

2018 바이오산업 분야별 시장동향과 유망 기술개발 및 기업 현황

목차

I. 바이오산업 동향

1. 바이오산업 분류 및 정의
2. 바이오산업 시장동향과 전망
 - 1) 바이오산업 국내 판매 시장 동향
 - 2) 바이오산업 수출 시장 동향
 - 3) 바이오산업 수입 시장 동향

II. 바이오의약산업 동향

1. 바이오항생제 시장 동향
2. 바이오저분자량의약품 시장 동향
3. 백신 시장 동향
4. 호르몬제 시장 동향
5. 치료용 항체 및 사이토카인제제 시장 동향
6. 혈액제제 시장 동향
7. 세포기반치료제 시장 동향
8. 유전자의약품 시장 동향
9. 바이오진단의약품 시장 동향
10. 효소 및 생균의약품 시장 동향
11. 바이오소재의약품 시장 동향
12. 동물용 바이오의약품 시장 동향
13. 기타 바이오의약품 시장 동향

III. 바이오화학·에너지산업 동향

1. 바이오고분자제품 시장 동향
2. 산업용효소 및 시약류 시장 동향
3. 연구실험용 효소 및 시약류 시장 동향
4. 바이오화장품 및 생활화학제품 시장 동향
5. 바이오농약 및 비료 시장 동향

6. 바이오연료 시장 동향
7. 기타 바이오화학·에너지제품 시장 동향

IV. 바이오식품산업 동향

1. 건강기능식품 시장 동향
2. 식품용 미생물 및 효소 시장 동향
3. 식품첨가물 시장 동향
4. 발효식품 시장 동향
5. 사료첨가제 시장 동향
6. 기타 바이오식품 시장 동향

V. 바이오환경산업 동향

1. 환경처리용 생물제제 및 시스템 시장 동향
2. 생물 고정화소재 및 설비 시장 동향 161
3. 환경처리, 자원재활용 제제 및 시스템 시장 동향
4. 환경오염 측정기구 및 진단, 서비스 시장 동향
5. 기타 바이오환경제품 및 서비스 시장 동향

VI. 바이오의료기기산업 동향

1. 바이오센서 시장 동향
2. 체외진단 시장 동향
3. 바이오센서/마커 장착 의료기기 시장 동향
4. 기타 바이오의료기기 시장 동향

VII. 바이오장비 및 기기산업 동향

1. 유전자/단백질/펩타이드 분석·합성·생산 기기 시장 동향
2. 세포 분석·배양 장비 시장 동향
3. 다기능 및 기타 분석기기 시장 동향
4. 연구 및 생산장비 시장 동향
5. 공정용 부품 시장 동향
6. 기타 바이오장비 및 기기 시장 동향

VIII. 바이오자원산업 동향

1. 종자 및 묘목 시장 동향
2. 유전자변형 생물체 시장 동향
3. 실험동물 시장 동향

4. 기타 바이오자원 시장 동향

IX. 바이오서비스산업 동향

1. 바이오 위탁생산/대행 서비스 시장 동향
2. 바이오 분석/진단 서비스 시장 동향
3. 임상·비임상 연구개발 서비스 시장 동향
4. 기타 연구개발 서비스 시장 동향
5. 가공 및 처리/보관 서비스 시장 동향
6. 기타 바이오서비스업 시장 동향

X. 유망 바이오시장 및 기술개발 동향

1. 바이오산업 분야별 전망과 유망 분야 선정
2. 생체적합성 소재 시장과 기술개발 동향
3. 바이오 칩 시장과 기술개발 동향
4. 웰빙 전통 및 친환경 편의식품 시장과 기술개발 동향
5. 유전체 분석 시장과 기술개발 동향
6. 면역화학 진단 시장과 기술개발 동향
7. 분자진단 시장과 기술개발 동향
8. 건강기능, 고령친화식품 및 소재 시장과 기술개발 동향

XI. 유망 바이오 기술개발 및 기업 현황

1. 유망 바이오 시장 참여 기업의 사업현황
 - 1) ㈜경농
 - 2) ㈜고바이오랩
 - 3) ㈜나노바이오라이프
 - 4) ㈜내츄럴엔도텍
 - 5) ㈜네오크레마
 - 6) ㈜네이처글루텍
 - 7) ㈜넥셀
 - 8) ㈜녹십자웰빙
 - 9) ㈜뉴라클사이언스
 - 10) ㈜뉴옵틱스
 - 11) ㈜다림바이오텍
 - 12) 동국제약(주)
 - 13) ㈜동남합성
 - 14) 두리화장품(주)
 - 15) ㈜라운즈
 - 16) 라이프리버(주)

- 17) (주)로고스바이오시스템스
- 18) (주)마크로케어
- 19) 메디칸(주)
- 20) (주)바이오리더스
- 21) (주)바이오시네틱스
- 22) (주)바이오액츠
- 23) (주)바이오인프라생명과학
- 24) (주)부강테크
- 25) (주)비에스티
- 26) (주)세바바이오텍
- 27) (주)셀리버리
- 28) (주)수산씨엠씨
- 29) (주)수젠텍
- 30) (주)시선바이오머티리얼스
- 31) (주)신풍제약(주)
- 32) (주)씨더스 농업회사법인
- 33) (주)아미코스메틱
- 34) (주)아이엠
- 35) (주)아이큐어(주)
- 36) (주)알테오젠
- 37) (주)애경산업(주)
- 38) (주)에스에프씨(주)
- 39) (주)에스피엘
- 40) (주)에이비온(주)
- 41) (주)에이치엔에이파마켄
- 42) (주)에이피테크놀로지
- 43) (주)엑소스탬텍
- 44) (주)엑소코바이오
- 45) (주)엔지노믹스
- 46) (주)엠디문
- 47) (주)영동제약(주)
- 48) (주)오름테라퓨틱(주)
- 49) (주)와이바이오로직스
- 50) (주)우정바이오
- 52) (주)인터올리고(주)
- 53) (주)인텍플러스
- 54) (주)인트론바이오테크놀로지
- 55) (주)제넥신
- 56) (주)제노스
- 57) (주)제이알
- 58) (주)종근당바이오

- 59) (주)중결
- 60) (주)진매트릭스
- 61) 코아시스템(주)
- 62) (주)태준제약
- 63) 테고사이언스(주)
- 64) 파이코일바이오텍코리아(주)
- 65) (주)팜한농
- 66) (주)퍼스트바이오테라퓨틱스
- 67) (주)포바이오코리아
- 68) (주)프로탄바이오
- 69) (주)프로테옴텍
- 70) (주)프로티나
- 71) 프리시전바이오(주)
- 72) 하나제약(주)
- 73) (주)하이센스바이오
- 74) 한미약품(주)
- 75) (주)휴메딕스

2. 바이오 연구개발 사업현황

- 1) 바이오의약
- 2) 산업바이오
- 3) 융합바이오
- 4) 그린바이오