

의안번호	제 417 호
의 결 연 월 일	년 월 일 (제 회)

2024년도 바이오식품의약품 소관 출연계획안

제 출 자	충 청 북 도 지 사
제출연월일	2023년 10월 4일

2024년도 바이오식품의약품 소관 출연계획안

의안 번호	417
----------	-----

제출연월일 : 2023년 10월 4일

제출자 : 충청북도지사

1. 제안사유

- 2024년도 충청북도 일반회계 세출예산에 반영코자 하는 출연금에 대하여 지방재정법 제18조 제3항에 따라 미리 충청북도의회의 의결을 얻고자 함.

2. 주요내용

① 첨단의료산업진흥재단 출연금 : 2,400백만원(계속)

① 오송첨복재단 인건비·운영비 출연 : 2,000백만원

- 출연목적 : 오송첨복단지 활성화 및 재단 정착 지원
- 출연내역 : 재단 인건비 및 기타 운영경비 일부
- 기대효과 : 우수 인재 유치로 글로벌 수준의 첨복단지 조성

② 오송첨복재단 연구개발비 출연 : 400백만원

- 출연목적 : 의료 및 바이오 관련 연구개발기관 R&D 역량강화로 바이오산업 활성화
- 출연내역 : 공동R&D 사업비 지원
 - 바이오신약 및 첨단의료기기 분야 공동연구개발을 통한 제품화 지원
- 기대효과 : 재단 핵심연구지원시설 인프라 활용, 공동R&D 수행으로 우수 연구 성과물 도출 및 제품화 촉진

② 기업인력양성 일학습병행사업 지원 : 50백만원(국비대응, 계속)

- 출연목적 : 급변하는 산업 환경 및 수요에 맞춘 재직자 전문역량 강화와 기업의 인력 미스매치 해결을 통한 인적자원 경쟁력 제고

- 출연내역 : 일학습병행사업 국비(고용노동부) 대응 사업비 지원
- 기대효과 : 근로자 근로의욕 고취, 기업 수출증대를 통한 충북 바이오 산업 경쟁력 강화

3 지역산업 맞춤형 인력양성사업 : 50백만원(국비대응, 계속)

- 출연목적 : 바이오 산업현장에 기초한 맞춤형 전문인력 양성을 통한 인력난 해소 및 기업역량 강화
- 출연내역 : 지역산업 맞춤형 인력양성사업 국비(고용노동부) 대응 사업비 지원
- 기대효과 : 기업현장에서 실제 활용하는 지식, 기술 등의 직무능력 확보로 전문인력 수급 불균형 해소

4 산학연 발전사업 지원 : 660백만원(계속)

- 출연목적 : 산학융합지구 내 기업-대학간 협력체계 구축을 통해 바이오헬스산업 육성 및 혁신인재 양성사업 추진
- 출연내역 : R&D 및 사업화 지원 프로그램, 프로젝트 랩(LAB) 추진 운영비 등
- 기대효과 : BT 핵심기술 개발, 신규 고용창출 등 기업 경쟁력 강화 및 오송 바이오캠퍼스 활성화 도모

5 BIO KOREA 개최 : 385백만원(계속)

- 출연목적 : 국제 규모의 바이오 전문 행사 개최로 충북 바이오 위상 제고
- 출연내역 : 공동 개최 분담금, 충북도 홍보관 설치·운영비 등
- 기대효과 : 충북 바이오산업 위상을 홍보하고, 도내 바이오기업이 글로벌 기업으로 성장할 수 있는 비즈니스의 장 마련

6 국제 바이오 의·과학 실험경연대회 개최 : 90백만원(계속)

- 출연목적 : 바이오 분야 우수 인력 발굴 및 인재 양성 기반 마련
- 출연내역 : 인건비, 대회장 조성비, 행사운영비 등
- 기대효과 : 바이오·생명과학에 대한 대중 인식 제고 및 유망인재 양성에 기여하고, 바이오 중심지 오송을 전국에 홍보하는 역할 수행

7] 충북 바이오 새싹기업 투자설명회 : 40백만원(계속)

- 출연목적 : 유망 스타트업의 선순환 바이오 투자 생태계 조성으로 글로벌 강소기업 육성
- 출연내역 : 행사운영비, 홍보비, 일반운영비 등
- 기대효과 : 유망 스타트업과 민간 투자자 간의 소통과 교류의 장 마련으로 튼튼한 민간 투자 생태계 조성

8] 2024 오송화장품뷰티산업엑스포 개최 : 2,800백만원(계속)

- 출연목적 : 도내 화장품기업과 우수 중소기업에 바이어 수출상담과 판로개척의 기회 마련을 위한 B2B 중심의 전문엑스포를 매년 개최하여 K-뷰티의 진원지 충북 오송의 세계화 및 도내 화장품 기업 수출 경쟁력 강화로 지역경제 활성화 기여
- 출연내역 : 전시관 및 기반시설 조성, 행사운영비, 홍보비 등
- 기대효과 : 산업전시, 무역상담을 중심으로 참가부스 220여 개와 700여 명의 바이어가 참여하는 국내 최대 규모의 수출진흥 전문엑스포로 확고히 자리매김하여 충북이 K-뷰티의 중심지로 도약

9] 2025 제천국제한방천연물산업엑스포 개최 : 2,974백만원(신규)

- 출연목적 : 국제행사 개최로 한방·천연물 관련 산업 집대성 및 도시브랜드 강화
- 출연내역 : 기반시설 조성, 학술·행사, 행사운영비, 홍보비 등
- 기대효과 : 엑스포 개최를 통해 관련 기업들에게 국내외 선진 기술에 대한 교류의 기회를 제공하여 기업의 브랜드 강화 및 기업과 국가의 수출경쟁력 강화, 이를 통한 지역 경제 활성화와 지역 균형발전에 기여

10 화장품 소재 유효성 및 안전성 시험비 지원 : 100백만원(계속)

- 출연목적 : 재정이 열악한 중소 화장품 기업에 화장품 효능평가 및 안전성 시험비 지원을 통하여 화장품 연구개발 활성화
- 출연내역 : 화장품 인체적용시험, 화장품 유통안전관리기준, 장비활용비 등
- 기대효과 : 도내 화장품기업의 유효성 및 안전성 확보를 통한 화장품 기업 육성 및 기업의 인증부분 애로사항 해결

11 K-코스메틱 특화 브랜드 사업화 지원 : 200백만원(계속)

- 출연목적 : K-코스메틱 화장품이 글로벌 시장에서 경쟁력을 갖추기 위해서는 우수제품에 대한 마케팅 경쟁력 및 판로 다변화 모색 필요
- 출연내역 : 용기 및 포장재 제작, 마케팅 등 판로개척 지원 등
- 기대효과 : 화장품산업 공동협력 비즈니스 창출로 충북 화장품의 대한민국 대표 브랜드 입지 강화

3. 의안전문 : 불임

4. 관계법령 발취 : 불임

총괄

2024년도 세출예산 출연 계획

[바이오식품의약국 소관]

(단위 : 백만원)

연번	실과명	출연기관	사업명	출연금액	비고
계		3개 기관	11개 사업	9,749	
1	바이오 정책과	오송첨단 의료산업 진흥재단	첨단의료산업진흥재단 출연금	2,400	계속
2	바이오 정책과	충북바이오 산학융합원	기업인력양성 일학습병행사업 지원(대응)	50	계속
			지역산업 맞춤형 인력양성사업(대응)	50	계속
			산학연 발전사업	660	계속
3	바이오 정책과	재단법인 오송바이오 진흥재단	BIO KOREA 개최	385	계속
			국제 바이오 의·과학 실험경연대회	90	계속
			충북 바이오 새싹기업 투자설명회	40	계속
	첨단 바이오과		2024 오송화장품뷰티산업엑스포 개최	2,800	계속
			2025제천국제한방천연물산업엑스포 개최	2,974	신규
			화장품 소재 유효성 및 안전성 시험비 지원	100	계속
			K-코스메틱 특화 브랜드 사업화 지원	200	계속

