
 국토교통부	보 도 자 료		
	배포일시	2019. 11. 26.(화) 총 9매(본문3, 붙임5)	
담당 부서	녹색건축과	담당자	·과장 김유진, 사무관 조광영, 주무관 권최남 ·☎ (044)201-3768, 3772, 4753
보 도 일 시		2019년 11월 27일(수) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 11. 26.(화) 11:00 이후 보도 가능	

녹색에서 스마트건축까지 함께 하는 녹색건축한마당으로 오세요

27일 코엑스서 녹색건축한마당 개막·녹색건축제로에너지빌딩 등 체험소통의 장

- 국토교통부(장관 김현미)가 주최하고 한국감정원 등이 주관하는 「2019 녹색건축*한마당」이 11월 27일(수)부터 30일(토)까지 서울 삼성동 코엑스(COEX)에서 개최된다.

* 녹색건축: 자원을 절약하고 자연환경을 지키면서 주거환경 역시 쾌적하게 만들기 위한 목적으로, 건물을 짓고 철거할 때까지 모든 과정에서 환경 피해를 최소화할 수 있도록 계획된 건축물

- 올해로 9회를 맞는 녹색건축한마당은 “Smart: beyond green 녹색을 스마트건축으로!” 라는 주제로 녹색건축에 대한 국민적 공감대 확산 및 국내외 기술·정책 공유를 위해 포럼·토론회·워크숍·세미나 및 체험·전시 등이 어우러지는 공감·소통의 장으로 마련되었다.
- 11월 27일(수) 오전 개막식을 시작으로 공식행사가 진행되며 행사 기간 중 녹색건축대전·한국건축산업대전도 동시에 진행된다.
- 공식행사에서는 UN 산하 기후변화협약을 위한 정부 간 협의체 (IPCC)의 일원이자 2007년 노벨 평화상을 수상한 미국 재생에너지 환경재단 존 번(John Byrne) 이사장이 기조연설을 통해 ‘신기후 시대의 기후를 위한 새로운 도시전략: 지속 가능한 도시 구축의 도전과제와 해결방안’을 제시할 예정이다.

- 유공자 및 공모전 수상작 시상식에서는 녹색건축·한국건축산업대전·그린리모델링 유공자와 건물부문 목표관리제 우수기업에 대한 표창 수여와 함께 녹색건축대전·그린리모델링 우수사례 공모전 수상작에 대한 상장 수여가 진행될 예정이다.
- 11월 27일(수) 오후에는 “건축정보혁신을 통한 스마트 건축과 부동산 산업의 미래”를 주제로 한 주제포럼과 “스마트 기술을 활용한 녹색건축의 미래”의 관점에서 바라본 녹색건축의 정책 방향을 공공·민간 전문가의 발표와 토론으로 살펴보는 정책토론회가 연이어 개최된다.
- 11월 27일(수) 오후에 동시에 진행되는 녹색건축·제로에너지빌딩·건물 성능개선에 대한 각종 세미나 및 한-EU 제로에너지빌딩 융합얼라이언스 포럼*등을 통해 녹색건축 정책 및 기술 등에 대한 최신정보, EU 등 해외선진 사례, 정책 및 제도 개선방안 등을 공유할 계획이다.

* ‘제로에너지빌딩 융합얼라이언스 포럼’은 경제적인 제로에너지건축 모델 개발을 위해 관련 기업·대학·연구소·금융기관 전문가 등이 주관하는 행사로 금년에는 국토교통부와 주한 EU 대표부 지원으로 개최

- 행사기간(11.27.~30.) 동안 상시 개관하는 1층 전시관(B1 홀)에서는 녹색건축대전 및 그린리모델링 공모전 수상작 전시와 함께 녹색건축 포털 ‘그린투게더 체험관’에서는 초·중·고등학생을 위한 체험 프로그램, 건축사와 일반인을 위한 녹색건축 관련 팝업 세미나, 녹색건축인증제도 및 녹색건축정책의 미래를 알기 쉽게 설명한 전시관 등 다양한 체험활동과 전시물이 준비되어 청소년과 일반인 관람객들의 참여를 유도할 계획이다.
- 특히, 올해 행사에서는 대학생들을 대상으로 녹색건축 관련 분야와 정보통신기술(ICT), 빅데이터 등의 4차 산업 기술을 융합한 어플리케이션 개발, 창업아이디어 등을 발굴하기 위한 ‘2019

