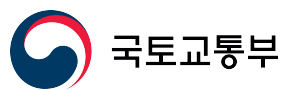


2022 대한민국 녹색건축대전 공고문

2022. 7. 1.



2022 대한민국 녹색건축대전 공고문

「대한민국 녹색건축대전」은 녹색건축 실현이 절실히 요구되는 시점에서 국민생활 속에서 녹색건축에 대한 성과를 공감할 수 있는 계기를 마련하기 위해 2012년부터 시행하고 있는 건축문화 행사입니다. 녹색건축 모범사례를 발굴·선정하여 녹색건축물의 조기정착을 유도하고 관련 기술의 연구개발 촉진 및 저변 확대를 위해 「2022 대한민국 녹색건축대전」 응모작품을 아래와 같이 공모합니다.

1. 행사명

- 2022 대한민국 녹색건축대전

2. 행사주최

- 주최/주관 : 국토교통부/한국건설기술연구원
- 후원 : 환경부, 산업통상자원부, 건축공간연구원, 국토안전관리원, 대한건축사협회, 한국토지주택공사, 한국부동산원, 한국에너지공단

3. 공모절차

◆ 준공 / 아이디어

○ 참가신청

- 일 시 : 2022년 6월 30일(목)~7월 29일(금)
- 방 법 : 이메일 접수

* 준공 참가신청서 작성 시 작품접수부문(주거, 업무 및 공공, 상업 부문)을 기재

* 아이디어 참가신청서는 1인 1건의 공모 가능

* 이메일 : greenbuildingcenter@kict.re.kr

○ 준공작품 및 아이디어 제안서 접수(참가신청자에 한함)

- 일 시 : 2022년 7월 27일(수) 10:00 ~ 7월 29일(금) 12:00까지
- 방 법 : 준공 - 방문 및 우편접수, 아이디어 - 전자우편 및 우편접수
(우편의 경우 마감일 도착분에 한함, 시간엄수)
- 보내실 곳 : 한국건설기술연구원
(10223) 고양시 일산서구 고양대로 283, 8동 제로카본그린홈 6F 녹색건축센터

4. 공모대상 및 자격

◆ 준공

○ 준공건축물(리모델링 포함)

- 공고일 현재(2022.6.30.) 사용 승인된 녹색건축물
 - * 녹색건축물 조성 지원법 제16조, 제17조에 따른 녹색건축인증 및 건축물의 에너지효율등급인증 및 제로에너지건축물인증 건축물 등(주거·업무·상업용 등 모든 건축물)
 - * 리모델링 건축물의 경우, 리모델링 전·후의 에너지 성능 및 온실가스 저감 효과를 객관적으로 입증할 수 있어야 함
 - * 단, 임시사용승인 받은 건축물은 응모 불가
 - * 2012~2021년도 수상작은 제외함

○ 운영건축물

- 공고일 현재 기준 5년 이상 운영 유지가 잘 되고 있는 녹색건축물

○ 공모자격

- 출품 건축물의 건축물대장에 명시되어 있는 설계자, 시공자, 건축주 각1인
 - * 단, 설계자의 경우 건축물대장에 명시되어 있는 자를 원칙으로 하되, 건축물대장의 설계자와 실제 설계자가 다른 경우 건축물대장에 명시되어있는 설계자의 확인서를 첨부하여 응모 가능
 - * 참가신청서 제출 이후 신청자 변경 불가

○ 제출서류 : ①참가신청서(양식1) ②대표설계자 확인서(양식2) ③포트폴리오 및 CD

◆ 아이디어

○ 공모내용

| 공모 작품 | 공모 자격 | 공모 내용 |
|-----------|-----------|---|
| 정책 및 기술제안 | 전문가 및 일반인 | ▪ 녹색건축인증 신규항목 제안, 녹색건축 관련 사업기획, 설계·기술 아이디어, 녹색건축 설계 디자인 등 |
| 표어 및 포스터 | 학생 및 일반 | ▪ Next 20년을 위한 녹색건축의 표어 및 향후 20년 후의 녹색건축 모습에 대한 포스터 제안 |

○ 제출서류 : ①참가신청서(양식3) ②아이디어제안서(양식4) ③이미지 파일(포스터)

- 메일 제목: 2022 녹색건축대전_ **(준공 or 아이디어)** 작품 제출
- 첨부 파일명: 참가신청서-이름, 공모 작품(포트폴리오, 제안서, 포스터)-이름

