



DE - Tech

Building Equipment Design

Energy & Environment Design



(주)디이테크설비컨설턴트

서울특별시 서초구 효령로 175, 2층 TEL: 02)6405-9313 FAX: 02)6405-9390
<http://www.de-tech.co.kr>

지명원

귀하

20 년 월 일

서울특별시 서초구 효령로 175, 2층

(주) 디이테크설비컨설팅

목 차

• 회사소개	1
▶ 회사 개요	
▶ 사업 분야 및 조직	
▶ 임원 약력	
▶ 회사 위치	
▶ 직원 현황	
▶ 등록 사항	
• 주요설계 실적	12
▶ TK 및 BTL, 현상설계	
▶ 업무시설	
▶ 의료·복지시설	
▶ 관람·집회, 교육·연구시설	
▶ 교통·유통시설	
▶ 주거·숙박시설	
▶ 공장 및 기타시설	
▶ 임원 주요실적	
• 친환경인증컨설팅 실적	24
• 주요 시뮬레이션 실적	34
• 시뮬레이션 소개	41

회 사 소 개

(주)디이테크설비컨설턴트

DE-Tech의 「DE : Double E」는
환경(Environment)과 에너지(Energy)를 의미하며,
이에 대한 축적된 기술 및 전문인력을 기반한
건축기계설비설계 및 건축환경설계컨설팅
업무를 수행하고 있습니다.

(주)디이테크설비컨설턴트는 많은 프로젝트 수행 경험과
최신 기술을 실무에 효율적으로 활용하고 있으며,
앞으로 의뢰인의 다양한 요구에 능동적으로
부합할 수 있도록 당사의 내적인 발전은 물론
임직원 모두 프로젝트의 수행에 있어
성실하고 책임 있는 자세를 다할 것을
약속드립니다.



회 사 개 요

회 사 명 : (주)디이테크설비컨설턴트

주 소 : 서울특별시 서초구 효령로 175, 2층

TEL. 02)6405-9313 / FAX. 02)6405-9390

<http://www.de-tech.co.kr>

주요 연혁 : 2006년 2월 10일 DE-Tech 설립

2007년 12월 4일 DE-Tech 기술사사무소등록

2009년 9월 1일 (주)디이테크설비컨설턴트 법인 전환

2009년 9월 15일 엔지니어링활동주체 신고

등록기술사 : 건축기계설비기술사

등 록 : 사업자등록번호 211-88-31703 법인등록번호 1110111-3975103

종 목 : 건축기계설비 / 시뮬레이션 / 연구용역 / 친환경인증컨설팅

자 본 금 : 1억원

총 인 원 : 20명

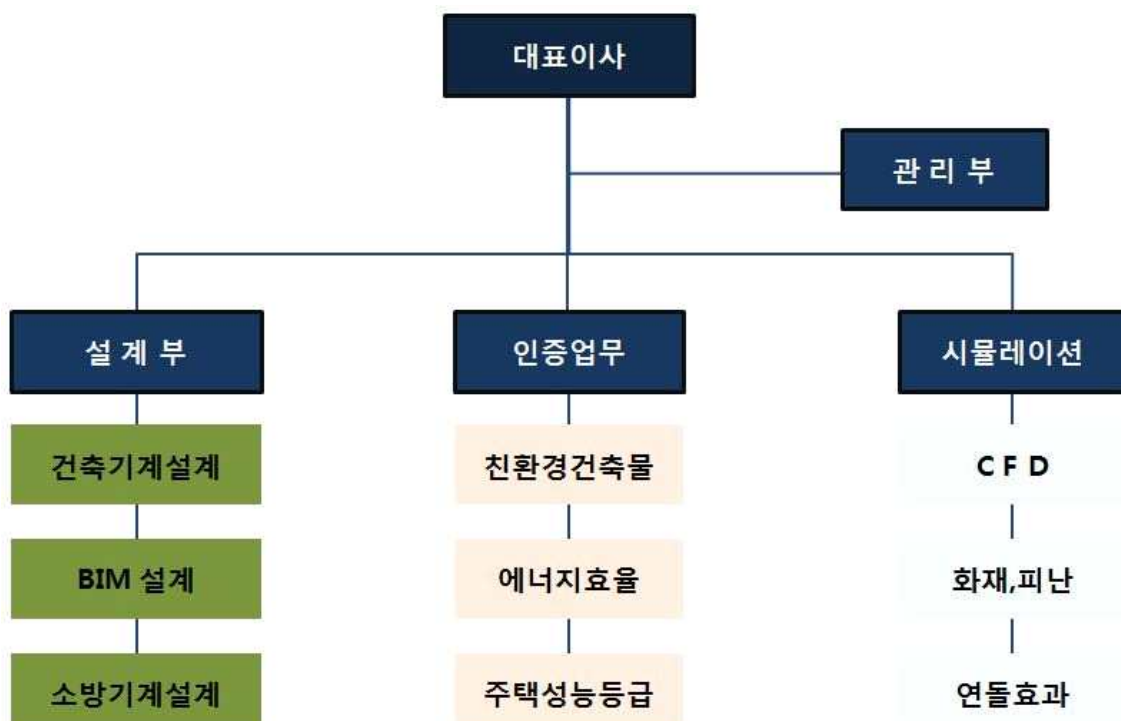
사업분야 및 조직

• 건축기계설비설계 및 감리

- 공조 냉/난방 설비
- 위생 급/배수 설비
- 환온환습 설비
- CLEAN ROOM 설비
- 소방 설비
- BIM설계

• 연구소

- 친환경인증
- 에너지효율등급
- 주택성능등급
- CFD
- LCC
- 화재, 피난
- 일조, 소음
- 악취, 연돌효과 etc.,



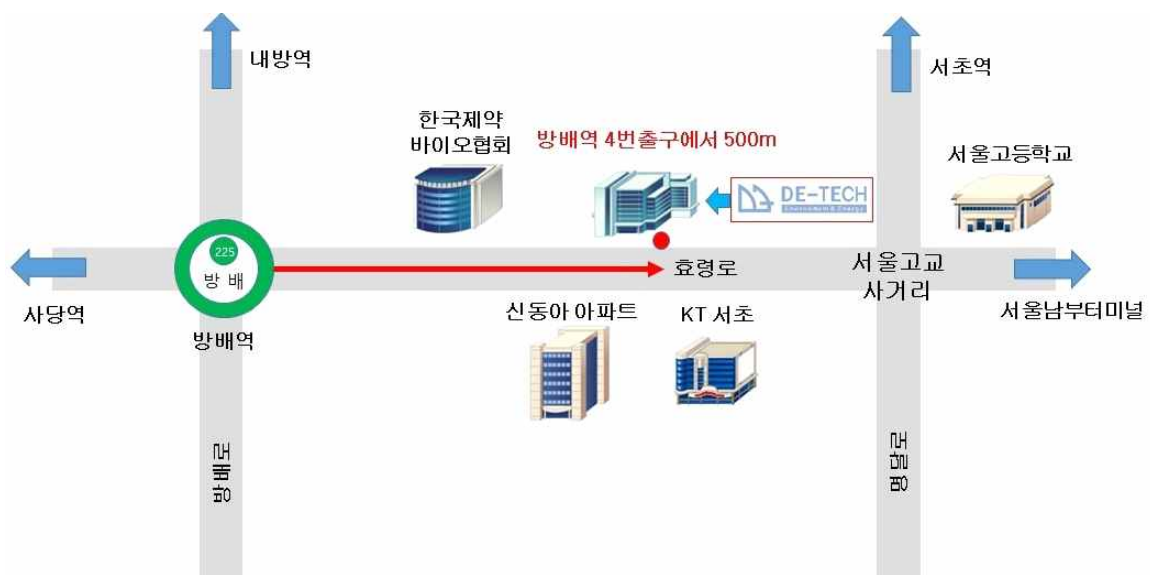
임원약력

- 대표이사 : 권현철(건축기계설비기술사, 공학석사)
- 대표이사 : 조권호(건축기계설비기술사)
- 상무이사 : 김은규(공학석사), 윤수호(건축설비기사)

자문위원

- 조균형, 수원대학교 교수
 - 한국그린빌딩협의회 회장(현), 대한건축학회 이사(현)
 - 국방부 특별건설기술심의회(현), 서울시 환경영향평가 심의회(현)
 - 대한토지주택공사 기술심의/친환경건축인증위원회 위원(현)
 - 국토해양부 중앙건축위원/친환경건축물인증운영위원회 위원(현)
- 김용식, 인천대학교 교수
 - 한국생활환경학회 부회장(현), 한국설비기술협회 부회장(현), 한국그린빌딩협의회 부회장(현)
 - 한국지열에너지학회 부회장(현), 한국태양에너지학회 이사(현)
 - 인천광역시 건설관련 각종 위원회 위원(현), 국토해양부 지능형건축물인증운영위원회 위원(현)
- 도진석, 여주대학 교수
 - 한국그린빌딩협의회 이사(현), 한국생활환경학회 이사(현)
 - 여주군지방건축분쟁조정위원회 위원(현), 여주군 군계획위원회 위원(현)
 - NGO환경보호국민운동전국총본부 자문위원(현)

회사위치



지하철 2호선 방배역 4번 출구에서 청권사 방향으로 500m 이동하여 FN부동산 건물 2층

직 원 현 황

■ 설계 및 감리

성 명	직 위	경 력	비 고
권현철	대표이사	22년	공학석사, 기술사
조권호	대표이사	25년	기술사
윤수호	상무이사	17년	건축설비기사, 소방설비기사
임재문	이 사	15년	건축설비기사
이은정	실 장	11년	-
김성학	차 장	10년	건축설비산업기사
김병덕	차 장	10년	-
김주완	차 장	9년	-
김윤섭	과 장	7년	-
김지현	대 리	3년	-
진은아	대 리	3년	-
이재형	사 원	2년	-
김범준	사 원	1년	-
이용준	사 원	1년	-

■ 연구소

성 명	직 위	경 력	비 고
김은규	상무이사	12년	공학석사, 건축기사
조아라	과 장	5년	휴직 중
한준희	과 장	5년	공학석사
김진희	과 장	4년	-
김슬기	사 원	2년	-
문소영	사 원	2년	-

■ 관리부

성 명	직 위	경 력	비 고
권오현	고 문	36년	-
이꽃님	과 장	8년	-

사업자등록



사업자등록증

(법인사업자)

등록번호 : 211-88-31703

법인명(단체명) : (주) 디이테크설비컨설턴트

대표자 : 권현철, 조권호

(각자대표)

개업연월일 : 2009년 09월 01일 법인등록번호 : 110111-3975103

사업장소재지 : 서울특별시 서초구 효령로 175, 2층(서초동)

본점소재지 : 서울특별시 서초구 효령로 175, 2층(서초동)

사업의종류 : ☒업태 서비스
부동산업 및 임대업

☒종목 건축기계설비설계
주거용 건물 임대업, 비주거용 건물
임대업

발급사유 :

사업자 단위 과세 적용사업자 여부 : 여() 부(✓)

전자세금계산서 전용 전자우편주소 :

2017년 05월 17일

서 초 세 무 서 장



NTS 국세청



엔지니어링사업자

20170518-SG-00000245679

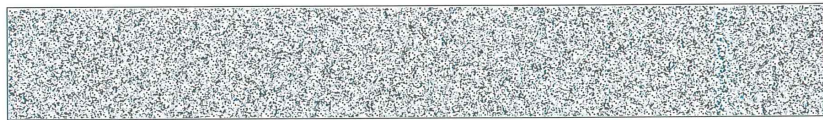
엔지니어링사업자 신고증

명 칭	(주)디이테크설비컨설팅		
대표자성명	권현철외 1인	생년월일	1968.07.05
소 재 지	서울특별시 서초구 효령로 175 2층 (서초동)	전화번호 (FAX,E-Mail)	02-6405-9313 02-6405-9312
엔지니어링업	신고번호	제 E - 09 - 003033 호	
	기술부문	설비 등	1 개 부문
	전문분야	설비 등	1 개 분야
엔지니어링 컨설팅업	신고번호		
	기술부문	등	개 부문
	전문분야	등	개 분야
신고연월일	2009-09-15		

「엔지니어링산업 진흥법」 제21조제1항 및 같은 법 시행규칙 제7조에 따라 위와 같이 신고하였음을 증명합니다.

