

더 나은 경북 도민을 위한 열린 의회

경상북도 로봇산업 육성 및 지원 조례안



경 상 북 도 의 회
(김창혁 의원 외 10명)

경상북도 로봇산업 육성 및 지원 조례안

(김창혁 의원 대표발의)

의안 번호	479
----------	-----

발의연월일 : 2024. 1. 15.

발 의 자 : 김창혁 · 최병준 · 박성만
김대진 · 이선희 · 김진엽
이형식 · 김일수 · 최병근
이춘우 · 박용선
의원 (11명)

1. 제안이유

- 최근 로봇산업이 신성장 동력사업으로 부각됨에 따라 로봇산업 육성과 지원에 필요한 사항을 규정함으로써, 경상북도의 로봇산업 기반 조성 및 경쟁력 강화를 위한 제도적 기반을 마련하고 도민의 삶의 질 향상과 지역경제 활성화에 이바지하고자 함.

2. 주요내용

- 가. 조례의 목적(안 제1조)
- 나. 로봇 및 로봇산업에 대한 정의(안 제2조)
- 다. 도지사의 책무(안 제3조)
- 라. 기본계획의 수립 및 시행(안 제4조)
- 마. 육성 및 지원사업(안 제5조)
- 바. 실태조사(안 제6조)
- 사. 협력체계의 구축(안 제7조)
- 아. 사무의 위탁(안 제8조)
- 자. 포상에 관한 규정(안 제9조)

3. 조례안: 붙임

4. 관계법령 발췌: 붙임

가. 「지능형 로봇 개발 및 보급 촉진법」

나. 「경상북도 과학기술진흥 조례」

5. 관련부서 협의

가. 법제심사: 의견 일부 반영

– 예산입법담당관(예산입법담당관-40, ‘24.1.9.)

나. 규제 검토의견: 규제심사 대상에 해당하지 않음

– 법무혁신담당관(정책기획관-469, ‘24.1.10.)

다. 부패영향평가: 부패유발요인 없음

– 감사관(정책기획관-469, ‘24.1.10.)

라. 해당부서 의견: 의견 없음

– 과학기술과(정책기획관-469, ‘24.1.10.)

마. 비용추계서 미첨부 사유서: 붙임

6. 발의의원 서명부 : 붙임

경상북도 로봇산업 육성 및 지원 조례안

제1조(목적) 이 조례는 경상북도 로봇산업의 육성 및 지원에 필요한 사항을 규정함으로써 로봇산업의 기반을 조성하고 경쟁력을 강화하여 경상북도민의 삶의 질 향상과 지역경제 활성화에 기여하는 것을 목적으로 한다.

제2조(정의) 이 조례에서 사용하는 용어의 뜻은 다음과 같다.

1. “로봇”이란 스스로 보유한 능력에 따라 주어진 일을 자동으로 처리하거나 작동하는 기계장치를 말한다.
2. “로봇산업”이란 외부환경을 스스로 인식하고 상황을 판단하여 자율적으로 동작하는 지능형 로봇과 인간을 대신하여 작업현장에서 노동을 행하는 산업용 로봇 그리고 로봇의 일부분을 이루는 부품 및 이를 작동하게 하는 소프트웨어를 포함하는 산업을 말한다.

제3조(도지사의 책무) 경상북도지사(이하 “도지사”라 한다)는 로봇산업의 지속적 성장·발전과 경쟁력 강화를 위해 종합적인 시책을 수립·시행하여야 한다.

제4조(기본계획의 수립·시행) ① 도지사는 로봇산업의 발전 기반을 조성하고 효율적으로 육성하기 위하여 5년마다 다음 각 호의 사항이 포함된 경상북도 로봇산업 육성 및 지원 기본계획(이하 “기본계획”이라 한다)을 수립·시행하여야 한다.

