지식경제부 Ministry of Knowledge Economy **보도자료** http//www.mke.go.kr

'10년 9월 9일(목) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

자료문의 : 안성일 입지총괄과장(2110-5301), 송용식 사무관(2110-4741)

산업단지 중소기업간 공동협력으로 해외판로 확보

- 부산 조선, 광주 광산업, 반월시화 메카트로닉스 등 클러스터사업 해외마케팅 성공 사례 -

□ 산업단지내 중소기업이 어려운 해외시장개척 활동을 **중소기업간 상생협력으로 함께 극복**하는 성공사례가 여러 단지에서 확인됨으로써 중소기업 **"글로벌 경쟁력 강화 방안"**의 **좋은 모델**로 제시되고 있다.

○ 산업단지내 많은 중소기업이 그간 **"산업단지 클러스터사업" 참여**를 통해 **형성된 네트워크**를 **바탕**으로 초기 공동 R&D활동에서 벗어나 중소기업의 가장 취약한 **해외마케팅 분야까지 확대**됨으로써 **중소기업간 "WIN-WIN"**을 위한 **상생협력 활동**이 **다양한 형태**로 **전개**되고 있다.

□ 2005년부터 정부는 산업단지내 중소기업의 개별 혁신역량의 한계를 **"협력과 공유"** 및 **"창조와 변화"**를 통해 극복하기 위해 "산업단지 클러스터사업(現, 사업명: 산업집적지경쟁력강화사업)"을 추진 중에 있다.

○ 클러스터사업은 단순 생산중심 산업단지를 산학연간 네트워크 활성화를 통해 자생력 배양함으로써 세계적인 산업클러스터 육성코자 '05년 7개 시범단지에서 시작하여 현재는 전국 190여개 단지를 대상으로 추진 중이다.

□ 그 동안 클러스터사업은 중소기업의 단순 R&D 활동만을 지원하는 것이 아니라 사업기획 → 연구개발 → 제품화 → 마케팅까지 일괄 지원한 **"기업성장 토탈 지원시스템"**을 구축·운영함으로써 **중소기업 성장**을 **뒷받침**하여 왔다.

□ 어려운 국내외 경제여건 속에서도 국내기업의 수출은 지속 증가하고 있지만, 아직도 대부분 중소기업에게 해외 마케팅은 혼자 해결하기 힘든 분야이므로 **중소기업간 상생협력 공동활동**으로 이를 극복하려는 **시도가 여러 곳에서 감지**되고 있다.

○ **부산 녹산공단**을 중심으로 하는 **"조선기자재 미니클러스터"**는 세계 금융위기에 따른 조선산업 경기침체와 투자위축으로 국내 대형 조선소의 수주량이 격감됨에 따라 이를 타파하기 위하여 119개 중소기업**들이 공동으로 클러스터사업에 참여하여 다각적* 해외마케팅 활동을 전개하여 '10년 6월 기준 상담**('09.12~'10. 5)**은 350여건 25,500만불, 계약 26건 525만불 규모의 성과**를 거뒀다.

* 해외 시장조사, 상담을 통한 수출품목 선정, 바이어발굴, 해외시장개척단 파견, 국내외 전시회 공동관 운영, 해외 바이어초청 상담회 등

○ **광주 광산업분야 미니클러스터** 회원사도 클러스터사업을 통해 전시회 참가, 광산업 공동브랜드 제작, 영문 카탈로그 등의 지원을 통해, 기존 호주지역에 해외 판로를 보유하고 있는 **포미(주)사**를 **중심**으로 **회원사간의** 공동협력 기반을 바탕으로 **해외 수주 및 납품**을 **공동 대응**함으로써 중소기업의 상생협력 모델을 만들어 냈다.

- 참여기업 세부적으로 포미(주)는 11억원 및 5명, (주)휴먼라이트는 2억원 및 3명, (주)럭스콤은 22억원 및 9명의 매출과 고용이 증가되는 성과를 보였다.

