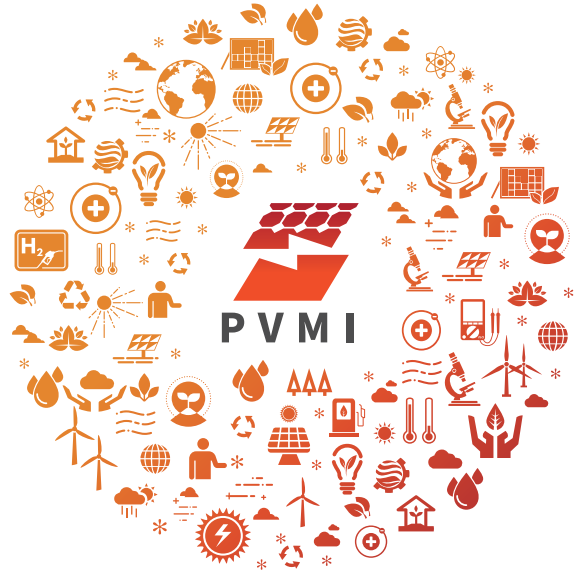


PVMI

태양광 마켓 인사이드



2023. 4.12(수) - 13(목) 대구 exco 온/오프라인 동시진행

RE100구현을 위한 태양광 발전의 미래

“Future of PV for RE100”



David Kang
Head of Japan and Korea Research
Bloomberg NEF



Paul J. Saunders
President
Energy Innovation Reform Project (EIRP)



Johan Lindahl
Secretary General
European Solar Manufacturing Consortium (ESMC)



Veronika Shabunko
Head of Market Development
Grenzebach Envelon GmbH



Marius Mordal Bakke
Senior Analyst
Rystad Energy



Tajima Makoto
Director
Institute for Sustainable Energy Policies (ISEP)



Dr. Astrid Schneider
Architect
Solar Architecture



Tjerk Reijenga
Architect
Bear-ID

참여 기관·단체



2023 전체 일정

4월 12일(수) 1일차

PVMI 세션 I ~ III

- I. 태양광 정책 및 투자동향
- II. 글로벌 태양광 시장동향과 전망
- III. 도시와 미래 태양광

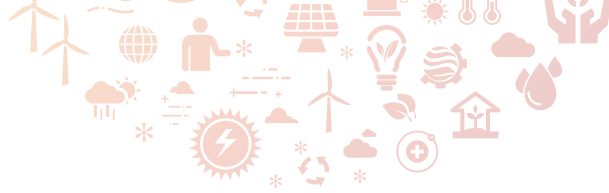
PVMI 세션 IV~VI

- IV. 영농형 태양광 시장동향
- V. RE100 구현과 태양광 산업
- VI. 수상 태양광 시장동향과 전망

4월 13일(목) 2일차

PVMI 세션 VII

- VII. 도시형/건물형 태양광 정책과 시장동향



프로그램



2023. 4. 12(수) EXCO 325호

동시통역 제공

일자	시간	주요 내용	발표자
세션 1. PVMI2023 - 태양광 정책 및 투자동향 좌장 : 김우경 교수, 영남대학교			
4.12 (수) 오전	10:30~10:35	05`	개회사 & PVMI 브리핑 정재학 교수 영남대학교 (PVMI 조직위원장)
	10:35~10:50	15`	국내외 태양광 산업 동향 정우식 부회장 한국태양광산업협회
	10:50~11:10	20`	태양광 글로벌 정책 동향 및 산업경쟁력 강화를 위한 R&D 전략방향 명승엽 PD 한국에너지기술평가원
	11:10~11:30	20`	국내외 태양광 투자 동향 강정화 선임연구원 한국수출입은행
	11:30~11:45	15`	태양광 산업 투자 사례 및 시사점 정규창 파트장 한화큐셀
	11:45~12:00	15`	Q&A 및 세션 폐회 좌장
세션 2. “글로벌 태양광 시장동향과 전망” 좌장 : 박진호 부총장, 한국에너지공과대학교			
4.12 (수) 오후	13:30~13:35	05`	세션 개회 좌장
	13:35~13:38	03`	축사 대구광역시
	13:38~13:40	02`	축사 김진혁 회장 (사)한국태양광발전학회
	13:40~14:00	20`	[기조연설 I] Global PV Market Trends and Future David Kang [LIVE] Head of Japan and Korea Research, 블룸버그 NEF
	14:00~14:20	20`	[기조연설 II] Opportunities and Challenges for Solar Energy in the United States Paul J. Saunders President, Energy Innovation Reform Project (EIRP)
	14:20~14:40	20`	The Struggle Between the Super Powers of Control over the PV Supply Chain Johan Lindahl [LIVE] Secretary General European Solar Manufacturing Consortium (ESMC)
	14:40~15:20	40`	[패널토론] 김성우 환경에너지연구소장(김&장)
	15:20~15:30	10`	네트워킹 브레이크

