

IRS 글로벌 홈페이지(www.irsglobal.com)에서는 보다 다양한 산업 보고서 정보를 제공하고 있습니다.

고령화로 주목받는 고령친화산업(의약품/ 의료기기/식품/화장품/용품)별 시장동향과 사업전망(2022)

I. 고령화 및 고령친화산업 실태와 전망

1. 고령친화산업 동향 및 전망

1-1. 고령친화산업 정의 및 분류

- 1) 고령친화산업 정의
- 2) 고령친화산업 기존 분류
- 3) 고령친화산업 신규 분류
 - (1) 제조산업
 - (2) 서비스업

1-2. 고령자친화기업 현황

- 1) 2021 년 고령자친화기업 선정 현황
 - (1) 개요
 - (2) 2021 년 고령자친화기업 현황
 - (3) 2022 년 고령자친화기업 상시 공모
- 2) 2022 년 고령자친화기업 공모사업
 - (1) 사업개요
 - (2) 추진일정
 - (3) 세부 추진내용

1-3. 글로벌 고령친화산업 실태 및 전망

- 1) 세계 고령친화산업 현황
- 2) 글로벌 고령친화시장 현황
 - (1) 미국 고령친화시장
 - (2) 일본 고령친화시장
 - (3) 중국 고령친화시장
 - (4) 호주 고령친화시장

1-4. 중국 고령친화산업 실태 및 전망

- 1) 고령친화산업 개요
 - (1) 산업분류
 - (2) 정책동향
- 2) 고령친화산업 소비특징 및 유망산업
 - (1) 의료지출 비중 증가
 - (2) 인터넷 활용 비중 및 온라인 구매
 - (3) 실버관광 증가
- 3) 고령친화산업 시장동향
 - (1) 시장동향
 - (2) 주요 이슈
 - (3) 유망분야
- 4) 주요기업 현황
- 5) 중국 양로 보장체계 및 양로모델
 - (1) 양로 보장 체계
 - (2) 중국 양로 모델

2. 국내 항노화 산업현황

2-1. 국내 항노화 산업분류

- 1) 항노화 의약품
- 2) 항노화 의료기기
- 3) 항노화 화장품
- 4) 항노화 건강기능식품

2-2. 국내 항노화 산업별 실태

- 1) 항노화 산업실태 개요
- 2) 사업체 현황
- 3) 매출액 및 수출액 현황
 - (1) 항노화 제품 제조 관련 매출액
 - (2) 항노화 제품 제조 관련 수출액

2-3. 고령자 신체적 변화에 따른 고령친화제품 요구기능

- 1) 세포수준 변화
- 2) 면역시스템 변화
- 3) 근골격계 변화
 - (1) 운동기능저하 및 근육량 감소
 - (2) 체지방 증가
 - (3) 체중 감소
 - (4) 보행속도 저하
 - (5) 근골격계 질환
- 4) 피부 변화
 - (1) 외부자극에 대한 피부저항력 저하
 - (2) 피부건조
 - (3) 콜라겐 감소와 변형
 - (4) 주름 증가
 - (5) 검버섯, 기미
 - (6) 모발 회색화
 - (7) 탈모
- 5) 비뇨생식기 및 생식 변화
 - (1) 생식기능 저하
 - (2) 비뇨생식계 질환
 - (3) 신장 관련 질환
- 6) 감각 변화
 - (1) 시각기능 저하
 - (2) 안구건조
 - (3) 눈 관련 질환
 - (4) 난청
 - (5) 촉각, 후각 둔감화
 - (6) 미각 둔감화
- 7) 신경정신과 기억변화
 - (1) 학습속도 감소
 - (2) 사리분별능력 저하
 - (3) 인지기능 저하
- 8) 신경전달물질 변화
- 9) 뇌 변화
- 10) 심혈관계 변화
- 11) 위장관계 변화
 - (1) 구강질환
 - (2) 구강 건조 및 구취 증가
 - (3) 소화능력 감소
 - (4) 만성 변비 발생 가능성 증가
- 12) 내분비계 변화
 - (1) 체온조절능력 저하
 - (2) 어르신 냄새

- (3) 내분비계 질환
- 13) 호흡기계 변화
- 14) 기타 변화
 - (1) 피로감
 - (2) 수면장애
 - (3) 신체의 응급상황 대처능력 저하
 - (4) 치과질환
 - (5) 암

