산업통상자원부 「제조업」르네상스	보 도 자 료	보다나은 정부

2019년 7월 12일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 7.11.(목) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2019. 7. 11.(목)	담당부서	신재생에너지정책과
담당과장	이용필 과장(044-203-5360)	담 당 자	양정식 서기관(044-203-5361)

산업부, RE 100 도입을 위한 업계 간담회 개최

- RE 100 핵심 이행수단인 녹색요금제 등 올해 10월 도입 추진 -

□ 산업통상자원부(장관 성윤모)는 에너지전환 흐름에 맞춰 **재생에너지 전력 사용량 인증을 위한 자발적 제도**인 **「RE 100(Renewable Energy 100)」** 도입을 위하여 간담회를 개최하고, 주요 기업들의 의견을 청취함

ㅇ 일시·장소 : '19.7.11.(목) 15:00, 한국에너지공단 서울지역본부
ㅇ 참 석 : 산업부 신재생에너지정책단장, 한국에너지공단, 한국전력, 전기연구원, 삼성전자, 삼성에스디아이(SDI), 엘지전자, 엘지화학, 에스케이하이닉스, 기업은행, 주요 협단체 등

ㅇ **「RE 100*」**은 전기소비주체가 소비전력의 100%를 재생에너지로 사용하겠다고 선언하는 자발적 글로벌 캠페인으로서, '19년 현재 **구글, 애플, 비엠더블유(BMW)** 등 **185개 글로벌 기업**이 참여 중 ('19.7)

* 탄소정보공개프로젝트(CDP)위원회, 기후그룹(The Climate Group) 주도로 '14년부터 시작된 캠페인

ㅇ RE 100를 통한 **재생에너지로의 친환경 에너지 전환은** 기존 발전사 중심에서 **전력 소비 주체인 글로벌 기업들로 확대**되어 **에너지 전환의 동력**이 **산업계 전반으로 확대**된다는 데 의미

□ 산업부는 **「재생에너지 산업경쟁력 강화방안**('19.4.5)**」**를 통해 발표한 ①**녹색요금제 신설**, ②**발전사업 투자 인정**, ③**자가용 투자 촉진** 등을 포함한 **RE 100 이행을 위한 제도적 기반**을 **금년 중 마련**할 것이라고 소개함

ㅇ 특히, 우리 기업이 참여 부담이 상대적으로 낮은 **녹색요금제는 금년**

10월중 시범사업을 개시할 것이라고 강조

< 참 고 : 주요 RE 100 이행수단 설명 >

① **(녹색요금제)** RE 100 참여 의향 **기업이나 개인**이 기존 전력요금에 일정 수준의 **프리미엄을 더한 요금제로의 변경**으로 **재생에너지 전력을 구매**할 수 있는 **녹색요금제 신설**

② **(지분투자 인정)** 사업용 발전소에 **지분 투자할 경우** 투자한 지분의 **해당 발전량은** 신재생에너지 공급인증서(REC)를 발급하지 않는 조건하에 **RE 100 실적으로 인정**

③ **(자가용 설비 건설)** 기업은 영업장에 설치한 **자가용 설비의 자체발전 전력량만큼** 에너지공단의 실적 검증을 통해 **RE 100 이행실적으로 인정**받고, 전기요금에서 **발전량의 50%를 할인**해주는 현재 운영 중인 '**신재생에너지 전기요금 할인제도**'의 연장도 검토중

□ 전세계에서 **RE 100에 참여한 기업을 보유한 국가는 23개**로 재생에너지 전력 사용량 인증 방안 마련으로 **우리 기업도 참여 가능**할 전망

* 자료 : Moving to truly global impact:Influencing renewable electricity markets(The Climate Group·CDP, '18.11)

ㅇ 또한, 녹색요금제 시범사업 운영을 거쳐 **RE 100이 본격 추진**될 경우, **재생에너지 전력 수요가 증가**하고 이에 대응하여 **재생에너지 투자가 확대**되는 등 **에너지 전환을 위한 선순환체계가 확립**될 것으로 기대됨

□ **한국전지산업협회**는 "향후 RE 100 도입으로 **해외 바이어의 친환경 제조공정 도입 요구를 충족**시킬 수 있을 뿐만 아니라, **친환경 기업이라는 이미지 제고** 측면에서도 도움이 될 것"이라고 함

□ **김정일 산업부 신재생에너지정책단장은** "에너지 전환이라는 거대한 변화의 물결에 동참하기 위해 **녹색요금제 등 RE 100 참여 제도의 조속한 수립을 위해 최선을 다할 것**"이라고 강조하며,

ㅇ 에너지 소비 주체인 우리 제조 기업들도 **재생에너지 투자 확대에 적극 나서 주실 것**을 당부함

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 신재생에너지정책과 양정식 서기관(☎ 044-203-5361)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임1 **RE100 도입 관련 업계 간담회 개최계획**

□ 개최배경

○ 기업이 사용전력의 100%를 신재생에너지로 충당하는 것을 목표로 하는 자발적인 캠페인에 대한 국내·외 관심 증가

○ 이러한 배경하에, 정부는 「재생에너지산업 경쟁력 강화방안」('19.4)을 통해 국내 RE 100 이행방안 마련계획 발표

○ '19년 하반기 시범사업 추진 전 국내 RE 100 이행방안과 주요 이행수단인 녹색요금제 도입(안)에 대한 업계 의견 수렴

□ 회의개요

○ 일시 및 장소 : 7.11일(목) 15:00~17:00, 한국에너지공단 서울지역본부

○ 참석자 : 산업부, 유관기관 및 업계 임원

- (산업부) 신재생에너지정책단장, 신재생에너지정책과장 등
- (유관기관) 에공단 신·재생센터소장, 한전 요금정책실장 등
- (업계) 삼성전자, 삼성SDI, LG전자, LG화학, SK하이닉스, 기업은행, 전자진흥회, 한국전지산업협회, 한국전기연구원 등

○ 주요 논의내용 : 국내 RE100 이행방안 및 녹색요금제 도입(안)

□ 회의 세부일정

시 간	내 용	비 고
15:00~15:05('5)	인사말씀 및 회의배경 설명	신재생국장
15:05~15:20('15)	국내 RE100 운영방안(안)	에공단 정책팀장
15:20~15:35('15)	녹색요금제 도입계획(안)	한전 요금정책실장
15:35~16:10('35)	기업별 RE100 관심도, 향후 투자계획 등	참여기업
16:10~16:55('45)	질의응답 및 토론	참여자 전원
16:55~17:00('5)	마무리 말씀 및 향후일정 논의	신재생국장