
 국토교통부		<h1 style="margin: 0;">보 도 자 료</h1>		
		배포일시	2019. 12. 20(금) 총 5매(본문 5)	
담당 부서	녹색건축과	담 당 자	• 과장 김유진, 사무관 김용수, 주무관 김진성 • ☎ (044)201-3769, 3774	
협업 기관	한국토지주택공사 그린리모델링센터	담 당 자	• 센터장 김진규, 차장 김봉주, 과장 우수진 • ☎ (031) 738-4961, 4966	
보 도 일 시		2019년 12월 23일(월) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 12. 22.(일) 11:00 이후 보도 가능		

## 그린리모델링(GR)으로 1만개 집이 더 따뜻해졌습니다.

- 창호교체 등 GR 이자지원사업 1.1만 건...44% 난방비 절감효과
- 참여대상 설문조사 결과 종합평점 80점 수준으로 만족도 높아

□ 국토교통부(장관 김현미)는 올해 1.1만 가구에 대한 그린리모델링 이자지원사업을 달성하였다고 밝혔다. 이는 전년대비 약 20% 증가한 실적이다.

○ 그린리모델링은 창호교체, 단열보완 설비교체 등을 통해 노후 건축물의 에너지 성능을 개선하는 리모델링을 말하며, 동절기에는 44% 이상의 난방비 절감 효과\*가 있는 것으로 나타나고 있다.

\* 기존건축물 그린리모델링 빅데이터 기반구축 연구(LH, 2017)

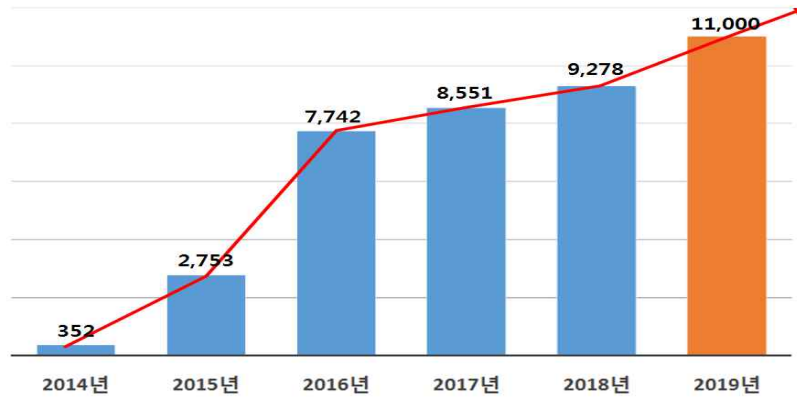
□ 국토부는 공사비 대출이자의 최대 4%\*까지 지원하는 「그린리모델링 이자지원 사업」을 2014년부터 시행 중\*\*이다.

\* 에너지성능개선비율에 따라 차등 지원(20%이상 1%지원, 25%이상 2%지원, 30%이상 3%지원, 기초생활수급자 등 차상위계층은 최대 4%까지 지원)

\*\* 2014년부터 2019년 까지 누적 약 4만건 시행

○ 올해 달성한 1.1만 건은 2014년 이래 실시한 「그린리모델링 이자지원 사업」 실적 중 연간기준 최대 물량에 해당한다.

<연간 그린리모델링 이자지원 실적 현황>

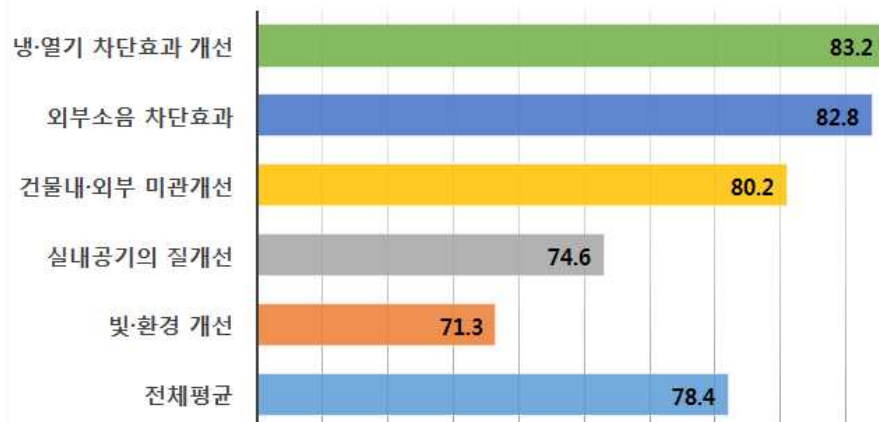


□ 이와 관련하여, 국토부는 협업기관인 LH와 함께 「그린리모델링 이자 지원 사업」에 참여한 국민들을 대상으로 사업 만족도에 대한 설문 조사\*를 실시하였다.