1 출연 심의요구서

주관부서	바이오정책과	소속부서장	팀 장	담당주무관	전화
	바이오정책팀	변인순	김왕일	남효식	4512

기관명	오송첨단의료산업진흥재단																																							
출연대상	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대표(이사장) : 차상훈 ○ 일반현황 <ul style="list-style-type: none"> - 소재지 : 청주 흥덕구 오송읍 오송생명로 123 - 규모 : 1본부, 4개 센터, 2실 1단 - 기관성격 : 기타공공기관(정부 지정) - 주된사업 : 의료연구개발 및 연구 성과의 상품화 촉진 																																							
출연 사업비	○ 출연 예정금액 : 2,400백만원(도비)																																							
	○ 예산편성 요구 예정사항 (단위:백만원)																																							
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">구 분</th> <th rowspan="2">사업기간</th> <th rowspan="2">2023년 예산액 (출연액)</th> <th rowspan="2">2024년 요구액</th> <th colspan="5">재원별</th> </tr> <tr> <th>계</th> <th>국비</th> <th>도비</th> <th>시군비</th> <th>기타</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>인건비·운영비</td> <td>2024년</td> <td>2,000</td> <td>2,000</td> <td>22,800</td> <td>18,800</td> <td>2,000</td> <td>2,000</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>연구개발비</td> <td>2024년</td> <td>400</td> <td>400</td> <td>800</td> <td>0</td> <td>400</td> <td>400</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>									구 분	사업기간	2023년 예산액 (출연액)	2024년 요구액	재원별					계	국비	도비	시군비	기타	인건비·운영비	2024년	2,000	2,000	22,800	18,800	2,000	2,000	0	연구개발비	2024년	400	400	800	0	400	400
구 분	사업기간	2023년 예산액 (출연액)	2024년 요구액	재원별																																				
				계	국비	도비	시군비	기타																																
인건비·운영비	2024년	2,000	2,000	22,800	18,800	2,000	2,000	0																																
연구개발비	2024년	400	400	800	0	400	400	0																																
출연 필요성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 오송첨단지 활성화 및 재단의 조기 자립화를 위하여 재단 운영 정착기까지 인건비 및 운영비 지원 필요 ○ 의료 및 바이오 연구개발기관에 R&D 사업비를 지원, 재단 인프라를 활용한 공동연구를 통해 도내 바이오산업 활성화에 기여 																																							
근거법령	<ul style="list-style-type: none"> ○ 첨단의료복합단지 육성에 관한 특별법 제11조 제7항 <ul style="list-style-type: none"> - 국가와 지방자치단체는 예산의 범위에서 재단의 설립과 운영에 필요한 경비를 보조할 수 있다. ○ 충청북도 오송첨단의료복합단지 육성 및 지원 조례 <ul style="list-style-type: none"> - 도지사는 첨복단지를 활성화하기 위하여 입주기관이 추진하는 다음 각 호의 연구개발사업을 예산의 범위안에서 지원할 수 있다.(제13조) - 도지사는 재단의 조기 활성화를 위하여 필요한 경비를 예산의 범위 안에서 지원할 수 있다.(제14조) 																																							
지도감독 부서인권 (중 평)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인건비·운영비 지원 <ul style="list-style-type: none"> - 재단의 우수인력 유치로 첨복단지 활성화 및 재단 조기 자립화에 기여할 수 있도록 출연금 지원은 적정한 것으로 사료됨 ○ 연구개발비 지원 <ul style="list-style-type: none"> - 첨복단지 4개 핵심시설의 첨단 인프라를 활용, 우리 도 의료·바이오 연구 개발기관과 공동연구사업 추진, 의료산업 연구역량 강화 및 제품화 촉진에 기여 																																							
첨부자료	<ol style="list-style-type: none"> 1. 관리 감독부서 검토결과서 2. 출연기관 현황(기관연혁, 조직표, 인력현황, 수지표 등) 3. 출연사업계획서 																																							

1-① 관리·감독부서 검토결과서

1 경영평가 및 외부기관 지적사항

- (경영평가 및 재정사업평가) : 공공기관 지정(2015.1.30.)
 - 2020년 경영실적에 대한 기관평가(보건복지부, '21.9월) : A(우수)
 - 2021년 경영실적에 대한 기관평가(보건복지부, '22.10월) : A(우수)
 - 2022년 경영실적에 대한 기관평가(보건복지부, '23.8월) : A(우수)
- (보건복지부 자체감사) : 10회(최근 5년간)
 - 인사, 복무, 재무회계 등 관련 지적사항 : 36건(조치 완료)

2 출연금 예산요구 부서 검토 의견

- 오송첨단의료산업진흥재단은 「첨단의료복합단지 지정 및 지원에 관한 특별법」에 따라 오송첨단의료복합단지의 조성·운영 및 지원관리 등을 위해서 보건복지부에서 설립한 법인('10.12.10.)이며, 「공공기관의 운영에 관한 법률」에 의해 지정된 보건복지부 산하 기타공공기관임
- 오송첨복재단 운용에 필요한 운영경비 및 충청북도 첨단의료기술 가치창출사업을 위한 연구개발비 지원 출연금임
- 재정적 지원으로 우수인력 유치를 통한 오송첨복단지 활성화 및 바이오헬스산업 국내·외 경쟁력 우위 선점에 기여할 있도록 출연금(인건비·운영비) 지원은 적절한 것으로 사료됨
 - 2024년 운용인력은 360명으로 첨단의료복합단지 자립화 계획에 따라 출연금을 산정한 것은 적정하다고 판단됨
- 재단 4개 센터의 첨단 인프라를 활용하여 우리 도(道) 의료 및 바이오 연구개발 기관과 공동연구사업 추진, 의료산업 연구역량 강화 및 제품화 촉진에 기여하기 때문에 출연금(연구개발비) 지원 규모도 적절한 것으로 판단됨
- 우리 도는 첨복단지 활성화를 위하여 정부방침과 재단의 자립화 상황에 따라 탄력적으로 지원하고자 함

3 출연금 검토

(단위:백만원)

구분	2022년 결산액	2023년 예산액 (최종) (C)	2024년 예산안			
			기관 요구액(A)	실과 검토액(B)	증감(B-A)	전년대비 증감액 (B-C)
인건비·운영비	2,000	2,000	2,000	2,000	0	0
연구개발비	500	400	400	400	0	0

1-② 출연 기관현황

오송첨단의료산업진흥재단

설립근거	법률 : 첨단의료복합단지 육성에 관한 특별법 제11조				전화번호 : 043-200-9100		
					홈페이지 : www.kbio.kr		
주요연혁	<ul style="list-style-type: none"> ’10.12 : 오송첨단의료산업진흥재단 설립 ’13.11 : 핵심연구지원시설 준공 ’15.01 : 기타공공기관 지정 			기관형태 (출자, 출연)	출연기관		
인원현황 (’23.09.22. 현원기준)	계		정규직		비정규직		
	391명		315명		76명		
임원 (’23.9.22. 기준)	직책 (직책명)	성명 (익명처리)	주요경력 (가장 최근의 1개 경력만 기재)		임기 (법령상 정해진 임기 기재)		
	이사장	차상훈	오송첨단의료산업진흥재단 이사장		2021.05.03~2024.05.02		
	비상임이사	박○○	재생의료진흥재단 이사장		2021.09.29~2024.09.28		
	비상임이사	목○○	(재)국가신약개발재단 사업단장		2021.09.29~2024.09.28		
	비상임이사	조○○	서울대학교 수의학과 교수		2021.09.29~2024.09.28		
	비상임이사	박○○	서울대학교치의학대학원 교수		2021.09.29~2024.09.28		
	비상임이사	김○○	KAIST 연구원장		2021.09.29~2024.09.28		
	비상임이사	김○○	범부처전주기의료기기연구개발사업단장		2021.09.29~2024.09.28		
	비상임이사	박○○	전북대 기계설계공학부 교수		2021.09.29~2024.09.28		
	비상임이사	장○○	한국폴리텍대학 생명약분석과 교수		2021.09.29~2024.09.28		
	비상임이사	김○○	충북대 컴퓨터공학과 교수		2021.09.29~2024.09.28		
	비상임이사	백○○	분당서울대병원장		2021.09.29~2024.09.28		
	비상임이사	안○○	기재부 복지안전예산심의관		재임기간(당연직)		
	비상임이사	공 석	과기부 기초원천연구정책관		재임기간(당연직)		
	비상임이사	이○○	산업부 첨단산업정책관		재임기간(당연직)		
	비상임이사	정○○	복지부 보건산업정책국장		재임기간(당연직)		
	비상임이사	한○○	충청북도 바이오식품의약국장		재임기간(당연직)		
	비상임이사	박○○	청주시 신성장전략국장		재임기간(당연직)		
비상임감사	손○○	공인회계사(청주대 행정학 교수)		2021.02.27.~2023.02.26			
주요기능	<ul style="list-style-type: none"> - 의료연구개발기관의 제품개발 및 상업화 지원 - 의료산업분야 과학기술의 저력배양을 위한 국내·외 연구기관, 학계, 산업계와의 협력 및 공동연구 수행 등 						
자본금 (단위:백만원)	670				출자·출연액 (단위:백만원)	670	
최근3년간 예산 현황 (단위:백만원)	연도	2021	2022	2023	재무현황 (백만원) ’22.12.31기준	자산	45,406
	예산액	102,818	110,034	135,085		부채	10,224
	지자체 지원액	5,500	7,500	7,300		자본 (자산-부채)	35,182
경영성과 (단위:백만원) ’22.12.31기준	총수익				총비용		당기순이익
	70,442				64,260		6,182

