산업통상자원부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2023. 11. 15.(수) 06:00 < 11.15.(수) 석간 > 배포 2023. 11. 14.(화)

중소·중견기업의 에너지효율 개선 확산을 위한 정부 지원 확대

- 노후 설비 교체를 통한 효율 혁신 우수 산업현장 방문

산업통상자원부(장관 방문규, 이하 산업부) 이호현 에너지정책실장은 반월시화공단에 위치한 ㈜오제이씨커머스에 방문하여 중소·중견기업 효율 개선 지원사례를 점검하고, 산업 부문 에너지효율 혁신 관련 건의사항 등을 논의하였다. 이번 방문은 '현장 중심 행정' 강화의 하나로, 에너지 요금인상에 취약한 중소·중견 산업현장을 직접 찾아가 효율 개선 노력을 확산하기 위한 새로운 정책과제를 발굴하고, 현장 애로를 밀착 지원·관리하기 위해 이루어졌다.

㈜오제이씨커머스는 압축 및 액화 가스용기를 제조하는 업체로, 산업부에서 지원 중인 에너지효율 시장 조성사업을 통해 낡고 오래된 공기압축기를 고효율 공기압축기로 교체하였으며, 이를 통해 가동시간 대비 전력 사용량이 평균 38% 감소하는 효율 개선 효과가 나타난 것으로 확인되었다.

* 지원내역 : 고효율 공기압축기 3대 설치에 총 1.23억 원 국비 지원('22년)

이호현 에너지정책실장은 "에너지 저소비 고효율 구조로의 전환을 위해서는 국가 에너지 소비의 60% 이상을 차지하는 산업 부문의 효율 개선이 무엇보다 중요"하다고 언급하면서, "특히, 에너지 비용상승에 따른 부담이 큰 중소·중견 산업현장의 근본적인 효율화 노력이 더욱 확산하여야 한다고 강조하였다.

* '22년 국내 에너지 소비량(출처: 에너지경제연구원) : (전체) 21,400만toe, (산업) 13,000만toe(60.7%)

정부는 중소·중견기업의 효율 개선을 뒷받침하기 위해 매년 200개의 효율 혁신 선도기업을 발굴하여 에너지 진단, 효율 개선 설비투자 및 에너지 관리 시스템 보급을 통합(패키지)으로 지원하는 한편, 산업현장의 에너지 절약시설 투자에 대한 융자·세제 지원도 지속해서 확대해 나갈 계획이다.

* 융자 : 에너지 절약시설 설치 융자사업 확대('23년 2,633 → '24년 정부안 2,945억)
세제 : 절약시설 투자에 대한 가속상각 연장(기존 '23년 일몰 → '24년에도 시행)

담당 부서	에너지정책관 에너지효율과	책임자	과 장	김현철 (044-203-5140)
		담당자	사무관	최승효 (044-203-5141)

대한민국 정책브리핑 OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

참고 **방문 기업 개요**

□ 기본정보

○ (업체명) ㈜오제이씨커머스 안산공장

○ (소재지) 경기도 안산시 단원구 능길로 97

○ (기업규모) 중기업

○ (주생산품) 부탄캔(휴대연료)

○ (매출액) 654억원('22)

□ 주요현황

○ 금속 캔 및 기타 포장용기 제조기업으로서 세계 최초 2중 안전장치 탑재한 휴대연료(부탄가스)를 생산하여 60여개국에 수출중

□ 지원사항

○ '22년도 에너지 효율시장 조성사업을 통해 고효율 공기압축기 교체 설치

* (총사업비) 20,630만원 / (정부지원) 12,230만원(보조율 60%)

설비명	구분	설비유형	용량	대수
인버터제어형 공기압축기	기존설비	정속형	75kW	3대
	고효율설비	변속형	75kW	

< 설비 사진 >



< 공장 설치 사진 >

