

2024년 도 주요업무 추진상황



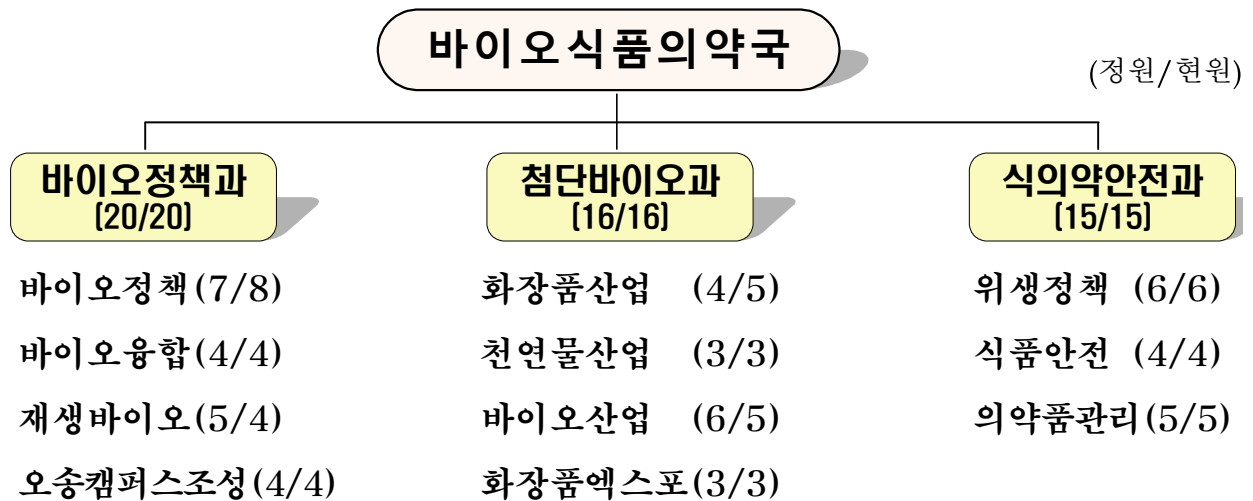
바이오식품의약국

목 차

I. 일반현황	1
II. 2024년도 비전과 추진 전략	3
III. 전략목표별 추진상황	4
1. 세계적 바이오 혁신기반 구축 및 생태계 조성	4
2. 바이오헬스 산업 글로벌 경쟁력 강화	9
3. 누구나 누리는 식품·의약품 안전생활	14
IV. 주요 현안사업	18
V. 5분 자유발언 후속조치 사항	24
VI. 건의·결의문 채택 사후 추진현황	26
※ 붙임 : 2024년도 예산집행 현황	28

I. 일반현황

1 조직 : 3과 11팀



2 정·현원 : 51명 /51명 (단위 : 명)

구 분	계	3급	4급	5급	6급	7급	8·9급
계	51/51	1/1	3/3	11/11	19/20	12/9	4/6
바이오정책과	20/20	1/1	1/1	4/4	10/10	3/3	1/1
첨단바이오과	16/16	-	1/1	4/4	6/7	2/2	3/2
식의약안전과	15/15	-	1/1	3/3	5/4	3/6	3/1

※ 파견자 : 첨단바이오과 4명(청주시 3, 제천시 1)

3 예산 (단위 : 천원)

구 분	합 계	정책사업비	행정운영비	비고
계	69,863,910	69,704,709	159,201	
바이오정책과	40,796,403	40,726,053	70,350	
첨단바이오과	25,071,620	25,018,704	52,916	
식의약안전과	3,995,887	3,959,952	35,935	

4 과별 주요사무

실·과명		주요기능
바이오 정책과	바 이 오 정 책	◦ 바이오산업정책 기획·조정, 국 비전 및 목표 수립 ◦ 정부예산 확보, 현안사업 추진 및 정책 발굴
	바 이 오 융 합	◦ 융합바이오 소재(바이오세라믹 등) 산업 육성 ◦ 바이오의약품 소재·부품·장비(소부장) 특화단지 육성
	재 생 바 이 오	◦ 첨단재생바이오산업 육성·지원 ◦ 첨단재생바이오 글로벌 혁신 규제자유특구 조성
	오송캠퍼스 조 성	◦ 세계적 클러스터 수준의 K-바이오 스퀘어 조성 ◦ BIO KOREA 개최 및 글로벌 네트워크 구축
첨 단 바이오과	화 장 품 산 업	◦ K-화장품 클러스터 조성 ◦ 화장품산업 육성 및 해외진출 지원 강화
	천 연 물 산 업	◦ 천연물산업 육성을 위한 정책수립 및 기반시설 구축 ◦ 글로벌 천연물산업 연구개발 역량 강화
	바 이 오 산 업	◦ 바이오의약·의료기기 육성 지원 ◦ 의약품·의료기기 산·학·관 협력체계 구축 및 협력사업 추진
	화 장 품 엑 스 포	◦ 오송화장품뷰티산업엑스포 추진계획 수립 ◦ 오송화장품뷰티산업엑스포 홍보 및 행사 개최
	엑 스 포 운 영 팀	◦ 오송화장품뷰티산업엑스포 교통대책·주차관리 등 운영 ◦ 오송화장품뷰티산업엑스포 관람객 유치
식의약 안전과	위생정책	◦ 음식문화페스타 추진계획 수립 및 행사 개최 ◦ 어린이·사회복지 급식관리지원센터 관리
	식품안전	◦ 식품제조업소,接客업소, 판매업소 지도점검 ◦ 식중독 예방 및 사후관리
	의약품관리	◦ 의약품, 의료기기, 화장품 등 판매업소 관리 ◦ 마약류 취급업소, 공중위생업소, 위생용품 관리

II. 2024년도 비전과 추진전략

비전

세계적 바이오 중심 도약 및 산업 고도화



전략

세계적 바이오
혁신기반 구축 및
생태계 조성

바이오헬스 산업
글로벌 경쟁력 강화

누구나 누리는
식품·의약품
안전생활

이행
과제

1. 미래 바이오산업
고도화 기반 구축

2. 융합바이오 생태계
구축 및 산업역량 강화

3. 바이오 혁신창업
성장거점 마련

4. 세계적 클러스터 수준의
K-바이오 스퀘어 조성
(KAIST 오송 바이오메디컬
캠퍼스타운)

1. 바이오산업 전주기
지원체계 마련으로
강소기업 육성

2. 천연물산업 생태계 구축
및 성장동력 확보

3. K-화장품산업의
세계시장 진출 강화

4. K-뷰티 기반강화를 위한
오송화장품뷰티산업
엑스포 개최

1. 모두가 즐기는 충북
대표음식 발굴 및
건강한 음식문화 조성

2. 새로운 소비·유통
환경에 따른 선제적
먹거리 안전강화

3. 안전한 의약품·의료기기
사용과 예방적 마약류
안전관리 추진

Ⅲ. 전략목표별 추진상황

전략목표 1

1. 세계적 바이오 혁신기반 구축 및 생태계 조성

추진여건

- (세계동향) 세계 바이오헬스산업은 연 10% 내외 성장하는 새로운 혁신 성장동력으로서 2030년에는 반도체산업 규모보다 2~3배로 성장 전망
 - 기후변화, 질병, 식량난 등 경제·사회문제 해결 위한 바이오산업 부상
 - (정부정책) 바이오 등 첨단산업 세계 최고 수준의 글로벌 클러스터 육성
 - 글로벌 기술 패권 경쟁 심화로 첨단산업의 안정적 제조·수출거점으로서 클러스터* 집중 육성으로 세계 주도권 확보
 - * K-바이오 스퀘어, 소부장 특화단지, 글로벌 혁신특구, 국가첨단전략산업 특화단지
 - ※ 첨단산업 클러스터 맞춤형 지원방안 ('24.2.14. 관계부처 합동)
 - (지역여건) 첨단 바이오 산업 육성에 전국 지자체 경쟁 심화
 - K-바이오 스퀘어, 첨단재생바이오 글로벌혁신특구, 바이오의약품 소부장 특화단지로 지역 성장여건이 마련되었으나, 각 지자체 간 바이오산업 경쟁 치열
- **기 조성된 국내 최고의 첨단 인프라를 바탕으로 세계 바이오 중심지 도약을 위하여 혁신 기반 추가 구축 및 생태계 조성 필요**



이행과제

- ① 미래 바이오산업 고도화 기반 구축
- ② 융합바이오 생태계 구축 및 산업역량 강화
- ③ 바이오 혁신창업 성장거점 마련
- ④ 세계적 클러스터 수준의 K-바이오 스퀘어 조성

