



환경부

보도자료

다시, 대한민국!
새로운 국민의 나라

보도 일시	2022. 7. 3.(일) 12:00 (월요일 조간)	배포 일시	2022. 7. 1.(금)
담당 부서 <총괄>	환경부 물산업협력과	책임자	과장 문제원 (044-201-7631)
		담당자	사무관 이재만 (044-201-7636)

2022 대한민국 물산업 혁신창업 대전 공모

- 환경부, 7월 4일부터 8월 31일까지 온라인 공모를 거쳐 18개팀 선정·지원 -

- 환경부(장관 한화진)와 한국수자원공사(사장 박재현)는 ‘2022년 물산업 혁신창업 대전(Startup Water 2022)’을 위해 7월 4일부터 8월 31일까지 물분야 혁신 아이디어 및 제품·기술 등을 공모한다.
- ‘물산업 혁신창업 대전’은 최근 물산업의 디지털 전환에 발맞춰 창의적인 아이디어와 사업화가 가능한 혁신기술을 발굴하고 사업화 등을 지원하기 위해 마련됐다.
- 올해 3번째를 맞이한 공모전은 그간 우수 아이템 시상 및 사업화 지원 연계를 통해 신규창업, 투자유치, 해외진출 등의 성과가 있었다.
- 지난해에는 18개팀에 상금 및 사업화 자금 1억 2백만 원을 지급하여, 아이디어 수상 4개팀이 창업에 성공했다. 사업화 수상기업 4개사는 22억 원의 투자 유치 및 미국 전시회 참여 등의 성과를 창출했다.
- 올해 공모는 대학생 및 일반인 대상 ‘아이디어 부문’과 7년 미만의 새싹기업(스타트업) 대상 ‘사업화 부문’으로 나뉘며, 전용 누리집 (www.startupwater.net)을 통해 온라인으로 공모가 진행된다.
- 공모 아이템들은 국민평가단과 전문가의 평가 및 아이템의 고도화·사업화를 위한 1대1 상담(멘토링) 등을 거쳐, 올해 11월에 개최되는 발표 경연을 통해 최종 수상자를 확정하게 된다.

- 아이디어 부문은 9개 아이템을 선정하여 부상으로 총상금 1천 7백만 원을 지원하고, 사업화 부문은 9개 아이템을 선정하여 4개 기업에는 2천만 원의 사업화 자금, 5개 기업에는 상금 5백만 원을 지원한다.
- 기술력이 우수한 4개 팀에는 미국의 이매진 에이치투오(Imagine H2O) 등 글로벌 물산업 육성기관이 주관하는 창업 경진대회 및 미국 국제전자제품박람회(CES) 2023 참여를 지원해 전세계 투자자 연계 및 해외시장 진출을 지원한다.
- 또한, 이번 공모전은 특허청, 벤처기업협회, 유엔지속가능개발목표 협회 등이 후원 기관으로 참여해, 수상자를 대상으로 △지식재산대전 등 전시회 공동참여, △특허 등 전문교육 프로그램 제공, △국내외 판로 개척 등 다양한 사업화 연계를 기관 공동으로 실시할 계획이다.
- 아울러, 경진대회에서 선정된 우수 아이템에 대해 한국수자원공사가 관리하는 전국의 댐과 정수장을 성능시험장(테스트베드)으로 제공할 계획이며, 한국수자원공사 초기 창업기업 지원 시 투자유치 및 성장 지원, 실증화 및 자금 연계 지원 등 후속지원을 실시한다.
- 이번 공모전에 지원하지 않더라도 물문제에 관심있는 국민이면 누구나 '국민 평가단' 참여를 통해 평가 전 과정에 참여하고, 우수 아이템을 선정할 수도 있다.
- 손옥주 환경부 수자원정책관은 “유망한 새싹기업의 사업화 촉진으로 물산업 생태계를 활성화하고, 물산업 육성에 대한 국민적 공감대 형성에 도움이 될 것으로 기대된다”라며, “혁신기술을 보유한 창업 기업이 물산업 '거대 신생기업(유니콘)'으로 성장하도록 최선의 노력을 기울이겠다”라고 말했다.

- 붙임 1. 2022 물산업 혁신창업 대전 개요.
 2. 공모전 포스터.

