

보도시점 : 2023. 4. 13.(목) 06:00 이후(4.13.(목) 석간) / 배포 : 2023. 4. 12.(수)

신축 공립학교, 녹색건축물로 바뀐다

- 녹색건축인증 의무 대상 확대 위한 개정안 입법예고 실시
- 보다 친환경적이고 쾌적한 교육환경 제공 기대
- '02년부터 총 20,920건 인증... 녹색건축물 활성화·탄소중립 실현 기여

□ 국토교통부(장관 원희룡)는 공립학교와 같은 교육감 소관 건축물을 녹색건축인증 의무 대상으로 지정하는 내용을 담은 「녹색건축물 조성 지원법 시행령」(이하 시행령) 일부개정안을 4월 13일부터 5월 23일까지 입법예고한다.

- 연면적 3,000㎡ 이상 등 일정 기준을 충족한 공공 건축물은 녹색건축인증을 의무적으로 받아야 하는 대상*이나, 교육감 소관 건축물은 인증 의무대상에 포함되어있지 않아 유관 부처와 실무협의를 거쳐 제도를 보완하게 되었다.

* 신축, 재축, 증축하는 건축물이어야 하며 다만, 증축의 경우에는 건축물이 있는 대지에 별개의 건축물로 증축하는 경우로 한정함

□ 녹색건축인증이란 건축물 에너지 절감, 자원절약 및 자연친화적인 건축의 활성화 등을 위해 '02년부터 국토교통부와 환경부가 공동으로 운영하고 있는 제도로 토지이용 및 교통, 생태환경, 에너지 및 환경오염 등 7개 전문분야를 평가한다.

- 녹색건축인증을 받은 건축물은 자연 녹지 확보, 단열재 및 에너지절약형 기술 등을 적용함으로써 건축물 온실가스 배출 저감, 탄소중립 실현 등에 기여하고 있으며,

- 현재까지('22년도 기준) 총 20,920건의 녹색건축인증 건수를 기록하는 등 녹색건축물 활성화에 기여하고 있다.

- 또한, 녹색건축인증의 활성화를 위하여 기술개발과 인력양성을 추진하는 한편, 자발적인 민간 참여를 유도하기 위해 건축기준 및 취득세 완화 등 다양한 혜택(인센티브)도 지속 발굴·운영하고 있다.

<녹색건축인증 건축물 대표 사례>



세종 충남대학교 병원



서울에너지드림센터

- 국토교통부 이정희 건축정책관은 “공립학교 등도 녹색건축인증 의무대상으로 지정됨에 따라, 친환경적이고 쾌적한 교육환경을 제공하고 건물분야 온실가스 배출 저감에도 기여할 것으로 기대된다”라고 밝혔다.
- 개정안은 4월 13일부터 국토교통부 누리집(www.molit.go.kr)의 “정책자료-법령정보-입법예고”에서 볼 수 있으며, 우편·팩스 또는 누리집을 통해 의견을 제출할 수 있다.

* 의견제출처: (30103) 세종특별자치시 도움6로 11 정부세종청사 6동 국토교통부 녹색건축과
전화: 044-201-3772, 4753, 팩스: 044-201-5574

| | | | | |
|-------|----------------|-----|-----|--------------------|
| 담당 부서 | 건축정책관 녹색건축과 | 책임자 | 과 장 | 김태오 (044-201-3768) |
| | | 담당자 | 사무관 | 정우갑 (044-201-3772) |

참고

녹색건축인증 제도 개요

□ 제도 개요

- 자원절약형이고 자연친화적인 건축물의 건축을 활성화하기 위해 '02년부터 국토부·환경부 공동운영(운영기관 : 한국건설기술연구원)

* (근거) 「건축법」 제66조의2 ☞ 「녹색건축물 조성지원법」 시행(’13.2.23)으로 근거변경(제16조)

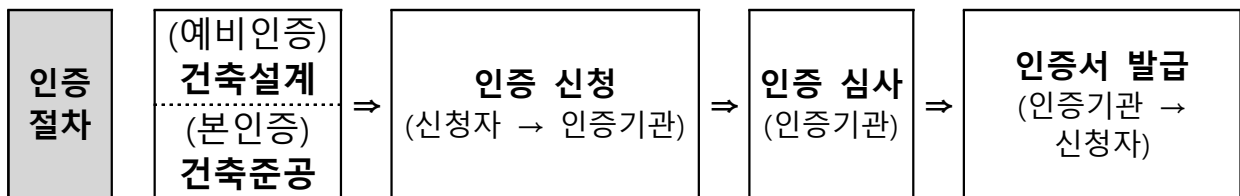
** (해외) 美 LEED, 英 BREEAM, 日 CASBEE, 싱 GREEN MARK

- (인증대상) 연면적 3,000㎡ 이상 공공건축물, 500세대 이상 공동주택

- (등급) 최우수(그린1등급), 우수(그린2등급), 우량(그린3등급), 일반(그린4등급)

* 공공업무시설의 경우 우수(그린2등급) 등급 이상을 취득하여야 함

- (평가분야) 토지이용 및 교통, 에너지 및 환경오염, 재료 및 자원, 물순환 관리, 유지관리, 생태환경, 실내환경의 7개 전문분야



□ 인증 실적

’22.12월 기준

| 구분 | ’02~’13 | ’14 | ’15 | ’16 | ’17 | ’18 | ’19 | ’20 | ’21 | ’22 | 계 |
|----|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|
| 예비 | 2,553 | 683 | 859 | 1,072 | 1,013 | 1,145 | 1,196 | 1,287 | 1,435 | 1,455 | 12,698 |
| 본 | 1,373 | 351 | 510 | 567 | 752 | 855 | 973 | 1,036 | 945 | 860 | 8,222 |
| 계 | 3,926 | 1,034 | 1,369 | 1,639 | 1,765 | 2,000 | 2,169 | 2,323 | 2,380 | 2,315 | 20,920 |

* 인증기관(9개) : 국토안전관리원, 한국에너지기술연구원, 한국부동산원, 한국환경산업기술원, (사)한국교육·녹색환경연구원, (사)한국환경건축연구원, (주)크레비즈인증원, (사)한국그린빌딩협의회, 한국생산성본부인증원(주)