1 미래 바이오산업 고도화 기반 구축

1-1. 충북 바이오산업 혁신생태계 조성

□ 기관별 상생협력 네트워크 활성화

- (정보공유·소통) 오송CEO포럼 연계 산·학·연·병·관 협력네트워크(4회)
- (민간협의체) 오송바이오헬스협회 등 협의체 활동 지원(4회)
 - 오송바이오헬스협회 비영리법인 설립허가(8월) 및 교류·협력 지원
- (산업박람회) 「바이오코리아 2024」 개최 및 기업참가 지원(5.8.~10.)
 - 55개국 707개사 참여, 관람객 33,216명

□ 첨단 바이오 과제 발굴 및 글로벌 진출 지원

- (첨단기술 기반 확충) 바이오 국가첨단전략산업 공모 신청 및 대응^{신규}
 - 사업계획서 제출(2.29.), 발표평가(4.30.), 업무협약(142개사) → 미선정(6.27.)
- (글로벌 진출) 충북 기업들의 수출 확대 등 세계시장 진출 지원(2회)
 - 글로벌 오가노이드 활성화 위한 독일·베트남 바이오기업 협약 참여(3월)
 - 세르비아 바이오사절단, 오송바이오클러스터 벤치마킹 현장 방문(3월)

1-2. 미래 바이오산업 혁신인프라 확충

□ 바이오산업 기반시설 구축

- (신약 생산기반) 세포 특성분석 자원센터 건립('22~'25 / 2221억원 / 11월 착공예정)
 - 세포은행 제조·보관 시설, 특성분석 및 품질관리 시설 구축
- (전주기 창업지원) 혁신창업 기술상용화센터 건립('21~'24 / 200억원 / 건축공사)
 - 기업입주공간(28실), 공용장비실, 의료기기 클린룸 등 구축

□ 수요자 맞춤형 혁신 R&D지원

- (원천기술확보) 첨단의료기술 가치창출사업(3개 과제)
 - 도내 바이오 기관 및 기업의 연구개발과제 연계 지원
- (기술사업화) 산학연계 신약개발 지원사업(22~'27 / 16개 과제)
 - 항체·약물 접합체 제조기술 사업 등 단계별 고도화 지원

2 융합바이오 생태계 조성 및 산업역량 강화

2-1. 바이오의약품 소부장 특화단지 육성 및 전략적 파트너십 강화

□ 바이오의약품 소부장 특화단지 육성

- (기술자립화 및 공급안정성 강화) 산업부 공모 선정(3개 사업)
 - (R&D) 소부장 상용화 기술개발('24.~'28. / 260억원 / 8월 선정) ※ 국비 200억원
 - (인프라) 소재부품 실증지원 테스트베드 구축('24.~'28. / 431.8억원 / 8월 선정) ※ 국비 200억원
 - (인력양성) 특화단지 재직자 전문인력양성('24.~'28. / 158억원 / 9월 선정) ※ 국비 144억원
- (특화단지 추진단) 특화단지 육성을 위한 사업 발굴, 기획 등(2억원)
 - 특화단지 추진단 협약(2월, TP), 국산 소부장 실증지원 협약(6월, 6개 기업)
- (규제개선 지원) 바이오의약품 소부장 개발 기업의 제품화 촉진을 위한 인허가·인증 및 공정과정별 규제 맞춤형 지원(5개과제, 5건)

□ 바이오 의과학 연구 협력체계 강화

- (생태환경 위험요소 대응) 생태 바이오 유해인자 발굴 및 대응 기술개발 등 연구 지원(7.2억원)
- (중증 폐질환 융복합 연구) 특발성 폐섬유증, 폐암 등의 원인 규명 및 치료전략 등 연구 지원(14억원)

2-2. 융합바이오 기술 경쟁력 강화 및 인증지원

□ 글로벌 수준의 융합바이오 기술개발

- (융합바이오 국제공동연구) 도내 바이오 기관·기업, 해외기관이 참여하는 국제공동연구 지원(2개 과제, 1.4억원)
 - ※ 유스바이오글로벌라이프사이언스(미국), 노바렉스-케리그룹(아일랜드) / '23.7.~'26.6.(3년) / 총 4.6억원
- (바이오세라믹 소재기업 기술개발) 바이오세라믹소재 기술개발 과제 선정 및 사업 추진(5개과제, 2.4억원)

□ 바이오제품 안전성·유효성 평가 및 인증 지원

- (평가지원) 융합바이오 양산화 공정장비 및 안전성·유효성 평가 장비 활용 기업 육성 지원(745건)
- (우수바이오제품 품질인증제) 소비자 신뢰확보 및 제품 판매촉진을 위한 도지사 인증 바이오마크 사용권 부여(5개사)

3 바이오 혁신창업 성장거점 마련

3-1. 산·학·연 협력을 통한 창업·벤처 성장 가속화

□ 창업·벤처기업 단계별 맞춤지원 강화

- (예비창업부터 단계별 맞춤지원) 바이오 창업아카데미 운영(2개 과정), 창업·벤처기업 성장 단계별 맞춤형 액셀러레이팅 지원(41개사)
- (기술 개발 및 투자유치 지원) 유망 새싹기업 투자설명회(11월 예정), 공동연구장비 활용 지원(10개사 선정), GMP인증 컨설팅 지원(5개사 선정)
- (바이오 기업 지원 서비스 강화) 바이오 소식지 발간(3회)
충북산학융합지구 구인구직 만남의 날(12월 예정)

□ 혁신기술 개발 및 창업촉진 기반 조성

- (산학융합 연구 및 성장 지원) 기업성장 프로그램 운영(50개사), 산학융합 R&D(4개사), 바이오기업 지원 원스톱 플랫폼 활용(159,584건)
- (산·학·연 교류의 장 마련) 바이오 의과학 실험경연대회 개최(10. 19. 예정), 바이오 학술대회·행사 공동 개최 및 참석(7월, 인터비즈 바이오 파트너링 2024)
- (기술협력 및 혁신성장 촉진) 충주 지식산업센터 구축(골조 및 조적공사, '25.5월 준공예정), 충북 C&V센터 운영(회의실 6실, 게스트하우스 42실 / 기업·기관 입주공간 74실)

3-2. 현장수요 대응 실무인력 양성으로 혁신기업 육성

□ 현장수요에 기반한 바이오산업 실무형 인재 양성

- (현장 맞춤형 인력양성 및 기업역량 강화) 프로젝트랩(125명), 지역산업맞춤 인력(14개 과정 396명), 일학습병행사업(35개사 216명)
- (충북형 인력양성 교육) 바이오 전문인력양성 교육(3개 과정 59명)

□ 바이오의약품생산 전문인력 양성센터 건립

- 바이오의약품 현장맞춤형 생산전문인력 양성을 위한 센터 및 장비 구축
- 설계 완료('24.10.), 건축 및 감리 용역 입찰('24.11. ~ 12.), 건축 착공('24.12.)

4 세계적 클러스터 수준의 K-바이오 스퀘어 조성

4-1. 오송 K-바이오 스퀘어 성공적 조성('25~'37)^{신규공약}

□ 산·학·연·병 혁신 역량이 집적된 K-바이오 스퀘어 조성

- 상세기획('24. 1 ~ 12., KAIST 발주) 추진
 - K-바이오 스퀘어 조성 관련 총괄기획위원회(2회) 및 간담회(수시) 추진
- 정부(과기부 등)와 예비타당성조사 절차 등 신속추진 협의 중('24. 1.~ 12.)

□ 세계적인 K-바이오 스퀘어 조성을 위한 바이오 USA 등 참가('24. 6월)

- 글로벌 바이오 기업, 대학, 병원, 연구소 대상 K-바이오 스퀘어 홍보
- 샌디에고, 보스턴 클러스터 성장 요인 분석, 첨단바이오 기술 및 시장 동향 파악, 도내 바이오 기업(6개 기업 선발) 글로벌 사업화, 네트워크 구축 지원 등
- ※ KASBP 봄 심포지엄, BIO USA 참가, 미국 바이오 클러스터 견학 등(6.2 ~ 6.10)

4-2. 글로벌 바이오 전문인력 양성 및 네트워크 구축

□ KAIST 바이오 혁신경영 전문대학원 운영

- 바이오 과학기술기반 창업가 및 혁신경영자 양성(석사학위과정, 49명)
- 세계적인 석학과 함께하는 글로벌 바이오 포럼 개최(온라인 9회)

□ 지역산업 수요 맞춤형 바이오 전문인력 양성 ※ 4차년도 기준

- (지자체·대학 협력기반 지역혁신사업) 바이오산업 맞춤 인재양성(15,152명), 원천기술 확보 지원(312건), 학술교류 및 취·창업 지원(65회)
- (지역인재 안착 산·학 연계 프로그램) '바이오프라이드 기업트랙'
 - 도내 권역별 간담회(1회), 참여기업 모집(86개사), 기업설명회(2회)

□ 글로벌 생명산업 협력 컨퍼런스 개최(11월 예정)