○ **반월·시화단지**의 '**메카트로닉스 미니클러스터**' 회원사인 (주)대모엔지니어링은 브레이커, 크라샤 등의 건설용 기계장비 전문 기업으로 해외 거래선의 품질개선 요구에 직면하여 거래중단 위협에 직면하였으나, **미니클러스터 내부에 "유압브레이크 SIG**(Special Interest Group)"를 **10여개의 회원사**와 같이 **구성하여** 매월 1회씩 정기모임을 통하여 **협력업체간 기술개발, 교육 및 품질개선 활동**으로 이를 극복하였다.

- 그 결과, **품질지표**가 활동전보다 **평균 8.1% 향상**되었고 **매출액은 25%, 영업이익 124%, 순이익도 149%나 증가**하였다.

○ 또한, 최근 수도권과 대경권에서는 전세계 38개국 800여명의 회원으로 구성된 **한민족글로벌벤처네트워크(INKE) 초청**하여 클러스터 참여기업간 수출촉진 상담회를 **8.23(월) 서울 및 8.25(수) 대구에서 개최**하였다.

> * INKE(**한민족글로벌벤처네트워크, 국내사무국 : (사)벤처기업협회**)
> : 세계 38개국 61개 지역에 5~20년 해외 현지에서 기업활동 경력이 있는 기업인, 컨설턴트, 변호사, 회계사, 현지관료 등 800여명으로 구성

- INKE 의장단 13개국 15명과 산업단지 중소기업 64개사(수도 40, 대경 24) 참가하여 250여건의 수출상담과 "해외시장진출전략 세미나"를 개최하여 참석기업으로부터 높은 호응을 얻었다.

□ 지식경제부 **김경수 지역경제정책관**은 " 클러스터사업이 5년간 지속되면서 가시적인 성과가 나타나고 있으며 **'10년도에는 광역체계 개편과 더불어 운영시스템도 개편**하여 **대기업-중소기업 공동프로젝트 발굴과 해외 우수 클러스터와의 연계를 강화**하고 있어 **더 많은 성과가 나타날 것을 확신**한다."고 밝혔다.

참고 | **지역별 해외마케팅 중소기업 상생협력 성공사례**

1. 조선기자재산업 수출활성화를 위한 입체적 마케팅 활동 지원(녹산)

가. 추진배경 : 조선기자재 산업의 위기극복

□ 조선기자재 업종은 부산 지역 경제성장의 원동력

○ 전국 **조선기자재 생산업체의 60%가 부산(녹산 위주)지역 집중**

□ 조선기자재 산업의 위기

○ 금융위기에 따른 경기 침체와 투자 위축으로 **국내 대형 조선소 수주량 격감**

나. 추진내용

□ 국내 대형 조선소에 의존하는 대신 **직접 해외판로를 개척**할 수 있도록 **다각적인 해외마케팅 지원**활동 실시



실질적인 시장개척을 위한 전략적 마케팅 추진	ㅇ 시장조사 및 마케팅 전략수립, 수출상담 품목선정, 바이어 발굴 등 ㅇ 협력기관 : KOTRA, 부산조선기자재조합, 해외협력기관 등
해외 시장 조사 및 시장개척단 파견	ㅇ 브라질, 베트남조선산업 등을 대상, 조선기자재 산업현황, 수출장벽 등 조사 ㅇ 일본, 유럽 등 5개국 시장개척단 파견 : 상담 206건, 상담금액 47백만불
국내외 전문전시회 공동관 운영	ㅇ 베트남 Vietship2010 등 3개 전시회 37개사 참여, 상담 283건 상담금액 43백만불
실구매력 있는 해외 바이어 초청 상담회 개최	ㅇ 네덜란드 조선소 및 기자재업체 9개사 초청 · 상담 (녹산단지 82개사 참여) ㅇ 주요성과 : 상담 114건, 상담금액 165백만불 (비용 1/3 절감, 참여기업 6배 증가)

다. 최종성과

□ 조선기자재 업체의 실질적 **영업 상담 및 신규계약 체결 (26건 525만불, '10.4기준)**로 **직수출 확대 및 판로 다원화**

□ **해외전문기관 네트워크 기반 구축**

○ 업무협약(MOU) 기관 : 브라질조선협회(SINAVAL), 베트남조선공사(VINASHIN)

