



2025년 「전남 소재·부품·뿌리산업 연구개발대행 원스톱 지원사업」 모집 공고

전남도 내 소재·부품·뿌리산업 중소기업의 R&D 역량 및 기업경쟁력 강화를 위해 (재)전남테크노파크에서 추진하고 있는 2025년 「전남 소재·부품·뿌리산업 연구개발대행 원스톱 지원사업」을 다음과 같이 공고하오니, 우리 지역기업 및 연구기관들의 많은 참여를 바랍니다.

2025년 3월 17일
재단법인전남테크노파크 원장

I. 사업개요

- (사업명) 2025년 「전남 소재·부품·뿌리산업 연구개발대행 원스톱 지원사업」
- (사업목적) 개방형 혁신 강화로 대학 또는 연구기관과의 연계를 통하여 전남 지역 내 소재·부품·뿌리·바이오헬스케어산업 중소기업의 우수기술 확보와 R&D 경쟁력 강화 지원
- (지원분야) 소재·부품·뿌리·바이오헬스케어 산업

산 업	업 종
소재	1차 금속, 비금속광물, 화합물·화학, 고무·플라스틱, 섬유 등
부품	일반기계, 정밀기기, 수송기계, 금속가공, 전기장비, 전자 등
뿌리	주조, 금형, 소성가공, 용접, 열처리, 표면처리 등
바이오헬스케어	건강기능성 식품소재, 천연물기반 의약품·소재, 천연 유기농 향노화 화장품·소재, 의료용 생체적합성 소재 등

II. 지원 상세내용

- (지원조건) 13개 과제 지원

지원방식	지원금	지원기간
자유공모	과제당 96백만원 이내	○ 12개월(2025.07.01. ~ 2026.06.30.)

※ 지원예산 범위 내에서 과제별 지원규모(사업비, 지원과제 수) 및 기간이 조정될 수 있음

□ (지원방법 및 신청자격) 기업(주관기관)은 대학·연구기관(공동연구기관, 1개에 한함)과 컨소시엄 참여 필수

구분	자격요건
주관기관	① 사업공고일 기준 설립된지 6개월이 경과되고, 사업장(본사 또는 지사)이 전라남도 내에 소재한 중소기업이고 ② [붙임] 8쪽 ~ 11쪽의 소재·부품·뿌리·바이오헬스케어 산업의 한국표준산업분류(KSIC)를 보유하여야 함
공동연구기관	① 중소기업 지원 전담조직(산학협력단)을 보유하고 있는 대학(고등교육법 제2조에 의한 학교 및 기능대학법에 의한 기능대학) ② 또는, 소재·부품·뿌리·바이오헬스케어 산업 분야 R&D 역량*을 갖춘 연구기관, 국공립 연구기관, 과학 기술분야 정부출연 연구기관 등 비영리법인 * 소재·부품·뿌리·바이오헬스케어 산업 관련 기술개발을 지원할 수 있는 연구시설 및 장비, 관련 기술 분야의 전문성을 가진 연구개발인력 확보 등 전문기술개발 능력 ※ 【리빙랩 운영(5회 이상 필수, 공동연구기관 주관으로 운영)】
연구책임자 자격	○ 주관기관 : 임원급 이상 또는 기업부설연구소장 등 ○ 공동연구기관 : 대학 교수 또는 연구기관의 팀장급 이상

□ (수행기관별 주요 역할 및 업무)

주관기관	공동연구기관
<ul style="list-style-type: none"> - 사업의 신청, 협약체결 및 수행에 대한 종합관리, 민간부담금 확보 - 사업 수행에 필요한 인력, 시설 확보 및 행정의 우선적 지원 - 사업비의 관리·정산 및 사용실적 보고 - 공동연구기관에서 사용한 사업비의 정산, 결과 보고 - 사업 추진실적 보고, 성과의 활용 및 활용결과의 보고 - 사업의 조사·분석·평가 자료 제출 - 공동연구기관 또는 공동연구책임자의 변경 요청 - 연구노트 작성 및 관리, 연구기관의 보안관리의무 - 연구·실험의 안전성 확보 및 연구활동중사자 보호에 관한 사항 - 연구윤리의 준수 및 연구부정행위 방지를 위한 조치 - 연구개발성과의 활용 - 기타 사업수행 관리에 필요한 사항 	<ul style="list-style-type: none"> - 사업에 공동 참여 및 협력 - 리빙랩 운영(5회 이상 필수, 공동연구기관 + 주관기관) - 중간 및 최종결과보고서, 현장점검 등 사업수행 전반에 대해 적극협조 - 사업수행에 필요한 인력·시설 및 행정의 우선적 지원 - 사업비의 관리·정산 및 사용실적 보고, 집행잔액의 반납 - 사업 추진실적 보고, 성과의 활용 및 활용결과의 보고 - 사업의 조사·분석·평가 자료 작성 - 연구노트 작성 및 관리, 연구기관의 보안관리의무 - 연구 인프라(인력, 장비, 기술) 지원 및 기술지도 - 연구·실험의 안전성 확보 및 연구활동중사자 보호에 관한 사항 - 연구윤리의 준수 및 연구부정행위 방지를 위한 조치 - 기타 주관기관이 사업수행과 관련하여 요청한 사항에 대한 협조

