전남테크노파크 공고 제 2025 - 000 호

『지역 기술혁신과 일자리 창출의 산실』

『2025년 지역 주도형 AI 대전환 사업』 AI 솔루션 구축 지원사업 공고

전남 소재 중소·중견 제조기업을 대상으로 제조 현장의 경쟁력 강화를 위한 AI 솔루션 도입 및 구축지원 기업을 모집하오니 많은 신청바랍니다.

2025년 11월 1일

(재)전남테크노파크원장

1. 사업개요

□ 사 업 명 : 2025년 AI 솔루션 구축 지원사업

□ 사업목적 : 중소 제조기업에 최적화된 AI 솔루션 도입을 지원하여 생산성 및 품질 향상 등 제조 경쟁력 강화 및 지역 산업의 AI 대전환을 촉진

2. 사업내용

□ 지원내용

○ (AI 솔루션 구축) 지역 주력산업 분야의 공정/품질 혁신을 위한 AI솔루션 도입 지원

- 주력산업 : 에너지, 바이오, 소재부품

※ [참고 1]에 표기된 산업표준분류표에 해당되는 산업

구분	주요 지원 내용
제조/생산	- 비전 AI 기반 불량 검사 시스템, 공정 데이터 기반 설비 고장예측(예지보전), 생산 계획 최적화 AI 모델 구축 등
경영/관리	- 수요 예측 기반 재고 관리 시스템, AI 기반 에너지 효율화 시스템, 문서 자동 분류 및 분석 솔루션 등

□ 지원 대상 및 규모

○ 지원대상

구분	공통조건	세부조건
선도형 지원	전남소재 중소·중견 제조기업	· 부설연구소 존재 · 고용인원 100명 이상 · 매출액 200억 이상 · 스마트공장 수준확인 "중간1"이상
준비형 지원		· 연구전담조직 존재 · 고용인원 100명 이하 · 매출액 200억 미만 · 스마트공장 수준확인 "기초"이상

○ 지원규모

구분	총 사업비 (천만원)	사업량	지원사업비 구성(천만원)					
			정부지원금		도비 지원금		기업부담금	
			금액	비율	금액	비율	금액	비율
선도형 지원	35	5개사	21	60%	7	20%	7	20%
준비형 지원	15	10개사	9	60%	3	20%	3	20%

※ 1차 선정기업은 후보기업을 포함하여 총 1.5배수로 선정예정이며, 기업부담금은 **70%까지 현물 가능**

○ 가점항목

구분	항목	세부 내용	제출 서류
1	수요조사 응답기업	· '지역 주도형 AI 대전환 사업'의 수요조사 응답기업	-
2	참여의향서 제출기업	· '지역 주도형 AI 대전환 사업'의 참여의향서 제출 기업	-
3	스마트공장	· 중기부 스마트공장 구축 기업	구축결과 통보공문
4	수준확인	· '스마트공장 수준확인 사업'을 통해 스마트화 수준 확인을 받은 기업	수준 확인서 (발급일로부터 3년이내)

※ 가점 항목당 3점, 최대 5점 가점 부여(최대 2개까지 인정)

□ 지원제외 대상

○ 다음 부적격 사항에 해당하는 경우 지원 대상에서 제외

< 부적격 사항 >

· 휴·폐업중인 기업
· 국세 및 지방세 체납 중인 기업
· 중소벤처기업부 소관사업에서 '참여제한' 중인 기업
· 유흥·향락업, 숙박·음식점
· 불건전 오락용품 제조업

○ 지원제외 사유가 확인된 경우 선정평가·협약 체결 등의 절차와 관계없이 평가 제외 및 협약해약 처리

3. 신청방법 및 신청기간

□ 사업기간

○ (공고기간) 2025. 10. 31.(금) ~ 11. 14.(금) 18시까지

○ (접수기간) 2025. 11. 04.(화) ~ 11. 14.(금) 18시까지

○ (총 사업기간) 2026. 01. 02.(금) ~ 03. 31.(화)

- 사업비 집행 : 사업비 지급일로부터 2026. 03. 31.까지
- 보완기간 : 2026. 04. 01. ~ 2026. 07. 31.
- 하자보수증권 발행기간 : 2026. 04. 01. ~ 2027. 03. 31.

□ 접수방법 : 데이터플랫폼 온라인 접수(https://data.jntp.or.kr)

※ 우편·이메일 접수는 불가

○ 데이터플랫폼 회원가입 승인절차가 2일정도 소요될 수 있으므로 미리 회원가입 요망

○ 회원가입 시 사업자등록증, 최근 3년 재무제표, 4대보험 가입자명부 제출

* 위 자료 제출 요청은 기업 정보등록을 위해 회원가입시 필요하여 시스템에 등록하는 서류

회원가입	⇒	승인	⇒	사업 신청	⇒	신청 완료
본인인증, 기초정보입력, 필수서류 제출		필수서류 확인 후 관리자 승인		신청서 및 접수서류 제출		신청 완료
신청자		관리자		신청자		

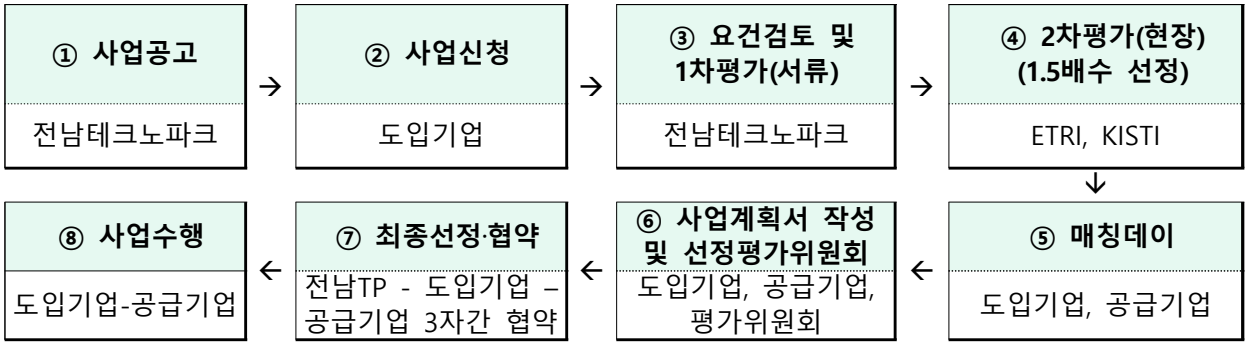
○ 제출서류

제출서류 목록
1. 사업신청서
2. 중복지원 금지사항 확약서
3. 참여기업 자료제공 확약서
4. 개인/기업 정보 수집·이용·제공·조회 동의서
5. 스마트공장 수준확인서(최근 3개월 이내 발급)
6. 투입 인력현황(상근 직원 3명 이상 포함) 및 4대 보험 가입자내역
7. 국세·지방세 완납 증명서 각 1부(유효기간 : 공고일 마감일 이후)
8. 사업자 등록 증명원 및 법인등기부등본 각 1부(발행일로부터 3개월 이내)
9. 최근 3개년도('22~'24) 결산 재무제표 각 1부(국세청에서 발급한 재무제표)

4. 평가 및 지원 절차

☞ 평가, 선정, 협약 등 절차는 신청과제 수 등 사업운영 환경 변화에 따라 조정될 수 있음

□ 구축지원 절차



※ 협약전 심의위원회를 개최하여 최종선정 예정

5. 유의사항

○ 기업진단(서면, 현장) 결과를 바탕으로 고득점 순으로 1차 기업 선정(1.5배수)한 후, 공급기업 매칭을 통한 최종선정평가 예정

○ 자격·유형·지역 등의 분류에 맞게 신청하여야 하며, 오기재·누락·허위기재 등의 사항 발견 시 평가·선정 대상에서 제외될 수 있으며, 협약 후에도 협약해약 및 제재 조치 등 가능

○ 선정(지원)규모 등은 선정평가 결과에 따라 조정될 수 있음

○ 사업 신청 시 제출된 모든 서류는 일체 반환하지 않으며, 사업의 관리, 평가 및 통계 목적으로 활용될 수 있으며, 이에 동의한 것으로 간주합니다.

