산업통상자원부 **보 도 자 료**

희망의 새시대
http://www.motie.go.kr

2017년 3월 20일(월) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 3.19일(일) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2017. 3. 17(금)	담당부서	소재부품정책과 뿌리산업팀
담당과장	정 권 팀장 (044-203-4255)	담 당 자	윤신애 주무관 (044-203-4257)

'17년 뿌리산업 특화단지 지정·지원사업 신청 접수

- 신청 주체, 광역에서 → 기초 지자체로 확대 -

□ 산업통상자원부(장관 주형환)는 **「2017년 뿌리산업 특화단지 지정과 지원사업」**을 공고하고, 4. 14.(금)까지 뿌리산업 특화단지 지정과 공동활용시설 구축 지원에 대한 신청을 접수한다.

* 근거: 「뿌리산업 진흥과 첨단화에 관한 법률」 제20조, 제21조

○ 올해부터 특화단지 지정의 신청 주체를 기존의 **시·도지사에서 시·군·구청장으로 확대**해 절차를 간소화했다.

구 분	신청 주체		접 수
기 존	시장·군수·구청장(기초) ➡	시·도지사(광역) ➡	산업부
개 선	시장·군수·구청장(기초) 시·도지사(광역) ➡		산업부

□ 뿌리산업 특화단지 사업은 뿌리기업이 **환경규제 대응, 입지확보, 물류비용 절감, 생산성 향상, 인력양성, 기술력 제고** 등을 위해 단지 내에서 공동으로 추진하는 활동을 지원하는 사업이다.

○ 먼저, 다수 뿌리기업이 집적되어 있거나 향후 집적이 예정되어 있는 단지를 대상으로 지자체가 제출한 **고도화 및 협동화 계획**을 평가해 뿌리산업 특화단지로 지정하고,

○ 특화단지로 지정한 단지는 집적 또는 집적 예정인 뿌리기업의 경쟁력 강화를 위해 추진하는 활동에 필요한 **공동활용시설 구축 사업비의 최대 30%까지 지원한다.**

□ 산업부는 '13년부터 경인 도금단지, 진주 금형산업단지 등 **21개 단지를 뿌리산업 특화단지로 지정**해 왔으며,

○ 이 중 **14개 단지에 공동활용시설* 구축을 지원**해 표면처리기업의 **폐수처리비용 및 에너지비용 절감**, 금형기업의 **물류비용 절감** 등의 성과를 냈다.

* 반월 도금단지(폐수배관시설), 시흥 도금산업클러스터(스팀에너지 공급시설), 광주 금형특화단지(금형설계지원시설, 물류시설), 성서 뿌리산업특화단지(대기오염방지시설) 등

□ 올해는 뿌리산업 특화단지를 추가로 지정하고, **총 41억원을 투입해 3~4개 특화단지에 시설 구축을 지원**한다.

□ 특화단지의 고도화를 위한 뿌리기업과 지자체의 참여도를 높이기 위해 **단지별 전문가 컨설팅**을 지원할 계획이며,

○ 지도·상담(컨설팅)이 필요한 뿌리기업단체, 지자체는 국가뿌리산업진흥센터로 신청할 수 있다.(02-2183-1626)

□ '17년 뿌리산업 특화단지 지정과 지원사업 공고 및 신청·접수 관련 자세한 내용은 산업통상자원부 누리집(http://www.motie.go.kr)와 국가뿌리산업진흥센터 누리집(http://www.kpic.re.kr)에서 확인이 가능하다.

OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료에 대하여 자세한 내용을 원하시면 산업통상자원부 소재부품정책과 뿌리산업팀 윤신애 주무관(044-203-4257)에게 연락주시기 바랍니다.

최미화 / 홍보담당관 / 2017-03-20 09:19:14

참고 1 뿌리산업 특화단지 지정·지원사업 추진일정

□ 특화단지 지정·지원사업 추진일정

구 분	추진일정	비 고
공고 및 신청서 접수	3.13(월)~4.14(금)	산업통상자원부 국가뿌리산업진흥센터
⇩		
평가 및 현장실사	4월	국가뿌리산업진흥센터 특화단지 평가위원회
⇩		
뿌리산업 특화단지 지정 심의, 지정 고시	5월	뿌리산업발전위원회 산업통상자원부
⇩		
뿌리산업 특화단지 지원사업 과제 선정, 사업비 배분	5월	특화단지 평가위원회
⇩		
뿌리산업 특화단지 지원사업 협약체결, 사업비 지급	6월	국가뿌리산업진흥센터

참고 2 뿌리산업 특화단지 지정 현황 ('13~'16년)