3. 국내 고령자 인구 및 보건동향

3-1. 고령자 인구동향

- 1) 인구 추이
- 2) 지역별 고령인구
- 3) 고령자 가구
- 4) 이혼 및 재혼
- 5) 주택소유율

3-2. 고령자 보건동향

- 1) 고령자 기대여명
- 2) 고령자 사망원인별 사망률
- 3) 운동 실천율
- 4) 본인부담 의료비
- 5) 노인 복지시설
- 6) 주관적 건강평가
- 7) 건강검진 수검률
- 8) 장기요양인정자 비중

3-3. 고령자 소득동향

- 1) 자산 소유액 및 구성
- 2) 은퇴연령층 빈곤율
- 3) 고용률
- 4) 공적연금 수급률
- 5) 취업 의사 및 이유

3-4. 고령자 사회참여·관계

- 1) 평생교육 참여율
- 2) 노인차별
- 3) 세대갈등
- 4) 가족관계 만족도
- 5) 주관적 노인연령
- 6) 연명의료 반대율

3-5. 고령자 생활환경

- 1) 최저주거기준 미달가구
- 2) 주거만족도
- 3) 보행안전성
- 4) 고령자 학대피해 경험률
- 5) 운전자 비율

3-6. 노화 및 노화현상

- 1) 노화의 개요
 - (1) 노화의 정의
 - (2) 노화의 원인
- 2) 고령화 관련 질환동향
 - (1) 치매
 - (2) 뇌졸중
 - (3) 노인성난청
 - (4) 노인 고혈압
 - (5) 노인 당뇨
 - (6) 피부노화

- (7) 노인 보행장애
- (8) 노인 부종
- (9) 노인 불면증
- (10) 노인 삼킴장애
- (11) 노인 섬망
- (12) 노인 어지럼증
- (13) 노인 요실금
- (14) 노인 우울증
- (15) 노인 호흡장애

3-7. 2021 노인복지시설 현황

- 1) 노인복지시설 종류 및 현황
- 2) 노인복지시설 통계
 - (1) 노인복지시설 총괄
 - (2) 노인주거복지시설
 - (3) 노인의료복지시설
 - (4) 노인여가복지시설
 - (5) 재가노인복지시설
 - (6) 노인일자리지원기관
 - (7) 학대피해노인 전용쉼터
 - (8) 치매전담형 장기요양기관

II. 고령친화 주력 산업별 시장동향 및 전망

1. 고령친화 식품산업

1-1. 고령친화식품산업 현황

- 1) 고령친화식품 정의 및 분류
 - (1) 고령친화식품 정의
 - (2) 노인용 건강관리 식품 정의
 - (3) 국내 고령친화식품 분류 및 품질기준
- 2) 고령친화식품 시장동향
 - (1) 국내 시장동향
 - (2) 글로벌 시장동향
- 3) 국내 식품산업 수급동향
 - (1) 식품산업의 범위
 - (2) 식품산업 생산실적
 - (3) 국내 식품 시장 주요 특징
 - (4) 식품·축산물·건강기능식품 생산실적 통계
 - (5) 식품수입 실적동향

1-2. 특수용도식품(케어푸드) 현황

- 1) 특수용도식품 개요
 - (1) 특수용도식품 정의
 - (2) 특수용도식품 수급동향
- 2) 특수의료용도식품 현황
 - (1) 특수의료용도식품 산업
 - (2) 특수의료용도식품 분류
 - (3) 특수의료용도식품 필요성
 - (4) 특수의료용도식품 시장동향
 - (5) 특수의료용도식품 주요 업체별 동향

1-3. 고령친화우수식품 및 주요 업체동향

- 1) 고령친화우수식품지정제도
 - (1) 개요
 - (2) 고령친화우수식품 지정현황
- 2) 고령친화우수식품 업체현황
 - (1) 풀무원푸드머스
 - (2) 서창산업