\* 대상(GR 이자지원사업 실시고객 174명), 기간('19.11.5~11.22), 자료수집방법 (설문지를 활용한 온라인 조사), 표본오차(95% 신뢰수준에서 ±3.1%P)

- 5가지 주요 개선 항목에 대한 설문조사를 실시한 결과, 종합평점 기준으로 약 80점으로 사업에 참여한 대다수의 국민들이 만족하는 것으로 나타났다.
- 세부항목 중에서는 '냉·열기 차단효과 개선'에 대한 만족도가 가장 높아, 그린리모델링의 주요 사업목표인 에너지성능개선을 달성한 것으로 나타났으며, 이어서 '외부소음 차단효과' 및 '건물 내·외부 미관개선' 등에 대한 만족도가 높았다.

<그린리모델링 이자지원사업에 대한 주요항목별 만족도>

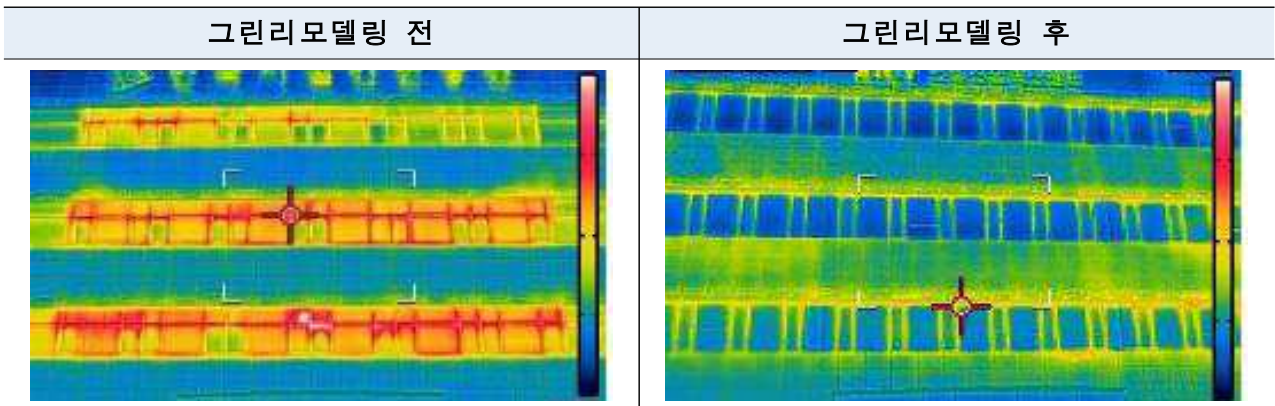


※ 점수단위: 100점 기준

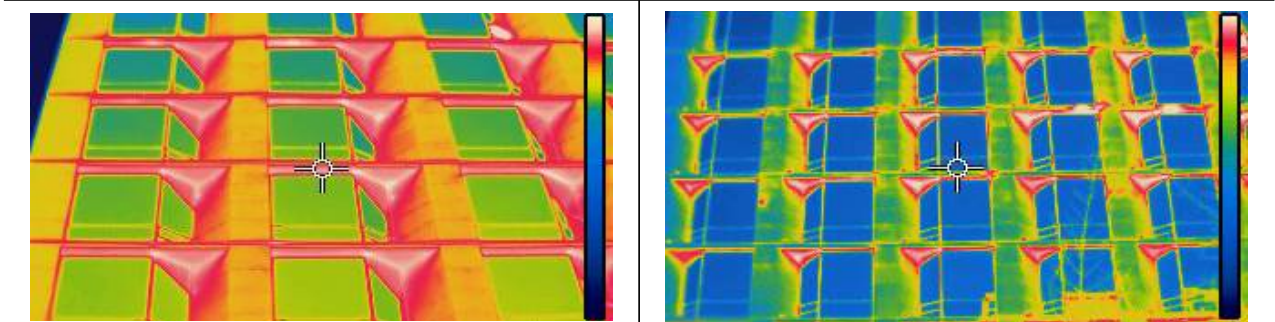
□ 한편, 이러한 사업 효과는 열화상카메라 촬영결과를 통해서도 직접 확인할 수 있다.

