

보도시점 2024. 9. 24.(화) 14:00 배포 2024. 9. 24.(화)

기술X금융, 민·관 원팀의 범국가 탄소중립 프로젝트 「넷제로 챌린지X」 출범

“기술과 혁신을 통한 위기극복과 기회창출”

- 민간, 정부 등 29개 기관 간 「넷제로 챌린지X」 업무협약 및 발대식 개최(9.24)
- 기후기술 스타트업 비중 '30년까지 10%로 확대, 유니콘 기업 10개 창출 목표

□ 탄소중립 혁신기술을 보유한 스타트업을 발굴·육성하기 위한 범국가 탄소중립 프로젝트 「넷제로 챌린지X」가 시작된다.

- 「넷제로 챌린지X」는 탄소중립녹색성장 분야 ‘혁신기술’을 보유한 스타트업을 발굴하여 혁신적 기후기술을 기반으로 성장할 수 있도록 다양한 특전을 제공하여 탄소중립에 기여하고 녹색성장을 강화하기 위한 것이다.
- 이를 위해 대통령직속 2050탄소중립녹색성장위원회(공동위원장 : 한덕수 국무총리, 김상협 한국과학기술원 부총장, 이하 ‘탄녹위’)는 그간 스타트업 보육 또는 투자, 지원 등을 실시해온 기업, 기관, 부처 등과 함께 프로젝트를 기획해왔고, 9월 24일 디캠프에서 한덕수 국무총리가 참석한 가운데 업무협약 및 발대식을 개최하였다.

「넷제로 챌린지X」 참여기관(가나다순)

- (민간·기업) 대한상공회의소, 소풍벤처스, 신한은행, 아산나눔재단, 아이엠투자파트너스, 에스제이투자파트너스, 에이스톤벤처스, 은행권청년창업재단, 인비저닝파트너스, 인프라프론티어자산운용, 현대차 정몽구 재단, LG사이언스파크, SK텔레콤
- (지원기관) 과학기술사업화진흥원, 기술보증기금, 신용보증기금, 창업진흥원, 한국벤처투자, 한국산업은행, 한국성장금융, 한국환경공단, 한국환경산업기술원
- (정부) 탄녹위, 과기정통부, 환경부, 중기부, 금융위, 조달청, 특허청

□ 한덕수 국무총리는 「넷제로 챌린지X」 업무협약 및 발대식에서 프로젝트 참여기관을 격려하고, 직후 개최된 간담회에서 스타트업, 프로젝트 참여기관 등의 의견을 청취하여 혁신적 아이디어가 사업으로 성공할 수 있도록 필요한 다양한 지원을 관계부처에 지시했다.

1

「넷제로 챌린지X」 추진계획

- 「넷제로 챌린지X」는 지난 3월 정부에서 발표한 '30년까지 총 450조 원 이상의 녹색 자금 공급 계획*에 이어 기술과 금융의 협업을 촉진하기 위한 또 다른 프로젝트로서 탄소중립에 대한 국민의 인식을 향상하고 과감한 투자를 촉진하기 위한 것이다.

* 「기후위기 대응을 위한 금융지원 확대방안」(금융위)

「저탄소 체계로의 전환 가속화를 위한 녹색투자 확대방안」(환경부)

- 이는 EU를 중심으로 한 탄소규제가 새로운 국제무역 질서로 대두되고 개별기업의 생산과정뿐 아니라 전체 공급망에 대해서도 탈탄소 요구가 증가하는 상황에서, 탄소중립 혁신기술 스타트업을 발굴하고 투자를 확대하여 주력산업의 경쟁력을 강화하고 신산업을 창출하여 기후기술 분야에서 새로운 기회를 선점하겠다는 것이다.

- 이를 위해 내년부터 스타트업 보육 또는 투자에 전문성이 있는 기업, 기관들이 모여 탄소중립, 기후기술 분야 스타트업을 선발·지원하게 된다.

