립 일	2017 년 09월 08일
자 본 금	1 억 원
법인 등 록 번 호	284411-0095959
사 업 자 등 록 번 호	708-88-00776
업 종	산업용 송풍기 및 배기장치 제조업
사 업 영 역	1. 전기 집진기 제조 및 납품 2. 산업용 집진기 제조 및 납품 3. 송풍기 제조 및 납품 4. 부품 소재 생산 및 납품 5. 본사 직영 집진기 필터 관리
대 표 전 화	1588-0994
홈페이지	한빛이엔에스 공식홈페이지 : hanbitens.com 이피클린 집진기전문 쇼핑몰 : epclean.net

I . 회사소개 연혁

1992	• 회사설립(대영기업) 서울 노원구 상계동 소재, 대표 유봉춘
1995	• 회사명 변경 (대영기업→대영풍력) • 산업체 송풍기, 집진기 제작 및 시공
2004	• 경기 포천시 동교리 회사 이전
2007	• 회사명 변경 (대영풍력→한빛) 대표 유화춘
2009	• 원주농협 환풍기/송풍기 공식 공급 (14,000대)
2012	• 포천시 가산면 마산리 1공장 매입 • 산업용집진기 공급시작 • 송풍기 대량납품
2013	• 조리시 발생하는 연기의 정화장치 특허 획득
2017	• 법인전환 (한빛→ 주식회사 한빛이엔에스)
2019	• 원단 후가공시설에 설치되는 집진기의 냉각장치 특허 획득
2020	• ISO9001 품질경영시스템, ISO14001 환경경영시스템 인증 • 기술평가 우수기업 T-4 인증 • 전기집진기 KC인증 • 배기후드 기름받이용 필터 특허 획득 • 한국산업기술진흥협회 연구개발전담부서 인정 • 조달청 입찰 등록업체 지정 • 포천 군내면 본사공장 증설

I. 회사소개 조직도



믿을 수 있는 집진기 전문기업
(주)한빛이엔에스

최고의 기술력

- 국내 유일 전기집진기의 모든 부품을 직접 제작
- 각종 특허 및 기술우수기업 인증 보유

30년 노하우

- 30년 노하우의 전문인력이 최적의 시스템 설계

본사직영 사후관리

- 전 직원 본사소속, 책임지는 서비스

nts.go.kr 국세청



II. 회사현황 공장등록증

■ 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 시행규칙 [별지 제8호의2서식] <개정 2012.10.5> 공장설립관리시스템(www.femis.go.kr)에서도 신청할 수 있습니다.

공장등록증명(신청)서

* 바탕색이 어두운 난은 신청인이 적지 않으며, []에는 해당되는 곳에 √표를 합니다. (알록)

접수번호	접수일	처리기간	즉시
신청인		전화번호	
(주)한빛이엔에스		031) 544-7139	
대표자 성명		생년월일(법인등록번호)	
유진현		284411-*****	
대표자주소(법인소재지)			
서울특별시 도봉구 방학로6가길 41-2(방학동) 2층			
공장소재지		지목	보유구분
도로명: 경기도 포천시 마정로69번길 13-17(가산면)		공장용지	자가 [√]
지번: 경기도 포천시 가산면 마선리 297-1			임대 []
공장등록일 2014-12-19		사업시작일	종업원수 남:2 여:0
공장의 업종(분류번호) 기계 여과기 제조업 (29174)			
공장부지면적 1,632,000 m ²		제조시설면적 586,800 m ²	부대시설면적 102,240 m ²

등록 조건	유효기간: - - - -
-------	---------------

등록변경·증설등 기재사항 변경내용(변경 날짜 및 내용) 공장관리번호: 416502014320947

2020-02-21
사 유 : 개인사업장 → 법인사업장으로 변경 (한빛 → (주)한빛이엔에스)

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

2020년 2월 21일

신청인

(주)한빛이엔에스 (서명 또는 인)

포천시장

귀하

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

처리절차										
신청서작성	→	접수	→	등록 여부 확인	→	결재	→	공장등록 증명서 발급	→	통보
신청인		처리기관		처리기관		처리기관		처리기관		처리기관

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

2020년 2월 21일

포천시장

210mm×297mm [일반용지 70g/㎡ (재활용품)]

정찬민 / 2월21일 13:08

II. 회사현황 기업경쟁력

• 조달청 경쟁입찰 참가자격 등록증

• 중소기업확인서



나라장터 전자문서 출력됨

이 문서는 조달청의 종이 없이 수령, 변경 및 복사를 할 수 있습니다.