○ 선정된 기업은 사업의 투명하고 효율적인 관리를 위해 전담기관의 설문조사 및 사후관리에 성실히 응해야 함

○ 지원종료 후 주관기관의 사업성과 활용을 위한 제반자료 요청 시 적극 협조하여야 함

○ 도입기업은 기업진단 후 매칭데이를 통해 공급기업과 컨소시엄 구성하여 선정평가에 대응해야 함

○ 지원금 지급 시기는 협약 후 이행보증증권 발행 및 제출한 기업에 한하여 선지급 예정

· 기업부담금의 선입금 조건이며, 사업비 통장 신규개설 필수

❍ **기업부담금 중 70% 이내에서 현물 편성이 가능하며, 도입기업 인건비만 편성 가능**

❍ **사업비 편성 관련**

· 사업비 중 H/W 구입비의 합계금액은 총 사업비의 최대 50%까지 편성 가능
· 클라우드 비용은 사업비 내 편성 불가
· 정산 비용 포함

❍ **전남형 스마트공장 플랫폼(smart.jntp.or.kr)을 통해 KPI 지표 전송 필수**

- KPI 지표 전송 방법은 추후 안내 예정

❍ 1차 기업진단 평가지표(서류)

평가 항목	세 부 항 목	평 가 지 표		배점	점수
1. 기업 현황 (20)	산업군	- 본 사업에서 목표로 선정한 산업군의 해당여부 ※ 목표산업 : 소재부품, 바이오, 에너지	5	◦5점 : 3대 주력산업 ◦3점 : 그 외 산업	점
	연구전담 조직	- 연구 인력 규모의 적정성 - 연구 조직 운영의 체계성	5	◦5점 : 부설연구소 존재 ◦3점 : 연구전담조직 존재 ◦1점 : 그 외	점
	수출여부	- 정량적 수출성과	5	◦5점 : 수출액 10억원 이상 ◦3점 : 수출액 10억원 미만	점
	고용인원	- 고용 창출 규모 - 고용 안정성	5	◦5점 : 고용인원 100명 이상 ◦4점 : 고용인원 100명 미만 ◦3점 : 고용인원 50명 미만 ◦2점 : 고용인원 30명 미만 ◦1점 : 고용인원 10명 미만	점
2. 재무 현황 (20)	매출액	- 외형적인 성장 속도 - 시장 점유율 확대 능력	5	◦5점 : 매출액 200억 이상 ◦4점 : 매출액 200억 미만 ◦3점 : 매출액 100억 미만 ◦2점 : 매출액 50억 미만 ◦1점 : 매출액 10억 미만	점
	매출액 증가율	- 장기적인 성장 추세 - 지속적인 경영 성과	5	◦5점 : 증가율 12% 이상 ◦4점 : 증가율 9%~12% 미만 ◦3점 : 증가율 6%~9% 미만 ◦2점 : 증가율 3%~6% 미만 ◦1점 : 증가율 3% 미만	점
	영이이익 증가율	- 기업의 성장성과 안정성	5	◦5점 : 증가율 10% 이상 ◦4점 : 증가율 7.5%~10% 미만 ◦3점 : 증가율 5%~7.5% 미만 ◦2점 : 증가율 2.5%~5% 미만 ◦1점 : 증가율 2.5% 미만	점
	부채율	- 재무 구조의 안정성	5	◦5점 : 부채율 60% 미만 ◦4점 : 부채율 100%~60% 미만 ◦3점 : 부채율 140%~100% 미만 ◦2점 : 부채율 180%~140% 미만 ◦1점 : 부채율 180% 이상	점
합계			40		점

❍ 2차 기업진단 평가지표(현장)

평가 항목	세 부 항 목	평 가 지 표		배 점					점수
				미흡	저조	보통	우수	탁월	
1. 전략 및 리더십	AI 비전 및 전략	◦ AI 도입을 통한 명확한 비즈니스 목표 ◦ AI 투자 예산 책정 및 확보 방안 ◦ AI 도입에 따른 ROI 측정 방안	5	1	2	3	4	5	점
	경영진의 의지	◦ AI 도입의 필요성 및 중요성에 대한 경영진의 인식 ◦ AI 관련 의사결정 프로세스 확립	5	1	2	3	4	5	점
2. 조직 및 인력	AI 전담조직	◦ AI 전담 조직 혹은 TF ◦ 프로젝트 수행을 위한 협업체계	5	1	2	3	4	5	점
	AI 전담인력	◦ AI/데이터 분석 전문인력 or 프로젝트 경험이 있는 인력 ◦ 외부 AI 전문가 활용 방안	5	1	2	3	4	5	점
3. 데이터 관리	데이터 수집 및 품질	◦ 체계적인 데이터 수집 프로세스 ◦ 데이터 표준화 방안 ◦ 실시간 데이터 수집 가능성	5	1	2	3	4	5	점
	데이터 저장 및 관리	◦ 통합 데이터 저장소 ◦ 체계적 데이터 접근 권한 관리 ◦ 데이터 시각화 등 데이터 모니터링	5	1	2	3	4	5	점
	데이터 활용	◦ 데이터 분석을 통한 사업 내 활용 실적	5	1	2	3	4	5	점
4. 기술 인프라	하드웨어	◦ 모델 학습 및 활용을 위한 컴퓨팅 자원 구축 ◦ GPU 등 AI 전용 하드웨어 구축	5	1	2	3	4	5	점
	소프트웨어	◦ 오픈소스 AI 프레임워크 활용 실적 ◦ API 기반 AI 서비스 적용 가능성	5	1	2	3	4	5	점
5. AI 활용 현황	AI 도입 수준	◦ AI PoC 프로젝트 수행 경험	5	1	2	3	4	5	점
	AI 활용 분야	◦ 고객/서비스 분야 ◦ 생산/운영 효율화 ◦ 마케팅/영업 분야 ◦ 제품/서비스 개발 ◦ 경영 의사결정	5	1	2	3	4	5	점
6. 파트너십 및 생태계	외부 협력	◦ AI 전문 기업과의 파트너십 구축 ◦ AI 관련 정부 지원 사업에 참여	5	1	2	3	4	5	점
합계			60						점

5. 문의처

담당기관		담당자	연락처
사업총괄	(재)전남테크노파크 스마트제조혁신센터	김민찬 연구원	061-729-2582 anarkist88@jntp.or.kr

【참고 1】 정량적 운영 성과 데이터(KPI 지표)