<넷제로 챌린지X 참여기관 및 활동 내용>

Tier	참여기관	활동
1	(보육) 과학기술사업화진흥원, 기술보증기금, 신용보증기금, 한국환경산업기술원, LG사이언스파크, SK텔레콤, 특허청	직접 선발 및 창업 사업화 지원 (보육, 투자 등)
	(투자) 소풍벤처스, 아이엠투자파트너스, 에스제이투자파트너스, 에이스톤벤처스, 인비저닝파트너스, 인프라프론티어자산운용	
2	신용보증기금, 아산나눔재단, 창업진흥원, 현대차 정몽구 재단	추가 보육 (창업패키지, 입주공간 등)
3	기술보증기금, 대한상공회의소, 신용보증기금, 신한은행, 은행권청년창업재단, 한국벤처투자, 한국산업은행, 한국성장금융, 한국환경공단, 과기정통부, 환경부, 중기부, 금융위, 조달청, 특허청	공통 간접 지원 (규제샌드박스, 공공조달, 녹색금융, 보증, 특허 등)

□ 프로젝트의 추진 내용은 다음과 같다.

Tier1 스타트업 직접 선정 및 보육 또는 투자 지원

○ '24년 12월에 예정된 프로젝트 통합공고 후 각 참여기관이 '25년 1월부터 개별공고*를 실시하여 탄소중립 혁신기술을 보유한 스타트업을 선정하게 된다.

* 투자트랙은 참여기관의 요구에 따라 개별접수 외에 통합접수 시행 가능

- 이때 '기술·사업화 우수성'에 대해서는 기관별로 심사하고, '탄소중립 기여도'에 대해서는 통합 가이드라인과 심사항목을 기준으로 탄소중립 기여도 평가위원회의 전문가 pool을 활용하여 평가한다. 여기서 선정된 스타트업은 보육 또는 투자지원을 받게 되고, 이어지는 추가보육(Tier2) 또는 공통지원(Tier3)의 대상이 된다.

Tier 2 추가보육 지원

○ Tier1에서 선정된 스타트업이 창업패키지 또는 입주공간 제공 등의 추가적인 보육을 희망하는 경우 우선선발 되거나 서류심사 면제, 심사 가점 부여 등을 통해 추가보육을 지원받을 수 있다.

Tier 3 공통지원사항

○ 한편, Tier1에서 선정된 스타트업은 규제특례, 공공조달, 녹색금융, 보증, 멘토링·네트워킹, IP통합솔루션 등 다양한 지원의 대상이 되고, 사업을 성장시켜 나가는 과정에서 필요한 지원을 받을 수 있다.

□ 「넷제로 챌린지X」는 '24년 12월 통합공고를 시작으로 연도별로 스타트업을 선정하게 되며, 연말 성과공유를 통해 선정 스타트업을 격려하고, 프로젝트 운영에 대한 피드백 시간을 갖는다.

- 이날 「넷제로 챌린지X」 업무협약 및 발대식에서는 한 총리와 참여부처(청), 참여기관·기업 등 총 29개 기관의 대표들이 모여 2050 탄소중립 실현, 주력산업의 경쟁력 강화, 신산업 창출을 위한 「넷제로 챌린지X」의 성공적 추진을 서약하였다.

【 넷제로 챌린지X 업무협약 및 발대식 】

- **일시/장소** : '24. 9. 24.(화), 14:00~14:30(30분), 디캠프 프론트원 박병원홀(서울 마포)
- **참석자** : 넷제로 챌린지X 참여기관 등
- (민간·기업) 대한상공회의소, 소풍벤처스, 신한은행, 아산나눔재단, 아이엠투자파트너스, 에스제이투자파트너스, 에이스톤벤처스, 은행권청년창업재단, 인비저닝파트너스, 인프라프론티어자산운용, 현대차 정몽구 재단, LG사이언스파크, SK텔레콤
- (지원기관) 과학기술사업화진흥원, 기술보증기금, 신용보증기금, 창업진흥원, 한국벤처투자, 한국산업은행, 한국성장금융, 한국환경공단, 한국환경산업기술원
- (정부) 탄녹위, 과기정통부, 환경부, 중기부, 금융위, 조달청, 특허청

