

【별표 2】 대·중·소 협력모델 기반 현장애로개선 지원사업 뿌리산업 범위 분류코드

## 뿌리산업 범위 분류코드

### 1. 주조산업

구분	분류번호	업종명 또는 품목명
뿌리기술활용업종	24131	주철관제조업
	24311	선철주물주조업
	24312	강주물 주조업
	24321	알루미늄주물 주조업
	24322	동주물 주조업
	24329	기타 비철금속 주조업
뿌리기술에 활용되는 장비 제조업종	29230101	주물주조기계

### 2. 금형산업

구분	분류번호	업종명 또는 품목명
뿌리기술활용업종	29294	주형 및 금형 제조업

### 3. 소성가공산업

구분	분류번호	업종명 또는 품목명
뿌리기술활용업종	24121	열간 압연 및 압출 제품 제조업
	24122	냉간 압연 및 압출 제품 제조업
	24123	철강선 제조업
	24221	동 압연, 압출 및 연신제품 제조업
	24222	알루미늄 압연, 압출 및 연신제품 제조업
	24229	기타 비철금속 압연, 압출 및 연신제품 제조업
	25912	금속단조제품 제조업
	25913	자동차용 금속압형제품 제조업
	25914	그 외 금속 압형제품 제조업
뿌리기술에 활용되는 장비 제조업종	29224101	액압 프레스
	29224102	기계 프레스
	29224801	금속 단조기
	29224802	금속 인발기
	29224803	나사 전조기
	29224804	금속선 가공기
	29224809	기타 금속성형기계

#### 4. 열처리산업

구분	분류번호	업종명 또는 품목명
뿌리기술활용업종	25921	금속 열처리업
뿌리기술에 활용되는 장비 제조업종	29150101	공업용로
	29150103	전기로

#### 5. 표면처리산업

구분	분류번호	업종명 또는 품목명
뿌리기술활용업종	25922	도금업
	25923	도장 및 기타 피막처리업
	25929	그외 기타 금속가공업
	26221	인쇄회로기판용 적층판 제조업
	26222	경성 인쇄회로기판 제조업
	26223	연성 및 기타 인쇄회로 기판 제조업
뿌리기술에 활용되는 장비 제조업종	20499210	금속표면처리용 화합물
	28909804	전기도금 및 전기분해용 기기
	29299104	금속 표면처리기

#### 6. 용접산업

구분	분류번호	업종명 또는 품목명
뿌리기술활용업종	24132	강관 제조업
	24133	강관 가공품 및 관 연결구류 제조업
	24290	기타 1차 비철금속제조업
	25122	금속탱크 및 저장용기 제조업
	25123	압축 및 액화 가스용기 제조업
	25130	핵반응기 및 증기발생기 제조업
	26224	전자부품 실장기판 제조업
	26291	전자축전기 제조업
	26292	전자저항기 제조업
	26293	전자카드 제조업
	26294	전자코일, 변성기 및 기타 전자유도자 제조업
	26299	그 외 기타 전자부품 제조업
	30121	승용차 및 기타 여객용 자동차 제조업

	30122	화물자동차 및 특수 목적용 자동차 제조업
	30201	차체 및 특장차 제조업
	30202	자동차 구조 및 장치 변경업
	30203	트레일러 및 세미트레일러 제조업
	30320	자동차 차체용 신품 부품 제조업
	31111	강선 건조업
	31112	합성수지선 건조업
	31113	기타 선박 건조업
	31114	선박 구성 부분품 제조업
	31201	기관차 및 기타 철도차량 제조업
	31311	유인 항공기, 항공 우주선 및 보조장치 제조업
	31312	무인 항공기 및 무인 비행장치 제조업
	31321	항공기용 엔진 제조업
	31322	항공기용 부품 제조업
	31910	전투용 차량 제조업
뿌리기업에 활용되는 장비 제조업종	25995100	용접봉
	27216109	기타 산업처리공정 제어장비
	28909301	아크 용접기
	28909302	저항 용접기
	28909309	기타 전기용접기
	29199201	가스 용접기 및 절단기
	29199209	기타 용접기
	29271102	반도체 조립 장비
	29271103	칩마운터

## 7. 사출 · 프레스산업

구분	분류번호	업종명 또는 품목명
뿌리기술활용업종	22191	고무 패킹류 제조업
	22213	플라스틱 시트 및 판 제조업
	22241	운송장비 조립용 플라스틱제품 제조업
	22249	기타 기계·장비 조립용 플라스틱제품 제조업
뿌리기술에 활용되는 장비 제조업종	29292101	플라스틱 사출 성형기
	29292102	플라스틱 압출 성형기