녹색건축 해커톤 대회'를 부대행사로 진행하여 예선을 거친 본선 진출 10개 팀이 27일(수)에 경연을 펼칠 예정이다.

- 국토교통부 안충환 국토도시실장은 “녹색건축의 미래를 국내의 전문가를 통해 진단하고 실생활 속에서의 녹색건축을 체험하는 다양한 프로그램을 많이 준비하였으니 누구든지 오셔서 함께 즐겨주시길 바란다.”라고 밝혔다.
- 「2019 녹색건축한마당」은 참가 등록이 무료이며, 녹색건축한마당 누리집(www.greenbuildingfestival.or.kr)을 통해 등록할 수 있다.

《 오시는길 & 참가신청 및 문의처 》

오시는길

지하철

2호선 삼성역 5,6번 출구 연결통로
7호선 청담역 2번 출구 도보 10~15분
9호선 봉은사역 1,6,7번 출구 도보 7분

코엑스 동문 또는 북문 이용
컨퍼런스홀 3~4층 및 B1 Hall

참가신청 및 문의처

참가신청

홈페이지 온라인 접수(무료)
<http://www.greenbuildingfestival.or.kr>
※조기등록자 특전: 스테인리스 스트로우
11월 27일(수) 10:00~15:00 402호 앞 등록데스크에서 수령

문의처

2019 녹색건축한마당 운영사무국
한국감정원 녹색건축처 녹색기후지원단(서울)
서울특별시 강남구 언주로 79길 13
02-2187-4155, 4099 / greencenter@kab.co.kr

공공누리 영문지속적 자유이용 04번

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면
국토교통부 녹색건축과 조광영 사무관(☎ 044-201-3772)에게 연락주시기 바랍니다.

- ▣ 주제 : Smart: beyond green 녹색을 스마트건축으로!
- ▣ 기간 : 2019.11.27(수)~30(토)
 - 전시개막식 : **2019.11.27(수) 10:00**
 - 개막행사 및 세미나 : 2019.11.27.(수) [1일간]
 - 전 시 회 : 2019.11.27.(수)~30(토) [4일간]
- ▣ 장 소 : 코엑스 컨퍼런스홀 401, 402, 307, 308, 317, 318, 327호 및 이벤트홀 B1
- ▣ 주 최 : 국토교통부
 - 주 관 : 한국감정원, 한국건설기술연구원, 대한건축사협회
 - 후 원 : 건축도시공간연구소, 한국시설안전공단, 한국에너지공단, 한국토지주택공사
- ▣ 행사일정
 - 공식행사(11.27.)

구분	401호	
10:00~10:30	전시개막식	내빈(코엑스 B1홀 앞)
10:30~10:35	국민의례 및 내빈소개	사회자
10:35~10:40	개 회 사	한국감정원
10:40~10:45	환 영 사	국토교통부
10:45~10:50	축 사	내빈
10:50~10:55	격 려 사	주한 EU 대표부
10:55~11:15	시 상 식 (각 행사별 대표 시상)	국토교통부, 한국감정원
11:20~12:00	기조연설(Keynote Speech)	미국 재생에너지재단 이사장 존 번 교수
12:00~13:50	Lunch 및 휴식시간	

구분	402호	
13:50~15:30	녹색건축 주제포럼 주제 : 건축정보혁신을 통한 스마트 건축과 부동산 산업의 미래	한국감정원
15:30~15:50	Break Time	
15:50~17:50	녹색건축 정책토론회 주제 : 스마트 기술을 활용한 녹색 건축의 미래	대한건축사협회

