

신성이엔지

2019년 상반기 실적 발표

2019.08.16

CNN BUSINESS Markets Tech Media Success Perspectives Videos Edition ▾ 🔍

THE GLOBAL ENERGY CHALLENGE



South Korea's plan to triple renewable energy

Quest Means Business

When it comes to renewable energy the gears of change are grinding slowly for South Korea. Asia's 4th largest economy is heavily reliant upon imported coal and the nuclear industry to power the nation. Announced in 2019, new energy policies will attempt to address future demand. CNN's John Defferios explains the challenges South Korea faces.

Source: CNN

Disclaimer

본 자료에 기술되어 있는 재무 정보는 투자자 여러분의 편의를 위해 작성된 것으로 미래에 대한 예측정보를 포함하고 있습니다.

이러한 예측 정보는 이미 알려진 또는 아직 알려지지 않은 위험과 시장 상황, 기타 불명확한 사정 또는 당초 예상하였던 사정의 변경에 따라 영향을 받을 수 있고, 실제 결과와 이에 기재되거나 암시된 내용 사이에 차이가 있을 수 있으며, 시장 환경의 변화와 전략 수정 등에 따라 예고 없이 달라질 수 있습니다.

또한 본 자료는 미래의 불확실성 및 위험 요인에 따라 변경될 수 있는 가정에 근거한 특정 정보를 포함하고 있습니다. 이는 세계 경제와 그에 따른 트렌드, 시장 전략 및 사업 계획 등의 미래 투자 계획을 포함 합니다. 이러한 가정과 환경의 변화로 인한 변동 사항에 대하여는 당사의 책임이 없음을 양지하시길 바랍니다.

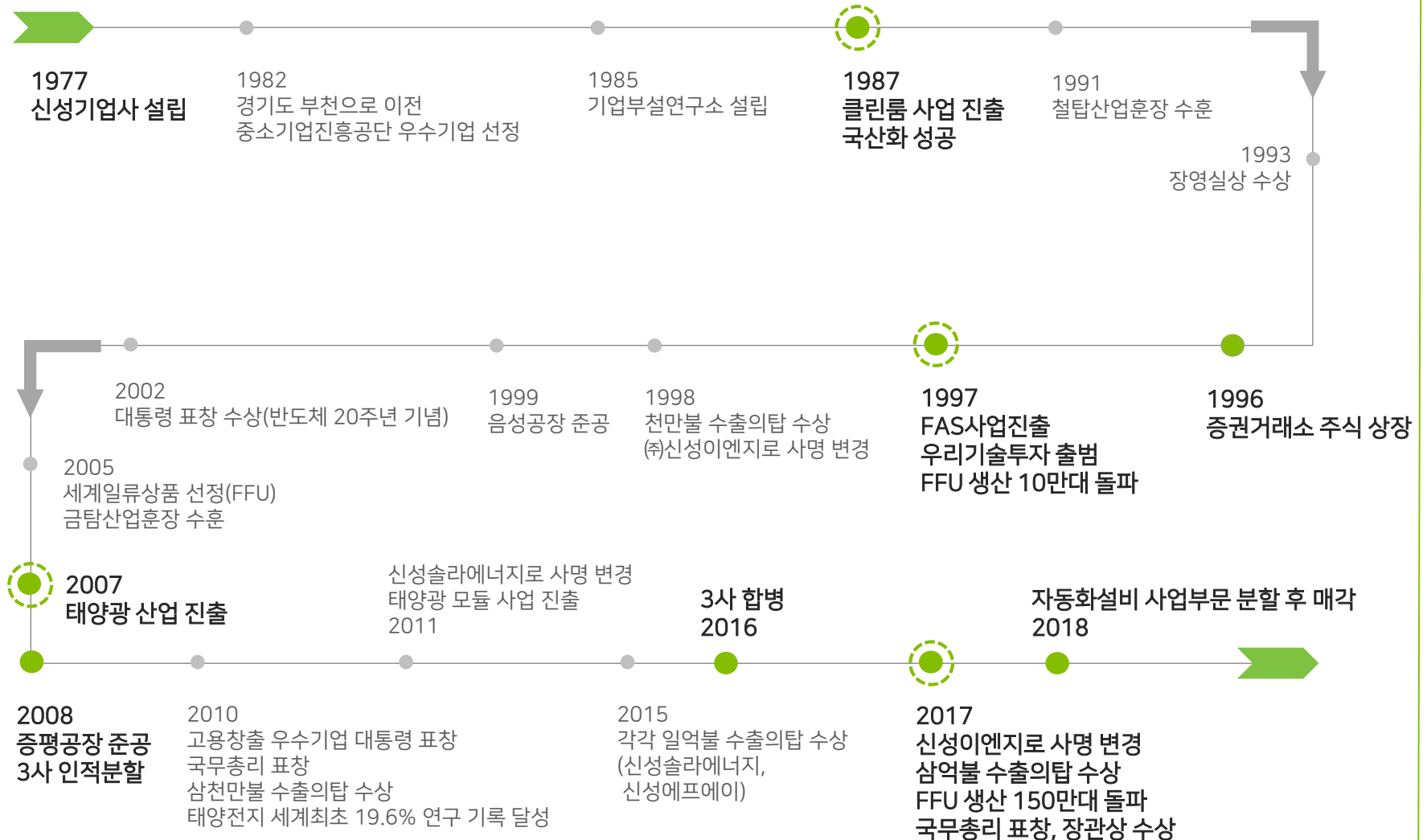
이 자료는 투자자 여러분의 투자 판단을 위한 참고자료로 작성된 것으로, 당사는 이 자료의 내용에 대하여 투자자 여러분에게 어떠한 보증을 제공하거나 책임을 부담하지 않습니다.

