

2022년도 혁신성장국 소관 출연계획안

# 검 토 보 고 서

## 1. 검토경과

- ☐ 제 출 자 : 대구광역시장
- ☐ 제출일자 : 2021년 9월 24일
- ☐ 회부일자 : 2021년 9월 29일

## 2. 제안이유

- ☐ 지방재정법 제18조 제3항의 규정에 따라, 2022년도 대구광역시 세출예산(일반회계)에 편성하고자 하는 출연금을 반영한 「2022년도 혁신성장국 소관 출연 계획안」에 대하여 대구광역시 의회의 의결을 얻고자 함

## 3. 상정안건

- ☐ 한국뇌연구원 출연 계획안
- ☐ 대구경북첨단의료산업진흥재단 출연 계획안
- ☐ 국립대구과학관 출연 계획안
- ☐ 기술보증기금 출연 계획안
- ☐ 대구디지털산업진흥원 출연 계획안

## 4. 주요내용

□ 2022년도 혁신성장국 소관 출연계획 : 5개 기관, 25,807백만원(한도액)

① 한국뇌연구원 : 14,400백만원(한도액)

- 한국뇌연구원 2단계 건립 건설사업비 : 13,200백만원
- 뇌연구 실용화센터 건립 부지매입비 : 1,200백만원

② 대구경북첨단의료산업진흥재단 : 7,000백만원(한도액)

- 인 건 비 : 2,040백만원
- 운 영 비 : 2,960백만원
- 연구개발비 : 2,000백만원

③ 국립대구과학관 : 2,807백만원(한도액)

- 인건비 : 2,317백만원
- 운영비 : 490백만원

④ 기술보증기금 : 1,000백만원(한도액)

- 자동차산업 상생특별보증 금융지원 : 1,000백만원

⑤ 대구디지털산업진흥원 : 600백만원(한도액)

- 인건비 : 300백만원
- 운영비 : 300백만원

## 5. 검토의견

□ 혁신성장국 소관 출연 계획안은,

- 한국뇌연구원, 대구경북첨단의료산업진흥재단, 대구디지털산업진흥원 등 5개 기관에 258억 700만원을 출연할 계획으로, 전년대비 11억 9,600만원이 감액(△4.4%)되었음.

## &lt; 2022년도 혁신성장국 소관 출연계획안 내역&gt;

(단위 : 백만원)

출 연 기 관	사 업 명	예 산 액(한 도 액)		
		'22년도	'21년도	증감액
계		25,807	27,003	△1,196
한 국 뇌 연 구 원	한국뇌연구원 2단계 및 실용화센터 건립	14,400	16,500	△2,100
대구경북첨단의료 산 업 진 흥 재 단	대구경북첨단의료산업진흥재단 운영	7,000	7,000	-
국립대구과학관	국립대구과학관 운영 지원	2,807	2,703	104
기 술 보 증 기 금	자동차산업 상생특별보증 금융지원	1,000	-	1,000
대구디지털산업 진 흥 원	대구디지털산업진흥원 운영	600	800	△200

## □ 주요 검토사항

## ○ 한국뇌연구원 출연금 144억원은

- ▶ 본 사업은 뇌분야에 관한 연구 및 지원, 핵심 원천기술 확보를 목적으로 「뇌연구촉진법」에 따라 국가주도의 거점 뇌연구 전문연구기관으로 설립된 한국뇌연구원의 연구·인프라비용을 출연하려는 것으로,
- ▶ '14년 12월에 1단계 사업인 좌뇌동 건립이 완료되었고, '19년부터 2단계 우뇌동과 뇌연구실용화센터 건립사업을 추진중에 있으며, '22년도 출연금은 이를 위한 우뇌동 건설공사비 132억원과 뇌연구실용화센터 부지매입을 위한 분할납부금 12억원임.
- ▶ 우뇌동 건립사업은 '20. 8월 착공하여 '21. 9월 현재 46%의 공정률을 보이고 있으며 '22. 9월 준공예정이고, 뇌연구실용화센터는 '21. 9월 착공하여 '23. 4월 준공예정임.

## &lt; 한국뇌연구원 건립 개요 &gt;

구 분	現 시설	신규 건립 시설	
	연구동 1단계 (좌뇌동)	연구동 2단계 (우뇌동)	뇌연구 실용화센터
대지면적	52,000m <sup>2</sup>		
연 면 적	20,583m <sup>2</sup>	11,055m <sup>2</sup>	5,700m <sup>2</sup>
구 조	지상5층/지하1층	지상4층/지하1층	지상4층/지하1층
건립기간	2011 ~ 2014	2019 ~ 2022	2019 ~ 2023
사 업 비	889억원 (국비25/지방비864)	287.5억원 (국비7.5/지방비280)	236억원 (국비189/지방비47)
추진사업	기초·원천 연구	응용·융합 연구 (4차 산업혁명 대응)	뇌연구성과 실용화

## ○ 대구경북첨단의료산업진흥재단 출연금 70억원은

- ▶ 「첨단의료복합단지 육성에 관한 특별법」 제11조에 근거한  
‘첨단의료복합단지 제4차 종합계획’(‘20. 8월 복지부)에 의거,  
대구경북첨단의료산업진흥재단의 인건비, 운영비, 연구개발비  
일부를 출연하려는 것으로써,
- ▶ 세부적인 산출내역을 보면,
  - ‘22년 계획정원 383명에 대한 인건비 일부 20억 400만원,
  - 공공요금 및 제세, 시설장비 유지비 등 운영비 일부 29억 6,000만원,
  - 입주기업의 R&D 연구개발지원과 기업육성, 의료분야 연구자  
창업지원 등 연구개발비 20억원임.

