태양광 패널 성능 예측 및 비용 예측 보고서

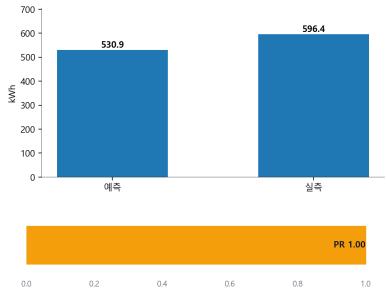
- 고객 ID: 084be6ca-145e-4057-86f8-27a704ff62ba
- 보고서 생성일시: 2025-08-18 16:06:08

패널 정보 요약

| 항목 | 값 |
|----------|---|
| 패널 모델 | |
| 지역 | |
| 설치일 | |
| 설치 각도(°) | |
| 설치 방향 | |

1) 성능 요약

| 항목 | 값 |
|--------------|----------|
| 예측 발전량 (kWh) | 530.88 |
| 실제 발전량 (kWh) | 596.40 |
| 성능비율 (실측/예측) | 1.12 |
| 판정 | 정상 패널 |
| 예상 잔여 수명 | 약 179 개월 |



2) 예측 근거

- 기여도 부호: +는 예측 발전량을 높이는 방향, 는 낮추는 방향입니다. 절댓값이 클수록 영향력이 큽니다. (범주형은 현재 선택된 항목만 고려)
- 중요 피처 정보를 계산할 수 없어 표시하지 않습니다.

3) 교체/비용

- 교체 여부: 교체 불필요
- 예상 교체 비용(자재+폐기+인건비): 1,280,000 원
- * 정상/우수 판정의 패널은 비용을 0원으로 표시합니다.