지표분석

전국 매출 2000대 기업 중 부산기업의

연구개발비 분석

2026. 6.

부산상공회의소

〈 분석개요 〉

1. 분석명

- 전국 매출 2000대 기업 중 부산기업의 연구개발비 분석

2. 분석목적

- 부산지역 주요기업의 연구개발비 현황을 분석하여 지역기업 R&D 유형을 파악하고 정책제안의 기초자료로 활용

3. 분석대상

- 2024년 매출액 기준 전국 2000대 기업 중 부산기업(68개사)

  ※공기업, 공공기관, 비영리법인 등을 제외한 상법상 법인

4. 분석방법

- 금융감독원 전자공시시스템(DART), 한국평가데이터(KODATA) 신용평가사 자료 중 분석기업의 재무제표 활용
- 재무제표 내 연구개발비 계정을 활용함에 따라, 인건비 · 무형자산 · 자회사 연구소 등 재무제표상의 연구개발비에 포함되지 않으면 분석에서 제외

5. 분석내용

- 부산지역 주요기업의 연구개발비 현황
- 산업별 · 기업별 연구개발비 현황
- 부산지역 주요기업의 연구개발비율 및 영업이익률 비교

1 연구개발비 현황

❍ 2024년 분석기업 68개사의 총 연구개발비는 3,842억 원으로 전년(3,542억 원) 대비 8.5%(300억 원) 증가

- 코로나-19, 러우전쟁 등 글로벌 리스크와 지역산업의 업황에 따라 연구개발비 총액의 등락은 있으나, 최근 5년간 분석기업의 전체 연구개발비는 증가하는 추세를 보이며 2024년에는 5년 중 가장 높은 수준을 기록

<최근 5년간 부산 앵커기업 연구개발비 추이>

2 업종별 연구개발비 현황

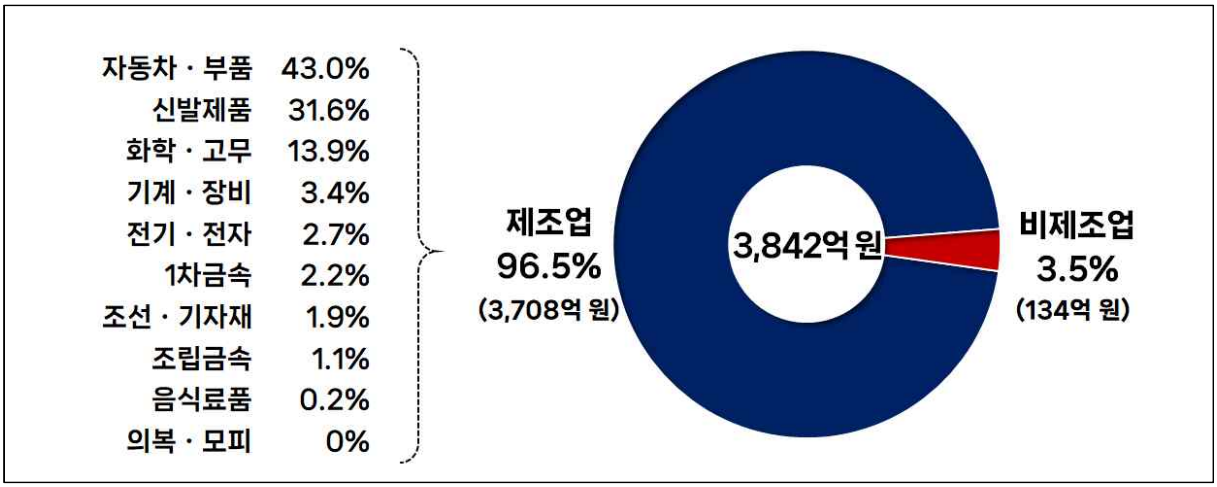
❍ 분석기업 중 제조업의 2024년도 연구개발비가 3,708억 원으로 전체 연구개발비의 96.5%로 대다수를 차지

