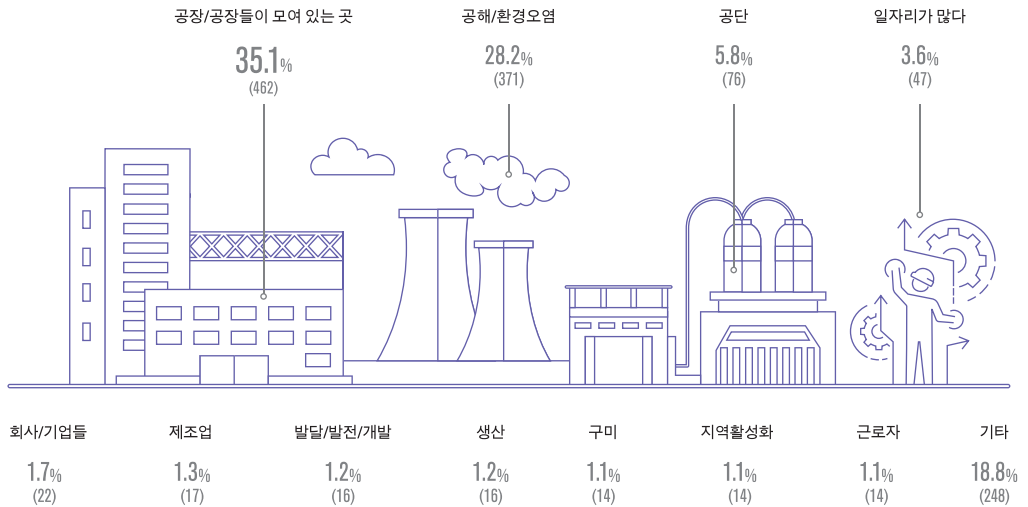


국민들은 안전하고 쾌적한 산업단지 환경 조성을 위해 무엇이 필요하다고 생각할까?

건축도시공간연구소는 일반 국민의 산업단지 공간환경에 대한 인식을 파악하고 향후 산업단지 환경을 개선하기 위해 국민들이 필요하다고 생각하는 항목을 도출하고자 일반 국민 1,200명을 대상으로 설문조사를 벌였다. 일반 국민은 산업단지가 다수 조성되어 있는 지방자치단체 총 20곳에 거주하는 만 19세 이상을 대상으로 하였다. 조사는 온라인 설문조사 방식으로, 2019년 8월 9일부터 14일까지 6일 동안 이뤄졌다.

Q '산업단지' 하면 떠오르는 것은?

복수응답



A 산업단지는 공장들이 모여 있어 환경오염을 유발하지만 경제 발전을 위해 필요한 곳

일반 국민들은 산업단지를 '공장 또는 공장들이 모여 있는 곳'으로 인식하는 비율(35.1%)이 높았다. '매연', '연기', '소음', '미세먼지', '오염' 등 '공해 및 환경오염'을 유발하는 지역이라는 인식(28.2%)도 높게 나타났다. 다만 '일자리가 많다', '회사/기업들', '제조업', '생산', '지역활성화' 등 국민들은 환경오염을 제외하면 산업단지에 대해 긍정적인 인식을 가지고 있는 것으로 나타났다.

