



# 서울교통공사

수신자 내부결재  
(경유)

제목 " 빅데이터 분석 시스템 구축 " 월간 업무보고(11월)

1. 계약번호 제4500045406호('17.7.6.) 「빅데이터 분석 시스템 구축」 과 관련입니다.
2. 위와 관련, 「빅데이터 분석 시스템 구축」 사업에 대한 월간 업무보고를 아래와 같이 보고합니다.

가. 금월 실적(11.1 ~ 11.30)

1) 사용자 교육

- 일반 사용자 교육(11/15)
- 분석 사용자 교육(11/16)
- 전문 사용자 교육(11/20)
- 다이퀘스트 운영자 교육(11/21~24)

2) DB보안/서버보안/백업 SW 설치

3) 통합테스트 (11/27~28)

4) 검수 요청(11/29)

5) 준공검사 요청(11/30)

6) 컨설팅

- 종합 검측 데이터 모델 설계
- 종합 검측 데이터 구축 프로그램 개발
- 역별 특성 정보 반영
- 데이터 표준 관련 문서 정리

7) 시범서비스 구축

- 외부수집 데이터 검토 및 설정 반영
- 외부수집 데이터 분석서버 연동
- 개발 및 구현 : 지식 사전 작업, OpenAIP 통한 날씨 정보 수집,  
자동 분류 OpenAIP 프로그램 개발 및 테스트,  
VOC 분석 개발, 소셜 분석 개발

- 최종 산출물 정리 및 검수 준비

8) 빅데이터 플랫폼 구축

- ETL 테이블/컬럼 매핑 정의서 수정 보완
- 검측 엑셀 데이터 수정
- PSD 데이터 및 자체 데이터 적재