1-③ 출연 사업계획서

사업명	오송첨단의료산업진흥재단 출연금	구분	출자	
주관부서	바이오정책과		출연	2,400백만원(도비)

□ 필요성

- 오송첨복단지 활성화 및 재단의 조기 자립화를 위하여 재단 정착기 까지 인건비 및 운영비 지원 필요
- 오송첨단의료산업진흥재단에 R&D 사업비를 지원, 첨단 인프라를 활용한 공동연구를 통해 바이오산업 활성화에 기여

□ 출연개요

- 사업명 : 오송첨단의료산업진흥재단 출연금
- 기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 출연액 : 2,400백만원
- 주요내용
 - 인건비·운영비 : 2,000백만원 / 연구개발비 : 400백만원

□ 산출기초

- 인건비·운영비 : 2,000백만원 ¹⁾별지작성
 - 인건비 1,095백만원, 운영비 905백만원
- 연구개발비 : 400백만원 ²⁾별지작성
 - 신약 및 의료기기개발, 비임상 지원, 임상시료 생산공정 개발 R&D 등

【 연도별 출연 내역 】

(단위 : 백만원)

구분	합계	'16년	'17년	'18년	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년
출연금	24,300	3,500	2,750	2,750	2,750	2,750	2,500	2,500	2,400	2,400

□ 기대효과

- 첨복단지 및 공공CRDMO 활성화에 따른 바이오헬스산업 국내·외 우위 선점

□ 출연 미승인 시 예상되는 문제점

- 국비 확보 및 국내·외 바이오헬스산업 경쟁력 우위 확보 차질

참고1 2023 오송침복재단 출연금(인건비.운영비) 산출 내역

□ 총액(인건비 + 운영비) : 2,000백만원

□ 인건비 : 1,095백만원

○ (운영인력) 360명

- 침복단지 인력충원 계획상 2024년 재단 운용인력 360명의 인건비 총액에 대한 재단자체 수입분을 제외하고, 부족분에 대해 국비(80%), 지방비(20%) 반영

- 지방비 출연금 2,890백만원 중 2,190백만원에 대해 시와 충청도가 50% 분담

○ (평균 단가) 1인당 연 61.6백만원(전년과 동일)

< 인건비 산출내역 >

(단위 : 백만원)

구 분	인건비 총액 (A)	자체수입 (B)	부족액 (C)	지방비 (D=C×0.2)	지방비 조정액	국비분담분 (E=C×0.8)
합 계	22,176	7,724*	14,452	2,890	2,190**	11,562
운영인력	61.6백만원×360명 = 22,176백만원					

* '24년 재단 목표 자체수익 25,840백만원 중 인건비 배분액 7,724백만원

** '24년 지방비 분담금은 2,890백만원이지만, 청주시, 충청북도 협의 후 전년 수준 동결

□ 운영비 : 905백만원

○ 2024년 실소요 운영비에 대해 재단자체 수입분*을 제외하고, 부족분에 대해 국비(80%), 지방비(20%) 반영

- 지방비 출연금은 1,810백만원에 대해 도와 청주시가 50% 분담

< 운영비 산출내역 >

(단위 : 백만원)

구 분	운영비 총액 (A)	자체수입 (B)	부족액 (C)	지방비 (E=C×0.2)	국비분담분 (D=C×0.8)
합 계	27,164	18,116*	9,048	1,810	7,238

* '24년 재단 목표 자체수익 25,840백만원 중 운영비 배분액 18,116백만원

참고2 2024 오송첨복재단 출연금(연구개발비)

□ 사업개요

- 사업명 : 충청북도 첨단의료기술 가치창출사업
- 목적 : 도내 기업의 기술력 향상 및 우수 연구성과 도출
- 사업기간 : 2014. ~ 현재
- 사업주체 : 오송첨복재단 경영지원본부(지역산업진흥1팀)
- 2024년 사업비 : 8억원(도 4, 청주시 4) * 출연금 형태
- 지원대상 : 충청북도 소재 의료 및 바이오 연구개발기관(의료기관, 연구기관, 정부출연기관 등) 또는 동 분야 기업
- 지원방식 : 공모를 통해 과제 선정 및 연구개발비 지원
- 지원기간 : 중기 2년, 단기 1년
- 사업내용 : 의료연구를 위한 현장수요자 맞춤형 연구개발 지원
 - 충북 도내 바이오헬스 의료산업 관련 기업·기관 연구개발 활성화 및 연구성과의 상품화 촉진
 - 첨단의료산업 분야 수요자 맞춤형 연구개발 지원

□ 기대효과

- 아이디어만 있으면 누구든지 첨단의료제품 개발에 필요한 연구지원을 받을 수 있는 종합적 인프라 제공하여 바이오 기업 및 기관 연구역량 강화
- 기술력은 있으나 연구개발에 투자할 자금력이 없는 도내 의료기업·연구기관이 재단과 공동연구개발을 통해 연구성과 창출
 - ⇒ 시장선점형 기술개발로 의료제품개발 조기 성공화 기대

□ 산출내역

(단위 : 천원)

구 분		상세내역		
계		800,000 (도비 50%, 시비 50%)	산출내역	
직접비	연구개발비	750,000	· 연구개발비 지원 4건 - 2년 중기과제(3건 x 200,000천원) = 600,000천원 - 1년 단기과제(1건 x 150,000천원) = 150,000천원	
	사업운영비	인쇄비	100	· 인쇄비 : 10천원×10회
		제세공과금	100	· 우편료 : 10천원×10회
		전문가활용비	22,800	· 평가수당 - 운영위원회 : 150×3인×8회 = 3,600 - 평가위원회 : 400×6인×8회 = 19,200
		사무용품비	1,500	· 사무용품 : 150천원×10회
		국내여비	2,500	· 국내여비 : 100천원×25회
		회의비	3,000	· 회의개최 : 300천원×10회
		업무추진비	10,000	· 업무추진비 : 500천원×20회
간접비	10,000	· 재단 운영 간접비		

