

2023. 10. 12. 한국전기설비규정 개정 단어 모음

배포일 : '23.10.30(월)

한국전기설비규정(KEC)의 2023년 10월 12일 개정은 규정 전반에 걸쳐 용어 및 표현의 개선과 표준화를 중점으로 한 개정이었습니다. 이 개정의 주요 이유와 내용은 다음과 같습니다.

1. 개정 이유

- ① 전기설비기술기준에서 사용하고 있는 용어 중 어려운 전문용어를 쉬운 우리말로 바꿔야 할 필요성 제기
- ② 이에, 관행적으로 쓰여 온 외래어, 어려운 전문용어, 일본식 한자어 등을 국민의 눈높이에 맞는 용어로 순화 및 표준화
- ③ '충분', '적절', '적당' 등 정성적, 모호한 문구를 수정 또는 삭제하여 현장 적용성 제고

2. 개정 주요 내용

- ① 일본식 한자어, 어려운 전문용어 등은 이해하기 쉬운 용어로 순화
- ② 외래어와 관련된 용어는 한글화 또는 외래어 표기법에 맞게 변경
- ③ 여러 용어로 혼용 중인 것은 대표용어로 통일 및 표준화
- ④ 충분한, 적절한, 적당한 등 정성적, 모호한 문구를 수정 또는 삭제

이번 개정이 KEC의 용어와 표현에 대한 큰 변화를 가져옴에 따라, 개정 단어 모음 자료를 활용하여 관련 교재에 새로운 용어 및 표현을 적용하며 학습하는 것이 중요합니다. 또한, 이러한 개정된 용어는 시험에서 더 자주 사용될 수 있으므로 본 자료를 정리하고 학습하면 시험 준비에 도움이 될 것입니다.



KEC 개정단어 안내

3. 한국전기설비규정 개정 단어 모음

※ 형광펜 : 관련 교재에 사용된 단어, 붉은 글씨 : 주요 단어

| 개정 전 | 개정 후 | 개정 전 | 개정 후 |
|-------------------|--------------|------------------|--------------------|
| ㄱ | | | |
| 가선 | 전선 설치 | 공차 | 허용오차 |
| 가우스미터(gaussmeter) | 가우스미터 | 교량 | 다리 |
| 감안 | 고려 | 국부적 | 부분적 |
| 개거(開渠) | 개방 수로 | 굴곡 반지름 | 굽은 부분 반지름 |
| 개로 | 열린회로 | 굴곡부 | 굽은 부분 |
| 결선 | 전선연결 | 그로미트 | 그로밋 |
| 경간 | 지지물 간 거리 | 근가(根架) | 전주 버팀대 |
| 고장점 표점장치 | 고장위치 표시장치 | 금구, 금구류 | 금속 부속품 |
| 곡률반경 | 굽은 부분 반지름 | 끝단 | 끝부분 |
| 공작물 | 인공구조물 | | |
| ㄴ | | | |
| 나출전부 | 노출충전부 | 노내 | 연소실 내부 |
| 내경 | 안지름 | 노치 오프(notch off) | 속도 조절 차단 |
| 내성 | 견디는 성질 | | |
| ㄷ | | | |
| 덤웨이터 | 소형물품 운반용 승강기 | 동기조상기 | 무효 전력 보상 장치 |
| 도괴 | 넘어지거나 무너짐 | 동선, 동전선 | 구리선 |
| 동(Cu) | 구리 | | |
| ㄹ | | | |
| 라비린스 | 래비린스 | 룩스 | 릭스 |
| 로울러 | 롤러 | 리드선 | 연결선 |
| ㄴ | | | |
| 만(滿)충전 | 완전 충전 | 메시 | 그물망 |
| 만곡 | 굽힘 | 메크로시험 | 매크로시험 |
| 말구(末口) | 위쪽 끝 | 명기 | 명확히 기록 |
| 말단 | 끝부분 | 몰탈 | 모르타르 |
| 망상장치 | 그물형 장치 | 문형구조 | 문 형태의 구조 |

| 개정 전 | 개정 후 | 개정 전 | 개정 후 |
|------|------|------|------|
|------|------|------|------|

ㅂ

| | | | |
|--------|--------|--------|---------|
| 반기(搬器) | 운반기 | 병가 | 병행 설치 |
| 방식조치 | 부식방지조치 | 부대(浮臺) | 부유식 구조물 |
| 방청 | 녹방지 | 분말 | 가루 |
| 방폭 | 폭발방지 | 분진 | 먼지 |
| 배기 | 공기배출 | 블레이드 | 날개 |
| 백색 | 흰색 | 비자동 | 수동 |
| 변대주 | 변압기 전주 | | |

