

# 통계로 보는 대전

## 대전광역시의 반도체기업 주요 현황

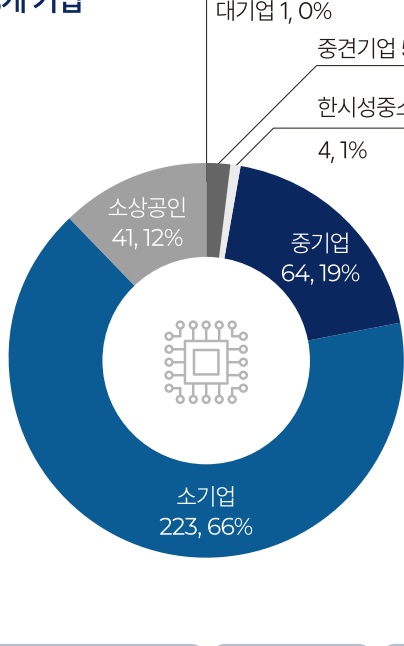
본 인포그래픽은 반도체 산업을 영위하는 대전광역시 기업 총 388개 기업 대상으로 작성됨  
 [한국경제데이터(KODATA)에서 제공하는 기업분류와 정의 등을 기반으로 KODATA 상 주요정보 누락기업·휴폐업·이전기업은 제외함 (기준일: 2024. 12. 31.)]

### 반도체기업 규모별 / 상장유무별 현황

#### 반도체기업 규모별 현황

- ▶ 대전시 반도체산업은 중소 및 중소기업이 97%로, 중소규모 기업 중심의 산업 구조임을 확인할 수 있음
- ▶ 소기업이 223개로 가장 많은 비율(65.9%)을 나타냈으며, 중견기업 이상은 1.7%(5개)가 존재하는 것으로 나타남

총 388개 기업

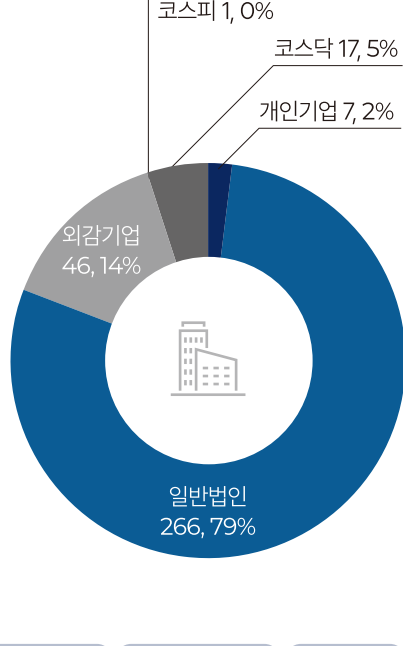


#### 반도체기업 상장유무별 현황

- ▶ 대전 반도체 기업은 전체의 79%(266개)가 비상장 기업(일반기업)으로 많은 비율을 차지하며, 상장 기업은 6%(19개)비율을 차지함
- ▶ 상장기업은 코스닥 기업 17개(5%), 코스피 기업 1개가 존재하며, 상장된 기업 비율은 극히 적은 것을 확인할 수 있음