< 지원제외 대상 >

- 신청요건을 만족하지 못한 기업 및 대학(연구기관) 등
 - 접수마감일 현재 설립일 기준 6개월 미만인 기업
 - 접수기간 내 신청서류를 미제출 또는 제출양식 미준수, 허위이거나 거짓인 경우
 - 접수마감일 현재 주관기관, 공동연구기관, 주관연구책임자, 공동연구책임자 등이 국가연구개발 사업에 제재(또는 참여제한) 대상일 경우
 - 사업계획 내용이 기 개발 되었거나, 타 사업에서 기 지원된 과제인 경우
- 접수마감일 현재 우리 재단 지원사업 수행결과 정산잔액 미납 또는 기술료 미납중인 신청기관이 포함된 경우
- 기업과 공동연구기관은 컨소시엄을 구성하여 사업 신청을 하되, 기업과 공동연구기관의 관련자가 다음에 정한 특수관계에 있을 경우에는 사업신청을 할 수 없음
 - 공동연구책임자를 포함하여 과제에 참여하는 대학의 교수(또는 연구기관의 임직원)가 기업의 대표이사 또는 대주주*인 경우
 - * 회사 주식의 30% 이상을 소유하면서 회사의 지배구조에 직접적으로 영향을 미치는 주주
 - 과제에 참여하는 기업의 대표 또는 기업연구원이 해당 대학의 교수(또는 연구기관의 임직원)로 재직 중인 경우
 - 과제에 참여하는 대학의 교수(또는 연구기관의 임직원)와 기업의 대표 또는 대주주가 서로 배우자 및 직계혈족, 4촌 이내 방계혈족 등의 관계인 경우
- 접수마감일 현재 주관기관, 공동연구기관, 기업의 대표이사, 주관연구책임자, 공동연구책임자가 아래 기준 중 하나라도 해당하는 경우
 - 금융기관 등의 채무불이행 상태이거나 부도·화의·법정관리 중인 경우
 - 신용거래불량 등 정상적으로 금융거래가 어려운 경우
 - 최근년도 결산 재무제표상 완전자본잠식, 부채비율 1,000% 이상인 경우 또는 감사의견이 '의견거절' 또는 '부적정' 인 경우 * 비영리 기관 및 공기업(공사)은 적용 예외
 - 국세 또는 지방세를 체납 중인 신청기관 또는 기업
- 기타 과제선정에 따른 지원연구개발비 지급요건 미충족 기관(이행보증보험 발급불가 기업 등)이 포함된 경우

□ (연구개발비 구성)

구분	지원연구개발비	기관부담연구개발비	기관부담연구개발비 중 현금
주관기관	지원금(B)의 30%(28,800천원)	총 연구개발비(A)의 25% 이상	기관부담연구개발비(C)의 10% 이상
공동연구기관	지원금(B)의 70%(67,200천원)	-	-

[연구개발비 산출 예시]

(단위 : 천원)

총 연구개발비 (A=B+C)	지원금 (B, 75%)	기관부담연구개발비 (C, 25%)			비 고
		계 (100%)	현금 (10%)	현물 (90%)	
128,000	96,000	32,000	3,200	28,800	

□ (연구개발비 산정기준)

- 주관기관 참여연구원 인건비(신규 직원 포함)는 현물로 계상하여야 하며, 간접비는 현금사업비(지원금+수행기관부담금 중 현금)의 10% 이내로 연구보안, 연구실 안전, 지식재산권 출원·등록비 등에 한하여 실 소요금액으로 계상하여야 함(정산대상임)
- 공동연구기관 참여연구원 인건비는 지원금의 40% 이내로, 간접비는 지원금의 10% 이내로 계상하여야 함
- (공통) 연구책임자 참여율은 20% 이상, 참여연구원은 10%이상 의무편성하여야 함
- 그 외 산정기준은 「지역수요맞춤형 연구개발사업 사업비 관리지침」 등을 반드시 참고하여 작성바람

