

## Weekly Comment

◆ 유틸리티 업종 종목들의 2Q18 실적발표가 7월말/8월초에 있을 예정입니다. 한전은 실적 악화 불확실성이 작음하고 있고, 가스공사는 주가가 Valuation 상단에 위치해 있어 실적 발표 전까지 지지부진한 주가 흐름을 보일 것으로 예상합니다.

### ▶ 日 원전 재가동으로 '유턴', 탈원전 韓은? <http://bit.ly/2LEsuvJ>

- 일본 정부는 2030년까지 전체 발전량에서 원전이 차지하는 비중을 현재의 10배 이상으로 늘리기로 하는 에너지기본계획을 지난 3일 확정 발표
- 태양광/풍력등 재생에너지를 '주력 전원'으로 사용하되, 에너지의 안정적인 공급을 고려해 원전을 '기저 전원'으로 보완해 사용하려는 계획
- 원전 재가동 절차를 받으며 일본은 전기요금을 대폭 인하하기로 결정. 일본 간사히 전력은 8월 1일부터 가정용 -4.03%, 산업용 5.94% 인하 예정

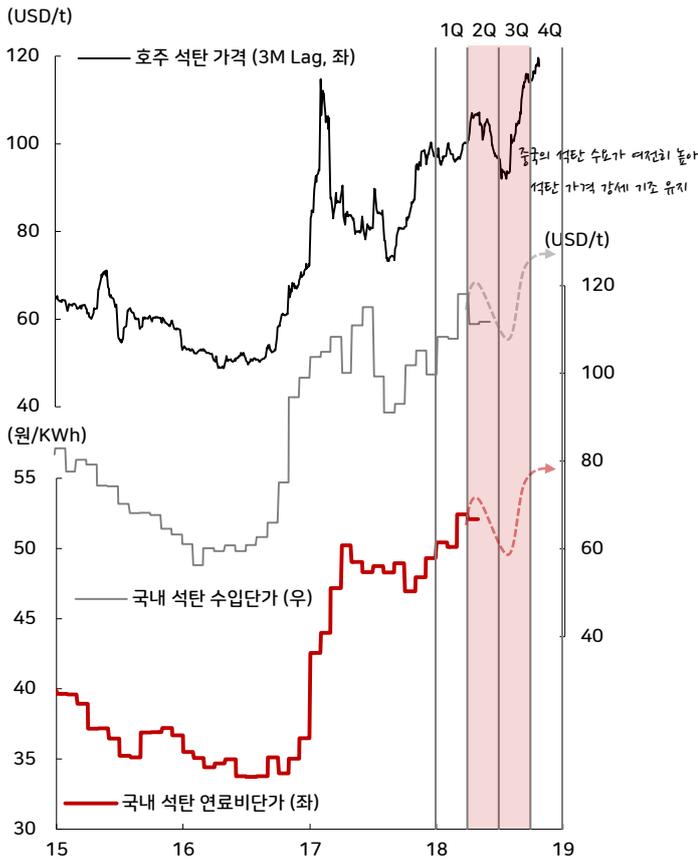
### ▶ 미쓰비시, 대규모 네덜란드 해상풍력 건설 개시 <http://bit.ly/2zTpytK>

- 일본 미쓰비시상사가 1조8,000억원을 투입해 730MW급 대규모 해상풍력발전단지 건설사업을 본격 개시
- 미쓰비시는 영국의 100%지분 자회사인 다이아몬드 제너레이팅리미티드를 통해 '보루세레 III·IV 해상풍력발전사업'의 건설을 확정
- 총 발전용량은 약 730MW 규모로 2019년에 해상설치공사에 착수, 2021년 상업운전 개시를 목표로 하고 있으며 총 사업비는 약 1조8,000억원 규모

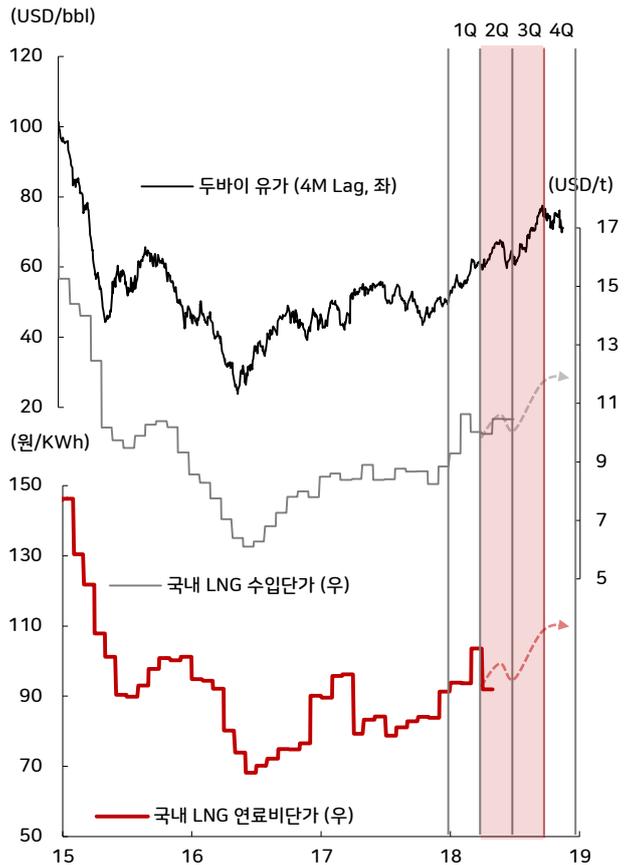
### ▶ ESS 시장 20배 확대 올 상반기 1.8GWh 보급 <http://bit.ly/2zYRfBx>