상장 기업 19, 6%

비상장 기업 319, 94%



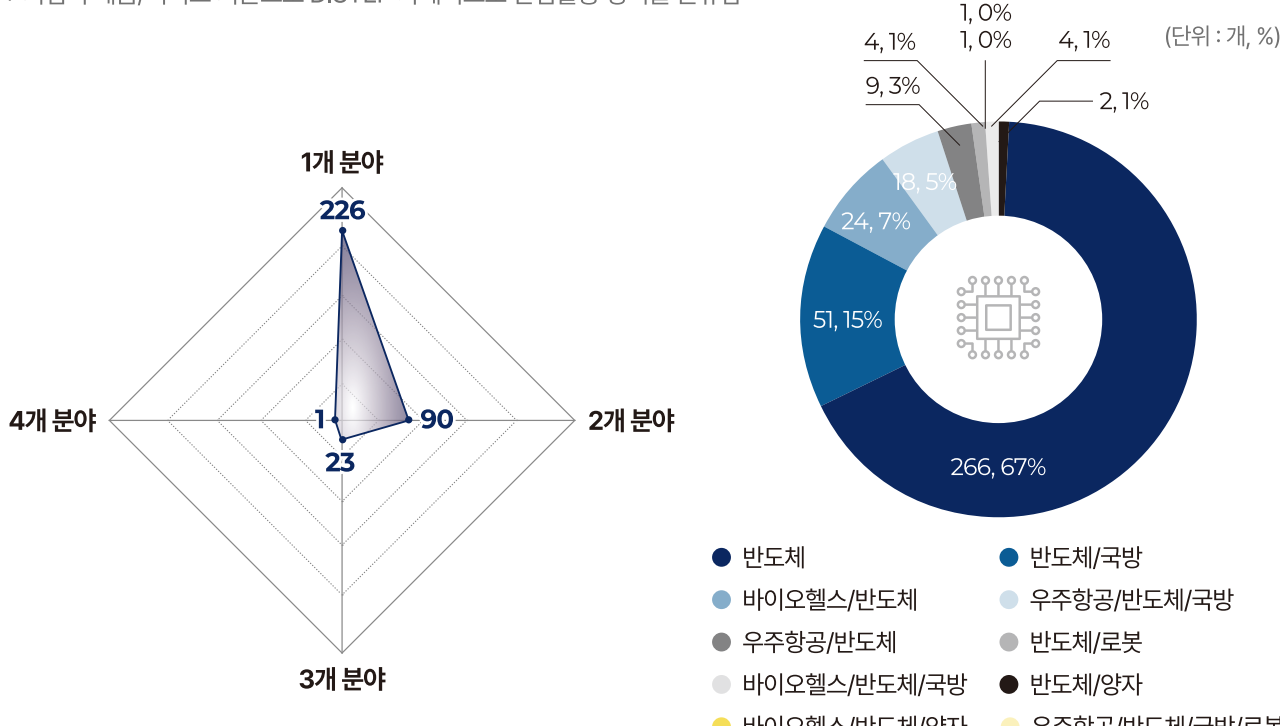
연번	기업명	기업규모	상장형태
1	(주)엘엑스세미콘	대기업	코스피
2	(주)라이온켄텍	중견기업	코스닥
3	에이치비솔루션(주)	중견기업	코스닥
4	(주)나노신소재	중기업	코스닥
5	(주)빛과전자	중기업	코스닥
6	(주)시스윌	중기업	코스닥
7	(주)세트레이	중기업	코스닥
8	(주)위드텍	중기업	코스닥
9	(주)젬박스앤캐셀	중기업	코스닥
10	(주)코셀	중기업	코스닥

연번	기업명	기업규모	상장형태
11	(주)투르윈	중기업	코스닥
12	(주)한독코린텍	중기업	코스닥
13	나노팀(주)	중기업	코스닥
14	아이씨시스템(주)	중기업	코스닥
15	에이치엔에스하이텍(주)	중기업	코스닥
16	(주)디엔에프	한시성중소기업	코스닥
17	(주)바이오니아	한시성중소기업	코스닥
18	(주)인텍플러스	한시성중소기업	코스닥
19	원텍(주)	한시성중소기업	코스닥

### 대전 반도체기업의 산업활동 영역

- ▶ 대전 반도체 기업은 반도체 산업 외 우주항공(A), 바이오헬스(B), 국방(D), 양자(Q), 로봇(R) 산업에서도 사업 활동을 함께 영위하는 경우가 30% 이상으로 상당한 비중을 차지함
- ▶ 반도체산업 1개 분야에서만 사업을 영위하는 기업은 67%(226개社)였으며, 반도체산업을 포함하여 2개 이상의 분야에서 사업을 영위하는 기업은 26%(90개社)로 나타남
- ▶ 3개 이상의 분야에서 사업을 영위하는 기업도 23개社가 있었으며, 4개의 산업분야에서 사업을 영위하는 기업도 존재(1개社/(주)에이엠시스템)