3. 모집 공고문.

4. 2021 대한민국 물산업 혁신창업 대전 결과. 끝.

담당 부서 <총괄>	환경부 물산업협력과	책임자	과 장	문제원 (044-201-7631)
		담당자	사무관	이재만 (044-201-7636)
	한국수자원공사 물산업혁신처	책임자	처 장	이종식 (042-629-2500)
		담당자	부 장	정하택 (042-629-2520)

대한민국
정책브리핑



☀ 물산업에 특화된 국민 참여형 혁신창업 공모전「STARTUP WATER」 개최 및 연계지원으로 물산업 혁신창업 생태계 조성 및 대국민 공감대 형성

- **(추진목표)** 물문제 해결을 위한 새로운 솔루션 발굴 및 물산업 새싹기업 육성
 - **(전국민)** 전국민 아이디어 공모 및 국민 평가단 운영 등 국민참여형 행사
 - **(융복합)** 사업 아이템, 기술간 융복합을 위한 기술실증 및 고도화 프로그램
 - **(사업화)** 초기 시드 자금, 후속성장 프로그램과 연계한 실질적 창업 지원
- **(추진내용)** 「STARTUP WATER」 공모전 개최 및 창업팀 사업화·실증화 지원
 - **(주요사업)** ①대한민국 물산업 혁신창업대전 개최, ②스타트업 사업화 지원
 - **(추진절차)** 서류(국민평가) → 발표평가 → 부트캠프 → 대화·시상 → 사업화지원

① 모집공고	② 평가	③ 부트캠프	④ 발표경연	⑤ 사업화지원
아이디어 부문 스타트업 부문	서류(국민평가) 발표평가(전문가)	아이템(기술) 고도화 멘토링	최종 심사 (외부심사단, 투자자, 국민평가단)	우수팀 4팀 선정 (각 20백만원)
(7.4~8.31)	(9월 中)	(9~10월)	(11월 中)	(~'22년 4월)

[대한민국 물산업 혁신창업대전(STARTUP WATER)] * (별도 계획 수립 예정)

- 행사명 : 「2022 대한민국 물산업 혁신창업대전(STARTUP WATER 2021)」
- 시간·장소 : 2022년 11월 中 / 서울
- 후원 : 특허청, UN SDGs협회, UNOSD, 벤처기업협회 등
- 참석기관 : 환경부, 특허청, 한국수자원공사, 국회 물포럼, 벤처기업협회, 일반 참관객 등
- 주요내용 : 기조연설, 아이디어 및 스타트업 부문 발표경연, 공모전 시상식 등

STARTUP WATER 2022

대한민국 물산업 혁신창업 대전 2022

07.04(월)
- 08.31(수)

물분야 혁신 아이디어 및 기술·제품 공모

| 공모분야 |

구분	세부 분야
물안심	· 가뭄대응, 홍수예방, 조류/녹조, 수생태 보존 · 수돗물품질 개선, 물관리 인프라 개선 등 물재해예방, 통합물관리 구현을 위한 아이디어 또는 기술
물나눔	· 물을 이용한 놀이 테마, 수변 공간 활용 등 · 물절약 방법, 수돗물 응용물 향상, 미급수지역 해소 및 글로벌 물문제 해결 등 물을 활용한 사회적 가치 확산 및 스마트 물관리 아이디어 또는 기술
물융합	· AI, 데이터 분석, 공정 자동화, 데이터 분석, 탄소중립, 그린수소, 그린에너지(수열, 수상태양광, 수력·조력 발전) 등 스마트 시티, 4차산업혁명 및 차세대 적용 가능한 기술

| 참가부문 및 자격 |

아이디어 부문	사업화 부문
대한민국 국민 누구나	공고일 기준 업력 7년 이내 스타트업

| 문의 및 접수처 |

- 담 당 자 : 물산업혁신처 창업혁신부
- 연 락 처 : 042-629-2521, 2522
- 홈페이지 : www.startupwater.net
- 유 튜 브 : www.youtube.com/watechtvkwater

| 심사절차 및 기준 |

평가단계	1단계 (서류평가)	2단계 (발표평가)	BOOT CAMP (역량강화 레슨)	3단계 (최종경연)
평가항목	기술성 혁신성	기술성 혁신성 적정성 실현가능성	"물 전문 엑셀러레이팅 프로그램"	아이디어 구체성 팀 구성 우수성 실현가능성
선정규모	부문별 3배수 각 27팀	부문별 1배수 각 18팀		최종 순위결정 각 4팀

