

1. 유기화학 소재 분야 시장분석

1. 디스플레이 소재 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장분석
 - (1) 산업 분석
 - 가. 산업 특징
 - 나. 산업 구조
 - (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 분석
 - (1) 기술개발 동향
 - 가. 기술환경 분석
 - 나. 기술개발 이슈
 - (2) 국내외 업체 기술분석
 - 가. 해외업체
 - 나. 국내업체
 - (3) 국내 연구기관 동향
 - 가. 연구개발 기관
 - 나. 연구기관 기술개발 동향
- 4) 국내 기술개발 전략
 - (1) 핵심기술
 - (2) 기업 기술개발 전략
 - (3) 국내 중기 기술개발 로드맵

2. 기능성 코팅 및 필름 소재 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장 분석
 - (1) 산업 분석
 - 가. 산업 특징
 - 나. 산업 구조
 - 다. 전후방산업 환경
 - (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장

3) 국내외 기술 분석

(1) 기술개발 이슈

(2) 국내외 업체 기술분석

가. 해외업체

나. 국내업체

다. 국내 중소기업

(3) 국내 연구기관 동향

4) 국내 기술개발 전략

(1) 핵심기술

(2) 기업 기술개발 전략

(3) 국내 기술개발 로드맵

3. 의료용 화학소재 분야

1) 개념정의 및 범위

2) 국내외 산업 및 시장분석

(1) 산업 분석

가. 산업 특징

나. 산업 구조

(2) 시장 분석

가. 세계시장

나. 국내시장

3) 국내외 기술 분석

(1) 기술개발 이슈

(2) 국내외 업체 동향

가. 업계 동향

나. 해외 업체

다. 국내 업체

(3) 국내 연구기관 동향

가. 연구개발 기관

나. 연구기관 기술개발 동향

4) 국내 기술개발 전략

(1) 핵심기술

(2) 기업 기술개발 전략

(3) 국내 중기 기술개발 로드맵

4. 슈퍼 엔지니어링 플라스틱 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장분석
 - (1) 산업 분석
 - 가. 산업 특징
 - 나. 산업 구조
 - (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 분석
 - (1) 기술개발 이슈
 - 가. 기술개발 트렌드
 - 나. 기술환경 분석
 - (2) 국내외 업체 기술분석
 - 가. 해외업체
 - 나. 국내업체
 - (3) 국내 연구기관 동향
- 4) 국내 기술개발 전략
 - (1) 핵심기술
 - (2) 기업 기술개발 전략
 - (3) 국내 중기 기술개발 로드맵

5. 도료·염료·안료 소재 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장분석
 - (1) 산업 분석
 - 가. 산업 특징
 - 나. 산업 구조
 - 다. 전후방 산업 환경
 - (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 분석
 - (1) 기술개발 이슈
 - 가. 기술환경 분석
 - 나. 기술개발 이슈
 - (2) 국내외 업체 기술 동향

- 가. 해외업체
- 나. 국내업체
- (3) 국내 연구기관 동향
- 4) 국내 기술개발 전략
 - (1) 핵심기술
 - (2) 기업 기술개발 전략
 - (3) 국내 중기 기술개발 로드맵

6. 친환경 소재 및 생분해 소재 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장분석
 - (1) 산업 분석
 - (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 분석
 - (1) 기술개발 이슈
 - 가. 기술개발 동향
 - 나. 해외 기술개발 동향
 - 다. 국내 기술개발 동향
 - 라. 기술 환경 분석
 - (2) 국내외 업체 기술 동향
 - 가. 해외업체
 - 나. 국내업체
 - (3) 국내 연구기관 동향
 - 가. 연구개발 기관
 - 나. 연구기관 기술개발 동향
- 4) 국내 기술개발 전략
 - (1) 핵심기술
 - (2) 기업 기술개발 전략
 - (3) 국내 중기 기술개발 로드맵

7. 기능성 점·접착 소재 분야

- 1) 개념정의 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장분석
 - (1) 산업 분석

- (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 분석
 - (1) 기술개발 이슈
 - (2) 국내외 업체 기술분석
 - 가. 생태계 동향
 - 나. 해외업체
 - 다. 국내업체
 - (3) 국내 연구기관 동향
 - 가. 연구개발 기관
 - 나. 연구기관 기술개발 동향
- 4) 국내 기술개발 전략
 - (1) 핵심기술
 - (2) 기업 기술개발 전략
 - (3) 국내 중기 기술개발 로드맵