경쟁입찰참가자격등록증



후입재정보확인용QR코드

등록분	☒ 물품 ☐ 공사 ☐ 용역 ☐ 외자		
한글성호(영문성호)	주식회사 한빛이앤에스	협업구분	해당 ☐
사업자등록번호	708-66-0076	개업연월일	2017/08/08
본사주소	경기도 포천시 군내면 용정3길 62-48		
전화번호	02-1589-0994	팩스번호	02-3494-0994
법인등록번호	2844110095959	법인등록일	2017/09/08

국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행규칙 제15조의 규정 에 의하여 공공기관 경쟁입찰 참가자로 등록된 자임을 증명합니다.

(단, 입찰 집행기관에서 국가종합전자조달 시스템을 통하여 위 등록내용을 확인할 수 있는 경우에 한하여 등록증으로사의 효력을 갖게 됩니다.)

※ 입찰에 참여할 시에는 등록된 자기정보를 확인하고 필요한 경우 변경·갱신한 후 입찰에 참여하여 불이익을 받지 않도록 주의해 주시기 바랍니다.

등록일자 2020/07/28

갱신일자 2020/10/29

자기정보
확인일자 2020/10/29

출력일자 2020/10/29

조달청



발행기관명 본청

전화번호 1589-0900

발급번호 : 0010-2020-265365

중소기업 확인서

[소기업(소상공인)]

기업명 : 주식회사 한빛이앤에스

사업자등록번호 : 708-88-00776 법인등록번호 : 284411-0095959

대표자명 : 유진현

주소 : 경기도 포천시 군내면 용정3길 62-48 주식회사 한빛이앤에스

주업종 : 기타 기계 및 장비 제조업(C29)

유효기간 : 2020-04-01 ~ 2021-03-31

용도 : 공공기관 입찰용

위 기업은 「소상공인 보호 및 지원에 관한 법률」 제2조에 의한 소기업(소상공인)임을 확인합니다.

2020년 05월 26일

중소벤처기업부장관인



발급사실 및 발급주소 등 변동사항은 중소기업현황정보시스템(sminfo.mss.go.kr)을 통해 확인 가능.

유효기간 중이라도 발급일 이후 합병, 분할 및 관계기업 변동시 중소기업 지위를 상실할 수 있음.

지정 자료를 통해 발급받은 경우 중소기업기본법 제28조에 따라 500만원 이하의 과태료 및 시책기금의 지원무효 등의 조치가 취해질 수 있음.

“주업종”은 중소기업기본법 시행령 제 4조에 따라 직전 3개년 사업연도내의 평균매출액등의 비중이 가장 큰 업종이며, 현재 행위하는 업종과 다를 수 있음.

Ⅱ. 회사현황 기업경쟁력

• ISO 14001 환경경영시스템

• ISO 9001 품질경영시스템 인증

International Certification Registrar - International Certification Registrar



Certificate of Registration

환경경영시스템인증서
주식회사 한빛이엔에스
 경기도 포천시 가산면 마정로69번길 13-17

ICR 은 상기업체의 환경경영시스템이
 아래의 인증규격에 적합함을 인증합니다

ISO 14001:2015

인증관련 규정을 항상 준수한다는 조건으로 등록승인을 부여합니다.

인증범위
 집진기 및 송풍기의 설계, 개발, 제작 및 유통

인증일자 : 2020년 05월 12일
 유효기간 : 2023년 05월 11일

최초 인증일 : 2020년 05월 12일
 인증서 번호 : E242620

※ 본 인증서는 이전 심사일로부터 12개월 이내에 사후 심사를 완료하여야만 인증이 유지 됩니다.

