

2025년도 「AI 헬스케어 기업육성 지원사업」 시행 공고

중소벤처기업부와 강원특별자치도의 지원으로, 규제장벽 및 안전 기준 등 제도 미비로 인해 개발이 지연되고 있는 첨단 신기술(AI 헬스케어) 보유 기업의 글로벌 경쟁력 강화를 위한 지원사업을 아래와 같이 추진하오니 많은 관심과 참여 바랍니다.

2025. 05. 23.

재단법인 강원테크노파크 원장

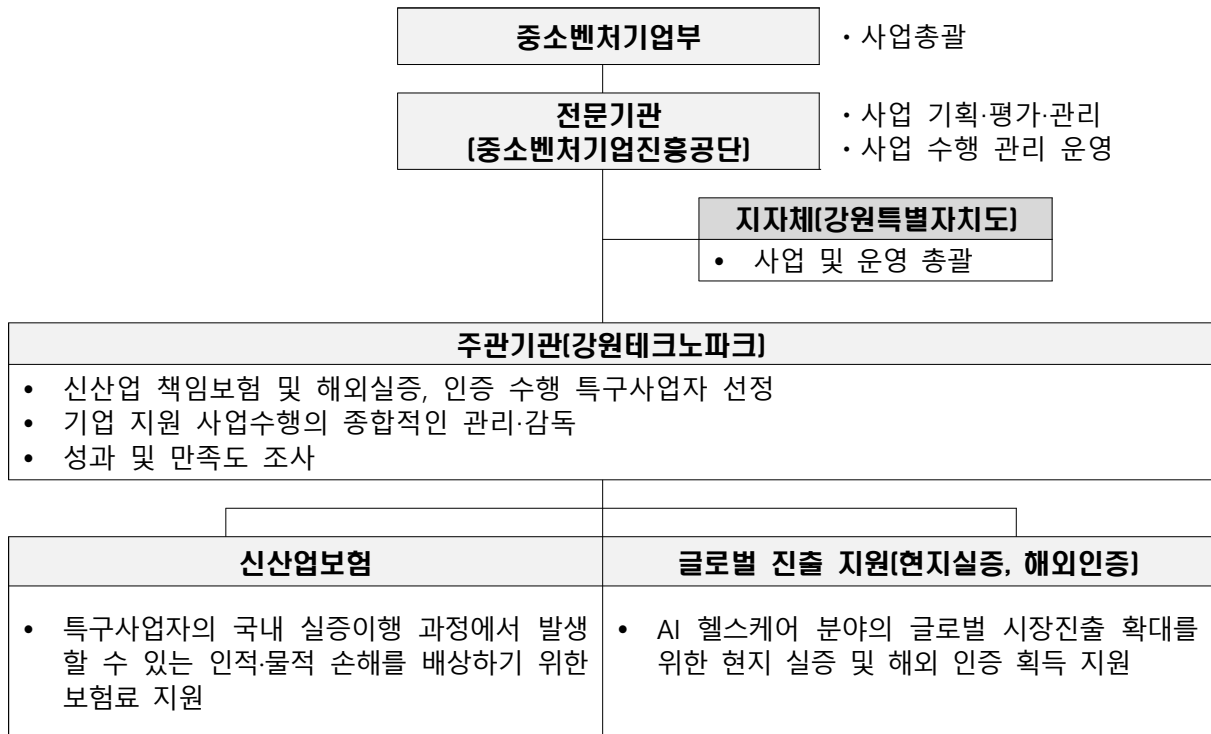
1

사업 개요

가. 사업목적

- 국내 규제 및 안전 기준 등 제도 미비로 개발이 어려운 신산업 분야(AI헬스케어) 중소기업 지원을 통해 글로벌 경쟁력 강화 및 제도개선
- 신산업 실증 책임보험 및 현지실증과 해외인증 획득 지원

나. 추진체계



2

지원내용

가. 지원방식 및 대상

- 공모방식 : 자유공모
- 지원대상 : 규제자유특구위원회('24.4.30)에서 지정된 글로벌 혁신특구 사업자

순번	지역	글로벌혁신특구명	특구 지정일자
1	강원특별자치도	AI 헬스케어 글로벌 혁신 규제자유특구	2024. 4. 30

나. 지원규모 및 기간

- 지원 규모

순번	지원분야	지원기업 수	기업당 지원규모(민간제외)	25년 투입예산
1	신산업 책임보험	22개 기업 내외	6.3백만원/년 내외	139백만원
2	글로벌 진출지원 (현지실증, 해외인증)	10개 기업 내외	224.4백만원/년 내외	2,244백만원

