산업통상자원부	보 도 자 료	다시 도약하는 대한민국 함께 잘사는 국민의 나라

보도 일시	2022. 10. 28.(금) 06:00 < 10.28.(금) 석간 >	배포 일시	2022. 10. 27.(목)
담당 부서	중견기업정책관 중견기업혁신과	책임자	과 장 김재준 (044-203-4370)
		담당자	사무관 박성열 (044-203-4375)

중견기업, 에너지 혁신 스타트업과 손 잡고 에너지 효율화·사회가치경영(ESG) 적극 추진

-「제4회 중견기업-스타트업 DX(디지털전환) 상생라운지」개최 -

□ **산업통상자원부**(장관 이창양, 이하 산업부)는 **한국중견기업연합회**(회장 최진식), **한국산업지능화협회**(회장 김도훈), **한국무역협회**(회장 구자열)와 함께 **「제4회 중견기업-스타트업 DX 상생라운지」**를 **10.28일(금)** 서울 코엑스 스타트업 브랜치에서 개최하였다.

□ **「DX 상생라운지」**는 디지털 전환을 통한 **업무 절차 개선, 새로운 성장 동력 확보**를 추진하는 **중견기업**과 **혁신 아이디어·기술**을 보유한 **스타트업** 간 **연결·협업**을 지원하는 **혁신 플랫폼**으로,

○ 이번 제4회 행사는 **국제적 에너지 위기 상황*** 속에서 **에너지 혁신 스타트업****과의 협업**을 통한 **중견기업**의 **에너지 저소비-고효율, 탄소중립, 사회가치 경영**을 **지원**하기 위해 개최되었다.

* 에너지 가격 폭등(`21.1Q→`22.8월): LNG 5.5배(10→55$/MMBtu), 유연탄 4.7배(89→419$/톤)

** 에너지 효율, 탄소중립 분야에서 디지털 기반 혁신 아이디어·기술을 보유한 스타트업

< 「제4회 중견기업-스타트업 DX 상생라운지」 행사 개요 >

- **일시/장소** : '22.10.28(금) 9:30~12:00, 서울 코엑스 2층 스타트업 브랜치
- **주제** : 에너지 효율화, 디지털 전환(DX)을 통한 사회가치경영 등
- **참석자** : 산업부 중견기업정책관, 신한은행 부행장, 중견련 부회장, 산업지능화협회, 무역협회, 한국초기투자기관협회, 중견기업, 스타트업 등 100여명
- **주요내용** : ① (상생협약) 중견기업-스타트업 DX를 통한 사회가치경영 지원 업무협약
  ② (상생라운지) 중견 에너지 분야 DX 수요 안내, 스타트업 피칭 등

□ 이번 행사에서는 중견기업의 **에너지 분야 협업 수요 안내**, 에너지 혁신 스타트업의 **아이디어·기술 발표**(IR 피칭), **업무협약 체결** 등 다양한 프로그램이 진행되었다.

① **(업무협약 체결)** 중견기업과 스타트업의 **상생협력 기반 조성**하고, 중견기업의 **디지털 기반 사회가치경영 및 신사업 진출을 지원**하고자 **정부-금융기관-산업계-투자기관협회** 등 **6개 기관***이 **업무협약****을 **체결**하였다.

* 산업부, 신한은행, 중견기업연합회, 산업지능화협회, 무역협회, 한국초기투자기관협회

** 협약내용 : 중견기업-스타트업 간 DX를 통한 사회가치경영 협력 기반 조성(네트워크 구축연계 등), 기업간 협업 활성화 촉진(투자육성 등), 국제적 경쟁력 강화 지원(해외진출 등)

② **(협업 관심분야 공유)** 이어서, **중견기업***의 에너지 분야 **협업 수요 안내**를 통해 중견기업군이 탄소중립, 에너지 절감 등 **에너지·사회가치경영 분야**에 대해 가지고 있는 **고민과 관심기술**을 **스타트업 관계자들과 공유**하였다.

* ㈜에코프로, 대구그린파워(주)社 협업 수요 안내·발표

③ **(아이디어·기술 발표) 스타트업 8개사**가 탄소중립 플랫폼, AI 적용을 통한 에너지 절감, 에너지 전주기 관리 솔루션 등 **중견기업과 협력 가능한** 에너지 분야 디지털 전환 **사업 아이디어와 기술을 발표**하였다. 【붙임2】

□ **김홍주 산업부 중견기업정책관**은 인사말을 통해 “우리 경제에 큰 어려움을 초래하는 **국제적 에너지 위기**가 **상당기간 지속될 우려**가 있는 만큼, **에너지 효율화를 통한 중견기업 경쟁력 강화**가 필요하다.” 고 언급하며,

○ “이를 위해, 정부는 **중견기업의** 디지털 기반 **에너지 효율화를 가속화**하고 **상생형 혁신생태계 성과를 조기에 창출**할 수 있도록 협력기관과 함께 **다양한 지원 활동**을 전개해 나갈 것” 임을 강조했다.

□ **산업부**는 이번 행사를 포함하여 올해 **4번의 상생라운지를 개최**하였으며, 「중견기업 주간」* 중 **중견기업의 DX 성과를 홍보**하는 '**중견기업 디지털 전환 Jump Up**(11.16)' 행사를 개최하여 **중견기업군 내 디지털 전환 확산 분위기를 적극 조성**할 계획이다.