- 도내 해외 진출 가능 유망 바이오기업 발굴 및 선발(3개사)
- 선발기업 맞춤형 사업화 컨설팅 및 해외 진출 네트워크 구축 지원(홍보 등)
 - 미국(재미한인제약인협회 - 의약품분야)

2. 바이오헬스 산업 글로벌 경쟁력 강화

추진여건

- (의약품) 바이오의약품(바이오시밀러) 및 코로나19 백신(CMO) 수출 증가로 전년 대비 14.8% 증가해 수출액 81억 달러 달성
 - * 의약품 수출액 ('21) 70.5억 달러 → '22년 81억 달러
 - (의료기기) 팬데믹 동안 수요가 급증했던 체외진단용 제품 수출*이 코로나 19 안정화로 감소하면서 82억 달러 기록** (전년대비 △11.0%)
 - * 체외진단기기 수출액(억달러): ('19) 2.7 → ('20) 36.0 → ('21) 47.6 → ('22) 32.8
 - ** 총 수출액(억달러): ('19) 38.8 → ('20) 70.3 → ('21) 92.2 → ('22) 82.1
 - (천연물) 면역체계증진 및 건강에 대한 관심이 높아지면서 해외수출 연평균 25.2% 지속 성장*
 - * 총 수출액(억달러): ('19) 1.07 → ('20) 1.71 → ('21) 1.74 → ('22) 2.1
 - (화장품) 대 수출시장인 중국의 규제 강화('22~)* 및 애국소비(國潮 귀차오) 등으로 인해 수출 급감**
 - * 안전성 평가자료 제출: (~'21) 위해가능 원료 및 신원료 → ('22~) 모든 원료
 - ** 중국 수출(전년비): '20년 38억달러 → '21년 49억달러(+28.2%) → '22년 36억 달러(△26.0%)
- **바이오기업 글로벌 경쟁력 확보를 위한 기반시설 확충 및 기술혁신, 화장품 중국 의존도 해소 및 수출다변화 필요**



이행과제

- ① 바이오산업 전주기 지원체계 마련으로 강소기업 육성
- ② 천연물산업 생태계 구축 및 성장동력 확보
- ③ K-화장품산업의 세계시장 진출 강화
- ④ K-뷰티 기반강화를 위한 오송화장품뷰티산업엑스포 개최

1 바이오산업 전주기 지원체계 마련으로 강소기업 육성

1-1. 바이오헬스 혁신산업 육성 및 현장중심 산업화 지원

□ 첨단연구 기술개발 지원

- (기초연구) 성장 잠재 기술개발을 위한 글로벌 First 연구개발 지원(1억원, 1개사)
- (산업혁신) 동물실험 대체 3D생체조직칩 실증 상용화 지원 기반 구축(26.9억원, 9종 10대), 오송 원헬스 융복합 센터 건립 종합계획 수립 용역(1억원, 1식)^{공약}

□ 바이오 데이터 활용 기반 확대 및 의료기기 규제강화 대응

- (공공의료 데이터 확보) 중복형 데이터 플랫폼 상용화(4억원, 산모 43명 참가), 바이오헬스 데이터 중심 지방소멸대응 혁신응급의료시스템 구축(7.75억원, 2개지역)
- (규제강화 대응) 인체접촉 의료기기 제품 원료물질의 안전성 특성 분석 지원(0.8억원, 1개사)^{신규}

□ 수출지원 기반구축

- (판로 개척) 의약품 전문박람회(0.7억원, 3개사) 참가, 의료기기 학회(0.3억원, 4개사) 및 해외 박람회(1.2억원, 8개사) 참가, 바이오기업 가치창출(Value-Up) 맞춤형 지원(2.8억원, 5개사)을 통한 국·내외 시장 개척
- (수출경쟁력 강화) 천연물·BT기반 의료기기 인증지원(17억원, 장비 4종 구축), 안전성·유효성 등 시험비용 지원(0.8억원, 4개사)

1-2. 디지털·융복합 혁신기술 성장 기반 마련

□ 디지털 의료기기 혁신제품 개발 지원

- (기술개발) 차세대 체외진단기기 기술개발 지원(4억원, 2개사), 의료기기 스타 기업 육성(2억원, 3개사)을 통한 제품경쟁력 강화
- (차세대 디지털기기 개발) 스마트 데이터 플랫폼 활용 디지털 의료기기 개발 지원(1억원, 1개사)^{신규}, 디지털헬스케어 의료기기 기술개발 지원(2.5억원, 2개사)

□ 지역거점 혁신 바이오 기술개발 활성화

- (지역거점 병원 역량강화) 연구중심병원 연구성과의 기술사업화를 위한 개인 맞춤형 디지털 가이드봇 구축(10.4억원, 암환자 홈케어 솔루션 개발)

2 천연물산업 생태계 구축 및 성장동력 확보

2-1. 국가 천연물산업 시장 선도

□ 글로벌 수준의 천연물산업 육성 기반 확충

- (인프라 확충) 천연물소재 전주기 표준화 허브 구축^{신규}(‘24~’28/350억원/12월 설계공모) 및 천연물 지식산업센터 건립 추진(‘20~’24/293억원/’25. 2월 준공예정)
- (R&D 지원 시스템 구축) 천연물 융합 R&D 플랫폼 구축 추진^{신규}(‘25~’27/200억원)
차세대 천연물 조직배양 세포주 은행(‘21~’25/104억원/세포주 15종, 무병묘 3종)

□ 미래 천연광물 일라이트 메카 조성

- (일라이트 산업 기반 마련) 일라이트 산업 활성화 및 기업 입주공간 마련을 위한 일라이트 지식산업센터 건립 추진(‘20~’24/231억원/’25. 1월 준공예정)
- (일라이트 소재 상용화 기술개발) 일라이트 소재를 활용한 분해성 냄새흡착패드 및 펫 그루밍 용품 개발(4억원/2개사)
- (일라이트 식품첨가물공전 등록) 일라이트 소재 활용 확대 및 고부가가치 산업 육성을 위한 일라이트 식품첨가물공전 등록^{신규}(2.9억원/고순도 표준화 일라이트 확보)

2-2. 천연물·한방산업 성장 동력 확보

□ 고부가가치 한방·천연물 스타제품 개발 및 경쟁력 강화

- (연구개발 지원) 고부가가치 천연물 스타제품 연구개발을 위한 천연물 활용 메디헬스 소재 및 제품 개발(1.8억원/4개사)
- (경쟁력 강화) 글로벌 한방·천연물산업 육성(5.6억원/제품개발 4개사/수출역량 및 마케팅강화 8개사)

□ 세계적 천연물산업 중심지로서의 도약 마련

- (브랜드 강화) ‘2024 제천한방바이오박람회’ 개최(15억원/171개 기업·단체 참가), ‘2025 제천국제한방천연물산업엑스포’ 개최(109.6억원 / 행정지원협의회(8월), 범시민협의회 발대식(9월), 사무국 창립총회(11월), 엑스포 종합실행계획 확정(’25. 1월)

3 K-화장품산업의 세계시장 진출 강화

3-1. 글로벌 K-화장품 클러스터 조성

□ K-화장품 대표 클러스터 기반구축

- (핵심 인프라 구축^{공약}) 도내 중소 화장품 기업의 연구·생산·사업화 지원을 위한 화장품종합지원센터 건립('23~'26/148억원), 글로벌 클린화장품 산업화 기반 구축('24~'26/236억원) 추진 사업비 교부(9월)^{산부}
- (R&D 특화 플랫폼) 임상연구 및 시험분석 등 인증지원을 위한 화장품임상연구지원센터 운영(임상·시험분석 등 695건 수행)

□ 지속 가능한 K-화장품 선도기술 개발

- (글로벌 트렌드 선도) 천연·친환경 클린화장품 기술개발(0.7억원, 27개사), 마이크로바이옴 등 뉴트렌드 화장품 원료개발 및 제품화(0.7억원, 12개사)
- (소재·기술 혁신) 인체적용 시험 및 유통관리 기준 등 화장품 소재 유효성 및 안전성 시험을 통한 실증기반 혁신기술 상용화 촉진(0.7억원, 18개사)

3-2. 전략적 K-화장품 해외진출 지원

□ 글로벌 공급망 변화 대응 수출 경쟁력 제고

- (수출 컨설팅 강화) 기업수요 맞춤형 컨설팅·인허가·규격평가·인증 등 지원을 통해 충북 K-화장품 수출 경쟁력 강화(1.2억원, 50개사)
- (해외 시장 개척) 국제 화장품 박람회 참가(이탈리아, 라스베가스), 수출상담회 개최^{산부}(베트남)를 통한 對중국시장 의존도 해소 및 수출시장 다변화(25억원)
 - 이탈리아(3월) : 7개사 참여, 상담(316건, 710억원), 계약추진(147건, 198억원)
 - 라스베가스(7월) : 6개사 참여, 상담(113건, 81억원), 계약추진(72건, 16억원)
 - 베트남(7월) : 10개사 참여, 상담(26건, 238억원), 계약추진(84건, 65억원)