## &lt;대구경북첨단의료산업진흥재단 출연안 내역&gt;

(단위 : 백만원)

구 분	'22년 사업비			비 고
	계	국비	시비	
계	34,740	27,740	7,000	
인 건 비	14,861	12,821	2,040	재단 전략기획 본부 인건비
운 영 비	11,879	8,919	2,960	
연 구 개 발 비	8,000	6,000	2,000	

\* 인건비·운영비 : 국비와 시비는 8:2비율로 분담(첨복단지 제4차 종합계획, 2020. 8.)

## ○ 국립대구과학관 출연금 28억 700만원은

- ▶ 과학문화 체험기회가 부족한 대구·경북권 거점과학관 건립의 필요성에 따라 '13. 12월 개관한 국립대구과학관은 과학기술 정보통신부와 체결한 '과학관 운영비 분담협약'에 따라 내년도 국립대구과학관 자체수입을 제외한 순수운영비의 40%인 28억 7백만원을 출연하려는 것으로써,
- ▶ 금년 11월 어린이과학관·미래형자동차 통합관이 개관함에 따라 '21년도에 비해 1억 4백만원이 증액되었음.

## &lt;국립대구과학관 2022년 순수운영비 현황&gt;

(단위 : 백만원)

구 분	합 계	출 연 금			자체 수입
		소 계	국비(60%)	시비(40%)	
계	8,756	7,016	4,209	2,807	1,740
인건비	7,229	5,792	3,475	2,317	1,437
경상운영비	1,527	1,224	734	490	303

## ○ 기술보증기금 10억원은

- ▶ 코로나19, 최저임금 인상 등으로 어려움을 겪고 있는 자동차 부품업계에 대한 유동성 지원을 위해 정부·지자체·완성차 업계가 「자동차 부품업계 지원을 위한 상생특별보증 협약」을 체결(‘20. 6월)함에 따라 우리시 부담분을 출연하려는 것으로써,
- ▶ 협약기관의 출연을 통해 312억원을 기금으로 조성한 후 기술보증기금을 통해 중소·중견 자동차 부품업체에 4,200억원 규모의 운전자금 및 시설자금 등 금융지원을 하려는 것임.

### 자율자동차 산업 상생특별보증 금융지원

- 사업기간 : 2022. 1월 ~ 12월
- 출연금액 : 312억원(국 100, 지자체 70, 완성차 대기업 142)
  - \* 정부 100억원, 지자체 70억원, 현대차 100억원, 한국GM 42억원 등
- 지원대상 : 중소, 중견 자동차부품업체
  - \* 상시 종업원 1천명 이하이고, 총자산액 1천억원 이하 기업
- 보증기관 : 기술보증기금
- 지원한도 : 기업당 30억원 이내(운전자금 및 시설자금 대상)
- 보증상대처 : 전 시중은행 및 지방은행

## ○ 대구디지털산업진흥원 출연금 6억원은

- ▶ 계명대학교 대명동 캠퍼스에 있었던 ICT-Park의 임대차 계약 종료(‘18.11)로 수입이 급감하는 등 임대수익과 수탁사업의 간접비로 고정비용을 충당하기 어려운 대구디지털산업진흥원에 금년에 이어 운영비를 지원하려는 것임.

## &lt; 대구디지털산업진흥원 향후 5년간 운영비 예측 &gt;

(단위 : 억원)

구 분	'21년	'22년	'23년	'24년	'25년
수 입	46.1	55.5	59.2	63.8	62.3
지 출	54.1	61.5	65.2	63.8	62.3
부 족 분	8.0	6.0	6.0	-	-

(출처 : 대구시 내부자료)

## □ 검토결과

- 본 계획안은 우리시의 중요사업을 안정적이고 원활하게 추진하기 위하여 협약 및 연간 사업(투자)계획에 따라 2022년도에 기관별로 부담해야 할 비용을 출연하려는 것으로, 이에 대한 별다른 이견은 없음.
- 다만, 대구경북첨단의료복합단지의 경우, 의료분야 특성상 단기간에 가시적 성과를 거두기에 어려움은 있겠으나, 지난 10여년간 축적한 역량과 기반을 토대로 첨복단지가 명실상부한 국가 의료산업 허브로 조속히 성장될 수 있도록 신약개발 등 지속적인 성과창출과 입주기업과의 소통을 강화할 필요가 있겠음.
- 대구디지털산업진흥원의 금년도 출연금의 경우, 시의회에서는 인건비와 일반운영비 사용을 위해 동의를 하였음에도, 실제 사용 시에는 동의 내용에 없는 지난년도 손실비용 2억 7,000여 만원을 지출한 것은 지방의회의 예산 심의·확정권을 규정한

지방자치법 제39조의 취지를 벗어난 것이므로, 향후 이러한 일이 재발되지 않도록 예산지출에 신중을 기하여야 할 것임.

○ 이상으로 검토 보고를 마치겠습니다.