- 이날 협약식에 참석한 한 총리는 “탄소중립과 녹색성장을 실현하기 위해서는 정부와 민간의 각별한 노력이 필요하고, 과학기술과 창의적 역량에 투자를 확대하며 정책적·제도적 지원이 어우러져야 한다.”며, “특히 도전적이고 혁신적인 기술을 보유한 스타트업을 발굴하고 육성해나가는 과정이 꼭 필요하다.”고 강조하였다.
- 또한, “「넷제로 챌린지X」는 탄소중립과 녹색성장을 향한 기술과 금융의 협업이며 민간과 공공 원팀의 첫걸음이라고 할 수 있다.”면서 “이 프로젝트를 통해 2050 넷제로 달성을 가속화하고 녹색기술 및 산업에 대한 국가 경쟁력 강화와 우리 후대가 살아갈 지구를 살리는 길에 앞장서자.”고 말했다.
- 아울러, 참석한 29개 참여기관은 「넷제로 챌린지X」 프로젝트 추진을 위한 업무협약에 공동서명하면서, 기술과 금융의 협업을 통해 탄소중립·기후기술 스타트업을 육성하여 2050 넷제로를 달성하고 국가경쟁력을 강화하겠다는 결의를 다졌다.
- 한편, 「넷제로 챌린지X」에 참여를 희망하는 기업 또는 기관은 발대식 후에도 참여할 수 있다.

- 업무협약 및 발대식에 이어 한 총리 주제로 탄소중립·기후기술 스타트업 활성화 간담회가 개최되었다.
- 이날 간담회는 스타트업(5개사), 「넷제로 챌린지X」참여기관 및 투자사(5개사), 정부(7개) 등 20여 명이 참석하였으며, 스타트업과 지원기관이 현장에서 느끼는 애로사항과 건의사항을 청취하고 관계기관과의 협업과 정부의 체계적 지원방안을 모색하고자 마련되었다.

【 탄소중립·기후기술 스타트업 활성화 간담회 】

■ 일시/장소 : '24. 9. 24.(화) 14:30~16:00(90분), 디캠프 프론트원 컨퍼런스룸(서울 마포)

■ 참석자

(스타트업) 땡스카본, 에이치이엠티, 브이피피랩, 위미트, 리베이션

(참여기관 및 투자사) SK텔레콤, LG사이언스파크, 은행권청년창업재단,
인비저닝파트너스, 스마일게이트 인베스트먼트

(정부) 탄녹위, 과기정통부·산업부·농식품부·환경부·중기부, 금융위, 조달청

- 참석자들은 전력수급 기본계획 등 탄소중립과 관련된 주요 정책이 원활하게 추진되고 있는지 등에 대해 질의하고, 기후기술 스타트업이 안정적으로 사업을 발전시킬 수 있도록 연구개발(R&D) 및 사업화 지원 강화, 정부·공공의 초기자금 조달지원 등을 요청하였다.
- 한편, 참석자들은 「넷제로 챌린지X」가 성공적으로 정착해 탄소중립 스타트업에 실질적인 도움을 주어 많은 국내 기후기술 스타트업이 계속 도전할 수 있기를 기대한다고 하였다.
- 한 총리는 간담회에서 “2025년에는 더 상향된 2035년 국가 온실가스 감축목표를 수립해야 하며 2026년부터 탄소국경조정제도(CBAM)가 본격 시행되는 등 국제사회의 탄소중립 요구는 점차 높아지고, 가시화되고 있다.”며 “우리나라의 제조업 기반 경제여건과 재생에너지 기반이 불리한 환경을 고려하면, 과학기술의 혁신과 더불어 이를 상용화하여 실질적인 변화를 이끌어낼 창의적인 스타트업의 도전정신이 절실하다.”고 강조했다.