2017년 05월 18일

한국엔지니어링협회장



본 확인서는 한국엔지니어링협회(<http://www.etis.or.kr>)에서 발급된 증명서로 우측상단의 발급번호를 이용하여 문서의 진위여부를 확인할 수 있습니다.

소방시설설계업

담당부서	예 방 과
책 임 자	강 기 원
담 당 자	손 옥
연 락 처	594-4119

제서초2010-23호

소 방 시 설 업 등 록 증

업 종 : 일반소방시설설계업(기계분야)

상 호 (명칭) : 주식회사 디이테크설비컨설팅

대 표 자 : 권 현 철

생년월일 : 1968년 07월 05일

조 권 호

생년월일 : 1968년 08월 08일


 영업소소재지 : 서울특별시 서초구 효령로 175, 2층(서초동)
 

소방시설공사업법 제4조제1항의 규정에 의하여
소방시설설계업이 위와 같이 등록되었음을
증명합니다.

2010 년 11 월 04 일

서 초 소 방 서



※ 2013.04.23.대표자 변경에 따른 재교부

임직원 자격사항

09-3-157009 주 의 사 항 1. 국가기술자격증은 관계자의 요청이 있을 때에는 이를 제시하여야 합니다. 2. 국가기술자격취득자는 주소와 취업중인 사업체에 변동이 있을 때에는 이의 정정을 요청하여야 합니다. 3. 국가기술자격증을 대여, 차용, 알선하면 국가기술자격법 제26조의 규정에 의하여 1년 이하의 징역 또는 500만원 이하의 벌금형을 받게 되며, 대여하거나 이중 취업을 하게 되면 같은 법 제16조의 규정에 의하여 국가기술자격이 취소되거나 3년 이내의 범위에서 정지됩니다. 4. 국가기술자격이 취소·정지된 자는 지체없이 국가기술자격증을 주무부장관에게 반납하여야 합니다.	국가기술자격증 자격번호 10190010315Z 성 명 권현철 자격종목 0501 건축기계설비기술사 생년월일 1968.07.05 주 소 인천 서구 당하동 101블럭1 로트 원당지구 풍림아이원 아파트 808동 704호 합격연월일 2010 년 05 월 14 일 교부연월일 2010 년 05 월 18 일 한국산업인력공단 이사장 소정의 직인이 없는 것은 무효임.
98-1-360784 주 의 사 항 1. 국가기술자격증은 관계자의 요청이 있을 때에는 이를 제시하여야 합니다. 2. 갱신등록대상자는 등록 또는 갱신 등록의 유효기간 만료전 1년에서 30일 이내에 갱신등록을 하여야 하고 갱신등록을 하기 전에 보수교육을 받아야 합니다. 3. 국가기술자격취득자는 주소와 취업중인 사업체에 변동이 있을 때에는 이를 지체없이 신고하여야 합니다. 4. 국가기술자격증은 타인에게 대여하거나 이중취업을 하게 되면 국가기술자격법 제18조의 규정에 의하여 1년이하의 징역 또는 500만원 이하의 벌금형을 받게 되며, 동법 시행령 제33조의 규정에 의하여 기술자격이 취소되거나 6월이상 3년이하의 기간동안 기술자격이 정지됩니다. 5. 기술자격이 취소, 정지된 자는 지체없이 기술자격증을 주무부장관에게 반납하여야 합니다.	국가기술자격증 등록 번호 99201050202G 성명 권현철 기술자격종목 및 등급 1900 소 방 설비 기사1급 기계분야 주민등록번호 680705- 주소 인천 부평구 부개2동 191-123 23/4 합격연월일 99 년 03 월 08 일 등록연월일 99 년 03 월 08 일 발령연월일 99 년 03 월 08 일 한국산업인력공단 이사장 소정의 직인, 실인 및 청인(천공)이 없는 것은 무효임.

임직원 자격사항

국가기술자격증		변경사항		
년월일	변경내용	확인		

국가기술자격증		변경사항		
년월일	변경내용	확인		

국가기술자격증

자격증
번호 02167070050W

성명 소권오

자격종목 및 등급 0501

건축기계설비기술사

주민등록번호 680808

주소 경기 용인시 수지구
상현리30 성원아파트 113-506

합격년월일 2002년 09월 02일
교부년월일 2002년 09월 03일

한국산업인력공단 이사장

소정의 직인 및 철인(천공)이 없는 것은 무효임.

국가기술자격증

자격증
번호 03204101092A

성명 김은규

자격종목 및 등급 1630

건축기사

주민등록번호 751116-

주소 전북 군산시 조촌동
776-7

합격년월일 2003년 12월 08일
교부년월일 2003년 12월 10일

한국산업인력공단 이사장

소정의 직인 및 철인(천공)이 없는 것은 무효임.

임직원 자격사항

국가기술자격증

등록번호 98206130244U

성명 윤수호

기술자격종목 및 등급 1632

건축설비기사1급

주민등록번호 730806-

주소 대전 동구 효동 298-1

98년 11월 23일
98년 11월 24일
98년 11월 24일

한국산업인력공단

교육이수사항			
교육기간	수료번호	교육기관	확인

교육유대사항			
교육유대기간	교육기관	확인	

갱신등록

갱신등록일자	자격종류유효기간	다음갱신등록기간	확인
경신 1998. 11. 24 2003. 11. 23	2002. 11. 23 2003. 10. 23		

국가기술자격증

자격증번호 04202072253T

성명 윤수호

자격종목 및 등급 1800

소방설비기사(기계분야)

주민등록번호 730806-

주소 대전 동구 효동 298-1

합격년월일 2004년 08월 16일
교부년월일 2004년 08월 16일

한국산업인력공단 이사장

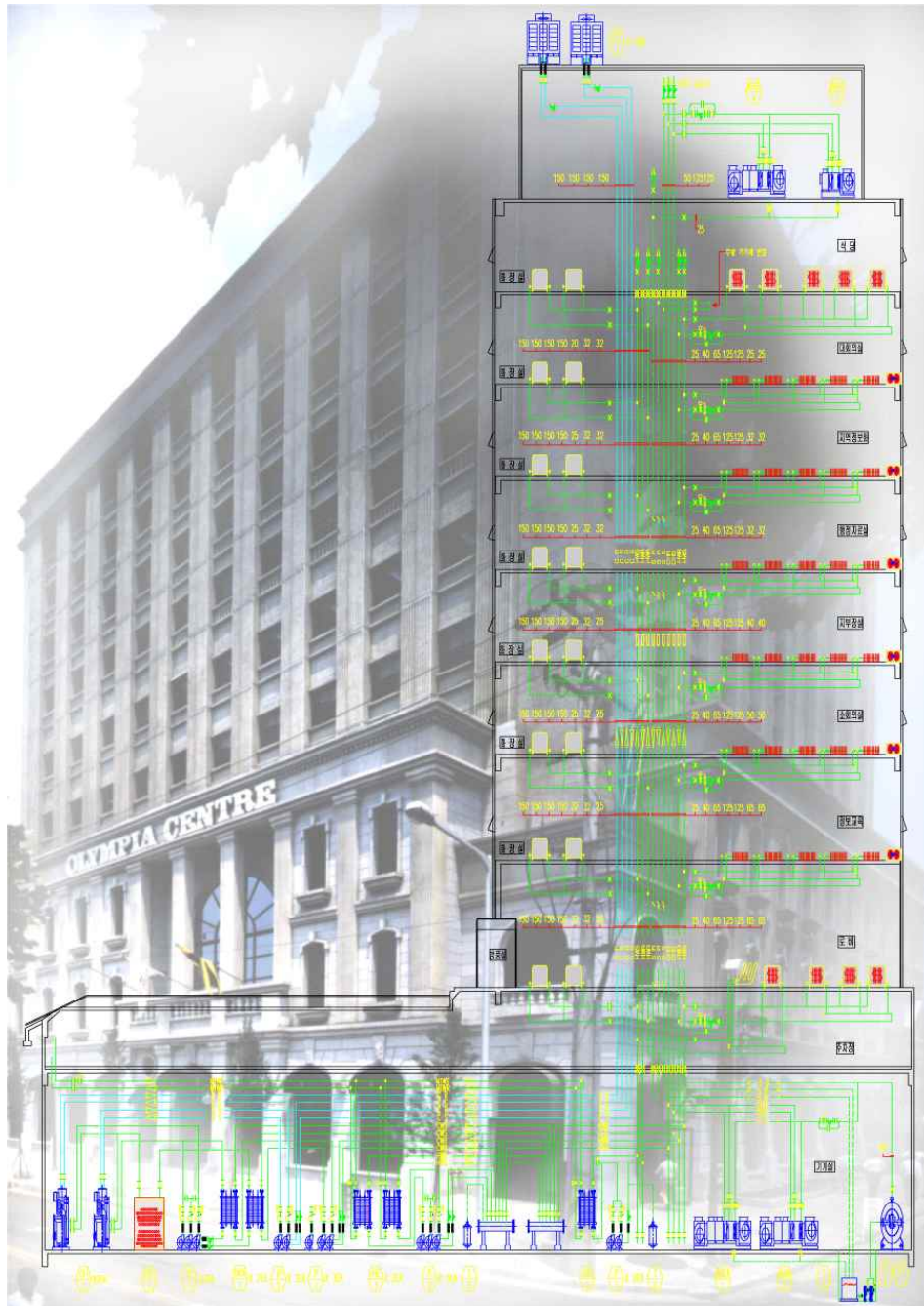
년월일	변경내용	확인
2005. 04. 14	(주)세아엔지니어링소방설비기사·관리원소 보조인력에서 주인력으로 변경 (주)세아엔지니어링	
2015. 3. 6	14. 주원 2015. 3. 6	
2015. 3. 6	2015. 3. 6	

