



제 420회 임시회

2024. 9. 4. (주)

산업경제위원회 회의실

- 2024년도 제2회 충청북도 추가경정 예산안 -

검 토 보 고 서

(과학인재국 소관)

○ 일 반 회 계

산업경제위원회
수석전문위원

2024년도 제2회 추가경정 예산안

1 충청북도 회계별 예산 현황

(단위 : 천원, %)

회 계 별	예산액	구성비	기정액	구성비	증 감	증감률
계	7,563,439,810	100.0	7,446,743,585	100.0	116,696,225	1.6
일반회계	6,821,032,635	90.2	6,710,872,583	90.1	110,160,052	1.6
특별회계	742,407,175	9.8	735,871,002	9.9	6,536,173	0.9

2 세입예산안

(단위 : 천원, %)

부 서 별	예산액	구성비	기정액	구성비	증 감	증감률
과 학 인 재 국	80,508,501	1.2 100	77,050,000	1.1 100	3,458,501	4.5
과 학 기 술 정 책 과	7,524,615	9.3	4,886,000	6.3	2,638,615	54.0
산 업 육 성 과	1,218,305	1.5	1,200,000	1.6	18,305	1.5
미 래 인 재 육 성 과	1,765,581	2.2	964,000	1.3	801,581	83.2
방 사 광 가 속 기 추 진 과	70,000,000	87	70,000,000	90.8	0	0.0

- 과학인재국 소관 2024년도 제2회 추가경정 세입예산안은 기정액 대비 34억 5,850만원 증액(4.5%)된 805억 850만원으로, 충청북도 일반회계 세입예산안의 1.2%에 해당하는 규모임

□ 재원별 현황

(단위 : 천원, %)

과 목		예산액	기정액	증 감	증감률
과학인재국 세입 합계		80,508,501	77,050,000	3,458,501	4.5
세외 수입	계	35,940,701	35,001,000	939,701	2.7
	경상적 세외수입	55,466	1,000	54,466	5446.6
	임시적 세외수입	35,885,235	35,000,000	885,235	2.5
보조금	계	9,549,000	7,049,000	2,500,000	35.5
	국고보조금	8,203,000	5,703,000	2,500,000	43.8
	지역균형발전 특별회계보조금	1,346,000	1,346,000	0	0.0
보전수입등 및내부거래	계	18,800	0	18,800	순증
	국고보조금등 반환금	18,800	0	18,800	순증
지방채	지방공공자금채	35,000,000	35,000,000	0	0

□ 주요 증감 현황

- 세외수입 : 359억 4,070만원으로, 기정액 대비 9억 3,970만원 증
- ✓ 임시적 세외수입 : 358억 8,524만원으로, 기정액 대비 8억 8,524만원 증
 - (미래인재육성과) 충청북도 라이즈센터 운영 지원 3억 8,241만원 등 보조금 및 위탁비 반환수입 반영
- 보조금 : 95억 4,900만원으로, 기정액 대비 25억원 증
- ✓ 국고보조금 : 82억 300만원으로, 기정액 대비 25억원 증
 - (과학기술정책과) 스마트도시 솔루션 확산사업 25억원 증(국토부 공모)

3 세출예산안

(단위 : 천원, %)

구 분	예산액	기정액	증 감	증감률	구성비
충청북도	6,821,032,635	6,710,872,583	110,160,052	1.6	100
과학인재국	214,310,155	205,115,556	9,194,599	4.5	3.1

- 과학인재국 소관 일반회계 2024년도 제2회 추가경정 세출 예산안은 기정액 대비 91억 9,460만원 증액(4.5%)된 2,143억 1,016만원으로, 충청북도 일반회계 세출예산안의 3.1%에 해당하는 규모임

□ 부서별 현황

(단위 : 천원, %)

부 서 별	예산액	구성비	기정액	구성비	증 감	증감률
과 학 인 재 국	214,310,155	3.1 100	205,115,556	3.0 100	9,194,599	4.5
과학기술정책과	26,609,727	12.4	19,691,986	9.6	6,917,741	35.1
산업육성과	42,429,092	19.8	40,378,942	19.7	2,050,150	5.1
미래인재육성과	73,756,907	34.4	73,759,235	36.0	△2,328	△0.003
방사광가속기추진과	71,514,429	33.4	71,285,393	34.7	229,036	0.3

가. 과학기술정책과

- 과학기술정책과의 세출예산안은 기정액 대비 69억 1,774만원 증액 (35.1%)된 266억 973만원으로, 주요 증감요인은 다음과 같음

✓ 자체 사업

- 구, 충청북도문화재연구원 유지관리 541만원 감(△67.6%)

✓ **국비 보조사업**

- 스마트도시 솔루션 확산사업 32억 5,000만원 **순증**
- 공정혁신 시뮬레이션센터 구축·운영(대응) 15억 5,000만원 **순증**
- 디지털 혁신거점 조성지원사업(대응) 4억 5,000만원 **순증**
- 대규모 융합 로봇 실증사업(대응) 4억 5,020만원 **순증**