- 또한, “정부의 기술혁신전략과 민간의 다양하고 창의적인 도전정신이 시너지를 발휘한다면 탄소중립은 대한민국이 세계무대에서 도약하는 새로운 기회가 될 것임을 확신한다.”고 밝히며, 스타트업과 프로젝트 참여 기관의 건의사항에 대해 정부가 앞으로도 지속적으로 귀기울여 민관 협업을 통한 프로젝트의 성공적 추진이 가능하도록 지원할 것을 당부하였다.

□ 한편, 김상협 탄녹위 공동위원장은 “탄소중립, 녹색성장 시대의 기후 경쟁력 강화를 위해 ‘산업·기술·금융’의 상호협력이 중요하며 이를 위해 민관이 긴밀히 협력하고 소통해야 한다.”며, “탄녹위는 오늘 현장에서 제기된 다양한 의견을 정책으로 담아내고 탄소중립이 우리나라의 새로운 성장동력으로 발전할 수 있도록 지원을 아끼지 않겠다.”고 말했다.

담당 <총괄>	2050탄소중립녹색성장위원회 사무처 녹색성장국	책임자	과 장	신소영	(044-200-1956)
		담당자	전문위원	이승민	(044-200-1980)
<공동>	과학기술정보통신부 연구성과혁신정책과	책임자	과 장	최윤억	(044-202-4720)
		담당자	사무관	주원재	(044-202-4725)
<공동>	환경부 녹색산업혁신과	책임자	과 장	김경석	(044-201-6701)
		담당자	사무관	정진성	(044-201-6703)
<공동>	중소벤처기업부 신산업기술창업과	책임자	과 장	이준희	(044-204-7640)
		담당자	사무관	이학준	(044-204-7648)
<공동>	금융위원회 산업금융과	책임자	과 장	권유이	(02-2100-2860)
		담당자	사무관	김수아	(02-2100-2864)
<공동>	조달청 신성장조달총괄과	책임자	과 장	김성환	(042-724-7305)
		담당자	사무관	박새라	(042-724-7238)
<공동>	특허청 산업재산정책과	책임자	과 장	김정균	(042-481-5168)
		담당자	사무관	구정민	(042-481-5429)
<공동>	대한상공회의소 국가발전팀	책임자	팀 장	김종상	(02-6050-3981)
		담당자	연구원	권형선	(02-6050-3983)
<공동>	신한은행 ESG기획실	책임자	실 장	이은하	(02-6360-3201)
		담당자	부부장	이형기	(02-2151-3347)
<공동>	소풍벤처스	책임자	파트너	최경희	(kelly@sopoong.net)
		담당자	팀 장	김희영	(kelly@sopoong.net)
<공동>	아산나눔재단 경영기획팀	책임자	팀 장	최유나	(02-741-8233)
		담당자	팀 장	천성우	(02-3453-1363)
<공동>	아이엠투자파트너스	책임자	상 무	박원하	(070-4432-4616)
		담당자	이 사	양준영	(070-4432-4616)
<공동>	에이스톤벤처스	책임자	대 표	안신영	(02-551-7601)
		담당자	전 무	김진열	(02-551-7601)
<공동>	에스제이투자파트너스	책임자	상 무	안영민	(02-512-0707)
		담당자	팀 장	한준승	(02-512-0707)