2 출연 심의요구서

주관부서	바이오정책과	소속부서장	팀 장	담당주무관	전화
	바이오벤처팀	변인순	신혜옥	강문식	4533

기관명	(사)충북바이오산학융합원								
출자출연대상	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대 표 : 정재황 ○ 일반현황 -소재지 : 충북 청주시 흥덕구 오송읍 오송생명1로 194-25 -규모 : 1국 3실 6팀 -주된사업 : 산학융합지구 육성 총괄, 산학연발전, 지역산업인력양성 등 								
출자출연 사업비	<ul style="list-style-type: none"> ○ 출연 예정금액 : <u>760백만원(도비)</u> ○ 예산편성 요구 예정사항 (단위:백만원) 								
	구 분	사업기간	2023년 예산액 (출연액)	2024년 요구액	재원별				
					계	국비	도비	시군비	기타
	계		950	760	2,783	1,023	760	1,000	0
	바이오기업 인력양성 일학습병행사업	24.1~12	50	50	265	(215)	50	0	0
지역산업 맞춤인력양성사업	24.1~12	50	50	608	(558)	50	0	0	
산학연발전사업 지원	24.1~12	850	660	1,910	(250)	660	(1,000)	0	
출자출연 필요성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 바이오 특화 전문인력 양성, 재직자 맞춤형 교육을 통한 인력난 해소 및 기업역량 강화 ○ 성장 의지와 잠재력을 갖춘 바이오 기업에게 산·학융합형 연구개발 및 현장 중심 교육시스템 도입으로 R&D-인력양성-고용이 선순환되는 체계를 구축 								
근거법령	<ul style="list-style-type: none"> ○ 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 제22조의5(산학융합지구에 대한 지원) <ul style="list-style-type: none"> - 지방자치단체는 산학융합지구 활성화를 위해 교육·연구·개발을 수행하는 자에게 출연하거나 보조할 수 있음 ○ 산업교육진흥 및 산학연협력촉진에 관한 법률 제39조(산학연협력 촉진을 위한 지원) <ul style="list-style-type: none"> - 국가와 지방자치단체는 산학연협력을 촉진하기 위하여 산학협력단 등이나 그 밖에 산학연협력사업을 하거나 산학연협력을 촉진·지원하는 단체 및 그 사업 등에 재정 지원을 할 수 있음 								

<p>지도감독 부서인견 (중 평)</p>	<p>○ 바이오기업 인력양성 일학습병행사업</p> <ul style="list-style-type: none"> - 바이오기업맞춤형 재직자 교육프로그램 운영을 통해 바이오분야 재직자 전문역량 강화를 위한 국비 대응 도비 출연금은 적절한 것으로 판단됨. <p>○ 지역산업 맞춤형 인력양성사업</p> <ul style="list-style-type: none"> - 바이오헬스 특화 전문인력 양성으로 산업현장 인력난 해소 및 일자리 창출을 위한 국비 대응 도비 출연금은 적절한 것으로 판단됨. <p>○ 산학연발전사업 지원</p> <ul style="list-style-type: none"> - 산학융합 R&D지원, 기업-대학 융합형 교육시스템 실행, 사업화 지원 등 산업 현장에서 R&D → 인력양성 → 고용이 선순환되는 체계를 구축하기 위한 도비 출연금 지원은 적절한 것으로 판단됨.
<p>첨부자료</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 관리 감독부서 검토결과서 2. 출연기관 현황 3. 출연사업계획서

2-① 관리·감독부서 검토결과서

1 경영평가 및 외부기관 지적사항 : 해당사항 없음

2 출연금 예산요구 부서 검토 의견

<바이오기업 인력양성 일학습병행사업, 지역산업 맞춤형 인력양성사업>

- 고용부와 산업부의 부처 특화형 협업사업인 인력양성 사업은 산학융합지구의 조성목적인 산학 연계를 통한 현장 맞춤형 전문 인력양성과 부합하며, 바이오 특화 전문인력 양성으로 기업성장과 일자리 창출에 기여할 것으로 기대됨
- 충북바이오산학융합원이 일학습공동훈련센터로 선정('16.4.1.)되어 매년 추진되는 사업으로 국비 대응 도비 출연금은 바람직하다고 판단됨.

<산학연 발전사업 지원>

- 의약품, 의료기기, 화장품 등 바이오분야에 대한 기업과 대학의 공동 R&D 지원
- 지식재산권 출원, 시제품제작, 마케팅, 경영컨설팅 등 다양한 기업지원프로그램 운영, 현장맞춤형 바이오특화 인재양성을 통한 지속가능한 산학연 성장기반 마련
- 오송산학융합지구내 산학연을 유기적으로 연결하고 전국 유일 바이오 산학융합 지구 활성화를 위한 출연금(인건비·운영비) 지원은 적정하다고 판단됨.

3 출연금 검토

(단위:백만원)

구 분	2022년 결산액	2023년 예산액(최종) (C)	2024년 예산안			
			기관 요구액(A)	실과 검토액(B)	증감(B-A)	전년대비 증감액 (B-C)
계	960	950	760	760	0	△190
바이오기업 인력양성 일학습병행사업	50	50	50	50	0	0
지역산업 맞춤형 인력양성사업	50	50	50	50	0	0
산학연 발전사업 지원	860	850	660	660	0	△190

2-② 출연 기관현황

(사)충북바이오산학융합원

설립근거	법률 ① 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률 제22조의4 ② 산업부소관 비영리법인 설립 및 감독에 관한 규칙 제3조			전화번호 : 043-200-1013			
				홈페이지 : www.osongbaio.or.kr			
주요연혁	'12. 6 : 오송산학융합지구 지정, (사)충북산학융합본부 법인설립 허가 '14.12 : 오송바이오캠퍼스, 기업연구관 준공 '17. 6 : 오송산학융합지구 종료(우수지구) '22. 2 : 충북산학융합본부 제4대원장 선임 (정재황 충북도립대 교수) '22. 3 : 명칭변경(충북바이오산학융합원)		기관형태 (출자, 출연)	컨소시엄 참여기관 (도, 청주시, 충북대, 청주대, 도립대)			
인원현황 ('23. 9. 현원기준)	계		정규직	비정규직			
	41명		33명	8명			
입원 ('23. 9. 현원기준)	직책 (직책명)	성명 (의명처리)	주요경력 (가장 최근의 1개 경력만 기재)		임기 (법령상 정해진 임기 기재)		
	이사장	김○○	충청북도지사		당연직		
	비상임이사	이○○	청주시장		"		
	비상임이사	고○○	충북대학교 총장		"		
	비상임이사	김○○	청주대학교 총장		"		
	비상임이사	김○○	충북도립대학교 총장		"		
	비상임이사	차○○	오송첨단의료산업진흥재단 이사장		"		
	비상임이사	최○○	한국산업단지공단 충청지역본부장		"		
	비상임이사	박○○	산업통상자원부 지역경제정책관		"		
	비상임이사	오○○	대신정기화물자동차(주) 회장		2021. 10. 29.~2024. 10. 28.		
	비상임이사	오○○	(주)메타바이오메드 회장		2021. 10. 29.~2024. 10. 28.		
	비상임이사	오○○	(주)LG화학 오송공장장		2021. 10. 29.~2024. 10. 28.		
	비상임이사	김○○	베스티안재단 이사장		2021. 10. 29.~2024. 10. 28.		
비상임이사	윤○○	(주)중헌제약 대표이사		2021. 10. 29.~2024. 10. 28.			
주요기능	- 오송산학융합지구조성사업 총괄, 산학융합촉진지원사업 - 바이오 원스톱 플랫폼 'Biotion' 운영, 산학융합 R&D 지원사업, 공동연구실 운영 - 지역산업맞춤형 인력양성사업, 일학습병행사업, 과학사업화 지원사업 - 기업연구관(1, 2관), 청주SB플라자 운영 및 관리						
자본금 (단위:백만원)	4,108			출자·출연액 (단위:백만원)	2,789(67.9%) * 청주시 1,319(32.1%)		
최근3년간 예산 현황 (단위:백만원)	연도	2021	2022	2023	재무현황 (단위:백만원) '22.12.31.기준	자산	6,095
	예산액	11,688	12,032	10,155		부채	761
	지자체 지원액 (출연금)	3,578 (시1,000 도2,578)	3,970 (시1,000 도2,970)	3,510 (시1,000 도2,510)		자본 (자산-부채)	5,334
경영성과 (단위:백만원) '22.12.31.기준	총수익			총비용		당기순이익	
	7,355			7,328		27	

2-③ 출연 사업계획서

사업명	바이오기업 인력양성 일학습병행사업	구분	출자	
주관부서	바이오정책과		출연	50백만원(도비)