IV. 평가기준

항 목	세부내용
목표의 적정성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기술개발 목표의 명확성 ○ 연구개발 목표 및 내용 설정의 적절성, 목표달성의가능성
연구개발 계획의 적정성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 필요기술 해결을 위한 개발내용의 독창성 및 핵심성(국내·외 기존 기술과의 차별성) ○ 주관기관의 필요기술에 대한 R&D서비스의 범위, 기술개발 목표 명확성 및 달성 가능성 ○ 연구개발 추진 전략 및 방법의 구체성 및 타당성
공동연구기관 R&D역량 우수성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 관련분야의 연구기관 R&D 역량, 기술협력 및 사업화 지원 우수성 ○ 공동연구기관 책임자의 해당분야 기술개발, 기술이전 및 사업화 실적 ○ 연구기관의 기술력(참여인력·장비 등) 보유 자원 우수성 및 활용 계획의 적정성 ○ 리빙랩을 통한 주관기관-공동연구기관 연구개발 및 기술지도 정도
사업비 편성 적정성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 연구내용, 연구범위에 따른 연구비 구성의 적절성 ○ 신청 사업비 산정의 적절성
사업화 계획 적절성 및 단기 사업화 성공 가능성	<ul style="list-style-type: none"> ○ 결과물의 시장진입(매출발생) 가능성 ○ 시장규모에 따른 향후 매출의 성장성 ○ 필요기술의 내재화 및 적용 제품의 사업화 계획의 우수성 ○ 사업화 핵심 애로기술 개발 및 해결방법의 적정성
주관기관 사업화 의지 및 역량	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기업의 시장 창출·탐색 경험과 노력 및 CEO의 사업화 의지 ○ 주관기관의 사업화 및 기술 역량 ○ 수행 중·기술이전 후 공동연구기관 협력 및 내재화 계획(내재화를 위한 R&D인력채용계획 등)
경제성 및 파급효과	<ul style="list-style-type: none"> ○ 기업의 수요 애로기술 및 중장기 R&D 기술해결에 대한 기여도 ○ 연구개발 결과물을 활용한 수익성, 매출 성장 가능성, 수입대체 및 수출효과, 일자리 창출 효과

V. 유의사항

- (리빙랩 운영) 사업계획서 작성 시, 공동연구기관은 5회 이상의 리빙랩* 운영 필수

* 공동연구기관은 주관기관은 물론 他추진주체들과 함께 연구목표 달성 및 기술개발(R&D)을 통해 완성된 기술의 실증, 기술지도, 결과물 도출, 개발제품 사업화 등을 위해 최종 결과물 도출까지 협력체계 구축을 위한 소통의 場(세미나, 기술회의 등) 마련

- (연구노트) 과제수행기관 참여연구원은 연구노트를 반드시 작성

- (자격의 상실) 협약 후, 수행기관이 신청자격 상실 시 협약 해지 및 제재조치 가능(지역수요맞춤형 연구개발지원사업 운영지침 제41조에 의거)

※ 예) 주관기관이 인수합병에 따라 전남도 내 사업장을 타 지역으로 이전한 경우 또는 사업비를 他용도로 일시 전용, 사용 및 전용한 금액을 사업비 통장에 입금한 경우

- (결과물의 귀속) 동 사업을 통해 발생된 특허(출원·등록) 등 지식재산권은 주관기관의 소유

- (기술료) 기술료 징수 면제

- (성과활용기간)

- 과제종료 후 다음해부터 3년간 성과활용현황보고서를 전남테크노파크에 제출해야 함

※ 정당한 사유없이 성과활용현황보고서를 제출하지 않거나, 그 결과가 극히 미흡할 경우 他 R&D사업 등 기타 기업지원사업 참여제한 등 제재조치가 있을 수 있음

- 과제종료 후 3년 이내 성과활용평가를 실시할 수 있음

VI. 일정 등

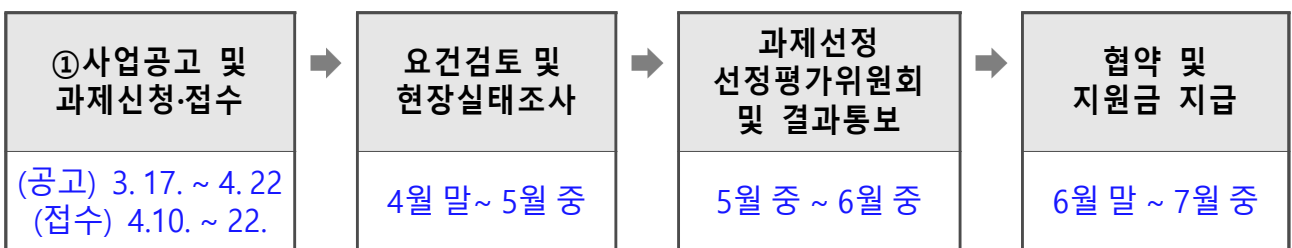
□ (사업공고) 2025. 03. 17.(월) ~ 04. 22.(화) 18:00까지 (37일간)