The Seal of ICR Limited was hereto affixed
 in the presence of :


 President






본 인증서 ICR과 IAF, ANAB에
 본 인증서와 함께 발급된 ICR 인증서, ANAB 인증서, IAF 인증서를 함께 발급합니다.
 본 인증서와 함께 발급된 ICR 인증서, ANAB 인증서, IAF 인증서를 함께 발급합니다.
 본 인증서와 함께 발급된 ICR 인증서, ANAB 인증서, IAF 인증서를 함께 발급합니다.

International Certification Registrar - International Certification Registrar



Certificate of Registration

품질경영시스템인증서
주식회사 한빛이엔에스
 경기도 포천시 가산면 마정로69번길 13-17

ICR 은 상기업체의 품질경영시스템이
 아래의 인증규격에 적합함을 인증합니다

ISO 9001:2015

인증관련 규정을 항상 준수한다는 조건으로 등록승인을 부여합니다.

인증범위
 집진기 및 송풍기의 설계, 개발, 제작 및 유통

인증일자 : 2020년 05월 12일
 유효기간 : 2023년 05월 11일

최초 인증일 : 2020년 05월 12일
 인증서 번호 : Q314720

※ 본 인증서는 이전 심사일로부터 12개월 이내에 사후 심사를 완료하여야만 인증이 유지 됩니다.

The Seal of ICR Limited was hereto affixed
 in the presence of :


 President






본 인증서 ICR과 IAF, ANAB에
 본 인증서와 함께 발급된 ICR 인증서, ANAB 인증서, IAF 인증서를 함께 발급합니다.
 본 인증서와 함께 발급된 ICR 인증서, ANAB 인증서, IAF 인증서를 함께 발급합니다.
 본 인증서와 함께 발급된 ICR 인증서, ANAB 인증서, IAF 인증서를 함께 발급합니다.

II. 회사현황 연구개발/기술인증

• 전기집진기 KC인증

• 2020 기술평가 우수기업 T-4

접수번호 : CKC-2019-008098



안전확인신고 증명서
Confirmation Letter of Declaration

신고번호 : YH07218-20201
(Application No.)

신고회사명 : 주식회사 한빛이엔에스
(Applicant)

주소 : 경기도 포천시 가산면 마정로69번길 13-17
(Address)

제품명 : 전기집진기
(Product) Dust collector

기본모델명 : HB-C30
(Basic Model)

파생모델명 : 없음(None)
(Series Model)

정격안전기종상의모델구분 : 220 V-, 60 Hz, 150 W
(Rating)

안전기준 : K60335-1(2016-12), K60335-2-65(2015-09)
(Standard)

본 확인신고는 제조국명 : 대한민국
제조업자명 : 주식회사 한빛이엔에스의 제품에만 해당함
제조공장의 주소 : 경기도 포천시 가산면 마정로69번길 13-17

「전기용품 및 생활용품 안전관리법 시행규칙」 제28조제1항, 같은 조 제3항, 제29조제2항 또는 제34조제2항에 따라 안전확인신고 증명서를 발급합니다.
We issue this Confirmation Letter of Declaration of the Safety Confirmation for the above appliances in accordance with Article 28(1), 28(3), 29(2) or 34(2) of the Electrical Appliances and Consumer Products Safety Control Act.

2020년 03월 04일
year month day



KTR 한국화학융합시험연구원
KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

※ 이 신고증명서는 「전기용품 및 생활용품 안전관리법」, 제 다른 제품의 안전성 확인에 한정한 것이며, 그 밖의 다른 법률이 적용되는 제품의 경우에는 해당 법률에 따라 추가로 인증 - 허가 등을 받아야 합니다.

첨부서류	1. 전기용품의 안전관리부품 및 재질목록(List of Critical Components)(전기용품에 한정한다) 2. 기본모델 - 파생모델의 내용(Description of the basic and series model)
------	--

KTR 한국화학융합시험연구원
KOREA TESTING & RESEARCH INSTITUTE

본 확인신고는 신고자의 진정성, 제품 및 생산 시 자체검사를 실시하고 안전인증 시 등록한
KTR 한국화학융합시험연구원의 변경하지 말 것.