- 12월 2일부터 12월 13일까지 2주간 올해 그린리모델링사업을 시행한 약 20개 건물들에 대한 열화상카메라 촬영을 실시한 결과,
- 실내 열이 외기로 빠져나가던 기존과 달리, 그린리모델링을 실시한 건축물의 경우 열교가 차단되어 건물의 에너지성능이 크게 향상된 것을 눈으로 확인할 수 있었다.

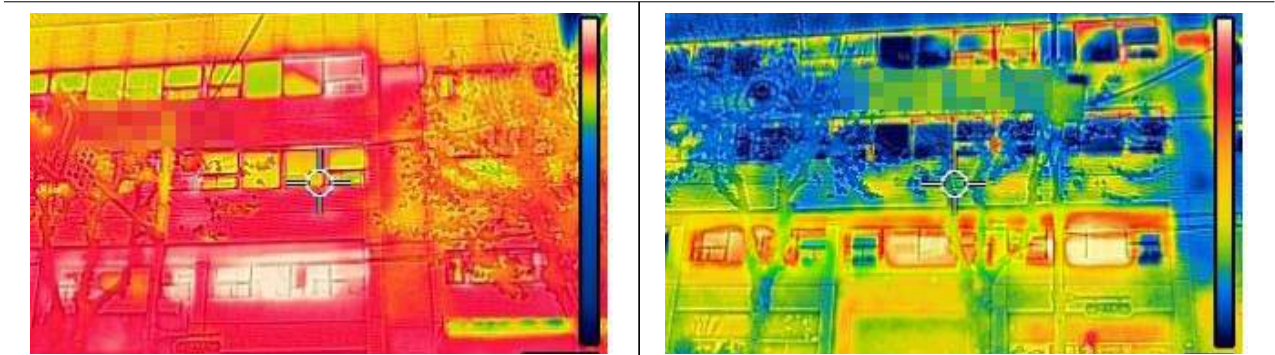
<비주거 건축물 그린리모델링>



고양시 공공업무시설 (한국건설기술연구원)

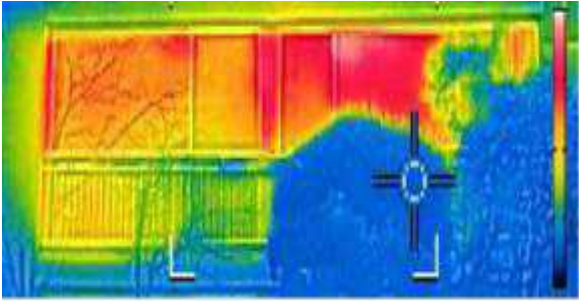
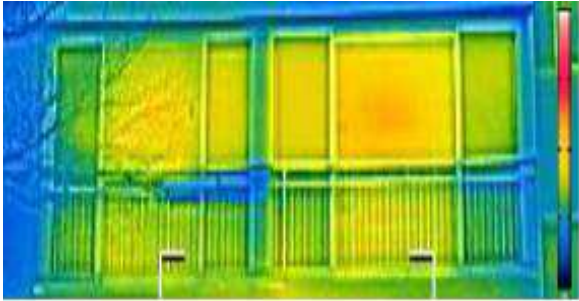
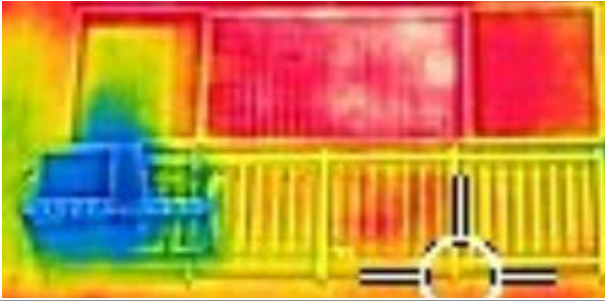
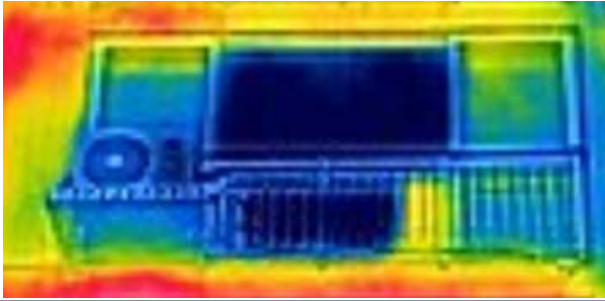
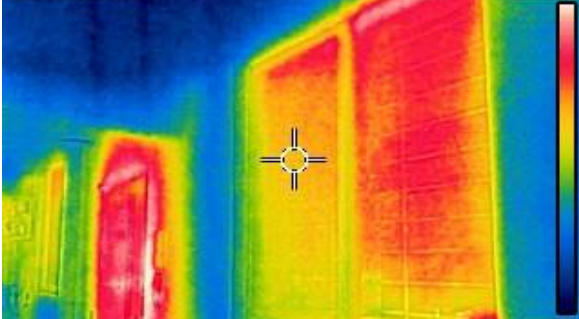
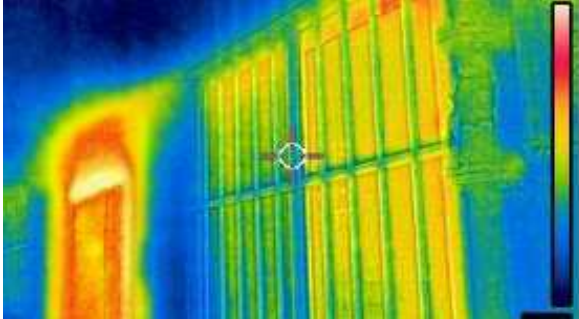

