

GT
GLOBAL TECH KOREA Industrial Technology & Market Review
글로벌 산업기술·시장동향

아세안·인도 산업·에너지 동향
(6월 주요 News Clipping)





▶ CONTENTS

I. 에너지 산업 동향

1. 아세안 에너지장관회의 지속가능한 에너지전환 후속조치 (5.17)
2. 말레이시아, 수력에너지 개발 투자 장려(5.23)

II. 산업 동향

1. 인도네시아 정부, 전기차에 세금 0% 부과 (5.30)
2. 인도네시아, 제조업 GDP 기여도 30% 목표(6.15)

III. FDI 및 협력 동향

1. 베트남, 랑손 베트남-싱가포르 산업단지 프로젝트 승인 (05.16)
2. 캄보디아, 투자기회 촉진을 위한 CCIA 출범(6.19)

I 에너지 산업 동향

1. 아세안 에너지장관회의의 지속가능한 에너지전환 후속조치 (5.17)

- ❖ 지속 가능한 에너지 전환은 기후 변화에 대처하고 제한된 기존 에너지원에 대한 의존도를 감소하기 위한 이니셔티브들의 핵심
- ❖ 아세안 에너지 장관 회의(AMEM)는 협력 프레임워크를 통해 지역의 에너지 전환 가속화에 필수적인 회의로 아세안 회원국의 재생 에너지 사용을 장려하고 지역의 에너지 지속 가능성을 촉진하기 위한 경험, 정책과 이니셔티브를 공유하는 매개체로 추진
- ❖ AMEM로부터 중요한 후속 조치 중 하나가 재생 가능 에너지 투자의 증가로 아세안 국가 간 협력을 통해 태양광, 풍력, 바이오매스 에너지와 같은 재생 에너지원 개발을 가속화하기 위해 노력
- ❖ AMEM은 아세안 전역에서 에너지 효율성 향상을 촉진
 - AMEM은 새롭고 혁신적인 에너지 기술의 개발을 장려하며, 에너지 저장과 스마트 사용을 포함한 재생 에너지 연구 및 개발에서의 협력은 본 회의의 중요한 의제
- ❖ AMEM은 또한 전체 아세안 국민을 위한 저렴하고 지속 가능한 에너지 접근 제공에 대한 협력을 촉진하며, 이러한 노력은 안정적인 통합된 전력망을 포함한 에너지 인프라 개발과 도서 산간 지역의 에너지 공급이 포함됨
- ❖ AMEM은 또한 지속 가능한 에너지 전환 목표를 달성하기 위해 민간 부문 및 국제 파트너와 협력하며, AMEM은 강력한 파트너십을 통해 아세안 지역의 재생 에너지 인프라 개발을 위한 기술 이전, 투자와 자금 조달을 촉진

- ❖ AMEM은 또한 에너지 전환의 사회적 환경적 측면에 특별한 관심을 가지고, 이는 지역 사회를 참여와 재생 가능 에너지의 이점에 대한 인식을 높이고, 환경과 사회적 지속 가능성에 긍정적인 영향을 미치기 위한 노력이 이루어지고, 재생 에너지 부문에서 유능한 인력양성을 추진할 것임

2. 말레이시아, 수력에너지 개발 투자 장려(5.23)

- ❖ 5월 23일 말레이시아 정부는 재생 에너지 분야에서 민간 부문의 참여를 장려하기 위해 많은 재생 에너지 연구 개발 프로그램을 시행할 것이라고 발표
- ❖ 지난 5월 초 말레이시아 정부는 재생 에너지 수출 금지령을 해제
- ❖ 말레이시아의 에너지 수요는 특히 산업 부문에서 인구 문제와 경제 성장으로 증가할 것이며, 2010년~2018년 기간 에너지 수요는 연평균 6% 증가할 것으로 예상
- ❖ 천연자원 환경과 기후변화부 장관 Nik Nazmi Nik Ahmad는 말레이시아가 해상에서의 지정학적 위치 덕분에 수소 연료 공급 허브가 될 잠재력이 있다고 밝히며, 사라왁 주는 2027년까지 대규모 상업 계획을 통해 그린 수소 생산을 위한 글로벌 허브로 성장할 목표를 세움
- ❖ 세계 수소경제는 2050년까지 2조 5,000억 달러에 달하며 3,000만 개의 일자리가 창출될 것으로 추산