■ 시상식·세미나·워크숍 프로그램(11.27)

구분	307호		308호	
1부	2019 대한민국 녹색건축대전 시상식	한국건설기술 연구원	건물 성능이 국민의 삶이다	한국시설안전 공단
13:00~13:30	녹색건축대전 시상 및 작품발표		「공공건축물 에너지소비량 공개 및 성능개선 정책」 소개	한국시설안전 공단 이민주 과장
13:30~14:00			기존 건축물 에너지성능 개선 기준 평가 체계화 및 기대효과	청주대학교 채영태 교수
14:00~14:30			공공건축물 에너지소비성능 자동화 및 평가체계 방안	한국건설기술 연구원 김덕우 수석연구원
14:30~15:00			기존 건축물의 에너지성능 개선사례	(주)삼우씨엠 건축사사무소 김재문차장
15:00~15:30	Break Time			
2부	녹색건축 관련 성과공유	한국건설기술 연구원	실무자의 관점에서 바라본 녹색건축정책의 현재와 미래	건축도시공간 연구소(AURI)
15:30~16:00	제로에너지주택을 위한 IoT 기반 스마트 열회수 환기시스템 개발	한국건설기술연구원 조동우 선임연구위원	녹색건축정책의 성과와 새로운 정책 방향	AURI 이은석 녹색건축센터장
16:00~16:30	ZEB/ZEC 구현을 위한 에너지 그리드 구축방안	한국건설기술연구원 김용기 연구위원	고층형 공동주택의 제로에너지건축물 인증 경험과 시사점	현대건설 강기남 과장
16:30~17:00	신기후체제에 대응한 건물부분 온실가스 배출 현황 및 전망 모형	한국건설기술연구원 정영선 연구위원	기존건축물의 제로에너지건축물 인증과 1년의 기록	친환경계획그룹 청연 민현준 이사
17:00~17:30	근린단위 녹색건축인증 개발	한국건설기술연구원 정승현 수석연구원	그린리모델링 사업자가 바라는 민간 이자지원사업의 개선 방향	토지주택연구원 유정현 수석연구원
구분	317호			
13:30~17:10	건축물 에너지효율화 정책 및 기준 워크숍			한국에너지공단
구분	318호			
13:30~17:00	그린리모델링 우수사례 공모전 시상식			한국토지주택공사

■ 한-EU 제로에너지빌딩 융합얼라이언스 포럼(11.27, 401호)

시 간	프로그램	발표자
13:00~13:30	사전등록	
13:30~13:35	인사말	한국에너지공단
13:35~14:05	Keynote Speaker 1	김광우 (서울대학교 교수)
14:05~14:35	Keynote Speaker 2	Oliver Rapf (BPIE Executive Director)
14:35~15:05	EU ZEB 기술 발표	Maarten De Groote (BPIE Head of Research)
15:05~15:35	EU ZEB 사례 발표	Christina Becchio (토리노 폴리테크닉 대학교)
15:35~16:15	한-EU 측 발표자	
16:15~16:35	Coffee Break	
16:35~16:50	정책·경제성향상 분과	송승영 (이화여자대학교 교수)
16:50~17:05	설계·시공·운영 분과	이승언 (한국건설기술연구원 선임연구위원)
17:05~17:20	지구·도시·스마트 인프라	윤종호 (한밭대학교 교수)
17:20~17:35	기자재·융복합	송두삼 (성균관대학교 교수)

■ 전시 및 체험프로그램(11.27~30)

기획 전시	11.27.(수) ~ 11.30.(토), 코엑스 B1홀(1층)
	2019 녹색건축대전, 그린투게더 체험관, G-SEED 2020, 녹색건축미래 전시관, 그린리모델링 전시관, 한국건축산업대전 등
체험 프로그램	11.27.(수) ~ 11.29.(금), (코엑스 B1홀 그린투게더 체험관 내) 초·중·고 학생대상 스마트건축물 만들기 체험 건축사 및 일반인 대상 녹색건축 팝업 세미나
	11.27.(수), (327A호) 에너지투모로우 진로체험 프로그램 11.27.(수), (327B,C호) 대학생대상 녹색건축 해커톤 대회