임직원 자격사항

변경사항	
년월일	변경내용

국가기술자격증 자격증 번호 00204130590V 성명 임재문 자격종목 및 등급 1632 건축실바기시 주민등록번호 760203 주소 충남 연기군 남면 명죽리 315 2000년 09월 18일 2000년 10월 17일 한국산업인력공단 이사장 소정의 직인, 실인 및 철인(천공)이 없는 것은 무효임.	
---	---

주요 설계 실적



- ▶ TK 및 BTL, 현상설계
- ▶ 업무시설
- ▶ 관람·집회, 교육·연구시설
- ▶ 주거·숙박시설
- ▶ 공장 및 기타시설
- ▶ 임원 주요실적

TK 및 BTL, 현상설계



설 계 명	발 주 자	연면적 (m ²)	설계연도
아주대학교 종합관 외 2건 신축공사 TK	도시인	25,858	2009
육군익산관사 및 병영시설 BTL	행림건축	43,967	2009
육군 이천 관사 및 간부숙소 BTL	행림건축	570세대	2010
행복도시 첫마을 복합커뮤니티센터 기술제안	범건축	50,621	2010
지방행정연수원청사 신축공사 TK	범건축	47,438	2010
육군 춘천 관사 및 간부숙소 BTL	행림건축	1,000세대	2011
국제선용품유통센터 신사옥 현상	행림건축	39,110	2010
창원대학교 바이오 연구동 현상	유선건축	8,000	2010
농업연수원 이전청사 현상	유선건축	13,704	2010
군자녀 기숙형고등학교 현상	유선건축	40,347	2010
중앙공무원 교육원 TK	희림건축	49,500	2013
관정도서관 기술제안	포스코건설	25,200	2013
평창 슬라이딩 센터	온고당건축	9,975	2014
하나은행 기술제안	포스코건설	49,000	2014
인천국제공항 국제업무지역 호텔 제안설계	무영건축	25,400	2015

현상설계

구분	구로미디어 아트센터 신축공사	양평우체국 신축공사
조감도		
구분	배방읍 행정복합시설 신축 설계용역	창원 동부 스포츠센터
조감도		

설 계 명	발 주 자	연면적 (m ²)	설계연도
농업연수원 이전 청사 신축공사	유선건축	13,702	2010
농수산물유통공사 신축공사	SN건축	18,169	2010
한국남동발전 본사사옥 이전공사	유선건축	22,850	2011
창원 동부 스포츠센터 건립공사	SN건축	11,555	2011
관양지구 공공도서관 신축공사	행림건축	3,900	2013
나주 한국인터넷진흥원 신축공사	행림건축	16,218	2013
오이도 역사박물관 신축공사	행림건축	4,300	2014
시애틀 대사관 신축공사	행림건축	-	2014
남부발전(주) 청사이전	행림건축	19,300	2014
서울혁신파크 1단계 조성사업	관건축	12,611	2015
구월 농산물 도매시장 건립공사	행림건축	115,675	2015
국립항공박물관 건립사업	행림건축	17,938	2015
도드람김제 축산물유통센터	행림건축	48,365	2015
한국은행 통합별관 건축공사	행림건축	87,148	2015
해양융합복합소재센터	가람건축	7,000	2015

업무시설



설 계 명	발 주 자	연면적 (m ²)	설계연도
경인운하사업 제6공구 시설공사 TK	토문&도시인	18,357	2009
을지로 저동구역(제2지구) 도시환경정비사업	CNI	99,174	2009
지방행정연수원청사 신축공사	범건축	47,438	2010
나라키움 삼성동 빌딩 신축공사	SN건축	6,446	2010
농수산물유통공사 신축공사	유선건축	18,169	2010
배방읍 행정복합시설 신축공사	우일건축	3,501	2010
정식품 북부사옥 신축공사	우일건축	1,851	2010
행복청 복합커뮤니티센터 건립	유선건축	11,900	2011
신영오피스텔 신축설계	정림건축	39,669	2012
행복청 행정지원센터 건립	행림건축	29,752	2012
철새마을 조성사업	이담건축	1,000	2012
수원시 팔달구청	정림건축	12,420	2012
세종시 LH 사옥이전	행림건축	8,263	2013
성수동 보문빌딩	해솔건축	4,200	2014
한국인터넷진흥원 지방이천 청사신축	행림건축	16,983	2014
마곡지구 B8-5 지식산업센터 신축	아라그룹	17,570	2015
시애틀, 도미니카 대사관	행림건축	5,500	2015
청진17지구 업무시설	범건축	18,047	2015
우정혁신도시 오피스텔	비컨건축	44,659	2015

관람·집회, 교육·연구



설 계 명	발 주 자	연면적 (m ²)	설계연도
전파연구소청사 신축설계	전파연구소	14,711	2010
부산청소년 교육문화회관	미래도시건축	9,794	2010
서울이문초등학교 신축공사	범건축	7,355	2011
온산 커뮤니티센터 신축공사	정림건축	6,942	2011
단국대학교 산학협력관 신축설계	행림건축	79,587	2011
성남아트센터 증축	케이웍스	42,425	2012
광주시민회관 리모델링	케이웍스	3,800	2012
중앙공무원교육원	희림건축	49,587	2013
세종시 올망유,초등학교 신축공사	행림건축	16,525	2013
장검중학교 신축공사	행림건축	10,909	2013
(가칭)배곧1중학교 신축공사	관건축	12,882	2013
대전대학교 HRC 신축공사	이로재, 매스스터디스	29,745	2014
청도 국가산림교육센터	행림건축	3,963	2014
한국농어촌공사 국제교육교류센터	유선건축	10,245	2014
배곧1고등학교 신축공사	관건축	12,010	2014
서북권 50+캠퍼스 및 복지타운 건립	관건축	11,027	2015
야탑청소년 수련원 신축공사	행림건축	13,791	2015
북부문화 체육센터	관건축	8,827	2015
중이온가속기 시설건설사업	행림건축	130,078	2015
(가칭)군자배곧2유치원 설계용역	관건축	3,218	2015
한국식품과학마이스터고(영천상고)	경북경주교육청	7,560	2015
서울국제외국인고등학교 신축	범건축	18,659	2016
서남대 교육연구시설	N.E.E.D건축	11,000	2016
송산그린시티 제1중 교사신축 및 이음터 건립	행림건축	25,648	2016

주거·숙박시설

구분	남춘천 주공아파트	방화동 원룸형 공동주택
조감도		
구분	신내3지구 아파트	송도 SC호텔
조감도		
구분	고양지축지구 B-1,3BL 공동주택	역삼동 오피스텔 신축공사
조감도		
구분	강남세곡지구 A1,2BL 공동주택	송파위례신도시 A1-11BL 공동주택 건설
조감도		

주거·숙박시설

설 계 명	발 주 자	연면적 (m ²)	설계연도
송도 D-19블록 아파트	-	469,914	2008
신내 3지구 아파트(1,4단지)	-	1,164,965	2008
송도 SC호텔	범건축	83,441	2008
남춘천 주공아파트	유선건축	470세대	2008
구월동 오피스텔	MAP그룹	19,835	2008
대전 서남부 택지개발지구 17블록 아파트	신일건설	350,188	2008
화성시 봉담 4블록	주택공사	382,380	2008
양주 회천 A-1블록	주택공사	800,354	2008
성남신흥2 주택 재개발 사업	주택공사	2,185세대	2009
안산신길지구 B-2BL 공동주택 건설공사	주택공사	396세대	2009
김포한강 신도시 1BL TK	토문건축	1,750세대	2009
인천가정지구 4,8BL 공동주택	LH공사	987세대	2009
강남세곡지구 A1BL 공동주택	LH공사	809세대	2009
“ A2BL 공동주택	LH공사	912세대	2009
대구대곡2지구 B블록	LH공사	844세대	2009
안산신길 B-4BL, C-2BL	LH공사	245세대	2009
송파위례신도시 A1-8 공동주택 건설	LH공사	1,139세대	2009
“ A1-11 공동주택 건설	LH공사	1,810세대	2009
방화동 원룸형 공동주택	SH공사	75세대	2009
우면2지구 단지형 다세대	SH공사	115세대	2009
행복도시 M5BL 공동주택 건설공사	성현건축	500세대	2010
고양지축지구 B-1,3BL 공동주택	유선건축	1,596세대	2010
역삼동 오피스텔 신축공사	젠건축	15,901	2011
충남도청 이전 신도시 RH 11BL	LH공사	822세대	2011
거여2재정비 제1지구주택재개발정비사업	정림건축	2,000세대	2011
서초삼호1차 재건축아파트	정림건축	900세대	2012
청담동 호텔 신축	정림건축	13,223	2012
상봉동 7구역 주상복합	정림건축	138,842	2012

주거·숙박시설

설 계 명	발 주 자	연면적 (m ²)	설계연도
파주 운정지구 A1,17BL	도심건축,한빛건축	2,585세대	2012
평촌스마트스퀘어 신축공사	행림건축	1,459세대	2013
현대중공업 기숙사 신축공사	해솔건축	49,575	2013
BYC 안양 비스타 오피스텔 신축공사	행림건축	-	2013
백사마을 주거보존	협동원	150,000	2014
제주연동호텔	NHA건축	16,323	2014
평촌 더샵 센트럴시티	행림건축	222,789	2014
하남해터 주민조합아파트	해안건축	112,026	2014
신정2재정비촉진구역 1지구	무영건축	239,548	2014
경산시 중산지구 the# 공동주택	당주건축	250,772	2014
안양 예술공원입구주변지구 주상복합	무영건축	149,775	2014
신정2 재정비 촉진구역 1지구	무영건축	239,548	2015
광교택지개발지구 C3BL 주상복합	DA건축	258,798	2015
평택 소사벌지구 C1BL 공동주택	DA건축	144,618	2015
송도 B2BL 주상복합	희림건축	304,046	2015
속초시 조양동 공동주택	정림건축	162,715	2016
덕소2구역 주택재개발	정림건축	141,587	2016
대전관저4지구 41블럭	포스코(ANU)	153,292	2016
청주사직 1구역 주택재개발	무영건축	101,284	2016

해외시설

설 계 명	발 주 자	연면적 (m ²)	설계연도
베트남 Asiana Plaza	금호건설	147,900	2008
베트남 Nam Dan Plaza	진아건축	195,690	2012
카자흐스탄 국립메디컬 신축	진아건축	33,000	2012
동티모르 베코라 기술고등학교 재건사업	유선건축	-	2014
에티오피아 직원훈련원	유선건축	-	2014
시애틀 영사관	행림건축	3,100	2015
도미니카 대사관	행림건축	2,500	2015