ㅅ

| | | | |
|------------|-----------|---------|----------|
| 샌드세퍼레이터 | 모래분리장치 | 수평횡하중 | 수평 가로 하중 |
| 설부좌금(舌付座金) | 폴립방지와서 | 스테인레스 | 스테인리스 |
| 섬락 | 불꽃 방전 | 시물레이션 | 모의실험 |
| 성상 | 성질·상태 | 실드가스 | 보호가스 |
| 쇄정장치 | 잠금장치 | 실측치 | 실측값 |
| 수밀형 | 수분 침투 방지형 | 심(shim) | 끼움쇠 |
| 수트리 | 수분 침투 균열 | 싸이클 | 주기 |

ㅇ

| | | | |
|----------|-----------|--------|--------------|
| 압착 | 눌러 붙임 | 위치마커 | 위치표지 |
| 여유고 | 여유 높이 | 유수 | 흐르는 물 |
| 연접 | 이웃 연결 | 유하 | 흘러보냄 |
| 염해 | 염분 피해 | 유희용 | 놀이용 |
| 오결선 | 잘못 연결 | 응동 | 따라 움직임 |
| 외경 | 바깥지름 | 이격거리 | 간격 |
| 외주 | 바깥둘레 | 이도(弛度) | 처짐 정도 |
| 용손(溶損) | 의해 녹아서 손상 | 인류 | 잡아 당김 |
| 우수 | 빗물 | 인류주 | 잡아당기는 용도의 전주 |
| 원추형 | 원뿔형 | 입도 | 입자 크기 |
| 원통상(圓筒狀) | 원통 모양 | | |

| 개정 전 | 개정 후 | 개정 전 | 개정 후 |
|------|------|------|------|
|------|------|------|------|

ㄷ

| | | | |
|------------|--------|---------|-------------|
| 자복성(自復性) | 자동복구성 | 제진장치 | 먼지제거장치 |
| 자소성 | 자기소화성 | 조가용선 | 조가선 |
| 자중 | 자체중량 | 조사 | 빋짚 |
| 잔여 | 나머지 | 조사용 | 빋을 짚는 용도의 |
| 장간애자(長幹碍子) | 긴 애자 | 조상기 | 무효 전력 보상 장치 |
| 장방형 | 직사각형 | 조속기 | 속도조절기 |
| 장식(stud)단자 | 스티드 단자 | 조하하는 | 매다는 |
| 재폐로 | 재연결 | 종방향 | 세로방향 |
| 적색 | 빨간색 | 좌금 | 와서 |
| 전식 | 전기부식 | 지선 | 지지선 |
| 전용교 | 전용다리 | 지주, 지지주 | 지주기둥 |
| 점퍼선 | 연결선 | 직매 | 직접매설 |
| 제작사양 | 제작규격 | 직하 | 바로 아래 |

ㄸ

| | | | |
|-------|-----------|----------|-------------|
| 차륜 | 차바퀴 | 청색 | 파란색 |
| 채터링 | 점점진동 | 최종단(最終段) | 맨 끝 |
| 천정 | 천장 | 충격섬락전압 | 충격 불꽃 방전 전압 |
| 첨가 설치 | 전선을 첨가 설치 | | |

ㅋ

| | | | |
|-----|-----|--------|-----|
| 커넥터 | 접속기 | 콜렉터 | 컬렉터 |
| 커버 | 덮개 | 쿼드랍프렉스 | 4뒹음 |
| 커브 | 곡선형 | 키 | 스위치 |

ㅌ

| | | | |
|----------------|---------|-------|------|
| 탈질 | 질소산화물제거 | 트라프 | 트로프 |
| 탈황 | 황산화물제거 | 트러스트 | 스러스트 |
| 태블릿 | 태블릿 | 트리프렉스 | 3뒹음 |
| 템퍼링(tempering) | 뜨임 | | |

| 개정 전 | 개정 후 | 개정 전 | 개정 후 |
|--------------------------------|----------------------------|--------------------------|------------------------------|
| II | | | |
| 판면 페로 폴리염화비닐(PVC) | 철판면 단한 회로 PVC | 피빙 피빙전선(被氷電線) 필릿용접 | 부착된 빙설 빙설이 부착된 전선 필릿용접 |
| III | | | |
| 할핀(割핀) 허용차 | 분할핀 허용오차 | 황색 흑색 | 노란색 검은색 |
| 기타 | | | |
| 1경간 | 첫 번째 지지물 사이 | DAC, DAC 곡선 | 거리진폭교정(DAC)곡선 |