	29292103	진공 및 열 성형기
	29292109	기타 플라스틱 제조기계
	29292200	고무 가공기계

## 8. 정밀가공산업

구분	분류번호	업종명 또는 품목명
뿌리기술에 활용되는 장비 제조업종	29221101	레이저가공기
	29221102	방전가공기
	29221109	기타 전자응용 절삭기계
	29223101	머시닝센터
	29223102	전용기
	29223201	수치제어식선반
	29223202	범용선반
	29223801	드릴링기
	29223802	보링기
	29223803	밀링기
	29223804	탭핑기
	29223805	연삭기
	29223806	기어절삭기
	29223807	톱기계(금속용)
	29223809	기타 금속절삭가공기계

## 9. 적층제조산업

구분	분류번호	업종명 또는 품목명
뿌리기술활용업종	23112	안전유리 제조업
	23122	디스플레이 장치용 유리 제조업
	25911	분말야금제품 제조업
뿌리기술에 활용되는 장비 제조업종	29222100	디지털 적층 성형기계

## 10. 산업용 필름 및 지류공정산업

구분	분류번호	업종명 또는 품목명
뿌리기술활용업종	17124	적층, 합성 및 특수 표면처리 종이 제조업
	22212	플라스틱 필름 제조업
	22292	플라스틱 적층, 도포 및 기타 표면처리 제품 제조업
뿌리기술에 활용되는 장비 제조업종	29291109	기타종이가공기계

## 11. 로봇산업

구분	분류번호	업종명 또는 품목명
뿌리기술활용업종	29280	산업용 로봇 제조업

## 12. 센서산업

구분	분류번호	업종명 또는 품목명
뿌리기술활용업종	26295	전자감지장치 제조업

## 13. 산업지능형 소프트웨어산업

구분	분류번호	업종명 또는 품목명
뿌리기술활용업종	58222	응용 소프트웨어 개발 및 공급업

## 14. 엔지니어링 설계산업

구분	분류번호	업종명 또는 품목명
뿌리기술활용업종	72129	기타 엔지니어링 서비스업

## 1차 금속 제조업, 자동차 및 트레일러 제조업

### 한국표준산업분류코드

#### 1. 1차 금속 제조업

구분	분류번호	항목명
제철, 제강 및 합금철 제조업	24111	제철업
	24112	제강업
	24113	합금철 제조업
	24119	기타 제철 및 제강업
철강 압연, 압출 및 연신제품 제조업	24121	열간 압연 및 압출제품 제조업
	24122	냉간 압연 및 압출 제품 제조업
	24123	철강선 제조업
철강관 제조업	24131	주철관 제조업
	24132	강관 제조업
	24133	강관 가공품 및 관 연결구류 제조업
기타 1차 철강 제조업	24191	도금, 착색 및 기타 표면처리 강재 제조업
	24199	그 외 기타 1차 철강 제조업
비철금속 제련, 정련 및 합금 제조업	24211	동 제련, 정련 및 합금 제조업
	24212	알루미늄 제련, 정련 및 합금 제조업
	24213	연 및 아연 제련, 정련 및 합금 제조업
	24219	기타 비철금속 제련, 정련 및 합금 제조업
비철금속 압연, 압출 및 연신제품 제조업	24221	동 압연, 압출 및 연신제품 제조업
	24222	알루미늄 압연, 압출 및 연신제품 제조업
	24229	기타 비철금속 압연, 압출 및 연신제품 제조업
기타 1차 비철금속 제조업	24290	기타 1차 비철금속 제조업
철강 주조업	24311	선철 주물 주조업
	24312	강 주물 주조업
비철금속 주조업	24321	알루미늄 주물 주조업
	24322	동 주물 주조업
	24329	기타 비철금속 주조업

## 2. 자동차 및 트레일러 제조업

구분	분류번호	항목명
자동차용 엔진 제조업	30110	자동차용 엔진 제조업
자동차 제조업	30121	승용차 및 기타 여객용 자동차 제조업
	30122	화물자동차 및 특수목적용 자동차 제조업
자동차 차체 및 트레일러 제조업	30201	차체 및 특장차 제조업
	30202	자동차 구조 및 장치 변경업
	30203	트레일러 및 세미 트레일러 제조업
자동차 엔진용 신품 부품 제조업	30310	자동차 엔진용 신품 부품 제조업
자동차 차체용 신품 부품 제조업	30320	자동차 차체용 신품 부품 제조업
자동차용 신품 동력 전달장치 및 전기장치 제조업	30331	자동차용 신품 동력 전달장치 제조업
	30332	자동차용 신품 전기장치 제조업
자동차용 기타 신품 부품 제조업	30391	자동차용 신품 조향장치 및 현가장치 제조업
	30392	자동차용 신품 제동장치 제조업
	30393	자동차용 신품 의자 제조업
	30399	그 외 자동차용 신품 부품 제조업
자동차 재제조 부품 제조업	30400	자동차 재제조 부품 제조업