공장 및 기타시설



설 계 명	발 주 자	연면적(m ²)	설계연도
KCC 울산수지 도로공장	KCC건설	36,238	2008
SAUDI JEDDAH 담수화공장 신축공사	두산중공업	40,793	2009
KCC 소정리 공장 증축공사	KCC건설	6,380	2009
화성시 향남2 수질복원센터 TK	PMP건축	6,612	2009
화성시 하수도시설 확충 BTL	PMP건축	5,620	2009
존슨 컨트롤 안산공장	우일건축	18,182	2009
중앙연구소 건축환경시험동	KCC건설	1,983	2009
담양수중보 신축공사	테라건축	2,500	2009
KCC 대죽창고 신축공사	KCC건설	33,983	2010
KCC 전주1공장 AM증축공사	KCC건설	2,512	2010
KCC 김천 GP PROJECT	KCC건설	123,636	2011
KCC 김천 사원용 기숙사 신축	KCC건설	5,821	2011
참좋은 에스에프공장 신축공사	아라그룹	6,100	2013
보그워너 총주공장 신축공사	지오디자인	3,500	2013
일죽 벤츠물류센터 신축공사	포스코A&C	10,497	2013
부천오정물류센터	무영건축	309,500	2015
구월 농산물 도매시장 건립공사	행림건축	130,007	2016
부경양돈농협 축산물유통센터	행림건축	62,000	2016
다이소 부산 제2허브센터 신축공사	무영건축	138,810	2017

임원 주요실적

설 계 명	공사종류	연면적(m ²)	설계연도
경기도립박물관	공간건축	9,100	1991
분당 차병원	공간건축	39,600	1993
삼덕지하공간개발	공간건축	40,000	1996
LG 금융빌딩 신축	창조 건축	66,000	1999
부산 부민병원 증축	공간 건축	5,000	1999
부경대 종합강의동 및 기숙사 신축	창조 건축	12,000	1999
흥국생명 영등포점	대암 ENG	10,000	2000
안성레이크힐스 콘도미니엄 신축	옥토 건축	12,000	2000
화성군 석우리 APT 신축	비전 건축	110,000	2000
안양 LG 사무소 증축	창조 건축	43,000	2000
대전대 복지문화관 신축	이로재 건축	14,000	2000
대전대 기숙사 신축	기오현 건축	18,000	2000
LG 정보통신 연구소 신축	창조 건축	39,600	2001
태백 중앙병원 증축	아태기술단	18,000	2001
왕십리 주상복합 신축	테제 건축	63,950	2001
도림초등학교 개축	광조 건축	11,000	2001
차병원 여성의학 연구소 신축	이로재 건축	11,000	2001
고양시 토당동 주상복합 신축	비전 건축	18,500	2002
성수도 오피스텔 신축	아태기술단	30,000	2002
길동 양병원 신축	공간 건축	3,500	2002
춘천 박산부인과 신축	이로재 건축	6,000	2002
LG 전자 구미 신평 기숙사	창조 건축	50,000	2002
수원시 연무동 오피스텔 신축	클레오파트라 건축	30,000	2002
국립 부산국악원 신축	이공, 원양건축	20,300	2002
신촌 오피스텔 신축	DND 건축	23,500	2002
장안동 조상복합 신축	한경 건축	13,670	2003
BLACK STONE GOLF CLUB 및 호텔, 콘도미니엄 신축	테제건축	19,630	2003
대구 주상복합 신축	해담은 건축	50,000	2003
MEZ 복합건물 신축	온고당 건축	26,450	2003

임원 주요실적

설 계 명	공사종류	연면적(m ²)	설계연도
논현동 오피스텔 신축	클레오 건축	40,000	2003
중국 하이난 VILLAGE	이로재 건축	50,000	2003
PSG 빌딩 신축	공간 건축	24,000	2003
대전대 부속 천안 한방병원 신축	이로재 건축	14,120	2004
경기도 영어마을(파주) 신축	범, 테제 건축	109,270	2004
건대 능동로 10-A 신축	이공 건축	31,700	2004
호림 박물관 신축	테제 건축	25,000	2004
춘천스포츠펙타 "CAPELLA"	테제 건축	30,800	2004
수원 원천동 아파트형 공장	클레오파트라건축	22,600	2004
성우 둔내 RESORT 골프클럽	공간 건축	8,120	2004
구미 프리머스 극장 신축	진아 건축	8,260	2004
안양대 아리관 증축	온고당 건축	12,000	2004
육군 3-3공구 병영시설 개선공사	한성 건축	33,000	2005
국립디지털도서관 T/K	진아 건축	38,200	2005
천안 오룡동 주상복합 신축	해담은 건축	36,000	2005
서초 NCC 1338 업무시설 신축	진아 건축	33,550	2005
성남시 노인복지회관 T/K 설계	진아 건축	23,800	2005
을지로 2-5 지구 도시정비사업	진아 건축	166,880	2006
현대 중공업 본관동 및 식당동	두가 건축	52,200	2006
천안 성정동 주상복합 신축	클레오파트라건축	142,000	2006
베트남 아시아나 프라자 신축	금호 건설	147,900	2007
오창 스포츠펙타 신축	진아 건축	46,410	2007
평택 용이구역 2BL 공동주택 신축	진아 건축	164,690	2007
청주 용정지구 APT 신축	진아 건축	246,050	2007
포천관사 및 병영시설 BTL	진아, 도심, 명승, 솔빛	92,220	2007
광주 계림 3구역 주상복합 신축	공간 건축	324,790	2008
보라매 병원 리모델링	공간 건축	35,950	2008
공군 강릉 관사 및 병영시설 BTL	공간, 시간 건축	37,310	2008
SK Communication 판교 신사옥	진아 건축	49,840	2008

임원 주요실적

설 계 명	공사종류	연면적(m ²)	설계연도
동탄 제일병원 신축	이로재 건축	17,880	2008
대전대 30주년 기념관 신축	이로재 건축	20,330	2008
알프스 7 리조트 리모델링	동우 건축	54,700	2008
청주 중앙 순복음 교회 신축	이로재 건축	33,030	2008
포항 델라이트 호텔 신축	A&U 건축	73,700	2008
송도 D7-1, D8 BL 공동주택 신축	진아 건축	214,630	2008
대전 CT센터 신축	공간 건축	17,130	2008
대구 무역회관 건립공사	온고당 건축	24,200	2009
한국 외국어대 기숙사 신축	진아 건축	39,980	2009
리츠칼튼 호텔 대수선	이공 건축	61,810	2009
대전대 마스터 플랜	기오현 건축	156,220	2009
수표특별계획구역 도시환경 정비사업	희림 건축	117,180	2009
베트남 ARIVA HOTEL	우림엠이씨	9,900	2010
광주시 신현지구 아파트	A&U 건축	207,900	2010
대전대 미래관 IT RHDGKRRHKS	협동원 건축	12,850	2010
외대 다목적 강당	진아 건축	20,790	2010
성수동 서울숲 두산위브 신축	A&U 건축	132,320	2010
충무로 5가 아파트형 공장 신축	푸름 건축	24,300	2011
삼성동 비에비스 나무병원 신축	우림 SJ 건축	12,540	2011
길음 2구역 주택 재개발정비사업	공간 건축	334,940	2011
상도동 주상복합 신축	A&U 건축	99,271	2011
야쿠르트 나주공장 신축	우림 SJ 건축	21,000	2011
베트남 Nam Dan Plaza	진아 건축	195,690	2012
제주 서라벌관광호텔	원화이엔지	30,279	2012
영종도 위험물저장소 신축공사	더함 건축	4,271	2012
서울대 관정도서관 신축	테제 건축	25,834	2012
카자흐스탄 국립메디컬 신축	진아 건축	33,000	2012
용인 처인구 영북동 OO오피스텔신축	NHA 건축	58,864	2012
고덕강일 보금자리주택 3지구 10단지	온고당 건축	74,177	2012

친환경인증컨설팅 실적

친환경(녹색)건축물 인증

설 계 명	공사종류	발 주 자	규 모	수행연도
아산배방지구 A-4BL	공동주택	STX	230세대	2008
아산배방지구 A-6BL	공동주택	STX	567세대	2008
고양행신2지구 D-1BL	공동주택	주택공사	84세대	2008
강일2지구 1BL	공동주택	SH공사	605세대	2008
강일2지구 2BL	공동주택	SH공사	636세대	2008
강일2지구 3BL	공동주택	SH공사	2,283세대	2008
천안두정 e-편한세상	공동주택	대림산업	735세대	2008
광양 광영고등학교	교육연구시설	문주건설	36학급	2008
광주 수완4초등학교	교육연구시설	문주건설	30학급	2008
광주 수완9초등학교	교육연구시설	남영건설	36학급	2008
광주 산정초등학교	교육연구시설	대진건설	30학급	2008
인천청라지구 A-24BL	공동주택	원건설	1,254세대	2008
우면지구 1BL	공동주택	SH공사	178세대	2008
우면지구 2BL	공동주택	SH공사	133세대	2008
우면지구 3BL	공동주택	SH공사	1,251세대	2008
우면지구 4BL	공동주택	SH공사	409세대	2008
우면지구 5BL	공동주택	SH공사	509세대	2008
우면지구 6BL	공동주택	SH공사	382세대	2008
우면지구 7BL	공동주택	SH공사	275세대	2008
한국전력공사부천배전사업소	업무시설	한국전력공사	4,478m ²	2009
삼성래미안 아파트	공동주택	도봉3구역 주택정비사업조합	312세대	2009
묵동 7번지 장기전세주택	공동주택	SH공사	86세대	2009
방화동 원룸형 공동주택	공동주택	SH공사	75세대	2009

친환경인증컨설팅 실적

친환경(녹색)건축물 인증



설 계 명	공사종류	발 주 자	규 모	수행연도
우면 2지구 단지형 다세대	공동주택	SH공사	115세대	2009
동자동 빌딩	업무시설	유선건축	5,946m ²	2010
소사벌고등학교	교육연구시설	범건축	30학급	2011
나라키움 빌딩_A	업무시설	유선건축	4,183m ²	2011
나라키움 빌딩_B	업무시설	유선건축	1,970m ²	2011
농수산물유통센터	업무시설	유선건축	18,511m ²	2011
품질관리단 청사	복합시설	범건축	15,605m ²	2011
동아미디어센터	복합시설	정림건축	68,571m ²	2011
가산동 하이힐	복합시설	정림건축	63,789m ²	2011
수원 113-6구역	공동주택	화인건축	1,885세대	2011
지방행정연수원	업무시설	범건축	47,438m ²	2011
양지유,초등학교(구 연세초)	교육연구시설	행림건축	32학급	2012
대구은행 제2본점	업무시설	정림건축	37,242m ²	2012
동자동 8구역	복합시설	유선건축	90,384m ²	2012