- (3) 현대그린푸드
- (4) 푸른가족
- (5) 더비
- (6) 하림산업
- (7) 신세계푸드
- (8) 복지유니온

1-4. 글로벌 고령친화식품 시장동향

- 1) 글로벌 고령친화식품 시장개요
- 2) 고령친화식품 트렌드
 - (1) 일반식품의 고령친화식품화
 - (2) 디지털기술 활용
- 3) 일본 고령친화식품 시장
 - (1) 일본 고령화 동향
 - (2) 일본 고령친화식품 시장 개요
 - (3) 일본 고령친화식품 정의 및 유형
 - ① 개호식품 시장의 정의
 - ② 스마일 케어식의 정의 및 분류
 - ③ 개호식품의 규격(UDF)
- (4) 시장 및 소비자 특징
 - ① 뉴트리(Nutri Co.)
 - ② 큐피(Kewpie)
 - ③ 메이한식품(名阪食品)
 - ④ 아사히그룹식품(アサヒグループ食品)
 - ⑤ 대형 마트 및 편의점
 - ⑥ 프랜차이즈 음식점
 - ⑦ 배달 서비스

1-5. 국내 건강기능식품 산업동향

- 1) 총괄 수급 현황
- 2) 건강기능식품 판매실적 추이
 - (1) 전체 건강기능식품
 - (2) 전체 품목별 판매추이
 - (3) 개별인정형 품목별 현황(상위 10 개 품목 기준)
- 3) 건강기능식품 매출현황
 - (1) 건강기능식품 품목별 매출현황
 - (2) 업체별 건강기능식품 매출액 현황
 - (3) 건강기능식품 품목별 업체 수 현황
 - (4) 건강기능식품 품목별 제품 수 현황
- 4) 건강기능식품 기능성별 매출현황
 - (1) 전체 건강기능식품
 - (2) 고시형 건강기능식품
 - (3) 개별인정형 건강기능식품

2. 고령친화 화장품산업

2-1. 고령친화 화장품산업 현황

- 1) 고령친화 화장품산업 개요
- 2) 고령친화 화장품산업 시장규모
- 3) 고령화에 따른 피부노화 현상
 - (1) 피부의 기능과 구조
 - (2) 피부노화의 원인

2-2. 화장품 시장동향

- 1) 화장품 생산 및 수입동향
 - (1) 화장품 생산실적

- (2) 유형별 생산실적
- (3) 업체별 생산실적
- (4) 화장품 수출입 현황
- 2) 화장품 유형별 생산 현황
- 3) 기능성화장품 시장동향
 - (1) 기능성 화장품 범위 및 분류
 - (2) 기능성 화장품 국내 산업현황
 - (3) 기능성 화장품 시장현황

3. 고령친화 의약품산업

- 3-1. 고령친화 의약품산업 현황
 - 1) 고령친화 의약품산업
 - 2) 노인성 질병 현황
- 3-2. 알츠하이머병 치료제 시장동향 및 전망
 - 1) 치매 개요
 - (1) 치매의 정의 및 종류
 - (2) 알츠하이머병
 - 2) 국내 치매환자 동향
 - 3) 알츠하이머 치매치료제 동향
- 3-3. 파킨슨병 치료제 시장동향 및 전망
 - 1) 파킨슨병 개요
 - 2) 파킨슨병 환자동향
 - 3) 파킨슨병 치료제 동향
- 3-4. 뇌경색증 치료제 시장동향 및 전망
 - 1) 뇌경색증 개요
 - 2) 뇌경색증 환자동향
 - 3) 뇌경색증 치료제 동향
- 3-5. 골다공증 치료제 시장동향 및 전망
 - 1) 골다공증 개요
 - 2) 골다공증 환자동향
 - 3) 골다공증 치료제 시장동향
- 3-6. 노인성 안과 3대 질환 및 치료제 시장동향
 - 1) 황반변성 질환 및 치료제 시장동향
 - (1) 황반변성 개요
 - (2) 국내 황반변성 환자현황
 - (3) 황반변성 치료제 현황
 - 2) 녹내장 질환 및 치료제 시장동향
 - (1) 녹내장 개요
 - (2) 녹내장 환자동향
 - (3) 녹내장 치료제 시장동향
 - 3) 백내장 질환 및 치료제 시장동향
 - (1) 백내장 개요
 - (2) 백내장 환자동향
 - (3) 백내장 치료제 시장동향
- 3-7. 당뇨망막병증 질환 및 치료제 시장동향
 - 1) 당뇨병 개요
 - (1) 혈당과 당뇨병
 - (2) 당뇨병 환자동향
 - 2) 당뇨망막병증 치료제 동향
 - (1) 당뇨망막병증 개요
 - (2) 당뇨망막병증 치료제 제품동향
- 3-8. 전립선비대증 치료제 시장동향 및 전망
 - 1) 전립선비대증 질환 개요
 - 2) 전립선비대증 치료제 시장동향
- 3-9. 골관절염 치료제 시장동향 및 전망