1. 인도네시아 정부, 전기차에 세금 0% 부과 (5.30)

- ❖ 인도네시아 정부가 2023년 내무부 장관 규정에 따라 전기 자동차(EV)에 대해 0%의 자동차세를 부과할 예정이라고 표명
- ❖ 본 규정은 EV 차량 소유권 이전 비용에도 0%의 세금이 적용되도록 규정한다고 밝힘
- ❖ 동 인센티브는 배터리 기반 EV에만 유효하며 화석 기반 차량에서 변환된 EV에는 적용되지 않은 것으로 규정
- ❖ 이번 규정 발행은 친환경 전기차 보급을 활성화한다는 정부의 의지와 일환으로, 2060년 또는 이전까지 탄소 배출 제로 목표를 달성하기 위한 정부의 탄소 배출 저감 노력에 기여할 것으로 기대
- ❖ 인도네시아 정부는 또한 700만 루피아(약 470달러 상당)의 할인 형태로 보조금을 통해 이륜 전기 자동차 구매에 대한 지원을 제공
 - 지원 대상은 국민기업신용(KUR), 소상공인 생산지원, 임금보조금 지원, 최대 900VA(볼트암페어) 전기보조금 수혜자로 등록된 특정 요건을 충족하는 자를 대상으로 추진
 - 한편 인도네시아 정부는 전기차 구매 시 부가가치세를 10% 감면 지원

2. 인도네시아, 제조업 GDP 기여도 30% 목표(6.15)

- ❖ 수하르소 모노아르파(Suharso Monoarfa) 국가개발기획부 장관은 인도네시아 제조업이 국내총생산(GDP)에서 차지하는 비중을 2045년까지 30%로 인상시킬 목표를 세운다고 공언
- ❖ 6월 15일 발표된 "골든 인도네시아 2045년 국가 장기 개발 계획"에서 모노아르파 장관은 골든 인도네시아 비전을 실현하기에 필요한 전략 중 하나가 산업화라고 표명
- ❖ 효과적이고 지속 가능한 산업화를 통해 인도네시아 정부가 이전에 수립한 목표를 기반으로 인도네시아 경제의 성장을 되살리고 장려할 것으로 기대
- ❖ 이를 실효성 있게 실행하기 위해 정부가 기초화학과 금속산업을 포괄하는 기초산업과 천연자원산업 등 특정 산업에 집중할 예정
- ❖ 이는 운송, 항공 우주, 자동차 및 국방을 포함하는 중간 첨단 기술 산업도 포함하며 식음료, 섬유 및 신발 산업을 포함하는 지속 가능한 소비재 산업, 생명 공학을 포함한 혁신과 연구 기반 산업에도 주력할 예정
- ❖ 국가개발계획청(Bappenas)을 총괄하는 모노아르파 장관과 인도네시아 정부는 2023년 9월에 비준될 것으로 예상되는 2025~2045 골든 인도네시아 2045년 국가 장기 개발 계획법의 초안을 작성 중임



1. 베트남, 랑손 베트남-싱가포르 산업단지 프로젝트 승인 (05.16)