Table of Contents

1. 연혁
2. 계열사 등의 현황
3. 2019년 상반기 경영실적
4. 시장전망

1. 회사연혁

2019년 현재 신성이엔지는 창립 42주년을 맞이하고 있음.



2-1. 국내사업장 현황



1. 본사사옥
경기도 성남시



2. 스마트팩토리
경기도 용인시



3. 태양광 모듈공장
충청북도 음성군



4. 태양전지공장
충청북도 증평군

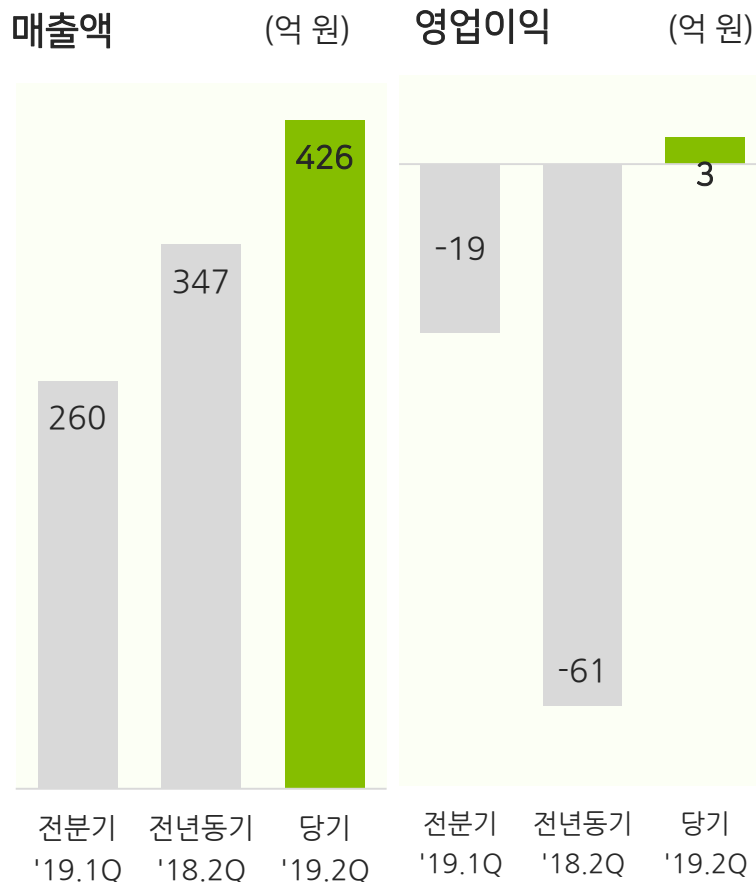


2-2. 해외법인, 지점 및 사무소



3-1. 2019년 상반기 RE사업부문 영업실적

- 매출 426억원으로 전분기 比 64% 증가, 전년동기 比 23% 감소
영업이익 3억원으로 전분기,전년동기 比 흑자전환



2Q Review

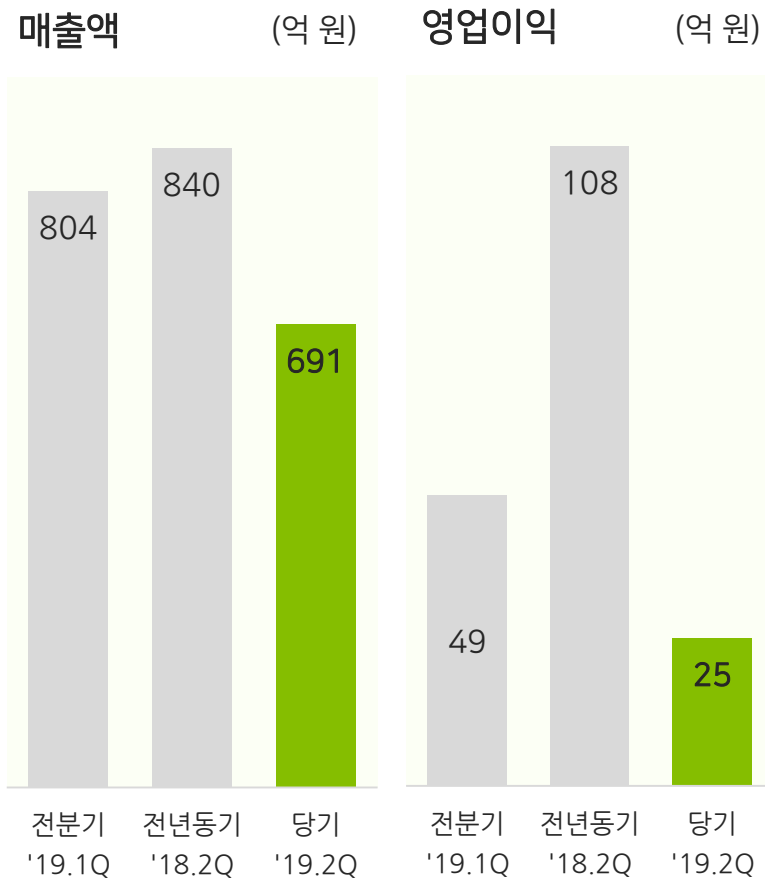
- 태양전지 장기공급계약에 따른 가동률 상승 및 원가구조 개선으로 전년동기, 전분기 대비 흑자전환.
- 매출액 영업이익 추이

	2019년		
	1Q	2Q	상반기