□ K-화장품 특화 브랜드 고도화

- (브랜드 활성화) 브랜드 인지도 제고 및 해외 진출 기반 마련을 위한 충북 K-화장품 특화 브랜드(사비:C#AVI) 사업화 지원(1.4억원, 해외인증 5건)
- (마케팅 고도화) 패키징 디자인 개발(0.7억원, 5개사) 및 스토리 기반 마케팅 통합지원(0.7억원, 3개사)

4 K-뷰티 기반강화를 위한 오송화장품뷰티산업엑스포 개최

4-1. 2024 오송화장품뷰티산업엑스포 성공 개최

□ 성공적 엑스포 개최 및 내실있는 행사 운영

- (엑스포 개최) '24.10.15.(화) ~ 10.19.(토), 5일간 / 오송생명과학단지
 - 종합계획수립(1월) 및 세부실행계획 수립(8월)
 - 참가기업 154개사(226개 부스), 초청 바이어 277명, 관람객 10만명
 - 전시관 6,000m²(기업관, 비즈니스관), 부대시설 24,550m²(편의시설, 주차장 등)
- (행사운영) 산업전시, 무역상담, 판매, 뷰티문화행사, 컨퍼런스 등
 - 기반조성(7월~9월), 전시관·편의시설 설치(8월~10월), 환경 조성(8월~10월)
 - 문화행사 및 다양한 이벤트(온·오프라인 4종), 체험프로그램(8종), 국제컨퍼런스 등

□ 다양한 온·오프라인 매체를 활용한 전략적 홍보 활동 전개

- (홍보 다양화) SNS 및 신문·방송, 현수막, 홍보물 등 제작·배포
 - 온 라 인 : 신문보도(7회), 홈페이지 배너 게시(도 및 11개 시·군), 뷰티관련 전문언론사 배너광고 및 뉴스레터 홍보(코스인 등 4개사)
 - 오프라인 : 홍보물 제작(10종), 현수막(26개소), 야립간판(2개소), 관용차량래핑(10대 12면), 가로등 및 교량배너(1,045조), 버스정보안내기(834대), 홍보 영상 송출(시군 전광판 등 17개소, 아파트엘리베이터 등 2,650개소), 홍보부스 운영(10회)
- (맞춤형 홍보활동) 전국 뷰티관련 대학교, 도내 중·고 단체관람 유치

4-2. 국내외 판로개척 및 수출진흥을 위한 B2B전문 엑스포

□ 강소 화장품기업 유치를 통한 B2B 전문엑스포

- (참가기업 유치) 154개 기업(226개 부스) 유치
- (전담반 운영) 체계적 기업유치를 위한 전담반 구성·운영(4개팀, 12명)

□ 화장품기업 국내외 판로개척 지원을 통한 경쟁력 강화

- (바이어 유치) 초청바이어 36개국 277명
- (수출상담회 운영) 기업·바이어 매칭시스템 등록(6월~8월), 상담회 운영(10월)

3. 누구나 누리는 식품·의약품 안전생활

추진여건

- (안전식품에 대한 요구 증가) 소비가 급증하는 가정간편식(밀키트 등) 및 온라인 식품구매 등 도민의 먹거리 안전을 위한 선제적 위생관리 필요
- (건강한 식생활 환경조성) 1인 가구, 배달음식 및 외식문화 증가 등 영양불균형 우려에 따른 영양 안전강화 필요성 대두
- (식중독 예방강화) 급격한 이상기후 현상으로 인한 식품 안전사고 증가와 환경변화에 대응하는 위생관리체계 강화 필요
- (마약류 안전망 구축) 마약류 생활 속 안전 사각지대 해소를 위한 의료용 마약류 및 대마 재배관리, 대상별 예방 교육·홍보 강화 필요
- (의약품 등 안전한 유통환경 조성) 불법 유통행위 근절과 안전한 의약품 유통환경조성에 대한 내실 있는 선도적 안전관리 필요

→ **누구나 공감하고 신뢰하는 식품·의약품 안전관리 강화 및
도민 건강과 안심 소비를 보장하는 위생 수준 향상**



이행과제

- ① 모두가 즐기는 충북 대표음식 발굴 및 건강한 음식문화 조성
- ② 새로운 소비·유통 환경에 따른 선제적 먹거리 안전강화
- ③ 안전한 의약품·의료기기 사용과 예방적 마약류 안전관리 추진

1 모두가 즐기는 충북 대표음식 발굴 및 건강한 음식문화 조성

1-1. 안전하고 건강한 충북 음식문화 구현

□ 충북 음식 브랜드화 추진 및 지원

- (인증음식점) 음식문화 육성을 위한 충북 인증음식점 홍보 추진
 - 맛집 책자 제작(~11월), 누리소통망 서포터즈(16개소), 유튜브(6개소), 충북나드리 등
- (음식거리조성) 지역명소화 및 경제활성화를 위한 전방위적 홍보
 - 10개 시·군, 155개소(증평 '24년 조성중)/ 지역축제, 시식회, 온·오프라인 홍보 등
- (음식문화페스타) 새로운 음식문화 트렌드에 맞춘 충북 음식경연대회
 - 10. 11.(금) / 보은 속리산 잔디광장 / 경연 21팀, 전시·홍보, 이벤트 등

□ 건강한 식생활 환경조성

- (음식점 위생등급제) 위생수준 향상을 위한 음식점 위생등급 지정(329개소) 및 식품안전거리 조성 추진(영동군, 10개소)^{11월 완료예정}
- (음식문화개선사업) 일회용품 및 반찬낭비 줄이기, 당·나트륨 저감 홍보
 - 음식점 대상 현장방문 홍보(3,243개소), 홍보물 제작(저염소금 등 2종)
- (시설개선자금 융자) 식품위생업소 시설개선 등 위생수준 향상을 위한 자금 융자 지원(신청업소 심사 및 대상자 추가 모집중)

1-2. 약자보호를 위한 영양 안전강화

□ 맞춤형 급식관리 서비스

- (어린이) 어린이 급식소(100명 미만) 급식관리 지원
 - 순회 방문지도(6,206회), 식생활교육(8,797회)
- (노인·장애인) 소규모 사회복지시설(50명 미만) 급식관리 지원
 - 순회 방문지도(1,388회), 식생활교육(1,896회)

□ 어린이 안전 먹거리 환경조성

- (식품안전보호구역) 학교주변 위생적 식품환경 조성으로 건강보호
 - 보호구역 지정(306개소), 어린이 기호식품 조리·판매업소 점검(9,944회)
- (전담관리원) 어린이 식생활 안전보장을 위한 보호구역내 운영
 - 어린이 기호식품 전담관리원 운영(92명), 어린이 기호식품 수거·검사(22건)

② 새로운 소비·유통 환경에 따른 선제적 먹거리 안전강화

2-1. 안심 먹거리 환경조성 및 식중독 등 식품안전 관리 강화

□ 식품제조·유통·소비 단계별 안심 먹거리 환경조성

- (지도·점검) 식품제조·가공업소 및 식품접객업소 등 지도·점검을 통한 소비자가 신뢰하는 안전한 먹거리 환경 조성
 - 식품위생업소 지도·점검(14,128개소), 도·시군 합동점검(8회, 1,468개소)
- (안전성 조사) 제조·유통, 소비까지 식품트렌드 변화를 반영한 안전성 조사 실시로 식품 안전 확보
 - 가공식품, 식품오염도 유해물질, 농·수산물, 건강기능식품 등(3,065건)

□ 식중독 등 식품안전 관리 강화

- (신속위기대응반 구축) 16개반(행정반 2, 역학조사반 14) 운영 및 식중독 발생시 원인·역학조사(22건)
 - 역량강화 위한 신속보고(2회) 및 현장대응 모의훈련(1회) 실시
- (지도·점검) 집단급식소·대형음식점 집중 관리로 식중독 사전예방
 - 집단급식소·식품판매업소 지도·점검(1,354개소), 수거검사(507건)
 - 집단급식소 및 대형음식점 영업주 등 대상 식중독지수 문자발송(1,639명)

2-2. 사회적 가치를 담은 따뜻한 식품안전구현

□ 어르신 건강보호 및 위생취약업소 식품안전 환경조성

- (어르신 건강보호) 노인복지관 어르신 대상 질환별 식사요법, 조리 실습 등 맞춤형 식생활 교육으로 건강한 노후 지원(32회, 800명)
- (식중독 예방진단 컨설팅) 식중독 발생 취약업소별 진단·평가를 통한 현장중심의 맞춤형 지원(118개소)

