지식경제부 보도참고자료
함께하는 공정사회! 더 큰 희망 대한민국
http://www.mke.go.kr

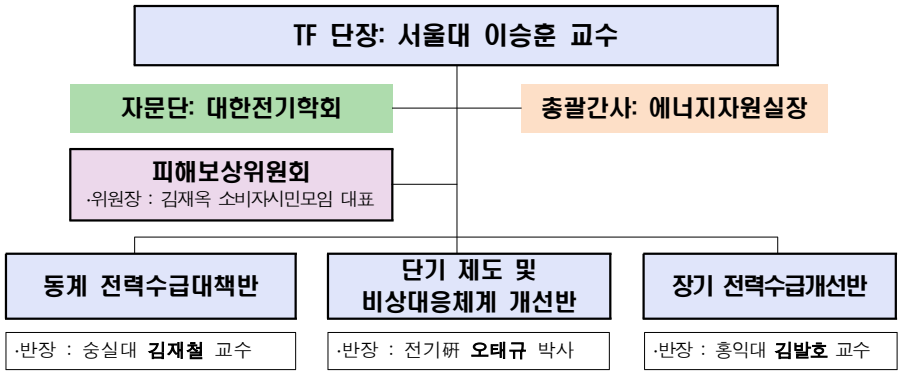
자료문의 : 에너지자원정책과장 이호준(2110-4868), 임국현 사무관(2110-5411)
전력산업과장 김도균(2110-4897), 이봉순 서기관(2110-5473)
전력진흥과장 최규종(2110-4660), 이경훈 팀장(2110-4671)

「전력위기 대응체계개선 TF」 발족

- 철저하고 빈틈없는 피해보상과 재발방지대책 마련 -
- 겨울철 전력수급, 단기 제도개선, 장기 전력수급개선 등 종합대책 수립작업에 착수 -
- TF단장(이승훈 서울대 교수), 피해보상위원회 및 3개 작업반 대표는 모두 외부전문가로 구성 -

□ 지식경제부(장관: 최중경)는 9.26(월) 10:00시에 발표된 총리실의 "정전사태 재발방지대책"의 기본방향에 따라 보다 구체적이고 빈틈없는 보완대책을 마련하기 위해 **9.27(화) 「전력위기 대응체계개선 TF(이하 "전력위기대응 TF")」를 발족하기로 하였음**

<전력위기 대응체계개선 TF 체계도>



○ **총리실**에서 발표한 내용은 그간 국정감사(지경부, 한전 등)와 언론에서 제기된 '주요 개선과제'를 중심으로 **개괄적인 대책방향**을 폭넓게 제시한 것이며,

○ **지경부**는 이를 기초로 전기학회 등 외부전문가, 시민단체, 소비자대표, 전력관련 기관, 산업계 등이 참여하는 공청회 등 **폭넓은 공론화 과정**을 거쳐 총리실에서 제시한 개괄적인 개선과제에 대한 **구체적이고 자세한 해답**을 **마련·시행할 계획임**

<TF 구성 경위 및 개요>

□ 지식경제부는 지난 9.18(일) TF 구성계획을 발표(보도참고자료)한 이래, 지난 9.21(수) 지식경제부 장관의 **피해보상 신고센터(남동공단, 청주산단) 현장방문**을 비롯하여 **장관 주재 2차례 회의** 및 실무논의 등을 거쳐 '전력위기대응 TF'를 구성

□ **전력위기대응 TF**는 **피해보상위원회**와 **3개 작업반으로 구성하고** 기술적인 문제, 사태 및 피해원인에 대한 정확한 규명 등을 위해 **대한전기학회를 자문단으로 활용함**

○ **TF단장**(서울대 이승훈 교수), **피해보상위원회 위원장**(김재옥 소비자시민모임 대표), 및 **3개 작업반장***을 모두 해당 분야의 **명망 있는 외부 전문가로 임명**하여 **운영의 독립성**과 피해보상 및 대책의 **객관성을 확보**

* ①숭실대 김재철 교수(동계 전력수급대책반), ③전기연구원 오태규 박사(단기 제도 및 비상대응체계 개선반), ④홍익대 김발호 교수(장기 전력수급개선반)