매출액	260	426	686
영업이익	-19	3	-16
(%)	-7%	1%	-2%

	2018년		
	1Q	2Q	상반기
매출액	299	346	645
영업이익	-64	-62	-126
(%)	-21%	-18%	-20%

3-2. 2019년 상반기 CE사업부문 영업실적

- 매출 691억원으로 전분기 比 14% 감소, 전년동기 比 18% 감소
영업이익 25억원으로 전분기 比 49% 감소, 전년동기 比 77% 감소



2Q Review

- 반도체/디스플레이의 대규모 신규프로젝트의 투자지연 → 매출액/영업이익 감소.
- 매출액 영업이익 추이

	2019년		
	1Q	2Q	상반기
매출액	804	691	1,495
영업이익	49	25	74
(%)	6%	4%	5%

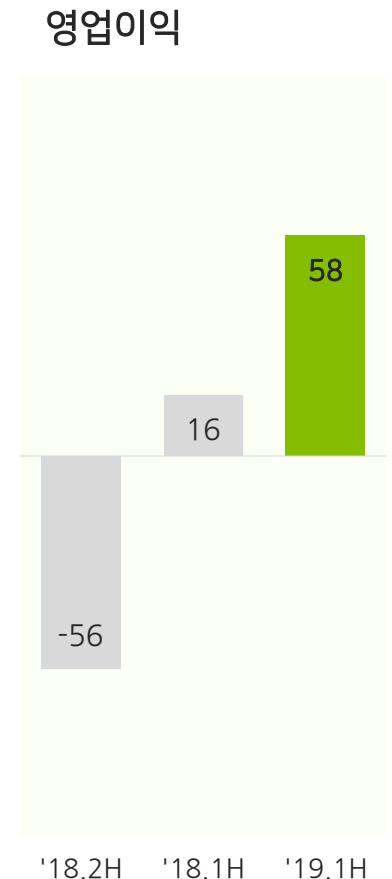
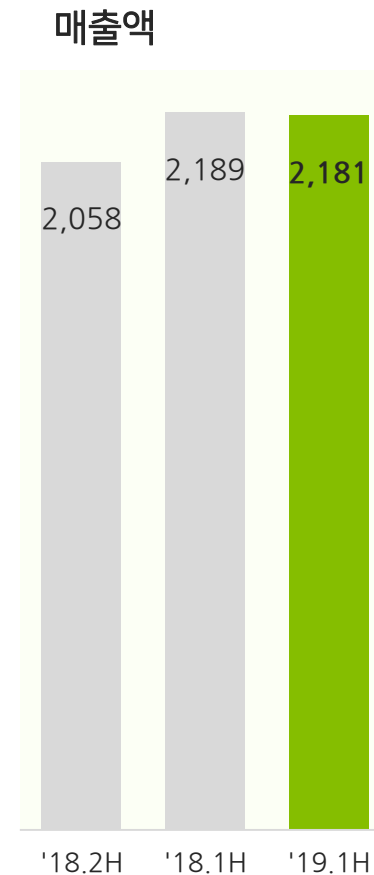
	2018년		
	1Q	2Q	상반기
매출액	703	841	1,544
영업이익	33	109	142
(%)	5%	13%	9%

