

1-18-4

수소융합스테이션 국산화 개발 및 수소차·충전소 보급실증

사업구분	임기구분		사업주체			신규여부		이행도					
	임기내	임기후	국가	국가자체	자체	신규	지속	완료	이행후 계유진	정상추진	일부추진	보류	폐기
	○			○		○				○			
추진부서	자동차산업과 (과장) 박준열 (담당) 안기성 (담당자) 이상곤 ☎ 613-3932												

□ 사업개요

- 수소융합스테이션 국산화 개발
 - 과제명 : 수소차.전기차 융합스테이션 국산화 기술개발 및 실증
 - 사업기간 : 16. 11. ~ 21. 9.(59개월) / 총사업비 : 148억원(국비96, 시비24, 민자28)
 - 주관기관 : 한국자동차연구원
- 수소연료전지차 및 충전소 보급·실증 사업
 - 사업기간 : 14년 ~ 22년(계속) / 총사업비 : 1,967억원(국비 1,303, 시비 664)
 - 시행주체 : 광주광역시, (재)광주그린카진흥원

□ 재정현황

○ 투자계획

(단위 : 백만원)

재원별	초기 계획	현재 계획 (a+b+c)	기투자 (a)	임기내						임기후 (c)
				소계 (b)	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	
계	211,500	101,422	6,874	94,548	10,889	13,929	20,264	25,341	24,125	0
국비	139,900	66,112	4,352	61,760	6,845	8,790	13,235	16,765	16,125	
시비	68,800	32,489	2,221	30,268	3,470	4,570	6,410	7,818	8,000	
구비										
기타	2,800	2,821	301	2,520	574	569	619	758	0	

○ 확보 및 집행실적

(단위 : 백만원)

재원별	확보내역					집행실적				
	총 확보액	임기전 확보액	임기내 확보액			총 집행액	임기전 집행액	임기내 집행액		
			2018년	2019년	2020년			2018년	2019년	2020년
계	75,680	23,300	12,510	25,825	14,045	53,905	23,300	12,510	18,095	0
국비	49,775	13,760	6,770	17,135	12,110	32,775	13,760	6,770	12,245	
시비	23,270	8,640	5,160	8,060	1,410	19,020	8,640	5,160	5,220	
구비	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
기타	2,635	900	580	630	525	2,110	900	580	630	

□ 확인지표 및 이행실적

확인지표	구분	총실적/ 목표	2018년	2019년	2020년	2021년	2022년	2022년 이후
수소연료차 보급실증	실적	452대	166대	286대				
	목표	2,072대	166대	256대	450대	550대	650대	
수소충전소 구축	실적	1기	1기	0기				
	목표	8기	1기	1기	2기	2기	2기	

□ 지금까지 추진사항

- 임암 수소충전소 건축허가 승인 : '19. 2. 1.
- 수소전기차 민간보급 대상자(282대) 공모 : '19. 2.~
- 수소융합에너지 실증센터 준공식 개최 : '19. 3. 18.
- 수소전기차 민간보급 대상자(265대) 공모 : '20. 5.~
- 임암 수소충전소 공사 준공 : '20. 5. 26.

□ 향후계획

- 벽진 수소충전소 준공 : '20. 3분기
- 월출 수소충전소 준공 : '20. 4분기
- 수소전기차 보급(450대) : '20. 4분기