항목	지표명	측정 목표
P. 생산 (Product)	생산품목수 증가 (증가율)	AI 기반의 다품종 소량 생산 최적화 및 생산라인 유연성 개선을 통한 취급 품목 수의 증가 정도를 측정
	매출액 증가 (증가율)	AI 솔루션 도입으로 인한 생산량과 품질의 향상이 기업의 최종 매출에 기여한 정도를 측정
	영업이익률 (증가율)	매출액 증가와 원가 절감 효과가 결합되어 기업의 수익성이 개선된 정도를 측정
	시간당 생산량 (증가율)	AI 기반의 공정 최적화 및 병목 지점 해소를 통해 단위 시간당 생산된 제품 수의 증가 정도를 측정
	제조리드타임 (단축률)	제품 생산에 착수한 시점부터 완성까지 걸리는 총 시간. AI를 통한 공정 흐름 예측 및 최적화로 단축된 정도를 측정
Q. 품질 (Quality)	공정불량률 (감소율)	AI 기반의 실시간 공정 모니터링 및 제어 시스템 도입으로 생산 도중 발생한 불량품의 감소 정도를 측정
	완제품 불량률 (감소율)	AI 기반 비전 검사 또는 정밀 진단을 통해 출하 전 최종 완제품에서 발견된 불량률의 감소 정도를 측정
	검사불량률 (감소율)	AI 자동 검사 시스템 도입 후 사람이 놓치는 불량 또는 오검출(양품을 불량으로 판단) 발생률의 감소 정도를 측정
	반품율 (감소율)	제품 품질 향상 및 초기 불량률 감소로 인해 고객으로부터 돌아온 제품의 비율이 감소한 정도를 측정
	Claim 건수 (감소율)	제품/서비스 품질 문제로 인해 발생한 고객 불만 및 요구 사항 건수의 감소 정도를 측정
C. 원가 (Cost)	작업공수 (절감률)	AI 기반 자동화, 로봇 공정 제어, 지능형 작업 보조 시스템 도입으로 투입된 인력의 노동 시간(공수)이 줄어든 비율을 측정
	제품원가 (절감률)	자재 사용량, 에너지, 인건비 등 총 투입 비용을 AI 기반으로 최적화하여 절감한 총 비율을 측정
	재공재고 (절감률)	AI 기반의 수요 예측 및 생산 계획 최적화를 통해 공정 중에 쌓여 있는 미완성 재고(WIP) 규모가 감소한 정도를 측정
	재고비용 (절감률)	AI 기반 재고 관리 시스템을 통해 과잉 재고 또는 재고 부족을 방지하여 발생한 재고 유지/관리 비용의 절감 정도를 측정
D. 납기 (Delivery)	수주출하 리드타임 (감소율)	고객이 주문한 시점부터 최종 출하까지 걸리는 총 시간. AI를 통한 재고 및 생산 일정 관리 효율화로 단축된 정도를 측정
	납기단축 (감소율)	AI 기반 수요 예측 및 공급망 시뮬레이션을 통해 고객과 약속한 납기일을 평균적으로 단축한 정도를 측정
E. 설비 (Equipment)	설비 종합 효율 (OEE)	설비의 가용성, 성능, 품질을 모두 고려한 핵심 지표. AI 기반 최적화 및 예지보전의 최종 성과를 측정
	설비 가동률	설비가 계획된 시간 대비 실제로 가동된 시간의 비율. 비계획 정지 시간 감소를 측정
	비계획 정지 시간 (다운타임)	AI 기반 예지보전(PdM) 도입 후 갑작스러운 고장으로 인해 설비가 멈춘 시간의 감소율 측정
	고장 평균 수리 시간 (MTTR)	설비 고장 발생 시 수리하는 데 걸린 시간. AI 진단 시스템 도입 후 진단 및 수리 시간 단축 효과 측정
	고장 평균 수리 시간 (MTBF)	설비 고장이 발생할 때까지 걸린 평균 시간. AI 기반 이상 감지 및 고장 예측 시스템 도입 후 설비 안정성 향상 측정
	유지보수 비용 절감률	AI 기반 예지보전 시스템 도입 후 불필요하거나 비효율적인 정기/사후 유지보수가 줄어들어 절감된 비용 측정

○ **OEE**(Overall Equipment Effectiveness)는 설비 효율을 종합적으로 나타내는 지표

- OEE = 가동률 × 성능률 × 품질율

○ **MTTR**(Mean Time To Repair) 설비 고장 발생 후 다시 정상 가동 상태로 복구하는 데 걸리는 평균 시간

- MTTR = 총 수리시간 / 총 고장 발생횟수

○ **MTBF**를 늘리는 것은 곧 설비의 신뢰성을 높이는 것이며, 이는 MTTR을 줄여 유지보수 용이성을 높이는 것과 함께 OEE를 극대화하는 두 가지 축이 됩니다.

- MTBF = 총 정상 가동 시간 / 총 고장 발생 횟수

【참고 2】 한국산업표준분류표 확인방법

□ 한국산업표준분류표

○ 한국표준산업분류(KSIC, Korea Standard Industrial Classification)

- ◦ 한국표준산업분류를 확인하고 분류하는 과정은 주로 통계청의 기준을 따름
- ◦ KSIC 코드는 각종 통계, 행정, 금융, 정책 지원 사업 등에서 기업의 산업 영역을 판단하는데 핵심적인 기준으로 사용
- ◦ 기업이 KSIC를 분류하는 방법은 다음과 같은 단계와 원칙을 따름

① KSIC 분류의 기본 원칙 이해KSIC 분류는 기업이 주로 수행하는 생산적인 경제활동의 유형에 따라 결정
② 주된 활동 우선 원칙: 기업이 여러 활동을 수행할 경우, 가장 많은 부가 가치를 창출하는 주된 활동에 따라 산업 분류
③ 단계적 분류 원칙: 분류는 대분류, 중분류, 소분류, 세분류, 세세분류의 5단계 순서로 순차적으로 결정
④ 산출물, 투입물, 생산공정 고려: 단순히 산출물뿐만 아니라 투입되는 원재료, 생산 과정(공정) 등을 종합적으로 고려하여 활동을 가장 정확하게 설명하는 항목 분류

□ 한국산업표준분류표 확인방법

○ KSIC 코드 확인 및 분류 절차기업이 스스로 주된 산업 활동을 정의하고 해당 코드를 확인하는 구체적인 절차

- ◦ 통계청 통계분류포털 접속 및 확인접속: 통계청 통계분류포털(kssc.kostat.go.kr)에 접속하여 확인

① 분류체계 확인: '한국표준산업분류(KSIC)' 메뉴에서 현재 적용되고 있는 최신 개정판(현재 제11차 기준)의 분류 체계 확인
② 키워드 검색: 기업의 주요 생산 활동, 재화, 또는 서비스에 해당하는 키워드를 사용하여 분류표 검색
※ 예: '스마트팜 솔루션 개발 및 공급'을 한다면 '소프트웨어 개발', '컴퓨터 프로그래밍' 등의 키워드로 검색.

- ◦ 기업이 실제로 수행하는 모든 생산적 경제활동을 나열하고, 그 중 가장 주된 활동(수익 또는 부가가치 기여도가 가장 큰 활동)을 명확하게 정의하여 확인

① 분류 단계 적용: 통계분류포털에서 주된 활동에 따라 5단계 분류 기준(대분류, 세세분류)을 순차적으로 적용하여 최종 5자리 세세분류 코드 확정
② 해설서 참고: 분류 항목에 대한 해설서를 반드시 확인하여, 해당 분류에 포함되는 활동과 제외되는 활동을 비교하며 정확하게 결정

- ◦ 사업자등록증이나 국세청 홈택스를 이용한 확인

① 사업자등록증: 기업이 사업자 등록을 하거나 주된 업종을 변경할 때, 관할 세무서에 변경된 산업분류를 신고해야 합니다. 세무서에서는 국세청 업종코드 부여시 KSIC를 기반으로 부여하기에 이를 참고하여 분류체게 확인
② 국세청 홈택스에서도 기준경비율 등을 조회하며 업종코드를 확인 가능

□ 주의 사항

○ 최신 분류 기준 적용: KSIC는 산업 환경 변화에 따라 주기적으로 개정되므로, 반드시 통계청이 고시한 최신 개정판(현재 제11차)을 기준으로 적용

○ 복합 활동 처리: 여러 활동을 복합적으로 수행할 경우, 주된 활동에 따라 분류하며, 나머지 활동은 부차적 활동으로 간주

○ KSIC와 국세청 업종코드의 차이: KSIC는 통계 목적의 분류이고, 국세청 업종코드는 세무 행정 목적으로 부여되는 코드로, 둘은 서로 연계되지만 분류 기준과 세분화 정도가 다를 수 있기에, 공공 사업 신청 등 공식적인 산업 분류는 KSIC를 따르는 것이 일반적임.