□ 식품위생업소 위생관리 교육·홍보

- (소비자 참여) 소비자식품위생감시원 교육(2회, 149명), 식품접객업소 대상 합동점검 및 식품의 위생적 취급 기준 홍보(5,428개소)
- (교육·홍보) 계절별, 유행시기별 식중독균 예방 교육·홍보 실시
 - 소통전담관리원 홍보(765개소), 예방교육(33회), 식중독캠페인(1회) 등

3 안전한 의약품·의료기기 사용과 예방적 마약류 안전관리 추진

3-1. 의약품 등 안전한 유통환경 조성으로 도민건강 증진

□ 의약품 및 의료기기 취급·판매업소 감시 강화

- (의약품 판매업소 지도·점검) 안전한 의약품 사용환경 조성을 위한 취급판매 업소 대상 준수사항 및 의무사항 등 지도·점검(1,886개소)
- (의료기기 취급업소 현장감시) 고위험 의료기기 실태점검 및 무허가 불법 의료기기 취급 업소 현장 감시(1,647개소)

□ 의약품·의료기기 품질 감시

- (의약품 등 안전성 조사) 도민 다소비 의약품 등 안전성 조사(70건)
- (모니터링) 의료제품 허위·과대광고·표시기재 위반 상시 모니터링 및 온라인 집중 감시 등으로 소비자 피해사태 방지(969건)

□ 대상별 특성에 맞춘 마약류 관리 및 오·남용 예방 교육

- (마약류 취급자 관리) 마약류 관리 준수사항 및 취급 보고 등 점검(825개소), 대마재배 허가지(6개 시군, 8개 농가) 현장 감시·지도(3회)
- (마약류 중독자 치료비 지원) 마약류 중독자의 사회복귀 및 정상생활 도모를 위한 치료비 지급(8명)
- (교육 및 홍보) 의료용 마약류 오남용 예방 교육 실시(92회, 충북마약퇴치운동본부 위탁) 및 불법 마약류 퇴치 등 도민 홍보(4회)

3-2. 공중위생업소 위생관리수준 향상

□ 공중위생업소 위생 관리

- (위생서비스 평가) 공중위생업소 서비스 수준 등급 부여로 위생서비스 수준 향상 도모(숙박·목욕·세탁업 3~11월 평가 실시 중/격년제)
- (명예공중위생감시원) 민·관 합동점검 통한 자율관리 강화(2,324개소/206명)

□ 유통 위생용품 사전·사후 안전관리 강화

- (지도·점검) 다소비 유통 및 부적합 이력 위생용품 제조업소 현장 점검을 통한 안전한 유통환경 조성(107개소)
- (안전성 조사) 위해 우려 위생용품 품질검사를 통한 안전성 확보(221건)

IV. 주요 현안사업

1. 글로벌 수준의 K-바이오 스퀘어 조성

□ 사업개요

- (사업기간) 2025. ~ 2029.(5년, 1단계) ※ 2단계(2030~2033), 3단계(2034~2037)
- (사업비) 3,325억원(국비 2,878, 지방비 477) ※ 총사업비 2.76조원
- (사업목적) 산·학·연·병 집중을 통한 글로벌 바이오 클러스터 육성
- (주요내용) 첨단바이오 글로벌 경쟁력 확보를 위한 시설 및 장비 구축

□ 추진상황

- 대통령 충북지역공약 15대 정책과제 반영 : '22. 4. 27.
- 국가 제4차 생명공학육성 기본계획('23~'32) 반영 : '23. 6. 7.
- 대통령, K-바이오 스퀘어 조성 추진 선포(문화제조창) : '23. 6. 7.
- K-바이오 스퀘어 마스터플랜 수립 용역 : '23. 8. ~ '24. 2.
- 비상경제장관회의 겸 수출투자대책회의에서 논의 : '23. 9. 18.
- K-바이오 스퀘어 조성 지원 조례 공포 : '23. 12. 8.
- KAIST 오송 바이오메디컬 캠퍼스타운 기획용역 : '24. 3. ~ 12.
- 대통령, 'K-바이오 스퀘어 조성 지원' 모두발언(민생토론회) : '24. 3. 26.
- 비상경제장관회의 논의(KAIST 오송캠퍼스 조기착공 지원) : '24. 3. 28.
- 국가연구개발사업 예비타당성조사 재신청 : '24. 9. 2.

□ 문제점 및 대책

- 본 사업의 신속한 추진을 위해 예비타당성조사 절차 통과 필요

□ 향후계획

- 예비타당성조사 절차 완료 : '25.상반기
- 설계 착수 : '26. ~
- 건축 착공 : '27. ~

부서명	바이오정책과	담당자	행정6급 성명 김용우	☎ 4542
-----	--------	-----	-------------	--------

2. 바이오의약품 소재·부품·장비 특화단지 육성

□ 사업개요

- (위 치) (가천) 오송생명과학단지, (산부) 오송바이오산업단지, (산부) 오송화장품산업단지
- (사업기간) 2024. ~ 2028. (5년)
- (총사업비) 727.6억 원 (국비 414.4, 지방비 224.0, 민자 89.2)
 - ※ R&D 260억원, 인프라 431.8억원, 인력양성 15.8억원, 규제개선 10억원, 추진단 10억원
- (특화분야) 바이오의약품 소재·부품·장비
- (사업내용) 특화단지 육성을 위한 R&D, 인프라, 인력양성 등 지원
 - (R&D) 수요-공급기업 공동 연구개발 추진(총괄+5세부)
 - (인프라) 테스트베드 구축(센터건립, 장비 및 AI플랫폼 구축)
 - (인력양성) 소부장 특화단지 재직자 교육(총 540명)
 - (규제개선지원) 소부장 제품개발시 필요한 인허가 자문 컨설팅 등
 - (추진단 운영) 특화단지 육성 지원(국제기술포럼, 뿌리기술대전 등)

□ 추진상황

- (국내유일) 충북 바이오의약품 소부장 특화단지 최종선정 : '23. 7. 20.
 - ※ 2기 소부장 특화단지 : (바이오) 충북 오송 / (미래차) 대구, 광주 / (반도체) 부산, 안성
- (도) 바이오의약품 소부장 특화단지 추진단 발족식 : '23. 9. 15.
- (산업부) 특화단지 범부처 지원 협의체 출범식 : '23. 9. 22.
- 바이오의약품 원부자재 국산화 세미나 : '23. 10. 5. / 12. 21.
- 국산소부장 실증지원 협약(도, 청주시, KBIO, TP, 6개 기업) : '24. 6. 3.
 - ※ (기업)국산 소부장 제품을 교육용으로 무상제공(배지, 필터 등),
 - (KBIO)인력양성 교육용으로 사용(품질안전성 검증, 레퍼런스 확보)
- (산업부) 특화단지 공모사업(R&D, 인프라, 인력양성) 공고 및 선정 : '24. 5. ~ 9.

□ 향후계획

- 공모사업별 협약 및 사업비 교부 : '24. 10.
- 사업 지속 추진 : '24. 11. ~

부서명	바이오정책과	담당자	행정6급 성명 정경인	☎ 4522
-----	--------	-----	-------------	--------

3. 첨단재생바이오 글로벌 혁신 규제자유특구

□ 추진배경

- 규제자유특구 도입('19년) 이후 「지역특구법」의 '우선허용·사후규제' 원칙에도 불구하고 포지티브 방식으로 규제특례 부여
- 첨단기술 경쟁 심화 등 글로벌 환경 변화에 신속·탄력적으로 대응할 수 있도록 네거티브 방식의 규제특례 시행 필요

□ 사업개요

- 위 치 : 청주시(941km²) 일원
- 기 간 : 2024. ~ 2028. (4년) ※ 최대 2년 연장 가능
- 총사업비 : 134.2억원 (국비 78.1, 지방비 39.6, 민간 16.5)
- 사업분야 : 첨단재생바이오(첨단재생의료 + 첨단바이오의약품)
- 사업내용 : 첨단재생바이오 신기술 사업화를 통한 글로벌 산업 경쟁력 확보

□ 규제특례 주요내용

- 첨단재생의료 임상연구를 위한 심의위원회 등 설치 허용
- 첨단재생의료 안전관리를 위한 안전관리기관 설치 허용
- 공공용 세포처리시설의 외부인력 참여 생산·제조 허용

□ 추진상황

- 특구 지정 계획 공고 : '23. 5.
- 특구 사업계획서 제출 : '23. 9.
- 특구 발표평가 및 후보 지자체 발표 : '23.12.
- 특구위원회(총리 주재) 의결 및 최종 지정 : '24. 4.
- 청주 소재 병원 및 특구 참여기업 간담회 개최 : '24. 6.
- 심의위원회 사무국 설치 및 운영 : '24. 7.
- 일본 쇼난아이파크 내 글로벌 실증거점 조성 : '24. 9.

□ 향후계획

- 해외공동 실증 R&D 지원대상 선정 및 협약 체결 : '24.10.
- 첨단재생의료 심의위원회 및 안전관리기관 운영 : '25. 1.