- 산자부에 따르면 올 상반기 ESS는 전년 동기(89MWh) 대비 20배 증가한 1.8GWh가 보급됨
- 재생에너지연계용이 전년 동기(42MWh) 대비 16배 증가한 683MWh, 피크저감용이 전년 동기(5MWh) 대비 226배 증가한 1,129MWh 구축됨
- ESS가 급증한 요인은 신재생에너지공급인증서(REC) 가중치 부여 등 성과급(인센티브) 제도와 함께 재생에너지 확산에 따른 것

## 1 호주 석탄 가격 및 국내 석탄 수입단가 추이



## 2 국제 유가 및 국내 LNG 수입단가 추이



구분	단위	This Week	7D	1M	3M	1Y	YTD	Comment
계획예방정비 스케줄 기준 원전가동률 추정	1Q18	%	56.2%					
	2Q18	%	65.1%					
	3Q18	%	81.6%					
	4Q18	%	87.9%					
SMP	가격	원/KWh	92.6	86.7	91.0	89.2	80.0	85.3
	Chg %		-	6.8%	1.8%	3.8%	15.8%	8.6%
REC	가격	천원/REC	104.5	105.3	108.5	109.8	129.1	105.0
	Chg %		-	-0.8%	-3.7%	-4.8%	-19.0%	-0.5%
주요 원자재	석탄 가격(호주)	USD/t	117.7	117.7	114.5	93.5	86.7	100.8
		Chg %	-	0.0%	2.8%	25.9%	35.8%	16.8%
	원유 가격(두바이)	USD/bbl	70.3	71.0	65.9	68.3	46.7	60.5
		Chg %	-	-1.0%	6.7%	3.0%	50.5%	16.3%
LNG	동아시아	USD/MMBtu	10.0	10.0	11.6	7.4	5.5	11.2
		Chg %	-	0.0%	-13.8%	35.1%	81.8%	-10.7%
	중국	RMB/t	3,889.2	3,889.2	3,661.7	3,407.0	3,101.0	7,248.9
		Chg %	-	0.0%	6.2%	14.2%	25.4%	-46.3%
	영국NBP	USD/MMBtu	2.8	2.8	3.0	2.7	3.0	3.0
		Chg %	-	0.2%	-7.0%	0.7%	-9.4%	-6.6%
	미국HH	USD/MMBtu	10.0	10.0	11.6	7.4	5.5	11.2
		Chg %	-	0.0%	-13.8%	35.1%	81.8%	-10.7%

한국전력공사 Newsflow

▶ 백운규 "산업용 경부하 전기요금 인상 속도조절...연내 인상 없다" <http://bit.ly/2uT8qPj>

- 백운규 산업통상자원부 장관이 산업용 경부하 전기요금 인상 이슈와 관련, 속도조절을 하겠다는 뜻을 밝힘
- 철강/석유화학등 산업계의 비용 부담 우려에 대응하여, 연내에 인상이 이루어지지 않을 가능성 높음
- 연말에 발표될 제3차 에너지기본계획에 에너지 효율향상 사업방안을 담겠다는 계획도 밝힘

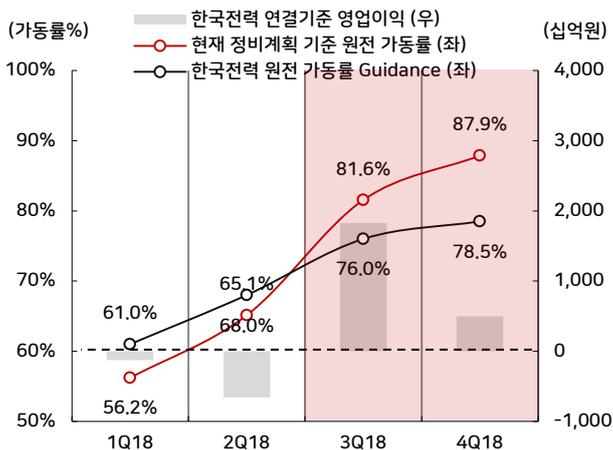
▶ 배출권 후폭풍, 전기요금으로 번지나...비용 부담 커져 <http://bit.ly/2mvanO6>

- 온실가스 배출권 거래제 2차 계획기간(2018~2020년)동안 배출 허용 총량 축소와 유상 할당 업종 지정 등으로 인해 발전업계 배출권 관련 비용이 4000억원 이상 늘어날 것
- 녹색성장위원회는 지난 18일 발전사를 포함한 26개 업종에 할당량 3%씩을 유상 할당하고 가중치를 조정하는 등 '제2차 계획기간 국가 배출권 할당계획(안)'을 의결
- 발전업계 배출권 할당량은 전한 부문 일반 5억9970만톤(가중치 0.77), 집단에너지 3244만톤(가중치 0.98), 3996만톤(가중치 0.85)
- 할당량 가운데 3% 물량인 1799만1240톤을 지난해 배출권 평균 가격 2만2000원 수준으로 계산하면 3958억원 추가 비용이 예상됨