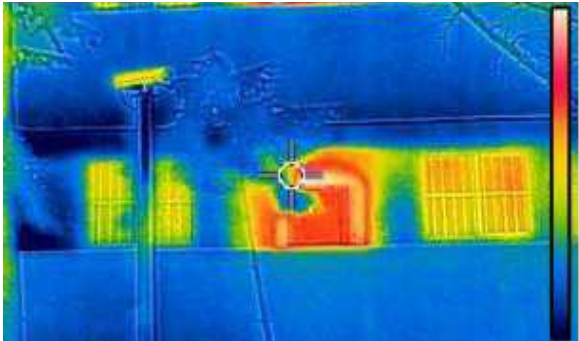
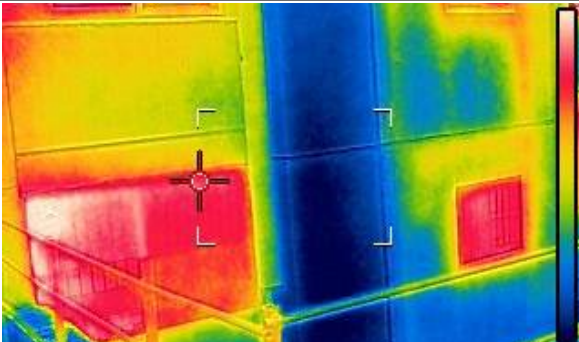



서울시 업무복합빌딩(더케이손해보험)



서울시 업무복합빌딩(한서빌딩)

## <주거 건축물 그린리모델링>

그린리모델링 전	그린리모델링 후
	
용인시 공동주택(1)	
	
용인시 공동주택(2)	
	
성남시 공동주택(1)	
	
성남시 공동주택(2)	
	
성남시 공동주택(3)	

- 국토교통부 김상문 건축정책관은 “기존 건축물의 에너지효율 향상의 필요성 및 효과 등에 대한 국민적 관심은 앞으로도 계속 높아질 것”이라며,
- “국민적 기대에 부응하여 그린리모델링이 보다 활성화될 수 있도록 다양한 지원방안 발굴을 위해 노력하겠다.”고 밝혔다.

그린리모델링사업 지원관련 문의처

- 한국토지주택공사 그린리모델링 창조센터
  - 주 소 : 경기도 성남시 분당구 성남대로54번길 3 (우:13637)  
한국토지주택공사 502호 그린리모델링 창조센터
  - 전화번호: 1600-1004
  - 이 메 일: greenremodeling@lh.or.kr
  - 홈페이지: 그린리모델링 창조센터([www.greenremodeling.or.kr](http://www.greenremodeling.or.kr))