

에너지경제연구원 석탄 소비량 통계 누락 감사결과

1. 감사 배경

- 에너지경제연구원의 민간발전사 석탄 소비량 통계 누락 관련 등이 국조실로부터 우리부에 통보('2025. 3월)되어 감사실시

2. 감사 결과

- 민간석탄 발전사 자료 미요구
 - 에너지경제연구원은 규정에 따라 통계 자료를 요청할 수 있었음에도, 민간석탄 발전 3사에 석탄 통계 자료 미요청
- 석탄 소비량 추정값을 산정하고도 추정값 미반영
 - 에너지경제연구원은 석탄 소비량 추정값 산정 후 그 값을 입력하고도, 석탄 수급 통계 자료와 미연계 사실을 확인하지 않아 석탄 소비량 누락
- 한국전력통계 확인 없이 업무 처리
 - 매년, 전력담당이 한전 통계 관련 자료를 공유폴더를 통해 공유 하였음에도, 석탄 담당들은 이를 활용하지 않았음
- 통계오차 확인 소홀
 - 유연탄 투입에 대한 오차비율이 5%이상 발생하였음에도, 관련 통계 확인 및 검증 미실시
- 사무인계 부적정 및 실무협의회 안건 미상정
 - 담당들은 석탄 소비량 자료 미확보 관련 인계·인수도 없었고, 석탄 소비량 자료 미확보에 대해 해결방안을 마련 등 논의하는 실무협의회에 안건 미 상정
- 온실가스 배출량 산정 오류
 - 온실가스 배출량 기초통계인 에너지 수급 통계에서 민간석탄 발전사 석탄 소비량 누락으로 온실가스 배출량에 미반영
- 감독부서 지도·감독 관련
 - 석탄 소비량이 통계가 누락 되어 언론에 보도되는 등 논란에 대한 책임

3. 조치내용

- 관련자 등에 대해서는 “문책요구”, “경고(기관, 부서 및 개인)” 요구 및 조치