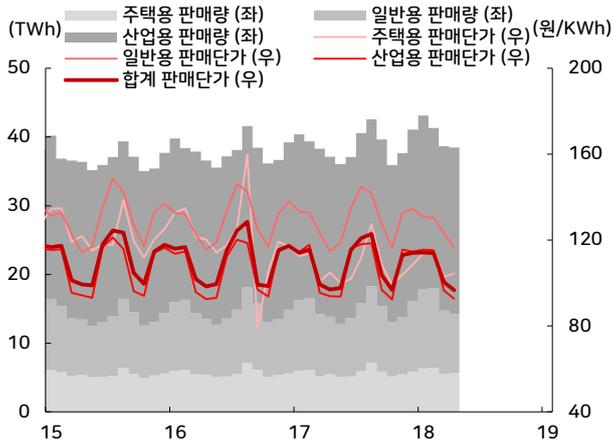
▶ 찜통더위에 전력 수요 급증..."공급에 차질 없어" <http://bit.ly/2myCMTv>

- 18일 한국전력 경기본부에 따르면 이날 경기 남부 지역 최대전력은 오후 3시 기준 1222만 7000kW로 여름철 최대전력 기록을 경신
- 여름철 최대전력 기록 경신은 올해 들어 두 번째. 앞서 지난 16일 오후 3시에는 최대전력이 1214만 8000kW를 기록

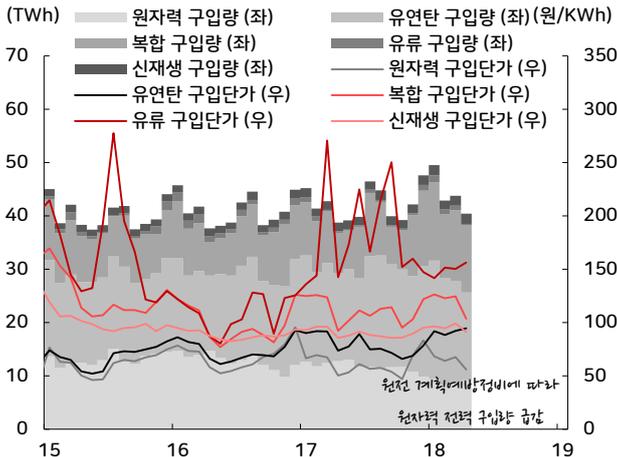
1 계획예방정비에 따른 원전 가동률 추정



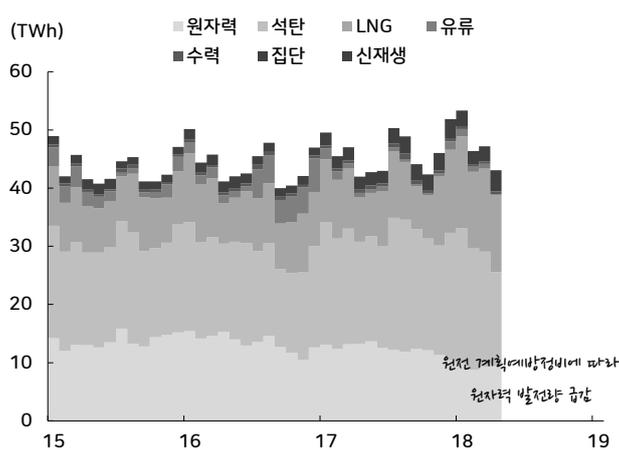
2 주요 계약종별 전력 판매량 및 판매단가 추이



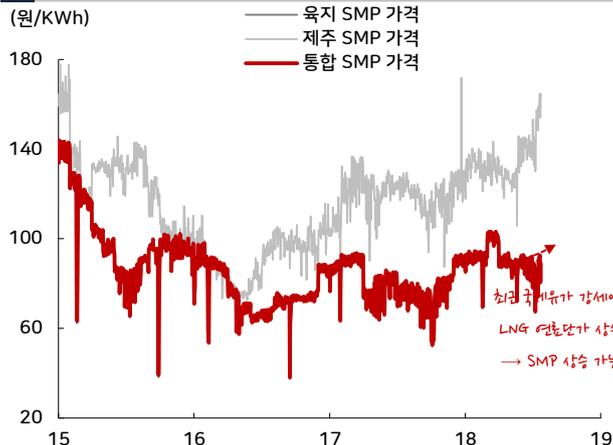
3 주요 발전원별 전력 구입량 추이



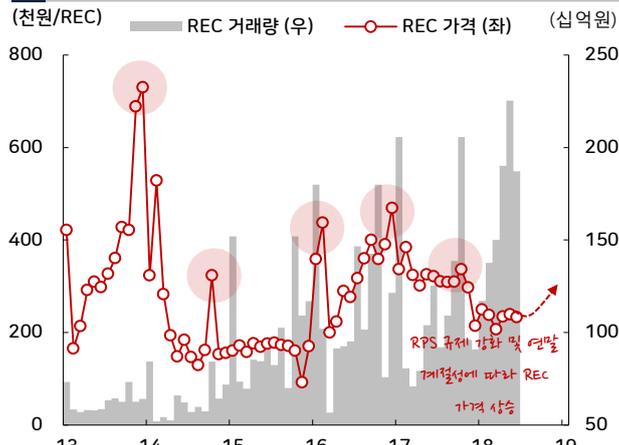
4 주요 에너지원별 발전량 추이



5 SMP 가격 추이



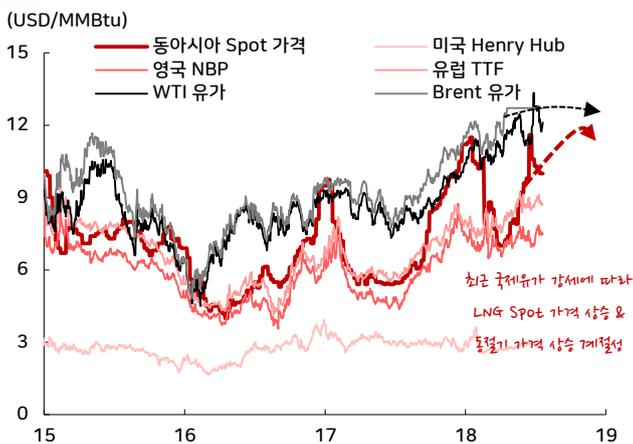
6 REC 가격 및 거래량 추이



## 한국가스공사 Newsflow

▶ 금주에 전달해드릴 동사 관련 Newsflow는 없습니다.