제 NICE-2020-77-000254 호

2020년

기술평가 우수기업 인증서

(주) 한빛이엔에스

인증기간 : 2020. 02. 21 ~ 2021. 02. 21

대표자명 : 유진현
기술등급 : T-4 (우수)
기술분류 : 대기오염 방지 설비(IT8651_1)
기술명칭 : 전기집진기 및 산업용 집진설비 제작 기술

위 기업은 NICE평가정보의 기술평가 결과
기술사업역량 및 기술경쟁력이 우수한 기업임을 인증합니다.

NICE평가정보(주) 대표이사



II. 회사현황 연구개발/기술인증

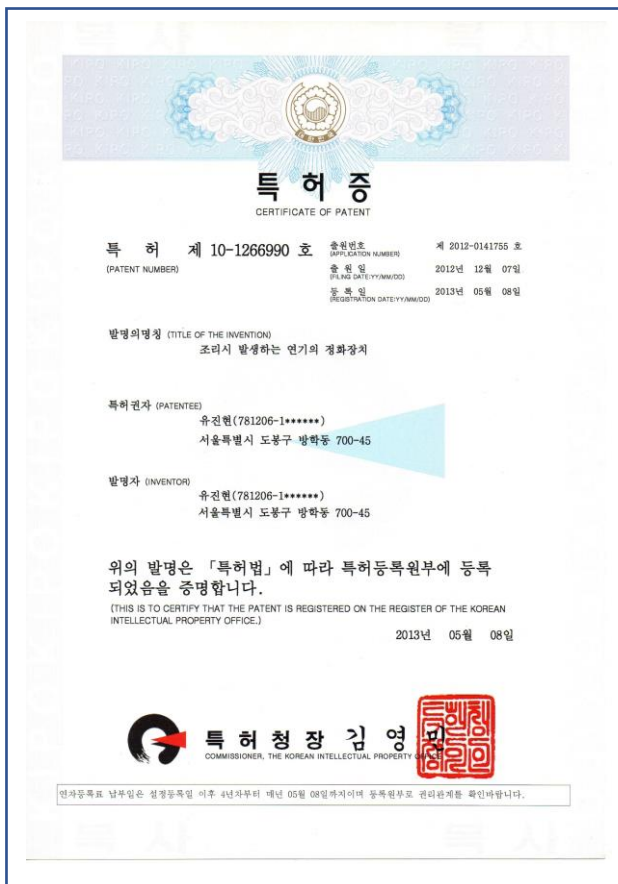
- 한국산업기술진흥협회 연구개발전담부서 인증



II. 회사현황 제품특허

• 조리시 발생하는 연기의 정화장치

• 원단후가공시설에 설치되는 집진기의 냉각장치



II. 회사현황 제품특허

• 배기후드 기름받이용 필터

• 배기후드 기름받이용 필터 디자인등록

특허증

CERTIFICATE OF PATENT

특 허
Patent Number

출원번호
Application Number

출원일
Filing Date

등록일
Registration Date

제 10-2163350 호

제 10-2020-0047165 호

2020년 04월 20일

2020년 09월 29일

발명의 명칭 Title of the Invention
배기후드 기름받이용 필터

특허권자 Patentee
주식회사 한빛이엔에스(284411-*****)
경기도 포천시 가산면 마정로69번길 13-17 ()

발명자 Inventor
유진현(781206-*****)
서울 도봉구 방학로6가길 41-2, (방학동)

위의 발명은 「특허법」에 따라 특허등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Patent Act, a patent for the invention has been registered at the Korean Intellectual Property Office.



특허청
Korean Intellectual Property Office

2020년 09월 29일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

김 용래



QR코드로 현재기준
등록사항을 확인하세요



디자인등록증

CERTIFICATE OF DESIGN REGISTRATION

등 록
Registration Number

출원번호
Application Number

출원일
Filing Date

등록일
Registration Date

등록의 구분
Type of Registration

제 30-1063120 호

제 30-2020-0016647 호

2020년 04월 14일

2020년 06월 11일

심 사 등 록
(EXAMINED REGISTRATIONS)

물 품 류 Class
제23류
디자인의 대상이 되는 물품 Product
배기후드용 필터

디자인권자 Owner
주식회사 한빛이엔에스(284411-*****)
경기도 포천시 가산면 마정로69번길 13-17 ()

창작자 Creator
유진현(781206-*****)
서울 도봉구 방학로6가길 41-2, (방학동)

위의 디자인은 「디자인보호법」에 따라 디자인등록원부에 등록되었음을 증명합니다.
This is to certify that, in accordance with the Design Protection Act, a design has been registered at the Korean Intellectual Property Office.