✓ **지역균형발전특별회계 보조사업**

- 거점기관 개방혁신 사업(대응) 3억 2,980만원 **증(212.5%)**

나. 산업육성과

- 산업육성과의 세출예산안은 기정액 대비 **20억 5,015만원 증액(5.1%)**된 424억 2,909만원으로, 주요 증감요인은 다음과 같음

✓ **국비 보조사업**

- 전고체 전지용 차세대 소재 개발 및 제조기반구축(대응) 5억 5,000만원 **순증**
- EV용 고에너지밀도 리튬이온전지 화재안전성평가 기반구축(대응) 10억원 **순증**
- 디지털 융합기술 활용 첨단정밀화학소재 성능고도화 기반구축(대응) 4억원 **순증**
- 탄소저감을 위한 반도체융합부품 기술지원사업(대응) 2억 6,015만원 **감(△5.6%)**

다. 미래인재육성과

- 미래인재육성과의 세출예산안은 기정액 대비 **233만원 감액(△0.003%)**된 737억 5,691만원으로, 감액요인은 다음과 같음

- 행정운영경비(수용비, 급량비, 여비) **감액 조정**

라. 방사광가속기추진과

- 방사광가속기추진과의 세출예산안은 기정액 대비 2억 2,904만원 증액(0.3%)된 715억 1,443만원으로, 주요 증감요인은 다음과 같음
 - 행정운영경비(수용비, 급량비, 여비) 감액 조정 및 다목적 방사광가속기 부지매입 및 전력인입공사 차입금 이자상환액 2억 3,020만원 반영

□ 부서별 신규사업 현황

(단위 : 천원)

부서명	사업명	사업비					사업명세서 (설명자료)
		계	국비	도비	시군비	기타 (자부담)	
합계		48,576,487	21,248,895	6,386,595	6,667,900	13,273,097	
과학기술 정책과	스마트도시 솔루션 확산사업	5,000,000	2,500,000	750,000	1,750,000	0	191p (55p)
	공정혁신 시물레이션센터 구축운영(대응)	5,660,000	2,000,000	1,550,000	1,550,000	560,000	191p (57p)
	충북 제조 AI 기반 MX플랫폼 개발 및 구축(대응)	900,000	450,000	67,500	157,500	225,000	191p (58p)
	디지털 혁신거점 조성지원 사업(대응)	3,000,000	2,100,000	450,000	450,000	0	192p (60p)
	소광역 디지털 혁신프로젝트 사업(대응)	1,900,000	950,000	237,500	0	712,500	192p (61p)
	대규모 융합 로봇 실증사업(대응)	1,900,390	450,195	450,195	0	0	192p (62p)
	첨단제조로봇 실증사업(대응)	941,700	503,700	131,400	131,400	175,200	192p (63p)
	지역 디지털기업 성장지원(대응)	1,389,397	660,000	440,000	0	289,397	192p (64p)
산업 육성과	첨단산업(반도체) 인재양성 부트캠프 사업(대응)	1,530,000	1,400,000	30,000	50,000	50,000	193p (68p)
	첨단산업(이차전지) 인재양성 부트캠프 사업(대응)	1,630,000	1,400,000	30,000	50,000	150,000	193p (69p)
	첨단산업(항공우주) 인재양성 부트캠프 사업(대응)	1,530,000	1,400,000	30,000	50,000	50,000	193p (70p)
	전고체 전지용 차세대 소재 개발 및 제조 기반구축(대응)	2,740,000	1,500,000	550,000	550,000	140,000	193p (71p)
	EV용 고에너지밀도 리튬이온전지 화재안전성평가 기반구축(대응)	15,876,000	3,395,000	1,000,000	1,000,000	10,481,000	193p (72p)
	시멘트산업 이산화탄소 저감 종합실증센터 구축(대응)	2,079,000	1,040,000	270,000	329,000	440,000	193p (73p)
	디지털 융합 기술 활용 첨단정밀화학소재 성능 고도화 기반구축(대응)	2,500,000	1,500,000	400,000	600,000	0	193p (74p)

4] 검토의견

가. 세입예산안

- 과학인재국 소관 2024년도 제2회 추가경정 세입예산안은 이자수입, 국고보조금 증감액 등을 세입 반영한 것으로 적정하게 계상되었다고 판단됨

나. 세출예산안

- 과학인재국 소관 2024년도 제2회 추가경정 세출예산안은 중앙부처 공모사업 선정 등에 따른 대응 사업비 편성과 신성장산업 육성 및 ICT/소프트웨어 연계사업 확대 등에 중점을 두고 대체적으로 적정한 예산을 편성하였다고 판단됨

다. 세부 설명 필요 사업

- 내실 있고 효율적인 예산 심사를 위해 다음 사업들에 대하여는 자세한 설명이 필요함

<세출예산안 주요사업 설명자료>

- 55p, 스마트도시 솔루션 확산사업
: 사업 세부내용(폴, 소상공인 지원플랫폼 형태 등)
- 56p, 구, 충청북도문화재연구원 유지관리
: (가칭)충북산업디지털혁신콤플렉스 구축 취소에 따른 향후 계획 등
- 65p, 반려동물 중개의학 활용 정밀의료 플랫폼 구축(대응)
: 국비 삭감사유 등
- 72p, EV용 고에너지밀도 리튬이온전지 화재안전성평가 기반구축(대응)
: 최근 전기차 화재사고와 연계방안 등
- 75p, 탄소저감을 위한 반도체융합부품 기술지원(대응)
: 정부 연구개발예산 감액 기조 최근동향 등