- 1) 관절질환 개요
- 2) 골관절염 환자동향
- 3) 골관절염치료제 시장현황

4. 고령친화 의료기기산업

4-1. 고령친화 의료기기산업 현황

- 1) 고령친화 의료기기산업 개요
- 2) 고령친화 의료기기산업 분류

4-2. 고령친화 기기

- 1) 고령친화 기기 개요
 - (1) 정의 및 필요성
 - (2) 범위 및 분류
- 2) 산업 및 시장동향
 - (1) 산업동향
 - (2) 시장동향
- 3) 기술개발 동향
 - (1) 기술개발 이슈
 - (2) 업체별 기술개발 동향
 - (3) 연구개발 기관 및 동향

4-3. 재활의료기기

- 1) 재활의료기기 개요
- 2) 재활의료기기 분류
 - (1) 재활 및 복지기술
 - (2) 재활로봇
 - (3) 초고령사회 로봇
- 3) 중국 재활의료 시장동향
 - (1) 재활의료 시장개요
 - (2) 중국의 재활의료 정책동향
 - (3) 재활의료기기 시장동향
- 4) 일본 고령자 보조로봇 실태
 - (1) 일본 인구변화 및 로봇 시장동향
 - (2) 아바타 로봇 시장동향
 - (3) 근로 로봇 시장동향

4-4. 고령화 관련 헬스케어 제품 및 디바이스 동향

- 1) AerBetic(Glucose Watch)
- 2) Alertgy(비침습적 자동 혈당 모니터)
- 3) AltumView Sentinare 2 Smart Activity Sensor(시니어 케어)
- 4) Bionime(당뇨병 관리)
- 5) Bose SoundControl Hearing Aids(보청기)
- 6) CareAlert(노인건강관리)
- 7) Carebidet(배설케어 로봇시스템)
- 8) CarePredict TouchPoint(고령자 원격 활동 모니터링)
- 9) DFree(요실금 예측 웨어러블 장치)
- 10) DGLB1 시스템(인공 체장 연구 프로그램)
- 11) Directed TLC(약품 복용패키지 및 모니터링)
- 12) DOMALYS(고령자 스마트램프)
- 13) E-vone(낙상방지 고령자용 신발)
- 14) Footlogger(걸음 감지 Insole)
- 15) FreeStyle Libre 3 system
- 16) Gyenno(Smart spoon)
- 17) HearingAble IRIS20(스마트 블루투스 보청 증폭기)
- 18) Hillo(AI 기반 개인 혈당 모니터링)
- 19) Hip'Guard(고령자 웨어러블 에어백)
- 20) HUGgy(스마트 조끼)

- 21) Kytera Companion(Smart Remote Caregiver for Aging at Home)
- 22) LifeLeaf(비침습적 착용형 혈당 모니터링)
- 23) Non-invasive blood glucose sensor
- 24) non-invasive continuous wearable glucometer
- 25) OiX Care(알츠하이머병 모니터링)
- 26) OrCam MyEye PRO
- 27) Oticon More(Bluetooth Hearing Aids)
- 28) PYOUR Eccellenza AI premium+(Hearing aid)
- 29) Signia Insio Charge&Go AX(블루투스 hearing-aids)
- 30) SMARTBM(Bedsore Management Device)
- 31) Vayyar Home(비접촉 PRS 솔루션)
- 32) VitalOn(원격 환자 모니터링)
- 33) WIDEX MOMENT(AI 기반 보청기)

5. 고령친화 융복합산업

5-1. 고령친화용품 및 우수제품 현황

- 1) 고령친화용품 개요
- 2) 고령친화용품 분류
- 3) 복지용구 이용
 - (1) 복지용구 급여
 - (2) 급여기준
 - (3) 복지용구 종류
- 4) 고령친화우수제품 현황