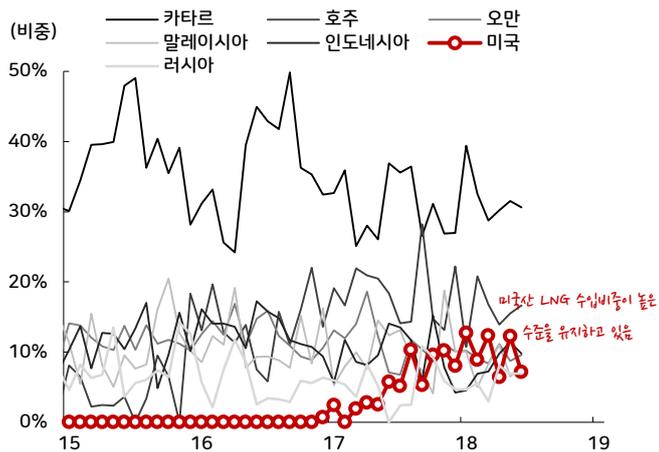
### 1 지역별 LNG 가격 추이



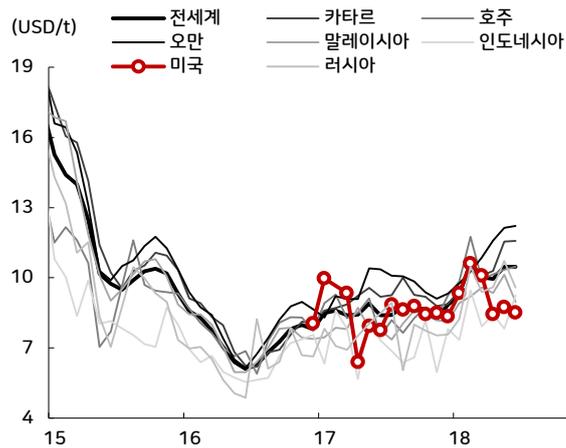
### 2 도시가스 및 발전용 천연가스 도매요금 추이



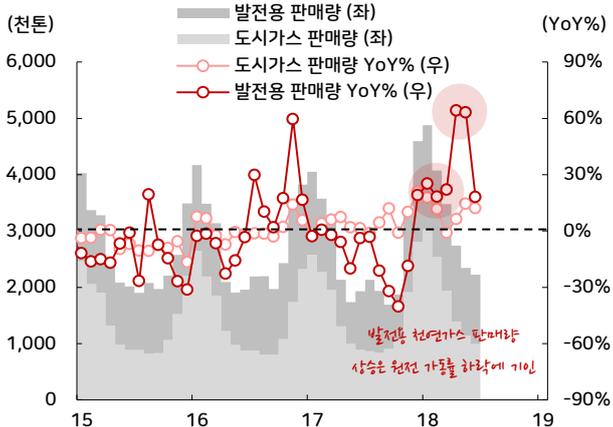
### 3 지역별 LNG 수입비중 추이



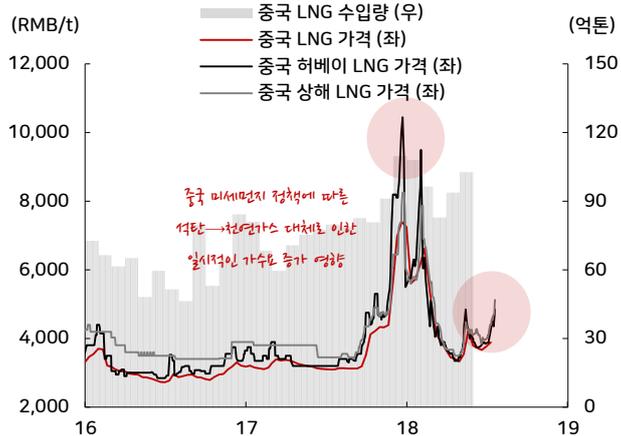
### 4 지역별 LNG 수입단가 추이



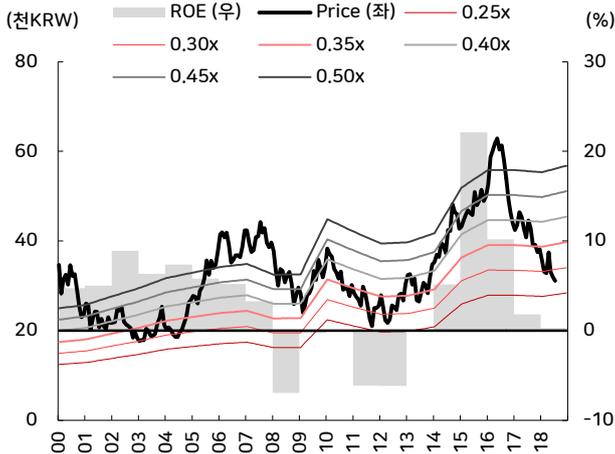
### 5 도시가스 및 발전용 천연가스 월별 판매량 추이



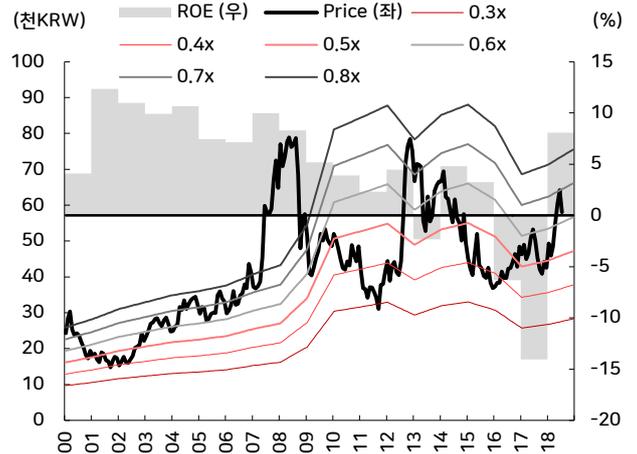
### 6 중국 LNG 수입량 및 수입단가 추이



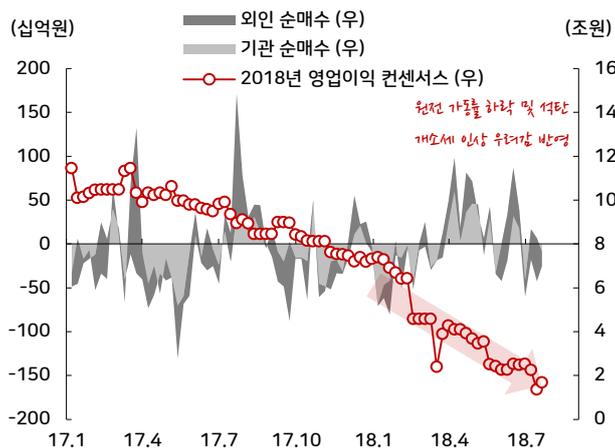
## 1 한국전력 PBR/ROE Band Chart



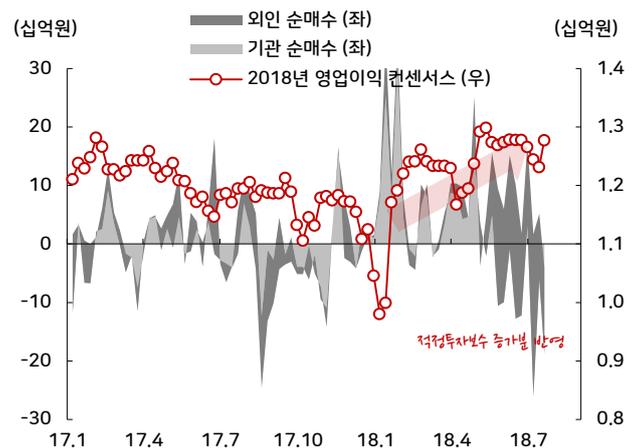
## 2 한국가스공사 PBR/ROE Band Chart



## 3 한국전력의 기관/외인 수급 및 Consensus



## 4 한국가스공사의 기관/외인 수급 및 Consensus



당 보고서 공표일 기준으로 해당 기업과 관련하여,

- ▶ 회사는 해당 종목의 1% 이상 보유하고 있지 않습니다.