【참고 3】 한국산업표준분류표

KSIC-10		KSIC-11		산업군
코드	항목명	코드	항목명	
07220	천일염 생산 및 암염 채취업	07220	천일염 생산 및 암염 채취업	바이오
10121	가금류 가공 및 저장 처리업	10121	가금류 가공 및 저장 처리업	바이오
10122	육류 포장육 및 냉동육 가공업 (가금류 제외)	10122	육류 포장육 및 냉동육 가공업 (가금류 제외)	바이오
10129	육류 기타 가공 및 저장처리업 (가금류 제외)	10129	육류 기타 가공 및 저장처리업 (가금류 제외)	바이오
10211	수산동물 훈제, 조리 및 유사 조제식품 제조업	10211	수산동물 훈제, 조리 및 유사 조제식품 제조업	바이오
10212	수산동물 건조 및 염장품 제조업	10212	수산동물 건조 및 염장품 제조업	바이오
10213	수산동물 냉동품 제조업	10213	수산동물 냉동품 제조업	바이오
10219	기타 수산동물 가공 및 저장 처리업	10219	기타 수산동물 가공 및 저장 처리업	바이오
10220	수산식물 가공 및 저장 처리업	10220	수산식물 가공 및 저장 처리업	바이오
10301	김치류 제조업	10301	김치류 제조업	바이오
10302	과실 및 그 외 채소 절임식품 제조업	10302	과실 및 그 외 채소 절임식품 제조업	바이오
10309	기타 과실·채소 가공 및 저장 처리업	10309	기타 과실·채소 가공 및 저장 처리업	바이오
10403	식용 정제유 및 가공유 제조업	10413	식용 정제유 및 가공유 제조업	바이오
10501	액상시유 및 기타 낙농제품 제조업	10421	액상시유 및 기타 낙농제품 제조업	바이오
10502	아이스크림 및 기타 식용빙과류 제조업	10422	아이스크림 및 기타 식용빙과류 제조업	바이오
10611	곡물 도정업	10511	곡물 도정업	바이오
10612	곡물 제분업	10512	곡물 제분업	바이오
10613	곡물 혼합분말 및 반죽 제조업	10513	곡물 혼합분말 및 반죽 제조업	바이오
10619	기타 곡물 가공품 제조업	10519	기타 곡물 가공품 제조업	바이오
10620	전분제품 및 당류 제조업	10520	전분제품 및 당류 제조업	바이오
10711	떡류 제조업	10601	떡류 제조업	바이오
10712	빵류 제조업	10602	빵류 제조업	바이오
10713	과자류 및 코코아 제품 제조업	10603	과자류 및 코코아 제품 제조업	바이오
10720	설탕 제조업	10810	설탕 제조업	바이오
10730	면류, 마카로니 및 유사식품 제조업	10820	면류, 마카로니 및 유사식품 제조업	바이오
10741	식초, 발효 및 화학 조미료 제조업	10831	식초, 발효 및 화학 조미료 제조업	바이오
10742	천연 및 혼합조제 조미료 제조업	10832	천연 및 혼합조제 조미료 제조업	바이오
10743	장류 제조업	10833	장류 제조업	바이오
10749	기타 식품 첨가물 제조업	10839	기타 식품 첨가물 제조업	바이오
10751	도시락류 제조업	10701	도시락류 제조업	바이오
10759	기타 식사용 가공처리 조리식품 제조업	10709	기타 식사용 가공처리 조리식품 제조업	바이오
10791	커피 가공업	10891	커피 가공업	바이오
10792	차류 가공업	10892	차류 가공업	바이오
10793	수프 및 균질화식품 제조업	10893	수프 및 균질화식품 제조업	바이오
10794	두부 및 유사식품 제조업	10894	두부 및 유사식품 제조업	바이오
10795	인삼식품 제조업	10895	인삼식품 제조업	바이오
10796	건강보조용 액화식품 제조업	10896	건강보조용 액화식품 제조업	바이오
10797	건강기능식품 제조업	10897	건강기능식품 제조업	바이오
10799	그 외 기타 식료품 제조업	10899	그 외 기타 식료품 제조업	바이오
10801	배합 사료 제조업	10901	반려동물용 사료 제조업	바이오
10801	배합 사료 제조업	10902	배합 사료 제조업	바이오
10802	단미사료 및 기타 사료 제조업	10901	반려동물용 사료 제조업	바이오
10802	단미사료 및 기타 사료 제조업	10903	단미사료 및 기타 사료 제조업	바이오
11111	탁주 및 약주 제조업	11111	탁주 및 약주 제조업	바이오
11112	맥아 및 맥주 제조업	11112	맥아 및 맥주 제조업	바이오
11119	기타 발효주 제조업	11119	기타 발효주 제조업	바이오
11122	소주 제조업	11122	소주 제조업	바이오
11129	기타 증류주 및 합성주 제조업	11129	기타 증류주 및 합성주 제조업	바이오
11201	얼음 제조업	11201	얼음 제조업	바이오
11202	생수 생산업	11202	생수 생산업	바이오
11209	기타 비알코올 음료 제조업	11209	기타 비알코올 음료 제조업	바이오
20311	질소화합물, 질소, 인산 및 칼리질 화학비료 제조업	20311	질소화합물, 질소, 인산 및 칼리질 화학비료 제조업	바이오