※ 2단계 발표평가에서 부문별 장려상 수상팀(5팀 내외) 및 최종 발표경연 진출팀을 선정하고, 최종 발표경연에서 순위 결정
※ 발표평가 통과팀 대상으로 K-water 물 전문 엑셀러레이팅 프로그램 "BOOT CAMP" 지원 (개월 과정)

| 시상규모 |

구분	아이디어 부문	부상 (상금)	스타트업 부문	부상 (상금)
대상	1개팀	오백만원	1개팀	
최우수상	1개팀	삼백만원	1개팀	사업화자금 이천만원
우수상	2개팀	이백만원	2개팀	
장려상	5개팀 내외	백만원	5개팀 내외	백만원

※ 사업화자금은 스타트업부문 우수상 이상 입상팀만 지급, 상금은 지역 공제후 지급
※ 동일한 아이템으로 타 공모전 중복수상시 상금이 조정될 수 있음 (신청시 중복응모 여부 표기)

| 입상팀 특전 |

- K-water 협력스타트업 지원 시 서류전형 면제
- K-water 엑셀러레이팅 프로그램(Rainbow™) 연계 지원
- 동반성장 프로그램 지원 및 창업보육공간 우선 제공 가능
- 창업관련 유관기관 지원프로그램 연계를 위한 전문가 1:1 멘토링 지원 등

| 접수방법 및 제출서류 |

- 참가 신청서 및 아이디어 제안서 1부
- www.startupwater.net (스타트업워터 홈페이지)



2022 대한민국 물산업 혁신창업 대전 (Startup Water 2022) 참가자(팀) 모집 공고

물산업 혁신 및 창업에 대한 국민적 관심을 확산하고 혁신 아이디어 및 유망한 창업기업 발굴을 통해 물산업 혁신 생태계를 조성하기 위해 「2022 대한민국 물산업 혁신창업 대전(STARTUP WATER 2022)」을 개최하오니 관심 있는 여러분들의 많은 참여 바랍니다.

2022년 7월 4일

환경부장관

한국수자원공사장

1 목 적

- 물산업에 대한 국민적 관심 확산과 창의적 아이디어 및 혁신기술을 보유한 창업기업을 발굴·지원하여 물산업 혁신창업 문화 조성

2 개 요

- 접수기간 : 2022.07.04.(월) ~ 2022.08.31.(수), 16:00까지
- 신청대상 : 전국민 대상(분야별 참가자격 참고)
- 신청방법 : 스타트업워터 홈페이지(www.startupwater.net) 접수
- 주 관 : 한국수자원공사
- 주 최 : 환경부
- 후 원 : 특허청 · 벤처기업협회 · 한국물산업협의회 · 한국물포럼
· UNOSD · UN SDGs협회

3 주요내용

Ⅹ (아이디어 부문) 물산업 혁신 아이디어 공모

□ **참가자격** : 전국민 대상(팀으로 참가시 3인 이상 팀 구성)

* 신청시 1인 참가도 가능하나 향후 창업 연계 평가에서 팀구성 및 역량 평가 반영

구 분		참 가 자 격
아이디어 부문	학생 부문	<ul style="list-style-type: none"> ■ 대학생 이상(석사 이하, 휴학생 참가 가능) - 팀장을 포함한 팀원도 적용
	일반 부문	<ul style="list-style-type: none"> ■ 공고일 기준, 만 19세 이상 예비창업자 등

□ **참가 제외대상**

- 동일(유사) 아이템으로 '20~'21년도 “대한민국 물산업 혁신창업대전” 또는, '22년도 타 기관(단체) 주관의 창업 경진대회 수상자(팀)
 - * 팀장과 팀원을 포함하여 신청서상 기재된 참여자 수상내역 모두 해당
- 타인의 특허, 실용신안 등 지식재산권을 침해하거나 우려가 있는 아이디어
 - * 타인의 지식재산권을 침해한 경우 발생하는 모든 민·형사상의 책임은 참가자에게 있음
 - * 특허검색(www.kipris.or.kr)에서 아이디어 중복 확인 필수
- 기타 본 대회 추진목적에 부합되지 않는 아이디어

