



# 신재생에너지(태양광, 태양열) 설비 안전관리요령

## 태풍이 온다면? 이렇게 조치하세요!!!

### 1. 태풍 이전 사전점검

- ① 태양광 모듈이 손상이 있는지 육안확인
- ② 접속함이 정상적으로 작동하는지, 피복손상이 여부 확인
- ③ 인버터 파손유무와 정상작동 유무확인
- ④ 구조물에 녹이 발생하거나, 볼트 풀려있지 않은지 정상적으로 시공되어 있는지 확인
- ⑤ 구조물 주변에 위험한 물건 제거

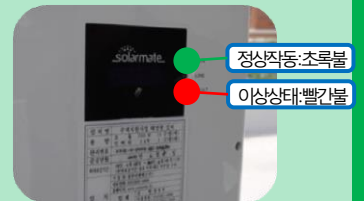


### 2. 태풍이 지나갈 때 주의사항

- ① 태풍이 지나가기 전까지 옥상 출입금지
- ② 태풍 시 전기설비 조작 금지
- ③ 태양광·태양열이 시공된 높은 건물 근처로 통행금지

### 3. 태풍이 지나간 이후 점검사항

- ① 모듈(태양광), 집열기(태양열)에 손상이 있는지 확인
- ② 태양광·태양열 구조물이 손상이 있는지 육안 확인
- ③ 인버터가 정상작동 하는지 확인
- ④ 전선, 접속반이 손상 유무 확인
- ⑤ 접속반, 인버터 침수여부 확인
- ⑥ 구조물의 볼트가 풀려있지 않은지 확인



#### 참고 : 여름철 태양열 설비 관리 방법

여름철



급탕을 자주 사용하지 않을 경우 차광막 덮기



#### A/S 고장접수지원센터(1544-0940)

- 고장을 확인하시고 문의하세요.
- 확인이 불가능하실 경우 무리하게 지붕에 올라가지 마시고, 고장나면 고장접수 지원센터에 문의하세요.
  - 고장 상태 확인
  - A/S 요청 및 상담



한국에너지공단  
신·재생에너지센터