특허청
Korean Intellectual Property Office

2020년 06월 11일

특허청장
COMMISSIONER,
KOREAN INTELLECTUAL PROPERTY OFFICE

박 원주



QR코드로 현재기준
등록사항을 확인하세요



Ⅲ. 제품소개 대형전기집진기



대형 전기집진기 (ELECTRICITY DUST COLLECTOR)

- 산업 현장의 연기, 분진 제거에 탁월한 대형 전기집진기
- 직류 고전압에 의한 코로나 방전을 오염원에 대전 시켜 정전 방식을 이용하여 집진 합니다.

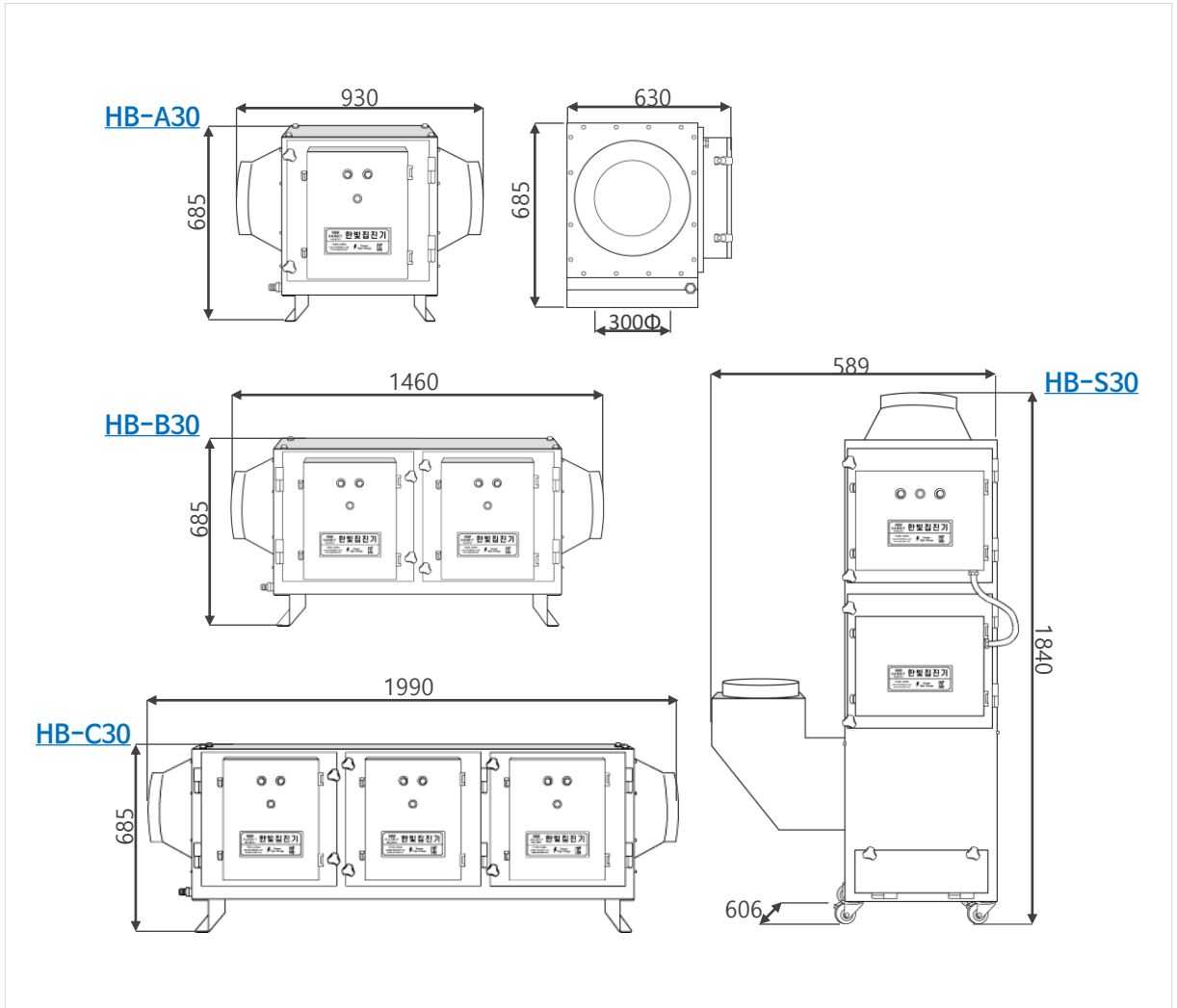
Ⅲ. 제품소개 소형전기집진기



소형 전기집진기 (ELECTRICITY DUST COLLECTOR)

- 요식업, 소규모 공업사 등 유증기와 미세분진이 발생하는 모든 현장에 적합한 전기집진기
- 직류 고전압에 의한 코로나 방전을 오염원에 대전시켜 정전 방식을 이용하여 집진 합니다.

Ⅲ. 제품소개 소형전기집진기 상세SPEC



모델명	HB-A30	HB-B30	HB-C30	HB-S30
풍량	30CMM	50CMM	75CMM	50CMM
소비전력	120W	240W	360W	240W
전용 마력수	1~1.5 마력	2 마력	3 마력	2마력
무게	55KG	100KG	130KG	120KG