□ 목적 및 필요성

- 기업환경 및 수요에 맞춘 교육 프로그램 운영으로 재직자 역량 강화
- 급변하는 산업현장에서 요구하는 실무형 인재 양성 필요

□ 출연개요

- 사업명 : 바이오기업 인력양성 일학습병행사업 지원
- 기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 출연액 : 50백만원
- 주요내용 : 1년 미만 재직 신입 사원을 대상으로 NCS(국가직무능력표준)에 기반한 기업맞춤형 BT, BIT교육훈련 실시

□ 산출기초

- 일학습병행사업 대응투자금 : 50백만원(국 215, 도 50)

【 연도별 출연 내역 】

(단위 : 백만원)

구분	합계	'16년	'17년	'18년	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년
출연금	350	-	-	50	50	50	50	50	50	50
민간경상사업보조	99	49	50	-	-	-	-	-	-	-

※ '16~'17년 「충청북도 일자리 창출 촉진 지원 조례」에 따라 민간경상사업보조*로 지원하여 일반운영비로 편성·집행하였으나, 사업의 자율성 도모를 위해 출연금으로 변경 편성

* 민간경상사업보조 : 자본적 경비(시설장비비), 인건비 집행 불가

□ 기대효과

- 기업환경에 맞춘 교육프로그램 운영으로 재직자 역량강화 기여
- 인력 채용 이후 잦은 이직으로 인한 고용 미스매치 해소 기대

□ 출연 미 승인시 예상되는 문제점

- 바이오 기업의 인력난 심화로 충청도 바이오산업 경쟁력 약화

2-④ 출연 사업계획서

사업명	지역산업 맞춤형 인력양성사업	구분	출자	
주관부서	바이오정책과		출연	50백만원(도비)

□ 목적 및 필요성

- 산업현장에 기초한 현장 맞춤형 인력양성 및 일자리 창출 기여
- 바이오 특화 전문인력 양성으로 인력난 해소 및 기업역량 강화

□ 출연개요

- 사업명 : 지역산업 맞춤형 인력양성사업
- 기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 출연액 : 50백만원
- 주요내용 : 예비 취업자 대상의 맞춤형 인력 양성훈련 프로그램 및 재직자 직무능력 향상 교육 실시

□ 산출기초

- 지역산업 맞춤형 인력양성사업 대응투자금 : 50백만원(국 558, 도 50)

【 연도별 출연 내역 】

(단위 : 백만원)

구분	합계	'17년	'18년	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년
출연금	250	-	-	-	50	50	50	50	50

□ 기대효과

- 도내 바이오 분야 맞춤형 전문인력 양성으로 인력난 해소와 재직자 직무능력향상에 기여

□ 출연 미 승인시 예상되는 문제점

- 바이오기업의 전문 인력 수급 불균형으로 충북도 바이오산업 역량 소실 우려

2-⑤ 출연 사업계획서

사업명	산학연 발전사업 지원	구분	출자	
주관부서	바이오정책과		출연	660백만원(도비)

□ 목적 및 필요성

- 도내 바이오분야 기업-대학간 협업지원을 통한 지속가능 성장기반 마련
- 성장 의지와 잠재력을 갖춘 기업들의 경쟁력 강화를 위한 사업화 지원 프로그램 운영

□ 출연개요

- 사업명 : 산학연 발전사업 지원
- 기간 : 2024. 1. ~ 12.
- 출연액 : 660백만원(총사업비 1,910백만원, 국 250, 도 660, 시비 1,000)
- 주요내용 : 산학융합 R&D 지원, 기업지원 프로그램 운영, 바이오 특화 인재양성 프로젝트 Lab지원, 운영인건비, 경상비 지원 등

□ 산출기초

- 산학융합R&D지원(6건) : 420백만원,
- 기업성장지원 프로그램(20개) : 500백만원
- 프로젝트 Lab 운영(3개 대학) 690백만원, 인건비 및 운영비 300백만원

【 연도별 출연 내역 】

(단위 : 백만원)

구분	합계	'16년	'17년	'18년	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년
출자	2,216	2,216	-	-	-	-	-	-	-	-
출연금	4,730	-	-	100	200	1,000	960	960	850	660

□ 기대효과

- 기업의 요구에 맞춘 연구개발 지원과 사업화 프로그램 운영으로 기업 역량강화에 기여
- 안정적 재정 지원으로 오송 산학연 컨트롤타워 역할 수행

□ 출연 미 승인시 예상되는 문제점

- 바이오분야 산학연계를 통한 도내 기업들의 경쟁력 강화 및 육성 지남
- 국내유일 바이오산학융합지구의 활성화를 지원하는 충북바이오산학융합원의 자립기반 확보 차질

3 출자·출연 심의요구서

주관부서	바이오정책과	바이오정책팀	소속부서장	팀 장	담당주무관	전화
	바이오정책과	바이오벤처팀	변인순 강미경	김왕일	장두창, 강문식 유영분, 이주련 김현규, 안소망	4513, 4533
첨단바이오과	화장품산업팀	신혜옥		4613, 4614		
첨단바이오과	천연물산업팀	김정용		4623, 4644		
첨단바이오과	화장품엑스포팀		오정숙			

기관명	재단법인 오송바이오진흥재단																
출자·출연대상	<ul style="list-style-type: none"> ○ 대표 : 김영환 ○ 일반현황 <ul style="list-style-type: none"> -소재지 : 충북 청주시 상당구 상당로82(문화동) -규모 : 현원 25명 -사업 : BIO KOREA, 바이오 의·과학 실험경연대회, 충북 바이오 새싹기업 투자설명회 오송화장품뷰티산업엑스포, 2025제천국제한방천연물산업엑스포, 화장품 소재 유효성 및 안전성 시험비 지원, K-코스메틱 브랜드 사업화 지원 																
출자·출연 사업비	○ 출연 예정금액 : 6,589백만원(국비 974 도비 3,665 시비 1,950)																
	○ 예산편성 요구 예정사항 (단위:백만원)																
	구분	사업기간	2023년 예산액 (출연액)	2024년 요구액	재원별												
					계	국비	도비	시군비	기타								
	계	-	3,615	6,589	6,589	974	3,665	1,950	0								
	BIO KOREA	매년	385	385	385	0	385	0	0								
	국제 바이오 의·과학 실험경연대회	매년	90	90	90	0	90	0	0								
	충북 바이오 새싹기업 투자설명회 개최	매년	40	40	40	0	40	0	0								
	오송화장품뷰티산업 엑스포 개최	매년	2,800	2,800	2,800	0	1,950	850	0								
	2025제천국제한방 천연물산업엑스포	'24~25	-	2,974	2,974	974	1,000	1,000	0								
화장품 소재 유효성 및 안전성 시험비 지원	매년	100	100	100	0	100	0	0									
K-코스메틱 특화 브랜드 사업화 지원	매년	200	200	200	0	100	100	0									
출자·출연 필요성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 오송바이오진흥재단은 2002 오송국제바이오산업엑스포 개최 후 엑스포 성과를 통해 충북의 바이오산업을 육성하기 위해 존치된 기관으로 충북도의 각종 국제 바이오행사 및 사업을 성공적으로 추진하여 '바이오메디컬 허브 충북브랜드 강화'에 크게 기여하였음 ○ 충북 바이오·화장품 산업의 활성화 및 관련행사의 성공 개최를 위한 재단의 능률적이고 효율적인 행정 지원이 가능하도록 사업비를 재단에 출연하여 추진함이 타당함 																
근거법령	<ul style="list-style-type: none"> ○ 재단법인 오송바이오진흥재단 지원 조례 <ul style="list-style-type: none"> -(제5조) 재단법인 오송바이오진흥재단은 다음 각 호의 사업을 수행한다. <table border="1"> <tr> <td>1. 보건의료 분야 연구개발과 바이오 산업 육성·진흥사업</td> <td>4. 바이오 분야 홍보·교육사업</td> </tr> <tr> <td>2. 오송생명과학단지 및 오송첨단의료 복합단지 활성화를 위한 사업</td> <td>5. 바이오 관련 인력양성사업</td> </tr> <tr> <td>3. 바이오 관련 국제행사 개최</td> <td>6. 기타 바이오산업 활성화를 위한 사업</td> </tr> </table> -(제6조) 재단의 재산은 다음 각 호의 출연금으로 한다. <table border="1"> <tr> <td>1. 충청북도의 출연금</td> <td>2. 기관·단체 및 후원인 등의 출연금</td> </tr> </table> -(제7조) 충청북도지사는 재단의 운영을 위하여 필요한 자금을 예산의 범위에서 지원할 수 있다. 									1. 보건의료 분야 연구개발과 바이오 산업 육성·진흥사업	4. 바이오 분야 홍보·교육사업	2. 오송생명과학단지 및 오송첨단의료 복합단지 활성화를 위한 사업	5. 바이오 관련 인력양성사업	3. 바이오 관련 국제행사 개최	6. 기타 바이오산업 활성화를 위한 사업	1. 충청북도의 출연금	2. 기관·단체 및 후원인 등의 출연금
1. 보건의료 분야 연구개발과 바이오 산업 육성·진흥사업	4. 바이오 분야 홍보·교육사업																
2. 오송생명과학단지 및 오송첨단의료 복합단지 활성화를 위한 사업	5. 바이오 관련 인력양성사업																
3. 바이오 관련 국제행사 개최	6. 기타 바이오산업 활성화를 위한 사업																
1. 충청북도의 출연금	2. 기관·단체 및 후원인 등의 출연금																