- * 기업별 사업비 구성은 국비 70% 이내, 지방비 20% 이상, 민간부담금 10% 이상으로 구성
- * 지원기업 수 및 기업당 지원 규모는 특구 내 수행기관 선정 및 평가위원회 결과 등에 따라 변경될 수 있음

- 지원기간: 2025.06.01. ~ 2025.11.30. (6개월)

다. 신청자격

- 아래 조건을 모두 만족하는 자
 - 「글로벌 혁신 규제자유특구계획」에서 지정된 특구사업자
 - * 제13차 규제자유특구위원회('24.4.30)
 - 규제자유특구 재정지원사업 운영요령 제10조(수행기관 등의 자격)에 해당하는 자
 - 부여받은 실증특례 및 네거티브 특례를 활용하여 신산업보험 및 글로벌 진출 (해외실증·인증)을 주도적으로 추진할 수 있는 자

라. 지원조건

구분

내용

지원방식

○ 지원 분야 중복 지원 가능

* 글로벌 진출지원 중 현지실증, 해외인증 개별 신청 가능

(※ 지원 신청 예시)

제품명	AI 기반 만성질환 모니터링 기기	
실증특례	비대면 진료(의료법34조)	
지원분야	신산업 책임보험	글로벌 진출지원(현지실증, 해외인증)
(지원내용)	• 비대면진료 시 발생할 수 있는 인적·물적 손해 배상 보험 가입비 지원	• 현지실증 및 해외인증 지원을 통한 대상 제품의 글로벌 진출 지원

○ 각 과제별로 지원기간에 대해 전문기관, 주관기관과 협약 체결

○ 정부지원금(국비, 지방비)은 최종 협약 후 분할 지급

* (1차) 협약 후 30일 이내 지급

* (2차) 최종평가 후 평가 결과에 따른 지급

※ 중복지원 방지 : 타 지원과제와 중복수혜를 지양하기 위해 해외 실증 R&D 사업 등 재정지원여부에 따라 차등 지원

- 재정지원과제 내 동일 항목에 대한 비용계상되어 있을 경우 중복 지원불가

- 지원신청 시, 신청자격확인서(중복지원방지 확인 등) 필수 제출

사업비 구성

○ 전체 사업비 구성

구분	형태	비율
정부지원금(국비)	현금	총사업비의 70% 이내
지방자치단체지원금(지방비)	현금	총사업비의 20% 이상
기관부담비금(민간부담금)	현금, 현물	총사업비의 10% 이상

○ 수행기관 구분별 사업비 구성

구분	국비	지방비	민간부담금
중소/중견기업	7/10 이하	2/10 이상	1/10 이상
비영리법인	7/10 이하	3/10 이상	필요시 부담

○ 수행기관 구분별 민간부담금 중 현금 비율

구분	현금 부담 비율
중소기업	민간부담금의 40% 이상 현금 부담
중견기업	민간부담금의 50% 이상 현금 부담
비영리법인	필요시 부담

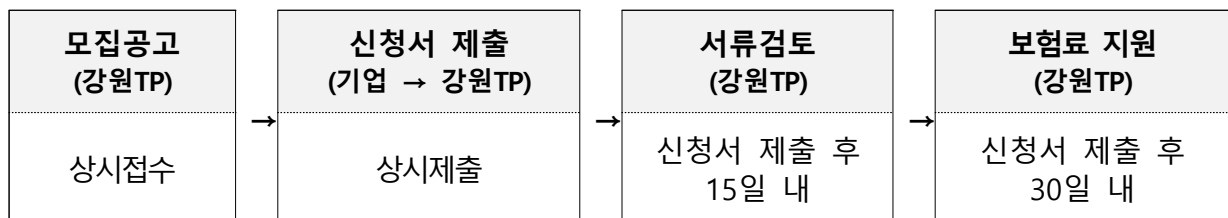
마. 지원내용 및 선정절차

1) 신산업 책임보험 지원

- 지원내용 : 책임보험 가입료 최대 6.3백만원/년 (22개사 이내)
- (지원금액) 기업당 국비 490만원, 지방비 140만원(민간 70만원 이상 매칭 必)