\* 기업의 제품/서비스 기준으로 DISTEP 자체적으로 산업활동 영역을 분류함



### 대전 반도체산업 매출액

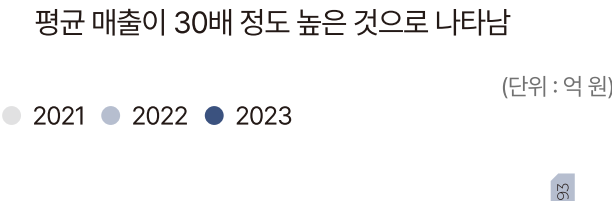
#### 기업 규모별 매출액

- ▶ 최근 3년간('21~'23년) 기업 규모별 누적 총 매출액은 대기업(5조 9,195억원) > 중기업(4조 5,054억원) > 소기업(1조 8,076억원) > 중견기업(1조 3,922억원) > 한시성중소기업(1조 559억원) > 소상공인(1,943억원) 순으로 나타남
- ▶ 가장 매출이 많은 대기업과 가장 매출이 적은 소상공인의 최근 3년간 누적 총 매출액은 30배 이상 차이가 나는 것으로 나타남



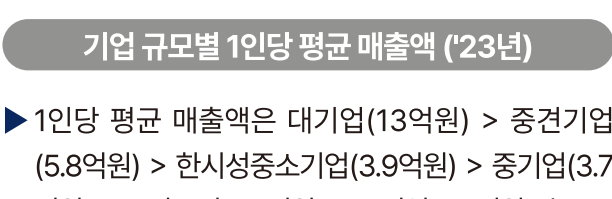
#### 상장·비상장 기업 매출액

- ▶ 최근 3년간('21~'23년) 반도체기업의 매출은 성장과 하락을 동시에 보임. 상장기업의 매출은 '22년에 상승하였으나 '23년에는 일제 하락하였으며, 비상장 기업 중 개인기업과 일반기업은 3년간 지속 성장하는 모습을 나타냄
- ▶ '23년 기준 기업당 평균 매출액은 상장기업 547억원, 비상장기업 18.3억원으로 상장기업의 기업당 평균 매출이 30배 정도 높은 것으로 나타남



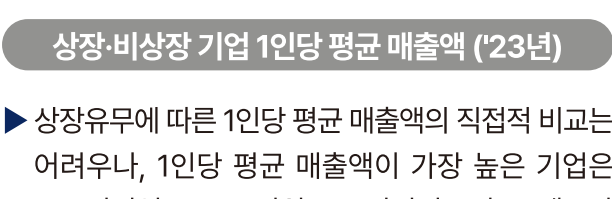
#### 기업 규모별 1인당 평균 매출액 ('23년)

- ▶ 1인당 평균 매출액은 대기업(13억원) > 중견기업(5.8억원) > 한시성중소기업(3.9억원) > 중기업(3.7억원) > 소상공인(2.5억원) > 소기업(2.4억원) 순으로 나타남
- ▶ 1인당 평균 매출액이 가장 높은 대기업은 가장 낮은 소기업 대비 약 5.4배 높은 것으로 나타남