* 「중견기업법」에 따라 11월 셋째 주를 중견기업 주간으로 지정

대한민국 정책브리핑
OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임 1 「2022년 제4회 중견기업-스타트업 DX 상생라운지」 개요

□ 행사 개요

○ 일 시 : '22. 10. 28(금) 09:30~12:00

○ 장 소 : 서울 코엑스 2층 스타트업 브랜치

○ 주 제 : 에너지 효율화, DX를 통한 사회가치경영 등

○ 참석자 : 산업부 중견기업정책관, 신한은행 부행장, 중견기업연합회 부회장, 산업지능화협회, 무역협회, 한국초기투자기관협회, 중견기업, 스타트업 등 100여명

○ 주요 내용 : 업무협약, 중견기업 협업 관심분야 안내, 스타트업 피칭 및 참여기업 네트워킹 등

□ 세부 일정

구 분	시 간		세부 내용
DX이슈 발표 · IR 피칭	09:30~09:32	02′	• 행사 안내
	09:32~09:35	03′	• 인사말 (산업부)
	09:35~09:40	05′	• 상생협력 업무협약
	09:40~10:00	20′	• 중견기업 협업 관심분야 안내(㈜에코프로, 대구그린파워(주))
	10:00~11:10	70′	• 우수 스타트업 IR 피칭 (8개社, 각 5분) • 청중단 질의응답 (각 2분)
	11:10~11:15	05′	• 중견기업 주간 행사 안내 및 네트워킹 안내
네트워킹	11:15~12:00	45′	• 참석자간 네트워킹(자율참석) / 전시부스 운영

붙임 2 스타트업 투자설명 발표(IR 피칭) 내용

순번	기업명		기업 소개
1	카본사우르스	Net-zero as a Service CARBONSAURUS	**탄소배출량 산정, 탄소감축 사업화 지원**을 위한 **기업용 원스톱 탄소중립 플랫폼** 제공 - **탄소회계 솔루션 SasS**(기업 내부·공급망 데이터 기반 탄소 배출량 산정, 리포트 제공 및 탄소배출량 Scope 관리) - **탄소감축기술 및 제품 사업화 플랫폼**(탄소감축기술, 제품 및 솔루션의 수요기업 공급기업 연결)
2	가우스랩 주식회사	GAUSS LAB	**산업용 증강현실 기반 디지털 트윈 솔루션** 제공 - **에너지 산업** 등 전산업 적용 가능한 증강현실(AR/XR) 기반의 산업설비점검 솔루션**(AR/XR Logbook)** - **디지털 발전 설비 구현** 등 설비점검/진단, 설비운영/관리 최적화, **에너지 효율화**
3	㈜그리다에너지	그리다에너지 Energy ICT Solutions Company	**디지털 기반의 에너지 산업 전주기**(생산, 수요 등) **맞춤형 솔루션** 제공 - IoT 센서 기반의 에너지 운영이 가능한 e-IoT 솔루션 - 전력변환시스템 제품군 '양산·품질 검사자동화' 솔루션 - 에너지 생산, 사용량 변화에 대응하는 **'실시간 전력거래 에너지 스토어(플랫폼)'** 운영
4	스마트마인드(주)	SMARTMIND	**정형·비정형 데이터** 통합분석 인공지능·빅데이터 플랫폼 및 솔루션 제공 - 정형·비정형 데이터 분석을 통한 AI 모델링 개발 및 배포·운영이 가능한 차세대 데이터베이스 시스템(**ThanoSQL**) 서비스 - AI 모듈개발 및 적용을 통한 **기업 에너지 절감 및 효율화**
5	㈜한국데이터체인	KDC KoreaDataChain	**자원순환 데이터 분석**을 통한 **에너지 효율화 솔루션** 제공 - **기업 공급사슬 내 자원순환 데이터 분석**을 통한 에너지 절감 - 기업 내 자원순환 데이터 분석, 활용을 통한 기업의사결정 지원 - 제조·유통·물류산업 현장의 스마트 생산관리시스템을 통한 에너지 최적화 솔루션 제공
6	주식회사 아이핌	aipim	**에너지 산업 적용 인공지능 솔루션 제공** - 에너지, 제조기업 등을 위한 AI기반 설비운전 솔루션 - IoT/빅데이터/AI기능 통합형 지능화 플랫폼 - 탄소중립 지원을 위한 최적 설비 발전시스템 공급
7	브릿지	HEY DUTCH Coffee Device Anywhere	중견기업 **사회가치경영 성과 달성**을 위한 **탄소감축 서비스 솔루션** - **기업 내부 고객 참여형 사회가치경영(탄소감축) 경영활동** 제공 (디지털 기반의 커피 공급장치 및 텀블러 연동을 통한 사용이력 관리, 리워드 제공, **에너지 절감 모니터링** 제공) - 기업의 **사회가치경영 성과**로 활용 가능한 데이터**(탄소발자국 등)** 제공
8	㈜시너지	synergy Inc	**에너지 공급·수요 관리 가상발전(Virtual Power Plant) 솔루션** - 에너지 수요관리(DR&ESS DR)와 에너지 공급관리를 연계한 **가상발전 서비스** 제공 - 고분자 전해질 연료전지(PEMFC) 개발 및 공급