산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보도자료	대한민국 대전환 한국판뉴딜

2021년 10월 15일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 10.14(목) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2021. 10. 14(목)	담당부서	자원안보정책과
담당과장	최형기 과장(044-203-5240)	담 당 자	지민정 서기관(044-203-5250)

에너지 차관 「에너지·자원 수급관리 전담팀(TF)」 제1차 회의 개최

- 국제 에너지 가격 급등에 따라 매주 제2차관 주재 회의 개최 -
- 에너지 공기업, 민간기업과 에너지·자원 수급 점검 및 대책 마련 -

□ 산업통상자원부(장관 : 문승욱)는 **박기영 제2차관 주재로** 10월 14일(목) 오후 2시, 무역보험공사에서 **「에너지·자원 수급관리 TF」 제1차 회의**를 개최하였다.

○ 산업부는 최근 국제 에너지 가격 상승에 따라 **석유·가스·석탄 등 에너지·자원 수급 상황 및 대응방안을 점검**하여 에너지 수급 안정에 만전을 기하기 위해 **민관 합동 TF를 구성**하였다.

○ 이날 제1차 회의에는 **에너지 공기업**(9개), **민간기업, 학계가** 참여하여 **가격·수급 현황과 전망, 대응계획** 등에 대해 심도깊게 논의하였으며 앞으로도 **동절기 기간중 제2차관 주재로 매주 회의를 개최**할 계획이다.

에너지·자원 수급관리 TF 제1차 회의 개요

- **일시/장소** : 21.10.14(목), 14:00~15:30 / 무역보험공사 11층 대회의실
- **참석** : 총 21명
  - **(산업부)** 박기영 제2차관, 자원국장, 전력국장 등
  - **(공기업)** 석유공사, 가스공사, 광해광업공단, 한전, 발전5사
  - **(민 간)** 도시가스협회, 대한석유협회, GS에너지, 포스코에너지
  - **(학 계)** 김희집 서울대 교수, 유승훈 서울과기대 교수
- **주요내용** : 글로벌 에너지 가격 및 수급 동향과 전망
  국내 에너지 수급에 미치는 영향 및 대응계획

□ 코로나19로부터 세계 경제가 회복되면서 에너지 수요가 늘고 있으나 공급능력이 따라가지 못하면서 최근 **국제에너지 가격이 급등**하였으며,

○ 글로벌 에너지 전문기관에 따르면 전력·난방 등 **에너지 수요가 높은 내년 2월까지 에너지 가격 상승세가 지속**될 전망이다.

< 국제 에너지 가격 동향 >

- **(가스)** 가스발전 수요 증가, 러시아의 對유럽 공급제약 등으로 동북아 현물가격(JKM)은 **10.6일 역대 최고치인 56.3불**까지 상승
  * 국제가격(JKM, $/백만Btu) : ('20.10.6) 5.2 → ('21.10.6) 56.3
- **(석탄)** 가스가격 급등에 따른 석탄발전 가동, 탈석탄 기조에 따른 투자·생산 위축 등이 맞물려 **10.6일 톤당 247.5불로 최근 5년새 최고치** 기록
  * 국제가격(호주산 현물, $/톤) : ('20.10.6) 58.0 → ('21.10.6) 247.5
- **(석유)** 글로벌 경기 회복 등에 따른 석유수요 증가와 OPEC+의 공급 제한으로 **10.11일 7년만에 최고치인 80.5불**(WTI 기준) 기록
  * 국제가격(WTI, $/B) : ('20.10.9) 40.6 → ('21.10.11) 80.5

□ 이날 회의를 주재한 **박기영 차관은 모두 발언**을 통해,

○ **"최근 국제 에너지 가격 상승세에도 불구하고 국내 에너지 수급은 안정적인 상황**을 유지하고 있다"고 평가하면서도,

○ "에너지 가격 상승세가 지속되어 **국제 에너지 시장의 불확실성이 확대**되고 있는 만큼 **긴장의 끈을 늦추어서는 않되며**,

- 국제 에너지 시장 동향을 실시간으로 모니터링하고 **국내 수급·비축 현황, 비상시 대응체계 등을 꼼꼼히 점검**해줄 것"을 당부하였다.