<공동>	은행권청년창업재단 경영기획실	책임자	실 장	옥창석	(02-2030-9323)
		담당자	매니저	박채희	(02-2030-9325)
<공동>	인비저닝파트너스	책임자	부사장	차지은	(02-2289-6273)
		담당자	디렉터	우수미	(02-2289-6273)
<공동>	인프라프론티어자산운용	책임자	이 사	조영재	(02-6949-1471)
		담당자	팀 장	윤재봉	(070-4616-7248)
<공동>	현대차 정몽구 재단 사업팀	책임자	팀 장	조현진	(02-746-0009)
		담당자	과 장	심재민	(02-746-0017)
<공동>	LG사이언스파크 슈퍼스타트팀	책임자	팀 장	양승진	(02-6987-1513)
		담당자	책 임	김문진	(02-6987-1521)
<공동>	SK텔레콤 스타트업비즈팀	책임자	부 장	이동주	(02-6250-8124)
		담당자	차 장	박재환	(02-6250-8124)
<공동>	과학기술사업화진흥원 기술창업팀	책임자	팀 장	윤정근	(02-736-9109)
		담당자	책임연구원	서정권	(02-736-2320)
<공동>	기술보증기금 벤처혁신금융부	책임자	부 장	이대일	(051-606-7650)
		담당자	부부장	황석구	(051-606-7651)
<공동>	신용보증기금 4.0창업부	책임자	부 장	임효진	(053-430-4361)
		담당자	팀 장	김형동	(053-430-4362)
<공동>	창업진흥원 예비초기팀	책임자	팀 장	양대식	(044-410-1800)
		담당자	차 장	서정연	(044-410-1802)
<공동>	한국벤처투자 펀드운용4팀	책임자	팀 장	김원규	(02-2156-2020)
		담당자	대 리	김서하	(02-2156-2165)
<공동>	한국산업은행 ESG센터	책임자	센터장	김성진	(02-787-7851)
		담당자	팀 장	장원석	(02-787-7855)
<공동>	한국성장금융 혁신금융실	책임자	실 장	장철영	(02-2090-9120)
		담당자	팀 장	김동현	(02-2090-9139)
<공동>	한국환경공단 기후정책지원부	책임자	부 장	홍대웅	(032-590-3480)
		담당자	차 장	정수희	(032-590-3484)
<공동>	한국환경산업기술원 창업사업화실	책임자	실 장	최상웅	(032-540-2128)
		담당자	책임연구원	김용우	(032-540-2132)



□ 「넷제로 챌린지X」 추진 개요

- (목적) 탄소중립·녹색성장 분야 '혁신기술'을 보유한 스타트업을 발굴·육성하여 사업화 지원
- (분야) 「탄소중립·녹색성장 기본법」 제2조 제7호(온실가스 감축) 및 제11호(기후위기 적응)에 근거한 탄소중립·녹색성장 전 분야 기술

- ① (온실가스 감축) 기후변화를 완화 또는 지연시키기 위하여 온실가스 배출량을 줄이거나 흡수하는 기술(에너지저장 산업 건물 수송 농축수산 폐기물(자원순환) 수소 흡수원 CCUS 분야 등)
- ② (기후위기 적응) 기후위기에 대한 취약성을 줄이고 기후위기로 인한 건강피해와 자연재해에 대한 적응역량과 회복력을 높이는 기술(기후감사·예측, 극한기후 대응 등 분야)

- (체계) 탄녹위, 관계부처, 기업, 유관기관 등이 협력하여 공동 추진
 - 창업보육·투자 프로그램을 보유한 기관이 직접 선발·지원(Tier1)하거나, Tier1에서 선발된 스타트업에 대한 추가보육(Tier2)·공통 간접지원(Tier3)

Tier	참여기관	활동
1	(보육) 과학기술사업화진흥원, 기술보증기금, 신용보증기금, 한국환경산업기술원, LG사이언스파크, SK텔레콤, 특허청 (투자) 소풍벤처스, 아이엠투자파트너스, 에스제이투자파트너스, 에이스톤벤처스, 인비저닝파트너스, 인프라프론티어자산운용	직접 선발 및 창업 사업화 지원 (보육, 투자 등)
2	신용보증기금, 아산나눔재단, 창업진흥원, 현대차 정몽구 재단	추가 보육 (창업패키지, 입주공간 등)
3	기술보증기금, 대한상공회의소, 신용보증기금, 신한은행, 은행권청년창업재단, 한국벤처투자, 한국산업은행, 한국성장금융, 한국환경공단, 과기정통부, 환경부, 중기부, 금융위, 조달청, 특허청	공통 간접 지원 (규제샌드박스, 공공조달, 녹색금융, 보증, 특허 등)

□ 운영 방식

- (운영원칙) 「넷제로 챌린지X」라는 공동브랜드 및 통합프레임워크* 하에서 추진 하되, 기관별 세부 선정기준(기술·사업성 평가)에 따라 독자 평가·선발

