

문 서 번 호	기계환경팀-6102
보 존 기 간	1년
보 고 일 자	2019.07.08

대 리	기계환경팀장	
장 정 환	송재성	
협 조		

## 운천역 냉동기 모터 교체 및 분해수리 완료보고

기술운영처 기계환경팀

# 냉동기 모터 교체 및 분해수리 완료보고

운천역 터보냉동기 모터 교체 및 분해수리공사를 실시하고 그 결과를 보고 드립니다

## □ 관련근거

- 『운천역 냉동기 모터교체 및 분해수리 계획보고』 ,  
기계환경팀-2853( '19. 3. 27)

## □ 개 요

- 계 약 명 : 운천역 냉동기 모터 교체 및 분해수리
- 목 적 : 장기간(15년)사용으로 압축기 모터 소손으로 역사 냉방이 불가능한 상황으로 모터 교체가 필요하며 각종 소모품 교체 및 분해정비 등을 동시에 실시하여 냉동기의 정상 기능확보 하여 하절기 역사 냉방에 만전을 기하고자 함.
- 계약금액 : 47,765,990원  
- 관)지하철사업비용 항)영업비용 세항)매출원가 목)수선유지비

## □ 추진실적

- 계약업체 : (주)지 구
- 착공일자 : 2019.04.22
- 준공일자 : 2019.06.27
- 공사내용 : 운천역 모터 교체 및 임펠라 밸링싱 작업, 각종 소모성 부품 교체 작업 등 분해정비

## □ **향후계획**

- 역사 냉동기의 효율적관리로 쾌적한 역사 환경 조성

붙임 운천역 냉동기 모터 교체 준공사진. 끝.