3-3. 2019년 상반기 영업실적

- 매출 2,181억원으로 '18.1H 比 0.4%감소, '18.2H 比 5% 증가
영업이익 58억원으로 '18.1H 比 256%증가, '18.2H 比 흑자전환

(억 원)

	'19.1H	'18.1H	증감률	'18.2H	증감률
매출액	2,181	2,189	-0.4%	2,058	5%
CE ¹⁾	1,495	1,544	-3%	1,553	-4%
RE ²⁾	686	645	6%	505	36%
영업이익	58	16	256%	-56	흑자전환
CE	74	140	-47%	51	45%
RE	-16	-125	적자감소	-107	적자감소
영업이익률	3%	1%	-	-3%	-



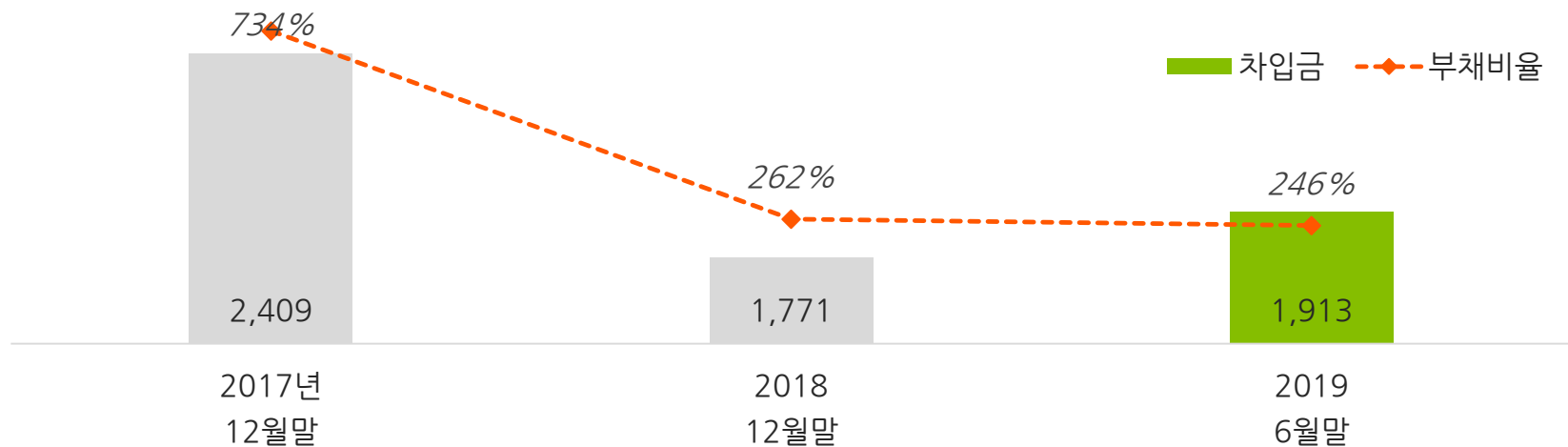
1) CE (Clean Environment) : 클린환경 사업부문 (舊 클린룸 사업부문)

2) RE (Renewable Energy) : 재생에너지 사업부문 (舊 태양광 사업부문)

3-4. 요약 재무상태표

- 부채비율 '18년말 대비 16%p 감소, '17년말 대비 488%p 감소.

	'17년 12월말	'18년 12월말	'19년 6월말
부채비율	734%	262%	246%
차입금현황	2,409	1,771	1,913
자산총계	6,829	4,131	4,176
부채총계	6,010	2,991	2,945
자본총계	819	1,140	1,231



