산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	**보도참고자료**	보다 나은 정부

2018년 9월 4일(화) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 9.4일(화) 06:00 이후 보도 가능).

배포일시	2018. 9. 3.(월)	담당부서	신재생에너지보급과
담당과장	전병근 과장(044-203-5370)	담 당 자	정대환 사무관(044-203-5372)

안산시민 1만여 명, 세계 최대 수상 태양광 시화호에 띄운다!

- 세계 최대규모(102.5MW) 「시화호 수상태양광 업무협약식」 체결 -

□ 세계 최대규모(102.5MW) '**시화호 수상태양광** 발전사업' 추진을 위해, 안산시-한국서부발전-안산도시공사-안산시민햇빛발전협동조합 간 「시화호 수상태양광 발전사업 추진」 양해각서를 체결했다.

< 협약식 개요 >

- **일시·장소** : '18.9.4일(화) 10:00 ~ 10:40, 안산 시청 제1회의실(2층)
- **참 석 자** : 산업부, 한국서부발전, 안산시, 안산도시공사, 안산시민햇빛발전협동조합 등 20여명
- **목 적** : 안산시 소재 시화호에 수상태양광 발전사업 시행을 위한 관계기관 간 MOU 체결

□ 이날 협약식에서 ▲안산시는 사업부지 임대 및 인허가 행정지원 ▲서부발전은 기자재 발주 및 건설, 신재생에너지 공급인증서(REC) 구매 ▲안산도시공사와 안산시민햇빛발전협동조합은 설비운영과 정비 업무를 수행하는 등 유기적 협조체계를 구축해 나갈 것을 다짐했다.

□ 시화호 수상태양광 발전사업은 102.5MW 규모의 세계 최대 수상태양광 발전 사업으로 2020년 준공 후, 연간 약 125GWh의 전력생산을 통해 약 3만5천 가구에 전력 공급이 가능할 것으로 예상된다.

○ 특히, 이번 사업은 '안산시민햇빛발전협동조합'이 앞장서 안산시민 10,000여명이 참여해 발전사업 수익을 공유하는 "주민참여형 재생에너지 사업모델"이 적용되는 민·관 협업사업의 새로운 시험무대다.

□ 이날 협약식에서 산업부 관계자는

○ 향후 재생에너지 3020 이행을 위한 대규모 프로젝트 추진에 있어서 수상 태양광이 핵심적인 역할을 담당할 수 있을 것으로 기대하며,

○ 시화호 수상태양광 사업이 "주민참여형 재생에너지 사업모델"의 성공적인 선례가 되어, 타 지역에서도 주민들이 재생에너지 사업에 관심을 갖고 동참하는 계기가 될 것이라 말했다.



OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 신재생에너지보급과 정대환 사무관(☎ 044-203-5372)에게 연락주시기 바랍니다.