지원유형	지원방향
책임보험료	· 특례와 관련된 국내 실증이행 과정에서 발생할 수 있는 인적·물적 손해에 대한 책임보험 가입 필수, 이에 대한 일부 보험료 지원
	※ 법적 보상한도(대인 1.8억원, 사고당 10억원) 적용 필수 ※ 보험금 보상 한도를 초과하여 추가 부담금 발생 시: 해당 금액 특구 사업자가 전액 부담 ※ 실증특례·임시허가 유효기간 만료 전(前) 임의로 책임보험을 해지하는 경우: 사고 책임은 100% 특구사업자에게 있으며, 특구사업자에게 지급한 보험료 지원금 또한 전액 환수 조치

- 지원절차



- 선정절차: 책임보험 가입 내역 접수 후 검토를 거쳐 지원(상시접수)

- 제출서류 : 책임보험 보험료 지원 신청서 및 증명서류

No	제출서류	파일형태	비고
1	책임보험 보험료 지원 신청서	PDF	제출서류양식_서식1
2	책임보험 증권	PDF	
3	책임보험 완납 증명서	PDF	
4	사업자등록증 사본	PDF	
5	통장사본	PDF	

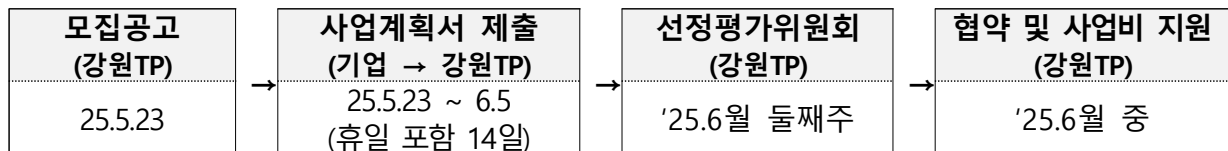
2) 글로벌 진출(현지실증, 해외인증) 지원

- 지원내용 : 글로벌 진출(현지실증, 해외인증) 지원 최대 224.4백만원/년 내외
- (지원금액) 기업당 최대 224.4백만원 * 사업비 구성 "라.지원조건" 참고

지원유형	지원방향
글로벌 진출 지원	· (현지실증) 해외에서는 기술 개발이 활발하지만, 국내에서는 규제 및 제도미비로 인하여 허용되지 않는 첨단 기술을 해외 클러스터·연구소·대학과 협력하여 실증할 수 있도록 지원 * (트랙1) 강원 AI 헬스케어 현지거점(에스토니아 타르투대학) 연계 실증 * (트랙2) 기업 맞춤형 타깃 국가 현지실증 · (해외인증) 글로벌 인증기업(TÜV Rheinland) 연계를 통하여 신속 해외 인증을 취득을 위한 전략수립 지원 * 성능검증, 시험검사 전반에 걸친 기술자문 및 기술 사전검토 등 글로벌 시장 진출 전략 수립

* 현지실증, 해외인증 개별 신청 가능

○ 지원절차



* 일정은 추진상황에 따라 변경될 수 있음

○ 제출서류

No	제출서류	파일형태	비고
1	지원 신청서, 사업계획서	HWP	붙임1 참고
2	기업(신용)정보 수집·이용·제공 동의서	PDF	제출서류_서식2
3	개인정보 수집·이용·제공 동의서	PDF	제출서류_서식3
4	청렴이행서약서	PDF	제출서류_서식4
5	기업 성과분석 정보 제공 동의서	PDF	제출서류_서식5
6	글로벌 혁신특구 사업자 이전 협약서(필요 시)	PDF	제출서류_서식6
7	지원사업 신청 자격 적정성 확인서	PDF	제출서류_서식7
8	법인등기부등본	PDF	
9	사업자등록증	PDF	
10	재무제표(최근 3개년) ※국세청 홈택스 출력분, 외감법인 경우 외부감사보고서도 추가 제출	PDF	
11	국세 및 지방세 완납증명원	PDF	
12	4대보험 가입자 명부	PDF	

- 선정절차: 공고를 통한 실증 및 인증계획서 접수 후 평가를 거쳐 선정
 - (선정평가) 관련 전문가 및 TP 등 5인 이내로 선정평가위원회를 구성
 - (평가방식) 제출서류, 신청자격 등 형식요건에 대한 사전검토 후 전문가를 통한 평가를 실시하여 지원 적정성 검토
 - * 지원 사업비는 선정평가위원회에서 조정될 수 있음
- 글로벌 진출 지원 선정평가 지표(안)