II. 무기화학 소재 분야 시장분석

1. 프리세라믹 원료소재 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장 분석
 - (1) 산업 특징
 - (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 개발
 - (1) 기술개발 이슈
 - 가. 기술개발트렌드
 - 나. 기술 환경
 - (2) 국내외 업체 기술 동향
 - 가. 해외 업체
 - 나. 국내 업체
 - (3) 국내 연구기관 동향
 - 가. 연구개발 기관
 - 나. 기관 기술개발 동향

- 4) 국내 기술개발 전략
 - (1) 핵심기술
 - (2) 기업 기술개발 전략
 - (3) 기술개발 로드맵

2. 디스플레이용 광·전자기 세라믹 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장 분석
 - (1) 산업 분석
 - 가. 산업 특징
 - 나. 산업 구조
 - (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 분석
 - (1) 기술개발 이슈
 - 가. 기술개발 현황
 - 나. 기술개발 트렌드
 - 다. 기술환경 분석
 - (2) 국내외 업체 기술분석
 - 가. 해외 업체
 - 나. 국내 업체
 - (3) 국내 연구기관 동향
 - 가. 연구개발 기관
 - 나. 연구기관 기술개발 동향
- 4) 국내 기술개발 전략
 - (1) 핵심기술
 - (2) 기업 기술개발 전략
 - (3) 국내 중기 기술개발 로드맵

3. 에너지 저장·변환용 세라믹 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장 분석
 - (1) 산업 분석
 - 가. 산업 특징
 - 나. 산업 구조

- (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 분석
 - (1) 기술개발 이슈
 - (2) 국내외 업체 기술 분석
 - 가. 해외 업체
 - 나. 국내 업체
 - (3) 국내 연구기관 동향
 - 가. 연구개발 기관
 - 나. 연구기관 기술개발 동향
- 4) 국내 기술개발 전략
 - (1) 핵심기술
 - (2) 기업 기술개발 전략
 - (3) 국내 중기 기술개발 로드맵

4. 수송 시스템용 첨단 세라믹 섬유 복합소재 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장 분석
 - (1) 산업 특징
 - (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 분석
 - (1) 기술개발 이슈
 - 가. 기술개발트렌드
 - (2) 국내외 업체 기술 분석
 - 가. 해외 업체
 - 나. 국내 업체
 - (3) 국내 연구기관 동향
 - 가. 연구개발 기관
 - 나. 연구기관 기술개발 동향
- 4) 국내 기술개발 전략
 - (1) 핵심기술
 - (2) 기업 기술개발 전략
 - (3) 국내 중기 기술개발 로드맵

5. 고기능성 유리 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장 분석
 - (1) 산업 분석
 - 가. 산업 특징
 - 나. 산업 구조
 - (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 분석
 - (1) 기술개발 이슈
 - (2) 국내외 업체 기술 동향
 - 가. 해외 업체
 - 나. 국내 업체
 - (3) 국내 연구기관 동향
 - 가. 연구개발 기관
 - 나. 기관 기술개발 동향
- 4) 국내 기술개발 전략
 - (1) 핵심기술
 - (2) 기업 기술개발 전략
 - (3) 국내 중기 기술개발 로드맵

6. 생체 친화성 바이오 세라믹 소재 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장 분석
 - (1) 산업 분석
 - 가. 산업 특징
 - 나. 산업 구조
 - (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 분석
 - (1) 기술개발 이슈
 - 가. 기술개발 트렌드
 - 나. 기술 분석
 - (2) 국내외 업체 기술 분석

- 가. 해외 업체
- 나. 국내 업체
- (3) 국내 연구기관 동향
 - 가. 연구개발 기관
 - 나. 연구기관 기술개발 동향
- 4) 국내 기술개발 전략
 - (1) 핵심기술
 - (2) 기업 기술개발 전략
 - (3) 국내 중기 기술개발 로드맵