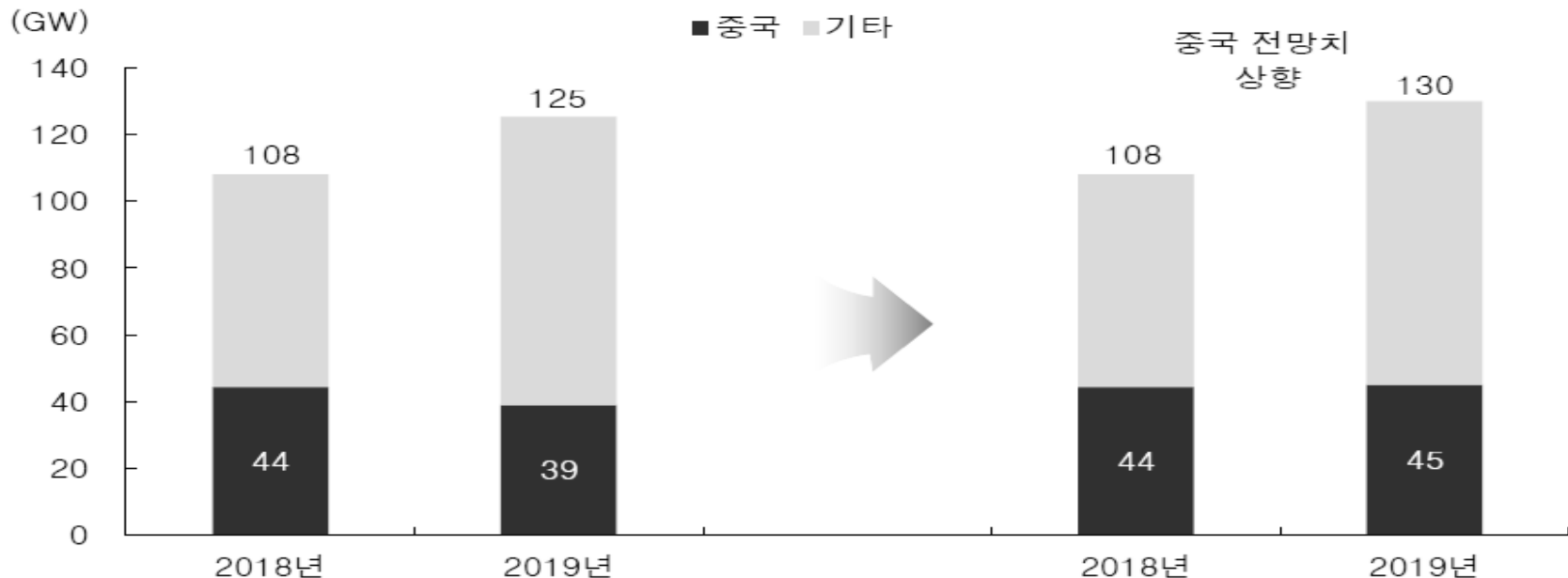
4-1. 태양광시장 전망

중국 태양광 보조금 지급 확정

- 7월11일 중국 국가에너지국(NEA), 태양광 보조금관련 정책 발표
- 5월 논의되던 25GW 규모의 보조금 중 22.79GW 지급을 확정.
- 연내 40~45GW 설치될 전망
19년 상반기 10GW 정도가 설치된 것으로 추정.
- 하반기 30~35GW 추가설치 예상.

중국 정책발표 효과

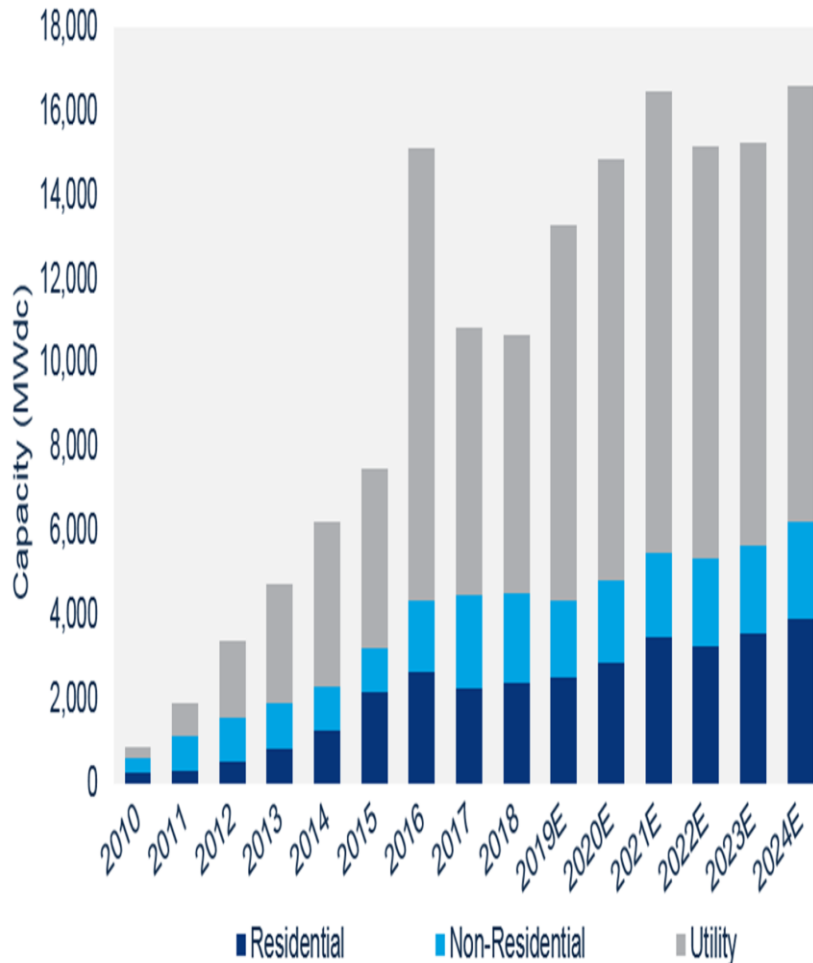
- 하반기 수요 확정에 따른 업황에 대한 불안감 해소.
- 중국 내 물량 해소로 글로벌 태양광 제품가격 반등이 예상.
- 글로벌 태양광 수요 전망상향조정.