평가항목	평가지표	배점
I. 대표자 및 경영관리 (30점)	1.1 대표자 전문성, 신뢰성	20
	1.2 해외시장 진출 의지	5
	1.3 경영관리수준	5
II. 기술성 및 사업성 (40점)	2.1 기술 우위성/차별성 - 지원에 따른 개발 기술(제품)의 우수성	10
	2.2 연구/기술 역량 - 글로벌 진출 목표의 명확성 및 달성 방안	10
	2.3 글로벌 진출 계획의 우수성 - 현지실증 및 해외인증 지원을 통한 글로벌 진출 전략 및 내용의 적절성 - 사업비 규모의 적절성 등	10
	2.4 사업성 - 지원에 따른 신규 고용 등 사업화 성과 창출 가능성	10
III. 기여도(30점)	3.1 지역사회 기여/영향력 - 본 AI 헬스케어 글로벌 혁신특구 목적과의 부합성 (실증특례 활용을 통한 국내규제 해소 기여 여부 또는 강원 AI 헬스케어 현지거점 활용 여부 등)	30
IV. 가점사항	4.1 중소벤처기업	5
	4.2 해당국가 법인(지사) 보유	5
	4.3 지역내 본사/지사/연구소 모두 소재하고 있는 경우	5
합계(100점)		100

[실증 및 인증 선정평가지표(안)]

바. 사업비의 지급

- 정부지원금(국비, 지방비)은 최종 협약 후 분할 지급
 - (1차) 협약 후 30일 이내 'e나라도움' 시스템을 통한 국비(70%)지급
 - (2차) 최종평가 후 평가 결과에 따른 지방비(30%) 지급
- 민간부담금은 수혜기업이 선지급 후 평가결과에 따른 사후 정산

※ 총 사업비 기준 이행보증보험 가입 필요

※ 국비는 'e나라도움' 시스템을 통해 사업비를 관리하고 사용, 지방비 및 민간부담금 오프라인 관리 및 사용

- 사업비 지원 가능 비용
 - 사업비는 신산업 실증 책임보험 가입, 글로벌 진출(현지실증 및 해외인증) 사업에 직접 관련된 비용으로만 집행 가능

구 분	내 용	보조세목
보험료	• 신산업 실증 책임 보험 가입 보험료	공공요금및제세
시험비	• 인증에서 규정한 시험규격에 의거 제품을 시험(TEST)한 비용 * 해외인증 지원 신청시에 한하여 편성 가능	일반수용비 등
컨설팅비	• 컨설팅기관의 인증진행을 위한 기술 자문료, 서류 대행료 등 * 해외인증 지원 신청시에 한하여 편성 가능	일반수용비 등
재료비	• 사업계획서 상의 현지실증과 해외인증 관련된 아이템의 제품(서비스) 제작을 위해 소요되는 재료 또는 원료, 도구, 데이터 등 구입비	재료비 등
외주 용역비	• 사업계획서 상의 현지실증과 해외인증 취득을 위해 특구사업자가 자체적으로 제품(서비스)를 완성할 수 없는 경우, 일부 공정에 대해 외부 업체에 의뢰하여 제작하고, 이에 대한 대가를 지급하는 비용	일반용역비 등

