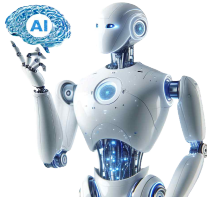




참고 2

신규 지정 글로벌 혁신특구 주요 내용 요약

□ 신규(3곳): 대구(AI로봇), 경남(차세대 첨단위성), 대전(합성생물학기반 첨단바이오 제조)

구분	안전 개요	비고
<p>1</p> <p>(대구) AI로봇</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • [주요내용] (영상정보 AI 학습) 병원물류·간호지원, 배송·순찰, 제조물류 로봇, (AI 자율주행 로봇 도로 실증) 도로작업 로봇 • [규제특례] <ul style="list-style-type: none"> [현행] 정보주체 동의없이 AI 자율주행 로봇 개인정보 관련 영상 수집·처리 금지 ⇒ [특례] 연구목적으로만 영상 수집·처리 허용 * 개인정보보호법 §15 [현행] 공·개장소에서 AI 자율주행 로봇으로 사람 개인정보 포함 사물의 영상 촬영 금지 ⇒ [특례] 연구목적으로만 개인영상정보 촬영 가능 * 개인정보보호법 §25-2 [현행] 도로점용 관련하여 도로관리청 허가 필요 ⇒ [특례] 허가 신청 시 특별한 사유가 없으면 지체없이 협조 * 특구법 §45(도로법 §61①) [현행] 차마 또는 노면차 도로통행 금지/ 제한 조치는 시도 경찰청장 권한 ⇒ [특례] 경찰청장은 요청시 특별한 사유가 없으면 지체없이 조치 * 특구법 §33(도로교통법 §6) • [위치] 대구 서구, 북구, 수성구, 달서구, 달성군 일원 / 32.16km² • [지정기간] '25.6.1.~'29.5.31.(4년) 	<p>도로 관리청, 경찰청, 개인 정보보호 위원회</p>
<p>2</p> <p>(경남) 차세대 첨단위성</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • [주요내용] 차세대 첨단위성 기술 실증 플랫폼 개발 지원, 혁신 우주기술 실증을 위한 지상인프라 구축 • [규제특례] <ul style="list-style-type: none"> [현행] ①우주물체(위성 등)에 대한 우주 궤도상 접근 및 서비싱 등 규정 부재 ② 우주잔해물 처리에 대한 규정 부재 * 우주개발진흥법 §8 [현행] ①위성개발과정 검증체계 부재 ②우주부품 안전성검증 규정 부재 * 우주개발진흥법 §18 [현행] 민간위성 관리감독(관제) 규정 부재 * 우주개발진흥법 §17 ⇒ [특례] 규정 신설을 위해 관련 실증 허용 [현행] 복수기업의 공동 기술개발 시 공정위 인가필요 ⇒ [특례] 공정거래위원회 인가를 받은 것으로 인정 * 특구법 §48(공정거래법 §40②) • [위치] 경상남도 진주시, 사천시 일원 / 1,112.44km² • [지정기간] '25.6.1.~'29.5.31.(4년) 	<p>공정위, 우주 항공청</p>
<p>3</p> <p>(대전) 합성생물학기반 첨단 바이오제조</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • [주요내용] 유전자변형생물체(LMO) 제작·제품 생산(바이오 파운드리* 활용) * 바이오 분야에 AI 등을 접목해 새로운 DNA(유전자정보)를 설계하거나 인공세포, 바이오 원료 등을 생산할 수 있는 자동화시설 • [규제특례] <ul style="list-style-type: none"> [현행] LMO 개발 시 부처별 중복되는 심사 양식, 절차* 등으로 기업 애로 * 총 7개 부처가 산업용, 의료용 등 용도별로 각기 심사 ⇒ [특례] 보건·의료용으로 LMO 개발 시 위해성 심사 절차 간소화* * 기존 "산업·식품·농림축산·업용"으로 허가받은 LMO를 보건·의료용으로 개발할 경우, 질병청 인허가 과정에서 중복되는 항목은 심사에서 제외 * 유전자변형생물체법 시행령 §4-3② [현행] 특구 사업자 공동연구기술개발 시 공정거래위원회 인가 필요 ⇒ [특례] 공정거래위원회 인가를 받은 것으로 인정 * 특구법 §48 (공정거래법 §40②) • [위치] 대전광역시 일원 / 245.3km² • [지정기간] '25.6.1.~'29.5.31.(4년) 	<p>공정위, 질병청</p>