자료 : Bloomberg, IBK투자증권-함형도

4-1. 태양광시장 전망

미국 태양광 설치전망 (2010~2024E)



자료 : Wood Mackenzie Power & Renewables

미국, *ITC제도 연장 법안 발의

- 2022년 종료되는 ITC제도를 2027년까지 5년 연장하는 법안 발의.
- 미국태양광에너지협회(SEIA)는 미국 내 태양광 1,000여개 기업의 ITC제도의 연장을 요청하는 서한을 미 의회에 제출.
- 美 민주당 및 공화당 의원을 포함하여 2022년 종료예정인 현 ITC제도를 2027년까지 연장하는 내용의 법안 발의.
- ITC제도 연장 법안이 통과되면 미국 태양광 시장의 장기적인 성장 및 공제되는 세금의 재투자로 태양광 시장이 확대 될 것으로 기대.

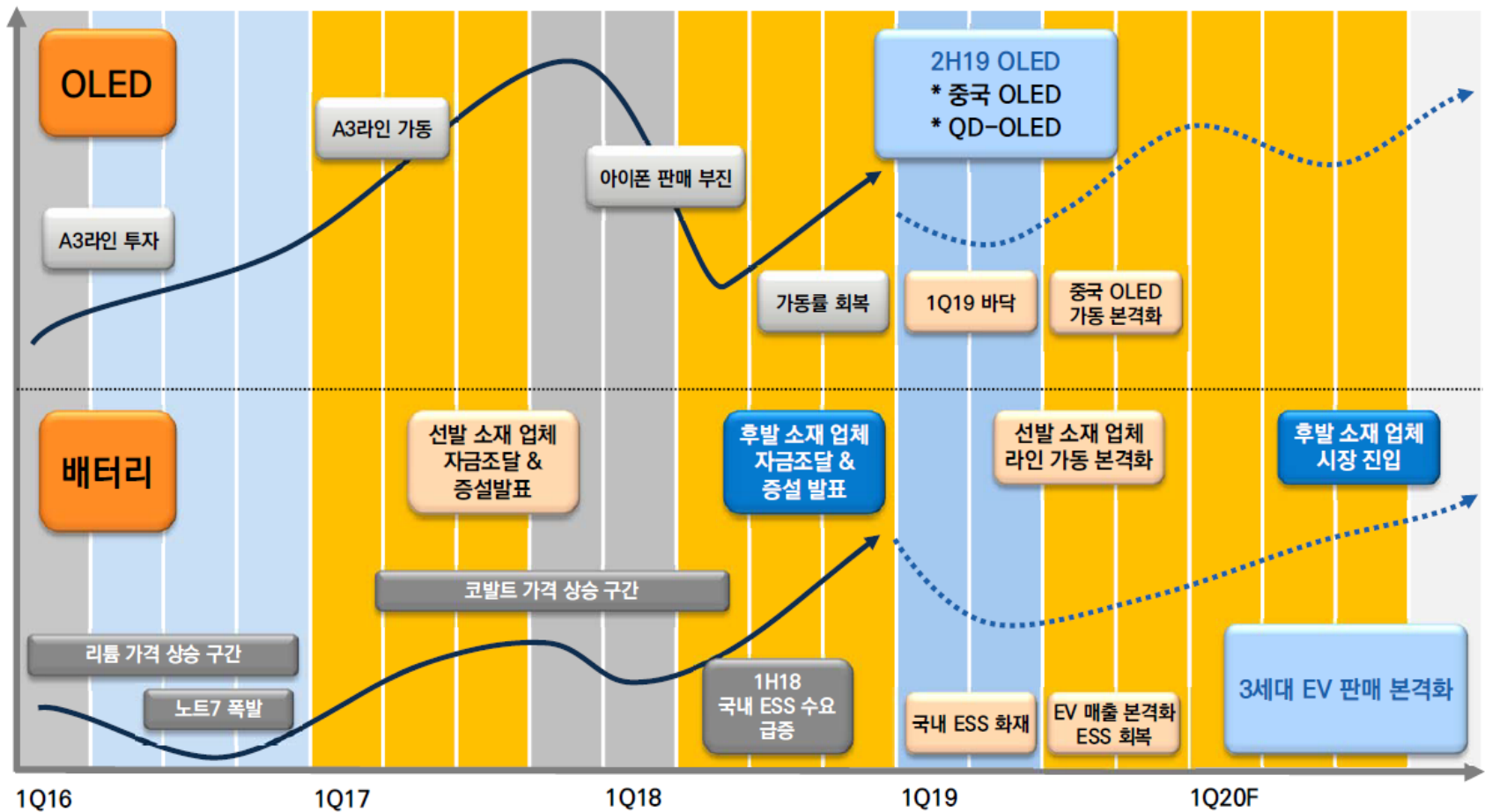
* ITC(투자세액공제, Investment Tax Credit)제도는 미국의 기후변화대응을 위한 온실가스 저감 노력의 일환으로 지난 2006년 공화당 주도로 에너지정책법을 통해 도입돼 13년간 운영돼온 세금 감면 인센티브 제도로써 내년부터 지원 규모가 줄어들기 시작해 2022년 종료될 예정. 지난 2015년 오바마 행정부 당시 미국의 에너지 해외수출을 허용하자는 공화당 요구를 수용하면서 한 차례 연장.