□ 회의에 참석한 전문가들은 에너지 가격 상승세가 장기화될 가능성을 배제할 수 없는만큼, **불확실성에 대한 철저한 대비**가 필요하며,

○ 이를 위해 **정부와 민간이 긴밀히 상황을 공유**하며 **리스크 요인을 선제적으로 점검**하면서 **대응방안을 모색**해야 한다고 강조하였다.

□ 산업부는 **금일 「에너지·자원 수급관리 TF」 제1차 회의를 시작**으로,

○ **매주 민관 합동 회의를 개최**하여 국내 에너지·자원 수급에 차질이 발생하지 않도록 상황을 점검하고 수급관리에 만전을 기할 계획이다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 자원안보정책과 지민정 서기관(☎ 044-203-5250)에게 연락주시기 바랍니다.

첨부1 국제 에너지 가격 동향 및 전망

1. 천연가스

□ **(동향)** 천연가스 국제 가격은 수요 증가와 공급 제한이 복합적으로 작용하여 동북아 현물(JKM) 기준 **10월에 30불대의 높은 수준** 지속

○ ①**유럽**(풍력발전 저조), ②**중국**(석탄발전 축소)에서의 **가스발전 수요증가,** ③러시아의 **對유럽 공급 제약**, ④**美 허리케인에 따른 생산차질** 등의 영향

< **월별 국제 가스가격 현황** (단위 : $/백만Btu) >

구분	'21.1	'21.2	'21.3	'21.4	'21.5	'21.6	'21.7	'21.8	'21.9	'21.10
JKM	16.92	6.96	6.38	8.00	10.00	11.99	14.10	17.04	24.70	38.51

* JKM(Japan Korea Marker) : 동아시아 도착도 현물 LNG 가격지표, S&P Global Platts 집계·발표

* '21.10월은 '10.1~12일 평균

□ **(전망)** CME Group과 Platts의 **내년 1월 가스 선물 가격은 40불대**에 형성

* **CME Group** : ('21.11) $35.1 → ('22.1) $43.0, / **Platts** : ('21.11) $39.7 → ('22.1) $40.2

○ **Citi그룹은** '중국 高수요, 유럽 低재고 지속시 **금년 겨울 현물가격 100불도 가능**'하다고 언급(9.23)

2. 원유

□ **(동향)** 최근 **델타변이 확산, 수급불균형 등**으로 **높은 변동성**을 보이며 **상승 추세**, WTI는 **$80.5**(배럴당, 10.11일)**로 7년만에 최고치** 기록

○ **코로나 이후 수요 회복**과 **OPEC+의 공급 제한*, 미국 허리케인**으로 인한 공급 차질 등에 따른 **단기적 수급불균형**이 주요 원인

* OPEC+는 '20.5월부터 강도 높은 감산체제 유지 중, 10.4일 기존 감산기조 유지 결정

< **월별 국제유가 현황** (단위 : $/배럴) >

구분	'21.1	'21.2	'21.3	'21.4	'21.5	'21.6	'21.7	'21.8	'21.9	'21.10
Dubai	54.82	60.89	62.36	62.92	66.34	71.60	72.93	69.50	72.63	79.46
WTI	52.10	59.06	62.36	61.70	65.16	71.35	72.43	67.71	71.54	78.58
Brent	55.32	62.28	65.70	65.33	68.31	73.41	74.29	70.51	74.88	81.95

* '21.10월은 '10.1~12일 평균

< **일별 국제유가 현황** (단위 : $/배럴) >

구분	10.1(금)	10.4(월)	10.5(화)	10.6(수)	10.7(목)	10.8(금)	10.11(월)	10.12(화)
Dubai	75.68	77.17	79.57	80.55	77.41	81.23	82.03	82.07
WTI	75.88	77.62	78.93	77.43	78.30	79.35	80.52	70.64
Brent	79.28	81.26	82.56	81.08	81.95	82.39	83.65	83.42

□ **(전망)** PIRA, EIA, 골드만삭스 등 주요기관들은 **'21.4분기 국제유가**(브렌트유 기준)**를 71~85불로 전망**

* '21.4Q 브렌트유 전망($/B) : (PIRA, 9.28일) 75.65, (EIA, 9.8일) 71.29, (골드만, 9.26일) 85.00

