

충청북도 반도체산업 육성 및 지원 조례안
검 토 보 고 서



충청북도의회
산업경제위원회

충청북도 반도체산업 육성 및 지원 조례안

검 토 보 고 서

1. 발 의 자 : 송미애 의원 등 7인

2. 발의일자 및 회부일자

- 발의일자 : 2020년 11월 17일
- 회부일자 : 2020년 11월 19일

3. 제안이유

- 충청북도 반도체산업 육성을 위한 행정적·제도적 지원근거를 마련하고, 이를 통해 반도체산업의 경쟁력을 강화하여 지역경제 활성화에 이바지하고자 함

4. 주요내용

- 반도체산업의 지속적 성장·발전과 경쟁력 강화를 위하여 필요한 시책을 마련하도록 하는 도지사의 책무 규정(안 제3조)
- 반도체산업을 체계적으로 육성 및 지원하기 위한 반도체산업 육성 추진 계획을 매년 수립 하도록 규정(안 제4조)
- 반도체산업 육성계획의 수립 및 시행 등을 자문하기 위하여 15명 이내의 반도체산업육성위원회를 구성하도록 함(안 제6조)
- 반도체산업 육성을 위하여 산·학·연 협력체계를 구축하고 인력양성, 기술창출 연구개발 사업 등을 추진하도록 함(안 제8조)

5. 검토의견 (수석전문위원 우경수)

가. 제출배경

- 충북은 제조업 중심의 산업구조를 갖고 있으며, 그 중 반도체 산업은 충북 수출의 약 40%를 차지하는 지역 핵심 산업임
- 도내에 설계, 전공정, 후공정, 소재 등 총 120개 기업이 집적되어 향후 시스템반도체 거점지역으로 발전 가능성을 내재하고 있음
- 미래 성장 동력으로서의 반도체산업에 대한 육성과 지원을 위한 행정적·제도적 지원근거 마련 필요

[충청북도 반도체 산업 현황]

☑ 기업 현황

- 「반도체 제조업」 사업체수 : 전국 1,566개, 충북 98개(전국 5위)
- 전국비중 : 충북 6.3% (경기 50.1%, 충남 9.8%, 인천 8.5%, 서울 8.0%)
- 「반도체 제조업」 종사자수 : 전국 128,060명, 충북 13,313명(전국 2위)
- 전국비중 : 충북 10.4% (경기 60.3%, 충남 7.6%, 인천 4.7%)

☑ 생산 현황

- 「반도체 제조업」 출하액 : 전국 139.5조원, 충북 13.0조원(전국 2위)
- 전국비중 : 충북 9.3% (경기 78.8%, 충남 6.3%, 경북 1.6%)

☑ 수출 현황

- 전국 반도체 수출액(KITA 2019) : 1,267억\$(전체 품목 중 1위, 21%)
- 수출비중 : 메모리 73%, 시스템 27%
- 충북 반도체 수출액(국제통상과) : 96.9억\$(전체 품목 중 1위, 42%)
- 수출비중 : 메모리 86%, 시스템 14%

나. 주요 검토내용

- 안 제3조는 반도체산업의 지속적 성장·발전과 경쟁력 강화를 위하여 필요한 시책 마련과 반도체산업의 기술경쟁력 강화 및 전문 인력 양성을 위해 적극 노력하도록 하는 도지사의 책무를 규정함

- 안 제4조는 반도체산업을 체계적으로 육성 및 지원하기 위한 **반도체산업 육성 추진계획을 매년 수립** 하도록 규정함
- 안 제5조는 **반도체산업 육성을 위해 필요한 사업을 규정**하고 원활한 사업 추진을 위해 전문기관에 **위탁할 수 있도록** 하며, 위탁사업 수행에 드는 **소요경비 지급 근거를 마련**함
- 안 제6조와 제7조는 반도체산업의 발전에 관한 사항을 자문하기 위한 **충청북도 반도체산업육성위원회의 설치와 운영에 필요한 사항을 규정**함
- 안 제8조는 반도체산업 육성을 위하여 **산·학·연 협력체계를 구축**하고 인력양성, 기술창출 연구개발 사업 등을 추진하도록 함
- 안 제9조는 반도체산업 육성에 현저한 공로가 있는 사람이나 단체 등에게 포상할 수 있도록 함

다. 종합 검토의견

- 충북은 대기업·메모리 중심의 반도체산업의 지속적 성장을 위해 시장 및 성장률이 큰 **시스템반도체산업을 전략적으로 육성**하고 있으며
- 이를 위해 반도체산업관련 집적화단지조성 및 관련기업의 유치·정착을 위한 지원 등 **반도체산업 육성을 위한 행정적·제도적 지원근거**를 마련하기 위한 조례로서
- 본 조례안은 우리도의 미래 성장 동력으로서의 반도체산업에 대한 육성과 지원으로 급변하는 통상환경에 적극 대응함은 물론 경쟁력 강화를 통해 지역경제 활성화에 기여할 것으로 기대되는 바, 반도체산업 육성 및 지원에 관한 **본 조례의 제정은 타당**하다고 사료됨