산업단지가 지역에 미치는 영향

64%

다소 긍정적
+
매우 긍정적

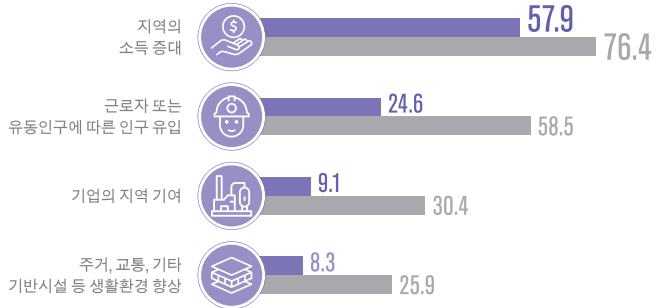


36%

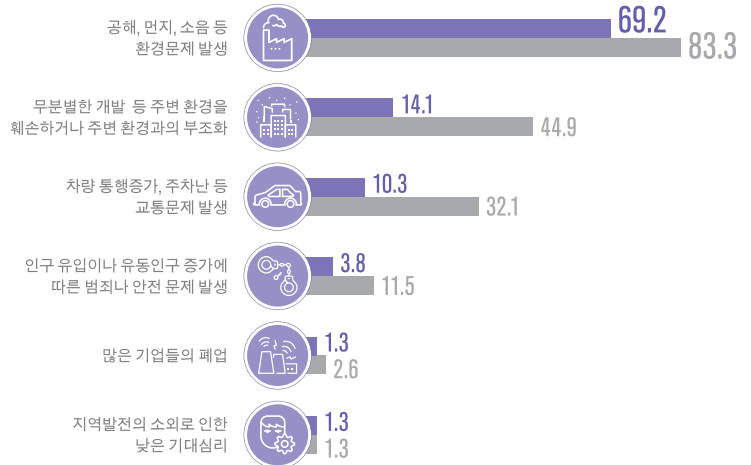
다소 부정적
+
매우 부정적



산업단지가 지역에 미치는 긍정적 영향 요인



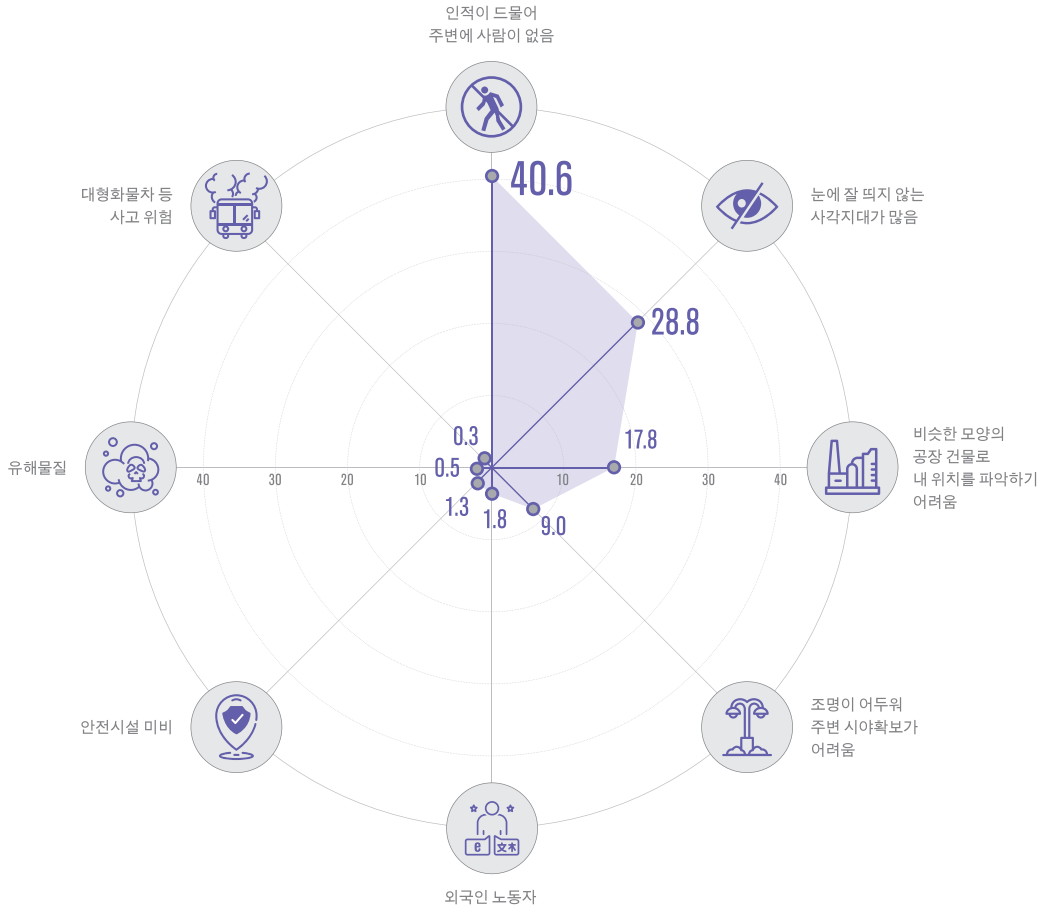
산업단지가 지역에 미치는 부정적 영향 요인



A 산업단지는 전반적으로 지역발전에 긍정적 영향을 미치지만, 환경오염 등의 문제를 야기함

일반 국민들은 산업단지가 '지역의 소득증대', '인구 증가', '기업의 지역 기여', '생활환경 향상' 등을 통해 지역 발전에 긍정적 영향을 미친다고 인식(64%)하는 것으로 조사되었다. 그러나 '환경문제', '무분별한 개발', '교통문제' 등은 지역에 부정적 영향(36%)을 미치는 요인으로 지적되었다. 특히 거주지 주변에 산업단지가 자리해 있는 경우 환경문제(87.5%)를 산업단지의 가장 큰 부정적 요인으로 꼽았다.

❶ 어떤 환경적 요인이 산업단지의 범죄 및 안전사고 불안감을 유발하는지?