【참고 2】 한국산업표준분류표

KSIC-10		KSIC-11		산업군
코드	항목명	코드	항목명	
20312	복합비료 및 기타 화학비료 제조업	20312	복합비료 및 기타 화학비료 제조업	바이오
20313	유기질 비료 및 상토 제조업	20313	유기질 비료 및 상토 제조업	바이오
20422	치약, 비누 및 기타 세제 제조업	20422	치약, 비누 및 기타 세제 제조업	바이오
20423	화장품 제조업	20423	화장품 제조업	바이오
20424	표면광택제 및 실내가향제 제조업	20424	표면광택제 및 실내가향제 제조업	바이오
20499	그 외 기타 분류 안된 화학제품 제조업	21301	체외 진단 시약 제조업	바이오
21101	의약용 화합물 및 항생물질 제조업	21100	기초 의약 물질 제조업	바이오
21102	생물학적 제제 제조업	21100	기초 의약 물질 제조업	바이오
21102	생물학적 제제 제조업	21301	체외 진단 시약 제조업	바이오
21210	완제 의약품 제조업	21211	생물 의약품 제조업	바이오
21210	완제 의약품 제조업	21212	합성의약품 및 기타 완제 의약품 제조업	바이오
21220	한의약품 제조업	21220	한의약품 제조업	바이오
21230	동물용 의약품 제조업	21230	동물용 의약품 제조업	바이오
21300	의료용품 및 기타 의약 관련제품 제조업	21301	체외 진단 시약 제조업	바이오
21300	의료용품 및 기타 의약 관련제품 제조업	21309	그 외 기타 의료용품 및 의약 관련제품 제조업	바이오
22111	타이어 및 튜브 제조업	22110	고무 타이어 및 튜브 제조업	소재부품
22112	타이어 재생업	22110	고무 타이어 및 튜브 제조업	소재부품
22191	고무패킹류 제조업	22191	고무패킹류 제조업	소재부품
22192	산업용 그 외 비경화 고무제품 제조업	22192	산업용 그 외 비경화 고무제품 제조업	소재부품
22193	고무 의류 및 기타 위생용 비경화 고무제품제조업	22193	고무 의류 및 기타 위생용 비경화 고무제품 제조업	소재부품
22199	그 외 기타 고무제품 제조업	22199	그 외 기타 고무제품 제조업	소재부품
22211	플라스틱 선, 봉, 관 및 호스 제조업	22211	플라스틱 선, 봉, 관 및 호스 제조업	소재부품
22212	플라스틱 필름 제조업	22212	플라스틱 필름 제조업	소재부품
22213	플라스틱 시트 및 판 제조업	22213	플라스틱 시트 및 판 제조업	소재부품
22214	플라스틱 합성피혁 제조업	22214	플라스틱 합성피혁 제조업	소재부품
22221	벽 및 바닥 피복용 플라스틱제품 제조업	22221	벽 및 바닥 피복용 플라스틱제품 제조업	소재부품
22222	설치용 및 위생용 플라스틱제품 제조업	22222	설치용 및 위생용 플라스틱제품 제조업	소재부품
22223	플라스틱 창호 제조업	22223	플라스틱 창호 제조업	소재부품
22229	기타 건축용 플라스틱 조립제품 제조업	22229	기타 건축용 플라스틱 조립제품 제조업	소재부품
22231	플라스틱 포대, 봉투 및 유사제품 제조업	22231	플라스틱 포대, 봉투 및 유사제품 제조업	소재부품
22232	포장용 플라스틱 성형용기 제조업	22232	포장용 플라스틱 성형용기 제조업	소재부품
22241	운송장비 조립용 플라스틱제품 제조업	22241	운송장비 조립용 플라스틱제품 제조업	소재부품
22249	기타 기계·장비 조립용 플라스틱 제품 제조업	22249	기타 기계·장비 조립용 플라스틱 제품 제조업	소재부품
22251	폴리스티렌 발포 성형제품 제조업	22251	폴리스티렌 발포 성형제품 제조업	소재부품
22259	기타 플라스틱 발포 성형제품 제조업	22259	기타 플라스틱 발포 성형제품 제조업	소재부품
22291	플라스틱 접착처리 제품 제조업	22291	플라스틱 접착처리 제품 제조업	소재부품
22292	플라스틱 적층, 도포 및 기타 표면처리 제품 제조업	22292	플라스틱 적층, 도포 및 기타 표면처리 제품 제조업	소재부품
22299	그 외 기타 플라스틱 제품 제조업	22299	그 외 기타 플라스틱 제품 제조업	소재부품
23111	판유리 제조업	23111	판유리 제조업	소재부품
23112	안전유리 제조업	23112	안전유리 제조업	소재부품
23119	기타 판유리 가공품 제조업	23119	기타 판유리 가공품 제조업	소재부품
23121	1차 유리제품, 유리섬유 및 광학용 유리 제조업	23121	1차 유리제품, 유리섬유 및 광학용 유리 제조업	소재부품
23122	디스플레이 장치용 유리 제조업	23122	디스플레이 장치용 유리 제조업	소재부품
23129	기타 산업용 유리제품 제조업	23129	기타 산업용 유리제품 제조업	소재부품
23191	가정용 유리제품 제조업	23191	가정용 유리제품 제조업	소재부품
23192	포장용 유리용기 제조업	23192	포장용 유리용기 제조업	소재부품
23199	그 외 기타 유리제품 제조업	23199	그 외 기타 유리제품 제조업	소재부품
23211	정형 내화 요업제품 제조업	23211	정형 내화 요업제품 제조업	소재부품
23212	부정형 내화 요업제품 제조업	23212	부정형 내화 요업제품 제조업	소재부품
23221	가정용 및 장식용 도자기 제조업	23221	가정용 및 장식용 도자기 제조업	소재부품
23222	위생용 및 산업용 도자기 제조업	23222	위생용 및 산업용 도자기 제조업	소재부품
23229	기타 일반 도자기 제조업	23229	기타 일반 도자기 제조업	소재부품
23231	점토 벽돌, 블록 및 유사 비내화 요업제품 제조업	23231	점토 벽돌, 블록 및 유사 비내화 요업제품 제조업	소재부품
23232	타일 및 유사 비내화 요업제품 제조업	23232	타일 및 유사 비내화 요업제품 제조업	소재부품

【참고 2】 한국산업표준분류표

KSIC-10		KSIC-11		산업군
코드	항목명	코드	항목명	
23239	기타 건축용 비내화 요업제품 제조업	23239	기타 건축용 비내화 요업제품 제조업	소재부품
23311	시멘트 제조업	23311	시멘트 제조업	소재부품
23312	석회 및 플라스터 제조업	23312	석회 및 플라스터 제조업	소재부품
23321	비내화 모르타르 제조업	23321	비내화 모르타르 제조업	소재부품
23322	레미콘 제조업	23322	레미콘 제조업	소재부품
23323	플라스터 혼합제품 제조업	23323	플라스터 혼합제품 제조업	소재부품
23324	콘크리트 타일, 기와, 벽돌 및 블록 제조업	23324	콘크리트 타일, 기와, 벽돌 및 블록 제조업	소재부품
23324	콘크리트 타일, 기와, 벽돌 및 블록 제조업	23326	인조대리석 제품 제조업	소재부품
23325	콘크리트 관 및 기타 구조용 콘크리트제품 제조업	23325	콘크리트 관 및 기타 구조용 콘크리트제품 제조업	소재부품
23325	콘크리트 관 및 기타 구조용 콘크리트제품 제조업	23326	인조대리석 제품 제조업	소재부품
23329	그 외 기타 콘크리트 제품 및 유사제품 제조업	23329	그 외 기타 콘크리트 제품 및 유사제품 제조업	소재부품
23911	건설용 석제품 제조업	23911	건설용 석제품 제조업	소재부품
23919	기타 석제품 제조업	23919	기타 석제품 제조업	소재부품
23991	아스팔트 콘크리트 및 혼합제품 제조업	23991	아스팔트 콘크리트 및 혼합제품 제조업	소재부품
23992	연마재 제조업	23992	연마재 제조업	소재부품
23993	비금속광물 분쇄물 생산업	23993	비금속광물 분쇄물 생산업	소재부품
23994	암면 및 유사제품 제조업	23994	암면 및 유사제품 제조업	소재부품
23995	탄소섬유 제조업	23995	탄소섬유 제조업	소재부품
23999	그 외 기타 분류 안된 비금속 광물제품 제조업	23999	그 외 기타 분류 안된 비금속 광물제품 제조업	소재부품
24111	제철업	24111	제철업	소재부품
24112	제강업	24112	제강업	소재부품
24113	합금철 제조업	24113	합금철 제조업	소재부품
24119	기타 제철 및 제강업	24119	기타 제철 및 제강업	소재부품
24121	열간 압연 및 압출 제품 제조업	24121	열간 압연 및 압출 제품 제조업	소재부품
24122	냉간 압연 및 압출 제품 제조업	24122	냉간 압연 및 압출 제품 제조업	소재부품
24123	철강선 제조업	24123	철강선 제조업	소재부품
24131	주철관 제조업	24131	주철관 제조업	소재부품
24132	강관 제조업	24132	강관 제조업	소재부품
24133	강관 가공품 및 관 연결구류 제조업	24133	강관 가공품 및 관 연결구류 제조업	소재부품
24191	도금, 착색 및 기타 표면처리강재 제조업	24191	도금, 착색 및 기타 표면처리강재 제조업	소재부품
24199	그 외 기타 1차 철강 제조업	24199	그 외 기타 1차 철강 제조업	소재부품
24211	동 제련, 정련 및 합금 제조업	24211	동 제련, 정련 및 합금 제조업	소재부품
24212	알루미늄 제련, 정련 및 합금 제조업	24212	알루미늄 제련, 정련 및 합금 제조업	소재부품
24213	연 및 아연 제련, 정련 및 합금 제조업	24213	연 및 아연 제련, 정련 및 합금 제조업	소재부품
24219	기타 비철금속 제련, 정련 및 합금 제조업	24219	기타 비철금속 제련, 정련 및 합금 제조업	소재부품
24221	동 압연, 압출 및 연신제품 제조업	24221	동 압연, 압출 및 연신제품 제조업	소재부품
24222	알루미늄 압연, 압출 및 연신제품 제조업	24222	알루미늄 압연, 압출 및 연신제품 제조업	소재부품
24229	기타 비철금속 압연, 압출 및 연신제품 제조업	24229	기타 비철금속 압연, 압출 및 연신 제품 제조업	소재부품
24290	기타 1차 비철금속 제조업	24290	기타 1차 비철금속 제조업	소재부품
24311	선철주물 주조업	24311	선철주물 주조업	소재부품
24312	강주물 주조업	24312	강주물 주조업	소재부품
24321	알루미늄주물 주조업	24321	알루미늄주물 주조업	소재부품
24322	동주물 주조업	24329	기타 비철금속 주조업	소재부품
24329	기타 비철금속 주조업	24329	기타 비철금속 주조업	소재부품
25111	금속 문, 창, 셔터 및 관련제품 제조업	25111	금속 문, 창, 셔터 및 관련제품 제조업	소재부품
25112	구조용 금속 판제품 및 공작물 제조업	25112	구조용 금속 판제품 및 공작물 제조업	소재부품
25113	육상 금속 골조 구조재 제조업	25113	육상 금속 골조 구조재 제조업	소재부품
25114	수상 금속 골조 구조재 제조업	25114	수상 금속 골조 구조재 제조업	소재부품
25119	기타 구조용 금속제품 제조업	25119	기타 구조용 금속제품 제조업	소재부품
25121	산업용 난방보일러 및 방열기 제조업	25121	산업용 난방보일러 및 방열기 제조업	소재부품
25122	금속탱크 및 저장용기 제조업	25122	금속탱크 및 저장용기 제조업	소재부품
25123	압축 및 액화 가스용기 제조업	25123	압축 및 액화 가스용기 제조업	소재부품
25130	핵반응기 및 증기보일러 제조업	25130	핵반응기 및 증기보일러 제조업	소재부품
25200	무기 및 총포탄 제조업	25200	무기 및 총포탄 제조업	소재부품