※ 순수 창작물로 저작권법 등에 위배되지 않을 것, 특정 개인·단체·기업 등의 수익사업과 그 홍보에 관한 것은 비제안으로 심사대상에서 제외함

5. 시상 및 전시일정

○ 시상식

- 일시 : 2022년 10월 13일(목)
- 장소 : 서울 코엑스
- 시상내역 : 준공 및 운영 부문 6점, 설계 아이디어 부문 20점
(준공+아이디어) 총 상금 2,000원

| 준공부문 | 운영부문 | 아이디어 부문 | |
|------|------|-------------------|------------------|
| | | 녹색건축 정책 및 기술제안 | 녹색건축 표어 및 포스터 |
| 3 작품 | 3 작품 | 10 작품 | 10 작품 |

- ※ 참가신청자 공동명의로의 상장(또는 상패) 1점, 수상건축물에 부착하는 명판 1점 수여
- ※ 아이디어 부문 참가신청자 공동명의로의 상장(또는 상패) 1점

○ 전시회

- 일시 : 2022년 10월 13일(목) ~ 10월 14일(금)
- 장소 : 서울 코엑스
- ※ 시상 및 전시는 2022 녹색건축한마당 행사와 연계하여 진행함
- ※ 모델운송비, 포스터 제작 등 전시관련 실비지원

6. 공모일정(안)

| 구 분 | 일 정 | 비 고 |
|-------------|-----------------------|--------------------------------|
| 공고 | 06월 30일(목) | |
| 참가신청 | 06월 30일(목)~07월 29일(금) | 이메일 신청 |
| 작품 및 제안서 접수 | 07월 27일(수)~07월 29일(금) | 방문 및 우편접수(참가신청자에 한함) |
| 1차 심사(서면심사) | 08월 08일(월)~08월 12일(금) | 제출된 포트폴리오 위주 심사 |
| 1차 심사결과 발표 | 08월 17일(수) | 개별통보 |
| 2차 심사(현장실사) | 09월 13일(화)~09월 16일(금) | 1차 심사 통과 작품에 한함 (준공 및 운영부문) |
| 3차 심사(종합평가) | 09월 21일(수) | 2차 심사 작품에 한함 |
| 최종 심사결과 발표 | 09월 23일(금) | 개별통보 |
| 시상식 | 10월 13일(목) | 서울 코엑스 |
| 전시회 | 10월 13일(목)~10월 14일(금) | 서울 코엑스 |

* 주최 기관의 사정에 따라 일정 및 장소 등 변경이 될 수 있음

7. 유의사항

- 제출된 응모작은 반환하지 않습니다.
- 수상작에 한해 패널을 전시할 예정이며, 모형은 수상자가 원하는 경우 전시의 사정에 따라 제출이 가능 합니다.
- 작품접수 시 제출된 응모작의 모든 자료에 대한 가공, 온·오프라인상의 출판, 전시, 배포에 대한 권한을 행사 주최·주관자에게 위임하는 것에 대해 작품제출자(원저작권자)가 사전 동의하는 것으로 간주합니다.
- 다음에 해당하는 경우 심사에서 제외되며, 수상 후라도 입상을 취소하고 상장 등을 환수할 수 있습니다.
 - 타인의 작품을 표절한 것으로 인정되는 작품
 - 제출도서 및 서류의 내용이 사실과 다르거나 허위 작성된 작품
 - 기타 공모요강에 명시된 출품물의 규격 및 제출요건에 적합하지 않은 작품
 - 응모자격이 없는 자가 출품한 작품

※ 출품지는 작품접수 이후 접수취소가 불가하며, 제출도서 및 서류상 변동사항이 발생하거나 주최기관의 요청이 있을 경우 관련 근거서류 및 소명자료를 추가 제출하여야 함

8. 관련문의

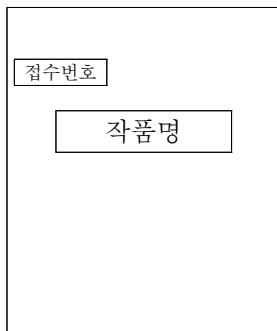
- 한국건설기술연구원
 - 이 메 일 : greenbuildingcenter@kict.re.kr
 - 전 화 : 031-995-0816 / 031-910-0156