□ **공모부문**

구분	세부분야(예시)
물안심	<ul style="list-style-type: none"> ■ 가뭄대응, 홍수예방, 조류/녹조, 수생태 보존 ■ 수돗물 품질 개선, 물관리 인프라 개선 등 - 물재해예방, 통합물관리 구현을 위한 아이디어 또는 기술
물나눔	<ul style="list-style-type: none"> ■ 물을 이용한 놀이 테마, 수변 공간 활용 등 ■ 물질약 방법, 수돗물 음용률 향상, 미급수지역 해소 및 글로벌 물문제 해결 - 물을 매개로 한 사회적 가치 확산 및 스마트 물관리 아이디어 또는 기술
물융합	<ul style="list-style-type: none"> ■ AI, 데이터 분석, 공정 자동화, 탄소중립 ■ 그린에너지(수열, 수상태양광, 수력·조력 발전), 그린수소 등 - 스마트워터시티, 4차산업혁명 및 차세대 적용 가능한 기술

* 정책제안 및 실행 또는 사업화 가능한 아이디어 공모

□ 심사기준

평가 단계	평가 항목	선정 규모
1단계(서류평가)	■ 창업의지, 기술역량, 팀원역량, 창업가능성	3배수(27팀)
2단계(발표평가)	■ 기술성, 혁신성, 적합성, 실현가능성	1배수(9팀) ※ <u>장려상 수상대상 5팀 결정</u>
3단계(BOOT CAMP)	■ 최종경연 대비 역량 강화 레슨 및 멘토링	9팀
4단계(발표경연)	■ 기술성, 시장성, 혁신성, 기술개발 역량	4팀(순위 결정)

□ 시상규모(안) : 총 9팀 (아이디어부문 총 상금 17,000천원)

구 분	훈 격	시상규모(수량)		부 상
		학생	일반	
대상	환경부장관상	1개팀		5백만원
최우수상	한국수자원공사장상	1개팀		3백만원
우수상	벤처기업협회장상	2개팀		각 2백만원
장려상	UN SDGs협회장상/UNOSD원장상 KWP회장상/KWF총재상	5개팀 내외		각 1백만원

* 상금이 변경될 수 있음(상금에서 세액 공제 후 지급)

** 아이디어 부문 장려상의 경우 선정 결과에 따라 수량 변동이 있을 수 있음

□ 입상팀 특전

- K-water 협력스타트업 지원 시 서류전형 면제
- K-water 액셀러레이팅 프로그램(Rainbow™) 연계 지원
- 동반성장 프로그램 지원 및 창업보육공간 우선 제공 가능
- 창업관련 유관기관 지원프로그램 연계를 위한 1:1 멘토링 지원 등

제 (사업화 부문) 물산업 혁신 스타트업 공모

□ (참가자격) 공고일 기준, 업력 7년 이내 창업기업(창업자)

- (창업일의 적용 기준) 법인기업의 경우 법인등기부등본의 '회사 성립연월일', 개인사업자의 경우 사업자등록증의 '개업연월일' 기준

※ 세부사항 「별첨 1」 참조

* 2개 이상의 사업자(개인, 법인)을 소지한 경우 최초 등록일 기준

□ (참가 제외대상)

■ 동일(유사) 아이템으로 '20~'21년도 "대한민국 물산업 혁신창업대전" 또는, '22년도 타 기관(단체) 주관의 창업 경진대회 수상자(팀)

* 팀장과 팀원을 포함하여 신청서상 기재된 참여자 수상내역 모두 해당

■ 타인의 특허, 실용신안 등 지식재산권을 침해하거나 우려가 있는 아이디어

* 타인의 지식재산권을 침해한 경우 발생하는 모든 민·형사상의 책임은 참가자에게 있음

* 특허검색(www.kipris.or.kr)에서 아이디어 중복 확인 필수

■ 기타 본 대회 추진목적에 부합되지 않는 아이디어

□ 공모부문(안)