* ①사업추진 일정과 절차(통합공고 등), ②탄소중립 기여도 평가, ③Tier3(특전)의 공통 적용 등

- **(대상·트랙)** 예비창업자와 창업기업을 대상으로 하는 **스타트업 육성 '퍼스트업'** 트랙과, 투자 지원을 통한 **'스케일업'** 트랙으로 운영

- ① **(퍼스트업)** 탄소중립·녹색성장 분야 아이디어 및 기술을 보유한 기업으로 **보육을 희망하는 스타트업**(예비창업자 포함)
- ② **(스케일업)** 탄소중립·녹색성장 분야 기업으로서 **투자 유치를 희망하는 스타트업**

- **(공고·심사)** 통합공고를 통해 기관별 모집내용, 지원사항 등을 안내하고, 기술·사업성 심사(기관별)와 함께 탄소중립 기여도 심사(통합) 실시
- **(성과공유)** 챌린지X 선정 기업에 대한 축하·격려 및 피드백 청취

□ **공통지원사항** (Tier 3)

◆ **넷제로 챌린지X 선정팀에 대해서는 규제특례, 공공조달, 녹색금융, 보증, 멘토링·네트워킹 등 사업화를 위해 필요로 하는 제반사항 간접 지원**

- **(규제샌드박스)** 실증특례가 필요한 과제가 선정되는 경우, 관계부처 협의를 통해 신속한 규제샌드박스 적용 지원
- **(공공조달)** 참여기관을 대상으로 스카우터를 지정하고, 공공조달 혁신제품 발굴·추천, 벤처나라 심사 시 가점 부여, 조달시장 진출 교육 및 상담회 개최(조달청)
- **(녹색금융)** 선정기업에 대출 우대 지원(산업은행, 신한은행)
- **(보증)** '녹색 보증' 프로그램의 대상기업으로 선정하여, 보증비율, 보증료감면 등 보증 우대 지원(기술보증기금, 신용보증기금)
- **(IP)** 특허 우선심사 제도 활용, 선정기업 대상 특허정보 기반 맞춤형 R&D 및 제품화 전략, IP컨설팅, 특허분쟁 대응 지원 우대(특허청)
- **(멘토링·네트워킹)** 추가적인 멘토링·네트워킹·IR(투자유치 등)을 희망하는 스타트업에 기회 제공(디캠프, 한국성장금융, 신용보증기금 등)

□ **추진 일정**

- 민·관 협력 넷제로 챌린지X 론칭 행사 및 업무협약 등 추진(~9월)
- '25년 넷제로 챌린지X 통합 공고('24. 12월) 및 본사업 추진('25~)

□ 개최 개요

- 일시 : '24. 9. 24.(화) 14:00~16:00(사전환담 13:40~14:00)
- 장소 : 디캠프* 프론트원 박병원홀 및 컨퍼런스룸(서울 마포)
 - * 국내 19개 주요 금융기관이 8,450억 원을 출연해 설립한 국내 최대 규모의 창업재단
- 참석자 : 넷제로 챌린지X 참여기관 대표 및 스타트업 등 100여 명

「넷제로 챌린지X」 참여기관(가나다순)

- (민간·기업) 대한상공회의소, 소풍벤처스, 신한은행, 아산나눔재단, 아이엠투자파트너스, 에스제이투자파트너스, 에이스톤벤처스, 은행권청년창업재단, 인비저닝파트너스, 인프라프론티어자산운용, 현대차 정몽구 재단, LG사이언스파크, SK텔레콤
- (지원기관) 과학기술사업화진흥원, 기술보증기금, 신용보증기금, 창업진흥원, 한국벤처투자, 한국산업은행, 한국성장금융, 한국환경공단, 한국환경산업기술원
- (정부) 탄녹위, 과기정통부, 환경부, 중기부, 금융위, 조달청, 특허청

