

광주지역 중소기업형 광산업체 2005년 현황 및 2006년 전망

광주지역 중소기업형 광산업체 매년 매출액 성장

광주의 지역내 총생산은 2003년을 기준으로 하여 15조 7,229억 원으로 전국 비중은 2.2%를 차지하고 있을 정도로 열악하고 재정자립도도 6개 광역시 중에서 하위를 기록하고 있다. 취업자 기준 산업구조도 서비스업이 80%정도를 차지할 정도로 구조적인 취약점을 안고 있다.

이와 같은 광주경제의 어려운 상황을 근본적으로 타개하기 위하여 광주광역시가 21세기 최대의 유망산업인 광산업 육성 계획을 수립해 제시하면서 중앙정부 차원에서 광산업 육성 및 집적화 계획 1단계 사업(2000~2003)이 추진되었다. 현재는 2004년부터 2008년까지 2단계 사업을 추진 중에 있다.

2005년 현시점에서 광산업 육성계획에 대한 성과를 판단할수 있는 지표로 광주지역에 소재하고 있는 중소벤처형 광산업체의 업체 증가수와 매출액 등에 대하여 한국광산업진흥회에서 지난 12월에 관련업체에 대해 조사를 실시하였다.

이번에 실시한 조사 결과에 따르면, 광주지역에 소재한 광산업체는 대기업이 3개 업체이며, 나머지는 중소기업 형태가 대부분인 것으로 파악된다. 1999년에 47개였던 광주지역 중소기업형 광산업체 수는 2004년도에는 227개로 크게 증가하였으며, 2005년도에는 약 248개로 2004년 대비 21개사가 증가하였다. 또한 고용자수는 2005년말 기준으로 3,814명(대기업 제외)이며 2000년 대비 1,918명(101%)이 증가한 것으로 나타나 고용창출에도 크게 기여한 것으로 파악되었다.

〈광주지역 중소기업형 광산업체 현황〉

(단위 : 개, 명, 억원)

구 분		1999년 (육성계획이전)	2004년 (1단계완료)	2005년 (추정)	2006년 (예상)
매출액		1,136	4,108	4,231	6,346
광산업체	업체수	47	227	248	270
	고용자수	1,896	3,554	3,184	4,377

※ 상기자료 중 1999년 수치는 광주지역 대기업을 포함한 수치임

〈광주지역 광산업체 분야별 현황〉

구 분	업체수	비율
계	251	100%
광통신	71	28%
광원	64	25%
광정밀	46	18%
광소재	45	18%
광정보	20	8%
광학	5	2%

※ 상기 자료에는 광주지역 대기업 3개사를 포함

광주지역 광산업 분야별 업체수는 2005년말 기준 총 251개 업체이며, 광통신이 71개 업체로 약 28%를 차지하고 광원 및 광전소자가 28%로 전체 광산업 분야에서 56%를 차지하고 있다. 또한 광정밀기기가 46개 업체로 약 18%, 광소재가 45개 업체로 약 18%, 이며, 광정보기기가 8%, 광학기기가 2%를 차지하고 있다. 매출액 측면을 살펴보면 1999년 이전에 대기업을 포함하여 전체 매출액이 1,136억이었으나, 2005년도에는 대

기업 3개사(LG 이노텍, 한국알프스, 엠코테크놀로지)를 포함시키지 않고도 중소기업형 광산업체의 매출액은 4,231억원에 이른 것으로 조사되었다. 또한 종업원수의 경우, 2005년말 기준 3,814 명으로(대기업 3개사 제외), 전년 대비 8% 증가한 것으로 추정된다. 2006년도 예상매출액, 종업원수에 대하여는 매출액 6,347억원, 종업원수는 4,377명으로 예상되고 있으며, 2005년도 대비 각 49.9%, 14.7% 증가 될 것으로 예상된다.

광산업체 매출액에 대한 조사결과 응답한 기업체 수는 182개이며, 총 매출액은 423,141 백만원으로 이는 2004년 대비 5.3% 증가한 것으로 나타났다.

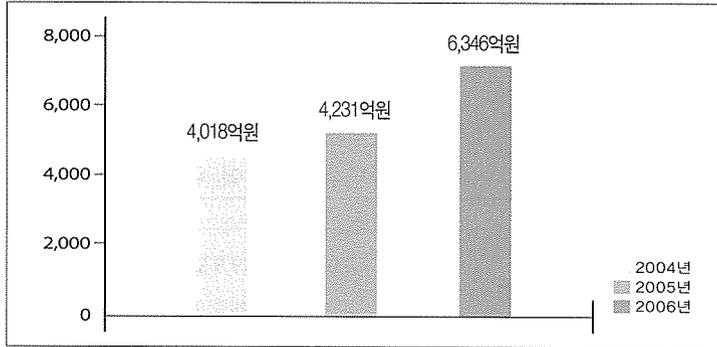
매출액 분포를 보면, 1억 미만인 업체가 39개 업체이며, 1억 이상 10억 미만은 75개 업체, 10억 이상 50억 미만은 55개 업체, 50억 이상 100억 미만인 업체는 3개, 100억 이상인 업체는 10개로 조사되었으며 대부분 50억 미만업체가 92.77%를 차지하고 있으며, 평균 매출액은 2,324백만원으로 조사됐다.