5-2. 고령친화용품 제품현황

- 1) 이동변기
- 2) 목욕의자
- 3) 보행차
- 4) 보행보조차
- 5) 안전손잡이
- 6) 간이변기
- 7) 지팡이
- 8) 욕창예방방석
- 9) 자세변환용구
- 10) 수동휠체어
 - (1) 국내 동향
 - (2) 중국 휠체어 시장동향
 - ① 시장규모 및 동향
 - ② 수입동향
 - ③ 주요기업 및 유통구조
- 11) 전동침대
- 12) 욕창예방 매트리스
- 13) 이동욕조
- 14) 목욕리프트
- 15) 머리세발기
- 16) 노인용 신발
- 17) 자동배변처리기
- 18) 배회감지기
- 19) 고령자용 기저귀
 - (1) 국내 동향
 - (2) 일본 성인용기저귀 시장동향
 - ① 시장개요
 - ② 수입동향
 - ③ 업체동향
- 20) 단차해소기

- 21) 고령자용 의류
- 22) 가정용 미끄럼방지용품
- 23) 고령자용 에이프런
- 24) 높낮이 조절 세면기
- 25) 고령자용 침대 매트리스
- 26) 저주파 자극기
- 27) 온수매트
- 28) 건식 반신욕기
- 29) 요실금 팬티

Ⅲ. 고령화 관련 산업별 통계

1. 의료기기 관련 통계

1-1. 의료기기 수급실적 및 시장동향

- 1) 의료기기 수급실적
 - (1) 생산실적
 - (2) 수출입실적
 - (3) 시장규모
- 2) 품목별 수급실적
 - (1) 상위 10 위 생산품목
 - (2) 상위 10 위 수출품목
 - (3) 상위 10 위 수입품목
- 3) 업체별 수급실적
 - (1) 상위 10 위 생산업체
 - (2) 상위 10 위 수출업체
 - (3) 상위 10 위 수입업체
- 4) 국가별 수출입실적

1-2. 의료기기 생산판매 및 수출입통계

- 1) 연도별 국내 의료기기 시장규모
- 2) 의료기기 생산 및 수출입실적 총괄 현황
- 3) 제외진단 의료기기 품목수별, 운영인원별, 금액별 생산 및 수출입실적 현황
- 4) 지역별 생산 및 수출입실적 현황
 - (1) 의료기기 전체
 - (2) 제외진단 의료기기
- 5) 대륙별 수출입현황
- 6) 상위 10 위 품목 생산 및 수출입 현황
 - (1) 생산 및 수출입 품목 현황
 - (2) 생산 및 수출입 업체 현황
 - (3) 상위 10 위 수출입 국가 현황
- 7) 품목군별 생산 및 수출입실적 현황
- 8) 의료기기 100 대 생산 및 수출입 품목현황
- 9) 의료기관별 세부 의료기기 보유현황(2021. 12.)

1-3. 국내 의료기관 의료기기 사용 현황

- 1) 개요
- 2) 의료기관 종별 의료장비 사용률
- 3) 의료기관 종별 의료장비 신규 등록(구매) 현황
- 4) 주요 의료기관별 의료장비 신규 등록(구매) 현황
- 5) 의료장비 유형군별 국산 보유현황
- 6) 국·외산 의료장비 상위 품목별 보유 현황
- 7) 의료기관 종별 의료장비 상위 품목별 보유 현황
- 8) 주요 분야별 국산 의료장비 보유 현황
 - (1) 진단 및 계측기기
 - (2) 수술 및 치료기기
 - (3) 처치·수술 행위 관련 장비
 - (4) 영상 장비

2. 건강 및 의료관련 통계

2-1. 진료비 통계

- 1) 의료보장별 심사실적
- 2) 건강보험 심사실적
- 3) 요양기관종별 심사실적
- 4) 요양급여비용
- 5) 다빈도 질병 심사실적
- 6) 악성신생물 심사실적
- 7) 의원 표시과목별 심사실적
- 8) 연령별 심사실적
- 9) 노인(65 세 이상) 심사실적
- 10) 의료급여 심사실적

2-2. 보건의료인력 및 시설

- 1) 보건기관수 현황
- 2) 보건의료인력 현황
- 3) 보건의료시설 현황

2-3. 주요 수술통계

- 1) 주요수술 건수 추이
- 2) 주요수술 진료비용 추이
- 3) 수술 건당 입원일수 추이
- 4) 연령대별 상위 5 개 수술현황
- 5) 요양기관종별 수술건수 점유율
- 6) 수술환자 통계현황