[붙임1] 준공 및 운영부문 작품제출 내용

① A4 규격의 포트폴리오 1부

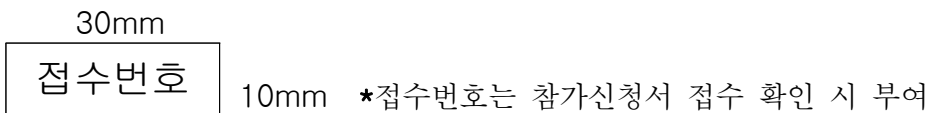
- ▶ 포트폴리오는 A4 size 20장 이내로(표지제외) 작품을 설명할 수 있는 1)작품개요 및 작품설명 요약, 2)녹색건축 관련 컨셉(디자인 키워드, 아이디어 도출과정, 환경분석 등), 3)도면 또는 이미지(평면도, 배치도 및 디테일 도면 포함), 4)녹색기술 및 도입효과, 5)기타(최근 1년간 에너지 사용량 분석[전기·가스, 준공 1년 이하 건축물의 경우 추정치 제시], 모니터링 시스템 기술 관련 증빙 자료 등) 순으로 구성하며, 가능한 HWP파일로 작성
- ▶ 포트폴리오는 출품자(설계자, 시공자, 건축주)를 확인할 수 없도록 제작해야 하며, 표지에 작품명, 접수번호 표기

[표지 양식]

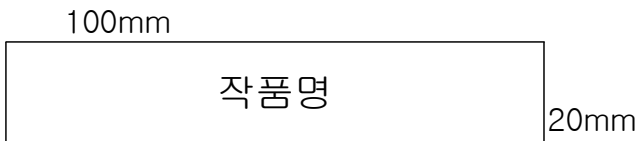


*용지규격 : A4(210x297mm) 20장 이내(좌철)

- ▶ 접수번호는 가로30mm, 세로10mm 크기로 흑색으로 표기



- ▶ 작품명은 가로100mm, 세로20mm 크기로 흑색으로 표기



② 작품개요, 작품사진, 기본도면이 수록된 CD/DVD-ROM 1매

- 작품개요 : 아래 양식 참조(HWP파일)
- 작품사진(or 스케치) : 20컷 내외
 - 1) 기본해상도 300dpi 및 사이즈 220×280mm 이상(JPG파일)
 - 2) 사진설명은 파일명으로 저장. 예) 전경.jpg, 1층로비.jpg, 남측전경.jpg, 북측전경.jpg
- 도면 : 배치도, 평·입·단면도(캐드 파일, 방위·스케일바·실명 포함)
 - 1) 치수와 선 등을 간략하게 정리하여 제출(실시 도면이 아닌 잡지 게재 형식 도면)
 - 2) 정리된 도면에 각 실명을 기입하고, 이를 이미지 파일(JPG 혹은 PDF)로 변환하여 캐드 파일과 함께 저장 제출 (방위·스케일바 기재)

☞ 작품개요 및 CD/DVD-ROM 케이스는 아래 양식에 의거 작성

[작품개요 양식]

| | |
|---------------------------|------------------|
| 대지위치 서울시 서초구 서초1동 1603-55 | 용 적 륜 117.96% |
| 지역지구 제2종 일반주거지역 | 규 모 지하 3층, 지상 3층 |
| 주요용도 교육연구시설 | 구 조 철근콘크리트 |
| 대지면적 3,277㎡ | 설계담당 홍길동 |
| 건축면적 1,960㎡ | 시 공 사 문화건설 |
| 연 면 적 8,740㎡ | 건 축 주 건축문화청 |
| 건 폐 율 59.81% | 외국참여사 ABC |

접수번호

작품명

[CD/DVD-ROM 케이스 양식]

※ CD/DVD-ROM에는 작품개요, 작품사진, 기본도면 폴더를 생성하여 저장하며, 이외 ①,③,④도 각각 폴더를 생성하여 저장, 제출할 것
(작품개요, 작품사진, 기본도면, 포트폴리오, 인증서, 건축물대장 총 6개 폴더 생성)

③ 녹색건축 관련 인증서 1부

☞ 녹색건축 인증, 친환경건축물 인증, 주택성능등급 인증, 에너지효율등급 인증, 신재생에너지설비 인증, 지능형건축물 인증 및 기타 녹색건축 관련 인증서 제출