동시통역 제공

일자	시간	주요 내용	발표자	
세션 3. 도시와 미래 태양광 좌장 : 광지혜 소장, 한국에너지기술연구원				
4.12 (수) 오후	15:30~15:35	05`	세션 개최	좌장
	15:35~15:55	20`	The Possibilities for Solar Facades	Veronika Shabunko Head of Market Development, Grenzebach Envelon GmbH
	15:55~16:15	20`	Rooftop Commercial & Industrial Sector Supply Chain Prospects	Marius Mordal Bakke Senior Analyst, Rystad Energy
	16:15~16:35	20`	Leading Innovative Energy Generation Facade with BIPV	Donghyuk Roger Shin Business Development Manager, AGC
	16:35~16:55	20`	Smart-Solar-City-Tech: the Intergration of PV in the Built Environment as a Major Source of Energy	Dr. Astrid Schneider [Live] Solar Architecture
	16:55~17:15	20`	From PhotoVoltaic(PV) to Building Hidden PhotoVoltaics(BHPV)	Tjerk Reijenga Bear-iD, Architect
	17:15~17:30	15`	Q&A 및 세션 폐회	좌장



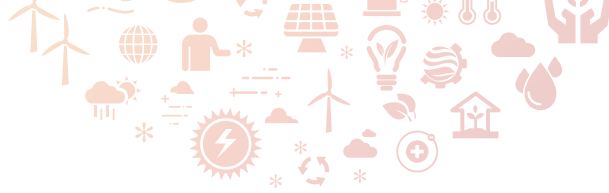
2023. 4. 12(수) EXCO 323호

일자	시간	주요 내용	발표자	
세션 4. PVMI 2023 - 영농형 태양광 시장동향 좌장 : 임철현 박사, 녹색에너지연구원				
4.12 (수) 오전	10:10~10:15	05`	세션 개최	오수영 교수 영남대학교 (PVMI 조직위부위원장)
	10:15~10:35	20`	영농형, 농촌 태양광 지원제도 및 현황	허영준 팀장 한국에너지공단
	10:35~11:55	20`	글로벌 영농형 태양광 시장동향	Makoto Tajima Director, Institute for Sustainable Energy Policies (ISEP)
	11:55~11:15	20`	영농형 태양광 하부 관개 관리 지원을 위한 작물 생육 모의 시스템 활용	김광수 교수 서울대학교
	11:15~11:35	20`	영농형 태양광 경제성 분석	이상호 교수 영남대학교
	11:35~11:55	20`	영농형 태양광 실증 동향	정재학 교수 영남대학교
	11:55~12:00	05`	Q&A 및 세션 폐회	좌장

동시통역 제공

일자	시간	주요 내용	발표자	
세션 5. RE100 구현과 태양광 산업 좌장 : 정택중 의장, 한국RE100협의체				
4.12 (수) 오전	13:00~13:05	05`	세션 개회	좌장
	13:05~13:20	15`	국내 RE100 이행 동향과 태양광 시장 분석	김유창 박사 엔라이트
	13:20~13:25	05`	Q&A	
	13:25~13:40	15`	기업의 성공적인 RE100 달성을 위한 재생에너지(태양광) 조달 전략	고성훈 실장 한화컨버전스
	13:40~13:45	05`	Q&A	
	14:00~14:05	15`	태양광을 이용한 직접 및 제3자 PPA 도입 사례	홍수정 팀장 아모레퍼시픽
	14:05~14:20	05`	Q&A	
	14:20~14:25	15`	RE100 산업단지 구현을 위한 태양광 활성화 방안	김봉영 수석 한국RE100협의체
	14:20~14:25	05`	Q&A	
	14:25~14:30	05`	세션 폐회	좌장
세션 6. 수상 태양광 시장동향과 전망 좌장 : 원창섭 교수, 건국대학교				
4.12 (수) 오후	15:00~15:05	05`	세션 개회	좌장
	15:05~15:25	20`	2023 수상태양광 정책 동향	이형석 부장 한국수자원공사
	15:25~15:45	20`	수상태양광 사업관리 및 시공 사례	손창희 부장 LS일렉트릭
	15:45~16:05	20`	수상태양광 시공 개선 방향	김호 차장 한화솔루션
	16:05~16:25	20`	Q&A	발제자 및 참석자
	16:25~16:30	05`	세션 폐회	좌장

※세션 IV V VI에서는 동시통역이 제공되지 않습니다.