○ 주요내용 : 상호정보공유 및 공동사업 추진, 현지업무 지원 등

□ 녹산단지 및 조선기자재 업체의 **국제적 인지도 제고**

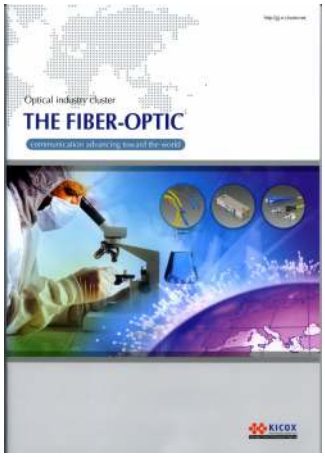
2. 공동마케팅을 통한 해외 수주 및 납품 공동 대응 (광주)

가. 지원내용

□ 광주 광산업분야의 동반 해외시장 진출을 목적으로 마케팅기반조성사업 (100백만원), 맞춤형 공동마케팅 지원사업 (160백만원) 추진

○ 2008년 산단공, 업체 담당자, 전문가 그룹이 공동으로 참여하여 **영문판 광산업 공동 제품카탈로그 제작**

○ 마케팅 포럼, 포토닉스 코리아 2010 공동홍보관, 광산업 공동브랜드(LUXKD) 지원 등 광주 광산업의 기술력 및 다양한 제품을 해외바이어에게 일목요연하게 소개하는 마케팅 기반조성



영문판 광산업
공동 제품카탈로그

나. 지원효과

□ **호주 바이어의 다양하며 까다로운 신규 수주물량**에 대해 호주에 해외 판로를 기보유하고 있는 포미(주)를 중심으로 **광산업MC 회원사간 협력으로 공동대응**

다. 최종성과

□ 매출성장 및 신규고용 증가

참여 기업명	포미(주)		(주)휴먼라이트		(주)럭스콤		계	
	매출	고용	매출	고용	매출	고용	매출	고용
순증가 (백만원/명)	1,164	5	227	3	2,240	9	3,631	17

□ 타 기업과의 연계효과

○ 본 사업을 추진 중 참여기관 뿐만 아니라 **바이어 요청품목에 대하여 광역 협력업체들과 연계**하여 **추가매출 시너지 창출**

- 이스트 포토닉스 (대전권) : CWDM Power-Meter, DWDM Power-Meter
- JS Trading (수도권) : SFP Tranciver, 6Ch CWDM Module
- 옵테론, PPI, 이상테크 (광주) : PLC Splitter(1*4, 1*8, 1*16, 1*32), WIC Coupler

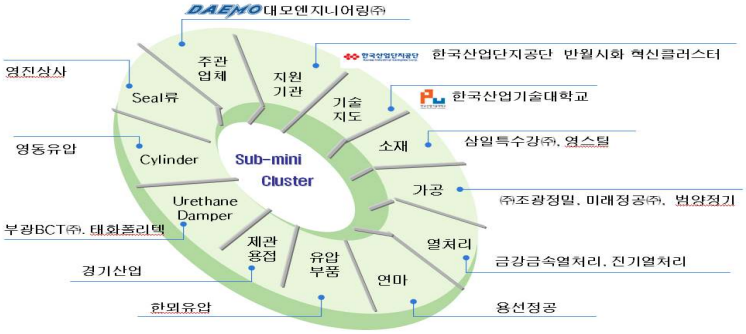
3. 10여개 협력업체간 SIG활동을 통한 품질개선 및 위기극복
- (주)대모엔지니어링의 유압브레이커 SIG 활동 (반월시화) -

가. SIG 구성배경

□ 반월시화 메카트로닉스 MC내 (주)대모엔지니어링은 2005년 **해외거래업체의 거래중단 위협과 함께 상당한 수준의 품질개선 요구에 직면**

□ 품질개선을 위해서는 제조공정 중 외부협력업체의 역할이 매우 중요함을 인식하여 메카트로닉스 MC에 **10여개 협력업체의 가입을 권유**하고 **유압브레이커 SIG구성** ('05.8 창립)