1. 로봇산업 육성 및 지원을 위한 정책의 기본 목표 및 방향
2. 로봇산업 육성 및 지원을 위한 부문별 추진 전략 및 과제
3. 로봇산업의 학술 진흥 및 기반 조성에 관한 사항
4. 로봇산업의 인력 양성 및 공급에 관한 사항
5. 로봇 관련 기업의 창업 및 성장 촉진에 관한 사항
6. 로봇 기술의 개발·보급·확산과 활용 촉진에 관한 사항
7. 로봇 기술의 기술 보호 및 지식재산 지원에 관한 사항
8. 그 밖에 로봇산업 육성에 필요하다고 인정되는 사항

② 제1항에 따른 기본계획은 「경상북도 과학기술진흥 조례」 제2조에 따른 경상북도과학기술진흥 종합계획에 포함하여 수립·시행할 수 있다.

③ 도지사는 기본계획에 따라 매년 시행계획을 수립·시행하여야 한다.

제5조(육성 및 지원사업) ① 도지사는 로봇산업의 육성 및 지원을 위하여 다음 각 호의 사업을 추진할 수 있다.

1. 로봇 관련 연구 개발 및 실용화 촉진 사업
2. 로봇산업 기반 조성 사업
3. 로봇 개발 및 수요 확산을 위한 전문 인력 양성
4. 로봇 관련 사업자의 창업·경영 및 기술 지원
5. 로봇 전시회, 경진대회 등 국내외 행사의 개최
6. 기술·시장 선도를 위한 행사·교육 및 체험 프로그램의 제공

7. 로봇산업 관련 외국인 투자유치 등 국내외 마케팅 및 홍보
8. 로봇산업의 저변 확대를 위한 정보 제공 및 상담
9. 산업용 로봇 등 로봇과 관련된 안전 교육
10. 그 밖에 로봇산업 육성에 필요하다고 인정되는 사업

② 도지사는 제1항 각 호의 사업을 수행하는 기관·법인 또는 단체 등에 예산의 범위에서 필요한 경비의 전부 또는 일부를 지원할 수 있다.

제6조(실태조사) 도지사는 로봇산업의 육성 및 지원을 위해 국내외 로봇산업에 관한 실태조사를 할 수 있다.

제7조(협력체계의 구축) 도지사는 로봇산업의 육성을 위하여 학계, 연구기관 및 산업체 등 관계 기관 또는 단체 등과 협력체계를 구축할 수 있다.

제8조(사무의 위탁) 도지사는 제5조제1항 각 호에 따른 사무를 효율적으로 추진하기 위하여 업무에 필요한 시설, 인력, 조직 등을 갖추고 있는 다음 각 호의 기관·단체에 업무의 전부 또는 일부를 위탁할 수 있다.

1. 국·공립 연구기관
2. 경상북도가 출자·출연한 기관
3. 그 밖에 로봇산업 관련 전문 기관·단체

제9조(포상) 도지사는 로봇의 연구 또는 산업 발전 등에 현저한 공로가 있다고 인정되는 기관·단체 또는 개인에게 「경상북도 포상조례」에 따라 포상할 수 있다.

부 칙

이 조례는 공포한 날부터 시행한다.

관계법령 발췌

□ 지능형 로봇 개발 및 보급 촉진법

제3조(국가 및 지방자치단체의 책무) ① 국가 및 지방자치단체는 지능형 로봇이 국민의 안전과 편의를 증진시키는 방향으로 개발·보급될 수 있도록 사회적 기반을 조성하여야 한다.

□ 경상북도 과학기술진흥 조례

제2조(종합계획의 수립 및 시행) ① 경상북도지사(이하 “도지사”라 한다)는 5년마다 과학기술진흥 종합계획을 수립하고, 매년 다음연도의 시행계획을 수립·시행하여야 한다.

