



보도 일시	2022. 12. 6.(화) 12:00 < 12.7.(수) 조간 >	배포일시	2022. 12. 6.(화)
담당 부서	산업통상자원부 바이오융합산업과	책임자	과 장 송영진 044-203-4390
		담당자	사무관 강홍구 044-203-4396

「2021년 국내 백신산업 실태조사」 결과 발표

- 2021년 기준 159개 백신기업 매출 3조4,178억원, 수출 6,287억원 기록
- 산업부-복지부 공동 「백신산업 혁신포럼」 개최(12.6), 업계와 정보공유

□ 산업통상자원부(장관 이창양), 보건복지부(장관 조규홍) 공동으로 12.6일(화) 국내 백신산업의 매출, 수출, 고용, 투자 등을 조사한 「2021년 국내 백신산업 실태조사」 결과를 발표하였다.

- 이번 실태조사는 한국제약바이오협회, 한국정밀화학산업진흥회, 한국평가데이터 등에서 진행한 것으로, 백신산업에 대한 첫 실태조사라는 점에서 그 의미가 있다.

□ 사전에 관련 분야 전문가 논의를 통해 백신산업 분류체계*를 마련하고, 국내 백신기업 159개사에 대한 전수조사를 실시하였다.

* ❶백신 완제품, ❷백신 원부자재, ❸백신 장비, ❹백신 관련 서비스(위탁 생산, 위탁 개발, 위탁임상, 보관수송 등) 등 4개 분야로 구분

- 실태조사에 따르면 국내 백신기업 159개사 중 △백신 완제품 29.6%, △백신 원부자재 32.1%, △백신 장비 15.1%, △백신 관련 서비스 35.8%의 비중을 차지하는 것으로 나타났다.

□ 「2021년 국내 백신산업 실태조사」의 주요 내용은 다음과 같다.

❶ (입지) 본사 기준으로 △서울 33.3%(53개사), △경기 32.1%(51개사) 등 수도권에 집중되었다.

❷ (규모) 기업 규모별로 보면 △대기업 3.1%(5개사), △중견기업 26.4%(42개사), △중소기업 70.4%(112개사)로 제조업 전체와 비교시 ‘허리’ 역할을 담당하는 중견기업 비중이 상대적으로 높은 것으로 조사되었다.

* 제조업 내 대·중·소 비중(통계청, '20기준) : 대기업 0.1%, 중견기업 0.4%, 중소기업 99.5%

- 설립자본 기준으로는 △내자회사(순수 국내자본) 90%(143개), △외자회사(외국자본) 5%(8개), △합작회사(외자+내국자본) 5%(8개)로 나타났다.

❸ (매출) 백신산업의 국내 매출은 총 3조 4,178억원으로 조사되었으며, 분야별로는 △백신 완제품 2조 6,865억원, △백신 원부자재 865억원, △백신 장비 694억원, △백신 관련 서비스 6,361억원으로 나타났다.

❹ (수출) 백신산업 수출은 총 6,287억원으로 조사되었으며, 분야별로 △백신 완제품 5,637억원, △백신 원부자재 1,410억원, △백신 장비 430억원, △백신 관련 서비스 763억원으로 조사되었다.

❺ (투자) 백신산업의 투자는 총 3,314억원으로 △연구개발비 2,140억원, △시설투자비 1,174억원이다.

❻ (고용) 백신기업에 종사하는 인력(백신관련 부서만 포함)은 10,758명으로 조사되었으며, 직무별로 △생산직 4,715명(43.8%), △연구직 2,772명(25.8%), △영업·관리 등 기타 3,271명(30.4%)이다.

* 조사대상 백신기업 159개사 전체 종사인력은 총 44,312명

□ 「2021년 국내 백신산업 실태조사」 보고서는 한국보건산업진흥원, 한국 제약바이오협회, 한국바이오협회 등 홈페이지에 공개된다.

- 한편, 산업부와 복지부는 12.6일(화) 「백신산업 혁신포럼」을 공동으로 개최하여 백신기업들과 동 실태조사 결과를 공유하고, 백신기업들이 활용 가능한 주요 정부 지원사업에 대한 정보도 제공하였다.
- 특히, 백신기업들이 많은 관심을 갖는 △해외진출 지원사업(코트라), △저금리 융자지원(중진공), △K-바이오·백신 펀드(복지부), △백신 원부자재 성능시험 지원(보건산업진흥원) 등 지원사업의 내용과 활용방법을 소관기관 담당자가 직접 참석하여 상세히 안내하였다.
- 정부는 백신산업이 향후 바이오산업을 선도하는 탄탄한 중추 산업으로 성장할 수 있도록 ▶기업 규모를 키우고(Scale-Up), ▶성장주기 맞춤형 지원을 적시 제공하며, ▶백신의 개발-생산-수출 전과정에 단절 없는 지원을 제공할 계획이다.

담당 부서 <총괄>	보건복지부 글로벌백신허브화추진단 생산지원팀	책임자	팀 장	이응대	044-202-1680
		담당자	사무관	표종민	044-202-1682
	산업통상자원부 바이오융합산업과	책임자	과 장	송영진	044-203-4390
		담당자	사무관	강홍구	044-203-4396