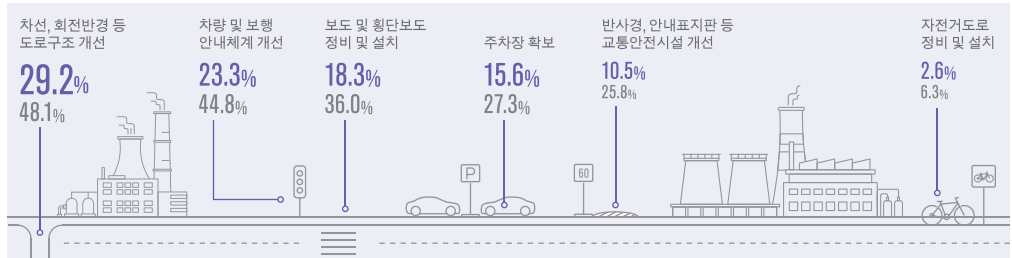
❷ 드문 보행자, 관리되지 않는 산업단지 경관이 범죄 및 안전사고 불안감을 유발함

산업단지 방문 경험이 있는 국민의 48.8%는 범죄 및 안전사고에 대해 불안함을 느껴 본 적이 있다고 응답하였다. 불안함을 느낀 이유로 '인적이 드물어 주변에 사람이 없어서'(40.6%)라는 응답이 가장 많았고, '눈에 잘 띄지 않는 시각지대가 많음'(28.8%)과 '비슷한 모양의 공장 건물로 내 위치를 파악하기 어려움'(17.8%) 역시 불안감을 유발하는 환경요인으로 나타났다. 다만 지역별로 불안함을 느끼는 요인에 차이가 나타나는데, 이는 산업단지의 공간환경 특성에 따라 불안함을 느끼는 요인이 다를 수 있음을 의미한다.

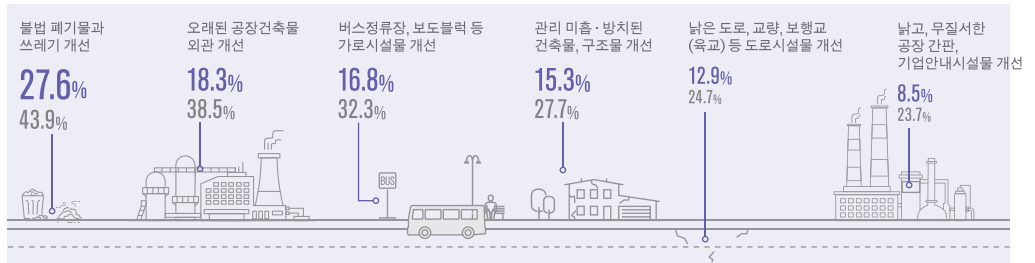
Q 안전하고 쾌적한 산업단지 공간환경을 조성하기 위해 필요한 사항은?

■ 1순위 ■ 1+2순위 종합

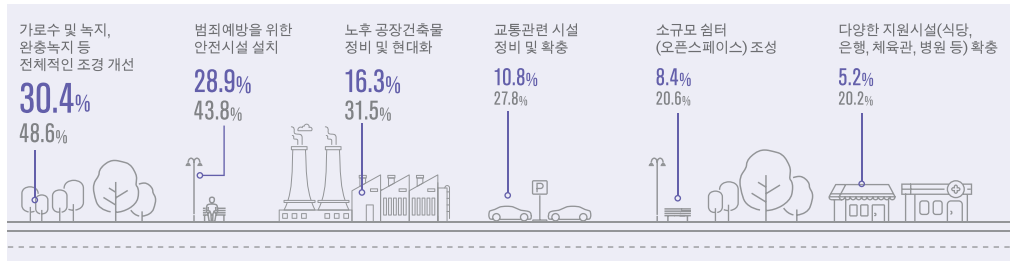
산업단지 도로 및 가로환경 개선에 필요한 사항



산업단지 경관 개선을 위해 필요한 사항



산업단지의 안전한 공간환경 조성을 위해 필요한 사항



A 산업단지 통행 차량에 맞는 도로구조 개선, 안전한 보행환경 조성, 노후 건물 주변 정비, 안전시설물 설치가 필요함

일반 국민들은 안전하고 쾌적한 산업단지 공간환경을 조성하기 위해 대형 화물차 등 산업단지 통행 차량의 특성에 맞는 '도로구조 개선'(29.2%)이 시급하고, 경관 개선을 위해 '폐기물 및 쓰레기 개선'(27.6%)과 '오래된 공장건축물의 외관 개선'(18.3%)도 필요하다고 응답하였다. 또한 '전체적인 조경 개선'(30.4%)과 '범죄예방을 위한 안전시설 설치'(28.9%)가 안전한 산업단지 공간환경 조성을 위해 필요한 사항이라고 응답하였다.