

컬럼비아 특별구의 재생 에너지

컬럼비아 특별구는 유해한 온실가스 배출 없이 전력을 공급하기 위해 재생 에너지에 의존함으로써 기후 변화에 맞서 싸우는 데 앞장서고 있습니다. Public Service Commission of the District of Columbia(DCPSC, 컬럼비아 특별구 공공 서비스 위원회) 및 여타 조직들은 2032년까지 100% 재생 가능 에너지원으로 컬럼비아 특별구에 전력을 공급한다는 목표를 달성할 수 있도록 지원하고 있습니다.

태양광의 지속적인 성장

2022년 4월 현재 DCPSC는 컬럼비아 특별구에 커뮤니티 재생 에너지 시설 261개를 포함해 13,600개 이상의 태양광 시설을 인증했으며 이 시설들 모두에서 약 2억5백만 와트의 청정 에너지를 생산합니다.

- 전체적으로 컬럼비아 특별구에서 거의 30,000가구에 전력을 공급할 수 있는 충분한 태양광 패널이 있습니다.
- Joint Base Anacostia Bolling의 태양 전지 배열기에서만도 DC의 786 가구에 전력을 공급할 수 있을 만큼 충분한 전력을 생산합니다.
- Nationals Park에 있는 4,080개의 태양광 패널은 매년 도로에서 285대의 차량을 줄이는 만큼의 배출가스를 방지합니다.

청정 에너지 DC 법

- 2032년까지는 100% 재생가능한 에너지를 달성하고, 2041년까지는 에너지의 15%가 컬럼비아 특별구 내의 태양광 패널에서 생산된 태양 에너지이어야 함
- 신규 및 기존 건물과 주택 의 에너지 효율성 향상
- 전기 자동차로 전환
- 지속 가능한 에너지 인프라 역량 구축 및 파이프라인 프로그램을 통해 재생 가능한 에너지 및 에너지 효율성 이니셔티브에 대한 인식 제고

DCPSC.org/CleanEnergy _

DC 전기 서비스

컬럼비아 특별구의 소비자들은 에너지 공급업체를 선택할 권리가 있습니다. 소비자가 중요하게 생각하는 부분이 일정 기간 동안의 고정 가격을 제공받는 것이든 탄소 배출량을 감소하는 것이든 추가 서비스를 찾는 것이든 간에 자신의 가정에 가장 적합한 에너지 옵션을 선택할 수 있습니다.

DCPowerConnect.com 에서 공급업체에서 제안하는 혜택을 알아보십시오.

추가 청정 에너지 및 에너지 효율성 프로그램

DCSEU

컬럼비아 특별구 지속 가능한 에너지 유틸리티(DCSEU)는 귀하와 귀하의 가정에 가장 적합한 에너지 선택을 할 수 있는 정보를 제공합니다. DCSEU는 재정적 인센티브, 기술 지원 및 정보를 제공하여 지역 주민과 기업이 에너지 사용을 줄이고 비용을 절약하도록 돕습니다.

모두를 위한 태양광 에너지(Solar For All)

‘모두를 위한 태양광 에너지’는 컬럼비아 특별구 내 저소득층 및 중산층 100,000 가구에 태양광 에너지의 혜택을 제공하는 것을 목표로 하고 있습니다. DC 에너지 환경부는 단독 주택에 태양광 시설을 설치하고 다세대 주택 건물의 임차인과 거주자들에게 혜택을 줄 수 있는 커뮤니티 태양광 에너지 프로젝트를 개발하기 위해 지역 내 여러 기관들과 협력하고 있습니다.

Pepco 에너지 와이즈 리워드(Energy Wise Rewards)

Pepco의 에너지 와이즈 리워드 프로그램은 컬럼비아 특별구에서 전기 서비스를 사용하는 고객들이 에너지 사용을 더욱 효과적으로 제어하고 에너지 비용을 절감하며 보다 지속 가능한 라이프스타일로 바꿀 수 있는 발판을 마련하는 데 도움을 주는 도구입니다.