붙임 2

녹색건축 유공자 및 공모전 수상작 현황

□ 녹색건축 유공자

수상내역	구분	수상자
국토부 장관 표창	개인	서울시청 주무관 윤별
	개인	한국전력공사 처장 강덕원
	단체	(주)포스코에이앤씨건축사사무소(대표 김대원)

□ 녹색건축대전 수상자

수상내역	작품명	설계자 / 시공자 / 건축주
대상 (국토부 장관상)	더 넥센 유니버시티	(주)해안종합건축사사무소/ 쌍용건설/넥센타이어(주)
최우수상 (환경부 장관상)	이대 서울병원	(주)정림종합건축사사무소/ 대림산업주식회사/(학)이화학당
최우수상 (문화체육관광부 장관상)	아산 장애인 국민체육센터	(주)금성종합건축사사무소/ (주)글로벌건설/아산시청
최우수상 (산업통산자원부 장관상)	성남 운중동 패시브하우스	(주)자림이앤씨건축사사무소/ 원원하우징/백은찬

□ 그린리모델링 유공자 및 공모전 수상자

수상내역	구분	수상자	
그린리모델링 시장활성화 유공자 (국토부 장관 표창)	기업	오션원도우 (대표 박상)	
	기업	(주)이에이엔테크놀로지 (대표 신지웅)	
	개인	(주)친환경계획그룹 청연 이사 민현준	
그린리모델링 우수사례 공모전 (국토부 장관상)	주거부문 대상	작품명: 회복재	사업자: (주)뉴마이하우스 건축주: 이광석
	비주거부문 대상	작품명: 한국방송통신 대학교 열린관	사업자: 한국방송통신대학교 사업자: 한국방송통신대학교

□ 건물부문 온실가스에너지 목표관리제 우수기업

수상내역	수상자
국토부 장관상	충남대학교병원 (원장 송민호)

□ 한국건축산업대전 유공자

수상내역	수상자
국토부 장관 표창	주식회사 경동원 대표이사 김종욱
	(주)경원알미늄 대표이사 양동철
	(주)삼한씨원 대표이사 한삼화

2019 녹색건축한마당 Green Building Festival 2019



2019년 11월 27일(수) - 30일(토)

coex | CONFERENCE 401/402/307/308/317/318/327
EXHIBITION B1 HALL



Smart: beyond green 녹색을 스마트건축으로!

주요 프로그램

11/27(수) 전시개막식 B1 Hall 입구
공식행사·녹색건축유공자 시상식·기조연설 401호
녹색건축 주세포럼 402호
녹색건축 정책토론회 402호
2019 대한민국 녹색건축대전 시상식 307호
제4회 그린리모델링 우수사례 공모전 시상식 318호

11/27(수) 2019년 한-EU 제로에너지빌딩 융합얼라이언스 포럼 401호
녹색건축 세미나 307호, 308호, 317호
에너지 투모로우 진로체험 프로그램 327A호
녹색건축 해커톤 대회 327B,C호

11/27(수) - 30(토) 2019 대한민국 녹색건축대전 수상작 전시 B1 Hall
녹색건축한마당 기획전시 B1 Hall

www.greenbuildingfestival.or.kr

주최 국토교통부
Ministry of Land, Infrastructure and Transport

주관 한국감정원
Korea Appraisal Board

KICT 한국건설기술연구원
Korea Institute of Construction Technology

대한건축사협회
Korea Institute of Architectural Design

후원 (auri) 건축도시공간연구소

한국시설안전공단
Korea Architectural Design Institute

한국에너지공단
Korea Energy Agency

LH 한국토지주택공사
LH Korea Land & Housing Corporation



본 홍보물은 FSC인증 친환경 재생용지로 인쇄되었습니다.