나. SIG 구성 및 활동



○ 월 1회 정기모임을 통해 협력업체간 품질개선활동 추진
- '05.8~'09.12 동안 총61회 모임 (품질개선:31회, 기타교육:30회)
- 기술개발 6건, 품질개선 15건 달성

다. 최종성과

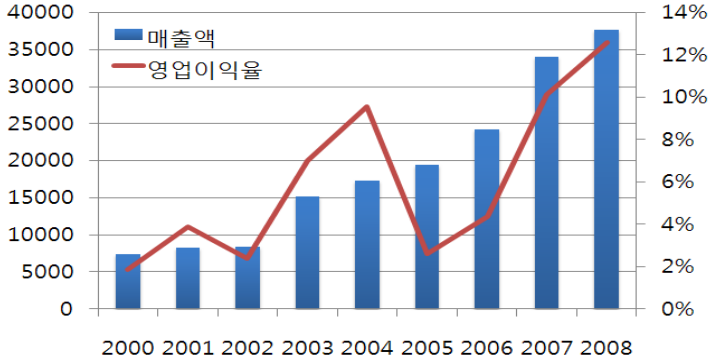
□ 품질 지표 개선

구 분	SIG 활동 전(2004)	SIG 활동 후(2009)	개선 정도
IQC	7.5%	0.6%	6.9% △
LQC	9.0%	0.8%	8.2% △
OQC	11.0%	1.7%	9.3% △

* IQC, LQC, OQC : Incoming, Laboratory, Outgoing Quality Control

□ 대모엔지니어링(주)의 성장

○ SIG 결성후 3년간('06-09) 연평균 매출액 25%, 영업이익 124%, 순이익 149% 증가



4. INKE* 초청 수출촉진상담회를 통한 해외판로개척 지원(수도권)

* INKE(한민족글로벌벤처네트워크, 국내사무국 : (사)벤처기업협회)
: 세계 38개국 61개 지역에 5~20년 해외 현지에서 기업활동 경력이 있는 기업인, 컨설턴트, 변호사, 회계사, 현지관료 등 800여명으로 구성

가. 추진배경

□ 중소기업은 내수시장의 한계, 공격적 해외진출을 통한 생존 필요성의 증대 등의 이유로 해외시장 진출을 준비하고 있으나, 해외전시회 참가, 시장개척단 파견 등은 중소기업의 시간과 비용 부담

□ 이에, **INKE 해외의장단**을 **초청**, **입주기업과 1:1 수출상담회**를 **개최**함으로써 실질적인 해외판로 개척 지원

나. 추진내용

□ '10년도 정부 클러스터사업 지원을 통해 **INKE의장단과 클러스터 참여 회원간 수출상담회**를 **8.23(월)** 및 **8.25(수)** 양 일간 **수도권**(서울), **대경권**(대구)에서 **개최**

○ INKE **13개국 15명** 의장단과 산업단지 입주기업 **64개사**(수도 40, 대경 24)가 참가하여 **250여건의 수출상담** 실시

○ 해외시장 진출에 관심있는 기업을 대상으로 사전 수요조사를 실시하고 해외의장단이 현지 시장성 등을 검토하여 **매칭**하여 **관심품목**에 대하여 실질적인 **해외판로**를 **개척**할 수 있도록 **1:1 상담 실시**

□ 또한, 당일 행사에서는 **캐나다 토론토** 등 **6개 INKE 해외지부**에서 해당 지역별 **"해외시장진출전략 세미나"**를 한국기업의 관점에서 상세히 설명함으로써 **참석기업**으로부터 **많은 호응**을 받았음

다. 향후계획

□ 클러스터사업을 통한 **연례행사**로 **전국적**으로 **확대*** 검토(예정)
* INKE **국내총회 개최 시**(매년 10월) **대규모 사업**으로 확대

□ **INKE 의장과 기업간 1:1 업무협약**을 통한 **해외시장진출 지원** 및 **시장개척단 파견** 등 **연계사업으로 확대**

□ 실질적인 성과제고를 위한 **지속적인 Follow-up 지원**
* INKE 국내사무국 역할을 하고 있는 **벤처기업협회와 협력 강화**