<p>근거법령</p>	<p>○ 충청북도 화장품산업 육성 지원시설 설치 및 운영 지원 조례</p> <ul style="list-style-type: none"> - (제7조) 연구지원센터의 운영비는 시설 이용료, 수탁자 부담금 및 그 밖의 수익금으로 충당한다. 다만, 도지사는 연구지원센터의 원활한 관리·운영에 필요한 사업비 등의 경비를 예산의 범위에서 수탁자에게 지원할 수 있다.
<p>지도감독 부서의견 (중 평)</p>	<p>○ BIO KOREA 개최</p> <ul style="list-style-type: none"> - 보건산업진흥원과 공동으로 추진하여 충북 바이오 업체의 국내외 비즈니스 발판 마련 등 충북 바이오산업 육성 행사로 ‘바이오 중심지 충북’ 브랜드 강화를 위해 사업비를 출연하여 추진하는 것이 바람직 <p>○ 국제 바이오 의·과학 실험경연대회 개최</p> <ul style="list-style-type: none"> - 매년 청소년들에게 바이오·생명과학에 대한 인식을 제고시키고 바이오 우수 인재 발굴을 위해 추진한 행사로써, 바이오 중심지 오송을 전국적으로 홍보하는 역할 등을 위해 필요한 행사임 <p>○ 충북 바이오 새싹기업 투자설명회 개최</p> <ul style="list-style-type: none"> - 스타트업들의 죽음의 계곡(Death Valley) 구간 극복을 위한 민간 투자자 연계 지원 등 선순환 바이오 투자 생태계 조성 필요 <p>○ 오송화장품뷰티산업엑스포 개최</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2013 오송화장품뷰티세계박람회 개최 성과를 바탕으로 고부가가치 미래 성장동력인 화장품 뷰티산업을 육성하여 충북이 대한민국 K-뷰티 중심지로 도약하기 위한 행사 - 화장품기업 참가부스 220여 개, 700여 명의 바이어가 참여하는 국내 최대 규모의 화장품 수출진흥 전문엑스포로 자리매김하기 위해 지속적으로 사업비를 출연하여 추진하는 것이 바람직 <p>○ 2025 제천국제한방천연물산업엑스포 개최</p> <ul style="list-style-type: none"> - 한방 바이오산업에서 천연물산업으로 산업의 범위를 확장하여 전시성 행사가 아닌 행사규모 내실화 및 B2B 중심의 국제행사로 추진할 계획임 - 한방·천연물 분야의 미래 비전을 제시하고 한방·천연물산업을 고부가가치 산업으로 육성하기 위해서는 사업비를 출연하여 추진하는 것이 바람직 <p>○ 화장품 소재 유효성 및 안전성 시험비 지원</p> <ul style="list-style-type: none"> - 화장품 제조기업 및 화장품 판매기업의 대다수는 중소기업으로 최근 급변하는 국제정세에 신속히 대응하기에는 그 역량이 부족하기 때문에 도의 체계적 지원 필요 - 화장품 시제품 생산 시 필요한 각종 시험비를 지원하여 연구개발을 활성화함과 동시에 생산품의 고부가가치화를 꾀하는 한편, 충북 생산 화장품의 안전성을 확보하여 충청북도 화장품의 우수한 이미지를 부각시키고자 함 <p>○ K-코스메틱 특화 브랜드 사업화 지원</p> <ul style="list-style-type: none"> - 코로나-19 대응전략의 하나인 비대면 비즈니스 시대에 맞는 마케팅 전략 구축을 통한 기업 경쟁력 강화방안 마련이 절실함 - K-코스메틱 클러스터 활성화를 위한 화장품 기능과 품질이 우수하고 마케팅 경쟁력을 갖춘 브랜드 개발을 통해 스타제품 발굴·육성 필요
<p>첨부자료</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 관리 감독부서 검토결과서 1부. 2. 출연기관 현황 1부. 3. 출연사업계획서 6부.

3-① 관리·감독부서 검토결과서

1] 경영평가 및 외부기관 지적사항

- (보건복지부 자체감사) : 3회
 - 정관 정비 및 변경, 재무회계 등 관련 지적사항 : 3건 조치완료

2] 출연금 예산요구 부서 검토 의견

- 우리도에서는 국내 유일의 오송생명국가산업단지 지정을 계기로 추진한 바이오 산업을 100년 미래먹거리 산업으로 발전시키기 위해 별도 재단을 설립·운영 중
- 「2002 오송국제바이오엑스포」의 후속사업을 발굴하고
 「2013 오송화장품뷰티세계박람회」, 「2014 오송국제바이오산업엑스포」, 「2017 제천국제한방바이오산업엑스포」, 「2022 괴산세계유기농산업엑스포」, 「오송화장품뷰티산업엑스포」 등 전문 박람회를 성공적으로 개최함은 물론 「Bio Korea」를 매년 개최하고 있음
- 이를 통해 “바이오산업의 중심 충북” 브랜드 이미지 제고에 중추적인 역할을 수행함
- 충북의 전략산업인 바이오·화장품산업 육성과 바이오클러스터 조성을 위하여 오송바이오진흥재단에 예산을 출연하여 추진하는 것이 타당함

3] 출연금 검토

(단위:백만원)

	2022년 결산액	2023년 예산액 (최종) (C)	2024년 예산안			
			기관 요구액(A)	실과 검토액(B)	증감(B-A)	전년대비 증감액 (B-C)
계	2,755	3,615	6,589	6,589	0	0
BIO KOREA	365	385	385	385	0	0
국제 바이오 의·과학 실험경연대회	90	90	90	90	0	0
충북 바이오 새싹기업 투자설명회 개최	40	40	40	40	0	0
오송화장품뷰티 산업엑스포 개최	1,960	2,800	2,800	2,800	0	0
2025제천국제한방 천연물산업엑스포	0	0	2,974	2,974	0	2,974
화장품 소재 유효성 및 안전성 시험 지원	100	100	100	100	0	0
K-코스메틱 특화 브랜드 사업화 지원	200	200	200	200	0	0