□ (신청·접수) 2025. 04. 10.(목) ~ 22.(화) 18:00까지 (13일간)

□ (신청방법)

- 온라인 접수(<http://data.jntp.or.kr>(전남테크노파크 기업 혁신성장 플랫폼)) → 신청서류 제출(온라인 접수시 일체 업로드)
 - ※ 우편, 방문, 이메일 접수는 시행하지 않으며, 제출서류는 반환하지 않음
- 신청서(양식) 제공 : 연구개발계획서 양식 및 제출서류는 “전남테크노파크 기업 혁신성장 플랫폼(data.jntp.or.kr)” 또는 전남테크노파크 홈페이지(www.jntp.or.kr)에서 다운로드 가능
- 접수 마감 당일은 시스템 접속이 어려울 수 있으므로, 가급적 마감일 전 신청접수 완료 요망
 - ※ “전남테크노파크 기업 혁신성장 플랫폼(data.jntp.or.kr)” 회원가입(1~2일 소요, 시스템 관리자의 확인 및 승인절차 있음)의 경우, 사업자등록증(또는 법인등기부등본) 및 최근 3년 재무제표, 4대보험 가입자명부 등 제출 필요

○ 추진일정



※ 상기 추진절차는 변경될 수 있으며, 관련 세부일정은 별도 안내 예정

○ 문의처

구 분	부서 및 담당자	연락처(e-mail)
사업담당	기업진흥본부 수석연구원 강훈석	061-729-2741(khs@jntp.or.kr)
시스템담당	기업진흥본부 연구원 배규리	061-729-2563(qorbfl3341@jntp.or.kr)

Ⅲ. 제출서류

【아래 서류 미제출 및 제출양식 미준수일 경우 지원 제외대상이오니 반드시 제출 요망】

번호	목 록	작성주체	
		주관	공동
1	· [필수] 연구개발계획서	○	×
2	· [필수] 수행기관부담금출자확약서	○	○
3	· [필수] 수행기관 의무이행 서약서	○	○
4	· [필수] 신청자격 적정성 확인서	○	○
5	· [필수] 청렴서약서	○	○
6	· [필수] 개인정보 제공 및 활용 동의서	○	○
7	· [필수] 공동연구기관 참여의사 확인서	×	○
8	· [필수] R&D 인프라 보유 증빙자료(연구시설, 장비(sw포함), 연구인력 등)	×	○
9*	· [필수] [붙임]의 한국표준산업분류(KSIC) 보유여부 확인서류 * 공장등록증 또는 국세청 업종코드-표준산업분류 연계표 부분(캡처) 등	○	×
10	· [필수] 사업자등록증 및 법인등기부등본	○	○
11*	· [필수] 국세 및 지방세 완납증명서	○	○
12*	· [필수] 최근 3년간 재무제표 또는 회계감사보고서	○	×
13	· [필수] 유사과제 검색(조회) 결과(PDF파일) * 국가과학기술지식정보서비스(NTIS) → 과제참여 → 유사과제	○	×
14*	· [필수] 국가연구개발사업 제재(또는 참여제한) 정보 검색(조회) 결과(PDF파일) * 국가과학기술지식정보서비스(NTIS) → 과제관리 → 제재정보조회	○	○
15	· [해당시] 과제 관련 특허등록원부 또는 특허출원사실 증명원	○	○

- ※ [9] 공장등록증이 없는 경우에는 홈택스(업종코드-표준산업분류 연계표)를 조회하여 제출(PDF파일)
- ※ [11] 국세-지방세 납세증명서는 접수마감일 기준 증명서 유효기간이 포함된 서류로 제출
- ※ [12] 재무제표는 최근 3년('21, '22, '23) 결산(확정) 재무제표(표준재무제표증명원(국세청))를 제출하되, '23년 이후 설립기업은 접수마감일 기준 회계법인, 세무서 등에서 공인된 재무제표로 제출
- ※ [14] 주관기관(기업), 주관기관(기업) 연구책임자, 공동연구기관 연구책임자 등 각각 제출(총 3부)
- ※ 제출서류는 접수마감일 기준 최근 6개월 이내 발급받은 서류로 제출하여 주시고, 사본인 경우 원본 대조필 날인 후 제출 요청

- 붙 임 : 1. 연구개발계획서 1부.
2. 제출서류 양식 각 1부.
3. 지역수요맞춤형 연구개발사업 관련 지침(3종)