부서명	바이오정책과	담당자	행정6급 성명 박병재	☎ 4532
-----	--------	-----	-------------	--------

4. 바이오의약품생산 전문인력양성센터 건립

□ 추진배경

- 바이오헬스 분야 산업 수요 맞춤형 현장 전문 인재 양성 확대 필요
- 실무·실습 중심의 인프라 구축으로 바이오의약품 전문인력 육성 및 일자리 창출

□ 사업개요

- 수행기관 : 오송첨단의료산업진흥재단 ※ 주관부처 : 보건복지부
- 사업목적 : 바이오전문인력 양성 확대를 위한 기반 구축
- 사업기간 : 2023. ~ 2025. (3년)
- 총사업비 : 17,500백만원(국비 9,750, 도비 3,875, 청주시 3,875)
- 구축내용 : 교육전용 시설 및 장비 구축, 연면적 2,894m²(지하1, 지상2)
- 사업내용
 - 바이오의약품생산 전문인력양성 교육센터 구축
 - 바이오의약품, 첨단의약품 등 실습 교육장비 구축

□ 추진상황

- 바이오의약품생산 전문인력양성센터 정부예산 확보 : '22.12.
- 전문인력양성센터 추진계획 수립 및 설계비 교부 : '23. 6.
- 건축기획용역 : '23. 7. ~ 8.
- 공공건축심의위원회(건축기획용역 결과 심의 등) : '23.10.
- 설계공모 진행 : '23.11.~12.
- 건축설계용역 : '23.12.~'24.10.

□ 향후계획

- 건축 및 감리 용역 입찰 : '24.11.~12.
- 건축 착공 : '24.12.

부서명	바이오정책과	담당자	행정6급 성명 박병재	☎ 4532
-----	--------	-----	-------------	--------

5. K-코스메틱 클러스터 핵심지원시설 구축

□ 추진배경

- 한류 확산을 토대로 글로벌 트렌드를 선도하며 세계 수출 4위 국가로 성장
※ 1위 프랑스(194억 4천만 달러) > 2위 미국(103억 7천만 달러) > 3위 독일(87억 3천만 달러) > 4위 한국(75억 7,210만 달러)
- 지속 성장기반 마련을 위한 산업기반과 원천기술 부족의 한계 극복 필요
※ 글로벌 리더기업은 4개(LG생활건강, 아모레퍼시픽 등)에 불과한 실정
- 정부 「K-뷰티 혁신 종합전략('21.1.27.)」에 맞춰 전국 최고의 인프라가 구축된 청주(오송·오창)에 K-코스메틱 산업 육성 거점 마련 필요

□ 개 요

- 사업위치 : 청주시 오송읍 일원
- 사업기간 : 2023. ~ 2026. (4년)
- 총사업비 : 384억원(국비 120, 도비 63, 시비 63, 기타 138)
- 사업내용 : 화장품 종합지원센터(148억원), 글로벌 클린화장품 산업화 기반 구축(236억원)

□ 추진상황

- 화장품 종합지원센터 건립 정부예산 확보(설계비 3억원) : '22. 12.
- 화장품 종합지원센터 건립 협약체결 및 사업비 교부 : '23. 8. ~ 9.
- 글로벌 클린화장품 산업화 기반구축 정부예산 확보(장비구축비 168억원) : '23. 12.
- 화장품 종합지원센터 건립 부지협의를 : '24. 1. ~ 9.
- 글로벌 클린화장품 산업화 기반구축 지방재정 투자심사 : '24. 5.
- 글로벌 클린화장품 산업화 기반구축 협약체결 및 사업비 교부 : '24. 7. ~ 9.

□ 향후계획

- 글로벌 클린화장품 산업화 기반구축 건축공사 : '24. 10. ~ '25. 11.
- 글로벌 클린화장품 산업화 기반구축 장비구축 : '24. 10. ~ '26. 12.
- 화장품 종합지원센터 건립 부지 재협의를 및 건축공사 : ~ '26. 12.

부서명	첨단바이오과	담당자	행정6급	성명 이상미	☎4612
-----	--------	-----	------	--------	-------

6. 천연물소재 전주기 표준화 허브 구축

□ 추진배경

- 천연물산업은 고부가가치 산업군으로 최근 급속한 성장 중에 있으며, 국가경제를 주도할 새로운 성장동력으로 부상
- 천연물 산업의 원재료·원료 표준화는 산업화의 핵심단계로, 기존 천연물 인프라와 연계한 전주기 표준화 허브 구축 필요

□ 사업개요

- 수행기관 : 충북테크노파크 한방천연물 센터 ※ 주관부처 : 농림축산식품부
- 위 치 : 제천시 왕암동 1357번지 일원
- 사업기간 : 2024. ~ 2028. (5년)
- 사업규모 : 부지면적 7,260m² / 건축면적 6,270m²
- 총사업비 : 350억원(국비 150, 도비 60, 제천시 140)
- 사업내용 : 세척·건조·보관, 분석·검증, 제조공정 표준화시설 구축 등

□ 추진상황

- 선도기업 MOU 체결(노바렉스,콜마,LG,동국제약 등 9개사) : '24. 3. 14.
- 참여기관 MOU 체결(생명연,KTR,충북대,세명대) : '24. 4. 5.
- 최종 선정 결과 발표 ※ 충북 제천 선정 : '24. 5. 30.
- 전문가 자문회의 등 개최(5회) : '24. 6. ~8.
- 세부 추진계획서 제출(도→농식품부) : '24. 8.
- 지방재정 투자심사 및 추경 예산 반영 : '24. 9.

□ 향후계획

- 허브센터 건립 실시설계 : '24. 12. ~ '25. 10.
- 허브센터 건축공사 실시 : '25. 11. ~ '26. 12.
- 허브센터 시설·장비 구축 : '26. 1. ~ '28. 9.

부서명	첨단바이오과	담당자	행정6급 성명 김재옥 ☎ 4622
-----	--------	-----	--------------------

V. 5분 자유발언 후속조치 사항

발언의원	소 속	교육위원회	발언일자	2023. 3. 15.
	성 명	유상용	관리번호	407-03-04
발언제목	충북 청소년 마약 예방을 위한 선제적 대응이 필요합니다.			
소관부서	바이오식품의약국 식의약안전과			
질문요지 (제안사항)	○ 학교 밖 청소년 마약 예방교육의 대책을 마련할 것			
추진상황	☐ 추진계획 ○ 마약류 및 약물 오남용 예방교육 및 홍보를 통해 마약류에 대한 경각심 강화 ☐ 추진실적 ○ 마약류 및 약물 오남용 예방교육 추진 - 학교 밖 청소년 기초소양 교육(마약예방) 실시(6회/97명) - 가정 밖 청소년 마약중독예방교육 실시(1회/6명) - 학교밖청소년 및 취약계층아동 등 마약예방교육 실시(51회/1,044명) ○ 충청권마약류중독재활센터(청소년 전문) 사업연계 추진(대전소재) ○ 마약류 불법행위 근절홍보 및 시민 참여형 온라인 캠페인 실시(3,480명) ○ SNS등 마약관련 불법 유해정보 감시 강화(청소년 유해환경 감시단) ○ '24년 충북 마약류 중독재활센터 개소에 따른 중독재활 관리강화('24.8.1개소) ☐ 향후계획 ○ 청소년 대상 의료용 마약류(식욕억제제, 펜타닐 등) 오남용 예방을 위해 의료기관 모니터링 강화 ○ 청소년 마약류 불법행위 근절을 위한 온라인·오프라인 홍보 강화 ○ 학교 밖 청소년의 건강한 성장 및 복지 증진을 위하여 기초소양교육 확대 추진 - ('23년) 6회 / 144명 → ('24년) 10회 / 200명			
진 도	완 료(○), 추진중(), 검토중(), 조치불가()			

과장 이미지자 (☎220-3160) 팀장 김현 (☎220-3181) 담당자 박아름(☎220-3184)