- 주요내용 : (세션1) 업무협약 및 발대식, (세션2) 간담회

□ 세부일정

소요시간	주요내용	비고
(세션1) 「넷제로 챌린지X」 업무협약 및 발대식		
14:00~14:05	5' ○ 국민의례 및 내빈소개	사회자
14:05~14:10	5' ○ 개회사	국무총리
14:10~14:15	5' ○ 「넷제로 챌린지X」 추진계획 발표	탄녹위
14:15~14:30	15' ○ 참여기관 공동 서명식 및 기념 촬영	참여기관
(세션2) “탄소중립·기후기술 스타트업 활성화” 간담회		
14:35~14:37	2' ○ 참석자 소개	사회자
14:37~14:40	3' ○ 모두 말씀	국무총리
14:40~15:55	75' ○ 참석기관 발언 및 논의	참석자 모두
15:55~15:58	3' ○ 마무리 말씀	탄녹위 공동위원장
15:58~16:00	2' ○ 기념촬영	참석자 모두

넷제로 챌린지X 프로젝트 추진을 위한 업무 협약

대통령직속 2050 탄소중립녹색성장위원회(이하 “탄녹위”)와 참여 부처(청), 참여 기관·기업(이하 “참여기관”)은 “넷제로 챌린지X 프로젝트”의 성공적 추진을 위해 다음과 같이 업무협약을 체결한다.

제1조(목적) 본 협약은 탄소중립·녹색성장 분야 혁신기술을 보유한 스타트업 발굴·육성을 위한 “넷제로 챌린지X 프로젝트”를 공동 추진하는 데 협력함을 목적으로 한다.

제2조(프로젝트 운영원칙) 협약당사자는 “넷제로 챌린지X 프로젝트”를 2050 탄소중립 실현, 주력산업의 경쟁력 강화, 신산업 창출에 기여토록 성실히 운영한다.

제3조(협력사항) 협약당사자는 다음 사항의 이행을 위해 상호 협력한다.

- ① 탄녹위는 다음 사항의 이행을 위해 적극 노력한다.
 1. “넷제로 챌린지X 프로젝트” 전반의 효율적 시행
 2. 신규 참여기관의 발굴 및 참여기관 간 네트워킹
 3. 지원방안 발굴 및 관계부처와 협의를 통한 법·제도 개선
 4. 기후기술 스타트업 관련 통계 작성 및 유지
- ② 참여 부처(청)은 다음 사항의 이행을 위해 적극 노력한다.
 1. “넷제로 챌린지X 프로젝트”가 소기의 성과를 달성할 수 있도록 적극 지원
 2. “넷제로 챌린지X 프로젝트”의 지속 발전을 위해 그 운영에 적극 참여

③ 참여 기관·기업은 다음 사항의 이행을 위해 적극 노력한다.

1. (Tier1) 우수 스타트업 발굴·보육·특자를 통해 혁신기술의 사업화 촉진
2. (Tier2) Tier1 선정 스타트업 중 추가 보육을 희망하는 스타트업에 보육공간 등 지원 제공
3. (Tier3) Tier1 선정 스타트업에 대해 대출·보증, 컨설팅·네트워킹 등 소관 분야에 따른 지원 제공

제4조(협의조정) 본 협약의 해석상 이의가 있는 경우 또는 본 협약에 명시되지 아니한 사항은 협약의 기본정신에 입각하여 탄핵위와 참여기관으로 구성된 운영위원회의 논의를 거쳐 결정한다.

제5조(비밀유지) 각 당사자는 본 프로젝트와 관련하여 취득한 참여기관 및 응모 스타트업의 업무상 또는 기술상 정보 등을 상대방의 사전 서면동의 없이 제3자에게 누설하거나 타 목적에 이용하여서는 아니된다.

제6조(효력발생 및 유효기간) 본 협약의 효력은 서명한 날부터 발생하고 “넷제로 챌린지X 프로젝트”가 종료될 때까지 유효하며, 각 당사자는 상호 합의하에 본 협약을 해지할 수 있다.