④ 건축물대장(표제부, 현황도 포함) 1부

※ 수상작에 한하여 전시용 패널 제출(규격과 배치형태 추후 공지)

☞ 장관상은 모형 제출

[붙임2] 아이디어부문 작품제출 내용

1. 정책 및 기술제안

① A4 규격의 공모전 제안서 1부 (양식4, 2장 이내)

☞ 제안서는 A4 size 2장 이내로(표지제외) 작품을 설명할 수 있는

1) 제목, 2) 개요, 3)제안 내용 4) 기대효과 순으로 구성하며, 가능한 HWP파일로 작성

☞ 제안서는 출품자를 확인할 수 없도록 제작해야 하며, 표지에 작품명, 접수번호 표기

[표지 양식]

접수번호

작품명

*용지규격 : A4(210x297mm)

☞ 접수번호는 가로30mm, 세로10mm 크기로 흑색으로 표기

30mm

접수번호 10mm *접수번호는 참가신청서 접수 확인 시 부여

☞ 제목은 가로100mm, 세로20mm 크기로 흑색으로 표기

100mm

작품명 20mm

※ 수상작에 한하여 전시용 패널 제출 (규격과 배치형태 추후 공지)

2. 표어 및 포스터

① 표어 : A4 규격의 아이디어 제안서 1부

☞ 1) 제목(표어) - 20자 내외, 띄어쓰기 미포함 2) 제안내용을 HWP파일로 작성(양식4)

☞ 제안서는 출품자를 확인할 수 없도록 제작해야 하며, 표지에 작품명, 접수번호 표기(상동)

② 포스터 : A4 규격의 아이디어 제안서 1부 및 A3 규격의 포스터 파일

☞ 1) 작품명 2) 디자인 목적 및 도출과정에 대하여 HWP파일로 작성(양식4)

☞ 제안서 및 포스터에 출품자를 확인할 수 없도록 제작해야 하며, 포스터 좌측 상단에 작품명, 접수번호 표기

○ **작품규격 및 형식** A3(297mm x 420mm), JPG, JPEG, PNG등 300dpi이상

○ **제작방법** 컴퓨터그래픽, 물감 등 다양

※ 선정작 원본 파일 제출(AI, PSD파일 제출)

※ 제출 분량 및 규격 미 준수 시 심사에 제외될 수 있음)

「2022 대한민국 녹색건축대전」 참가 신청서

- 준공 및 운영 부문 -

설계자, 시공자, 건축주는 건축물대장에 명시되어 있는 설계자, 시공자, 건축주 각 1인에 한하여 기재하여야 하며, 다음사항을 모두 정확하게 기재하여 주시기 바랍니다.

- ※ 건축물대장에 명시되어 있는 설계자의 확인서(붙임 2)를 첨부할 경우, 실제 설계자 신청 가능
- ※ 참가신청서 제출 이후 신청자(수상자) 변경 불가

응모 작품 개요

○ 작품명

| | |
|-----|--|
| 부 문 | <input type="checkbox"/> 준공 <input type="checkbox"/> 운영 |
| | <input type="checkbox"/> 주거 <input type="checkbox"/> 업무 및 공공 <input type="checkbox"/> 상업 |

| | |
|-----|--|
| 한 글 | |
| 영 문 | |

○ 작품 소재 주소

| |
|-----------------|
| 우편번호(-) |
|-----------------|

○ 사용승인일자 : 0000년 00월 00일

* 공고일 기준까지 사용승인 된 모든 녹색건축물(임시사용승인 받은 건축물 응모 불가)

응모 작품 접수자

○ 설계자

| | | |
|-------|---|--------|
| 설계자명 | 성명 : | 생년월일 : |
| 업 체 명 | | |
| 주 소 | 우편번호(-) | |
| 전화번호 | | 팩스번호 |
| 담당실무자 | 성 명 : (직함까지 기재) 휴대전화 : 이 메 일 : * 행사 진행상의 실제업무를 담당할 분을 지정해주시기 바랍니다. | |

○ 시공자

| | |
|-------|---|
| 시공자명 | 성명 : _____ 생년월일 : _____ |
| 업 체 명 | |
| 주 소 | 우편번호(-) |
| 전화번호 | 팩스번호 |
| 담당실무자 | 성 명 : _____ (직함까지 기재) 휴대전화 : _____ 이 메 일 : _____ * 행사 진행상의 실제업무를 담당할 분을 지정해주시기 바랍니다. |

○ 건축주

| | |
|-------|---|
| 건축주명 | 성명 : _____ 생년월일 : _____ |
| 주 소 | 우편번호(-) |
| 전화번호 | 팩스번호 |
| 담당실무자 | 성 명 : _____ (직함까지 기재) 휴대전화 : _____ 이 메 일 : _____ * 행사 진행상의 실제업무를 담당할 분을 지정해주시기 바랍니다. |

2022. . .

