
		보 도 자 료		수도권매립지 종료	
		배포일자 2021년 10월 12일(화) 총 3매	 환경특별시 인천		
담당 부서 녹지정책과 도시녹화팀	담당자 • 도시녹화팀장 이상희 ☎440-3691 • 담당자 공경화 ☎440-3693				
사진 <input type="checkbox"/> 없음 <input checked="" type="checkbox"/> 있음	참고자료 <input checked="" type="checkbox"/> 없음 <input type="checkbox"/> 있음				
보 도 시 점		배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.			

인천 산업단지 내 사계절 푸른 정원...치유 · 힐링 공간

- 남동, 주안(부평)산업단지 등 ‘스마트가든’ 20개소 조성 완료 -
- 긴장 · 불안 · 피곤 · 무력 · 우울 등 심리적 스트레스 완화효과 기대 -

인천광역시(시장 박남춘)가 올해 스마트가든 20개를 조성했다고 밝혔다.

스마트가든 조성은 산업단지 및 공공시설 유휴공간을 활용해 쾌적한 쉼터를 제공하는 것을 목적으로 휴식과 치유 · 관상효과를 극대화한 새로운 형태의 실내정원을 설치하는 사업이다.

2020년부터 추진한 사업으로 지난해 14개소에 이어 올해는 9월까지 남동국가산업단지 8개소, 주안(부평)산업단지 4개소, 서운일반산업단지 1개소, 강화일반산업단지 내 사업체 1개소와 계양구청, 작전 · 동양도서관, 중산중학교 등 공공시설에 6개소를 설치했다. 내년에는 24개소를 설치할 계획이다.

설치장소 조건을 고려해 큐브형과 벽면형 중 적절한 형태를 선택해

공기정화능력이 탁월한 실내식물을 심고 자동관수시스템 및 생장조명 등 스마트시스템으로 관리 편의를 최대화했다.

박세철 시 녹지정책과장은 “스마트가든 설치로 실내 미세먼지를 줄이고 산업단지 근로자와 공공시설 이용자의 심신을 치유할 수 있기를 기대한다”면서 “이 작은 공간이 코로나19로 일상의 소중함이 절실한 시민들에게 위로가 되길 바란다”고 말했다.

실제로 실내정원 치유·휴식효과 연구 결과에 따르면, 실내정원을 체험한 후 긴장·불안·피곤·무력·우울 등 심리적 스트레스가 완화된 것으로 나타났다.

< 붙임 > 스마트가든 사진



남동산단 셀리턴



남동산단 지앤브이코스메틱



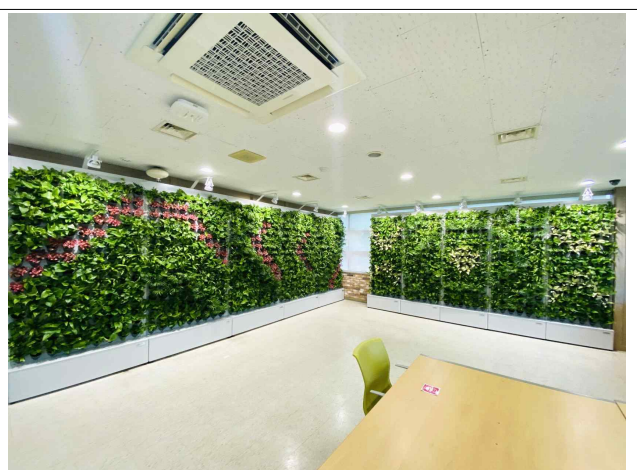
주안(부평)산단 강운공업



주안(부평)산단 유비텍



계양구청



동양도서관