사이즈(mm)	930*630*685	1460*630*685	1990*630*685	589*606*1840
테이블 수	5~7 개	7~9 개	8~11 개	7~9개
전원	AC230V ± 10% 50/60Hz 1 ± ϕ			

Ⅲ. 제품소개 열교환냉각장치



열교환 냉각장치 | 특허 제 10-2062060호

- 고온의 오염된 공기를 수십개의 파이프에 통과 시켜며 공랭식으로 냉각시킴
- 집진기 전단계에 열교환기를 배치, 오염된 공기를 60℃ 이하로 낮춰주어 후단에 위치한 집진기가 정상적으로 작동하도록 함
- ✓ **용도** 재생공장, 섬유공장 등 고온의 작업현장

Ⅲ. 제품소개 산업용집진기



싸이클론 / 스크리버 / 백필터 / 활성탄 집진기

Ⅲ. 제품소개 송풍기



Ⅲ. 제품소개 전기집진기 필터/ 부품/ 전용세척제



IV. 주요 시공사례

• 포천 텐타공장(2020)

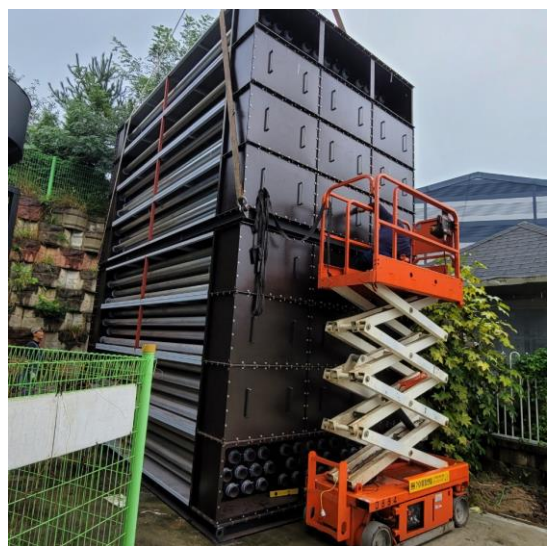
열교환냉각장치/ 대형 전기집진기 (40p)



IV. 주요 시공사례

• 포천 세광데코

싸이클론/ 열처리냉각장치/ 대형전기집진기(40p)



IV. 주요 시공사례

• 포천 동우텍스타일

열처리냉각장치 2대 / 대형전기집진기(80p)



IV. 주요 시공사례

• 파주 상록수지

대형전기집진기(24p)



• 포천 알씨자원

대형전기집진기(24p)