- 또한, 피해보상위원회와 3개 작업반에는 **손해사정, 법률, 전력 및 에너지 분야 전문가**와 함께 한전·전력거래소 등 전력유관기관 **40여명이 참여**(위원회 및 반별로 10여명 내외)

- 다만, 지식경제부와 한전·전력거래소는 **실무적인 행정·기술 지원에 주력**하고 피해보상과 재발방지대책마련 등 **최종 의사결정은 TF에서 수행**

* TF 총괄간사는 지식경제부 에너지자원실장, 반별 실무행정지원을 위한 간사는 지식경제부 담당과장(전력산업과장, 에너지자원정책과장 등)이 수행

<피해보상위원회 및 3개 작업반 역할>

□ 우선, 피해보상위원회는 금번 정전으로 **직접 피해를 입은 제조업체, 상가 및 일반소비자** 등을 대상으로 **개별 피해사실 조사**를 통하여 적절한 보상을 추진하기 위하여,

○ **피해보상지침 마련,** 철저하고 객관적인 원인분석 및 평가(현장조사 포함)**를 토대로 한 보상금 지급 업무 등을 수행**

□ 재발방지 대책마련과 관련해서는, 기본적으로 **총리실**에서 9.26(월) 발표한 대책방향에 포함된 세부시책과 **국정감사** 및 총리실 **합동조사반의 조사결과**에 따른 개선방안을 반영하되,

○ 향후 TF 활동을 통해 기술적인 내용 등 세부적인 검토사항을 발굴하고 구체화하여 **종합적인 개선대책**을 마련할 계획

<검토 사항(안)>

▸ **위기대응 시스템 개선**

○ **순환정전시 우선 순위 대상 재검토**

○ **위기대응 매뉴얼** 개선

○ 전력위기 상황발생시 **사전예고 시스템 강화**(전력수급 상황에 대한 사전정보 국민에게 제공, 긴급 부하차단시 단전정보 사전에 신속히 전파 등)

○ **위기시 절전 국민행동 요령** 마련

▸ 금번 **겨울철 안정적인 전력수급대책** 마련(민간·공공부문 에너지절약 방안 포함)

▸ 계통운영의 효율성과 비상시 신속한 대응을 위한 **전력거래소와 한전간의 역할 및 구조·기능 등 재검토**

▸ **산업용 전기요금 조정** 등 **원가주의 전기요금 체계로의 개편**을 통한 에너지 절약 유도방안 검토

▸ 전력분야를 포함한 **가스 및 기타 에너지 분야**에 대한 위기 대응방안 마련 및 **산업분야의 자체적인 위기대응 시스템 구축 등**

▸ **중장기 전력수급계획 재조정**, 기후변화를 충분히 반영하는 **수요예측 시스템 개선** 등

□ 이러한 대책 수립을 위해 **3개 작업반별**로 우선 다음과 같이 **역할을 분담**하고 작업반별 및 작업반간 회의를 통해 보다 구체화할 계획

① **동계 전력수급대책반** : 동계 전력수요예측 및 **공급력 확보, 대국민 절전 국민행동 마련 및 절약홍보, 공공기관 에너지 절약 방안** 등 동계 에너지 수요관리방안 마련

② **단기제도개선 및 비상대응체계 개선반** : **위기대응 매뉴얼 개정, 순환정전시 우선순위 조정**, 계통·운영 관리**시스템 개선** 등 순환정전 **재발방지방안 마련**

③ **장기 전력수급개선반** : 장기수요예측 및 **장기 전력수급대책의 신뢰성** 제고, **전기요금** 및 기타 수급안정을 위한 **중장기 개선방안 제시**

* 해외 제도 및 사례 분석도 공통적으로 수행

<활동 기간 및 향후계획>

□ 「전력위기대응 TF」 활동기간은 다가오는 겨울철 전력수급대책을 조속히 마련할 필요성이 있는 점 등을 감안하여 **금년 12월까지 3개월간** 운영할 계획이며, 최종 대책발표에 앞서 공청회, 설명회 등 **충분한 공론화 절차도** 거칠 계획