소재 산업				
구분	대상 업종 (KSIC)	적용범위(소재)	KSIC	
소재 산업	섬유제품 제조업 (의복 제외) (13)	면 방적사	13101	
		모 방적사	13102	
		화학섬유 방적사	13103	
		연사 및 가공사	13104	
		기타 방적사	13109	
		면직물	13211	
		모직물	13212	
		화학섬유직물	13213	
		특수직물 및 기타 직물	13219	
		편조 원단	13300	
		솜 및 실 염색 가공품	13401	
		직물 편조 원단 및 의복류 염색 가공품 (의복 및 직물 제품에 염색 제외)	13402	
		날염 가공품 (의복 및 직물 제품에 날염 제외)	13403	
		섬유제품 기타 정리 및 마무리 가공품	13409	
		부직포 및 펄트	13992	
		특수사 및 코드직물	13993	
		표면처리 및 적층직물	13994	
		그 외 기타 분류 안된 섬유제품	13999	
		펠프, 종이 및 종이제품 제조업(17)	인쇄용 및 필기용 원지	17122
			위생용 원지	17125
	기타 종이 및 판지		17129	
	화학물질 및 화학제품 제조업(의약품 제외) (20)	석유화학계 기초 화학 물질	20111	
		석탄화학계 화합물 및 기타 기초 유기화학 물질	20119	
		산업용 가스	20121	
		기타 기초 무기화학 물질 (핵연료 가공품은 제외)	20129	
		무기 안료용 금속 산화물 및 관련 제품	20131	
		염료, 조제 무기 안료, 유연제 및 기타 착색제	20132	
		합성고무	20201	
		합성수지 및 기타 플라스틱 물질	20202	
		혼성 및 재생 플라스틱 소재 물질	20203	
		화학 살균·살충제 및 농업용 약제 (가정용 화학 살균 및 살충제 제외)	20321	
		생물 살균·살충제 및 식물보호제 (가정용 화학 살균 및 살충제 제외)	20322	
		일반용 도료 및 관련제품	20411	
		인쇄 잉크 및 회화용 물감 (그림물감은 제외)	20413	
		계면활성제	20421	
		감광 재료 및 관련 화학제품	20491	
		접착제 및 젤라틴	20493	
		그 외 기타 분류 안된 화학제품	20499	
		합성섬유	20501	
		재생섬유	20502	
		의료용 물질 및 의약품 제조업(21)	의약품 화합물 및 항생물질	21101
	생물학적 제제		21102	
	고무 및 플라스틱 제품 제조업 (22)	타이어 및 튜브	22111	
		고무 패킹류	22191	
		산업용 그 외 비경화 고무제품	22192	
		그 외 기타 고무제품	22199	

부품 산업				
구분	대상 업종 (KSIC)	적용범위(부품)	KSIC	
부품 산업	금속가공 제품 제조업 (기계 및 가구 제외) (25)	산업용 난방보일러 및 방열기	25121	
		금속 탱크 및 저장 용기	25122	
		압축 및 액화 가스 용기	25123	
		핵반응기 및 증기보일러	25130	
		무기 및 총포탄(부품에 한정)	25200	
		분말 야금제품	25911	
		금속 단조제품	25912	
		자동차용 금속 압형제품	25913	
		그 외 금속 압형제품 (가정용 압형제품은 제외)	25914	
		금속 열처리제품	25921	
		절삭 가공 및 유사 처리품	25924	
		그 외 기타 금속 가공품	25929	
		톱 및 호환성 공구	25934	
		볼트 및 너트류	25941	
		그 외 금속 파스너 및 나사제품	25942	
		금속 스프링	25943	
		금속선 가공제품(와이어로프에 한정)	25944	
		피복 및 충전 용접봉	25995	
		그 외 기타 분류 안된 금속 가공제품(부품에 한정)	25999	
		전자부품, 컴퓨터, 영상 및 통신장비 제조업 (26)	메모리용 전자집적회로	26111
			비메모리용 및 기타 전자집적회로	26112
			발광 다이오드	26121
			기타 반도체 소자	26129
			액정 표시장치	26211
			유기 발광 표시장치	26212
	기타 표시장치		26219	
	인쇄회로기판용 적층판		26221	
	경성 인쇄회로기판		26222	
	연성 및 기타 인쇄회로기판		26223	
	전자 부품 실장기판		26224	
	전자 축전기		26291	
	전자 저항기		26292	
	전자카드		26293	
	전자코일, 변성기 및 기타 전자 유도자		26294	
	전자 감지장치		26295	
	그 외 기타 전자 부품		26299	
	기억 장치 (휴대용 저장장치, SSD는 제외)		26321	
	컴퓨터 모니터(컴퓨터 본체와 분리되는 모니터 제외)		26322	
	컴퓨터 프린터(부품에 한정)		26323	
	기타 주변 기기(부품에 한정)		26329	
	유선 통신장비(부품에 한정)		26410	
	방송장비(부품에 한정)	26421		
	이동 전화기(부품에 한정)	26422		
	기타 무선 통신장비(부품에 한정)	26429		
	텔레비전(부품에 한정)	26511		
	비디오 및 기타 영상기기 (부품에 한정)	26519		
	라디오, 녹음 및 재생기기 (부품에 한정)	26521		
기타 음향기기(부품에 한정)	26529			