친환경인증컨설팅 실적

친환경(녹색)건축물 인증

설 계 명	공사종류	발 주 자	규 모	수행연도
천상고등학교	교육연구시설	정림건축	12,824m ²	2012
원주시립중앙도서관	교육연구시설	유선건축	9,805m ²	2012
이문초등학교	교육연구시설	범건축	45학급	2012
한전경기북부분부	업무시설	행림건축	23,462m ²	2012
평촌스마트웨어 공동주택	공동주택	행림건축	1459세대	2012
Eco Land	문화및집회시설	원양건축	6,093m ²	2013
대구혁신지구A7BL	공동주택	행림건축	817세대	2013
로봇산업 클러스터	교육연구시설	범건축	11,313m ²	2013
우면2 국민임대단지 유치원 및 연구시설	교육연구시설	다원건축	11학급	2013
배곧1중학교	교육연구시설	시흥시청	38학급	2013
청계유치원	교육연구시설	행림건축	16학급	2014
수원시 팔달구청사(본인증)	업무시설	정림건축	5,634m ²	2014
국립전파연구원(본인증)	교육연구시설	전파연구원	14,495m ²	2014
품질관리단청사(본인증)	업무시설	명윤종합건설	15,409m ²	2014
한국인터넷진흥원	업무시설	행림건축	16,656m ²	2014
낙양4초등학교	교육연구시설	정림건축	12,625m ²	2014
인생이모작 센터	노유자시설 제1종근린생활 시설	관건축	1,192m ²	2014
남양주화도 주민센터	체육시설	관건축	12,020m ²	2014
배곧1 고등학교	교육연구시설	시흥시청	31학급	2014

친환경인증컨설팅 실적

친환경(녹색)건축물 인증

설 계 명	공사종류	발 주 자	규 모	수행연도
양천구 주민센터	근린생활시설	서울시	5,841m ²	2014
광진경찰서	공공업무시설	정림건축	18,739m ²	2014
우면동 예원유치원(본인증)	교육연구시설	ASAP건축	2,165m ²	2015
울산과학기술대학교 미래형 이차전지 산학연 연구센터	교육연구시설	울산과학기술 대학교	6,363m ²	2015
트윈시티 남산 (본인증)	오피스, 오피스텔, 숙박시설	케이비부동산 신탁	91,298m ²	2015
북부체육문화센터	교육연구시설	인천광역시 북부교육지원청	15,438m ²	2015
거창교정시설	교정 및 군사시설	법무부	5,430m ²	2015
이문초등학교	교육연구시설	용일토건	36학급	2015
72향정대대	군사시설	행림건축	3,852m ²	2015
동탄5유치원	교육연구시설	H&H	4,235m ²	2015
오이도역사전시관	문화 및 집회시설	행림건축	3,817m ²	2015
마곡 이랜드 R&D센터	교육연구시설	이랜드	246,003m ²	2015
원주시립중앙도서관(본인증)	교육연구시설	원주시청	9,805m ²	2015
동대문와이즈캐슬(본인증)	공동주택	애경개발	10,988m ²	2015
남양주화도 문화센터(본인증)	문화 및 집회시설	남양주도시공사	12,020m ²	2015

친환경인증컨설팅 실적

친환경(녹색)건축물 인증

설 계 명	공사종류	발 주 자	규 모	수행연도
생활밀착형 주택성능품질실험시설	교육연구시설	범건축	11,074m ²	2016
대구은행 본점 리모델링	업무시설	정림건축	38,499m ²	2016
한국인터넷진흥원(본인증)	업무시설	인터넷진흥원	15,900m ²	2016
청담빌라101, 107	공동주택	해솔건축	36세대	2016
광명구름산유치원	교육연구시설	H&H건축	4,475m ²	2016
하남시보건소	업무시설	SEA건축	5,697m ²	2016
동탄5유치원(본인증)	교육연구시설	경기도 교육청	4,235m ²	2016

친환경인증컨설팅 실적

범죄예방, 장애물없는 생활환경인증

설 계 명	공사종류	발 주 자	규 모	수행연도
배곧1중학교	교육연구시설	시흥시청	38학급	2013
배곧1고등학교	교육연구시설	시흥시청	31학급	2014
울산과학기술대학교 미래형 이차전지 산학연 연구센터	교육연구시설	울산과학기술 대학교	6,363m ²	2015
가능1동 주민센터(본인증)	업무시설	의정부시청	2,146m ²	2015
칠곡장애인복지관	노유자시설	H&H건축	3,930m ²	2016
논산장애인종합복지관	노유자시설	H&H건축	2,351m ²	2016
광명구름산유치원	교육연구시설	H&H건축	4,475m ²	2016

친환경인증컨설팅 실적

친환경 주택성능평가

설 계 명	공사종류	발 주 자	규 모	수행연도
경기도 수원 정자동 OO아파트	공동주택	SK건설	3,641세대	2009
시흥은계지구 S2BL	공동주택	DA그룹	1,629세대	2010
시흥은계지구 S3BL	공동주택	DA그룹	839세대	2010
아산탕정 2-3BL	공동주택	DA그룹	828세대	2010
아산탕정 2-6BL	공동주택	DA그룹	628세대	2010
아산탕정 2-7BL	공동주택	DA그룹	589세대	2010
아산탕정 2-9BL	공동주택	DA그룹	456세대	2010
아산탕정 2-A5BL	공동주택	진화건축	842세대	2010
송파위례신도시 A1-8,11BL	공동주택	시그에이	2,949세대	2010
고양지축 B-1/3BL	공동주택	유선건축	1,596세대	2010
녹촌리 공동주택	공동주택	도가건축	807세대	2010
수원망포 4-1 임광 그대가	공동주택	임광토건	625세대	2011
수원 113-6구역 재건축	공동주택	화인건축	1,885세대	2011
파주운정A1BL	공동주택	도심건축	1,570세대	2012
파주운정A17BL	공동주택	한빛건축	1,018세대	2012
파주운정A12BL	공동주택	행림건축	769세대	2012
하남해터지역주택조합	공동주택	해안건축	672세대	2012
수원망포4BL	공동주택	화인건축	710세대	2012
계룡대실 A7BL	공동주택	시그에이건축	626세대	2012
평촌스마트케어 공동주택	공동주택	행림건축	1,459세대	2012
대구혁신지구A7BL	공동주택	행림건축	817세대	2013
이천 증포동 6BL	공동주택	아이건축	562세대	2013
강일2지구 공동주택	공동주택	인동건축	76세대	2014

친환경인증컨설팅 실적

친환경 주택성능평가

설 계 명	공사종류	발 주 자	규 모	수행연도
서귀포 강정지구 1블럭	공동주택	한결건축	556세대	2015
대구신서혁신지구 A-7BL	공동주택	행림건축	822세대	2015
제주삼화 1-1BL	공동주택	한결건축	649세대	2015

친환경인증컨설팅 실적

에너지효율 등급

구분	우면2지구 단지형 다세대 주택	품질관리단 청사
조감도		

설 계 명	공사종류	발 주 자	규 모	수행연도
삼성래미안 아파트	공동주택	도봉3구역 주택정비사업조합	312세대	2009
의정부민락 2지구 C-1BL	공동주택	유선건축	770세대	2009
묵동 SHIFT	공동주택	유선건축	86세대	2009
방화동 원룸형 공동주택	공동주택	SH공사	75세대	2009
남춘천 시가지 조성사업지구	공동주택	유선건축	470세대	2009
우면2지구 단지형 다세대 주택	공동주택	SH공사	115세대	2009
인천가정지구 4,8BL 공동주택	공동주택	유선건축	987세대	2010
전파연구소 청사	업무시설	전파연구소	14,710m ²	2010
동자동 빌딩	업무시설	유선건축	66,129m ²	2010
나라키움 빌딩_A	업무시설	유선건축	4,183m ²	2010
나라키움 빌딩_B	업무시설	유선건축	1,970m ²	2010
품질관리단 청사	업무시설	범건축	16,942m ²	2010
동아미디어센터	업무시설	정림건축	68,571m ²	2011
농수산물유통센터	업무시설	유선건축	18,511m ²	2011
동자동 빌딩	업무시설	유선건축	90,384m ²	2011
양평우체국	업무시설	유선건축	2,902m ²	2011

친환경인증컨설팅 실적

에너지효율 등급

설 계 명	공사종류	발 주 자	규 모	수행연도
한전경기북부본부	업무시설	행림건축	23,462m ²	2012
수원망포4BL	공동주택	화인건축	710세대	2012
대구은행 제2본점	업무시설	정림건축	37,242m ²	2012
우면동 유치원	교육연구시설	ASAP건축	2,165m ²	2013
대구혁신지구A7BL	공동주택	행림건축	817세대	2013
가능1동 동사무소	업무시설	관건축	2,146m ²	2013
당산2동 복합청사	업무시설	관건축	2,992m ²	2013
배곧1중학교	교육연구시설	시흥시청	38학급	2013
신정4동 통합청사	업무시설	관건축	2,397m ²	2013
품질관리단 청사(본인증)	업무시설	명륜종합건설	15,409m ²	2014
수원시 팔달구청사(본인증)	업무시설	정림건축	5,634m ²	2014
서귀포 강정지구	공동주택	한결건축	556세대	2014
인생이모작	노유자시설 제1종근린생활 시설	관건축	1,192m ²	2014
한국인터넷 진흥원	업무시설	행림건축	16,656m ²	2014
배곧1 고등학교	교육연구시설	시흥시청	31학급	2014
전파연구소(본인증)	교육연구시설	전파연구원	14,495m ²	2014
양천구 주민센터	근린생활시설	서울시	5,841m ²	2014
광진경찰서	공공업무시설	정림건축	18,739m ²	2014
거창교정시설	교정 및 군사시설	법무부	5,430m ²	2015
강일2지구 공동주택	공동주택	인동건축	76세대	2015
평택세무소(본인증)	업무시설	범건축	5,163m ²	2015

친환경인증컨설팅 실적

에너지효율 등급

설 계 명	공사종류	발 주 자	규 모	수행연도
북부체육문화센터	교육연구시설	인천광역시 북부교육지원청	15,438m ²	2015
72항정대대	군사시설	행림건축	3,852m ²	2015
동탄5유치원	교육연구시설	H&H	4,235m ²	2015
오이도역사전시관	문화 및 집회시설	행림건축	3,817m ²	2015
마곡 이랜드 R&D센터	교육연구시설	이랜드	246,003m ²	2015
가능1동 주민센터(본인증)	업무시설	의정부시청	2,146m ²	2015

주택성능등급 인정

설 계 명	공사종류	발 주 자	규 모	수행연도
고양행신 2지구 D-1BL	공동주택	주택공사	84세대	2008
아산배방지구 A-4BL	공동주택	STX	230세대	2008
아산배방지구 A-6BL	공동주택	STX	567세대	2008
천안두정 e-편한세상	공동주택	대림산업	735세대	2008
수원 113-6구역 재건축	공동주택	화인건축	1,885세대	2011
송파위례신도시 A1-8,11BL	공동주택	시그에이	2,949세대	2011
평촌스마트케어 공동주택	공동주택	행림건축	1,459세대	2012