2023. 4. 13(목) EXCO 325호

동시통역 제공

시간

주요 내용

발표자

PVMI DAY 2 : 도시형 태양광 / BIPV

세션 7. 도시형/건물형 태양광 정책과 시장동향

좌장 : 윤재호 교수, 한국에너지공과대학교

10:00~10:05	05`	세션 개회	좌장
10:05~10:20	15`	제로에너지빌딩 중심 건물형 태양광 활성화방안	최성우 실장 한국에너지공단
10:20~10:35	15`	건물형 태양광발전 기술 다변화	탁성주 수석연구원 포항산업과학연구원
10:35~10:50	15`	건축물 건자재 태양광 모듈 동향	이길송 전무 에스지에너지
10:50~11:05	15`	경량, 유연 CIGS 박막 태양광 모듈 사업화 전략	최용우 대표 솔란드
11:05~11:20	15`	건물형 태양광 활성화 방안	최원석 전문위원 해동엔지니어링
11:20~11:35	15`	BIPV, 건축가의 선택	김효중 팀장 정림건축
11:35~11:40	05`	세션 폐회	좌장
11:40~13:10	90`	네트워킹 브레이크 & 전시장 관람 (그린에너지엑스포, 1F)	

※ 세부 일정 및 내용은 주최 측 사정에 따라 다소 변경될 수 있습니다.

※ 초청연사의 사정에 따라 온라인으로 진행될 수도 있습니다.

등록비

구분	일반	그린엑스포 / HERC 참여업체	대학(원)생	
오프라인 컨퍼런스 (현장참가)	사전등록 (2023.3.1.~4.5.)	330,000 / 2일	275,000 / 2일	
		165,000 / 1일	137,500 / 1일	
	현장등록 (2022.4.12.~13.)	440,000 / 2일	330,000 / 2일	66,000 / 2일
		220,000 / 1일	165,000 / 1일	33,000 / 1일
온라인 컨퍼런스	사전등록 (2023.3.1.~4.7.)	220,000 / 2일	165,000 / 2일	
		110,000 / 1일	82,500 / 1일	

등록안내

등록방법 태양광 마켓 인사이트 홈페이지 온라인 등록 (<https://www.pvmi.co.kr>)

사전등록 ~2023.4.5.(사전등록 할인 적용)

현장등록 2023.04.12.~13. (엑스코 3F 등록데스크)

등록문의 (053)601-5381, 5380

조직위원회

연번	구분	소속	성명	직함	직함	연번	구분	소속	성명	직함	직함
1	조직위원장	영남대학교	정재학	교수		14	조직위원	한국수자원공사	이형석	부장	
2	조직부위원장	영남대학교	오수영	교수	분과위원장 (영농형)	15	조직위원	한국영농형태양광협회	김창한	사무총장	
3	고문	한국에너지공과대학교	박진호	부총장	분과위원장 (글로벌)	16	조직위원	(주)씨에스텍	이찬우	대표	
4	조직위원	한국에너지기술연구원	곽지혜	소장		17	조직위원	(주)해동엔지니어링	이완형	대표	
5	조직위원	성균관대학교	송재천	교수		18	조직위원	스코트라	원창섭	전무이사	분과위원장 (수상형)
6	조직위원	대구경북과학기술원	강진규	센터장		19	조직위원	엑스코	김규식	본부장	
7	조직위원	한라이앤씨	김범현	대표		20	분과위원	솔라팜	남재우	부사장	영농형
8	조직위원	영남대학교	김우경	교수	분과위원장 (정책)	21	분과위원	녹색에너지연구원	임철현	실장	영농형
9	조직위원	산코 코리아	서상호	부사장		22	분과위원	엔벨롭스	강진숙	팀장	영농형
10	조직위원	한국에너지공과대학교	윤재호	교수	분과위원장 (도시형)	23	분과위원	서울대학교	김광수	교수	영농형
11	조직위원	한국에너지공단	유영선	실장		24	분과위원	한국산업기술시험원	김성원	수석연구원	수상형
12	조직위원	한화솔루션	정규창	팀장		25	사무국	한국태양광발전학회	이혜정	국장	
13	조직위원	에스테크	육영진	연구소장		26	사무국	엑스코	손태식	팀장	
						27	사무국	엑스코	김은파	차장	

동시개최 행사

제20회 국제그린에너지엑스포
2023 수소 및 연료전지포럼

제3회 수소마켓 인사이트
AgriVoltaics 2023