

RE100, 무엇의 100%일까?

똑똑 · 에디터 나루 · 발행 2026.09.28

전기 구매의 약속을 기업 전체의 환경 성적으로 읽지 않는 법.

개념 설명과 자체 제작한 적용 사례를 함께 읽습니다. 가상 사례·수치는 해당 위치에 표시했습니다.

쉬운 설명

공장에서 쓰는 전기를 바꾸는 약속과 공장의 모든 활동을 바꾸는 약속은 크기가 다릅니다. RE100을 읽을 때에는 100 앞에 ‘사용 전력’이라는 이름표를 붙여보세요.

핵심

- RE100의 핵심 범위는 기업이 사용하는 전력입니다.
- 목표 선언과 특정 기간의 달성 실적은 별개의 정보입니다.
- 차량 연료·원료·폐기물까지 해결했다는 뜻으로 넓혀 읽지 않습니다.

정의 · 전기를 어떻게 조달하는가에 관한 약속

RE100은 재생에너지 전력 사용을 약속하는 기업들이 참여하는 이니셔티브입니다. 발전 장치의 이름이나 제품에 붙이는 단일 인증 표시로 이해하면 범위를 놓치게 됩니다. 읽기의 첫 질문은 “이 회사가 쓰는 어떤 전력을 어느 기간에 바꾸겠다는 것인가”입니다.

가령 전기를 많이 쓰는 공장 and 연료를 직접 태우는 공장은 에너지 사용의 구성이 다릅니다. 둘 다 같은 전력 목표를 내걸 수 있지만 그것만으로 전체 배출 구조가 같아지지는 않습니다. 전력 사용이라는 경계 안에서 약속의 의미를 판단해야 합니다.

범위 지도 · 전력에서 기업 전체로, 경계를 넘기 전에

구분	대상	읽을 때 확인할 것
약속의 중심	기업이 사용하는 전력	조명 · 기계 등 전기 사용
별도로 살펴볼 것	운송에 쓰는 연료	전력 사용과 같은 범위인가
별도로 살펴볼 것	원료 · 포장 · 폐기	기업 전체의 환경 영향인가

범위를 설명하는 개념도입니다. 도형의 면적은 실제 비중을 뜻하지 않습니다.

가상 사례 · 문구 공장의 전기가 바뀌었다면

가상의 연필 공장이 조명과 절삭 기계에 쓰는 전기를 재생에너지로 조달했다고 합시다. 그다음 날 배송 트럭이 같은 연료로 달리고 포장 상자가 같은 방식으로 만들어진다면 전기 바깥의 활동은 여전히 따로 살펴야 합니다. 전기를 바꾼 노력의 가치가 없어지는 것은 아닙니다. 무엇이 달라졌는지를 정확히 말할 수 있게 됩니다.

따라서 “이 공장은 친환경이다”보다 “이 보고 기간에 사용 전력을 이런 방식으로 조달했다고 밝혔다”가 검증하기 좋은 문장입니다. 범위와 기간을 붙이면 뒤따르는 자료에서 확인할 자리가 생깁니다.

주장 읽기 · 선언·실적·확대 해석을 구별합니다

만난 문장	찾을 자료	말할 수 없는 것
2030년까지 바꾸겠다	목표 범위·목표 연도	이미 달성했다는 결론
작년 사용 전력을 바꿨다	해당 연도 조달·실적 보고	앞으로도 자동 유지된다는 결론
모든 환경 문제가 해결됐다	전력 이외의 독립된 근거	RE100 참여만으로는 입증

가상 문장을 분류한 표입니다. 실제 기업의 성과표가 아닙니다.

한계와 쟁점 · 좋은 목표에도 다음 질문이 남습니다

조달 방식, 보고 범위, 실제 이행 자료를 읽어야 목표의 내용을 판단할 수 있습니다. 이 글은 개별 조달 수단의 적격 여부나 특정 기업의 달성 여부를 판정하지 않습니다. 조건이 바뀔 수 있는 사항은 운영 기관의 해당 시점 기준과 기업의 같은 기간 보고서를 함께 확인해야 합니다.

환경 주장에 필요한 태도는 칭찬이나 의심 중 하나를 먼저 고르는 것이 아닙니다. 주장에 붙은 이름표를 보존하는 것입니다. “전력”이 “모든 에너지”로, “목표”가 “실적”으로 바뀌는 순간을 놓치지 않는 독자가 좋은 보고서도 더 정확히 읽습니다.

직접 생각해 보기

“RE100 참여 기업의 제품이므로 운송 과정의 배출도 없다.” 이 문장에서 건너뛴 근거는 무엇인가요?

확인 설명

전력 사용에 관한 참여 사실에서 개별 제품의 운송 배출로 범위를 넓혔습니다. 운송 수단·연료·거리와 산정 경계에 관한 별도 자료가 필요합니다.

RE100과 탄소중립은 같은 말인가요?

아닙니다. RE100은 재생에너지 전력 사용을 중심으로 읽고, 탄소중립·넷제로는 대상 배출과 제거의 경계를 따로 확인해야 합니다.

가입 사실만 확인해도 충분한가요?

참여 여부와 실적 검증은 다른 작업입니다. 목표 연도, 보고 기간, 적용 범위와 이행 자료까지 확인해야 달성 주장을 평가할 수 있습니다.

원문과 출처

- 똑똑 원문 · RE100 — <https://www.dokdok.co/knowledge/re100>: 기존 설명 구조 참고. 원문 발행일 미확인.
- Climate Group · RE100 소개 — <https://www.theclimategroup.org/re100/about-us>: 전력 사용에 관한 이니셔티브의 범위. 기업별 실적을 증명하는 자료는 아닙니다.
- IPCC · AR6 종합보고서 핵심 진술 (2023) — <https://report.ipcc.ch/ar6syr/headline.html>: A.1의 관측 기간과 기준 기간, 완화·적응의 구분. 2023년 보고서입니다.

제작 방식과 정정 안내: <https://www.dokdok.co/about#editorial>

온라인 원문 · 수정된 내용은 아래 페이지에서 확인하세요.

<https://www.dokdok.co/reading/re100>