산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보도참고자료

희망의 새시대 http://www.motie.go.kr

배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.

문의 : 전자부품과 김정일 과장(044-203-4270), 박용민 서기관(4271)

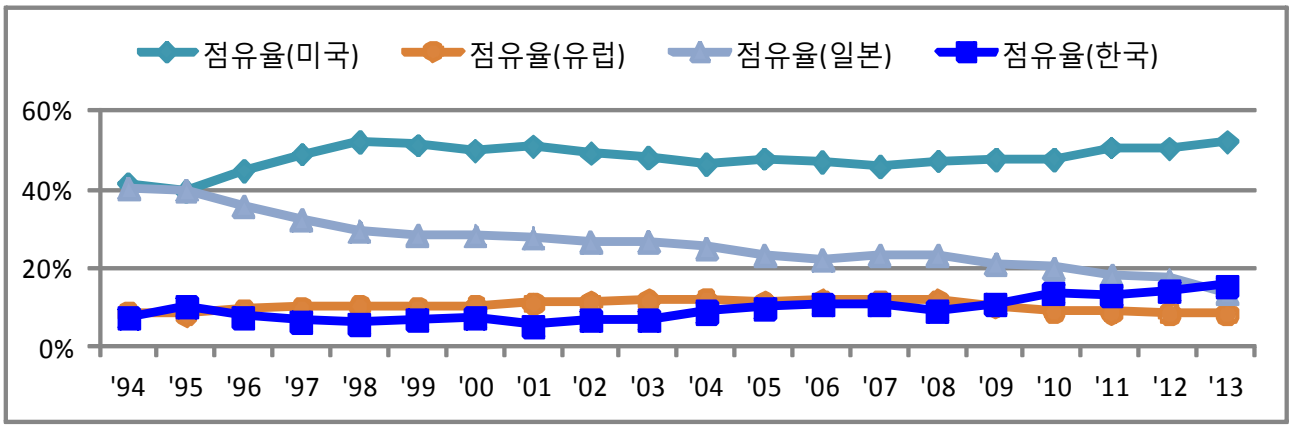
반도체, 일본 제치고 사상 최초로 세계시장 점유율 2위 달성 유력!

□ 반도체협회 및 시장 조사기관(iSuppli)에 따르면, 우리나라가 메모리 시장 강세 등에 힘입어 2013년 사상 최초로 일본을 제치고 세계 시장 점유율 2위에 등극할 것이 유력시 됨

< 반도체 생산액/점유율 추이 (출처: iSuppli) >

[단위: 백만달러, %]

구 분	2010년	2011년	2012년	2013년
미 국	147,387 / 47.9%	157,976 / 50.9%	153,467 / 50.7%	166,452 / 52.4%
한 국	**42,463 / 13.8%**	**41,657 / 13.4%**	**43,143 / 14.2%**	50,067 / 15.8%
일 본	62,502 / 20.3%	57,436 / 18.5%	52,906 / 17.5%	44,270 / 13.9%
유 럽	28,623 / 9.3%	27,766 / 8.9%	26,551 / 8.8%	27,660 / 8.7%
대 만	16,294 / 5.3%	14,204 / 4.6%	14,011 / 4.6%	15,871 / 5.0%
기 타	10,369 / 3.4%	11,549 / 3.7%	12,847 / 4.2%	13,556 / 4.2%
합 계	307,638 / 100%	310,588 / 100%	302,925 / 100%	317,876 / 100%



* '13년 1~3분기는 확정치, 4분기는 전망치(3분기말 기준 15.4%로 2위이며 최종 실적은 '14.2월말 집계 예정)

** 세계 반도체 시장은 '13년 총 4,107억불 규모로서, 소자(칩, 3,179억불), 장비(430억불) 및 소재(498억불) 시장으로 구성(동 시장점유율은 소자 시장 대상)

□ 이같은 결과는 우리나라가 메모리 분야를 중심으로 시스템반도체, 광개별소자(이미지 센서 등 기타소자) 등 반도체 소자 전반에서 성장세를 지속해온 반면,

* 韓 시장점유율(%) 추이('10 → '13) : (메모리) 49.8 → 52.7, (시스템반도체) 2.9 → 5.0, (광개별 소자) 7.4 → 10.4

○ 일본은 메모리 경쟁력을 급격히 상실하고, 모바일用 반도체 등 새로운 시장 수요에 제대로 대응하지 못하면서 발생한 것으로 분석됨

* 일본의 세계시장 점유율(%) : ('88) 51 → ('93) 40 → ('00) 30 → ('06) 20 → ('12) 13.9

** 세계 20大 반도체 기업 중 日 기업 수(개) : ('09) 6 → ('10) 5 → ('11) 4 → ('12) 4 → ('13) 3

*** 구조조정 사례 : 엘피다 파산('12.3월), 후지쯔·파나소닉 5천명 감원('12.12월), 르네사스 1만명 감원('13.2월) 등

□ 산업부는 이러한 양적인 성장에도 불구하고 우리나라가 진정한 반도체 강국으로 도약하기 위해서는 해결해야 할 과제가 산적해 있다는 입장을 밝힘

○ 우선, 우리 반도체 산업이 소자, 특히 메모리 분야에 치중하여 발전된 면이 있어, 시장규모가 메모리 반도체의 약 4배인 시스템 반도체(SoC) 분야에 더욱 큰 관심을 기울여야 할 것임

* 반도체 소자 시장 점유율('12년, %)

구 분	메모리	시스템반도체	광개별소자	전체
미 국	19.8	65.7	25.3	50.7
한 국	52.1	5.7	9.2	14.2
일 본	19.7	11.5	38.8	17.5
E U	1.2	8.4	14.2	8.8
대 만	6.8	4.9	1.7	4.6

○ 또한, 일본이 소자 분야 하락세에도 불구하고, 장비·소재 분야에서 세계 최고 수준의 경쟁력을 보유하고 있는 것을 거울삼아, 동 분야에서의 취약한 경쟁력 제고에도 각별한 노력이 필요하다는 입장임

* 반도체 장비·소재 국산화율(%, '05 → '12): (장비) 17.7 → 20.6, (소재) 49.1 → 48.5

□ 산업부 관계자는 "우리나라가 본격적인 반도체 개발에 나선 지 약 30년 만에 넘을 수 없는 벽으로 느껴졌던 일본을 제치고 세계 2위에 올라선 것은 특별한 의미가 있다"고 전제하면서도,

○ 정부는 "지난해 마련한 「반도체 산업 재도약 전략」('13.10월)을 중심으로 고부가 반도체 개발, 핵심 장비·소재 국산화, 해외시장 개척 등에 총력을 기울임으로써 반도체 코리아 위상 강화에 더욱 노력해 나가겠다"고 밝힘

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도참고자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 전자부품과 박용민 서기관(☎ 044-203-4271)에게 연락주시기 바랍니다.