산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	**보 도 자 료**	대한민국 대전환 한국판뉴딜

2022년 2월 7일(월) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 2.6.(일) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2022. 2. 4.(금)	담당부서	재생에너지정책과
담당과장	이재식 과장(044-203-5360)	담 당 자	김범수 사무관(044-203-5361)

RE100 이행을 위한 '22 녹색 프리미엄 상반기 입찰 실시

- 국내 기업이 가장 많이 이용하는 재생에너지 구매 수단으로 RE100 참여 용이
- 학교, 박물관 등 교육용 전기소비자로 녹색프리미엄 참여대상 확대

□ 산업통상자원부(장관 문승욱)는 재생에너지 사용을 통해 **RE100*** **이행 기업·기관들을 대상**으로 **'22년 상반기 녹색프리미엄 입찰**을 **2월7일부터 시행**한다고 밝힘

* 기업들이 사용전력을 100% 재생에너지로 조달하고자 하는 자발적 캠페인

○ **RE100을 위한 이행수단 중 하나**로 도입('21.1월)한 **녹색프리미엄**은 여타의 이행수단*과 달리 별도의 재생에너지 매매계약 체결 또는 자가용 설비 설치 등이 필요없는 **가장 간편한 RE100 이행 수단**임

* 이행수단(도입시기) : ❶녹색프리미엄('21.1월), ❷자체건설('21.1월), ❸제3자PPA('21.6월), ❹REC거래('21.8월)

○ 또한, **비용측면**에서도 **녹색프리미엄이** 이행수단 중 **가장 저렴**한 수준(10원/kWh, 입찰하한가 기준)으로 **지난해 가장 많은 기업들이 이용**함

* '21년 RE100 이용 기업·기관수 (총74개/중복제외) : **녹색프리미엄 59**, REC 구매 15, 자체건설 2

○ 기업의 사회적 책임 및 ESG 경영활동 차원에서 RE100에 대한 관심이 높아지고 있어 **녹색프리미엄을 통한 재생에너지 구매 수요는 지난해 보다 올해 더욱 높을 것**으로 예상됨

□ 금번 '22년 상반기 녹색프리미엄은 2.7일부터 2.21일까지 **약 14일간의 공고 및 접수기간**을 거쳐 **2.22(화) 낙찰 결과를 발표**할 예정이며, **입찰하한가**는 지난해와 동일한 kWh당 **10원으로 접수**함

○ 특히, 이번 입찰부터는 **기존의 산업용·일반용** 전기소비자 뿐만 아니라, 대학교·과학관·미술관 등 **교육용 전기소비자까지 입찰 참여대상을 확대**하여 재생에너지 **수요의 저변을 넓힘**

《 녹색프리미엄 입찰개요 》

- **(공고 및 접수기간)** 2. 7(월) 09:00 ~ 2. 21(월) 18:00까지
- **(낙찰결과 발표)** 2. 22(화) 18:00 / **(계약일 및 계약기간)** 2. 28~12.31
- **(입찰하한가)** 10원/kWh / **(참여대상)** 산업용, 일반용, 교육용 전기소비자
- **(참여방법)** 한전 에너지마켓플레이스(en-ter.co.kr)

※(입찰공고) 한전 홈페이지(www.kepco.co.kr), 에너지마켓플레이스(en-ter.co.kr) 등

□ 산업부는 "2050 탄소중립 시나리오, 2030 온실가스 감축목표 상향안 발표 등과 함께 국내 **기업과 국민들의 친환경 재생에너지 사용에 대한 관심도가 지속 높아지고 있다**"면서

○ "**하반기**에는 녹색프리미엄 참여대상을 **주택용 전기소비자까지 확대**하여 **일반국민들도 재생에너지를 구매**할 수 있도록 대상확대를 검토 중이며"

○ "재생에너지 이용촉진을 위해 관계부처와 협의하여 **정부지원사업에 RE100 기업에 대한 인센티브 제공방안**을 적극적으로 검토해 나갈 계획"이라고 밝힘

□ 한편, 녹색프리미엄을 낙찰받은 기업에 대해서는 **금년 말까지 매월 전기요금**에 **녹색프리미엄이 합산** 청구될 예정이며,

○ **분기별로 「재생에너지 사용확인서」를 발행**하여 줌으로써 기업들이 **RE100 이행**을 통한 **탄소중립 기여실적으로 활용**할 수 있도록 함

【붙 임】 녹색프리미엄 제도 개요

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 재생에너지정책과 김범수 사무관(☎ 044-203-5361)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임 **녹색프리미엄 제도 개요**

□ **(정 의)** RE100 이행 등 녹색가치 확산에 기여하고자 하는 전기소비자가 전기요금 외에 자발적으로 프리미엄을 추가로 부담하는 제도

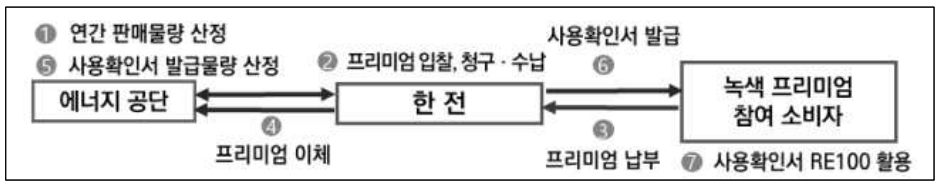
○ 전기소비자는 **전기요금과 별개로 녹색프리미엄을 납부**하고, **녹색프리미엄 재원**은 **재생에너지 재투자**에 활용

□ **(운영근거)** 신·재생에너지 설비의 지원 등에 관한 규정(산업부 고시)

□ **(대 상) 산업용, 일반용, 교육용** 전기소비자

□ **(운영체계)** 에공단 - 한국형 RE100 제도·시스템 운영

한전 - 녹색프리미엄 입찰·계약체결·프리미엄 청구 및 수납 등



□ (프리미엄 청구) 연간 프리미엄을 전기요금과 별도로 **매월 또는 분기별 청구**

기본요금	+	전력량요금	+	녹색프리미엄
현행 전기요금				낙찰량 x 낙찰단가(kWh)

□ **(기대효과)** 접근성이 용이한 RE100 이행방안을 제공하여 기업경쟁력 제고에 기여하고, 투자재원 마련 등을 통한 재생에너지 보급 확산

□ (RE100인증) **분기별로 발급**되는 '재생에너지 사용 확인서' 활용