

# Ⅲ. 상세 추진내용\_구현 및 분석

## [ 입력 화면 ]

### 최적 출선 & HMR 결정 모델

(수익성 최대화 관점)

일자

24

출선량 범위

55000 57076

47000

59000

운영계획 상 고로별 최대 출선량

제강 최대 차지 수 (0~255)

244

운영계획 상 연주별 최대 차지 수

HMR 값 범위

0.80

0.88

0.80

0.88

## [ 설명 ]

최적해 출력

전일 기준  
월간 탄소배출량  
진척 관리

사내 목표량 대비  
최적해 배출량 비교

수익성 증대/저해  
요인별 금액 상세

해당 월에 적용된  
시황 / 단가

## [ 출력 화면 ]

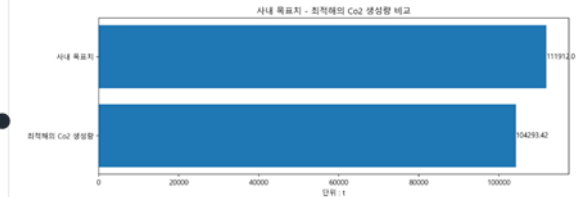
### 생산/운영계획 가이드라인

- 최적 출선량: 57076 톤
- 최적 hmr: 88.0 %
- 기대 수익성: 51.45 억원

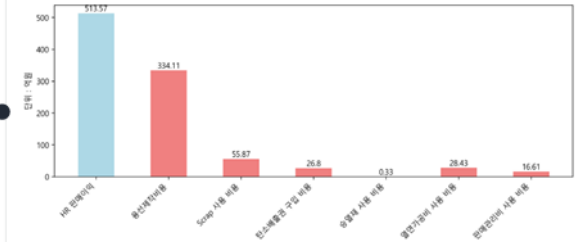
탄소배출 상세

일자 진행 정도: 23일 / 31일 (74.19%)

co2 배출 정도: 2091628톤(배출량) / 3404000톤(목표량) (61.45%)



금일 예상 결과 상세



수익성 증대요인 및 저해요인 상수 적용값