【참고 2】 한국산업표준분류표

KSIC-10		KSIC-11		산업군
코드	항목명	코드	항목명	
25911	분말 야금제품 제조업	25911	분말 야금제품 제조업	소재부품
25912	금속 단조제품 제조업	25912	금속 단조제품 제조업	소재부품
25913	자동차용 금속 압형제품 제조업	25913	자동차용 금속 압형제품 제조업	소재부품
25914	그 외 금속 압형제품 제조업	25914	그 외 금속 압형제품 제조업	소재부품
25921	금속 열처리업	25921	금속 열처리업	소재부품
25922	도금업	25922	도금업	소재부품
25923	도장 및 기타 피막처리업	25923	도장 및 기타 피막처리업	소재부품
25924	절삭가공 및 유사처리업	25924	절삭가공 및 유사처리업	소재부품
25929	그 외 기타 금속가공업	25929	그 외 기타 금속가공업	소재부품
25931	날붙이 제조업	25931	날붙이 제조업	소재부품
25932	일반철물 제조업	25932	일반철물 제조업	소재부품
25933	비동력식 수공구 제조업	25933	비동력식 수공구 제조업	소재부품
25934	톱 및 호환성 공구 제조업	25934	톱 및 호환성 공구 제조업	소재부품
25941	볼트 및 너트류 제조업	25941	볼트 및 너트류 제조업	소재부품
25942	그 외 금속파스너 및 나사제품 제조업	25942	그 외 금속파스너 및 나사제품 제조업	소재부품
25943	금속 스프링 제조업	25943	금속 스프링 제조업	소재부품
25944	금속선 가공제품 제조업	25944	금속선 가공제품 제조업	소재부품
25991	금속 캔 및 기타 포장용기 제조업	25991	금속 캔 및 기타 포장용기 제조업	소재부품
25992	수동식 식품 가공기기 및 금속 주방용기 제조업	25992	수동식 식품 가공기기 및 금속 주방용기 제조업	소재부품
25993	금속 위생용품 제조업	25993	금속 위생용품 제조업	소재부품
25994	금속 표시판 제조업	25994	금속 표시판 제조업	소재부품
25995	피복 및 충전 용접봉 제조업	25995	피복 및 충전 용접봉 제조업	소재부품
25999	그 외 기타 분류 안된 금속 가공 제품 제조업	25999	그 외 기타 분류 안된 금속 가공 제품 제조업	소재부품
26111	메모리용 전자집적회로 제조업	26111	메모리용 전자집적회로 제조업	소재부품
26112	비메모리용 및 기타 전자집적회로 제조업	26112	비메모리용 및 기타 전자집적회로 제조업	소재부품
26121	발광 다이오드 제조업	26121	발광 다이오드 제조업	소재부품
26129	기타 반도체소자 제조업	26129	기타 반도체소자 제조업	소재부품
26211	액정 표시장치 제조업	26211	액정 표시장치 제조업	소재부품
26212	유기발광 표시장치 제조업	26212	유기발광 표시장치 제조업	소재부품
26219	기타 표시장치 제조업	26219	기타 표시장치 제조업	소재부품
26221	인쇄회로기판용 적층판 제조업	26221	인쇄회로기판용 적층판 제조업	소재부품
26222	경성 인쇄회로기판 제조업	26222	경성 인쇄회로기판 제조업	소재부품
26223	연성 및 기타 인쇄회로기판 제조업	26223	연성 및 기타 인쇄회로기판 제조업	소재부품
26224	전자부품 실장기판 제조업	26224	전자부품 실장기판 제조업	소재부품
26291	전자축전기 제조업	26291	전자축전기 제조업	소재부품
26292	전자저항기 제조업	26292	전자저항기 및 전자카드 제조업	소재부품
26293	전자카드 제조업	26292	전자저항기 및 전자카드 제조업	소재부품
26294	전자코일, 변성기 및 기타 전자 유도자 제조업	26293	전자코일, 변성기 및 기타 전자 유도자 제조업	소재부품
26295	전자감지장치 제조업	26294	전자감지장치 제조업	소재부품
26299	그 외 기타 전자부품 제조업	26299	그 외 기타 전자부품 제조업	소재부품
26310	컴퓨터 제조업	26310	컴퓨터 제조업	소재부품
26321	기억장치 제조업	26321	기억장치 제조업	소재부품
26322	컴퓨터 모니터 제조업	26322	컴퓨터 모니터 제조업	소재부품
26323	컴퓨터 프린터 제조업	26323	컴퓨터 프린터 제조업	소재부품
26329	기타 주변기기 제조업	26329	기타 주변기기 제조업	소재부품
26410	유선 통신장비 제조업	26410	유선 통신장비 제조업	소재부품
26421	방송장비 제조업	26421	방송장비 제조업	소재부품
26422	이동전화기 제조업	26422	이동전화기 제조업	소재부품
26429	기타 무선 통신장비 제조업	26429	기타 무선 통신장비 제조업	소재부품
26511	텔레비전 제조업	26511	텔레비전 제조업	소재부품
26519	비디오 및 기타 영상기기 제조업	26519	비디오 및 기타 영상기기 제조업	소재부품
26521	라디오, 녹음 및 재생 기기 제조업	26521	라디오, 녹음 및 재생 기기 제조업	소재부품
26529	기타 음향기기 제조업	26529	기타 음향기기 제조업	소재부품
26600	마그네틱 및 광학 매체 제조업	26600	마그네틱 및 광학 매체 제조업	소재부품

