산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보도참고자료	정부혁신 보다나은 정부

배포 즉시 보도해주시기 바랍니다.			
배포일시	2019. 4. 9.(화)	담당부서	포항지열발전조사지원단
담당과장	장근무 과장 (044-203-5891)	담 당 자	박계영 사무관(044-203-5893)

포항 지열발전 부지의 안전한 복구 방안이 마련된다

- 국내외 전문가가 참여하는 전문가T/F 발족 추진 -

□ 산업통상자원부(장관 성윤모)는 포항시 흥해읍의 **'MW급 지열발전 상용화 기술개발 사업' 부지의 복구 및 안전관리 방안을 조속히 마련**하기로 하였다.

○ 『**포항지진 정부조사연구단**』은 지난 3월 20일, 지열발전 상용화 기술개발 사업이 **포항지진을 촉발**하였다는 연구결과를 발표한 바 있다.

○ 동 발표 결과에 따라 포항시와 지역 주민들은 **지열발전소의 폐쇄 및 부지 복구,** 지진계측기 설치 및 모니터링 결과 공개 등 **부지의 안전한 관리방안**을 **신속히 마련**해 주기를 요청해 왔다.

□ 산업부도 그간 **부지의 안전한 관리가 최우선 과제**임을 인식하고, **안전성 확보가 가능한 부지복구 방안**을 조속히 마련하기로 하였다.

○ 현재'MW급 지열발전 상용화 기술개발사업'은 포항지진 발생 후 중지되었으며, **금명간 공식 중단**될 예정이다.

* 에너지기술평가원 주관의 특별평가위원회를 통해 과제중단이 旣의결(4.4일)되었으며, 주관사의 이의신청(~4.15일)이 없으면 과제중단이 최종 확정

○ 동 기술개발사업의 주관사인 **넥스지오 중심의 부지 원상복구**에는 **안전성 확보에 한계**가 있고, 시간과 절차가 소요될 것으로 판단됨에 따라 **정부 주도로 안전한 부지복구**를 신속히 추진할 계획이다.

□ 이에 산업부는 **포항시와 합동**으로 (가칭)'**포항지열발전 부지안전성 검토 전문가T/F**'를 구성·운영하고 이를 통해 **전문적**이면서도 **모두 수용 가능**한 대책을 조기에 마련할 계획이다.

○ 동 T/F는 안전한 부지복구 방안을 마련하기 위해 지진 및 지하수 모니터링, 부지의 응력 해석 등 **고난도의 기술적인 검토**를 수행할 것이다.

□ 동 T/F는 **유관 학회와 포항시의 추천**을 통해 **총 15명** 이내의 **국내·외 전문가**로 구성할 계획이다.

○ 위원장은 『**포항지진 정부조사연구단**』 단장을 역임한 **서울대학교 이강근 교수를 위촉**할 계획으로, 이강근 교수는 동 조사연구단 활동을 통해 지열발전 부지의 현 상황 및 안전한 관리방안에 대해 상당한 지식과 경험을 보유하고 있다.

○ 국내전문가는 **유관 학회와 포항시의 추천**을 통해 **지진, 지하수, 지질** 분야 등의 다수의 전문가로 구성하고,

○ 국외전문가는 동 T/F의 추천을 통해 **위촉**하며,

○ 아울러 객관성과 공정성을 제고하기 위해 **포항시 시민대표**의 참여 방안에 대해서도 포항시와 적극 협의할 계획이다.

○ 산업부는 동 T/F 운영에 필요한 **행정적·재정적 지원**을 담당할 예정이다.

□ 동 T/F는 지진, 지하수위 등에 대한 전문적인 관측 및 심도 있는 분석을 실시하고, **최종 결과 도출전이라도 필요한 대책은 조기에 정부에 권고**할 것이다.

○ 정부는 동 권고안 및 유관 기관과의 최종 협의를 거쳐 **부지 복구 및 안전 관리 조치를 조속히 시행할 계획**이다.

□ 동 T/F는 **4월중 발족하여** 잠정적으로 6개월간 운영할 계획이나, **필요시 운영기간을 연장** 할 예정이다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 포항지열발전 조사 지원단 박계영 사무관(☎ 044-203-5893)에게 연락주시기 바랍니다.