구 분	내 용	보조세목
특허권 등 무형자산 취득비	• 사업계획서상의 특구사업자가 현지실증 추진을 위해 아이템의 현지화와 직접 관련 있는 지식재산권 등의 출원·등록 관련 비용	일반수용비, 일반용역비 등 (자본적 경비 제외)
인건비	• 특구사업자 소속직원이 현지실증 추진을 위해 관련된 업무에 직접 참여하는 경우, 지급하는 급여 ※ 대표자 및 특수관계자에게 지급 불가능 ※ 정부지원금의 50% 까지 계상 가능	보수, 일용임금 등
지급 수수료	• 사업계획서상의 특구사업자가 현지실증 추진을 위해 각종 거래를 수행하는 대가로 요구하는 금전을 뜻하며, 기술이전비, 학회 및 세미나 참가비, 전시회 및 박람회 참가비, 시험·인증비, 멘토링비, 통역비 등으로 집행	일반수용비, 일반용역비 등
여비· 체제비	• 특구사업자 기업 대표자와 소속 임직원이 사업계획서 상의 현지실증 및 해외인증 취득을 위해 사업장 소재지를 벗어나 타 지역 또는 타 국가로 출장·체류 등의 사유로 집행하는 비용 * 해외실증기관 또는 해외인증기관이 필요하다고 인정하는 사업화 성과 창출을 위한 투자유치행사 또는 기술개발 고도화를 위한 세미나 등 참석을 포함	국내여비, 국외여비
광고 선전비	• 현지실증 및 해외인증 취득을 위해 기업 제품(서비스)을 해외에 홍보하기 위한 홈페이지 제작비, 홍보영상 및 홍보물 제작비, 포장 디자인비, 포털사이트 배너광고, 일간지 등의 광고 게재, 기타 마케팅에 소요되는 비용	일반수용비 등
임차료	• 제품 성능·기술 등을 측정하기 위한 실증 장비, 소프트웨어 임차 비용 • 현지실증 및 해외인증 취득에 필요한 회의실 임차 등에 소요되는 비용	임차료
보조금	• 보조사업자가 보조금을 재원의 전부 또는 일부로 하여 하위 보조사업자에게 다시 교부하는 급부금(지원금)	민간경상보조
지원불가	• 지원사업 추진 중 발생한 부가가치세 • 실증과 관련 없는 제품의 제조에 포함되는 비용 • 실증참여 기업이 기보유한 장비·시설 등 인프라 활용 비용 • 시설비·기계장치 구입비 등 자본적 경비 • 사업과 직접 관련이 없는 운영경비(특근매식비, 회의비, 사무용품 구입 등)	-

3

지원제외 처리기준

○ 선정평가위원회 개최 전 아래 기준에 따라 사전 제외처리

구 분	지원제외 대상		
공고내용과의 부합성	○ 신청과제가 공고된 사업의 기본 목적에 부합하지 않는 경우 ○ 해당 특구사업자가 아닌 경우		
채무불이행 및 부실위험	○ 휴·폐업 중인 기업 ○ 국세·지방세 체납 중인 기업 ○ 금융기관으로부터 불량거래처로 규제중인 기업. 다만, 회생인가 받은 기업, 중 진공 등으로부터 재창업자금을 지원 받은 기업 등 정부·공공기관으로부터 재 기지원 필요성을 인정받은 기업(인)은 참여 가능 ○ 보조금법 위반 등으로 정부·공공기관 지원 사업에 참여제한 중인 기업 또는 그 특수관계기업* * 동일 대표자, 주요 경영사항에 대하여 사실상 영향력을 행사하는 실질경영주 가 동일한 경우 등 ○ 국가계약법, 지방계약법 등의 위반으로 인해 부정당제재정보공개 중인 경우 ○ 중소벤처기업진흥공단의 해외사업 부정당업자로 등록 또는 통보된 기업 ○ 기업이 그 밖에 사회적 물의를 일으켜 지원이 적합하지 않다고 인정되는 경우 ○ 지원제외 업종 영위기업 : 사행산업 등 국민 정서상 지원이 부적절한 업종		
	업종 분류	산업분류코드 (KSIC)	지원제외 업종
	제조업	33402 中	불건전 영상게임기 제조업
		33409 中	도박기계 및 사행성, 불건전 오락기구 제조업
	도매 및 소매업	46102 中	담배 중개업
		46~47 中	도박기계 및 사행성, 불건전 오락기구 중개 및 도소매업 사행성, 사치성 상품 중개업 및 도소매업, 주류, 담배 소매업
		46331, 3	주류, 담배 도매업
		47859 中	성인용품 판매점
		47993 中	다단계 방문판매
	숙박 및 음식점업	5621	주점업
	정보통신업	58 中	경마, 경륜, 경정 등 사행성 잡지 발행업, 불건전 게임소프트웨어 개발 및 공급업
		59142	비디오물 감상실 운영업
	예술 스포츠 및 여가문화산업	91113	경주장 및 동물 경기장 운영업
		9124	사행시설 관리 및 운영업
		91291	무도장 운영업
* 업종 분류는 통계청 고시 한국표준산업분류에 따르며, 2개 이상의 업종을 영 위하는 경우에는 매출액 비중이 가장 큰 업종을 해당 기업의 주업종으로 함			