3. 석탄

□ **(동향) 톤당 247.5불**(호주산 현물, '10.5일)로 **최근 5년간 최고 수준 기록**

○ **글로벌 경기회복**에 따른 **전력수요 증가** 및 **가스價 급등**에 따른 **석탄 발전 가동***, **환경정책** 및 자연재해에 따른 생산·공급차질** 등에 기인

* (英) '22년 폐지 예정이던 석탄발전 재가동(9.6), (獨) '21.9월 석탄발전량 '20년 이후 최대

** 중국 환경정책, 인니 폭우, 북미·러시아 철도보수 등으로 공급감소

< **월별 국제 석탄 가격 현황** (단위 : $/톤) >

구분	'21.1	'21.2	'21.3	'21.4	'21.5	'21.6	'21.7	'21.8	'21.9	'21.10
호주탄	86.17	85.5	94.41	93.29	106.02	127.68	149.99	171.44	181.12	235.86
인니탄	71.11	65.57	60.71	70.19	77.94	84.48	93.8	104.94	117.22	155.69

* '21.10월은 '10.1~12일 평균

< **일별 국제 석탄 가격 현황** (단위 : $/톤) >

구분	10.1(금)	10.4(월)	10.5(화)	10.6(수)	10.7(목)	10.8(금)	10.11(월)	10.12(화)
호주탄	206.31	229.63	233.57	247.53	245	244.11	235	245.76
인니탄	150.5	150.5	150.5	150.5	150.5	160.87	160.87	160.87

* 인니탄은 매주 금요일에 1회 가격 공시

□ **(전망)** 블룸버그(10.5)에 따르면 **금년 4분기에 톤당 244.77불을 기록**한 후 **내년 1분기에 228.81불로 하락**할 것으로 전망

첨부2 제1차 TF 회의 개요

□ 회의목적

○ 천연가스·원유·석탄 등 국제 에너지 가격 급등으로 인한 글로벌 에너지 위기 확산 우려에 따라, **국내 에너지 수급동향 및 대응조치** 점검

※ 매주 정기적으로 개최 계획

□ 회의개요

○ **일 시 : '21. 10. 14(목), 14:00 ~ 15:30**

○ **장 소 : 무역보험공사 11층 대회의실**

○ **참석자 : 총 21명**

- **(산업부)** 제2차관(주재), 자원국장·전력국장 등 소관 국과장
- **(공기업)** 석유·가스·광물·전력 관련 9개 공기업*(사장)

  * 석유공사, 가스공사, 광해광업공단, 한전, 발전5사 등
- **(민 간)** 학계, 도시가스협회, 석유협회 및 관련 기업 등

□ 세부 시간계획

시 간		내 용	비 고
14:00~14:05	(05')	· **모두발언**	산업부 차관
14:05~14:10	(05')	· **「에너지·자원 수급관리 TF」 운영계획**	자원안보정책과장
14:10~14:40	(30')	· **기관별 발표 (3개 기관, 기관별 10분 이내)** : 기관별 수급동향 및 대응방향 * 가스공사 → 석유공사 → 발전5사	
14:40~15:25	(45')	· 토의	참석자 전원
15:25~15:30	(05')	· **마무리발언**	산업부 차관

* 발전5사 자료는 남동발전에서 취합 발표

참고 참석자 명단

□ 참석자 : 총 21명

구분	성명	소속 및 직책
【정부】		
산업부(6)	박기영	산업통상자원부 제2차관
	유법민	산업통상자원부 자원산업정책국장
	이원주	산업통상자원부 전력혁신정책관
	최형기	산업통상자원부 자원안보정책과장
	박덕열	산업통상자원부 석유산업과장
	김 진	산업통상자원부 가스산업과장
【공기업】		
석유(1)	김동섭	석유공사 사장
가스(1)	채희봉	가스공사 사장
광물(1)	황규연	한국광해광업공단 사장
전력(6)	이종환	한국전력 사업총괄부사장
	김회천	남동발전 사장
	이승우	남부발전 사장
	김영문	동서발전 사장
	박형덕	서부발전 사장
	김호빈	중부발전 사장
【민간】		
학계(2)	김희집	서울대학교 행정대학원 초빙교수
	유승훈	서울과기대 에너지정책학과 교수
협회(2)	윤종연	도시가스협회 부회장
	정동창	대한석유협회 부회장
업계(2)	김성원	GS에너지 부사장
	정기섭	포스코에너지 사장