3-② 출연기관 현황

재단법인 오송바이오진흥재단

설립근거	<ul style="list-style-type: none"> • 법률 : 지방자치단체 출자·출연 기관의 운영에 관한 법률, 민법 32조 • 보건복지부령 : 보건복지부 소관 비영리법인의 설립 및 감독에 관한 규칙 • 조례 : 재단법인오송국제바이오엑스포조직위원회 설립 및 운영조례 		담당자 전화번호 : 043-220-4518
			홈페이지: www.osong-bio.kr
주요연혁	<ul style="list-style-type: none"> - '00.12.15 재단법인설립 허가(보건복지부) ※ '00.12.29. 등기 - '02.9.25 2002오송국제바이오엑스포 개최 - '03.12.6 (재)오송바이오진흥재단정관 개정 명칭변경 : 오송국제바이오엑스포조직위원회 → 오송바이오진흥재단 - '04. 1. 1 (재)오송바이오진흥재단 사무국 설치 - '07. 7. BIO KOREA 공동개최 - '10.10. 2010 제천국제한방바이오엑스포 개최 - '13.5.3. 2013 오송화장품·뷰티세계박람회 개최 - '14.9.26. 2014 오송국제바이오산업엑스포 개최 - '15.9.18. 2015 괴산세계유기농산업엑스포 개최 - '15.10.20. 제2회 오송화장품뷰티산업엑스포 개최 - '16.10.4. 제3회 오송화장품뷰티산업엑스포 개최 - '17.9.12. 2017 오송화장품뷰티산업엑스포 개최 - '17.9.22. 2017 제천국제한방바이오산업엑스포 개최 - '18.10.22. 2018 오송화장품뷰티산업엑스포 개최 - '19.10.20. 2019 오송화장품뷰티산업엑스포 개최 - '20.10.20. 2020 오송화장품뷰티산업엑스포 개최 - '21.10.19. 2021 오송화장품뷰티산업엑스포 개최 - '22.9.30. 2022 괴산세계유기농산업엑스포 개최 - '22.10.18. 2022 오송화장품뷰티산업엑스포 개최 - '23.10.17. 2023 오송화장품뷰티산업엑스포 개최 		기관 형태 출연기관
인원현황	계	정규직	비정규직
	정원 25 / 현원 24	자체 : 4명 겸직 : 20명	2명

임원 (‘23.10.4. 기준)	직책	성명	주요경력			임기	
	이사장	김OO	충청북도지사			당연직위 해임까지	
	이사	정OO	보건복지부 보건산업정책국장			"	
	이사	박OO	식품의약품안전평가원장			"	
	이사	박OO	국립보건연구원장			"	
	이사	차OO	한국보건산업진흥원장			"	
	이사	김OO	충청북도 정무부지사			"	
	이사	조OO	충청북도 기획관리실장			"	
	이사	오OO	충북테크노파크원장			"	
	이사	황OO	충북연구원장			"	
	이사	반OO	전 청주시 경제투자실장			2021.11.30.~2024.11.29.	
	이사	민OO	전 충청북도 바이오환경국장			2022.2.28.~2025.2.27.	
	감사	김OO	김창섭회계사무소장			2021.11.30.~23.11.29.	
	주요기능	<ul style="list-style-type: none"> - 오송국제바이오엑스포의 이념 및 성과 계승 발전 - 바이오 공학 및 산업을 진흥 육성 					
자본금 (단위:백만원)		21,640 (2022. 9. 13.)			출자·출연액 (단위:백만원)	누계 148,819 (2001. ~ 2023.)	
최근 3년간 예산 현황 (단위:백만원)	연도	2021	2022	2023	재무현황 (단위:백만원) '22.12.31.기준	자산	19,503 (자산 총액)
	예산액	11,073	16,854	6,644			
	의존사업비 합계	7,477	8,431	3,615		부채	200 (부채 총액)
	국비	500	3,315	-			
	도비	5,647	3,306	2,765		자본	19,703 (자본금 총액)
	시군비	1,320	1,810	850			
경영성과 (단위:백만원) '22.12.31.기준	총수익			총비용		당기순이익	
	12,547			15,178		-2,630	

3-③ 출연 사업계획서

사업명	BIO KOREA	구분	출자	
주관부서	바이오정책과		출연	385백만원(도비)

□ 목적 및 필요성

- 국제 규모의 BIO 전문행사 개최로 BIO 충북의 브랜드 제고
- 국제적 전문기술 정보교류 및 도내 바이오산업 활성화 기대

□ 출연개요

- 행사방향 : 대면 행사 중심
- 위 치 : 서울 코엑스
- 기 간 : 2024. 1. ~ 12. ※ 행사일 : 5.8. ~ 5.10. / 3일간
- 출 연 액 : 385백만원
- 행사내용
 - 개막행사 : 개회사, 환영사, 초청내빈 축사, 전시투어, 환영만찬 등
 - 컨퍼런스 : 바이오헬스 분야 전문가 최신 동향 발표 및 토론
 - 전 시 회 : 참가기업 제품, 기술 홍보, 300여개 기업 모집 예정
 - 비즈니스 파트너링 : 1:1 미팅을 통해 상호 기업 및 기관 간 협력 논의
 - 인베스트페어 : 국내외 투자 유치 활성화 위한 기업 발표
- 추진일정
 - '24. 1. ~ 2. : BIO KOREA 2024 계획 수립
 - '24. 2. ~ 4. : BIO KOREA 2024 홍보 및 전시참가 업체 모집
 - '24. 5. ~ 8. : 행사 개최 및 결과 보고, 정산

○ 주요성과(2023년)

- 51개국 782개사 참여, 관람객 29,405명

- 전시 : 18개국 338개사 참가
- 비즈니스 파트너링 : 28개국 470개사, 511명, 미팅 1,320건
- 컨퍼런스 : 32개 세션 진행, 170명 연사, 3,780명 참관
- 비즈니스 포럼 : 32개국 440개사 참여, 파트너링 730건 성사
- 인베스트페어 : 6개 세션 진행, 7개국 34개사, 368명 참관

□ 산출기초

- 공동개최 분담금 : 200,000천원
- 전시장 임차료 지원 : 75,000천원
- 충북도 홍보관 설치, 운영 : 90,000천원
- 도내 참가기업 지원 : 20,000천원

【 연도별 출연 내역 】

(단위 : 백만원)

구 분	합 계	'18년	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년
출연금	2,635	365	365	365	385	385	385	385

□ 증감사유

- 해당없음

□ 기대효과

- K-바이오스퀘어 조성을 통한 세계적 바이오 중심지 위상 홍보
- 충북 바이오기업이 글로벌 기업으로 성장할 수 있는 기회 제공

□ 출연 미승인 시 예상되는 문제점

- BIO KOREA는 대한민국 바이오산업을 대표하는 국제행사이며, 국책기관(한국보건산업진흥원)과의 협약에 의한 사업으로 출연금 미승인 시 충청북도 이미지 손상 및 세계적 바이오 중심지 충북 실현에 어려움 있음

3-④ 출연 사업계획서

사업명	국제 바이오 의·과학 실험경연대회	구분	출자	
주관부서	바이오정책과		출연	90백만원(도비)

□ 목적 및 필요성

- 바이오·생명과학 분야 전국대회 개최를 통해 바이오 중심지 충북의 위상을 강화하고, 우수 인재 발굴 및 양성을 위한 기반 마련

□ 출연개요

- 사업대상 : 전국 초·중·고등학생 및 교사
- 사업기간 : 2024. 5. ~ 12.
- 출연액 : 90백만원
- 주요내용 : 부문별(초등·중등·고등) 바이오 의과학 관련 실험·실습 및 관찰 평가를 통한 우수 학생 선정·시상*
*과기부·산업부·복지부 장관상, 도지사상, 도교육감상 등 시상

□ 산출기초

- 인건비(연구보조원, 기술요원 등) : 29백만원
- 행사운영비(대회장 조성비, 진행비, 기타운영비 등) : 61백만원

【 연도별 출연 내역 】

(단위 : 백만원)

구분	합계	'17년	'18년	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년
출연금	610	80	80	90	0	90	90	90	90

□ 기대효과

- 바이오·생명과학에 대한 인식 제고 및 핵심 인재 양성에 기여하고, 바이오 중심지 오송을 전국적으로 홍보하는 역할 수행

□ 출연 미승인 시 예상되는 문제점

- 2002년 오송국제바이오엑스포 이후 매년 개최한 충북을 대표하는 학생경연대회이며, 전국적 인지도를 쌓아온 행사로 출연금 미승인 시 행사 대폭 축소가 우려됨(2024년 행사 : 20회)

3-⑤ 출연 사업계획서

사업명	충북 바이오 새싹기업 투자설명회 개최	구분	출자	40백만원(도비)
주관부서	바이오정책과		출연	

□ 목적 및 필요성

- 스타트업들의 죽음의 계곡(Death Valley) 구간 극복을 위한 민간 투자자 연계 지원 및 우수 스타트업의 선순환 바이오 투자 생태계 조성

