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

자료문의 : 입지총괄과 안성일 과장, 송용식 사무관(02-2110-4741)

산학연 협력·상생 위해 손잡은 각계 전문가들

- 지식경제부, 「산업클러스터 정책자문회의」 개최 -

□ 산·학·연의 자발적 네트워킹을 통한 산업단지의 연구역량강화를 목적으로 하는 산업클러스터의 원활한 정책수립과 향후 비전제시를 위해 지식경제부(이하 지경부)는 9월 7일(화) 학계를 비롯한 금융·언론·산업계 등 각계 최고 전문가들과 함께 「산업클러스터 정책자문회의」를 개최하였다.

□ 서울 팔래스호텔(서초구 반포동 소재)에서 열린 본 회의에는 지경부 김경수 지역정책관을 비롯한 정책관계자와 클러스터사업 전담기관인 한국산업단지공단(이하 산단공) 박봉규 이사장 외 김병섭 서울대학교 행정대학원 교수, 복득규 삼성경제연구소 연구위원, 노강석 기업은행 IBK경제연구소장 등 각계 전문가 20명이 한자리에 모였다.

□ 2005년 7개 시범단지를 대상으로 시작된 산업단지 클러스터사업(現산업집적지경쟁력강화사업)은 전국 81개의 산학연 협의체가 운영되고 있으며('10. 9월 현재) 기업애로과제를 발굴하고 지원하는 역할을 해 왔다.

○ 첫해부터 2009년까지 산학연 협의체의 네트워킹 활동을 기반으로 2천여개 기업의 8천여 과제를 지원해 오며 사업의 성과확산과 비전·발전방안 제시가 필요시 되던 시점에서, 이번 자문회의가 가지는 의의는 크다.

□ 간사위원을 맡은 지경부 김경수 지역경제정책관은 “클러스터사업은 지난 5년간 3천억의 예산이 들어간 중장기 사업이며 앞으로 우리나라 경제를 이끌어가는 역할을 할 것”이라며 “기업체들이 보다 자발적으로 참여·활동하는 등 스스로 변화할 수 있도록 정책적으로 적극 지원할 것”이라고 강조하였다.

○ 또한 공동 간사위원을 맡은 한국산업단지공단(이사 산단공) 박봉규 이사장은 “지경부에서 수립된 정책을 산업클러스터사업의 전담기관인 산단공이 주관·시행하는 체계를 기반으로 본 회의의 지속적 개최를 통해 깊이 있는 자문지원과 정책 대안 발굴이 이루어지도록 노력하겠다”고 밝혔다.

○ 또한 본 회의의 위원장으로 선출된 서울대학교 행정대학원 김병섭 교수는 “클러스터사업이 국가 경제에 중요한 역할을 담당하고 있으나 그에 상응하는 국민 인지도가 낮은 것이 아쉽다”며 “앞으로의 자문회의를 통해 동 사업에 대한 국민 공감대 형성을 위해 노력하겠다“고 위원장으로서의 협력의지를 밝혔으며,

○ 현대경제연구원 유병규 경제연구본부장은 “클러스터사업이 타사업과 가지는 차별성은 바로 혁신성”이라며 “대학·연구소 등 클러스터 구성원들의 자발적 모임과 활동을 위해 정책적인 관점에서 함께 고민해봐야 할 것”이라고 말했다.

□ 이 자리에 모인 각계 대표들은 산업단지클러스터사업의 필요성과 중요성에 대해 깊이 인식하고, 앞으로 기업하기 좋은 환경제공은 물론, 특히 국내외 시장을 아우를 수 있는 기업의 글로벌 경쟁력 제고 정책 마련을 위해 협력해 나갈 뜻을 밝혔다.

□ 동 자문단은 회의를 마치며 매월 정기모임 외에도 △사업의 전문성과 다양성 분석을 위하 분야별 소규모 모임 △유관정책과의 연계 방안 검토 △기업현장방문 등 “산업단지 클러스터 사업을 통한 기업 살리기를 위해 지식과 경험을 쏟을 것”이라며 의견을 모았다.



참고 1 정책자문회의 자문단 명단

분 야	성 명	기 관	직 책	비고
학 계 ·연구기관	김병섭	서울대학교	행정대학원 교수	
학 계 ·연구기관	안세영	서강대학교	국제대학원 교수	
학 계 ·연구기관	양승한	경북대학교	기계공학부 교수	
학 계 ·연구기관	정만태	산업연구원	지역발전연구센터소장	
학 계 ·연구기관	복득규	삼성경제연구소	연구전문위원	
학 계 ·연구기관	김영민	LG경제연구원	수석연구위원	
학 계 ·연구기관	유병규	현대경제연구원	경제연구본부장	
전담기관	윤종언	한국산업단지공단	산업입지연구소장	
언론계	온기운	매일경제신문	논설위원	
언론계	양재찬	이코노미스트	편집위원	
언론계	장익경	한국경제TV	부국장	
언론계	김낙훈	한국경제신문	부국장	
금융계	노강석	기업은행	IBK경제연구소장	
금융계	이정경	하나은행	영업3본부장 겸 하나드림사업단장	
산업계	김상복	한국산업단지 경영자협의회연합회	회장 두원전선 대표이사	
산업계	유재준	전경련 중소기업협력센터	소 장	
산업계	조유현	중소기업중앙회	정책개발본부장	
산업계	조복원	주성엔지니어링	부사장	
정 부	김경수	지식경제부	지역경제정책관	당연직 (간사위원)
전담기관	박봉규	한국산업단지공단	이 사 장	당연직 (간사위원)