#### 상장·비상장 기업 1인당 평균 매출액 ('23년)

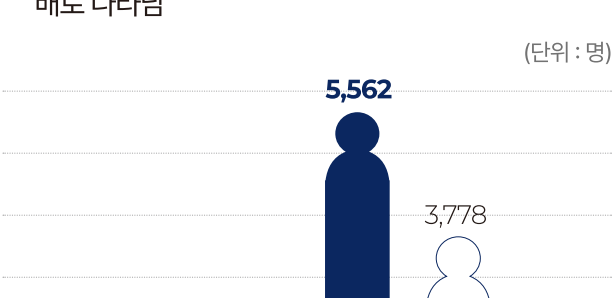
- ▶ 상장유무에 따른 1인당 평균 매출액의 직접적 비교는 어려우나, 1인당 평균 매출액이 가장 높은 기업은 코스피기업으로 13억원으로 나타났으며, 코넥스와 외감기업이 각각 5억원, 3.8억원으로 그 뒤를 이음
- ▶ 일반법인의 1인당 평균 매출액은 2.5억원으로 코스피 기업의 1/5 수준에도 미치지 못하는 것으로 나타남



### 반도체기업 고용현황

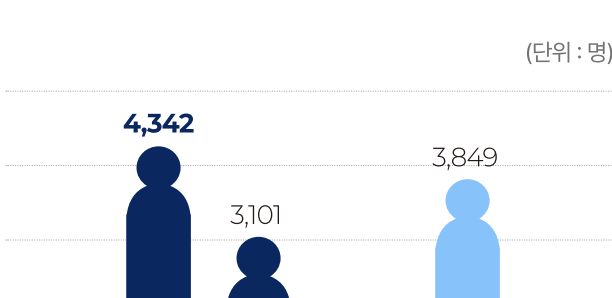
#### 기업규모별 고용현황 ('24년)

- ▶ 반도체산업 전체 고용인원은 12,976명이고, 대다수가 중소 이하에 집중되어 있었으며, 전체의 74%(9,616명) 차지
- ▶ 중기업의 총 고용인원은 5,562명(43%)이었으며, 가장 많은 인력을 고용하고 있는 것으로 나타남
- ▶ 기업당 평균고용이 가장 높은 것은 대기업으로(1,460명) 평균고용이 가장 낮은 소상공인(7명)의 217배로 나타남



#### 상장·비상장 기업 고용현황 ('24년)

- ▶ 상장기업의 고용은 5,471명(42%), 비상장기업의 고용은 7,505명(58%)로 나타나 상장기업의 고용 비율이 절반에 가까운 수치를 차지
- ▶ 일반기업의 고용비율은 전체 고용의 33%로 가장 높았고, 코스닥기업이 30%로 뒤를 이었으며, 개인기업은 단 1%에 그쳐 전체 중 가장 낮은 고용비율을 나타냄

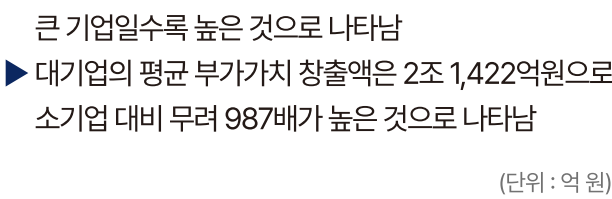


### 반도체기업 평균 부가가치 창출

\* 부가가치 = 영업이익 + 임금 및 급여 + 순금융비용 + 제세공과금 + 감가상각비

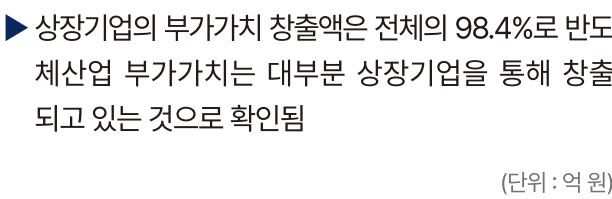
#### 기업 규모별 평균 부가가치 창출액 ('23년)

- ▶ 평균 부가가치 창출은 대기업 > 중견기업 > 한시성중소기업 > 중기업 > 소상공인 > 소기업 순으로 규모가 큰 기업일수록 높은 것으로 나타남
- ▶ 대기업의 평균 부가가치 창출액은 2조 1,422억원으로 소기업 대비 무려 987배가 높은 것으로 나타남