- ▶ 금융투자분석사와 그 배우자는 해당 기업의 주식을 보유하고 있지 않습니다.
- ▶ 당 보고서는 기관투자가 및 제 3자에게 E-mail 등을 통하여 사전에 배포된 사실이 없습니다.
- ▶ 회사는 6개월간 해당 기업의 유가증권 발행과 관련 주관사로 참여하지 않았습니다.
- ▶ 당 보고서에 게재된 내용들은 본인의 의견을 정확하게 반영하고 있으며, 외부의 부당한 압력이나 간섭 없이 작성되었음을 확인합니다. (작성자 : 원민석)

본 분석자료는 투자자의 증권투자를 돕기 위한 참고자료이며, 따라서, 본 자료에 의한 투자자의 투자결과에 대해 어떠한 목적의 증명자료로도 사용될 수 없으며, 어떠한 경우에도 작성자 및 당사의 허가 없이 전제, 복사 또는 대여될 수 없습니다. 무단전제 등으로 인한 분쟁발생시 법적 책임이 있음을 주지하시기 바랍니다.

1. 종목추천 투자등급 (추천일 기준 증가대비 3등급) 종목투자자의건은 향후 12개월간 추천일 증가대비 해당종목의 예상 목표수익률을 의미함. (2017년 7월 1일부터 적용)

- Buy(매수): 추천일 증가대비 +15% 이상
- Hold(보유): 추천일 증가대비 -15% ~ 15% 내외 등락
- Sell(매도): 추천일 증가대비 -15% 이상

2. 산업추천 투자등급 (시가총액기준 산업별 시장비중대비 보유비중의 변화를 추천하는 것임)

- Overweight(비중확대), - Neutral (중립), - Underweight (비중축소)