참고 2 클러스터사업 ('05~09) 성과 요약

□ 사업 대상단지 및 참여기업의 높은 생산, 수출, 고용 증가

○ '05년부터 지원한 **7개 산업단지의** 생산, 수출, 고용 증가율은 전국 산업단지 대비 **3.2배, 2.7배, 2.7배 높게 성장**

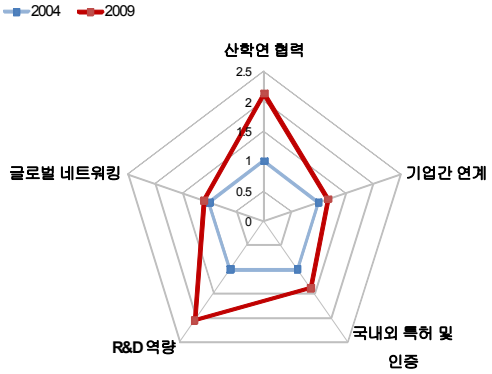
○ **사업 참여기업*의** 생산, 수출, 고용 증가율은 전국 산업단지 대비 **3.5배, 2.9배, 5배 높게 성장**

< 산업단지 클러스터 성장률 ('09년/'04년) >



□ 산학연협력 확대, 기업간 연계강화, 개별기업의 R&D투자의지 고취 등 **참여기업 및 대상단지의 R&D역량 제고**

<산업단지 클러스터 모니터링 결과(리서치앤리서치, '10. 6, N=771)>

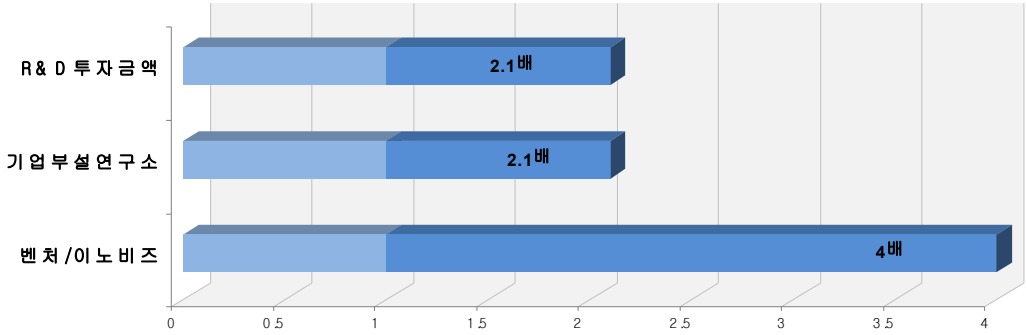


구 분(평균)	04년 (A)	09년 (B)	증감 (B-A)	증감율 (B/A)
·산학연 협력건수(건/개사)	2.2	4.8	2.5	218%
·기업간 연계 평균건수(건/개사)	2.49	2.93	0.4	118%
·국내외 특허 및 인증 건수(건/개사)	9.1	12.6	3.5	138%
·R&D투자(백만원/개사)	325.2	670.0	344.8	206%
·구매판매 관련 해외 네트워킹 비중(%)	27.7	30.6	2.9	110%

□ ‘05년 대비 참여기업의 **R&D 투자액 2.1배*, 기업부설연구소 2.1배, 벤처/ 이노비즈 기업체 수는 4배 각각 증가**

* 비회원기업 R&D 투자액 증가율 : 1.4배 [산업단지 클러스터 모니터링 결과]

〈‘05년 대비 R&D 역량지표 현황〉



□ 5년간 541건의 R&D과제 지원을 통해 470건의 특허를 출원·등록하여 **국가 R&D 평균대비 3~6.4배의 성과창출**

<특허출원 건수>

구 분	**클러스터사업**	R&D 평균(‘08 NTIS 기준)
과제당	0.87	0.29
1억원당	0.89	0.14

□ **R&D 네트워크 강화 및 협력분위기 확산**

○ 전체 R&D 지원과제 중 **산학연 컨소시엄(공동) 과제 96.5%** 차지

〈R&D 과제수행 유형별 컨소시엄 현황〉

구분	단독 과제	공동(컨소시엄) 과제							합계
		산산	산연	산학	산산연	산산학	산학연	소계	
건	31	128	169	450	30	82	10	869	900
%	3.5	14.2	18.8	49.9	3.3	9.2	1.1	96.5	100

○ R&D 과제당 **수행기관 수가 연차별 지속적으로 증가***

* (‘05년) 2.04기관/건→ (‘07년) 2.09기관/건→ (‘09년) 2.15기관/건