구 분	세부분야(예시)
공 통	■ 사업화부문
물안심	■ 가뭄대응, 홍수예방, 조류/녹조, 수생태 보존 ■ 수돗물품질 개선,물관리 인프라 개선 등 - 물재해예방, 통합물관리 구현을 위한 아이디어 또는 기술
물나눔	■ 물을 이용한 놀이 테마, 수변 공간 활용 등 ■ 물절약 방법, 수돗물 음용률 향상, 미급수지역 해소 및 글로벌 물문제 해결 - 물을 매개로 한 사회적 가치 확산 및 스마트 물관리 아이디어 또는 기술
물융합	■ AI, 데이터 분석, 공정 자동화, 탄소중립 ■ 그린에너지(수열, 수상태양광, 수력·조력 발전), 그린수소 등 - 스마트 워터 시티, 4차산업혁명 및 차세대 적용 가능한 기술

* 현재 영위 업종과는 무관하며 관련기술 보유한 기업은 참여 가능

□ 심사기준

평가 단계	평가 항목	선정 규모
1단계(서류평가)	■ 기술성, 혁신성, 적합성, 실현가능성	3배수(27팀)
2단계(발표평가)	■ 기술성, 혁신성, 적합성, 실현가능성	1배수(9팀) ※ <u>장려상 수상대상 5팀 결정</u>
3단계(BOOT CAMP)	■ 최종 경연대비 역량 강화 레슨 및 멘토링	9팀
4단계(발표경연)	■ 기술성, 시장성, 혁신성, 기술개발 역량	4팀(순위 결정)

* 사업화부문 우수상 이상은 상금 대신 사업화자금 지원, 장려상은 상금에서 세액 공제후 지급

□ 시상규모(안) : 총 9팀 (사업화부문 총 상금 85,000천원)

구 분	훈 격	시상규모(수량)	부 상
대상	환경부장관상	1개팀	사업화자금 각 2천만원
최우수상	특허청장상	1개팀	
우수상	한국수자원공사장상	2개팀	
장려상	UN SDGs협회장상/UNOSD원장상/벤처기업협회장상 KWP회장상/KWF총재상	5개팀 내외	각 1백만원

* 사업화부문 우수상 이상은 상금 대신 사업화자금 지원, 장려상은 상금에서 세액 공제후 지급

** 사업화부문 우수상 이상 중 희망팀은 美 Imagine H2O 등 글로벌 경진대회 참가 지원

*** 사업화부문 장려상의 경우 선정결과에 따라 수량 변동이 있을 수 있음

□ 입상팀 특전

- K-water 협력스타트업 지원 시 서류전형 면제
- K-water 액셀러레이팅 프로그램(Rainbow™) 연계 지원
- 창업지원 및 사업화 지원(실증화 지원금 최대 20백만원 지원)
- 동반성장 프로그램 지원 및 창업보육공간 우선 제공 가능
- 창업관련 유관기관 지원프로그램 연계를 위한 1:1 멘토링 지원 등

4 심사절차

□ **심사절차** : 총 3단계 평가(서류평가 → 발표평가 → 최종경연)

1차 서류평가 (3배수 선발)	2차 발표평가 (1배수 선발)	BOOT CAMP (역량강화 레슨)	3차 최종 발표경연 (순위 결정)
전문가 평가(60%) 국민 평가(40%)	▶ 전문가 평가(100%)	▶ 실행역량 강화 사업화 가능성 리뷰	▶ 청중 및 투자단 평가
혁신성 평가	▶ 사업성, 혁신성 평가	▶ BM, IR 피칭덱 고도화 모의 IR등 멘토링	▶ 시상식 현장 평가 (상위 4팀 경연)

