

고 장 보 고 서

1. 기기명	기계실 집수정 배수펌프
2. 고장 점검일자	2017. 11. 16(목)
3. 담당자	기계반장 : 이 용 채

4. 제원

장비명	규격	단위	수량	설치년도	제조사	비고
기계실 집수정 배수펌프	5.5KW	EA	1	2006.12	펌프 :대영	

5. 고장(경위) 내용

○ 지하2층 기계실 배수펌프(1호기) 하우징과 모터부 볼트 이탈로 인한 임펠라 및 축부 파손

6. 고장 원인

○ 장기사용에 따른 부식과 이물질 유입 등으로 하우징과 모터부 연결 볼트 풀림 및 이탈
○ 임펠라 부분과 모터 축 헐거움 현상으로 파손됨

7. 정비 실적

○ 2017년 02월 10일 펌프 인양후 임펠러 이물질 제거 및 하우징 청소 작업

8. 정비 요청 내역

○ 기계실 집수정 1호기 배수펌프 교체 수리

* 첨부 : 사진대지 1부. 끝.

2017. 11 . 30 .

보고자 소속 : 인재개발원 직위 : 기계반장 성명 : 이용채 이 용 채 (인)
 확인자 소속 : 인재개발원 직위 : 팀 장 성명 : 장해식 장 해 식 (인)