#### 상장·비상장 평균 부가가치 창출액 ('23년)

- ▶ 상장유무에 따른 평균 부가가치 창출은 코스피 > 코넥스 > 코스닥 > 외감기업 순으로 나타남
- ▶ 상장기업의 부가가치 창출액은 전체의 98.4%로 반도체산업 부가가치는 대부분 상장기업을 통해 창출되고 있는 것으로 확인됨



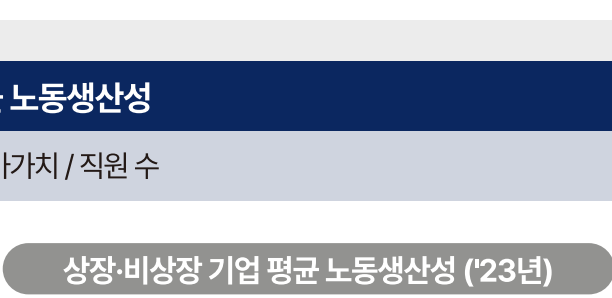
### 반도체기업 평균 노동생산성

\* 노동생산성 = 부가가치 / 직원 수

#### 기업규모별 평균 노동생산성 ('23년)

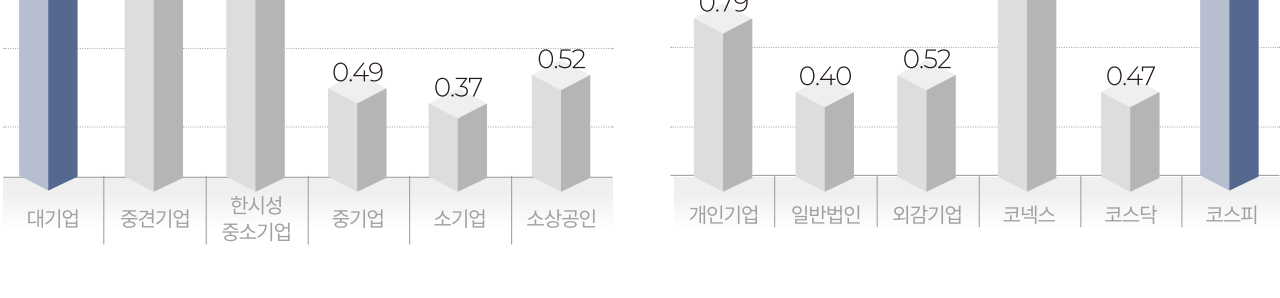


#### 상장·비상장 기업 평균 노동생산성 ('23년)



#### '23년 국내 업종별 평균 노동생산성

\* 자료 : 한국경영자총협회 (단위 : 억 원)



- ▶ 노동생산성은 대기업(1.47억원) > 중견기업, 한시성중소기업(1.14억원) > 중기업(0.49억원) 순으로 기업 규모가 클수록 높게 나타남
- ▶ 대기업의 국내 제조업 평균(1.2억원)보다도 높았으며, 중견기업, 한시성중소기업은 제조업 평균에 약간 미달하는 것으로 나타남
- ▶ 중소기업 이하 규모의 기업들의 노동생산성은 국내 전업종 평균 노동생산성(0.72억원)보다도 낮았으며, 특히 소기업은 국내 도소매업 노동생산성(0.44억원)보다도 낮은 것으로 나타남

- ▶ 상장유무에 따른 노동생산성은 코스피 > 코넥스 > 코스닥 > 외감기업 순으로 나타나, 상장기업과 비상장기업 간의 노동생산성의 차이가 큰 것으로 확인됨
- ▶ 코스피와 코스닥기업은 국내 제조업 평균(1.22억원)보다도 높은 노동생산성을 나타내고 있었으며, 나머지 기업들은 국내 전 업종 평균(0.72억원)에도 미치지 못하는 것으로 나타남
- ▶ 다만, 코스피와 코넥스기업은 각 1개로 이들 기업이 각 분야의 평균을 대표한다고는 말하기 어려움