【참고 2】 한국산업표준분류표

KSIC-10		KSIC-11		산업군
코드	항목명	코드	항목명	
27111	방사선 장치 제조업	27111	방사선 장치 제조업	소재부품
27112	전기식 진단 및 요법 기기 제조업	27112	전기식 진단 및 요법 기기 제조업	소재부품
27191	치과용 기기 제조업	27191	치과용 기기 제조업	소재부품
27192	정형 외과용 및 신체 보정용 기기 제조업	27192	치과기공물 제조업	소재부품
27192	정형 외과용 및 신체 보정용 기기 제조업	27193	치과용 임플란트 제조업	소재부품
27192	정형 외과용 및 신체 보정용 기기 제조업	27194	정형 외과용 및 신체 보정용 기기 제조업	소재부품
27193	안경 및 안경렌즈 제조업	27195	안경 및 안경렌즈 제조업	소재부품
27194	의료용 가구 제조업	27196	의료용 가구 제조업	소재부품
27199	그 외 기타 의료용 기기 제조업	27199	그 외 기타 의료용 기기 제조업	소재부품
27211	레이더, 항행용 무선기기 및 측량기구 제조업	27211	레이더, 항행용 무선기기 및 측량기구 제조업	소재부품
27212	전자기 측정, 시험 및 분석기구 제조업	27212	전자기 측정, 시험 및 분석기구 제조업	소재부품
27213	물질 검사, 측정 및 분석기구 제조업	27213	물질 검사, 측정 및 분석기구 제조업	소재부품
27214	속도계 및 적산계기 제조업	27214	속도계 및 적산계기 제조업	소재부품
27215	기기용 자동측정 및 제어장치 제조업	27215	기기용 자동측정 및 제어장치 제조업	소재부품
27216	산업처리공정 제어장비 제조업	27216	산업처리공정 제어장비 제조업	소재부품
27219	기타 측정, 시험, 항해, 제어 및 정밀기기 제조업	27219	기타 측정, 시험, 항해, 제어 및 정밀기기 제조업	소재부품
27301	광학렌즈 및 광학요소 제조업	27301	광학렌즈 및 광학요소 제조업	소재부품
27302	사진기, 영사기 및 관련 장비 제조업	27309	기타 광학기기 및 사진기 제조업	소재부품
27309	기타 광학기기 제조업	27309	기타 광학기기 및 사진기 제조업	소재부품
27400	시계 및 시계부품 제조업	27220	시계 및 시계부품 제조업	소재부품
28111	전동기 및 발전기 제조업	28111	전동기 및 발전기 제조업	소재부품
28112	변압기 제조업	28112	변압기 제조업	소재부품
28113	방전램프용 안정기 제조업	28119	기타 전기 변환장치 제조업	소재부품
28114	에너지 저장장치 제조업	28113	에너지 저장장치 제조업	소재부품
28119	기타 전기 변환장치 제조업	28119	기타 전기 변환장치 제조업	소재부품
28121	전기회로 개폐, 보호장치 제조업	28121	전기회로 개폐, 보호장치 제조업	소재부품
28122	전기회로 접속장치 제조업	28122	전기회로 접속장치 제조업	소재부품
28123	배전반 및 전기 자동제어반 제조업	28123	배전반 및 전기 자동제어반 제조업	소재부품
28201	일차전지 제조업	28201	일차전지 제조업	소재부품
28202	축전지 제조업	28202	운송장비용 이차전지 제조업	소재부품
28202	축전지 제조업	28209	기타 이차전지 제조업	소재부품
28301	광섬유 케이블 제조업	28301	광섬유 케이블 제조업	소재부품
28302	기타 절연선 및 케이블 제조업	28302	기타 절연선 및 케이블 제조업	소재부품
28303	절연 코드세트 및 기타 도체 제조업	28303	절연 코드세트 및 기타 도체 제조업	소재부품
28410	전구 및 램프 제조업	28410	전구 및 램프 제조업	소재부품
28421	운송장비용 조명장치 제조업	28421	운송장비용 조명장치 제조업	소재부품
28422	일반용 전기 조명장치 제조업	28422	일반용 전기 조명장치 제조업	소재부품
28423	전시 및 광고용 조명장치 제조업	28423	전시 및 광고용 조명장치 제조업	소재부품
28429	기타 조명장치 제조업	28429	기타 조명장치 제조업	소재부품
28511	주방용 전기기기 제조업	28511	주방용 전기기기 제조업	소재부품
28512	가정용 전기 난방기기 제조업	28512	가정용 전기 난방기기 제조업	소재부품
28519	기타 가정용 전기기기 제조업	28519	기타 가정용 전기기기 제조업	소재부품
28520	가정용 비전기식 조리 및 난방 기구 제조업	28520	가정용 비전기식 조리 및 난방 기구 제조업	소재부품
28901	전기경보 및 신호장치 제조업	28901	전기경보 및 신호장치 제조업	소재부품
28902	전기용 탄소제품 및 절연제품 제조업	28902	전기용 탄소제품 및 절연제품 제조업	소재부품
28903	교통 신호장치 제조업	28903	교통 신호장치 제조업	소재부품
28909	그 외 기타 전기장비 제조업	28909	그 외 기타 전기장비 제조업	소재부품
29111	내연기관 제조업	29111	내연기관 제조업	소재부품
29119	기타 기관 및 터빈 제조업	29119	기타 기관 및 터빈 제조업	소재부품
29120	유압기기 제조업	29120	유압기기 제조업	소재부품
29131	액체 펌프 제조업	29131	액체 펌프 제조업	소재부품
29132	기체 펌프 및 압축기 제조업	29132	기체 펌프 및 압축기 제조업	소재부품
29133	탭, 밸브 및 유사장치 제조업	29133	탭, 밸브 및 유사장치 제조업	소재부품