2050 탄소중립
녹색성장위원회
위원장 김상협

과학기술 사업화진흥원 원장 김봉수	기술보증기금 이사장 김종호	신용보증기금 이사장 최원목	한국환경산업기술원 원장 직무대행 김영기
LG사이언스파크 대표 박일평	SK텔레콤 대표 유영상	소풍벤처스 대표 한상엽	아이엠 투자파트너스 대표 권준희
에스제이 투자파트너스 대표 윤강훈	에이스톤벤처스 대표 안신영	인비저닝파트너스 대표 제현주	인프라프론티어 자산운용 대표 전응철
아산나눔재단 이사장 엄운미	창업진흥원 원장 직무대행 최열수	현대차 정몽구 재단 이사장 정무성	대한상공회의소 회장 최태원
신한은행 은행장 정상혁	은행권 청년창업재단 대표 박영훈	한국벤처투자 대표 직무대행 신상한	한국산업은행 회장 강석훈
한국성장금융 대표 허성무	한국환경공단 이사장 안병욱	과학기술 정보통신부 장관 유상임	환경부 장관 김완섭
중소벤처기업부 장관 오영주	금융위원회 위원장 김병환	조달청 청장 임기근	특허청 청장 김완기

※ 부처를 제외한 Tier(1~3)별 가나다순. 부처는 건제순

□ **개최 개요**

- 목적 : 기후기술 스타트업의 발굴 및 육성을 통한 탄소중립 실현을 위해 기술·금융의 협업 및 정책지원 방안 등 논의
- 일시 : '24. 9. 24.(화) 14:35~16:00(85분) * 업무협약 및 발대식 직후
- 장소 : 디캠프 프론트원 5층 컨퍼런스룸(서울 마포)
- 참석 : 20여 명
 - (정부) 국무총리(주재), 탄녹위, 과기정통·농식품·산업·환경·중기부, 금융위, 조달청 등
 - (스타트업) 팅스카본, 에이치이엠티, 브이피피랩, 위미트, 리베이션
 - (지원기관) SK텔레콤, LG사이언스파크, 은행권청년창업재단
 - (투자사) 인비저닝파트너스, 스마일게이트 인베스트먼트

□ **세부일정**

시 간		주요 내용	비 고
14:35~14:37	2'	참석자 소개	
14:37~14:40	3'	모두말씀	국무총리
14:40~15:55	75'	참석 기관(기업) 발언 및 논의 - 기후기술 스타트업 발전방안	참석자 모두
15:55~15:58	3'	마무리 말씀	탄녹위 공동위원장
15:58~16:00	2'	기념촬영	참석자 모두

□ 참석자 현황

구분	소속	직위	성명	비고
스타트업	땡스카본	대 표	김해원	ESG 컨설팅 및 농업용 탄소배출량 모니터링 시스템 개발
	에이치이엠티	대 표	이정규	수소연료전지 등에 사용되는 막전극접합체 개발
	브이피피랩	대 표	차병학	통합발전소 기술 기반 재생에너지 IT 플랫폼 개발
	위미트	대 표	안현석	버섯을 주재료로 한 대체육 개발
	리베이션	대 표	이민성	탄소저감 친환경 패키지 솔루션 개발
지원기관 (스타트업 성장지원)	SK텔레콤	ESG추진 담당 부사장	강세원	
	LG사이언스파크	글로벌오픈 이노베이션 실장	박태홍	
	은행권 청년창업재단	경영본부장	전연호	
투자사	인비저닝파트너스	부사장	차지은	
	스마일게이트 인베스트먼트	상 무	김경환	
정부	탄소중립 녹색성장위원회	위원장	김상협	
	과학기술 정보통신부	차 관	이창윤	
	환경부	차 관	이병화	
	중소기업벤처부	차 관	김성섭	
	금융위원회	부위원장	김소영	
	농림축산식품부	기획조정실장	강형석	
	산업통상자원부	에너지정책 실장	이호현	

NET ZERO CHALLENGE X

넷제로 챌린지 X

업무협약 및 발대식

2024. 9. 24(화) 14:00~16:00
디캠프 프론트원 박병원홀(서울)



⑧ 사전등록

“기술과 금융 콜라보,
민·관 원팀의
범국가 탄소중립 프로젝트”

대한민국 2050
탄소중립녹색성장위원회