발언의원	소 속	건설환경소방위원회	발언일자	2023. 3. 24.
	성 명	이동우	관리번호	407-09-02
발언제목	사회질서를 어지럽히는 마약사범 근절 대책 주문			
소관부서	바이오식품의약국 식의약안전과			
질문요지 (제안사항)	○ 충북지역의 마약 확산 방지 위해 마약류에 대한 지도·점검, 오남용 방지를 위한 홍보 및 예방·교육 등 제 역할의 선제적 추진			
추진상황	☐ 추진계획 ○ 의료용 마약류 감시체계 강화 및 마약류 취급 사각지대 관리·감독 강화 ○ 마약류·약물 오남용 예방 교육 및 홍보를 통해 마약류에 대한 경각심 강화 ☐ 추진실적 ○ 홍 보 - 마약류 불법행위 근절홍보, 시민 참여형 온라인 캠페인 실시(3,480명) - 마약류 오남용 예방 홍보 추진(식품·공중위생단체 위생교육, 홈페이지, 전광판, 반사회, 소식지 등) ○ 교 육 - 도민(취약계층아동, 노인, 군인 등) 마약예방교육(92회/ 4,201명) - 외국인노동자 마약류 및 약물 오남용 예방클래스(2회/ 100여명) ○ 기 타 - 외국인노동자 대상 마약류·약물 오남용 예방 클래스 협약 (4월/ 도, 청주·음성외국인지원센터, 충북마약퇴치운동본부) - 마약류 중독자 치료·재활 활성화 협의회 구성(5월/ 6개 기관) - 충북 마약수사실무협의체 운영(분기별/ 14개 기관) - 마약류 중독재활 활성화 등 유관기관 간담회(3회) : 충청권 마약류 실무 담당, 예사랑병원, 주사랑병원 - 마약류 취급업소 대상 마약류에 대한 지도·점검 실시(302개소) : 825개소 점검/ 600개소 계획 ○ '24년 충북 마약류 중독재활센터 개소에 따른 중독재활 관리강화('24.8.1.개소) ☐ 향후계획 ○ 마약류 불법행위 근절을 위한 온라인·오프라인 홍보 강화 ○ 의료용 마약류 오남용 예방을 위해 마약류 취급업소 모니터링 강화			
진 도	완 료(○), 추진중(), 검토중(), 조치불가()			

과장 이미자 (☎220-3160) 팀장 김현 (☎220-3181) 담당자 이미숙, 박아름(☎220-3182, 3184)

Ⅵ. 건의·결의문 채택 사후 추진현황

제 목	글로벌 바이오 캠퍼스 구축사업 충북 유치를 위한 대정부 건의문			
채택일	제409회('23.06.08.)	관리번호	12대-409-1	
소관상임위	건설환경소방위원회			
소관부서	바이오식품의약국 바이오정책과			
건의(결의)처	대통령실, 국회의장, 국회보건복지위원장, 국무총리, 보건복지부장관			
건의·결의 주요내용	○ 바이오의약품 인력양성의 노하우 및 기존 바이오 클러스터와 접근성, 연계성이 뛰어난 충북 오송의 글로벌 캠퍼스 유치를 위해 도의원 전체의 행·재정상 적극 지원 ○ 글로벌 바이오 캠퍼스 구축사업이 본 공모사업을 위해 철저한 사전준비와 관련 인프라를 갖추고 있는 충북에 유치될 수 있도록 강력 건의			
관련현안 (문제) 사업 추진상황 및 도 대응현황	○ 보건복지부 결과 발표(지역 캠퍼스 선정) : '23. 7. 7. - 충북 오송, 경기 시흥, 전남 화순, 경북 안동 ○ 글로벌 바이오 캠퍼스 지자체 담당자 회의 : '23. 9. 21. - '24년도 지역캠퍼스 예산 확보 및 캠퍼스간 연계 방안 논의 등 ○ KOR-IDB* 협력 바이오의약품 생산 실습 교육 운영 : '23.10.~12. * 미주개발은행(Inter-American Development Bank) : 중남미 지역(멕시코 등).			
향후계획 (도의회 협조사항 등)	○ KOR-IDB 협력 바이오의약품 생산 실습 교육 지속 운영			
진 도	완 료	○	추 진 중	
과장 변인순(☎4510) 팀장 이중호(☎4541) 담당자 이선희(☎4543)				

제 목	KAIST 오송 바이오메디컬 캠퍼스타운 조성 사업 예비타당성조사 대상 사업 선정을 위한 대정부 건의안			
채택일	제417회('24.06.24.)	관리번호	12대-417-3	
소관상임위	건설환경소방위원회			
소관부서	바이오식품의약국 바이오정책과			
건의(결의)처	대통령(비서실장), 국회의장, 국무총리, 과학기술정보통신부장관, 기획재정부장관			
건의·결의 주요내용	○ 충북 오송은 식약처 등 정부기관이 밀집되고, 기업생태계가 우수해 産學研官病(산학연관병)이 집적된 “제대로 된 바이오 클러스터” 구현에 최적지 ○ 또한, R&D, 창업 등 고부가가치 활동이 가능한 혁신 거점을 非수도권에 구축함으로써 지방의 자생적 성장 계기 마련을 통해 실질적 균형발전 도모 가능 ○ 따라서, KAIST 오송 바이오메디컬 캠퍼스타운 조성사업에 대한 예비타당성조사 대상사업 선정을 강력히 건의			
관련현안 (문제) 사업 추진상황 및 도 대응현황	○ 정부 예비타당성조사 절차 협의 중 : '24. 6. ~ - 과기부, 기재부 등과 긴밀 협의 중 ○ 총괄기획위원회(2회) 및 간담회(수시) 추진 : '24. 6. ~ - 과기부, KAIST, 충청도, 전문위원 등 ○ 국가연구개발사업 예타 재신청 : '24. 9. 2.			
향후계획 (도의회 협조사항 등)	○ 예비타당성조사 절차 완료 : '25. 상반기 ○ 기본 및 실시설계 착수 : '26. ~			
진 도	완 료	○	추 진 중	
과장 변인순(☎4510) 팀장 이중호(☎4541) 담당자 김용우(☎4542)				

붙임

2024년도 예산집행 현황

□ 총괄

(단위: 천원, %)

구분	예산액	집행액	잔액	집행률	비고
계	69,863,910	67,190,963	2,679,892	96.1%	
바이오정책과	40,796,403	40,335,044	461,359	98.8%	
첨단바이오과	25,071,620	22,871,508	2,200,112	91.2%	
식의약안전과	3,995,887	3,984,411	18,421	99.7%	

<바이오정책과>

(단위: 천원, %)

과목		예산액	집행액	잔액	집행률	비고
단위사업	세부사업					
계		40,796,403	40,335,044	461,359	98.8%	
세계적 수준의 바이오 클러스터 조성	바이오밸리 활성화 업무추진 사무관리비	33,300	33,300	0	100%	
	바이오밸리 활성화 업무추진 국내여비	6,700	6,700	0	100%	
	바이오밸리 활성화 업무추진 시책추진업무추진비	35,400	35,400	0	100%	
	오송첨단의료산업진흥재단 출연금	2,400,000	2,400,000	0	100%	
	충북 바이오의약품 소부장 특화단지 추진단 운영	100,000	100,000	0	100%	
	바이오의약품 소부장 규제개선 지원	100,000	100,000	0	100%	
	바이오 국가첨단산업 산학연병 협의회 구축운영	20,000	20,000	0	100%	
	충북C&V센터 GHP실외기 교체 공사	500,000	500,000	0	100%	
	기업인력양성 일학습 병행사업 지원(대응)	50,000	50,000	0	100%	
	지역산업 맞춤형 인력양성 사업(대응)	50,000	50,000	0	100%	
	KAIST 바이오 혁신경영 전문대학원 운영	800,000	800,000	0	100%	
	지자체-대학 협력기반 지역혁신사업(대응)	13,368,000	13,368,000	0	100%	
	산학연 발전사업(대응)	360,000	360,000	0	100%	
	충북바이오산학융합원 운영	250,000	250,000	0	100%	
	바이오헬스 혁신창업 기술상용화센터 건립	4,750,000	4,750,000	0	100%	

