산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	힘내라 대한민국

2020년 1월 13일(수) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 1. 12.(화) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2020. 1. 12(화)	담당부서	재생에너지산업과
담당과장	윤성혁 과장(044-203-5370)	담 당 자	최재홍 사무관(044-203-5373)

산업부 장관, 탄소중립 실현의 전초기지 태양광 모듈 제조기업 현장방문

□ 성윤모 산업부장관은 1월 12일(화) 15시, 태양광 모듈 제조기업인 ㈜**신성이엔지**의 **김제 모듈공장**(김제자유무역지역 소재)**을 방문**하였음

○ ㈜신성이엔지는 작년 4월 **국내외 태양광 시장확대에 선제적으로 대응**하기 위해 **김제자유무역지역 內 700MW 규모 모듈 제조공장 신설투자를 결정**하였으며,

○ 같은 해 12월 해당 공장의 설비구축을 완료한 후 **올해 1월부터 본격적으로 세계 최고수준의 고출력**(440~530W급) **모듈 생산 중**

< ㈜신성이엔지 김제공장 개요 >



□ **연 혁**
- '20.4월 : 투자 MOU체결(전북도, 김제시 등)
- '20.6월 : 착공 - '20.12월 : 장비 설치완료
- '21.1.7일~ : KS인증 완료 후 본격 가동

□ **생산규모 및 고용인원**

제 품	생산능력	고용	예상매출(년)
모듈	700MW	160명	1,800억원

□ 이번 현장방문은 탄소중립을 위한 정책과제들을 구체화하기 앞서 **국내 태양광 모듈 생산현장을 점검**하고, 코로나19 등 어려움 속에서도 **신규투자를 진행한 기업 관계자들을 격려**하기 위해 마련하였음

《 현장방문 개요 》

▷ 일 시 : '21.1.12.(화) 15:00
▷ 장 소 : ㈜신성이엔지 김제공장 (김제자유무역지역 內)
▷ 참석자 : 산업통상자원부 장관, 김제자유무역지역 관리원 원장, 신성이엔지 회장 등
▷ 주요내용 : 국내 태양광 모듈 생산현장 점검 및 관계자 격려

□ 현재 세계 주요국들은 **글로벌 기후변화 대응 등**을 위해 **재생에너지 등 친환경 시장 선점을 위한 투자를 확대**하고 있으며,

○ 우리 정부도 '20년 **그린뉴딜 정책발표, 탄소중립 선언** 등을 통해 **재생에너지 보급을 확대**하고, **관련 신산업을 육성**하겠다는 비전을 제시한 바 있음

○ 이에 대응하여, 국내 태양광 기업들의 **기술개발 및 신규 생산설비** 등의 **투자도 확대되는 추세**

* 국내 주요 태양광 업계 투자내용
- 한화솔루션 : 차세대 제품개발 및 생산 등 태양광 사업에 약 1조원 유상증자 ('21년)
- 현대에너지솔루션 : 대면적·고출력 셀·모듈 생산설비 신설(모듈 : 20.7월, 셀 : '21년)

□ 정부는 작년 9월 **「태양광 R&D 혁신전략」을 통해 발표**한 바와 같이, 국내 태양광 업계의 **차세대 고효율 태양전지**(TOPCon, HJT, 탠덤전지 등) 개발 등에 태양광 R&D 예산을 집중 투자할 계획이며,

○ **개발제품의 양산성 검증 등을 지원**하기 위해 **"태양광 기업공동 R&D센터를 구축"**(20~22년)할 계획임

○ 또한, ‘21년부터 본격 출범하는 **정책형 뉴딜펀드**, **녹색보증제** 등을 통해 국내 신재생 업계의 **설비투자, M&A 등에 필요한 자금을 지원**할 수 있도록 유도해 나갈 계획

□ 성윤모 산업부장관은 “재생에너지 산업에 대한 **글로벌 경쟁이 치열**한 상황으로, **업계에서의 선제적이고 과감한 투자가 무엇보다 중요**한 시점”임을 강조하는 한편,

○ “**탄소중립의 성공적 추진**을 위해서는 **국내 재생에너지 산업생태계가 견고히 뒷받침** 될 필요가 있는 만큼, **정부도 업계의 투자를 적극 지원**해 나갈 것”임을 밝혔음

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 재생에너지산업과 최재홍 사무관(☎ 044-203-5373)에게 연락주시기 바랍니다.