- 비제조업의 연구개발비는 134억원(3.5%)에 불과
- 제조업의 경우, 자동차 · 부품(43.0%), 신발제품(31.6%), 화학 · 고무(13.9%) 등을 중심으로 연구개발비 비중이 높은 것으로 나타났으며, 조립금속(1.1%), 음식료품(0.2%) 및 의복 제조업(0%) 등에서는 연구

개발비 비중이 낮은 것으로 집계됨

- 비제조업의 경우, 서비스 품질 혁신, 별도의 연구 자회사 구축, 대학위탁 등 비재무적 연구개발 활동으로 인해 재무제표만으로 실제 연구개발 현황을 판단하기 어렵다는 한계가 존재

<2024년도 기준 업종별 연구개발비 비중>



3 부산 주요 앵커기업별 현황

1. 앵커기업별 연구개발비 현황

❍ 2024년도 연구개발비 상위 3개 기업은 분석기업 전체 연구개발비의 56.1%를 차지

- 부산의 연구개발은 상위 소수 기업에 R&D가 집중된 구조로 기업 규모 및 기술 집약도가 높은 일부 기업군이 전체 수준을 견인
- 부산지역 대표 제조기업인 (주)르노코리아의 2024년 연구개발비는 868억 원(22.6%)으로 부산지역 기업 중 최대이며, 이어서 (주)창신INC와 (주)성우하이텍이 각각 843억원(21.9%), 445억원(11.6%)으로 부산지역 연구개발비 TOP3에 등재
- (주)르노코리아는 [1]오로라 프로젝트(신차 개발 중장기 전략), 전기차

1) 르노코리아의 신형 SUV 개발 중장기 프로젝트

제조시설 구축 등을 위해 투자해왔으며, 2023년 그랑콜레오스 출시(오로라 1), 2025년 전기차 생산시설(폴스타4, 세닉 등) 구축, 2026년 필랑트(오로라 2) 준비 등 적극적으로 연구개발에 투자 지속

- (주)창신INC는 글로벌 스포츠웨어 나이키의 주요 협력사로 신제품 및 신소재 제품 개발로 지역 연구개발비 2위를 기록
- 3위 (주)성우하이텍은 현대자동차그룹의 주요 협력사로 친환경 자동차, 스마트카 등의 전기 · 장비 기술개발에 투자를 확대

<2024년 기준 부산기업 중 연구개발비 상위 10개사>

(단위: 천 원, %)

순번	기업명	2024년 연구개발비	부산지역 전체 연구개발비 대비 비중
1	르노코리아(주)	86,866,799	22.6
2	(주)창신아이엔씨	84,316,000	21.9
3	(주)성우하이텍	44,567,941	11.6
4	(주)화승인더스트리	32,917,000	8.6
5	에스앤티모티브(주)	19,902,000	5.2
6	강남제비스코(주)	15,293,000	4.0
7	리노공업(주)	10,051,524	2.6
8	(주)화승코퍼레이션	9,770,530	2.5
9	카이엠(주)	9,006,575	2.3
10	효성전기(주)	8,174,496	2.1
	부산 주요기업(68개사)	384,200,846	100

· 주: 순번은 2024년 연구개발비를 기준으로 상위 10개사를 내림차순으로 정렬한 값임

2. 앵커기업별 연구개발비율 현황

❍ 분석기업 중 연구개발비율 1위는 강남제비스코(주)로 2024년 4.9%를 기록

- 동사는 접착제 및 합성수지 제조회사로 친환경 도료 기술개발 및 글로벌 시장 맞춤형 도료 및 합성수지 개발 중
- 이어 (주)창신INC, 리노공업(주), 효성전기(주) 등의 순으로 집계
- (주)창신INC의 경우, 연구개발비 843억 원, 연구개발비율 4.2%로 지역