□ 출연개요

- 위 치 : 수도권 지역 등(창업 투자 IR 행사)
- 기 간 : 2024. 1. ~ 12.
- 출 연 액 : 40백만원
- 주요내용 : 바이오 분야 전문가·투자자 그룹멘토링 및 IR(사업계획발표), 기업홍보관 운영 등

□ 산출기초

- 온라인 IR 영상촬영, 오프라인 행사운영비 등 : 33백만원
- 홍보비(디자인, 홈페이지, 광고, 인쇄비 등) : 5백만원
- 일반운영비(회의, 전문가 심사수당 등) : 2백만원

【 연도별 출연 내역 】

(단위 : 백만원)

구 분	합 계	'17년	'18년	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년
출연금	340	50	50	40	40	40	40	40	40

□ 기대효과

- 국내 바이오산업 혁신 성장 기여와 도내 유망 바이오 스타트업 민간 투자 활성화로 강소기업 육성 도모

□ 출연 미승인 시 예상되는 문제점

- 도내 글로벌 강소기업 육성이 저해되고 오송바이오밸리 활성화에 어려움이 발생할 것으로 예상됨

3-⑥ 출연 사업계획서

사업명	오송화장품뷰티산업엑스포 개최	구분	출자	2,800백만원
주관부서	첨단바이오과		출연	

□ 목적 및 필요성

- K-뷰티의 진원지 충북 오송의 세계화 및 K-뷰티의 글로벌화
- 대한민국 대표 수출진흥 전문 엑스포로서 도내 및 국내 화장품 기업 수출 경쟁력 강화 도모

□ 출연개요

- 기간/장소 : 2024. 10. 15.~10. 19.(5일간) / 오송생명과학단지
- 사업량 : 30,550㎡(기업관, 비즈니스관, 편의시설 등)
- 출연액 : 2,800백만원(도비 1,950, 시비 850)
- 사업내용 : 산업전시, 무역상담, 판매, 컨퍼런스, 뷰티체험 등
- 참가규모 : 참가부스 220개, 바이어 700명, 관람객 10만명

□ 산출기초

- 행사장 기반시설 조성 : 775백만원
- 부스 및 환경 연출 : 350백만원
- 해외바이어 유치 : 605백만원
- 기획 및 행사운영비 : 700백만원
- 홍보비 : 370백만원

【 연도별 출연 내역 】

(단위 : 백만원)

구분	합계	'17년	'18년	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년
출연금	22,432	2,982	2,650	2,800	2,800	2,800	2,800	2,800	2,800

□ 기대효과

- 화장품뷰티산업을 충북의 전략산업으로 육성, 지역경제 활성화

□ 출연 미승인 시 예상되는 문제점

- 고부가가치 미래성장동력인 화장품 뷰티산업 선점·육성에 차질
- 화장품 기업 수출지원을 위한 화장품뷰티산업엑스포 개최 애로

3-⑦ 출연 사업계획서

사업명	2025제천국제한방천연물산업엑스포 개최	구분	출자	
주관부서	첨단바이오과		출연	2,974백만원

□ 목적 및 필요성

- 지역 천연자원을 활용한 한방천연물산업 국제경쟁력 강화 및 세계시장 선점
- 글로벌 선도·선진기업의 정보 및 기술교류를 통한 한방천연물산업 발전상 마련

□ 출연개요

- 기간/장소 : 2025. 9. 20. ~ 10. 29.(30일간) / 제천시 한방엑스포공원
- 사업량 : 370,877㎡(행사장, 주차장 및 도로)
- 출연액 : 2,974백만원(국비 974, 지방비 2,000)
- 사업내용 : 전시, 교역, 이벤트, 학술, 체험행사 등
- 참가규모 : 관람객 152만명, 기업참가(해외 30개국, 50개, 국내 200개)

□ 산출기초

- 행사장 기반시설 조성 : 1,000백만원
- 학술·행사 : 450백만원
- 행사운영 : 680백만원
- 유치·홍보비 : 660백만원
- 기타비 : 184백만원

【 연도별 출연 내역 】

(단위 : 백만원)

구분	합계	'18년	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년
출연금	2,974	-	-	-	-	-	-	2,974

□ 기대효과

- 기업의 브랜드 강화 및 기업과 국가의 수출경쟁력 강화
- 한방천연물 기업의 성장으로 지역경제 활성화와 지역균형발전에 기여

□ 출연 미승인 시 예상되는 문제점

- 국제행사 승인('23.8), 출연금 미승인 시 엑스포 성공 개최에 어려움

3-⑧ 출연 사업계획서

사업명	화장품 소재 유효성 및 안전성 시험비 지원	구분	출자	
주관부서	첨단바이오과		출연	100백만원(도비)

□ 목적 및 필요성

- 충북 도내 화장품 제조업을 고부가가치 창출 산업으로 발전시키고 해외수출 확대와 내수시장 진작을 위한 화장품산업 육성 방안 마련
- 재정이 열악한 도내 중소 화장품기업에 화장품 유효성 및 안전성 확보를 위한 임상시험 지원을 통하여 화장품 연구개발 활성화

□ 출연개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.(연중)
- 출연액 : 100백만원 ※ 화장품임상연구지원센터(세명대)
- 사업대상 : 도내 화장품 중소기업 35개사
- 사업내용 : 화장품 원료와 제품에 대한 유효성 및 안전성 검증을 위한 임상시험 지원 등

□ 산출기초

- 화장품 인체적용시험 : 80백만원
- 화장품 유통안전관리기준시험 : 10백만원
- 생산 장비활용 및 합량분석 : 10백만원

【 연도별 출연 내역 】

(단위 : 백만원)

구분	합계	'18년	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년
출연금	500	-	-	100	100	100	100	100

□ 기대효과

- 도내 화장품기업의 유효성 및 안전성 확보를 통한 화장품기업 육성
- 화장품 인체적용시험 피험자 참여로 인한 도민의 지역경제 활성화

□ 출연 미 승인시 예상되는 문제점

- 고부가가치 미래성장동력인 화장품산업 선점·육성에 차질
- 화장품기업의 경쟁력 확보를 위한 연구개발 활성화에 어려움

3-⑨ 출연 사업계획서

사업명	K-코스메틱 특화 브랜드 사업화 지원	구분	출자	
주관부서	첨단바이오과		출연	200백만원

□ 목적 및 필요성

- 코로나-19로 어려움을 겪고 있는 중소기업의 비즈니스 전략 마련과 비대면 화장품산업 육성을 위한 선제적 대응
- 충북 화장품이 글로벌 시장에서 경쟁력을 갖추기 위해서는 화장품기업의 우수제품에 대한 마케팅 경쟁력 강화 및 판로 다변화 모색 필요

□ 출연개요

- 사업기간 : 2024. 1. ~ 12.(연중)
- 출연액 : 200백만원(도비 100, 시비 100) ※ 충청북도화장품산업협회
- 사업대상 : 도내 화장품 중소기업 6개사
- 사업내용 : 용기 및 포장재 제작, 마케팅 등 판로개척 지원 등

□ 산출기초

- 마케팅 및 홍보, 판로 개척 등 지원 : 100백만원
- 용기 및 포장재 제작 등 제품 경쟁력 확보 : 100백만원

【 연도별 출연 내역 】

(단위 : 백만원)

구분	합계	'19년	'20년	'21년	'22년	'23년	'24년
출연금	800	-	-	200	200	200	200

□ 기대효과

- K-코스메틱 클러스터 활성화를 위한 화장품 공동협력 비즈니스 모델 창출로 충북 화장품 중소기업의 브랜드 경쟁력 강화
- 기능과 품질이 우수하고 마케팅 경쟁력을 갖춘 화장품 중소기업 공동브랜드 개발로 스타제품 발굴·육성

□ 출연 미 승인시 예상되는 문제점

- 도내 화장품의 안정적 생산 판매 및 브랜드 이미지 구축을 위해 연속지원 필요
- 공동브랜드 개발에 따른 중소기업의 스타제품 발굴 육성 기회 무산