IV. 주요 시공사례

- 삼정케미칼 활성탄 집진기/ 싸이클론 집진기
- (주)창인인테리어 활성탄 집진기
- (주)은산디자인 활성탄 집진기
- (주)태양케미칼 활성탄 집진기
- 광명코팅 건조로 활성탄 집진기
- 형제수지 백필터 집진기/ 싸이클론 집진기
- 유엘테크 워터부스 활성탄 집진기
- 화성 바이오원료 재생공장 활성탄/ 스크러버집진기
- 성주 스크러버집진기
- 잉크공장 카트리지 활성탄 집진기



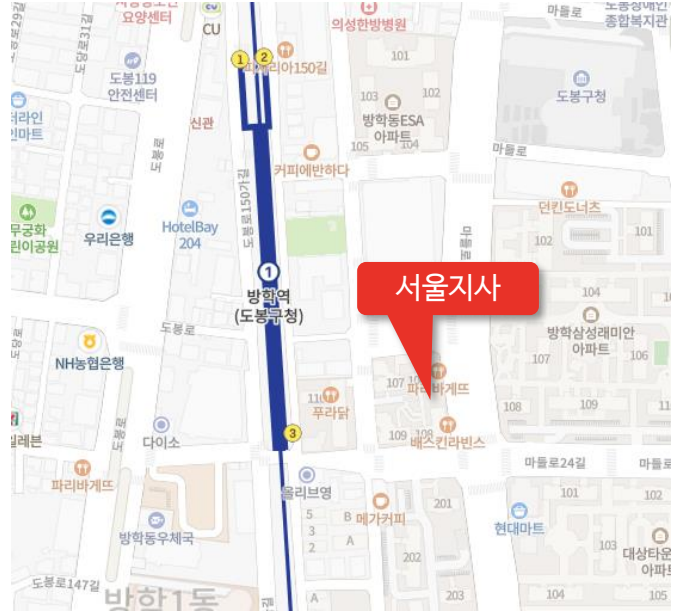
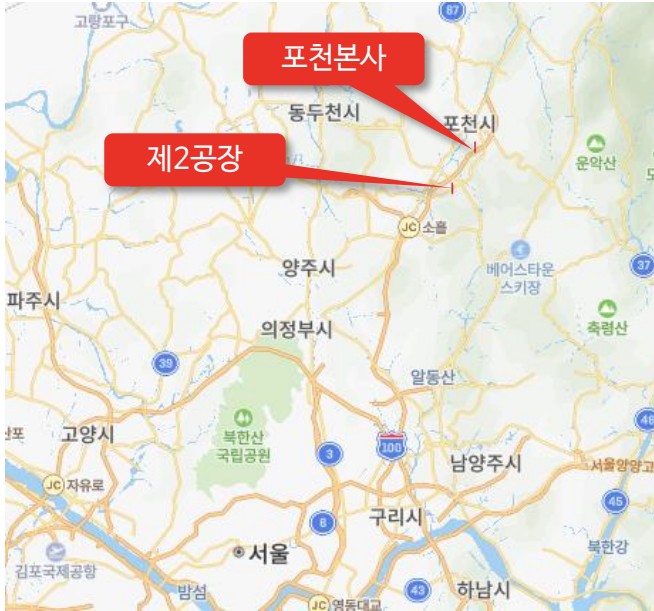
IV. 주요 시공사례

• 요식업용 전기집진기

사업장에 따라 풍량, 정압 계산하여 설계



V. 오시는길



포천본사 제1공장	경기도 포천시 군내면 용정3길 62-48
제2공장	경기도 포천시 가산면 마정로 69번길 13-17

서울지사	서울특별시 도봉구 도봉로 150길 43 ESA 2층 216호
------	--------------------------------------



ISO9001 · 기술평가 우수기업 T-4인증 · 조달청 입찰 등록

(주)한빛이엔에스

포천본사 제1공장 : 경기도 포천시 군내면 용정3길 62-48

제 2 공 장 : 경기도 포천시 가산면 마정로 69번길 13-17

서 울 지 사 : 서울시 도봉구 도봉로 150길 43 ESA 2층 216호

A/S접수 및 고객문의 : 1588-0994

홈페이지 : <http://hanbitens.com>

쇼핑몰 : <http://epclean.net>