하이투자증권 투자비용 등급 공시 2018-06-30 기준

구분	매수	중립(보유)	매도
투자의견 비율(%)	93.9%	6.1%	-

[Fri] Jul 20, 2018				Stock Price						PER (X)				PBR (X)				EV/EBITDA (X)				ROE (X)			
구분	종목명	국가	통화	시총(백만USD)	증가	1W%	1M%	3M%	YTD%	15	16	17	18	15	16	17	18	15	16	17	18	15	16	17	18
전력분배	한국전력	SK	KRW	17,720.1	31,150	-0.2	-6.0	-13.0	-18.3	2.4	4.0	18.9	32.9	0.5	0.4	0.3	0.3	4.2	3.7	5.2	6.1	22.1	10.2	1.8	0.9
	PPL	US	USD	19,580.5	28	-1.8	2.6	0.4	-9.5	15.5	13.9	13.7	12.0	2.3	2.3	2.0	1.7	11.2	10.4	10.1	9.9	5.8	19.1	10.9	14.2
	포르툼	FI	EUR	22,322.5	21	-1.9	8.0	18.4	30.1	26.3	26.0	16.8	23.1	0.9	1.0	1.1	1.5	52.0	12.4	9.5	15.2	33.6	3.6	6.5	6.9
	진흥실업	HK	HKD	15,620.1	57.5	-0.4	4.5	-2.5	-12.9	19.7	22.7	16.9	15.7	1.2	1.2	1.5	1.5	100.4	189.1	66.8	83.0	6.3	5.3	7.8	8.6
	에버소스 에너지	US	USD	18,617.0	58.8	-0.7	5.3	-0.8	-7.0	18.5	18.7	20.3	18.0	1.6	1.6	1.8	1.6	10.8	10.7	12.1	11.9	8.6	8.9	9.1	9.1
	SSE	GB	GBP	18,159.6	1,363.5	-1.7	1.4	2.7	3.3	27.1	32.4	9.3	15.7	5.5	5.0	3.7	3.2	15.4	19.1	8.3	10.0	19.3	16.2	45.4	20.2
	PG&E	US	USD	21,400.8	41.4	-4.2	3.6	-9.4	-7.6	17.1	16.2	12.2	10.9	1.6	1.7	1.2	1.0	10.5	10.0	7.2	6.6	5.4	8.1	8.9	9.8
	엑셀 에너지	US	USD	23,219.1	45.6	-1.4	4.0	1.2	-5.2	17.1	18.4	21.0	18.8	1.7	1.9	2.1	1.9	9.9	9.7	10.6	10.6	9.5	10.4	10.2	10.6
	테나가 나시오날	MA	MYR	20,702.8	14.8	1.2	3.9	-6.9	-2.9	10.3	11.3	11.7	11.6	1.3	1.6	1.4	1.4	6.2	7.3	7.1	7.3	13.5	14.8	12.6	12.0
	사우디 전력공사	SR	SAR	23,174.1	21.0	1.0	-3.3	-2.1	1.6	42.5	20.7	12.7	21.2	1.1	1.4	1.2	1.2	9.9	11.3	9.1	10.5	2.6	7.2	10.0	6.2
	엔데사	SP	EUR	24,409.6	19.7	-0.4	0.5	4.7	10.3	18.0	15.1	12.9	14.6	2.2	2.4	2.1	2.3	7.8	7.6	6.6	7.6	12.3	15.7	16.2	15.8
	인도 전방공사	IN	INR	13,377.9	175.8	-3.3	-11.7	-15.2	-12.2	15.1	12.2	13.9	12.7	2.0	1.7	2.1	1.9	11.2	9.8	9.7	8.5	13.8	14.5	15.9	15.7
	퍼스트에너지	US	USD	16,839.7	35.3	-1.5	1.2	2.5	15.3	11.7	11.8	9.9	14.8	1.1	2.2	3.5	2.4	8.6	8.1	19.0	9.0	4.7	-66.2	-33.9	23.8
	아메리칸 일렉트릭 파워	US	USD	34,678.6	70.4	0.1	5.2	2.8	-4.3	16.2	16.0	20.1	18.2	1.6	1.8	2.0	1.8	8.8	15.9	10.3	10.7	11.8	3.5	10.7	10.2
도쿄 전력 홀딩스	JN	JPY	7,409.9	515.0	1.2	0.2	12.9	15.5	1.6	7.0	5.3	2.1	0.7	0.8	0.5	0.4	7.9	7.3	8.3	7.7	55.6	12.4	10.5	21.2	
가스판매	한국가스공사	SK	KRW	4,744.5	58,000.0	-5.4	-8.2	16.0	36.3	10.3	69.9	#N/A	9.1	0.3	0.5	0.5	0.7	13.0	11.6	10.0	9.5	3.2	-7.0	-14.2	7.2
	내셔널 퓨얼 가스	US	USD	4,659.0	54.2	-0.6	1.5	6.0	-1.3	16.4	17.7	17.2	16.6	2.1	3.0	2.8	#N/A	7.7	8.4	8.6	8.8	-17.1	-16.4	17.5	15.5
	WGL 홀딩스	US	USD	4,557.6	88.7	0.0	0.1	4.0	3.4	18.5	19.9	30.3	22.5	2.3	2.3	2.9	#N/A	11.0	11.5	13.3	13.0	10.5	12.8	13.4	12.6
	페루사한 가스 네가라	ID	IDR	2,832.8	1,695.0	0.6	-16.9	-26.9	-3.1	11.6	15.3	21.5	11.7	1.6	1.5	1.0	0.9	9.2	11.1	7.9	5.1	13.6	9.8	4.5	7.1
	아메리가스 파트너스	US	USD	4,007.3	43.1	1.6	3.4	2.5	-6.8	18.5	28.3	27.4	22.4	3.3	4.3	5.6	7.6	10.8	11.0	12.0	10.8	14.4	15.5	13.5	#N/A
	Italgas SpA	IT	EUR	4,613.9	4.9	3.0	-0.6	-5.9	-4.3	13.8	25.4	14.1	12.9	2.7	2.8	3.5	3.0	10.3	10.0	10.2	9.2	11.5	6.8	26.0	24.1