【참고 2】 한국산업표준분류표

KSIC-10		KSIC-11		산업군
코드	항목명	코드	항목명	
29141	구름베어링 제조업	29141	구름베어링 제조업	소재부품
29142	기어 및 동력전달장치 제조업	29142	기어 및 동력전달장치 제조업	소재부품
29150	산업용 오븐, 노 및 노용 버너 제조업	29150	산업용 오븐, 노 및 노용 버너 제조업	소재부품
29161	산업용 트럭 및 적재기 제조업	29161	산업용 트럭 및 적재기 제조업	소재부품
29162	승강기 제조업	29162	승강기 제조업	소재부품
29163	컨베이어장치 제조업	29163	컨베이어장치 제조업	소재부품
29169	기타 물품 취급장비 제조업	29169	기타 물품 취급장비 제조업	소재부품
29171	산업용 냉장 및 냉동 장비 제조업	29171	산업용 냉장 및 냉동 장비 제조업	소재부품
29172	공기 조화장치 제조업	29172	가정용 및 산업용 공기 조화장치 제조업	소재부품
29172	공기 조화장치 제조업	29173	운송장비용 공기 조화장치 제조업	소재부품
29173	산업용 송풍기 및 배기장치 제조업	29174	산업용 송풍기 및 배기장치 제조업	소재부품
29174	기체 여과기 제조업	29175	기체 여과기 제조업	소재부품
29175	액체 여과기 제조업	29176	액체 여과기 제조업	소재부품
29176	증류기, 열교환기 및 가스발생기 제조업	29177	증류기, 열교환기 및 가스발생기 제조업	소재부품
29180	사무용 기계 및 장비 제조업	29180	사무용 기계 및 장비 제조업	소재부품
29191	일반저울 제조업	29199	그 외 기타 일반목적용 기계 제조업	소재부품
29192	용기 세척, 포장 및 충전기 제조업	29191	용기 세척, 포장 및 충전기 제조업	소재부품
29193	분사기 및 소화기 제조업	29192	분사기 및 소화기 제조업	소재부품
29194	동력식 수지공구 제조업	29193	동력식 수지공구 제조업	소재부품
29199	그 외 기타 일반목적용 기계 제조업	29199	그 외 기타 일반목적용 기계 제조업	소재부품
29210	농업 및 임업용 기계 제조업	29210	농업 및 임업용 기계 제조업	소재부품
29221	전자 응용 절삭기계 제조업	29221	전자 응용 절삭기계 제조업	소재부품
29222	디지털 적층 성형기계 제조업	29222	디지털 적층 성형기계 제조업	소재부품
29223	금속 절삭기계 제조업	29223	금속 절삭기계 제조업	소재부품
29224	금속 성형기계 제조업	29224	금속 성형기계 제조업	소재부품
29229	기타 가공 공작기계 제조업	29229	기타 가공 공작기계 제조업	소재부품
29230	금속 주조 및 기타 야금용 기계 제조업	29230	금속 주조 및 기타 야금용 기계 제조업	소재부품
29241	건설 및 채광용 기계장비 제조업	29241	건설 및 채광용 기계장비 제조업	소재부품
29242	광물처리 및 취급장비 제조업	29242	광물처리 및 취급장비 제조업	소재부품
29250	음ㆍ식료품 및 담배 가공기계 제조업	29250	음ㆍ식료품 및 담배 가공기계 제조업	소재부품
29261	산업용 섬유 세척, 염색, 정리 및 가공 기계 제조업	29261	산업용 섬유 세척, 염색, 정리 및 가공 기계 제조업	소재부품
29269	기타 섬유, 의복 및 가죽 가공 기계제조업	29269	기타 섬유, 의복 및 가죽 가공 기계 제조업	소재부품
29271	반도체 제조용 기계 제조업	29271	반도체 제조용 기계 제조업	소재부품
29272	디스플레이 제조용 기계 제조업	29272	디스플레이 제조용 기계 제조업	소재부품
29280	산업용 로봇 제조업	29280	산업용 로봇 제조업	소재부품
29291	펄프 및 종이 가공용 기계 제조업	29299	그 외 기타 특수목적용 기계 제조업	소재부품
29292	고무, 화학섬유 및 플라스틱 성형기 제조업	29291	고무, 화학섬유 및 플라스틱 성형기 제조업	소재부품
29293	인쇄 및 제책용 기계 제조업	29292	인쇄 및 제책용 기계 제조업	소재부품
29294	주형 및 금형 제조업	29293	주형 및 금형 제조업	소재부품
29299	그 외 기타 특수목적용 기계 제조업	29299	그 외 기타 특수목적용 기계 제조업	소재부품
30110	자동차용 엔진 제조업	30110	자동차용 엔진 제조업	소재부품
30121	승용차 및 기타 여객용 자동차 제조업	30121	내연기관 승용차 및 기타 여객용 자동차 제조업	소재부품
30121	승용차 및 기타 여객용 자동차 제조업	30122	전기 승용차 및 기타 여객용 전기 자동차 제조업	소재부품
30122	화물자동차 및 특수목적용 자동차 제조업	30123	내연기관 화물자동차 및 특수목적용 자동차 제조업	소재부품
30122	화물자동차 및 특수목적용 자동차 제조업	30124	전기 화물 자동차 및 특수 목적용 전기 자동차 제조업	소재부품
30201	차체 및 특장차 제조업	30201	차체 및 특장차 제조업	소재부품
30202	자동차 구조 및 장치 변경업	30202	자동차 구조 및 장치 변경업	소재부품
30203	트레일러 및 세미트레일러 제조업	30203	트레일러 및 세미트레일러 제조업	소재부품
30310	자동차 엔진용 신품 부품 제조업	30310	자동차 엔진용 신품 부품 제조업	소재부품
30320	자동차 차체용 신품 부품 제조업	30320	자동차 차체용 신품 부품 제조업	소재부품
30331	자동차용 신품 동력전달장치 제조업	30331	자동차용 신품 동력전달장치 제조업	소재부품
30332	자동차용 신품 전기장치 제조업	30332	자동차용 신품 전기장치 제조업	소재부품
30391	자동차용 신품 조향장치 및 현가 장치제조업	30391	자동차용 신품 조향장치 및 현가 장치 제조업	소재부품
30392	자동차용 신품 제동장치 제조업	30392	자동차용 신품 제동장치 제조업	소재부품

【참고 2】 한국산업표준분류표

KSIC-10		KSIC-11		산업군
코드	항목명	코드	항목명	
30393	자동차용 신품 의자 제조업	30393	자동차용 신품 의자 제조업	소재부품
30399	그 외 자동차용 신품 부품 제조업	30399	그 외 자동차용 신품 부품 제조업	소재부품
30400	자동차 재제조 부품 제조업	30400	자동차 재제조 부품 제조업	소재부품
31114	선박 구성 부분품 제조업	31114	선박 구성 부분품 제조업	소재부품
31201	기관차 및 기타 철도차량 제조업	31201	기관차 및 기타 철도차량 제조업	소재부품
31202	철도차량 부품 및 관련 장치물 제조업	31202	철도차량 부품 및 관련 장치물 제조업	소재부품
31311	유인 항공기, 항공우주선 및 보조장치 제조업	31311	유인 항공기, 항공우주선 및 보조장치 제조업	소재부품
31312	무인 항공기 및 무인 비행장치 제조업	31312	무인 항공기 및 무인 비행장치 제조업	소재부품
31321	항공기용 엔진 제조업	31321	항공기용 엔진 제조업	소재부품
31322	항공기용 부품 제조업	31322	항공기용 부품 제조업	소재부품
31910	전투용 차량 제조업	31910	전투용 차량 제조업	소재부품
31920	모터사이클 제조업	31921	모터사이클 제조업	소재부품
31920	모터사이클 제조업	31922	개인용 전기식 이동수단 제조업	소재부품
31991	자전거 및 환자용 차량 제조업	31991	자전거 및 환자용 차량 제조업	소재부품
31999	그 외 기타 달리 분류되지 않은 운송장비 제조업	31999	그 외 기타 달리 분류되지 않은 운송장비 제조업	소재부품
20495	바이오 연료 및 혼합물 제조업	20495	바이오 연료 및 혼합물 제조업	에너지
35111	원자력 발전업	35111	원자력 발전업	에너지
35112	수력 발전업	35112	수력 발전업	에너지
35113	화력 발전업	35113	화력 발전업	에너지
35114	태양력 발전업	35114	태양력 발전업	에너지
35119	기타 발전업	35115	풍력 발전업	에너지
35119	기타 발전업	35119	기타 발전업	에너지
35120	송전 및 배전업	35120	송전 및 배전업	에너지