산업통상자원부 보도참고자료 다시, 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2023. 4. 4.(화) 배포즉시 배포 2023. 4. 4.(화)

산업통상자원부 장관, 삼성디스플레이 신규투자 협약식 참석

-'26년까지 4.1조 원 신규 투자로 정보기술(IT)용 유기 발광 다이오드(OLED) 시장 주도권 선점 -

- 설비·건설 투자 등 약 2.6만 명의 고용창출, 지역 소부장 기업 매출 증대 기대 -

산업통상자원부 이창양 장관은 4.4.(화) 충청남도 아산시에 위치한 국내 디스플레이 패널 대표기업인 **삼성디스플레이를 방문**해 **신규투자 협약식에 참석**하고, OLED* 패널 모듈공정 시설을 시찰하였다.

* **O**rganic **L**ight **E**mitting **D**iodes(유기발광다이오드) : 유기물 발광소재(Red, Blue, Green)에 전기를 가해 소재 스스로 빛을 발생하는 원리로 색상과 밝기를 표현

< 투자협약식 및 생산시설 시찰 개요 >

- 일시/장소 : 4월 4일(화) 15:00~16:00 / 충남 아산시
- 참석자 : (**정부·지자체**) 산업통상자원부 장관, 충남도지사, 아산시장
  (**국회**) 이명수 의원(아산 갑), 강훈식 의원(아산 을), 홍문표 의원(홍성·예산) 등
  (**산학연**) 삼성전자 회장, 삼성디스플레이 대표이사, 소부장 기업, 인근 주요 대학 등
- 주요 내용 : ① 디스플레이 산업 경쟁력 강화를 위한 투자협약식
  ② OLED 패널 모듈공정 시설 시찰

금일 개최된 투자 협약식*에서 **삼성디스플레이**는 `26년까지 **태블릿, 노트북 등 IT용 OLED 패널 생산공정**을 **고도화**하는 등 **총 4.1조원 규모의 투자계획**을 발표하였다. 또한, **국내 디스플레이 소재·부품·장비 기업의 경쟁력 강화**를 위해 공동 기술개발, 제조혁신 및 물품대금 조기 지급 지원 등 **다양한 상생협력 프로그램을 운영**할 계획이라고 밝혔다. 아울러, 투자가 진행되는 **충청남도와 아산시**에서는 삼성 디스플레이의 투자가 차질없이 완료될 수 있도록 신속한 인허가 진행 등 적극적인 지원을 약속하였다.

* 투자협약 당사자: 삼성디스플레이 대표, 소부장 대표기업, 충남도지사, 아산시장

이번 투자가 완료되면 **삼성디스플레이**는 세계 1위를 차지하고 있는 **스마트폰 OLED 패널 시장**에 이어 **IT용 OLED 패널 시장**에서도 세계 최고 수준의 **패널 생산능력***을 확보하게 된다. 기존 6세대**급 설비에서는 14.3인치 태블릿 패널을 연간 약 450만 매 생산할 수 있었다면, 이번에 투자하는 8.6세대 설비로는 연 1,000만 매까지 생산할 수 있어 **생산성이 크게 높아질** 것으로 예상된다. 또한, 설비·건설투자 및 장비 구축 등 투자 과정에서 **약 2.6만명 규모의 고용창출 효과**를 유발하고 **지역 내 소부장 기업의 매출 증가**를 이끌어내는 등 **충남·아산 지역경제 활성화에도 크게 기여**할 것으로 기대된다.

* 디스플레이 패널은 '**원장**'(=마더글라스)으로 불리는 **유리 기판을 기반으로 생산**(=기판을 수십여 매의 패널로 분할하는 방식)되기 때문에, **원장 면적이 확대**될수록 **패널 생산량이 증가**

** 삼성디스플레이는 이번 투자로 IT용 OLED의 유리 기판을 6세대급(1.5m×1.8m) → 8.6세대급(2.25m×2.6m)으로 대폭 확대('세대' = 유리 기판의 크기를 의미)

산업부는 **OLED 생산기술 혁신과 응용제품 개발에 4,200억원 규모의 R&D를 추진**하고 기업의 적기 투자를 위해 **인센티브를 확대**하는 등 **글로벌 OLED 시장에서 우리 기업이 압도적인 1위를 유지**하도록 적극 뒷받침할 계획이다. 아울러, **산업 수요 맞춤형 인재를 공급**하기 위해 계약학과 및 현장 중심 아카데미 운영 등을 통해 **9,000명의 선도인력을 양성**해나갈 예정이다.

이창양 산업부 장관은 지난 15일 **'국가첨단산업 육성전략'** 발표 이후 **가시화된 첨단산업분야의 첫 투자**이자 **지역균형발전 실현의 밑거름**이 되는 삼성디스플레이의 신규 투자가 계획대로 진행될 수 있도록 **금융·세제 및 애로해소 등을 적극 지원**할 계획이라고 밝혔다. 또한, 디스플레이 첨단산업 육성전략에서 업계와 정부가 함께 목표로 삼은 **`27년 세계 디스플레이 1위 탈환**을 성공적으로 달성하고, **디스플레이 패널 수출 확대**로도 이어질 수 있도록 관심과 노력을 기울여달라고 강조했다.

한편, 협약식 이후 주요 참석자들은 삼성디스플레이의 OLED 패널 모듈 공정 시설을 시찰하면서 끊임없는 기술혁신을 당부하고, 현장에서 근무 중인 직원들의 노고를 격려하였다.

담당 부서	첨단산업정책관 디스플레이가전팀	책임자	팀 장	조성경 (044-203-4255)
		담당자	서기관	임용기 (044-203-4257)

대한민국 정책브리핑
OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락