경상북도 로봇산업 육성 및 지원 조례안

비용추계서 미첨부 사유서

1. 재정수반요인

- 안 제3조(도지사의 책무)
- 안 제4조(기본계획의 수립·시행)
- 안 제5조(육성 및 지원사업)
- 안 제6조(실태조사)
- 안 제8조(사무의 위탁)

2. 미첨부 근거 규정

- 「경상북도 의안의 비용추계에 관한 조례」 제3조제1항제2호
- 의안의 내용이 선언적·권고적인 형식으로 규정되는 등 기술적으로
추계가 어려운 경우

3. 미첨부 사유

- 「경상북도 로봇산업 육성 및 지원 조례안」은 경상북도의 로봇산업을 체계적으로 육성·지원하기 위하여 필요한 사항을 규정한 것으로, 사업의 대상 및 규모, 예산편성 사정에 따라 구체적인 사업추진 여부가 결정되는 사안으로 기술적으로 비용추계가 어려움

4. 작성자

- 메타버스과학국 과학기술과 지방공업연구사 윤재광(880-2426)



경 상 북 도



수신 과학기술과장

(경유)

제목 비용추계 검토결과 회신(경상북도 로봇산업 육성 및 지원 조례안)

1. 과학기술과-148(2024. 1. 8.)호와 관련입니다.
2. 경상북도 의안의 비용 추계에 관한 조례 제6조, 경상북도 자치법규 입법에 관한 조례 제4조에 의거 비용추계 검토결과를 다음과 같이 회신합니다.

조례(규칙)명	검토의견
경상북도 로봇산업 육성 및 지원 조례안	<ul style="list-style-type: none"> 본 조례안은 경상북도 로봇산업 육성 및 지원에 필요한 사항을 규정하기 위한 것으로, 계획의 수립, 관련사업 육성 및 지원 등에 비용이 수반 될 것으로 추정되나, 조례안의 내용이 선언적·권고적 형식으로 규정되어 구체적인 사업 추진계획이 수립되기 이전에는 비용의 기술적 추계가 어려울 것으로 판단되어, 「경상북도 의안의 비용 추계에 관한 조례」 제3조 제1항에 따른 비용추계서 미첨부 의견은 적정함. 다만, 해당 조례안의 시행에 따른 재정수반 사항 발생시, 도의 열악한 재정여건 등을 감안하여 도비 재정부담을 최소화 할 수 있는 방안검토 및 예산부서와의 재정 합의가 필요할 것으로 판단됨.

끝.


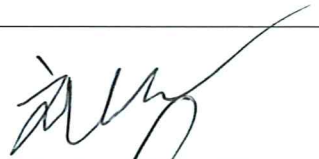

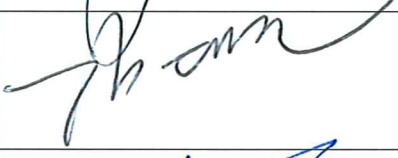
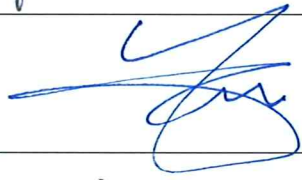
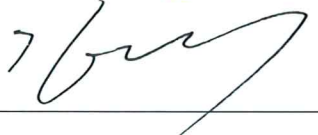


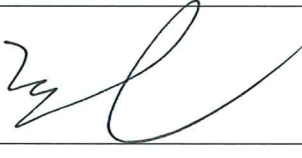

경 상 북 도 지 사

관인생략

주무관 권오순 예산총괄담당 권미숙 예산담당관 전결 2024. 1. 9.
윤희만
협조자
시행 예산담당관-477 [2024. 1. 9.] 접수
우 36759 경상북도 안동시 풍천면 도청대로 455, 경북도청 / <http://www.gb.go.kr>
전화번호 054-880-2153 팩스번호 054-880-2189 / javi271@korea.kr / 대국민 공개
"2025 APEC 정상회의" 경주가 최적지입니다.

발의의원 서명부

(제명 : 경상북도 로봇산업 육성 및 지원 조례안)

의 원 명	서명 또는 사인	비 고
김 창 혁		
최 병 준		
정 성 민		
김 대 전		
이 선 희		
김 진 영		
이 형 식		
김 일 수		
최 병 준		
이 준 우		

발의의원 서명부

(제명 : 경상북도 로봇산업 육성 및 지원 조례안)

의 원 명	서명 또는 사인	비 고
박 영 선	