연도	단지명	지역	위치	특화업종	업체수
'13년 (4개)	안산도금협동화단지	경기 안산	반월국가 산업단지 내	표면처리	18개
	친환경표면처리센터	인천	검단일반 산업단지 내	표면처리	216개 (진행중)
	반월도금단지	경기 안산	안산반월도금 일반산업단지 내	표면처리	56개
	밀양하남뿌리산업특화단지	경남 밀양	밀양하남일반 산업단지 내	주조	43개
'14년 (8개)	스마트허브피앤피단지	경기 안산	시화국가 산업단지 내	표면처리	27개
	매곡 뿌리산업특화단지	울산	매곡일반 산업단지 내	금형, 소성가공	45개
	온산 첨단뿌리산업단지	울산	온산국가 산업단지 내	주조	50개
	남동인더스파크 청정지식산업센터	인천	남동국가 산업단지 내	표면처리	25개
	진주 금형산업단지	경남 진주	진주뿌리일반 산업단지 내	금형	14개 (진행중)
	장림도금단지	부산	부산장림지방 산업단지 내	표면처리	68개
	대불뿌리산업 특화단지	전남 영암	대불국가 산업단지 내	용접	10개
	순천 뿌리산업특화단지	전남 순천	해룡일반 산업단지 내	주조, 용접, 소성가공, 표면처리	11개 (진행중)
'15년 (5개)	몰드밸리	경기 부천	오정일반 산업단지 내	금형	66개
	시흥도금산업클러스터	경기 시흥	시화국가 산업단지 내	표면처리	50개
	금형특화단지	광주	평동일반 산업단지 내	금형	24개
	군산뿌리산업특화단지	전북 군산	군산국가 산업단지 내	금형, 용접, 소성가공	48개
	완주뿌리산업특화단지	전북 완주	전주과학산업 연구단지 내	금형, 용접	21개
'16년 (4개)	성서 뿌리산업특화단지	대구	성서일반 산업단지 내	표면처리	14개
	밀양용전 뿌리산업특화단지	경남 밀양	용전일반 산업단지 내	주조	12개 (진행중)
	광양익신 뿌리산업특화단지	전남 광양	광양익신일반 산업단지 내	용접, 열처리	12개
	경인도금단지	경기 안산	반월국가 산업단지내	표면처리	21개

try of Trade
try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2017-03-20 09:19:14

참고 3 뿌리산업 특화단지 지원 현황 ('13~'16년)

년도	지역	특화단지 명	구축 공동활용시설
'13년 (2개)	경기	안산도금단지	스팀(증기)에너지 공급시설
		반월도금단지	공동폐수배관시설
'14년 (4개)	인천	남동인더스파크 청정지식산업센터	공동폐수처리시설
	경기	스마트허브 피앤피단지	공동폐수처리시설, 대기환경시설, 폐열스팀공급시설
		반월도금단지	공동 오·폐수관로 시설
	부산	장림도금단지	공동폐수처리시설
'15년 (4개)	경기	시흥도금산업클러스터	스팀(증기)에너지 공급시설
	인천	친환경표면처리센터	공동오폐수처리시설, 중앙집중열공급시설
	광주	금형특화단지	공동물류시설, 공동금형설계지원시설
	전북	완주뿌리산업특화단지	스마트물류시설, 수출통합관리시스템
'16년 (4개)	경기	시흥도금산업클러스터	스팀(증기)에너지 공급시설
	대구	성서 뿌리산업특화단지	공동폐수처리시설 및 대기오염방지시설
	경남	밀양용전뿌리산업특화단지	계근대, 대기자동측정시스템
	인천	친환경표면처리센터	공동대기오염방지시설

참고 4 뿌리산업 특화단지 공동활용시설 구축사례 및 효과

1 안전한 환경조성 및 에너지 절감 ['13년 안산 도금단지 : 입주기업 18개社]

○ **(구축내용)** 공정 보일러 연료비용(LNG, 전기)의 지속적인 상승으로, 비용부담이 적은 열병합발전소 스팀(증기)에너지 공급시설 구축

* 사업비 22.4억(국비 2.24, 민간 20.16)

⇒ **(효과)** 가스보일러 및 가스배관 등 가스폭발 위험요소를 제거하고, 고효율 집단에너지 활용으로 도시가스 대비 46.8% 에너지 비용 절감

구분	기 존	개 선	현장 사진
에너지 절감	도시가스 보일러 및 전기히터 사용으로 연료비용 부담 애로	⇨ 가스보일러 등 화재 및 폭발 위험요소 제거, 에너지 비용 절감 ('13년 7 → '14년 3.7억원)	

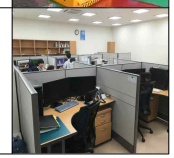
try of Trade,
try and Energy

2 물류 및 설계비 절감 ['15년 광주 금형특화단지 : 입주기업 24개社]

○ **(구축내용)** 완성금형 공동물류센터 구축, 공동 금형 설계시설 구축

* 사업비 25.2억원(국비 6.9, 지자체, 16.0, 민간 3.3)

⇒ **(효과)** 금형 운송비 없이 물류센터 보관비용만 발생하여 물류비용의 약 89.2% 절감, 공동 설계시설을 활용하여 설계비용의 약 29.3% 절감

구분	기 존	개 선	현장 사진
물류	물류보관시설 부재로 전체 금형을 여러번 운송·수정 (공동 시생산 시설 ↔ 공장)	⇨ 공동물류센터에 금형을 보관하고, 수정이 필요한 부품만 분리하여 운송·수정 (월 12 → 1.3백만원)	
설계	타 지역에 소재한 일반 설계업체를 활용	공동 설계시설 내 전문인력을 활용하여 설계비용 절감 (월 13.6 → 9.63백만원)	

최미화 / 홍보담당관 / 2017-03-20 09:19:14