〈매출액 현황〉

종업원수	2004년		2005년(추정)		2006년(예상)	
	업체수	비율(%)	업체수	비율(%)	업체수	비율(%)
1억 미만	34	20.12	39	21.43	17	9.29
1억~10억	67	39.64	75	41.21	72	39.34
10억~50억	53	31.36	55	30.22	63	34.43
50억~100억	7	4.14	3	1.65	20	10.93
100억 이상	8	4.73	10	5.49	11	6.01
합계	169	100.00	182	100.00	183	100.00

※ 대기업 3개사(LG 이노텍, 한국알프스, 엠코테크놀로지)는 조사대상에서 제외

※연도별 매출액 현황



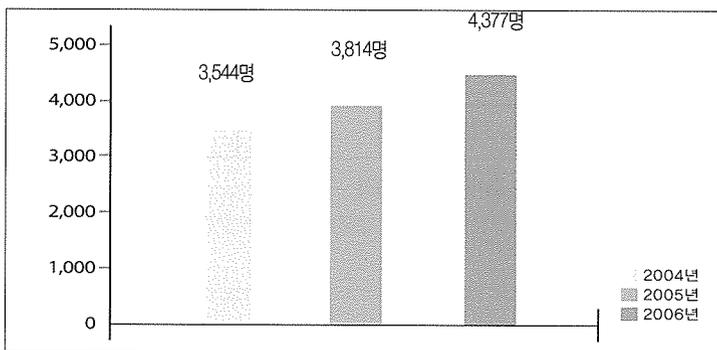
광산업체 종업원 수에 대한 조사결과 응답한 기업체 수는 232개이며, 총 종업원 수는 3,814명으로 나타났다. 종업원 수 10명 미만이 142개 업체 절반 이상인 61.21%를 차지하고 있으며, 평균 종업원 수는 업체당 16명으로 이는 업체들이 대부분 중소기업으로 운영하고 있다고 볼 수 있다.

〈종업원수 현황〉

종업원수	2004년		2005년(추정)		2006년(예상)	
	업체수	비율(%)	업체수	비율(%)	업체수	비율(%)
10명 이하	127	59.35	142	61.21	121	54.02
10명~15명	74	34.58	76	32.76	85	37.95
50~100명	8	3.74	7	3.02	11	4.91
100~200명	5	2.34	7	3.02	7	3.13
200~300명 이하	0	0.00	0	0.00	0	0.00
합계	214	100.00	232	100.00	224	100.00

※ 대기업 3개사(LG 이노텍, 한국알프스, 엠코테크놀로지)는 조사대상에서 제외

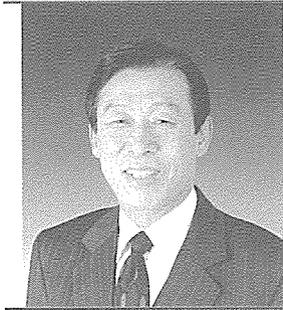
※연도별 종업원수 현황



그리고, 광주지역 창업보육센터 입주현황을 살펴보면 한국광기술원 25개사, 광주테크노파크 29개사, 광주전남 대학 창업보육센터 64개 업체로써 광주지역 전체 업체수의 52.9%를 차지하고 있다. 외국계 업체는 2개 업체, 타 지역에서 이전해오거나 이전 예정인 업체는 약 16개 업체(기업부설연구소 포함)이다.

이와같은 결과를 2004년 매출액과 비교해 볼 때 광산업육성 및 집적화 계획 1단계 전체 사업비 4,020억원(국비 2,383 / 지방비 589 / 민자 1,078)과 거의 비슷한 수준으로 광주 광산업이 성공적으로 추진된 것으로 판단된다. 이를 뒷받침해 주는 것으로는 금번 조사 결과와 작년에 감사원에서 실시한 감사 결과(성공 사업으로 평가)를 들 수 있다.

인터뷰



중소기업형 광산업체 지속적 성장기대

전영복 한국광산업진흥회 상근부회장

한국광산업진흥회 전영복 상근부회장은 2005년도 광주지역 중소기업형 광산업체 현황 및 2006년도 전망에 대한 조사결과에 대하여 “전년도에 비해 생산 및 매출에 영향(증가)을 미치는 요인에 대하여 조사한 결과, 광산업체들은 주요 증가요인 중에 첫 번째로 자사 품질향상이 생산 및 매출에 영향을 많이 주었다”고 말하고 “이러한 점은 광산업 제품의 경우 첨단산업이며 고부가가치 산업의 특성이 반영된 결과 볼 수 있다. 또한, 여전히 자금조달의 어려움을 겪고 있다고 응답하였는데, 중앙정부 및 지방정부, 광관련 유관기관에서는 지속적으로 중소벤처형 광산업체를 육성할 수 있도록 적극적인 지원정책을 수립하여 지

원해줘야 할 것”이라고 밝혔다.

“마지막으로, 2006년도 중소기업형 광산업체의 매출전망은 국내 수요시장(전후방산업)의 성장으로 내수 판매가 증가할 것으로 예상되며, 광산업육성 2단계에 들어서 광산업체들의 품질향상과 신제품 출시 등이 활발해지고 있으며, 이로 인한 2006년도 생산 및 매출이 증가할 것으로 예상된다”며 “또한, 원자재 조달에도 크게 어려움이 없는 것으로 조사되어 여러 가지 조건으로 볼 때 광주지역에 있는 중소기업형 광산업체의 국내 매출 및 수출 등은 지속적으로 증가 성장 할 것”이라고 기대했다.