소재 산업			
구분	대상 업종 (KSIC)	적용범위(소재)	KSIC
비금속 광물제품 제조업 (23)		(고무매트·보트, 기타 고무제품은 제외)	
		플라스틱 선, 봉, 관 및 호스	22211
		플라스틱 필름	22212
		플라스틱 시트 및 판	22213
		플라스틱 합성피혁	22214
		운송장비 조립용 플라스틱제품	22241
		기타 기계·장비 조립용 플라스틱제품	22249
		그 외 기타 플라스틱 제품 (주방용품, 가구용 제품, 헬멧, 사무 및 문구용품, 기타플라스틱 제품은 제외)	22299
		판유리	23111
		안전유리	23112
		기타 판유리 가공품	23119
		1차 유리제품, 유리섬유 및 광학용 유리	23121
		디스플레이 장치용 유리	23122
		기타 산업용 유리제품	23129
		정형 내화 요업제품	23211
		부정형 내화 요업제품	23212
		위생용 및 산업용 도자기 (세면기, 변기, 욕조, 기타 위생도기제품은 제외)	23222
		석회 및 플라스틱(플라스터는 제외)	23312
		아스팔트 콘크리트 및 혼합제품	23991
		연마재	23992
		비금속광물 분쇄물	23993
		암면 및 유사 제품	23994
		탄소섬유	23995
그 외 기타 분류 안된 비금속 광물제품 (아스팔트 성형제품은 제외)	23999		
1차 금속 제조업 (24)		합금철	24113
		열간 압연 및 압출제품	24121
		냉간 압연 및 압출제품	24122
		철강선	24123
		주철관	24131
		강관	24132
		강관 가공품 및 관 연결구류	24133
		도금, 착색 및 기타 표면 처리 강재	24191
		그 외 기타 1차 철강	24199
		동 제련, 정련 및 합금	24211
		알루미늄 제련, 정련 및 합금	24212
		연 및 아연 제련, 정련 및 합금	24213
		기타 비철금속 제련, 정련 및 합금	24219
		동 압연, 압출 및 연신제품	24221
		알루미늄 압연, 압출 및 연신제품	24222
		기타 비철금속 압연, 압출 및 연신제품	24229
		기타 1차 비철금속	24290
		선철 주물 주조제품	24311
		강 주물 주조제품	24312
		알루미늄 주물 주조제품	24321
		동 주물 주조제품	24322
		기타 비철금속 주조제품	24329

부품 산업			
구분	대상 업종 (KSIC)	적용범위(부품)	KSIC
의료, 정밀, 광학기기 및 시계 제조업 (27)		마그네틱 및 광학 매체 (부품에 한정)	26600
		방사선 장치(부품에 한정)	27111
		전기식 진단 및 요법기기 (부품에 한정)	27112
		치과용 기기(부품에 한정)	27191
		정형 외과용 및 신체 보정용 기기(부품에 한정)	27192
		안경 및 안경렌즈(부품에 한정)	27193
		그 외 기타 의료용 기기 (부품에 한정)	27199
		레이더, 항행용 무선 기기 및 측량 기구(부품에 한정)	27211
		전자기 측정, 시험 및 분석 기구(부품에 한정)	27212
		물질 검사, 측정 및 분석 기구(부품에 한정)	27213
		속도계 및 적산계기(부품에 한정)	27214
		기기용 자동 측정 및 제어장치(부품에 한정)	27215
		산업 처리공정 제어장비 (부품에 한정)	27216
		기타 측정, 시험, 항해, 제어 및 정밀기기(부품에 한정)	27219
		광학 렌즈 및 광학 요소	27301
	사진기, 영사기 및 관련 장비 (부품에 한정)	27302	
	기타 광학 기기(부품에 한정)	27309	
	시계 및 시계 부품(부품에 한정)	27400	
		전동기 및 발전기	28111
		변압기	28112
		방전 램프용 안정기	28113
		에너지 저장장치	28114
		기타 전기 변환장치	28119
		전기회로 개폐, 보호 장치	28121
		전기회로 접속장치	28122
		배전반 및 전기 자동제어반	28123
		일차전지	28201
축전지		28202	
광섬유 케이블		28301	
기타 절연선 및 케이블		28302	
절연 코드세트 및 기타 도체	28303		
전구 및 램프(부품에 한정)	28410		
운송장비용 조명장치	28421		
일반용 전기 조명장치 (부품에 한정)	28422		
전시 및 광고용 조명장치 (부품에 한정)	28423		
기타 조명장치(부품에 한정)	28429		
주방용 전기 기기(부품에 한정)	28511		
가정용 전기 난방기기 (부품에 한정)	28512		
기타 가정용 전기 기기 (부품에 한정)	28519		
가정용 비전기식 조리 및 난방 기구(부품에 한정)	28520		
부품 산업	전기 경보 및 신호장치 (부품에 한정)	28901	
	전기용 탄소제품 및 절연제품	28902	
	교통 신호장치(부품에 한정)	28903	
	그 외 기타 전기장비(부품에 한정)	28909	
기타 기계		내연기관	29111