접수자 대표 : 소속 _____ 성명 _____ (인)

한국건설기술연구원장 귀하

대표설계자 확인서

「2022 대한민국 녹색건축대전」에 작품을 출품함에 있어
OOO의 이름으로 신청하는 것에 동의함

2022. . .

이 름 : (서명)

생년월일 :

사무소명 :

주 소 :

* 건축물대장의 설계자와 실제 설계자가 다른 경우 ‘대표설계자 확인서’를 첨부하여 제출하시기 바랍니다. 건축물대장의 설계자와 실제 설계자가 같은 경우에는 본 문서는 작성하지 않으셔도 됩니다.

2022 대한민국 녹색건축대전 대국민 아이디어 제안서

| | |
|------|---|
| 제 목 | 제안 내용을 함축적으로 표현 |
| 개 요 | 전체 제안 내용을 쉽게 알 수 있도록 요약하여 작성 |
| 제안내용 | <p>(정책 및 기술제안) 배경, 취지, 문제점 및 추진 필요성, 실행계획 등 제안의 구체적인 내용을 자유롭게 작성</p> <p>(표어 및 포스터) 제안 배경, 도출과정 및 의미 등 자유롭게 작성</p> |
| 기대효과 | 아이디어(의견) 시행 시 기대되는 점, 효과 등 자유롭게 작성 |

2022 대한민국 녹색건축대전

KOREA GREEN BUILDING AWARD

녹색건축, 탄소중립을 위하여
Green Building for Carbon neutral

✓ 녹색건축 준공 및 운영부문

- 준공부문** 공모일 현재 기준 3년 이내 준공된 녹색건축물*
- 운영부문** 공모일 현재 기준 5년 이상 운영유지가 잘 되고 있는 녹색건축물
- 공모자격** 출품 건축물의 설계자, 시공자, 건축주 각 1인

* 녹색건축물 조성 지원법 제16조, 제17조에 따른 인증 건축물 또는 녹색건축 설계 및 기술이 적용된 건축물 등 (리모델링 건축물의 경우, 리모델링 전 후의 에너지 성능 및 온실가스 저감 효과를 객관적으로 입증 할 수 있어야 함)

✓ 대국민 아이디어 공모부문

- 정책 및 기술제안** 녹색건축 관련 정책 및 기술에 대한 제안
 - ▶ 녹색건축인증 신규항목 제안, 녹색건축 관련 사업계획, 설계·기술 아이디어, 녹색건축 설계 디자인 등
- 녹색건축 표어 및 포스터** Next 20년을 위한 녹색건축의 표어 및 향후 20년 후의 녹색건축 모습에 대한 포스터 제안
 - ▶ 녹색건축의 미래 지향을 위한 표어 및 향후 20년 후의 모습 등
- 공모자격** 정책 및 기술제안 ▶ 녹색건축에 관심 있는 관련 전문가 및 일반인 대상
녹색건축 표어 및 포스터 ▶ 학생 및 일반인 대상

✓ 시상내역

- ▶ 시상 - 준공부문 6점, 설계 아이디어부문 20점(준공 & 아이디어)
총 상금 2,000만원
- ※ 자세한 사항은 www.gseed.or.kr 추후 공지 예정

✓ 접수문의

- ✉ 이메일 : greenbuildingcenter@kict.re.kr ☎ 031-995-0816
- ※ 자세한 사항은 www.gseed.or.kr에서 확인하세요.

✓ 후원

- 산업통상자원부, 환경부, 건축공간연구원, 국토안전관리원, 대한건축사협회, 한국부동산원, 한국에너지공단, 한국토지주택공사, 서울에너지드림센터

6.30 참가신청 2022.6.30 ~ 7.29 / **7.27** 작품접수 2022.7.27 ~ 7.29

주최  국토교통부 주관  KICT 한국건설기술연구원 후원  산업통상자원부  환경부