* 동계대책 등 긴급한 사안은 12월 이전에 수립·시행할 예정이며, 피해보상위원회는 피해보상이 완전히 종료될 때까지 활동할 계획

□ 또한, 총리실, 행정안전부, 소방방재청 등 **관계부처**는 물론 한전, 전력거래소 등 **전력유관기관**과도 **긴밀히 협조**하여 종합적이고 실질적인 대책을 마련할 계획

* 총리실 주관 정부합동 점검반 구성('11.9.17~)

** 전력유관기관 TF 구성현황

·한국전력(전력수급비상대책TF, '11.9.26~12.23 3개월, 총괄: 그룹경영지원처장),

·전력거래소(정전종합대책반, '11.9.15~, 총괄: 전력거래소 이사장)

<참고: 총리실의 정부합동점검반 대책(9.26 발표)에 포함된 T/F 와의 관계>

○ 총리실 대책에 포함된 "위기대응 매뉴얼 정비 TF", "단전 우선순위 선정을 위한 TF", "위기시 절전 국민행동요령 마련, 홍보 등을 위한 TF"는,

- **지식경제부가 발족한 "전력위기대응TF"를 말하는 것**으로 소관 작업반에서 정부합동점검반 대책에서 제시한 과제를 구체화, 개선책을 마련할 계획

* (예) 위기대응 매뉴얼 정비TF, 단전 우선순위 선정 TF → 단기제도 및 비상대응체계 개선반, 위기시 절전 국민행동 요령 마련, 홍보 등 TF → 동계 전력수급대책반 등

<붙임1>

「전력위기대응 체계개선TF」 발족식 계획

□ 회의 개요

○ 일시 및 장소 : '11.9.27(화) 16:30~17:30 / 지경부 6층 대회의실

○ 개최 배경 : 정전사태 피해보상 및 장단기 재발방지 대책 수립을 위한 **컨트롤타워** 및 하위 **추진체계 구성**

○ 참석 : **지식경제부장관(주재)**, 제2차관, 에너지자원실장, **TF 단장**(서울대 이승훈 교수), **피해보상위원회 및 작업반 대표*** 등 30여명

* ①김재옥 소시모 회장(피해보상위원회), ②숭실대 김재철 교수(동계대책반), ③전기연 오태규 박사(단기제도개선반), ④홍익대 김발호 교수(장기수급개선반)

○ 논의사항 : **상견례** 및 **TF 역할 및 향후 추진계획** 논의

□ 세부 진행계획(안)

시 간	세부 내용	비 고
16:30~16:35('10)	인사말씀 및 참석자 소개	**장관, TF 단장** (사회: 에너지산업국장)
16:35~16:40('5)	TF 구성 및 운영방안 발표	에너지자원정책과장
16:40~17:25('45)	참석자 토론 (각 반별 역할, 향후 계획 등)	참석자
17:25~17:30('5)	마무리 말씀 및 폐회	**장관**

<붙임2>

TF 주요인사 이력사항

직위 및 성명	사 진	주요 이력
TF단장 (이승훈 교수, 66세)		(現) 서울대 명예교수 (前) 초대 산업자원부 전기위원회 위원장 서울대 세계경제연구소장 서울대 경제학부 학부장 (전문분야) 경제학, 전력정책
피해보상위원회 위원장 (김재옥 대표, 65세)		(現) 소비자시민모임 회장, 규제개혁위원회 위원 지식경제부 전기위원회 위원 (前) 금융감독원 분쟁조정 위원 등 (전문분야) 사회학, 소비자보호, 분쟁조정
동계 전력수급대책반장 (김재철 교수, 56세)		(現) 숭실대학교 전기공학부 교수 대한전기학회 의원 (전문분야) 전기공학, 전력계통, 전력시스템
단기 제도 및 비상대응체계 개선반장 (오태규 박사, 60세)		(現) 한국전기연구원 전력시장연구그룹 그룹장 대한전기학회 의원 (前) 한국전기연구원 전기시험연구소장 등 (전문분야) 전기공학, 송배전시스템, 전력사용 합리화 기술 등
장기 전력수급개선반장 (김발호 교수, 49세)		(現) 홍익대학교 전자전기공학부 교수 (전문분야) 전력경제 및 에너지시스템