	뉴저지 리소시스	US	USD	4,000.6	45.6	-0.8	3.5	13.0	13.4	17.1	20.6	24.5	17.4	2.3	2.4	3.0	#N/A	11.2	16.6	20.3	15.6	17.5	11.6	11.0	17.6
	원 가스	US	USD	3,994.5	76.1	1.2	2.8	12.7	3.9	22.3	24.1	23.8	24.2	1.4	1.8	2.0	2.0	10.3	11.3	11.9	12.5	6.5	7.5	8.5	8.3
	Southwest Gas Holdings Inc	US	USD	3,793.7	78.7	-1.3	0.6	10.9	-2.2	19.2	24.9	21.6	21.5	1.6	2.2	2.1	2.0	7.5	8.9	10.2	10.1	9.0	9.3	11.1	9.6
	스파이어	US	USD	3,635.6	72.2	0.1	3.2	3.4	-3.9	17.1	19.0	20.9	19.5	1.5	1.6	1.8	1.6	11.3	12.8	13.0	13.6	8.9	8.6	8.6	8.6
	인드라프라스타 가스	IN	INR	2,837.2	278.7	10.2	10.0	-5.3	-18.0	13.4	17.2	23.4	27.1	2.8	3.2	4.7	5.4	7.2	9.7	13.7	16.3	22.7	20.3	22.1	21.7
	도호 가스	JN	JPY	3,885.0	4,080.0	1.0	6.8	20.0	32.0	20.1	10.1	23.9	19.3	1.4	1.5	1.4	1.1	8.2	5.3	8.9	7.4	7.2	15.1	6.0	5.7
	페트로네트 LGN	IN	INR	4,526.3	207.5	-2.1	-2.5	-13.5	-18.9	14.6	20.3	17.5	16.4	2.3	2.8	3.7	3.5	10.2	11.9	11.0	9.2	16.5	15.0	23.2	23.5
	중유 가스 공고	HK	HKD	2,599.1	8.1	1.0	24.7	12.5	61.9	48.6	25.1	22.6	#N/A	2.3	2.0	4.0	#N/A	11.6	10.3	15.0	#N/A	4.7	9.0	19.5	#N/A
발전	한국지역난방공사	SK	KRW	672.0	65,500.0	-2.2	-2.4	-16.0	-10.3	5.8	6.2	12.1	#N/A	0.4	0.4	0.5	#N/A	7.2	9.1	10.8	#N/A	#N/A	7.2	3.8	#N/A
	중국 다방 집단 신농원	CH	HKD	1,223.1	1.3	0.8	-10.2	0.0	41.9	427.4	23.4	9.2	6.9	0.7	0.5	0.6	0.7	10.8	10.6	9.5	7.9	0.2	2.2	7.9	10.1
	CK Power PCL	TH	THB	897.2	4.1	2.0	-1.5	6.8	0.5	33.0	356.0	202.0	58.0	0.8	1.5	1.7	1.7	12.8	18.6	18.3	16.3	2.8	0.3	0.9	2.7
	신헨 녹색발전	CH	HKD	1,135.9	2.4	6.7	3.0	3.9	15.9	22.9	6.1	6.8	6.4	0.5	0.4	0.7	0.8	13.2	10.4	8.7	8.5	2.3	7.1	11.4	12.7
	라이트	BZ	BRL	701.6	13.0	13.0	14.0	-21.2	-22.1	52.1	#N/A	27.4	4.6	0.6	1.1	1.0	0.7	5.8	7.3	5.5	5.0	1.0	-8.9	3.7	14.5
	Top Resource Conservation & Environment Corp	CH	CNY	579.4	4.5	-1.1	-0.9	-16.2	-32.2	59.5	117.5	65.8	13.1	3.5	2.2	1.7	#N/A	39.2	24.5	17.6	#N/A	7.7	2.1	2.6	#N/A
	구이저우 천위안 발전	CH	CNY	657.2	14.6	-0.1	2.5	3.2	-6.1	16.8	38.6	14.8	11.3	2.8	2.4	2.0	1.7	9.0	12.5	9.3	#N/A	17.7	6.1	14.3	13.8
	Arendals Fossekompani A/S	NO	NOK	984.5	3,600.0	-3.2	-1.1	-9.2	41.2	11.9	31.1	496.8	#N/A	1.7	2.4	1.6	#N/A	9.1	19.8	14.5	#N/A	16.3	14.4	69.9	#N/A
	광시 구이둥 전력	CH	CNY	448.4	3.7	1.7	-13.4	-36.7	-29.0	20.9	36.0	67.5	11.5	2.9	2.8	2.1	#N/A	51.3	25.2	27.8	#N/A	11.7	7.8	2.7	#N/A
	Terna Energy SA	GR	EUR	725.6	5.4	4.6	5.2	6.7	23.4	15.5	14.3	12.5	13.3	0.8	0.8	1.2	1.5	5.0	6.3	6.9	7.4	5.0	6.0	10.3	11.3
	광둥 사오닝 그룹	CH	CNY	733.7	4.6	3.8	-10.9	-28.2	-36.1	42.3	21.0	17.5	6.4	3.0	2.2	1.7	#N/A	16.3	11.4	10.0	#N/A	7.3	10.8	10.3	#N/A
	원난 원산 전력	CH	CNY	524.8	7.4	1.1	0.8	-2.7	-18.4	29.1	40.5	27.6	16.5	2.4	4.0	2.6	1.9	#N/A	16.9	10.3	#N/A	7.2	10.4	9.5	11.9
	Omega Geracao SA	BZ	BRL	511.2	16.4	3.2	4.8	-3.5	-6.3	#N/A	74.5	20.5	15.9	#N/A	#N/A	1.2	1.2	#N/A	#N/A	12.4	9.1	-1.5	3.3	9.8	6.4
	사에타 일드	SP	EUR	1,157.6	12.2	0.0	0.0	-0.7	24.2	40.9	22.0	21.8	19.8	1.2	1.2	1.5	1.8	8.2	9.2	9.2	9.3	3.5	5.3	6.6	9.3
트라스트파워	NZ	NZD	1,245.2	5.9	4.5	3.7	2.8	-2.2	#N/A	#N/A	19.5	15.6	#N/A	#N/A	1.0	1.2	#N/A	#N/A	11.4	9.7	#N/A	#N/A	6.7	9.2	