* 2차 평가 통과팀은 3차 BOOT CAMP를 통해 멘토링 지원, 최종 발표경연에서 순위 결정

- **(1차, 서류평가)** 공모 홈페이지에 제출된 팀별 제안서(아이디어부문) 및 사업계획서(사업화부문)를 기준으로 평가
 - ※ 부문별 3배수, 27팀(아이디어 부문 27팀, 사업화 부문 27팀) 선발
- **(2차, 발표평가)** 서류평가 선정팀 대상으로 발표자료를 기준으로 평가
 - ※ 부문별 1배수, 9팀(아이디어 부문 9팀, 사업화 부문 9팀) 선발
 - ※ 부문별 장려상 수상대상 5팀 결정
 - ① 서류평가 선정팀 대상으로 추가 발표자료 제출 안내 예정
 - * 발표시간 15분 분량의 PPT(또는 PDF)
 - ② 참가팀의 팀장(대표)이 발표하는 것을 원칙으로 함
- **(3차, 최종결선)** 부문별 평가점수 상위순위 4팀에 대한 최종평가 및 훈격 결정(아이디어 부문 4팀, 사업화 부문 4팀)
 - ① 최종결선 진출팀 대상으로 추가 발표자료 제출 안내 예정
 - * 발표시간 5분 분량의 PPT(또는 PDF)
 - ② 참가팀의 팀장(대표)이 발표하는 것을 원칙으로 함
- **(평가방법)** 온/오프라인 병행 평가 예정
 - ① 2차 발표평가 온라인(화상) 평가
 - ② 3차 최종결선 온라인 + 오프라인(현장) 병행 평가
 - ※ 대내외 사정에 따라 평가방법 등은 변경될 수 있음

5 추진일정(안)

진행 절차		추진 내용	일정
아이디어	사업화		
↓			
사업 공고		▶ 환경부(한국수자원공사)	'22. 7. 4(월) ~
↓			
신청·접수		▶ 직접 신청 : www.startupwater.net	~'22. 8. 31(수)
↓			
1단계 서류평가		▶ 요건심사, 서류평가 : 특허청, 벤처기업협회, UN SDGs 등	('22년 9월 초)
↓			
2단계 발표평가		▶ 우수성, 발표평가 : 특허청, 벤처기업협회, UN SDGs 등	('22년 9월 중)
↓			
3단계 BOOT CAMP (역량강화 레슨)		▶ 역량강화 액셀러레이팅(Rainbow™) : 실행역량 강화, 사업화 가능성 리뷰	('22년 9~10월)
↓			
대한민국 물산업 혁신창업 대전	최종경연 및 시상식	▶ 아이디어·사업화 부문 최종 경연 : 청중평가 + 투자단 평가 : 우수팀에 대한 상장 및 상금 수여	('22년 11월 중)
	사업화 지원	▶ 최종 입상팀 사업화 지원 : K-water 액셀러레이팅 연계 지원	'22년 12월 ~

* 상기 일정은 변경될 수 있음

6 접수 및 문의

□ 접수기간 : 2022.07.04.(월) ~ 2022.08.31.(수), 16:00까지

□ 접수방법 : 공모전 공식 웹사이트를 통해 접수

* <http://www.startupwater.net>

접수 마감일에는 다수의 신청자로 인해 홈페이지 접속이 원활하지 않을 수 있으니
마감일 전 미리(2~3일 전) 신청하여 주시기 바랍니다.

□ 제출서류

구분	제출서류
공통	- 개인(신용)정보 수집·이용 동의서 1부 (붙임 제1호 서식) - 참가서약서 1부 (붙임 제2호 서식)
아이디어 부문	- 아이디어 부문 신청서 1부 (붙임 제3호 서식) - 아이디어 부문 제안서 1부 (붙임 제4호 서식)
사업화 부문	- 사업화 부문 신청서 1부 (붙임 제5호 서식) - 사업화 부문 사업계획서 1부 (붙임 제6호 서식) - 사업자등록증 또는 법인 등기부등본 1부 - 국세 및 지방세 완납증명서 1부

□ 제출 유의사항

- 신청서 및 계획서는 공고문에 첨부된 양식을 사용하여야 하며, 임의 양식으로 제출 시 평가대상에서 제외될 수 있음
- 지원기업 선정을 위한 심사 진행 시 제반서류의 보완 요청이 발생할 수 있음
- 제출내용에 대한 허위사실이 발견될 경우, 평가 대상에서 제외
- 제출된 서류는 일절 반환하지 않음

□ 문의 및 접수처

- 담당자 : 물산업혁신처 창업혁신부 (이은진 차장, 김화목 대리)
- 연락처 : 042-629-2521, 2522

- 「대한민국 물산업 혁신창업 대전」 우대 혜택 중 사업화 및 실증화 지원 프로그램은 입상한 창업기업을 대상으로 별도의 심의절차를 거쳐 선정하게 되며, 관심기업은 사전에 준비 요망

