산업통상자원부 MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY

보 도 자 료

희망의 새시대 http://www.motie.go.kr

2014년 2월 21일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.

문의: 산업기술정책과 김현철 과장(044-203-4510), 박주성 사무관(044-203-4515)

'12년 상위 1,000대 기업의 R&D투자 동향 분석

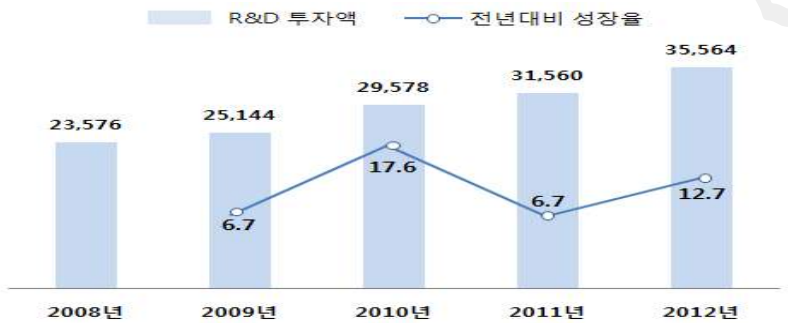
- '12년 R&D투자 35.6조원으로 '11년 대비 12.7% 증가 -

□ 산업통상자원부(장관 윤상직)와 한국산업기술진흥원(원장 정재훈)이 R&D투자 상위 1,000대 기업*을 대상으로 실시한 R&D투자 동향 조사 결과, **2012년 R&D투자 상위 1,000대 기업의 R&D투자액은 35.6조원으로 2011년 대비 12.7%의 높은 증가율을 기록**

* 금융감독원에 공시된 2012년 감사보고서를 기반으로 R&D투자 상위 1,000대 기업 구성

< R&D투자 상위 1,000대 기업의 R&D투자액 추이 >

(십억원, %)



□ **(기업규모별)** 1,000대 기업의 R&D투자액 35.6조원 중, **대기업이 30.3조원, 중견기업이 2.4조원, 중소기업이 2.8조원을 투자**

○ 2012년 전년대비 증가율은 **대기업이 13.8%, 중견기업이 3.1%, 중소기업이 9.5%를 기록**

< 기업규모별 R&D투자액 및 증가율 >

(십억원, %)

	2008	2009	2010	2011	2012
대기업	19,468 (-)	20,823 (7.0)	24,788 (19.0)	26,594 (7.3)	30,277 (13.8)
중견기업	1,850 (-)	1,994 (7.8)	2,359 (18.3)	2,371 (0.5)	2,445 (3.1)
중소기업	2,258 (-)	2,327 (3.1)	2,431 (4.5)	2,595 (6.7)	2,841 (9.5)
전체	23,576 (-)	25,144 (6.7)	29,578 (17.6)	31,560 (6.7)	36,564 (12.7)

* 대기업 : 종업원수 1,000명 이상, 중견기업 : 종업원수 300~999명, 중소기업 : 종업원수 299명 이하

○ **R&D집중도(=R&D투자액/매출액)**의 경우, **중소기업(7.05%), 대기업(2.92%), 중견기업(2.29%) 순**이며, **중소기업의 R&D집중도가 높음**

< 기업규모별 R&D집중도 >

(%)

	2008	2009	2010	2011	2012
대기업	2.52	2.53	2.77	2.69	2.92
중견기업	2.15	2.20	2.24	2.35	2.29
중소기업	4.77	5.09	4.06	4.90	7.05
전체	2.61	2.62	2.79	2.76	3.01

○ **종업원 1인당 R&D투자액**은 **중소기업(3.5천만원)이 가장 많았으며, 대기업(3.2천만원), 중견기업(1.8천만원) 순**

< 기업규모별 종업원 1인당 R&D투자액 >

(백만원)

	2008	2009	2010	2011	2012
대기업	23.31	24.58	30.11	30.37	32.42
중견기업	12.86	13.61	15.22	17.28	17.68
중소기업	28.82	30.58	31.01	33.35	35.28
전체	22.30	23.51	28.00	28.94	30.85

□ **(산업별) 2012년 R&D투자액은 반도체 12.3조원, 전자 6.9조원, 자동차 4.6조원 순**이었으며, **전년대비 증가율은 기계 18.3%, 전자 15.1%, 반도체 7.8% 순**을 보임

< 산업별 R&D투자액 및 증가율 >

(십억원, %)

구분	2008	2009	2010	2011	2012	CAGR (08~12)
기계	954 (-)	896 (6.1)	1,058 (18.1)	1,192 (12.7)	1,410 (18.3)	8.1%
반도체	8,088 (-)	8,557 (5.8)	10,451 (22.1)	11,402 (9.1)	12,290 (7.8)	8.7%
섬유	155 (-)	169 (9.0)	245 (45.0)	285 (16.3)	288 (1.1)	13.2%
자동차	3,734 (-)	3,670 (-1.7)	4,160 (13.4)	4,376 (5.2)	4,631 (5.8)	4.4%
전자	4,107 (-)	4,770 (16.1)	6,015 (26.1)	5,963 (-0.9)	6,864 (15.1)	10.8%
조선	365 (-)	432 (18.4)	490 (13.4)	486 (-0.8)	515 (6.0)	7.1%
철강	476 (-)	473 (-0.6)	568 (20.1)	629 (10.7)	659 (4.8)	6.7%
화학	1,355 (-)	1,574 (16.2)	1,686 (7.1)	2,077 (23.2)	2,127 (2.4)	9.4%
기타	4,343 (-)	4,603 (6.0)	4,904 (6.5)	5,150 (5.0)	6,779 (31.6)	9.3%
전체	23,576	25,144	29,578	31,560	35,564	8.6%

□ 금번 분석은 우리나라 R&D투자 상위 1,000대 기업을 분석한 것으로 앞으로도 지속적으로 민간 R&D투자 동향을 분석, 점검하고 R&D 정책수립에 반영할 계획

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 산업기술정책과 박주성 사무관(☎044-203-4515)에게 연락주시기 바랍니다.

MOTIE MINISTRY OF TRADE, INDUSTRY & ENERGY