가. 신청방법

구 분	내 용		
공고기간	■ 2025. 5. 23.(금) ~ 2025. 6. 5.(목)		
접수기간	■ 2025. 5. 23.(금) ~ 2025. 6. 5.(목)		
서식교부	■ 강원디지털헬스케어 플랫폼(GWDH) 내 신청 (플랫폼 사전 가입 필수) * https://gwdh.gwtp.or.kr		
연 락 처	■ 담당자 연락처		
	특구	연락처	
		기관	e-mail
	(강원) AI헬스케어 글로벌 혁신 특구	강원테크노파크	정지우 대리 wj8775@gwtp.or.kr ☎ 070-4269-7998 이상현 주임 tkdgus1268@gwtp.or.kr ☎ 070-8805-6438
유의사항	■ 강원 AI 헬스케어 글로벌 혁신특구 특구사업자가 아닌 자의 사업신청은 선정에서 제외		
	■ 사업계획서는 HWP 파일로 제출하되, 사업계획서 하단에 인감 날인 스캔본을 HWP파일에 포함하여 제출		
	- 사업계획서 이외의 첨부서류는 작성 후 스캔하여 PDF파일로 제출		
	■ 신청서 및 사업계획서에 기재된 연구책임자 및 실무자의 E-mail 및 휴대폰번호를 통해 향후 일정 등의 안내가 진행되므로 정확한 연락처를 입력 요청		
	- 잘못된 담당자, 전화번호, 이메일 등을 기재하여 발생한 평가 안내, 결과 통보 등 미수신(연락 불능)에 대한 책임은 신청자에게 있음		
	■ 입력사항을 공란 또는 허위로 작성하는 경우 사전 지원제외 처리 가능		
	■ 필요시 추가서류 제출을 요청할 수 있으며, 제출된 서류는 반환하지 않음		
기타사항	■ 제출서류가 허위, 중복지원인 경우 지원취소 및 지원금을 환수할 수 있음		
	- 강원 AI헬스케어 글로벌 혁신특구 사업 중 타 지원과제와 중복수혜를 지양하기 위해 해외 실증 R&D 사업 등 재정지원과제 내 동일 항목에 대한 비용 계상 되어 있을 경우 중복 지원불가		
	■ 특구 사업자의 원활한 사업 이해 및 지원사업 홍보를 위한 설명회 추진 (춘천, 원주) 5/28(수) / (강릉) 5/29(목) * 지자체 협의를 통한 별도 안내 예정		

나. 추진일정

추진절차	상세내용	추진일정	비 고
사업공고	수혜기업 모집 공고 실시 및 안내 (재단/유관기관 홈페이지, 이메일 등)	5/23 ~ 6/5	14일간
↓			
신청접수	강원디지털헬스케어 플랫폼(GWDH) 신청	5/23 ~ 6/5	기업 → GWTP
↓			
사업홍보	특구 및 지원사업 설명회 추진	5/28 ~ 29	GWTP → 기업
↓			
사전검토 (사전 스크리닝)	사전 검토 실시(제출서류, 지원 자격 등) * 내부 사전검토 실시	~ 6/12	GWTP
↓			
선정 평가위원회	선정평가위원회 개최	6/12 ~ 13	외부평가위원
↓			
결과 통보	수혜기업 선정 결과 안내	~ 6/17	GWTP → 기업
↓			
협약체결	전담기관↔지원기관↔수혜기업간 협약체결 실시	~ 6/20	전담기관, GWTP,기업
↓			
중간점검 및 사업수행관리	수혜기업 추진현황 점검	상시(7~11월)	GWTP → 기업
↓			
최종보고서 제출	사업 결과보고서 제출 (결과물, 사업비 정산 등)	~ 11/30	기업 → GWTP
↓			
최종평가	최종평가 위원회 개최(외부)	~ 12월 초	외부평가위원
↓			
최종결과 통보	최종결과 안내 및 만족도 조사 요청	~ 12월 중	GWTP → 수혜기업
↓			
지원금 정산	재단지원금 지급	~ 12월 말	GWTP → 수혜기업
↓			
사후관리	지원기업 성과관리(매출/고용 등)	지속	기업 → GWTP

* 상기 일정은 추진 상황에 따라 변동 될 수 있으며 사업 추진 협약 기간 연장 요청 불가