* 별도 심의절차에서 미선정시 해당 지원을 못 받을 수 있음

** 동일한 아이템으로 타 공모전 중복수상시 상금이 조정될 수 있음

- 다음의 경우는 지정 대상에서 제외될 수 있음

① 접수기간 내에 신청서 및 첨부서류를 제출하지 아니하였거나 제출 서류가 허위나 거짓인 경우 및 전산등록이 되어 있지 아니한 경우

② 접수마감일 현재 신청기업 및 신청기업의 대표가 정부지원사업에 참여제한 제재를 받고 있는 경우

③ 접수마감일 현재 기업이

- 부도, 휴폐업, 국세, 지방세 등의 체납처분을 받은 경우, 민사집행법에 의하여 채무불이행자명부에 등재되거나, 은행연합회 등 신용정보 집중기관에 채무불이행자로 등록된 경우(단, 회생인가 받은 기업, 중진공 등으로부터 재창업자금을 지원 받은 법인기업은 예외)

- 부채비율이 1,000% 이상인 경우와 최근결산 기준 자본전액잠식인 경우(단, 창업 3년 미만의 중소기업과 기업구조조정촉진법 제13조의 채권은행 협의회 또는 동법 제15조의 채권금융기관협의회와 경영정상화계획의 이행을 위한 약정을 체결한 기업은 예외)

- 지정기업은 “창업사업화 지원사업 통합관리지침”에 의거 주관부처 및 전담기관에서 요청하는 자료 요구 및 사업 추진 현황 조사 등의 사항에 성실히 응하여야 함

별첨 1 창업여부 기준표

□ 창업여부 기준

신청기업 구분		상세 구분		개정 시행령 ('20.10.8.)		
상속/증여	공통 (개인,법인)	동종업종 유지		창업아님		
		이종업종 창업 (또는 신규 법인설립)		창업		
창업이력 없음	공통 (개인,법인)	-		창업		
창업이력 있음	개인기업	기존 개인사업자 유지	-		창업아님	
		기존 개인사업자 폐업	이종창업	-		창업
				폐업 3년 초과		창업
			동종창업	폐업 3년 까지		창업아님
	부도/파산 - 2년 초과			창업		
	부도/파산 - 2년 까지		창업아님			
	기존 법인사업자 유지 또는 폐업	-		창업		
	법인기업	자회사 여부	법인 주주의 의결권 있는 발행주식 총수의 30%이상+최대주주		창업아님	
		조직변경	동종업종 유지		창업아님	
			이종업종 변경		창업	
		기존 개인사업자 유지	이종창업	-		창업
				동종창업	동일인인 경우 발행주식 30% 이내이면서 최대주주 아님	
		기존 개인사업자 폐업	이종창업		-	
				동종창업	폐업 3년 초과	
부도/파산 - 2년 초과		창업				
기존 법인사업자 유지	이종창업	-		창업		
		동종창업	-		창업	
기존 법인사업자 폐업	이종창업		-		창업	
		동종창업	-		창업	

□ 관련법령 (중소기업창업지원법)

제2조(창업의 범위) ①「중소기업창업 지원법」(이하 “법”이라 한다) 제2조제1호에 따른 창업은 중소기업을 새로 설립하여 사업을 개시하는 것으로서 **다음 각 호의 어느 하나에 해당하지 않는 것을 말한다.**