내 2024년도 연구개발비와 함께 연구개발비율 또한 2위를 기록. 동사는 글로벌 스포츠웨어의 협력사로 신소재 개발, 제조공정혁신 등의 기술투자 비중이 높은 것으로 나타남

<2024년 기준 부산기업 중 연구개발비율 상위 10개사>

(단위: %, 천 원)

순번	기업명	2024년 연구개발비율	2024년 매출액
1	강남제비스코(주)	4.9	313,072,053
2	(주)창신아이엔씨	4.2	1,991,284,782
3	리노공업(주)	3.6	278,186,189
4	효성전기(주)	3.0	269,351,952
5	(주)화승인더스트리	2.7	1,235,369,771
6	(주)파나시아	2.6	263,445,082
7	(주)성우하이텍	2.5	1,792,917,261
8	르노코리아(주)	2.3	3,699,675,243
9	(주)화승코퍼레이션	2.3	429,882,612
10	동일고무벨트(주)	2.2	329,650,516

- 주1: 순번은 2024년 연구개발비율을 기준으로 상위 10개사를 내림차순으로 정렬한 값임
- 주2: 연구개발비율=(연구개발비/매출액)*100

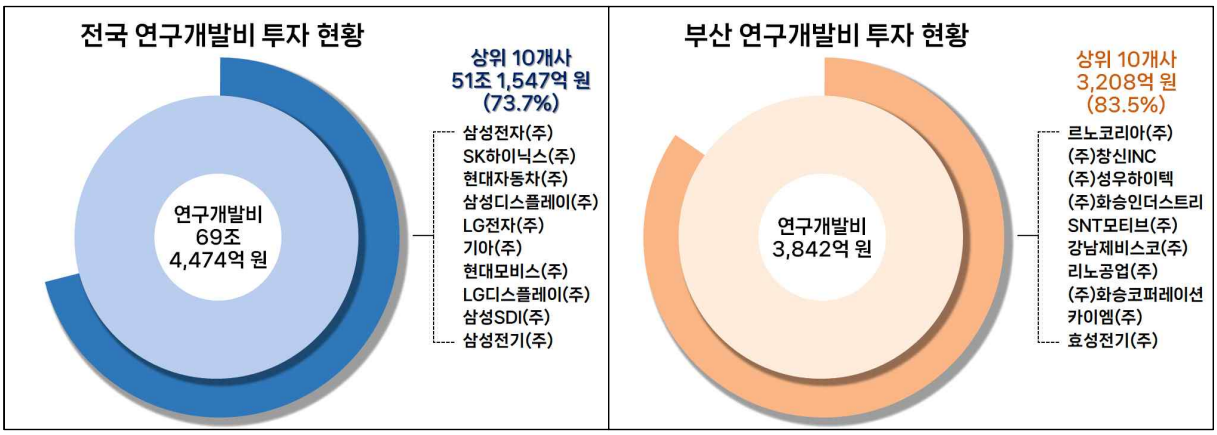
4 연구개발비 및 연구개발비율 전국 비교

1. 연구개발비 비교

❍ 2024년 기준 전국 매출액 상위 2000대 기업 전체 연구개발비 69조 4,474억 원

- 이중 전체 연구개발비의 73.7%를 삼성전자(주), SK하이닉스(주), 현대자동차(주) 등 수도권 소재의 전국 상위 10개사가 차지하는 것으로 나타남
- 특히, 전국 연구개발비 총액의 43.4%를 삼성전자(주)(30조 1,580억 원, 경기도 수원시 소재)가 차지하는 만큼, 지역 내 대기업의 유무, 산업구조 등이 지역의 연구개발비에 큰 영향을 미치는 것으로 나타남
- 부산지역 역시 주요 앵커기업의 2024년 연구개발비 3,842억 원중 상위 10개사가 전체의 83.5%를 차지해 부산지역도 지역 내 앵커기업과 일부 핵심기업이 연구개발을 주도한 것으로 나타남

