

붙임 2 충북지역혁신클러스터 특화산업(지능형첨단부품산업) KSIC코드

2단계 특화산업 안

대표분야	특화산업		변경 여부
	기존(1단계)	변경(2단계)	
지능형첨단부품	지능형첨단부품	지능형첨단부품	X

- (변경유형) 1단계 특화산업 유지 및 고도화
- (변경사유) 기존 특화산업 코드는 40개로 에너지IT 및 전장IT 융합산업인 지능형첨단부품 산업을 육성하기 위한 소재, 부품, 장비, 제품 등 전후방 연관 산업을 포괄하는 코드로 운영하여 클러스터로의 집적화를 도모하였음. 23년 이후 신규 단계부터는 혁신클러스터에서 중추기술 관련 산업생태계 활성화를 촉진시키기 위한 코드를 선별하여 특화분야에 집중하고자 함

2단계 혁신프로젝트 안

구분	1단계(18~20)	2단계(23~27)
	1.5단계(21~22)	
지능형 첨단부품	에너지절감형 첨단부품 개발 IoT기반 거래 및 진단 플랫폼 개발	빅데이터 및 AI 기반 지능형IoT 플랫폼 고도화를 통한 에너지 효율향상 전력체계 구축

단계별 기술개발 로드맵 안

1단계 (18~22년)	2단계 (23~27년)	장기(~32년)
비전 : 지능형첨단부품 및 지능형전력망 기술개발 통한 신에너지 산업 선도		
<ul style="list-style-type: none"> ▶ 에너지 효율향상 첨단 소재, 부품, 고장진단 기기 개발 ▶ IoT 기반 거래/진단 플랫폼 요소기술 개발 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 지능형 IoT 기반 통합관리 플랫폼 구축을 위한 연계·통합 기술 개발 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 지능형첨단부품 개발 및 적용을 통한 신에너지 통합관리/거래/안전 실증, 사업화(BM)로써 지능형전력망 시장 선도

2단계 특화산업 KSIC 코드 안

1단계 KSIC	2단계 KSIC 안					사유
	계속	신규	삭제	합계	증감	
40	19	1	21	20	-	지능형첨단부품산업 특화분야 집중/고도화 필요

1단계(40개 KSIC)	2단계(24개 KSIC)
58222, 58221, 26299, 28123, 29271, 62021, 30320, 30332, 25119, 26111, 26112, 28111, 26129, 26221, 26224, 26291, 28112, 28119, 29299, 30332, 58221, 62021	(계속) <u>26299</u> , <u>28121</u> , <u>28123</u> , <u>29271</u> , <u>58222</u> , 26111, 26112, 26129, 26221, 26224, 26291, 27216, 28111, 28112, 28119, 29299, 30332, 58221, 62021
28112, 28121, 20129, 28114, 30331, 25941, 26121, 27216, 27301, 28122, 26211, 26222, 26223, 28119, 29172, 27213, 27199, 29299, 62090, 63991, 63999, 26295, 30400, 62010	(신규) 20121 (삭제) 20129, 25119, 25941, 26121, 26211, 26222, 26223, 26295, 27199, 27213, 27301, 28114, 28122, 29172, 30320, 30331, 30400, 62010, 62090, 63991, 63999

□ 2단계 특화산업 KSIC 코드 세부변경 안

1단계 KSIC 코드(40개)('18~'22)	
58222, 58221, 26299, 28123, 29271, 62021, 30320, 30332, 25119, 26111, 26112, 28111, 26129, 26221, 26224, 26291, 28112, 28121, 20129, 28114, 30331, 25941, 26121, 27216, 27301, 28122, 26211, 26222, 26223, 28119, 29172, 27213, 27199, 29299, 62090, 63991, 63999, 26295, 30400, 62010	

구분	통계 산출을 위한 재분류(40개)('22.6)		2단계(20개)('23~'27)	
핵심 (5→5)	26299	그 외 기타 전자 부품 제조업	26299	(현행과 같음)
	(이동) 연관 → 핵심으로 변경		28121	전기회로 개폐, 보호장치 제조업
	28123	배전반 및 전기 자동제어반 제조업	28123	(현행과 같음)
	29271	반도체 제조용 기계 제조업	29271	(현행과 같음)
	58221	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업	(이동) 핵심 → 연관으로 변경	
	58222	응용 소프트웨어 개발 및 공급업	58222	(현행과 같음)
연관 (15→15)	<신규>		20121	산업용 가스 제조업
	20129	기타 기초 무기화학 물질 제조업	<삭제>	
	25119	기타 구조용 금속제품 제조업	<삭제>	
	26111	메모리용 전자집적회로 제조업	26111	(현행과 같음)
	26112	비메모리용 및 기타 전자집적회로 제조업	26112	(현행과 같음)
	26129	기타 반도체 소자 제조업	26129	(현행과 같음)
	26221	인쇄회로기판용 적층판 제조업	26221	(현행과 같음)
	26224	전자부품 실장기판 제조업	26224	(현행과 같음)
	26291	전자 축전기 제조업	26291	(현행과 같음)
	(이동) 기타 → 연관으로 변경		27216	산업처리공정 제어장비 제조업
	28111	전동기 및 발전기 제조업	28111	(현행과 같음)
	28112	변압기 제조업	28112	(현행과 같음)
	28114	에너지 저장장치 제조업	<삭제>	
	(이동) 기타 → 연관으로 변경		28119	기타 전기 변환장치 제조업
	28121	전기회로 개폐, 보호 장치 제조업	(이동) 연관 → 핵심으로 변경	
	(이동) 기타 → 연관으로 변경		29299	그 외 기타 특수목적용 기계 제조업
	30320	자동차 차체용 신품 부품 제조업	<삭제>	
	30332	자동차용 신품 전기장치 제조업	30332	(현행과 같음)
	(이동) 핵심 → 연관으로 변경		58221	시스템 소프트웨어 개발 및 공급업
	62021	컴퓨터 시스템 통합 자문, 구축 서비스업	62021	(현행과 같음)

기타 (20 → 0)	25941	볼트 및 너트류 제조업	<삭제>
	26121	발광 다이오드 제조업	<삭제>
	26211	액정 표시장치 제조업	<삭제>
	26222	경성 인쇄회로기판 제조업	<삭제>
	26223	연성 및 기타 인쇄회로기판 제조업	<삭제>
	26295	전자 감지장치 제조업	<삭제>
	27199	그 외 기타 의료용 기기 제조업	<삭제>
	27213	물질 검사, 측정 및 분석기구 제조업	<삭제>
	27216	산업처리공정 제어장비 제조업	(이동)기타 → 연관으로 변경
	27301	광학렌즈 및 광학요소 제조업	<삭제>
	28119	기타 전기 변환장치 제조업	(이동)기타 → 연관으로 변경
	28122	전기회로 접속장치 제조업	<삭제>
	29172	공기 조화장치 제조업	<삭제>
	29299	그 외 기타 특수목적용 기계 제조업	(이동)기타 → 연관으로 변경
	30331	자동차용 신품 동력 전달장치 제조업	<삭제>
	30400	자동차 재제조 부품 제조업	<삭제>
	62010	컴퓨터 프로그래밍 서비스업	<삭제>
	62090	기타 정보 기술 및 컴퓨터 운영 관련 서비스업	<삭제>
	63991	데이터베이스 및 온라인정보 제공업	<삭제>
	63999	그 외 기타 정보 서비스업	<삭제>