주요 시뮬레이션 실적

■ 2011~2015년

용역명	용역범위								비고
	열&기류 (CFD)	LCC	일조	연돌	환기	화재&피난	악취	결로	
서울교육문화회관 연회장	●	-	-	-	-	-	-	-	2011년
강남구 노인전문병원	●	-	-	-	-	-	-	-	2011년
대구 펙스타일 컴플렉스	●	-	-	-	-	-	-	-	2011년
00 방송 TK	●	-	-	-	-	-	-	-	2011년
부산항 신항 옹동 항만배후단지	-	-	-	-	●	●	-	-	2011년
삼성전자 R5-PROJECT	●	●	-	-	-	-	-	-	2011년
행당지구 복합개발사업 주상복합	-	-	-	●	-	-	-	-	2011년
인천 구월지구 S1	-	-	-	-	●	●	-	-	2011년
인천 구월지구 S2	-	-	-	-	●	●	-	-	2011년
창원 북면 감계지구 시영아파트	-	-	●	-	●	●	-	-	2011년
예술의전당 토월극장	●	-	-	-	-	-	-	-	2011년
지방행정연수원	●	-	-	-	-	-	-	-	2011년
공무원연금관리공단	●	-	-	●	-	-	-	-	2011년
새만금유역 CSOS 및 초기 우수처리	-	-	-	-	●	●	●	-	2011년
한전 사옥 이전 사업	●	-	-	-	-	-	-	-	2011년
중부 발전	●	-	-	-	●	-	-	-	2011년
서남권 야구장	●	-	-	-	-	-	-	-	2011년
필리핀 마닐라 아레나	●	-	-	-	-	-	-	-	2012년
삼성 연수원	●	-	-	-	-	-	-	-	2013년
천왕역 역세권 개발	-	-	●	-	-	-	-	-	2014년

주요 시뮬레이션 실적

■ 2010년

용역명	용역범위								비고
	열&기류 (CFD)	LCC	일조	소음	환기	화재&피난	악취	결로	
마산지방종합청사	●	-	-	-	●	●	-	-	2010년
IFEZ Arts Center	●	●	-	-	-	-	-	-	2010년
부산하수슬러지	-	-	-	●	●	●	●	-	2010년
충남도청이전신도시 자동집하시설	-	-	-	●	●	●	●	-	2010년
뚝섬 갤러리아포레 atrium	●	●	-	-	-	-	-	-	2010년
가평 정안당	●	-	-	-	-	-	-	-	2010년
프라자호텔 리모델링	-	●	-	-	●	-	-	-	2010년
대전 덕명 공동주택	-	-	●	-	-	-	-	-	2010년
강남구 도곡아트랑 신축공사	●	●	-	-	-	-	-	-	2010년
익산 공연장	●	-	-	-	-	-	-	-	2010년
여수 엑스포	-	-	●	-	●	●	-	-	2010년
한국표준과학원	●	●	-	-	-	-	-	-	2010년
호남차량기지 검속도	●	-	-	-	●	-	-	-	2010년
광명아트센터	●	-	-	-	-	-	-	-	2010년
해양경찰대학교	●	●	-	-	-	-	-	-	2010년
송도 아이타워	●	●	-	-	-	-	-	-	2010년
환경에너지 관리동	-	-	-	●	●	●	●	-	2010년
광교신도시 에듀타운 TK	-	●	-	-	-	-	-	-	2010년
특수전사령부 영외숙소 이전사업 TK	-	●	-	-	-	-	-	-	2010년
울산 굴화리 공동주택	●	-	●	-	-	-	-	-	2010년
제주 해양과학관	-	-	-	-	-	-	-	●	2010년
여수 아쿠아리움	-	-	-	-	-	-	-	●	2010년
울산과학기술대학교 기숙사 신축공사	●	-	-	-	-	●	-	-	2010년

주요 시뮬레이션 실적

■ 2009년

용역명	용역범위								비고
	열&기류 (CFD)	LCC	일조	연돌	환기	화재&피난	악취	결로	
평택 미군 임대 아파트	-	-	-	-	-	-	-	●	2009년
육군 홍천·인제 관사 및 병영시설	-	-	●	-	●	-	●	-	2009년
구미디지털 전자산업관	●	-	-	-	●	-	-	-	2009년
송도사이언스 빌리지 복합시설	●	-	-	-	●	●	-	-	2009년
충남 도 본청 및 의회청사 신축공사	●	-	-	-	●	●	-	-	2009년
성남신흥2지구 주택재개발 사업지구	-	-	●	-	-	-	-	-	2009년
경산시 백천동 공동주택 신축공사	-	-	●	-	-	-	-	-	2009년
서부권소포우편센터 건립공사	●	●	-	-	●	-	-	-	2009년
노량진 수산물 도매시장 현대화사업	●	-	-	-	-	-	-	-	2009년
정부 대구 지방 종합 합동청사	●	-	-	-	-	-	-	-	2009년
목동 SHIFT(목동7번지 장기전세주택)	-	-	●	-	-	-	-	-	2009년
광주광역시 에코폐기물 에너지타운	-	-	-	-	●	●	●	-	2009년
김포한강신도시 자동크린넷 시설공사	-	-	-	-	●	●	●	-	2009년
수지구 문화복지 종합청사 건립공사	-	●	-	-	-	-	-	-	2009년
서울 추모공원 건립공사	●	●	-	-	-	●	-	-	2009년
태권도공원 건립공사	●	-	-	-	-	●	-	-	2009년
파주시 문산권 종합복지센터 건립공사	-	-	-	-	-	●	-	-	2009년
첫마을지구 생활폐기물 자동집하시설	-	-	-	-	●	●	●	-	2009년
부산·포항 관사 및 병영시설	-	-	●	-	●	-	-	-	2009년
수원 권선구 고색동 작은말 주택재개발	-	-	●	-	-	-	-	-	2009년
수원시 지동 115-11구역 주택재개발	-	-	●	-	-	-	-	-	2009년
김포한강신도시 Ac-11블럭 주택건설공사	-	-	-	-	●	-	-	-	2009년
종량물재생센터 고도처리 사업	-	-	-	-	●	●	●	-	2009년
부산수영 하수처리장 건설공사	-	-	-	-	●	●	●	-	2009년
김포 한강신도시 0102블럭 아파트	-	-	-	-	●	●	-	-	2009년
서남물재생시설	-	●	-	-	●	●	-	-	2009년
수원 권선구 서둔동 2구역공동주택	-	-	●	-	-	-	-	-	2009년
김포 한강신도시 Ab-7블럭 주택건설공사	-	-	-	-	-	●	-	-	2009년
대구광역시 음식물류폐기물 및 분뇨처리시설	●	-	-	-	-	●	-	-	2009년
낙동강 살리기 사업 24공구 [성주·칠곡지구]전시장	●	-	-	-	-	●	-	-	2009년

주요 시뮬레이션 실적

■ 2009년

용역명	용역범위								비고
	열&기류 (CFD)	LCC	입조	연돌	환기	화재&피난	악취	결로	
횡성문화체육공원 건립공사	-	●	-	-	-	●	-	-	2009년
분당서울대학교병원 증축공사	●	●	-	-	-	-	-	-	2009년
판교테크노밸리글로벌R&D센터	-	●	-	-	-	-	-	-	2009년
영종하늘도시 자동크린넷 시설공사	●	-	-	-	-	●	-	-	2009년
남산 타운 동아 단위세대	-	-	-	-	-	●	-	-	2009년
부산 BEXCO 확장 건립공사	●	●	-	-	-	-	-	-	2009년
통영국제음악당 건립공사	●	-	-	-	-	●	-	-	2009년
천안의료원 아트리움	●	-	-	-	-	-	-	-	2009년
남부민3 국민임대주택 건립공사	-	-	-	-	-	●	-	-	2009년
송림 배구장	●	-	-	-	-	●	-	-	2009년
문학 수영장	●	-	-	-	-	●	-	-	2009년
수원 아이파크시티 건립공사	●	-	-	-	-	-	-	-	2009년
울산광역시 울주군 공동주택	-	-	●	-	-	-	-	-	2009년
여수세계박람회 아쿠아리움	●	-	-	-	-	●	-	-	2009년
화성 향남2지구 수질복원센터	●	-	-	-	-	●	-	-	2009년

주요 시뮬레이션 실적

■ 2008년

용역명	용역범위								비고
	열&기류 (CFD)	LCC	일조	연돌	환기	화재&피난	악취	결로	
부산지사지구 공동 2BL 아파트	-	-	●	-	-	-	-	-	2008년
청와대 북악 안내소 신축공사	-	-	-	-	-	-	-	●	2008년
수원 권선구 고색동 큰말 주택재개발	-	-	●	-	-	-	-	-	2008년
수원 팔달115-3구역 주택재개발	-	-	●	-	-	-	-	-	2008년
의정부 민락2지구 C-1블럭 공동주택	-	-	●	-	-	-	-	-	2008년
양주 회천지구 A-1블럭 공동주택	-	-	●	-	-	-	-	-	2008년
영종하늘도시 수질복원센터(TK)	●	-	-	-	●	●	-	-	2008년
제주해양과학관(BTL)	●	-	-	-	-	●	-	●	2008년
성남북지관 건립공사(TK)	●	●	-	-	-	●	-	-	2008년
아산배방 생활폐기물 자동집하시설(TK)	●	-	-	-	●	●	●	-	2008년
대전서남부지구 자동집하시설(TK)	●	-	-	-	●	●	●	-	2008년
덕트내부기류유동해석(덕산공조)	●	-	-	-	-	-	-	-	2008년
수원 송죽동 주상복합	-	-	●	-	-	-	-	-	2008년
베트남하노이밀레니엄파크	●	●	-	-	-	-	-	-	2008년
화성종합경기장 건립공사(TK)	●	●	-	-	-	●	-	-	2008년
대구 EXCO 확장건립공사(TK)	●	●	-	-	●	●	-	-	2008년
천안아산펜타포트(3블럭)	●	-	-	●	-	-	-	-	2008년
안산상록구청 T.K	●	●	-	-	-	●	-	-	2008년
판교 알파돔시티 신축공사	-	-	●	●	-	-	-	-	2008년
학생중앙군사학교(TK)	●	●	-	-	-	-	-	-	2008년
남양주별내수질복원센터(TK)	●	-	-	-	-	●	●	●	2008년
천안종합문화예술회관(TK)	●	●	-	-	-	●	-	-	2008년
충주의료원(TK)	●	●	-	-	-	-	-	-	2008년
국회본회의장 리모델링(TK)	●	-	-	-	●	-	-	-	2008년
김포한강신도시(BTL)	●	●	-	-	●	-	-	-	2008년
오산국민체육센터	●	-	-	-	●	-	-	●	2008년
LG전자 R&D Campus	●	-	-	-	●	-	-	-	2008년
광교 물순환시스템 조성공사(TK)	●	-	-	-	●	●	●	-	2008년
부산해양박물관(TK)	●	●	-	-	●	-	-	-	2008년
자운대 아파트(TK)	●	●	-	-	●	-	-	-	2008년
분당 SK빌딩	-	-	-	●	-	-	-	-	2008년
평택항 마린센터(TK)	●	-	-	-	-	-	-	●	2008년
금강CC 티하우스	-	-	●	-	-	-	-	-	2008년
당진시청사(TK)	●	●	-	-	-	●	-	-	2008년
용산이태원행정타운(TK)	-	-	●	-	-	-	-	-	2008년
당진 한라비발디 아파트	●	-	-	-	●	-	-	-	2008년
서울대 기숙사(TK)	-	-	-	-	-	●	-	-	2008년
국회 제2의원회관	●	●	-	-	-	●	-	-	2008년
공동주택 다수	바람길	-	일조	-	세대 환기	화재/피난	-	-	-

