

## [구축사례]

# 실시간 관리를 통한 생산현장 관리의 정확도 향상



## Project Description

- 경주 공장을 대상으로 설비 연계, Legacy 연계를 포함한 MES 기반 스마트팩토리 구축
- 구축기간 : 11개월(시범운영 4개월 포함)
- 적용 솔루션 : Nexplant MESplus, Nexplant FMB, Highway101

## 01 The Solution

- **창고 별 재고관리 강화 및 효율 증대**
  - 실시간 입출고 및 재고 관리
  - 구매품 검수를 통한 정량 점검
- **계획/실행 동기화 및 실시간 실적 관리**
  - 작업지시에 의한 생산진행 관리
  - 생산 현장정보 가시화
- **품질검사 체계의 시스템화**
  - 수입검사, 순회검사, 일상점검 표준화
  - 설비 검사정보 자동수집

## 02 Benefits

- 수불관리 체계 및 눈으로 보는 공장관리를 통한 가시성/투명성 확보
- 제고 공정 정보의 실시간 수집 및 정확한 품질이력으로 고객 신뢰성 확보