<전국 · 부산 2024년도 연구개발비 투자 현황>



2. 연구개발비율 비교

❍ 부산지역 주요기업들의 평균 연구개발비율은 0.7%으로 전국 2000대 기업들의 평균 연구개발비율(0.9%) 대비 0.2%p 하회

- 부산은 대기업과 초고강도 기술투자 기업의 부재 등의 구조적 한계로 전국 평균을 하회한 것으로 나타남

<부산 · 전국의 평균 연구개발비율>

(단위: 개사, %)

구분	부 산	전 국
기업 수	68	2000
평균 연구개발비율	0.7	0.9

※기준: 2024년도 재무제표

❍ 매출액 구간별 연구개발비율 [2]0.9%이상 기업 비중을 살펴보면, 부산은 기업이 부재한 '10조 원 이상' 매출 구간을 제외하고 전 구간에서 전국을 상회

- 부산은 대기업의 부재 등 구조적 한계에도 불구하고 중견기업 중심의 연구개발 기반이 일정 수준 형성되어 있는 것으로 분석됨

2) 2024년 매출액 기준 전국 2000대 기업의 평균 연구개발비율

〈매출액 구간별 부산 · 전국의 평균 연구개발비율 상회기업 분포 현황〉

(단위: 개사, %)

구분	부 산			전 국		
		연구개발비율 0.9%이상 기업수	비중		연구개발비율 0.9%이상 기업수	비중
10조 원 이상	0	0	0.0	64	15	23.4
1조 원 이상 ~ 10조원 미만	14	4	28.6	473	97	20.5
5천억 원 이상 ~ 1조 원 미만	14	4	28.6	514	98	19.1
5천억 원 미만	40	9	22.5	949	189	19.9
계	68	17	25.0	2000	399	19.9

※기준: 2024년도 재무제표

참고 2024년 매출액 기준 전국 2000대 기업 중 부산기업 현황

(단위: 백만 원)

순위	기업명	업종(중분류)	매출액	연구개발비
1	(주)부산은행	국내은행	4,470,732	-
2	르노코리아(주)	내연기관 승용차 및 기타 여객용 자동차 제조업	3,699,675	86,867
3	(주)아이엠증권	증권 중개업	2,142,093	-
4	(주)창신아이엔씨	기타 신발 제조업	1,991,285	84,316
5	(주)에이치제이중공업	도로 건설업	1,885,164	5,639
6	(주)성우하이텍	자동차 차체용 신품 부품 제조업	1,792,917	44,568
7	에스엠상선(주)	외항 화물 운송업	1,696,520	-
8	(주)서원유통	슈퍼마켓	1,517,159	-
9	비엔케이캐피탈(주)	신용카드 및 할부금융업	1,334,353	-
10	(주)비엔케이투자증권	증권 중개업	1,254,036	-
11	(주)화승인더스트리	기타 신발 제조업	1,235,370	32,917
12	(주)부산도시가스	연료용 가스 제조 및 배관공급업	1,217,193	-
13	(주)복산나이스	의약품 도매업	1,036,278	-
14	에어부산(주)	항공 여객 운송업	1,006,763	-
15	에스앤티모티브(주)	그 외 자동차용 신품 부품 제조업	947,330	19,902
16	세운철강(주)	그 외 기타 1차 철강 제조업	911,520	-
17	(주)아이엠라이프생명보험	생명 보험업	898,189	-
18	(주)동성모터스	자동차 신품 판매업	885,000	-
19	대한제강(주)	제강업	796,285	-
20	세방(주)	일반 화물자동차 운송업	775,954	-