이제도는 가정 및 상업 발전용 사업에서 태양광 발전 관련 설비 및 장비 구입 시 연방 법인세 또는 소득세에서 투자금액의 일정비율만큼을 세액에서 공제해주는 제도로 올해까지는 30%가 적용되고 내년에는 26%, 2021년 22%로 축소되다가 2022년에는 종료. 단, 상업 발전용 프로젝트에 대해서는 2022년 이후 10% 세액 공제가 영구 적용.

자료 : PV magazine, 이데일리-변국영

4-2. 디스플레이/배터리 투자전망

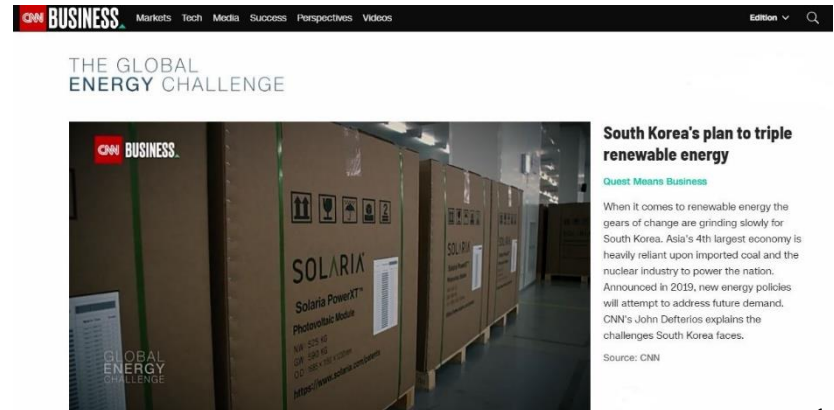
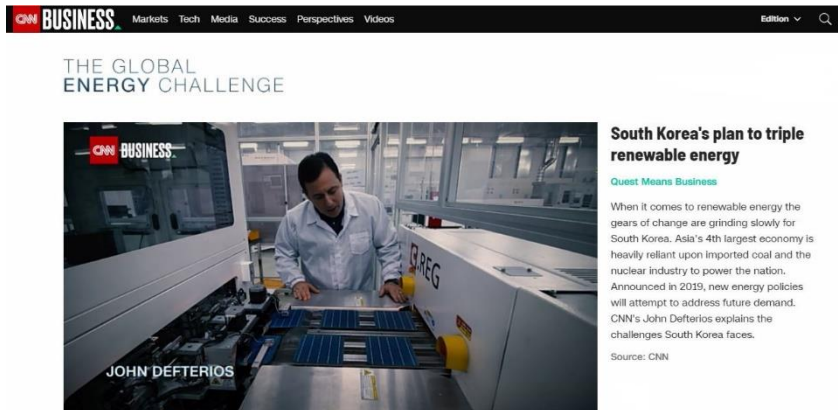
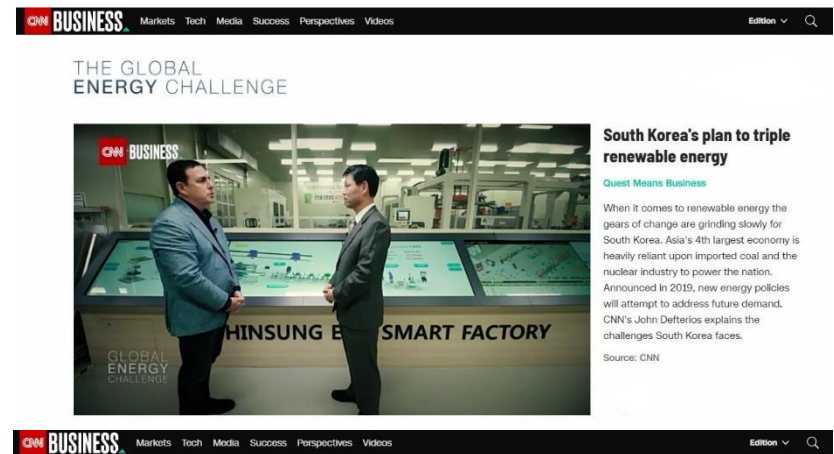
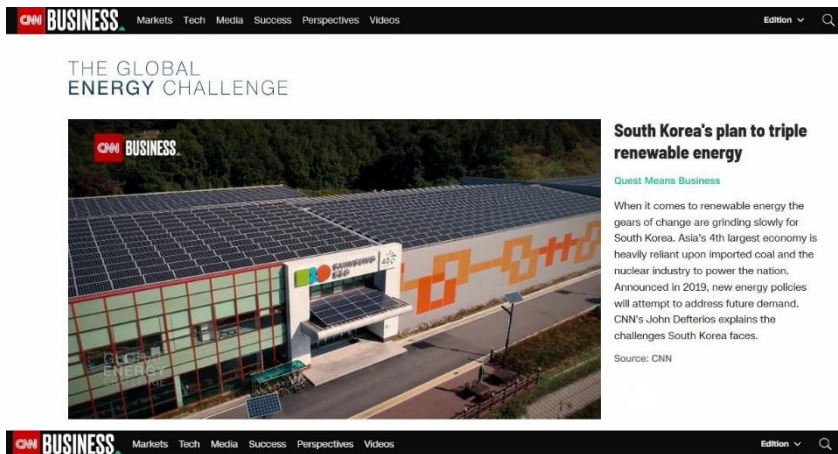
- 19년 하반기 또는 20년 상반기 디스플레이 및 배터리(ESS) 업황개선 전망.



자료 : 미래에셋대우 리서치센터-김철중

[참고] 신성이엔지, CNN에 소개

- 'The Global Energy Challenge' 프로그램에 소개
 - 화석연료에서 재생에너지로의 변화를 위해 실행하는 계획을 소개하는 프로그램.
 - 신성이엔지의 증평사업장과 용인사업장들 직접 취재하여 소개.
 - CNN은 신성이엔지를 미래지향적이고 혁신적인 재생에너지 회사로 소개.



- 퓨어루미 (조명일체형 공기청정기), 퓨어게이트(미세먼지 실내유입 차단 에어샤워)
 - 퓨어루미는 SNS 등 다양한채널을 통해서 홍보계획을 가지고 있음.
 - 퓨어게이트는 현재 B2B 向제품으로 건설사 등에 영업계획.



퓨어루미 : 조명일체형 공기청정기

■ 산업자원부 선정 대표 스마트공장

- 스마트팩토리의 효과는 인건비의 감소가 중점이 아니라, 생산성의 증가.
생산성이 3~6배 이상 증가. 생산성증가에 따른 원가절감 측면이 큼.
- 에너지자립형 스마트팩토리. 650kW 태양광발전시스템과 1MW ESS가 설치
전체소비전력의 40%를 자체 충당. 간접비의 감소



THE GLOBAL ENERGY CHALLENGE



South Korea's plan to triple renewable energy

Quest Means Business

When it comes to renewable energy the gears of change are grinding slowly for South Korea. Asia's 4th largest economy is heavily reliant upon imported coal and the nuclear industry to power the nation. Announced in 2019, new energy policies will attempt to address future demand. CNN's John Defferios explains the challenges South Korea faces.

Source: CNN

- 정부 및 새만금개발청 정책에 따라 대응계획
 - 구체적으로 확정된 내용은 아직 없음.



PowerXT : 430W 출력, 기존모듈 대비 20%이상 출력 ↑