**데이터 분석기술**

① 지능형 예측 분석 기술: 데이터에 숨겨진 패턴을 찾아 과거와 현재의 상황

에 대한 이해를 바탕으로 미래 상황을 예측하는 방식으로 선제적인 의사결정

을 지원합니다.

② 이종소스 심층 융합 분석 기술: 비정형 텍스트, 관계형 DB 저장 데이터와

더불어 이미지나 비디오 및 IoT 스트림 데이터 등의 복합형 데이터를 대상으

로 통합하고 분석합니다.

③ 엣지 분석 및 협업 분석 기술: 초연결 시대에 발생하는 패스트 데이터에 대

한 엣지 분석과 영역별로 산재하는 다수의 엣지 분석 플랫폼들이 연계하여 하

나의 글로벌 문제를 분석하고 해결하는 분산형 및 협업형 데이터 분석 기술입

니다.

④ 모사현실 모델링 프레임워크: 복잡한 실제 세계를 모사현실로 구현하는 대

규모 개방형 모델링 프레임워크 및 최적화 기술입니다.