산업통상자원부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2023. 6. 15.(목) 15:00 < 6.16.(금) 조간 > 배포 2023. 6. 15.(목)

여름철 안정적인 전력 수급 착수

- 전력 관계기관의 여름철 전력 수급 대책 기간 준비 상황 점검 -

산업통상자원부 이창양 장관은 6. 15.(목) 오후 경기도 의왕에 있는 전력거래소 경인전력관제센터를 방문하고 한전, 전력거래소, 발전사 등 전력 관계기관의 여름철 전력 수급 대책 기간 준비 상황을 점검하였다.

이번 현장점검은 같은 날 오전에 국무총리 주재 국정현안관계장관회의에서 확정된 「여름철 전력 수급 전망 및 대책」의 기관별 이행 준비 상황을 점검하기 위해 개최되었다.

이번에 방문한 전력거래소 경인전력관제센터는 나주에 있는 전력거래소 본부가 재난, 사고 등 불의의 상황으로 가동이 어려울 시 전력 계통 관리, 발전사업자에 대한 급전지시 등 실시간 전력 수급 운영을 지휘하게 되는 후비(Back-up) 설비로, 우리나라 전력 수급의 '최후의 보루'라고 할 수 있는 곳이다.

이창양 장관은 관계기관과의 점검 회의에서 "올겨울 준공된 신한울 1호기 등 원전이 올여름 안정적인 전력 수급을 견인할 것으로 기대된다."라고 하면서 "현재 진행 중인 예방정비 일정을 세심히 관리하여 경제적이고 안정적인 원전을 제때 활용하는 데에 이상이 없도록 해달라"로 강조하였다.

또한, "최근 4~5년간 동·하계 전력 수급에 차질이 없어 다소 긴장감이 해이해질 수 있지만, 때 이른 더위 등 변수는 늘 존재하는 만큼 다시 한번 경각심을 갖고 지난 몇 년간 쓰지 않았던 예비 자원들을 철저히 점검해달라"고 당부하는 한편, "전력 설비와 근로자들의 안전이 최우선인바, 기관장들이 현장 안전 점검에 나설 것"을 지시하였다.

담당 부서	전력정책관 전력산업정책과	책임자	과 장	문양택 (044-203-3880)
		담당자	사무관	이태욱 (044-203-3895)

대한민국 정책브리핑 OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

참고 **전력거래소 경인지사 개요**

1 지사 현황

○ **역할** : 평상시는 중앙전력관제센터(나주 본사)와 송전망 운영을 분담
비상시에는 후비급전(back-up) 업무 수행

○ **위치** : 경기도 의왕시

○ **인력현황** : 총 18명

2 역할 세부 설명

○ 중앙전력관제센터(나주 본사) / 경인전력관제센터(경인지사) 업무 분장

구 분	주 요 업 무
중앙전력 관제센터 (주)	ㅇ 실시간 발전기 및 전력수급 운영 ㅇ 345kV 이상 및 수도권 154kV 송전망 운영 ㅇ 경인, 제주관제센터 지휘 감독
경인전력 관제센터 (백업)	ㅇ (평시) 비수도권 154kV 송전망 운영 ㅇ 비상시 : 중앙전력관제센터 기능정지 시 - 경인전력관제센터가 임시로 전국 계통 운영 - 중앙전력관제센터 관제사가 경인지사로 이동(4시간 소요), 도착 후 전국 계통 운영 * 경인지사와 본사 관제사의 비상대응 훈련을 통해 기능이 원활하게 이관될 수 있도록 주기적 훈련 시행중

< 참고 : 현장점검 개요 >

ㅇ 일시/장소 : '23.6.15(목) 15:00~16:00 / 전력거래소 경인전력관제센터(의왕 소재)

ㅇ 참석자 : (산업부) 장관 등 (유관기관) 전력거래소, 한전, 발전6사, 에공단, 전안공 등