- 타인으로부터 사업을 상속 또는 증여 받아 해당 사업과 같은 종류의 사업을 계속하는 것. 다만, 법인인 중소기업을 새로 설립하여 해당 사업과 같은 종류의 사업을 계속하는 경우는 제외한다.
- 개인인 중소기업자가 기존 사업을 계속 영위하면서 중소기업(법인인 중소기업은 제외한다)을 새로 설립하여 사업을 개시하는 것
- 개인인 중소기업자가 기존 사업을 폐업한 후 중소기업을 새로 설립하여 기존 사업과 같은 종류의 사업을 개시하는 것. 다만, 사업을 폐업한 날부터 3년(부도 또는 파산으로 폐업한 경우에는 2년을 말한다) 이상이 지난 후에 기존 사업과 같은 종류의 사업을 개시하는 경우는 제외한다.
- 개인인 중소기업자가 기존 사업을 계속 영위하면서 단독으로 또는 「중소기업기본법 시행령」 제2조제5호에 따른 친족과 합하여 의결권 있는 발행주식(출자지분을 포함한다. 이하 같다) 총수의 100분의 30 이상을 소유하거나 의결권 있는 발행주식 총수를 기준으로 가장 많은 주식의 지분을 소유하는 법인인 중소기업을 설립하여 기존 사업과 같은 종류의 사업을 개시하는 것
- 법인인 중소기업자가 의결권 있는 발행주식 총수의 100분의 30 이상(해당 법인과 그 임원이 소유하고 있는 주식을 합산한다)을 소유하는 경우로서 의결권 있는 발행주식 총수를 기준으로 가장 많은 주식의 지분을 소유하는 다른 법인인 중소기업을 새로 설립하여 사업을 개시하는 것
- 법인인 중소기업자가 조직변경 등 기업형태를 변경하여 변경 전의 사업과 같은 종류의 사업을 계속하는 것

②제1항 각 호에 따른 같은 종류의 사업의 범위는 「통계법」 제22조제1항에 따라 통계청장이 작성·고시하는 한국표준산업분류(이하 “한국표준산업분류”라 한다)상의 세세분류를 기준으로 한다.

붙임 4

2021 대한민국 물산업 혁신창업 대전 결과

□ 본선 진출 8개 우수과제 (사업화 4팀, 아이디어 4팀)

구 분		아이템명	소 속 (발표자)
대상 (환경부장관상)	아이디어	1테슬라급 자기력이 방출되는 분자 나노화 장비	나노웨이브 (이형구)
	사업화	IoT 기반 초소형 친환경 다중 수질측정시스템	메디센텍 (공성호)
최우수상 (K-water사장상)	아이디어	물만을 이용한 친환경적인 습식 공기청정기	아트맨연구소 (문선영)
최우수상 (특허청장상)	사업화	세계 최초 물과 기름을 한번에 분리하는 유수분리 나노필터	오즈세파 (오계동)
우수상 (벤처기업 협회장상)	아이디어	가정용 수돗물 정화장치(유층거름망 & UV 소독장치) 개발	필랩 (김우영)
		자체 국내생산기술로 제작한 환경분석용 패키지형 인증표준물질 생산 및 공급 시설물 모니터링 비용을 절감하는 디지털 트윈 플랫폼	RNS (이재희)
우수상 (K-water사장상)	사업화	독성폐수 처리에 적용가능한 탄소중립형 차세대 필터	넥시빌 (임정현)
			멤브레어 (전성일)

□ 장려상 10개 과제 (사업화 9팀, 아이디어 1팀)

구 분		아이템명	소 속 (제안자)
KWP 회장상	아이디어	심도별 지하수/하천 수질 측정장치	워터프로파일 (김병우)
	사업화	친환경 냉각수배관 스케일자동 제거 배출장치	세종씨아이 (박정호)
KWF 총재상	사업화	모듈화된 흐르는 물을 이용한 친환경 유속증속 발전시스템	리오에너지 (김형종)
	사업화	웹기반의 수중 SOC 유지보수 선제 대응 모니터링 플랫폼 구축	씨랩 (황요섭)
UNOSD 원장상	사업화	불법폐수 무단방류 감시를 위한 스마트 센서 기반 수질 모니터링 시스템	이엔아이씨티 (최태욱)
	사업화	재해 예방을 위한 통합 상수도관 ICT 기반 UT 물 관리 솔루션	쿠기 (김효섭)
UNSDGs 협회장상	사업화	수열 발전 시스템 열에너지의 효율적 관리를 위한 IoT기능이 탑재된 산업용 멀티 디바이스와 AI 솔루션	에스엠티 (이동욱)
	사업화	개도국에 지속 가능한 물 문제 해결이 가능한 세라믹 필터 정수기	TAB (오환종)
벤처기업 협회장상	사업화	에너지 자립형 그린수소 발전기 일체형 스마트팜 개발	케이워터크레프트 (권순철)
	사업화	지능형 AR(증강현실) 기반 스마트시티 안전설비관리 솔루션	스마트컨버전스 (임상택)