뿌리 산업				
구분	대상 업종 (KSIC)	적용범위(소재)	KSIC	
뿌리 산업	주조	주철관 제조업	24131	
		선철주물 주조업	24311	
		강주물 주조업	24312	
		알루미늄주물 주조업	24321	
		동주물 주조업	24322	
		기타 비철금속 주조업	24329	
		주물주조기계	29230101	
	금형	주형 및 금형 제조업	29294	
	소성가공	열간 압연 및 압출 제품 제조업	24121	
		냉간 압연 및 압출 제품 제조업	24122	
		등 압연, 압출 및 연신제품 제조업	24221	
		알루미늄 압연, 압출 및 연신제품 제조업	24222	
		기타 비철금속 압연, 압출 및 연신제품 제조업	24229	
		분말 야금제품 제조업	25911	
		금속 단조제품 제조업	25912	
		자동차용 금속 압형제품 제조업	25913	
		그 외 금속 압형제품 제조업	25914	
		액압 프레스	29224101	
		기계 프레스	29224102	
		금속 단조기	29224801	
		금속 인발기	29224802	
		나사 전조기	29224803	
		금속선 가공기	29224804	
		기타 금속성형기계	29224809	
		열처리	금속 열처리업	25921
			공업용로	29150101
			전기로	29150103
		표면처리	도금업	25922
	도장 및 기타 피막처리업		25923	
	그 외 기타 금속가공업		25929	
	인쇄회로기판용 적층판 제조업		26221	
	경성 인쇄회로기판 제조업		26222	
	연성 및 기타 인쇄회로기판 제조업		26223	
	금속표면처리용 화학물		20499210	
	전기도금 및 전기분해용 기기		28909804	
	금속 표면처리기		29299104	
	용접		주철관 제조업	24131
		강관 제조업	24132	
		강관 가공품 및 관 연결구류 제조업	24133	
		기타 1차 비철금속 제조업	24290	
		금속탱크 및 저장용기 제조업	25122	
		압축 및 액화 가스용기 제조업	25123	
핵반응기 및 증기보일러 제조업		25130		
전자부품 실장기판 제조업		26224		
전자축전기 제조업		26291		
전자저항기 제조업		26292		
전자카드 제조업		26293		
전자코일, 변성기 및 기타		26294		

부품 산업			
구분	대상 업종 (KSIC)	적용범위(부품)	KSIC
및 장비 제조업 (29)		기타 기관 및 터빈	29119
		유압 기기	29120
		액체 펌프	29131
		기체 펌프 및 압축기	29132
		탭, 밸브 및 유사 장치	29133
		구름베어링	29141
		기어 및 동력전달장치	29142
		산업용 오븐, 노 및 노용 버너 (부품에 한정)	29150
		산업용 트럭 및 적재기 (부품에 한정)	29161
		승강기(부품에 한정)	29162
		컨베이어 장치(부품에 한정)	29163
		기타 물품 취급장비 (부품에 한정)	29169
		산업용 냉장 및 냉동장비 (부품에 한정)	29171
		공기 조화장치(부품에 한정)	29172
		산업용 송풍기 및 배기장치(부품에 한정)	29173
		기체 여과기	29174
		액체 여과기	29175
		증류기, 열 교환기 및 가스 발생기	29176
		사무용 기계 및 장비 (부품에 한정)	29180
		일반 저울(부품에 한정)	29191
		용기 세척, 포장 및 충전기 (부품에 한정)	29192
		분사기 및 소화기(부품에 한정)	29193
		동력식 수지 공구(부품에 한정)	29194
		그 외 기타 일반 목적용 기계 (부품에 한정)	29199
		농업 및 임업용 기계 (부품에 한정)	29210
		전자 응용 절삭기계 (부품에 한정)	29221
		디지털 적층 성형기계 (부품에 한정)	29222
		금속 절삭기계(부품에 한정)	29223
		금속 성형기계(부품에 한정)	29224
		기타 가공 공작기계 (부품에 한정)	29229
금속 주조 및 기타 야금용 기계 (부품에 한정)	29230		
건설 및 채광용 기계장비 (부품에 한정)	29241		
광물 처리 및 취급장비 (부품에 한정)	29242		
음·식료품 및 담배 가공기계(부품에 한정)	29250		
산업용 섬유 세척, 염색, 정리 및 가공 기계(부품에 한정)	29261		
기타 섬유, 의복 및 가죽 가공기계(부품에 한정)	29269		
반도체 제조용 기계 (부품에 한정)	29271		
부품	디스플레이 제조용 기계 (부품에 한정)	29272	

