산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	보다 나은 정부

2019년 1월 4일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 1.3.(목) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2019. 1. 3.(목)	담당부서	신재생에너지정책과 신재생에너지보급과 화학서비스표준과
담당과장	이용필 과장(044-203-5360) 전병근 과장(044-203-5370) 김숙래 과장(043-870-5390)	담 당 자	양정식 사무관(044-203-5361) 황인택 사무관(044-203-5374) 남택주 연구관(043-870-5396)

산업부, 태양광 산업계 간담회 개최

- 산업계가 체감하는 재생에너지산업 경쟁력 강화방안 마련 차원 -
- 1월 3일부터 업종별 릴레이 간담회 실시 -

□ 산업통상자원부(장관 성윤모)는 재생에너지 산업계 간담회를 개최하여 현재 마련중인 **「재생에너지산업 경쟁력 강화 방안」 초안 주요 내용을 설명**하고 **업계 의견을 들었다.**

ㅇ 일시·장소 : '19.1.3.(목) 16:30, 한국기술센터
ㅇ 참석 : 주영준 산업부 에너지자원실장, 이상훈 한국에너지공단 신재생센터소장, 신재생에너지협회, 한국태양광산업협회, 한화큐셀코리아, LG전자, OCI, 현대중공업그린에너지, 신성이엔지, 웅진에너지 등 태양광기업
* 1.4일에는 에스에너지 등 중소규모 태양광기업, 1.10일에는 풍력기업 간담회 예정

ㅇ 강화 방안의 주요 골자는 재생에너지의 **친환경에너지로의 위상 강화**와 **산업에 활력을 불어넣는 다양한 지원 방안의 도입**과 **강화**다.

□ 이번 간담회에서는 **재생에너지 확대**와 **국민의 수용성**을 높이기 위해서 **국토의 효율적 이용**과 **친환경성을 높이는 방향**으로 **태양광 업계가 노력해야 한다는 데 의견을 같이**해고, 이를 위한 구체적 방안에 대해 집중적인 논의를 진행했다.

□ 특히, **고효율 제품을 정부 보급사업의 지원 대상**으로 우선 지원함으로써 태양광 발전소 설치에 따른 **토지의 사용 면적을 감축시키는 방안*이 필요**하다는 인식을 공유했다.

* 예상 효과 : 태양광 패널 효율 1% 상향 → 설치부지 4~6% 축소

ㅇ 이를 위해, 시중에서 유통되는 **태양광 제품의 품질을 보장**하고 향후 **고효율 제품 개발의 동력을 부여**하기 위해 태양광 패널에 대한 **최저효율제 도입*** 방안의 검토가 필요한 것으로 의견을 같이하고, 국가기술표준원과 한국산업규격(KS) 인증기준 개정을 검토하기로 했다.

* 적용 대상 : 정부 보급·대여사업과 RPS(신재생에너지공급의무화제도) 설비에 사용되는 제품

□ 친환경 제품에 대한 국민들의 우려에 부응해 태양광도 **납 성분이 없는** (Pb-free) **패널을 생산·유통**하도록 **한국산업규격(KS)인증에 납 미함유 기준을 반영**하는 방안도 논의했다.

ㅇ 특히, **친환경성**에 대한 국민들의 관심이 높은 **수상태양광, 영농형태양광 사업에 우선 적용**을 검토하기로 했다.

□ 간담회에 참석한 **업계 관계자는** 재생에너지 보급 확대는 **국민과의 공감대 형성**과 **인근 주민의 지원이 가장 중요**하다고 말했다.

ㅇ 효율성 제고와 환경기준 강화가 일부 비용을 상승시킬 수도 있으나, **국민의 수용성 제고**로 전체적인 **사업 추진이 더 활발해** 질 것으로 평가하였고, 정부의 정책방향에 따라 **기술 개발 등을 가속화**하여 업계도 철저히 준비해 나가기로 했다.

□ 주영준 산업부 에너지자원실장은 "**지난 2018년은** 국내 태양광 시장이 전년(1.3GW)대비 **50% 이상 성장**한 2기가와트(GW) 수준이었다."라고 소개하며,

ㅇ "작년이 태양광 보급 확대에 중점을 둔 한해였다면, **기해년** 올해는 태양광 업계가 **대국민 수용성 확보**와 함께 **산업경쟁력 강화**를 위해 노력해 달라."라고 당부하며, 향후 연구개발 등 재생에너지 업계 지원을 강화하기로 했다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 신재생에너지정책과 양정식 사무관(☎ 044-203-5361), 신재생에너지보급과 황인택 사무관(☎ 044-203-5374)에게 연락주시기 바랍니다.

붙 임 **「재생에너지산업 경쟁력 강화 방안」 관련 업계 간담회**

□ 회의 목적

○ 수립 중에 있는 「재생에너지산업 경쟁력 강화 방안」의 주요내용을 업계와 공유하고 의견을 청취하여 **업계가 체감할 수 있는 정책 수립**

□ 회의 개요

○ **일시** : ’19. 1. 3(목), 16:30~18:00

○ **장소** : 한국기술센터 21층 중회의실

○ **참석자(안)** : 산업부, 태양광업계*, 협회, 유관 기관 등 약 10 여명

* 업계(6) : 한화큐셀, 현대중공업, LG전자, 신성이엔지, OCI, 웅진에너지

○ **안건** : 「재생에너지산업 경쟁력 강화 방안」 초안

□ 세부 일정(안)

시 간	소요	내 용	비 고
16:30 ~ 16:35	5′	인사말씀	실장님
16:35 ~ 16:50	15′	「재생에너지산업 경쟁력 강화방안」 주요 내용	신재생에너지과장
16:50 ~ 17:55	65′	자유토론	참석자 전원
17:55 ~ 18:00	5′	마무리 말씀	실장님