순위	기업명	업종(중분류)	매출액	연구개발비
21	(주)한국거래소	금융시장 관리업	664,674	-
22	인터지스(주)	일반 화물자동차 운송업	645,085	-
23	태광후지킨(주)	반도체 제조용 기계 제조업	642,732	7,125
24	엘티삼보(주)	토공사업	601,792	1,647
25	(주)동성화인텍	기타 기초 유기 화학물질 제조업	597,410	2,967
26	고려제강(주)	철강선 제조업	540,279	7,934
27	(주)동원개발	아파트 건설업	520,374	136
28	카이엠(주)	그 외 기타 플라스틱 제품 제조업	510,929	9,007
29	와이케이스틸(주)	열간 압연 및 압출 제품 제조업	462,548	-
30	(주)화승네트웍스	상품 종합 도매업	436,034	-
31	미창석유공업(주)	윤활유 및 그리스 제조업	431,942	-
32	(주)화승코퍼레이션	산업용 그 외 비경화 고무제품 제조업	429,883	9,771
33	(주)영진에셋	보험 대리 및 중개업	409,697	-
34	삼호산업(주)	신발 도매업	408,797	-
35	(주)동아지질	토공사업	393,493	506
36	(주)비즈코	신발 도매업	391,640	-
37	한성모터스(주)	자동차 신품 판매업	388,760	-
38	(주)동성케미컬	석유화학계 기초 화학물질 제조업	387,799	3,429
39	(주)태웅	금속 단조제품 제조업	386,324	1,792
40	동은단조(주)	금속 단조제품 제조업	381,525	-
41	우양상선(주)	외항 화물 운송업	378,861	-
42	(주)비엔케이금융지주	지주회사	377,069	5,430

순위	기업명	업종(중분류)	매출액	연구개발비
43	스타자동차(주)	자동차 신품 판매업	371,896	-
44	세화약품(주)	의약품 도매업	367,247	-
45	은산해운항공(주)	화물운송 중개 대리 및 관련 서비스업	344,497	-
46	(주)에스디비즈	남녀용 겉옷 및 셔츠 도매업	335,383	-
47	한성기업(주)	수산동물 훈제 조리 및 유사 조제식품 제조업	332,487	38
48	동일고무벨트(주)	산업용 그 외 비경화 고무제품 제조업	329,651	7,290
49	한국쉘석유(주)	윤활유 및 그리스 제조업	327,169	-
50	대선조선(주)	강선 건조업	322,513	-
51	강남제비스코(주)	일반용 도료 및 관련제품 제조업	313,072	15,293
52	은마석유(주)	운송장비용 주유소 운영업	312,634	-
53	(주)부산롯데호텔	호텔업	306,879	-
54	홍덕산업(주)	금속선 가공제품 제조업	302,148	2,246
55	(주)동화엔텍	증류기, 열교환기 및 가스발생기 제조업	298,026	5,644
56	금강공업(주)	강관 제조업	293,931	288
57	고려산업(주)	단미 사료 및 기타 사료 제조업	290,930	542
58	(주)스카이블루에셋	보험 대리 및 중개업	289,674	-
59	(주)삼원약품	의약품 도매업	289,065	-
60	부산신항만(주)	항구 및 기타 해상 터미널 운영업	288,681	-
61	(유한)피피지코리아	일반용 도료 및 관련제품 제조업	286,544	3,729
62	(주)세정	가죽의복 제조업	286,239	-
63	광신석유(주)	액체연료 및 관련제품 도매업	285,044	-
64	리노공업(주)	그 외 기타 전자부품 제조업	278,186	10,052

순위	기업명	업종(중분류)	매출액	연구개발비
65	조광요턴(주)	일반용 도료 및 관련제품 제조업	275,876	-
66	효성전기(주)	자동차용 신품 전기장치 제조업	269,352	8,174
67	아리스타씨푸드(주)	신선, 냉동 및 기타 수산물 도매업	267,931	-
68	(주)파나시아	선박 구성 부분품 제조업	263,445	6,953

▪ 주: 2024년도 결산 기준 매출액 높은 순임
업종(중분류)은 한국표준산업분류(KSIC) 제11차 개정 기준임

▪ 자료: 한국평가데이터 신용평가사(KODATA), 금융감독원 전자공시시스템(DART)