- ❖ 베트남 정부가 북부 산악 지방인 랑선(Lang Son)에 베트남 싱가포르 산업단지(VSIP)를 건설하는 계획을 승인
- ❖ 산업 단지는 Huu Lung구 Ho Son 및 Hoa Thang동의 총 599.76 헥타르의 면적에 건축될 계획
- ❖ 동 프로젝트는 총 투자액이 6조 3,600억 VND(2억 7,470만 달러 상당) 이상이며, 이 중 9,540억 VND는 VSIP 그룹이 투입하며, 사업은 2023년 5월 15일부터 50년으로 운영될 예정
- ❖ 2022년 8월, 베트남의 선도적인 산업단지와 타운십 개발업체인 VSIP 그룹은 Huu Lung 산업단지로도 알려진 시설 건설을 위해 Lang Son 지방과 양해각서를 체결
- ❖ 동 프로젝트는 공장과 창고를 위한 428헥타르, 기술 시설을 위한 10헥타르, 행정 목적을 위한 7헥타르, 교통 인프라를 위한 86헥타르, 조림을 위한 69헥타르로 구성
- ❖ Sembcorp Development회사와 Becamex IDC의 합작 투자 회사인 VSIP 그룹은 현재 12개의 산업 단지를 개발하였으며, 이중 산업단지는 북쪽의 Bac Ninh, Hai Phong 및 Hai Duong, 중부 지역의 Nghe An, Quang Tri 및 Quang Ngai, 남쪽의 Binh Duong과 Can Tho지방들에 위치

- ❖ 지난 10월 Sembcorp는 베트남 메콩 삼각주에서 처음으로 Can Tho시에 293.7헥타르 규모의 산업 단지를 개발하기 위한 투자 허가를 취득
- ❖ 지난 1월 Sembcorp는 베트남 최초의 무배출 산업단지로 Binh Duong성에 세 번째 VSIP를 건설할 것이라고 발표

2. 캄보디아, 투자기회 촉진을 위한 CCIA 출범 (6.19)

- ❖ 캄보디아의 사업 성장과 투자 기회를 촉진하기 위해 6개의 상공회의소가 합쳐 캄보디아 투자자 연합(CCIA)을 결성
- ❖ CCIA는 캄보디아 중국상업협회(CCCA), 캄보디아 신발협회(CFA), 캄보디아 여행용품 및 가죽협회(CTLA), 중국 쓰촨 및 충칭 캄보디아 상공회의소(CYZSH), 캄보디아 말레이시아 상공회의소(MBCC) 및 싱가포르 클럽 캄보디아 회의소(SCC)로 구성
- ❖ CCIA는 신발, 여행 상품, 상거래 등 다양한 산업을 대표하며, 이는 회원들이 서로 연결하고, 잠재적 협력을 탐색하며 더욱 많은 관계자에 인지시키기 위해 좋은 기회를 제공
- ❖ 동 기관은 투자자의 사업 발전을 촉진하고 캄보디아의 경제 성장에 기여하는 것을 목표를 세움
- ❖ 모든 이해관계자와의 협력을 열망하는 CCIA는 Wing Cheng 패키징, ZWSS(캄보디아) 투자, 드래곤랜드 투자, 홍령은행(캄보디아), 알파 그룹, 네와보험(캄보디아), 어반 빌리지, CB보험 등 후원사들에게 감사를 표현

글로벌 산업기술·시장동향

아세안·인도 산업·에너지 동향(6월)

발행일 | 2023년 6월

작성자 | 베트남 거점 이재민 소장 (jmlee@kiat.or.kr)

문의처 | KIAT 국제협력기획실 (jskim11@kiat.or.kr)

※ 본 자료에 수록된 내용은 한국산업기술진흥원의 공식적인 견해가 아님을 밝힙니다.

※ 본 내용은 무단 전재할 수 없으며, 인용할 경우, 반드시 원문출처를 명시하여야 합니다.

※ 본 자료는 GT온라인 홈페이지(www.gtonline.or.kr)를 통해서도 보실 수 있습니다.


GT Industrial Technology & Market Review
글로벌 산업기술·시장동향



KIAT(한국산업기술진흥원)
 미국 워싱턴 D.C. 거점
 김은정 소장



KIAT
 유럽 벨기에 거점
 강주석 소장



KIAT
 베트남 하노이 거점
 이재민 소장



KEIT(한국산업기술평가관리원)
 미국 실리콘밸리 거점
 박성환 소장



KEIT
 유럽 독일 거점
 박효준 소장



KORIL(한국이스라엘산업연구개발재단)
 유럽 이스라엘 거점
 최수명 소장