주요 시뮬레이션 실적

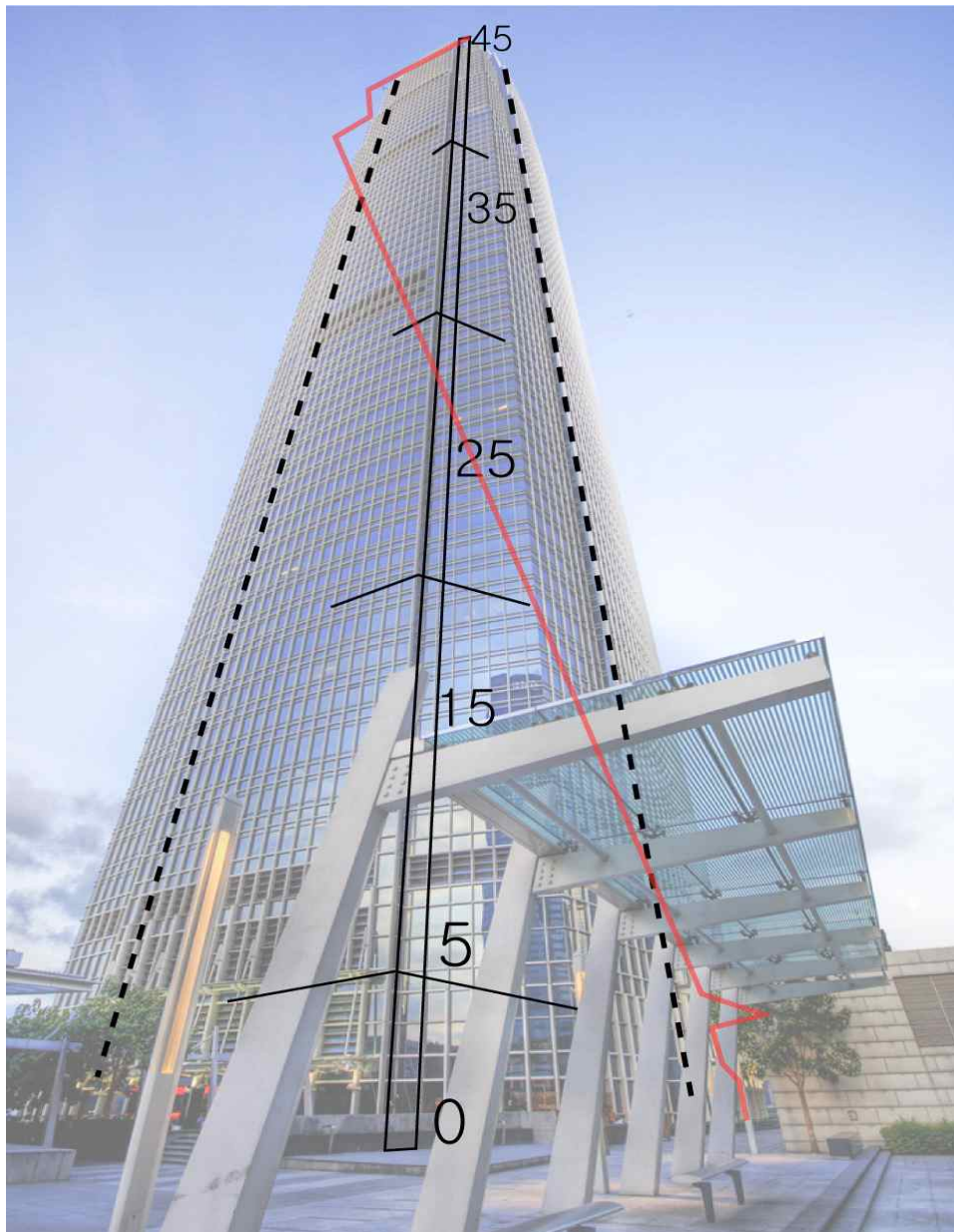
■ 2007년

용역명	용역범위								비고
	열&기류 (CFD)	LCC	일조	연돌	환기	화재& 피난	악취	결로	
수원시 재활용기반시설 조성사업	-	-	-	-	●	-	●	-	2007년
화성동탄메타폴리스(아이스링크)	●	-	-	-	-	-	-	●	2007년
행정북합도시 지침서작성(기계)	-	-	-	-	-	-	-	-	2007년
천안아산펜타포트 1,4블럭	-	-	-	●	-	-	-	-	2007년
구미삼성전자	●	●	-	●	-	-	-	-	2007년
국가대표훈련원	●	●	-	-	-	●	-	●	2007년
능곡 2-1지구 재건축	-	-	●	-	-	-	-	-	2007년
광명쓰레기집하시설	●	-	-	-	●	●	●	-	2007년
송도지식정보산업단지 SC호텔	●	●	-	-	-	●	-	-	2007년
울산과학대학(대강당)	●	-	-	-	-	-	-	-	2007년
충무체육관	●	-	-	-	-	-	-	●	2007년
장흥 하수종말처리시설	-	-	-	-	●	-	●	-	2007년
두원공대 기숙사	-	●	-	-	-	-	-	-	2007년
화성시 청소년수련관(대강당)	●	-	-	-	-	-	-	-	2007년
레인지후드 배기효율	-	-	-	-	●	-	-	-	2007년
국립아시아문화전당	●	-	-	-	-	-	-	-	2007년
국립고흥청소년우주체험센터	●	●	-	-	-	●	-	-	2007년
성남시청사	●	●	●	-	-	●	-	-	2007년
시흥시 하수슬러지 처리시설	●	-	-	-	●	●	●	-	2007년
동남권유통단지나블럭(아트리움)	●	●	-	-	-	-	-	-	2007년
공동주택 다수	바람길	-	일조	-	세대 환기	화재/ 피난	-	-	-

주요 시뮬레이션 실적

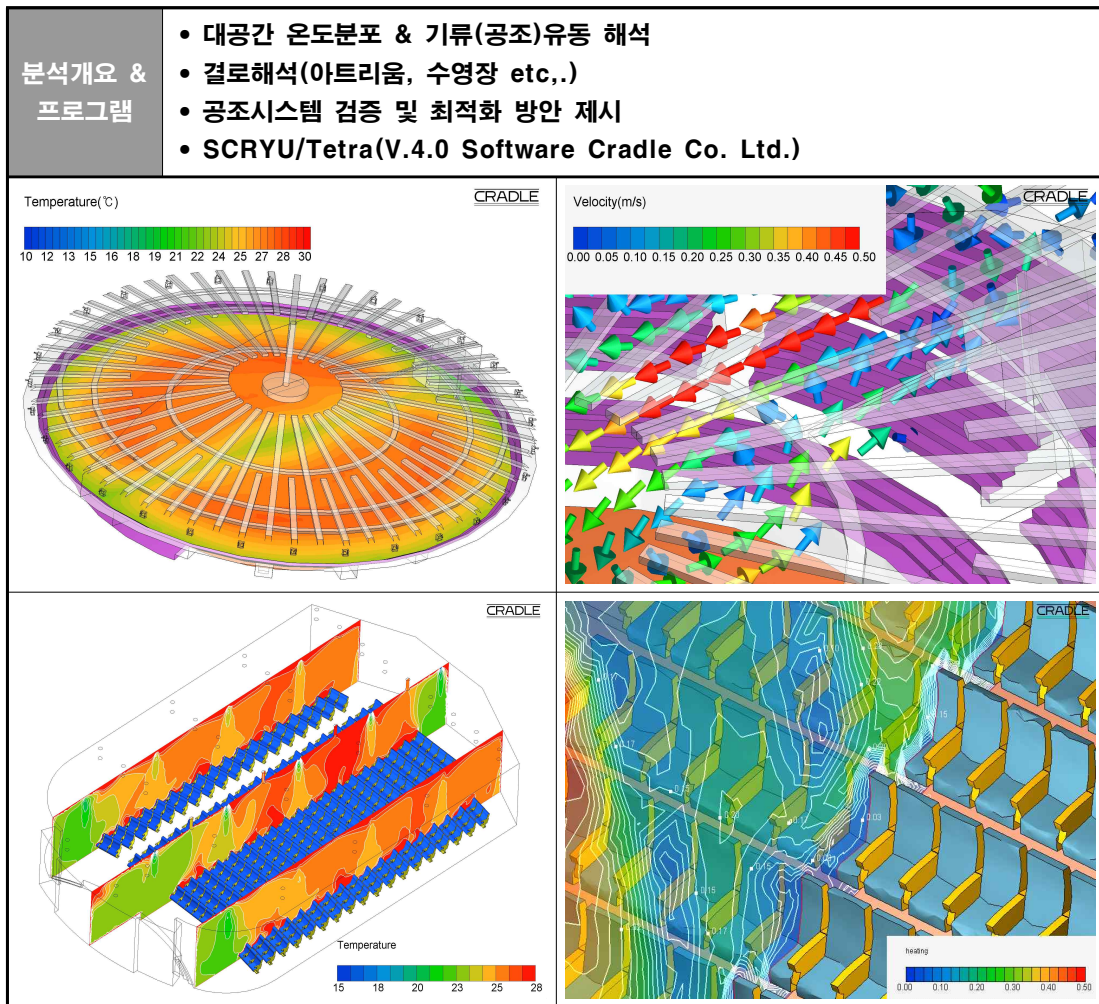
■ 2006년

용역명	용역범위								비고
	열&기류 (CFD)	LCC	일조	연돌	환기	화재& 피난	악취	결로	
평촌 대림아크로타워	●	-	●	-	●	-	-	-	2006년
서울시청사	●	●	-	-	-	-	-	-	2006년
동남권유통단지 가,나 블록	●	●	-	-	-	-	-	-	2006년
부산대학교 아동병원	●	●	-	-	-	-	-	-	2006년
조선대학교 병원 전문진료센터	●	●	-	-	-	-	-	-	2006년
서울삼성병원 암센터(아트리움)	●	-	-	-	-	-	-	-	2006년
광주보험회관	●	●	-	-	●	-	-	-	2006년
산업기술문화 컴플렉스(기준층)	●	-	●	-	-	-	-	-	2006년
금호사옥 신축공사(기준층)	●	-	-	-	-	-	-	-	2006년
동대구 우체국	●	●	●	-	-	-	-	-	2006년
극초단 광양자빔 특수연구동	●	●	●	-	-	-	-	-	2006년
경주문화예술회관	●	●	●	-	-	-	-	-	2006년
안동문화예술회관	●	●	-	-	-	-	-	-	2006년
서울삼성병원 암센터(아트리움)	●	-	-	-	-	-	-	-	2006년
충남지방경찰청 청사	●	●	-	-	-	-	-	-	2006년
대관령 알펜시아	●	●	●	-	-	-	-	-	2006년
호계체육관	●	●	-	-	-	-	-	-	2006년
마포행정타운	●	●	-	-	-	-	-	-	2006년
시흥청소년수련관	●	●	-	-	-	-	-	-	2006년
만안청소년수련관	●	●	-	-	-	-	-	-	2006년
외국인창업센터(IPK)	●	●	-	-	-	-	-	-	2006년
진주의료원	●	●	-	-	-	-	-	-	2006년
삼성전자 DM연구소(로비)	●	-	-	-	-	-	-	-	2006년
공동주택 다수	바람길	-	일조	-	세대 환기	화재/ 피난	-	-	-