뿌리 산업			
구분	대상 업종 (KSIC)	적용범위(소재)	KSIC
산업		전자 유도자 제조업	
		전자감지장치 제조업	26295
		그 외 기타 전자부품 제조업	26299
		승용차 및 기타 여객용 자동차 제조업	30121
		화물자동차 및 특수목적용 자동차 제조업	30122
		차체 및 특장차 제조업	30201
		자동차 구조 및 장치 변경업	30202
		트레일러 및 세미트레일러 제조업	30203
		자동차 차체용 신품 부품 제조업	30320
		강선 건조업	31111
		합성수지선 건조업	31112
		기타 선박 건조업	31113
		선박 구성 부분품 제조업	31114
		기관차 및 기타 철도차량 제조업	31201
		철도차량 부품 및 관련 장치물 제조업	31202
		유인 항공기, 항공우주선 및 보조장치 제조업	31311
		무인 항공기 및 무인 비행장치 제조업	31312
		항공기용 엔진 제조업	31321
		항공기용 부품 제조업	31322
		전투용 차량 제조업	31910
		용접봉	25995100
		아크 용접기	28909301
		저항 용접기	28909302
		기타 전기용접기	28909309
		가스 용접기 및 절단기	29199201
		기타 용접기	29199209
		반도체 조립 장비	29271102
		칩마운터	29271103

부품 산업				
구분	대상 업종 (KSIC)	적용범위(부품)	KSIC	
산업	자동차 및 트레일러 제조업 (30)	산업용 로봇 (부품에 한정)	29280	
		펄프 및 종이 가공용 기계 (부품에 한정)	29291	
		고무, 화학섬유 및 플라스틱 성형기(부품에 한정)	29292	
		인쇄 및 제책용 기계 (부품에 한정)	29293	
		주형 및 금형	29294	
		그 외 기타 특수 목적용 기계 (부품에 한정)	29299	
		자동차용 엔진	30110	
		자동차 엔진용 신품 부품	30310	
		자동차 차체용 신품 부품	30320	
		자동차용 신품 동력 전달장치	30331	
		자동차용 신품 전기장치	30332	
		자동차용 신품 조향장치 및 현가장치	30391	
		자동차용 신품 제동장치	30392	
		자동차용 신품 의자 (부품에 한정)	30393	
	그 외 자동차용 신품 부품	30399		
	기타 운송장비 제조업 (31)	선박 구성 부분품	31114	
		철도 차량 부품 및 관련 장치물	31202	
		항공기용 엔진	31321	
		항공기용 부품	31322	
		전투용 차량(부품에 한정)	31910	
		모터사이클(부품에 한정)	31920	
		자전거 및 환자용 차량 (부품에 한정)	31991	
		출판업 (58)	시스템 소프트웨어 (부품에 결합되는 임베디드 소프트웨어에 한정한다)	58221
			응용 소프트웨어 (부품에 결합되는 임베디드 소프트웨어에 한정한다)	58222

바이오헬스케어 산업				
구분	산업분류명	코드	산업분류명	코드
핵심 코드	천연 및 혼합 제조 조미료 제조업	10742	생물학적 제제 제조업	21102
	건강 기능식품 제조업	10797	의료용품 및 기타 의약 관련제품 제조업	21300
	화장품 제조업	20423	-	-
연관 코드	기타 비알코올 음료 제조업	11209	그 외 기타 의료용 기기 제조업	27199
	기타 식품 첨가물 제조업	10749	기기용 자동측정 및 제어장치 제조업	27215
	배합사료 제조업	10801	기타 광학기계 제조업	27309
	단미사료 및 기타 사료 제조업	10802	가금류 가공 및 저장 처리업	10121
	복합비료 및 기타 화학비료 제조업	20312	수산동물 훈제, 조리 및 유사 조제식품 제조업	10211
	유기질 비료 및 상토 제조업	20313	수산식품 가공 및 저장처리업	10220
	화학 살균·살충제 및 농업용 약제 제조업	20321	장류 제조업	10743
	생물 살균·살충제 및 식물보호제 제조업	20322	차류 가공업	10792
	의약품 화합물 및 향생물질 제조업	21101	수산동물 건조 및 염장품 제조업	10212
	완제 의약품 제조업	21210	기타 과실 채소 가공 및 저장처리업	10309
	한의학품 제조업	21220	물질성분 검사 및 분석업	72911
	동물용 의약품 제조업	21230	수프 및 균질화 식품 제조업	10793
	정형외과용 및 신체 보정용 기기 제조업	27192	-	-