과 목		예산액	집행액	잔액	집행률	비고
단위사업	세부사업					
세계적 수준의 바이오 클러스터 조성	충주 지식산업센터 건립	10,361,000	10,361,000	0	100%	
	바이오 창업 아카데미 개설 운영	160,000	160,000	0	100%	
	바이오의약품생산 전문인력양성센터 건립	5,000,000	5,000,000	0	100%	
	글로벌 K-바이오 스퀘어 조성 사무관리비	50,000	21,960	28,040	44%	11월 집행예정
	글로벌 바이오 클러스터 벤치마킹 국외여비	9,000	7,328	1,672	81.4%	집행잔액
	글로벌 생명산업 협력 컨퍼런스 개최	36,000	36,000	0	100%	
	오송생명과학단지 산업단지 계획 변경 용역	100,000	0	100,000	0%	명시이월
	글로벌 혁신 규제자유특구 조성	504,875	253,375	251,500	50.2%	4분기 집행예정
	국가기술거래플랫폼 서비스 사업(대응)	150,000	150,000	0	100%	
바이오 클러스터 경쟁력 강화	바이오 코리아 개최	385,000	385,000	0	100%	
	바이오 의·과학 실험경연대회	71,000	71,000	0	100%	
	충북 바이오 새싹기업 투자설명회	10,000	10,000	0	100%	
바이오산업 고도화로 글로벌 경쟁력 확보	생태환경 바이오 유해인자 발굴 및 제어 연구센터 구축 지원(대응)	100,000	100,000	0	100%	
	중증 폐질환 연구센터 구축 지원(대응)	100,000	100,000	0	100%	
	벤처 및 스타트업기업 공동연구장비 활용지원	100,000	100,000	0	100%	
	동물의료·ICT융합인재양성 및 디지털 헬스케어 선도기술 개발(대응)	50,000	50,000	0	100%	
	바이오기업 GMP인증 지원 사업	162,000	162,000	0	100%	
	바이오 국제공동연구사업	144,000	144,000	0	100%	
지역특화 바이오산업 육성지원	바이오세라믹 소재기업 역량강화 지원	240,000	240,000	0	100%	
국내외 기관 및 기업 유치활동	국내 투자유치 활동지원 행사운영비	9,000	9,000	0	100%	
	국내 투자유치 활동지원 국내여비	1,800	1,800	0	100%	
	충북 바이오밸리 투자유치 홍보물 제작	20,500	20,500	0	100%	
기본경비	사무관리비	15,180	15,180	0	100%	
	국내여비	29,070	29,070	0	100%	
	기관운영업무추진비	6,600	6,600	0	100%	
	부서운영업무추진비	10,200	8,500	1,700	83.3%	4분기 집행예정
	자산 및 물품 취득비	9,300	9,251	49	99.5%	집행잔액
보전지출	K-바이오 스퀘어 마스터플랜 수립 용역 반환금	20,000	0	20,000	0%	4분기 집행예정
	바이오헬스 혁신창업 기술상용화센터 설립	60,080	60,080	0	100%	
	바이오 혁신경영 교육 프로그램 운영	58,398	0	58,398	0%	4분기 집행예정

<첨단바이오과>

(단위: 천원, %)

과 목		예산액	집행액	잔액	집행률	비고
단위사업	세부사업					
계		25,071,620	22,871,508	2,200,112	91.2%	
뷰티산업 육성지원	화장품·뷰티산업 국제컨퍼런스 개최	40,000	40,000	0	100%	
	뉴트랜드 화장품 원료개발 및 보급 지원사업	70,000	70,000	0	100%	
	화장품 수출 컨설팅 지원	120,000	120,000	0	100%	
	스토리 기반의 충북 화장품 마케팅 통합지원사업	70,000	70,000	0	100%	
	K-화장품 글로벌 시장 개척	250,000	250,000	0	100%	
	화장품 소재 유효성 및 안전성 시험비 지원	70,000	70,000	0	100%	
	K화장품 특화 브랜드 사업화 지원	140,000	140,000	0	100%	
	클린 뷰티 기술개발 지원 사업	70,000	70,000	0	100%	
	화장품 패키징 디자인 개발 지원	70,000	70,000	0	100%	
	2024 오송화장품뷰티산업 엑스포 개최	2,800,000	2,800,000	0	100%	
	글로벌 클린화장품 산업화 기반구축	4,280,000	3,080,000	1,200,000	100%	3회추경 감액
	화장품 종합지원센터 건립	1,000,000	0	1,000,000	0%	명시 이월
지역특화 바이오산업 육성지원	사무관리비(경상수용비)	9,000	9,000	0	100%	
	시책추진업무추진비	3,900	3,900	0	100%	
	일라이트 소재 상용화 기술개발 지원	80,000	80,000	0	100%	
	일라이트 식품첨가물공전 등록	90,000	90,000	0	100%	
	글로벌 한방·천연물 산업 육성 사업	336,000	336,000	0	100%	
	한방바이오 박람회 지원	460,000	460,000	0	100%	
	2025 제천 국제한방천연물산업엑스포	3,254,000	3,254,000	0	100%	
	천연물 활용 메디헬스 소재 및 제품 개발 지원사업	54,000	54,000	0	100%	
	한방바이오 기반시설 구축 추진여비	1,800	1,800	0	100%	
	천연물 지식산업센터 구축	3,628,000	3,628,000	0	100%	

과 목		예산액	집행액	잔액	집행률	비고
단위사업	세부사업					
지역특화 바이오산업 육성지원	차세대 천연물 조직배양 세포주 은행 구축	300,000	300,000	0	100%	
	일라이트 지식산업센터 구축	3,112,000	3,112,000	0	100%	
	천연물소재 전주기 표준화 허브 구축	520,000	520,000	0	100%	
	K-의료기기 국내외 학회 및 박람회 참가 지원	150,000	150,000	0	100%	
	의료기기 스타기업 육성 지원	200,000	200,000	0	100%	
바이오산업 고도화로 글로벌 경쟁력 확보	글로벌 First R&D 지원	100,000	100,000	0	100%	
	바이오제품 안전성 유효성 등 시험비용 지원	80,000	80,000	0	100%	
	바이오관련 행사 참석 및 홍보활동 여비	1,800	1,800	0	100%	
	바이오기업 맞춤형 Value-up 지원	280,000	280,000	0	100%	
	3D생체조직칩 실증·상용화 기반 구축(대응)	250,000	250,000	0	100%	
	의약품 전문박람회 참가 지원	74,000	74,000	0	100%	
	천연물·BT기반 의료기기 인증플랫폼 구축(대응)	405,000	405,000	0	100%	
	연구중심병원 육성 R&D 지원(대응)	50,000	50,000	0	100%	
	차세대 체외진단기기 기술개발 지원	400,000	400,000	0	100%	
	디지털헬스케어 의료기기 기술개발 지원(전환)	250,000	250,000	0	100%	
	저출산 극복을 위한 중복형 데이터 플랫폼 운영 기술 상용화 사업(전환)	400,000	400,000	0	100%	
	스마트 데이터 플랫폼 활용 디지털 기반 의료기기 개발지원	100,000	100,000	0	100%	
	의료기기 원재료 특성 분석지원 사업(전환)	80,000	80,000	0	100%	
	바이오헬스데이터 중심 지방소멸대응 혁신응급의료 시스템 구축(기금)	775,860	775,860	0	100%	
	바이오소재 시험평가센터 구축(대응)	255,000	255,000	0	100%	
기본경비	사무관리비	15,581	15,581	0	100%	
	국내여비	29,835	29,835	0	100%	
	자산 및 물품취득비	7,500	7,388	112	98.5%	
내부거래 지출	화장품임상연구지원센터건립 융자금 원금 상환	250,000	250,000	0	100%	
	화장품임상연구지원센터건립 융자금 이자 상환	50,000	50,000	0	100%	
보전지출	2023 오송화장품엑스포 개최 반환금	38,344	38,344	0	100%	

<식의약안전과>

(단위: 천원, %)

과 목		예산액	집행액	잔액	집행률	비고
단위사업	세부사업					
계		3,995,887	3,984,411	18,421	99.7%	
위생수준 향상	식품위생 업무추진	10,200	10,200	0	100%	
	식품위생 감시활동	14,800	14,800	0	100%	
	공중위생업소 관리	14,000	12,750	1,250	91.1%	집행 잔액
	식품안전 감시 및 대응(시군)	41,483	41,483	0	100%	
	건강기능식품 안전관리	12,000	12,000	0	100%	
	어르신(시니어) 감시단 활동비	16,000	16,000	0	100%	
	식품 유해물질 안전관리	2,040	2,040	0	100%	
	식품 및 의약품 안전관리 추진	12,870	12,870	0	100%	
	급식안전 지원 및 관리 강화	2,996,800	2,996,800	0	100%	
	어린이 기호식품 전담관리원 활동	45,900	45,900	0	100%	
	향토음식거리 지원	92,500	92,500	0	100%	
	식품안전 감시 및 대응(도)	1,804	1,804	0	100%	
	위생용품 안전관리 기반강화	5,000	5,000	0	100%	
	유통 수산물 안전관리	2,200	2,200	0	100%	
	일반음식점 K급 소화기 지원사업	50,000	50,000	0	100%	
의약품 안전성 확보	유해물질 안전관리(의약품)	1,810	1,810	0	100%	
	한약재 유통지원시설 설치비(BIL) 상환	609,600	609,600	0	100%	
	마약류중독자 재활치료	10,000	0	10,000	0%	4분기 집행 예정
	마약류 및 약물 오남용 예방사업	10,000	10,000	0	100%	
	마약류 불법행위 근절 홍보	2,000	2,000	0	100%	
	다소비 의약품 등 안전강화	2,000	2,000	0	100%	
기본경비	사무관리비	16,575	16,575	0	100%	
	국내여비	18,360	18,360	0	100%	
	자산 및 물품취득비	1,000	774	226	77.4%	집행 잔액
보전지출	식품 및 의약품 안전관리 추진(2022) 반환금	793	793	793	100%	
	식품 및 의약품 안전관리 추진 반환금	5,919	5,919	5,919	100%	
	식품안전 감시 및 대응(도)(2022) 반환금	156	156	156	100%	
	식품안전 감시 및 대응 반환금	77	77	77	100%	