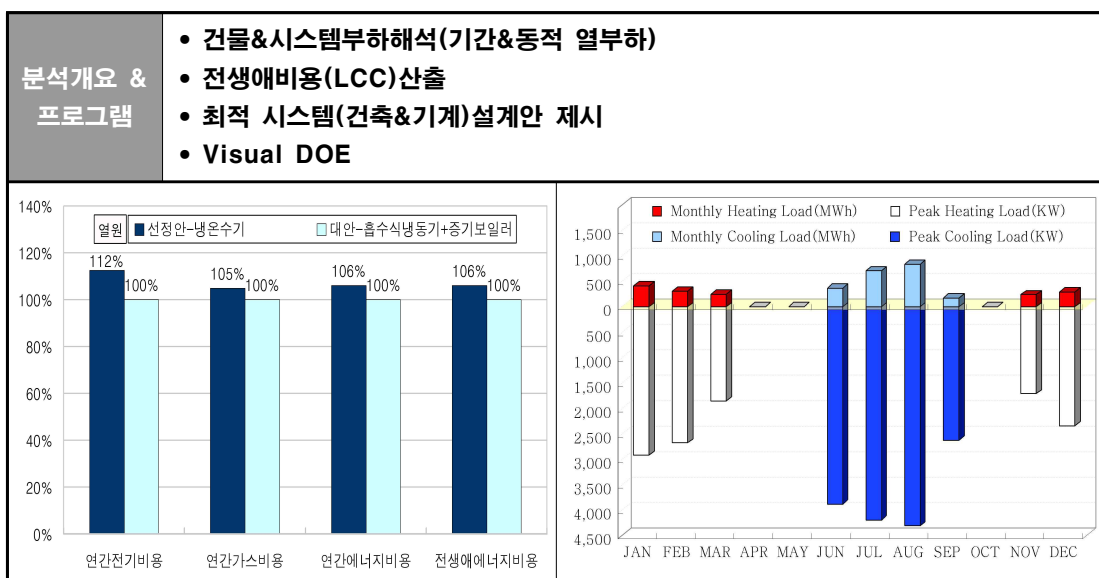


- ▶ 실내기류 및 열환경(CFD)
- ▶ 경제성(LCCing)
- ▶ 화재&피난
- ▶ 실내환기(자연&기계)
- ▶ 외부기류이동(바람길)
- ▶ 일조&조망권
- ▶ 악취확산
- ▶ 연돌효과

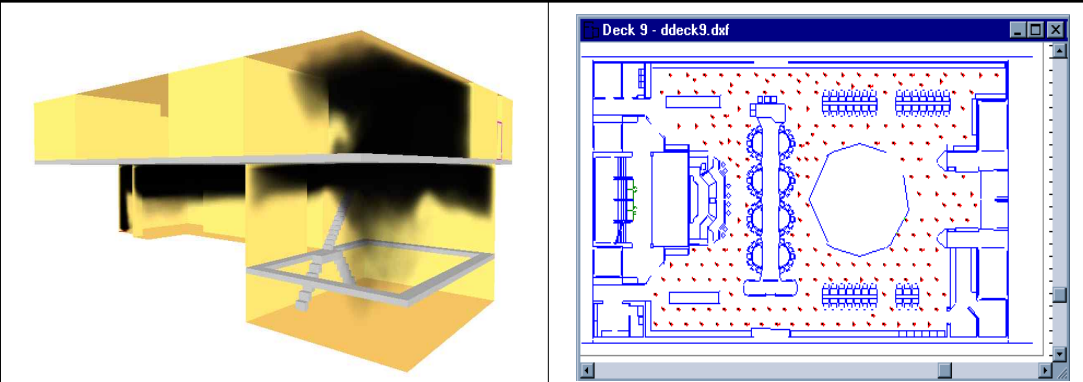
• 실내 기류 및 열환경(CFD)



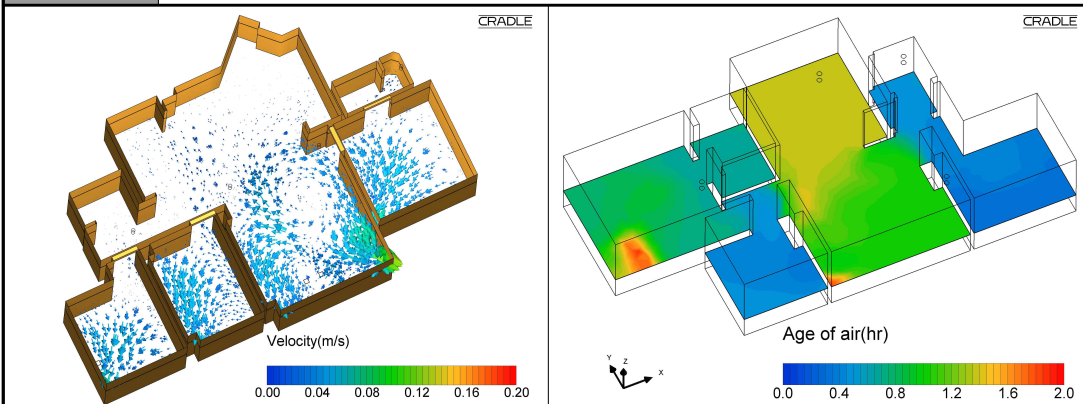
• 경제성(LCCing)



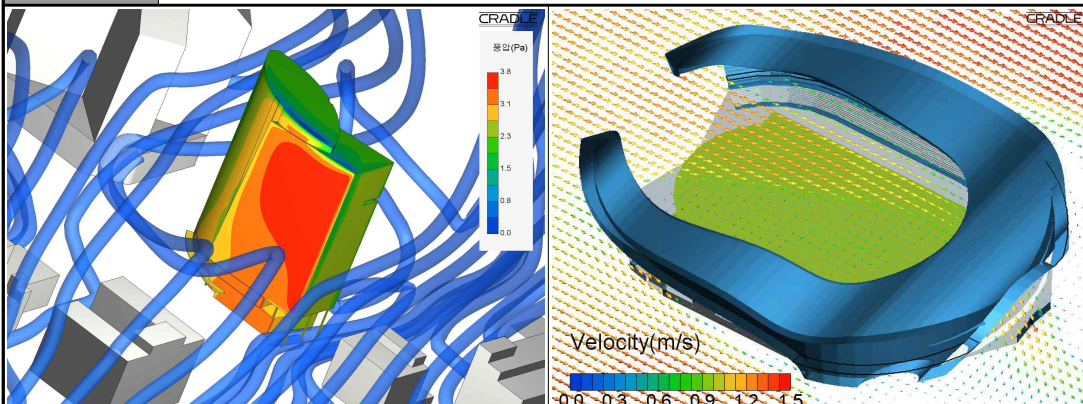
• 화재&피난

분석개요 & 프로그램	• 피난시간 해석 • 최적 피난계획의 수립(안전성 확보)	• 연기, 열, 가스 등의 확산해석 • SIMULEX, CFAST, FDS
		

• 실내환기(자연&기계)

분석개요 & 프로그램	• 환기효율 해석 • 최적 기계 및 자연환기설계안 제시 • SCRYU/Tetra(V.4.0 Software Cradle Co. Ltd.)	• 공기연령 & 잔여체류시간 계산
		

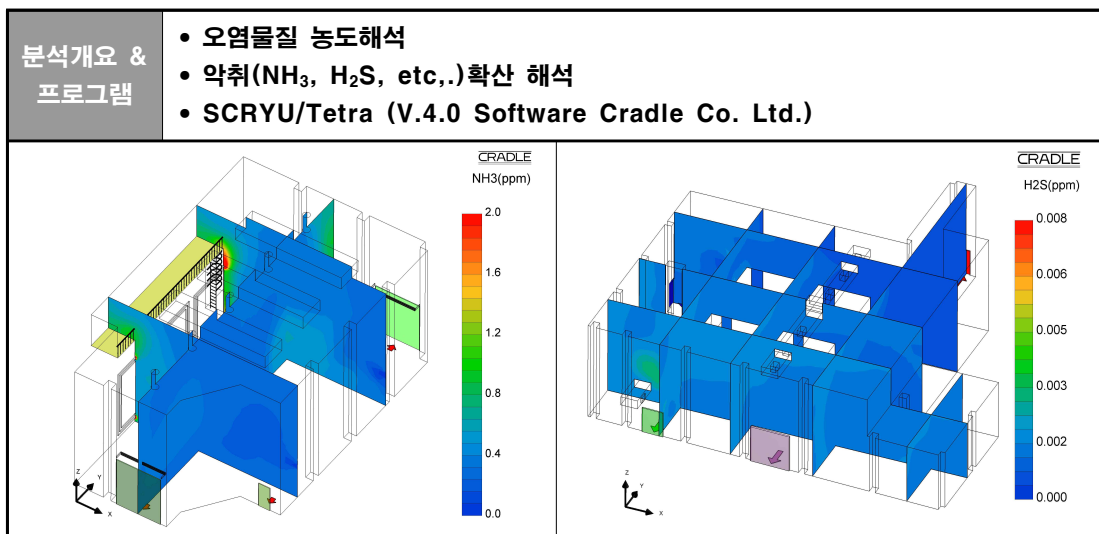
• 외부기류유동(바람길)

분석개요 & 프로그램	• 외부기류유동 해석 • 외부(피)풍압분포 해석 • SCRYU/Tetra(V.4.0 Software Cradle Co. Ltd.)	• 자연통풍, 환기성능 해석
		

• 일조&조망권

분석개요 & 프로그램	• 일조권 & 조망권해석 • 일사량(공원, 아트리움)해석 • AutoCAD, SketchUP, SCRYU/Tetra(V.4.0 Software Cradle Co. Ltd.) • Sanalyst1.0
 <i>Photo image</i>	 <i>Simulation image</i>

• 악취확산



• 연돌효과