가정사항	-	-	-	단위	3Q17	4Q17	1Q18	2Q18	3Q18	4Q18
분기별 가용일자	-	-	-	일	92.0	92.0	90.0	91.0	92.0	92.0
최대 발전용량	-	-	-	GWh	48,861	48,861	47,799	48,330	51,952	52,982
가용 발전용량	-	-	-	GWh	36,614	32,867	26,868	31,475	42,369	46,555
현재 정비계획 기준 가동률 추정	-	-	-	가동률	74.9%	67.3%	56.2%	65.1%	81.6%	87.9%
한전 가동률 Guidance	-	-	-	가동률			61.0%	68.0%	76.0%	78.5%

구분	설비용량	상업운전일자	영구정지일자	단위	3Q17	4Q17	1Q18	2Q18	3Q18	4Q18
<b>고리원자력본부</b>										
고리 1호기	587.0	1978-04-29	2017-06-18	일	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
고리 2호기	650.0	1983-07-25	-	일	0.0	0.0	0.0	74.0	92.0	1.0
고리 3호기	950.0	1985-09-30	-	일	92.0	92.0	90.0	42.0	0.0	0.0
고리 4호기	950.0	1986-04-29	-	일	92.0	92.0	90.0	14.0	0.0	0.0
신고리 1호기	1,000.0	2011-02-28	-	일	92.0	92.0	70.0	0.0	0.0	0.0
신고리 2호기	1,000.0	2012-07-20	-	일	0.0	0.0	39.0	33.0	0.0	0.0
<b>한빛원자력본부</b>										
한빛 1호기	950.0	1986-08-25	-	일	0.0	0.0	0.0	0.0	43.0	38.0
한빛 2호기	950.0	1987-06-10	-	일	0.0	0.0	0.0	0.0	76.0	7.0
한빛 3호기	1,000.0	1995-03-31	-	일	0.0	0.0	0.0	50.0	39.0	0.0
한빛 4호기	1,000.0	1996-01-01	-	일	92.0	92.0	90.0	91.0	92.0	92.0
한빛 5호기	1,000.0	2002-05-21	-	일	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	53.0
한빛 6호기	1,000.0	2002-12-24	-	일	79.0	92.0	30.0	0.0	0.0	0.0
<b>한울원자력본부</b>										
한울 1호기	950.0	1988-09-10	-	일	0.0	0.0	0.0	0.0	32.0	52.0
한울 2호기	950.0	1989-09-30	-	일	0.0	37.0	90.0	40.0	0.0	0.0
한울 3호기	1,000.0	1998-08-11	-	일	0.0	26.0	90.0	28.0	0.0	0.0
한울 4호기	1,000.0	1999-12-31	-	일	0.0	0.0	0.0	43.0	21.0	0.0
한울 5호기	1,000.0	2004-07-29	-	일	0.0	0.0	22.0	47.0	0.0	0.0
한울 6호기	1,000.0	2005-04-22	-	일	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0
신한울1호기	1,400.0	2018-12-01	-	일	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
신한울2호기	1,400.0	2019-10-01	-	일	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
<b>월성원자력본부</b>										
월성 1호기	679.0	1983-04-22	-	일	92.0	92.0	90.0	91.0	12.0	0.0
월성 2호기	700.0	1997-07-01	-	일	0.0	0.0	9.0	57.0	0.0	0.0
월성 3호기	700.0	1998-07-01	-	일	0.0	0.0	0.0	19.0	47.0	0.0
월성 4호기	700.0	1999-10-01	-	일	0.0	0.0	66.0	0.0	0.0	0.0
신월성 1호기	1,000.0	2012-07-31	-	일	0.0	0.0	0.0	75.0	0.0	0.0
신월성 2호기	1,000.0	2015-07-24	-	일	10.0	92.0	83.0	0.0	0.0	0.0
<b>세울원자력본부</b>										
신고리 3호기	1,000.0	2016-12-20	-	일	0.0	0.0	78.0	81.0	0.0	0.0
신고리 4호기	1,400.0	2018-09-01	-	일	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0