III. 첨단 섬유 제품 및 의류 분야 시장분석

1. 미세먼지 및 유해환경 차단 섬유 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장분석
 - (1) 산업 분석
 - 가. 산업 특징
 - (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 분석
 - (1) 기술개발 동향
 - (2) 국내외 업체 기술 분석
 - 가. 해외업체
 - 나. 국내업체
 - (3) 국내 연구기관 동향
 - 가. 연구개발 기관
 - 나. 연구기관 기술개발 동향
- 4) 국내 기술개발 전략
 - (1) 핵심기술
 - (2) 기업 기술개발 전략
 - (3) 국내 중기 기술개발 로드맵

2. 기능성 코팅 섬유 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장 분석

- (1) 산업 분석
- (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 분석
 - (1) 기술개발 동향
 - (2) 국내외 업체 기술분석
 - 가. 해외업체
 - 나. 국내업체
 - (3) 국내 연구기관 동향
 - 가. 연구개발 기관
 - 나. 연구기관 기술개발 동향
- 4) 국내 기술개발 전략
 - (1) 핵심기술
 - (2) 기업 기술개발 전략
 - (3) 국내 중기 기술개발 로드맵

3. 바이오 유합 섬유 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장분석
 - (1) 산업 분석
 - (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 분석
 - (1) 기술개발 동향
 - (2) 국내외 업체 기술분석
 - 가. 해외업체
 - 나. 국내업체
 - (3) 국내 연구기관 동향
 - 가. 연구개발 기관
 - 나. 연구기관 기술개발 동향
- 4) 국내 기술개발 로드맵
 - (1) 핵심기술
 - (2) 기업 기술개발 전략
 - (3) 국내 중기 기술개발 로드맵

4. ICT 융합 섬유 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장분석
 - (1) 산업 분석
 - (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 분석
 - (1) 기술개발 동향
 - (2) 국내외 기술 분석
 - 가. 해외업체
 - 나. 국내업체
 - (3) 국내 연구기관 동향
 - 가. 연구개발 기관
 - 나. 연구기관 기술개발 동향
- 4) 국내 기술개발 전략
 - (1) 핵심기술
 - (2) 기업 기술개발 전략
 - (3) 국내 중기 기술개발 로드맵

5. 고단열성 및 준불연성 융복합 섬유 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장 분석
 - (1) 산업 분석
 - (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 분석
 - (1) 기술개발 이슈
 - (2) 국내외 업체 기술분석
 - 가. 해외업체
 - 나. 국내업체
 - (3) 국내 연구기관 동향
 - 가. 연구개발 기관
 - 나. 연구기관 기술개발 동향
- 4) 국내 기술개발 전략

- (1) 핵심기술
- (2) 기업 기술개발 전략
- (3) 국내 중기 기술개발 로드맵

6. 친환경 가공기술을 이용한 고부가 섬유 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장 분석
 - (1) 산업 분석
 - (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 분석
 - (1) 기술개발 이슈
 - (2) 국내외 업체 기술분석
 - 가. 해외 업체
 - 나. 국내 업체
 - (3) 국내 연구기관 동향
 - 가. 연구 기관
 - 나. 기관 기술개발 동향
- 4) 국내 기술개발 전략
 - (1) 핵심기술
 - (2) 기업 기술개발 전략
 - (3) 국내 중기 기술개발 로드맵

7. 염색, 가공 시스템 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장 분석
 - (1) 산업 분석
 - (2) 시장 분석
 - 가. 세계 시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 분석
 - (1) 기술개발 이슈
 - (2) 국내외 업체 기술분석
 - 가. 해외 업체
 - 나. 국내 업체

- (3) 국내 연구기관 동향
 - 가. 연구개발 기관
 - 나. 기관 기술개발 동향
- 4) 국내 기술개발 전략
 - (1) 핵심기술
 - (2) 기업 기술개발 전략
 - (3) 국내 중기 기술개발 로드맵

8. 제직 준비 시스템 분야

- 1) 개념정의 및 범위
- 2) 국내외 산업 및 시장 분석
 - (1) 산업 분석
 - (2) 시장 분석
 - 가. 세계시장
 - 나. 국내시장
- 3) 국내외 기술 분석
 - (1) 기술개발 이슈
 - (2) 국내외 업체 기술분석
 - 가. 해외 업체
 - 나. 국내 업체
 - (3) 국내 연구기관 동향
 - 가. 연구개발 기관
 - 나. 기관 기술개발 동향
- 4) 국내 기술개발 전략
 - (1) 핵심기술
 - (2) 기업 기술개발 전략
 - (3) 국내 중기 기술개발 로드맵