산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	정부혁신 보다나은 정부

2019년 5월 8일(수) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 5. 8.(수) 오전 6시 이후 보도 가능)

배포일시	2019. 5. 7.(화)	담당부서	(산업부) 포항 지열발전 조사지원단 총괄팀 (포항시) 미래전략산업과
담당과장	산업부 장근무과장(044-203-5891)	담 당 자	박계영 사무관(044-203-5893)
	포항시 최무형과장(054-230-3840)		허성욱 팀장(054-270-3392)

포항 지열발전 부지 복구를 위해 정부, 전문가, 포항시민이 함께 나섰다

-「포항 지열발전 부지안전성 검토 T/F」 1차 회의 개최 -

□ 포항 지열발전 부지의 안전한 복구를 위해 **국내·외 최고전문가**와 **포항시민**들이 **정부** 및 **포항시**와 함께 나섰다.

○ '19.5.8(수) 10시 30분, 「**포항 지열발전 부지안전성 검토 T/F**(이하 T/F)」의 **1차 회의**가 서울 무역보험공사에서 개최되었다.

< 회의 개요 >

○ 일시·장소 : '19.5.8(수) 10:30~12:00 / 무역보험공사 11층 대회의실

○ 주요 참석자 : 부지안전성 검토 T/F 위원장 및 국내위원 13명, 산업부 포항 지열발전 조사지원단장, 포항시 환동해미래전략본부장 등

○ 주요 안건 : ①향후 활동방향, ②추경사업을 통한 심부 지진계 등의 활용방안, ③해외전문가 2인 선정, ④실무분석팀 구성·운영 등

□ 그간 **포항시와 포항시민**들은 **지역 주민들의 불안감을 조기에 해소**할 수 있도록, 「MW급 지열발전 상용화 기술개발사업」 부지에 대한 안전한 관리방안을 마련하여 줄 것을 지속적으로 요청해 왔다.

○ 이에 산업부는 **부지의 안전한 관리방안 마련이 최우선 과제**임을 밝히며,

* 관련 보도자료 참고("포항 지열발전 부지의 안전한 복구 방안이 마련된다", '19.4.9)

○ 전문적이면서도 모두가 수용할 수 있는 대책을 마련하기 위해 **포항시와 합동으로 '포항지열발전 부지안전성 검토 T/F'를 구성·운영**하겠다는 계획을 이미 발표한 바 있다.

□ T/F는 **고도의 전문성과 지역의견을 함께 반영**할 수 있도록, 국내·외 전문가, 시민대표 14명과 T/F가 추천하는 해외석학으로 구성된다.

❶ 대한지질학회·한국자원공학회가 추천한 지진·지질·지하수·시추공학 분야 **전문가 7인**

- **대한지질학회** 추천 전문가 5인은 전원 '**포항지진 정부조사연구단**'*에 **참여했던 인사**로, 지열발전 기술개발 사업 진행경과 및 지진과의 연관성에 대한 **높은 이해도** 보유

* 정부 의뢰로 포항지진과 지열발전의 연관성 분석을 수행('18.3~'19.2), 포항지진이 '촉발지진'이라고 연구결과 발표('19.3.20)

- **한국자원공학회**에서 **암반공학, 시추 분야** 전문가 2인을 추천

❷ 포항시가 추천한 전문가 및 시민대표 각 3인 등 **총 6명**

- 고려대 이진한 교수, 부산대 김광희 교수 등 **지열발전의 위험성을 제기한 주요 전문가** 및 **포항시 시의원** 2인, 시민활동가 등이 포함

❸ T/F 국내위원이 추천하는 해외 석학

* 이번 T/F 1차 회의를 통해 저명한 해외석학을 추천, 초빙 추진

○ 한편, T/F의 위원장은 「포항지진 정부조사연구단」 단장을 역임한 **서울대 이강근 교수가 내정**된 바 있다.

※「포항 지열발전 부지안전성 검토 T/F」위원 명단 참조(붙임 2)

□ 이번 T/F 1차 회의에서는 **향후 활동방향** 등에 대한 구체적인 논의가 진행되었다.

○ T/F는 **위원들 간의 합의**를 거쳐 활동계획을 확정하고, 이후 **전공분야별로 실무분석팀을 구성·운영**하여 지진, 지하수, 지중응력 등 **다양한 요인들과 부지 안전관리와의 상관성** 등에 대해 **전문적인 검토**를 진행해 나가기로 하였다.

○ 또한 **금년 추경 정부안에 반영된 심부지진계, 지하수 모니터링 시스템** 등(**총 10억원**)의 운용방안에 대해 논의하여, 포항 지열발전 부지 안전관리를 위한 **구체적인 방안을 마련**해나가기로 하였다.

○ 포항시민의 알권리를 충족하고 시민들이 보다 안심할 수 있도록 **지진 등 관측결과 등을** 대외에 공개하고, 이를 위해 **기상청과 협력**하는 방안 등도 검토하기로 하였다.

□ 산업부는 **T/F를 향후 6개월간 운영**할 계획이며, 위원들의 전문적인 판단에 따라 **활동기간의 연장·단축도 신축적으로 검토**하겠다는 입장이다.

○ T/F는 활동기간 중 **조속한 조치가 필요한 사항**들을 발굴하여 수시로 정부에 권고할 계획이며, **활동설명회 개최** 등을 계기로 시민들과도 적극적으로 소통하겠다는 입장을 밝혔다.

□ 이날 회의에 참석한 **이은호 산업부 포항 지열발전 조사지원단장**은 "포항 지열발전 부지 복구 및 안전한 관리방안을 수립하기 위해 **관련 분야 최고 전문가들과 시민대표가 한 자리에 모여**주신 것에 진심으로 감사드린다"고 말하며,

○ "정부는 시민안전 확보를 위해 가능한 모든 **행정적·재정적 지원**에 노력을 아끼지 않고 있으며, T/F에서 권고하는 **방안**에 대해서는 **관계부처 협의 등을 거쳐 조속하게 이행**하겠다"는 의지를 밝혔다.

□ 또한, 회의에 참석한 **김종식 포항시 환동해미래전략본부장**은 "시민의 불안감 해소와 부지의 안전성 확보를 위해 **전문가, 시민대표** 그리고 **정부와 함께 적극 협력**해 나갈 것"임을 밝혔다.

○ 아울러 "정밀조사와 장기적인 모니터링 등을 통해 지열발전 부지가 안전하게 관리될 수 있도록 T/F가 노력해 주기를 바란다"고 당부하였다.

【붙 임】 1. 「포항 지열발전 부지안전성 검토 T/F」 1차 회의 개요
2. 「포항 지열발전 부지안전성 검토 T/F」 위원 명단

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

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

붙임1 「포항 지열발전 부지안전성 검토 T/F」 1차 회의 개요

□ 회의 개요

○ **(일시/장소)** ’19.5.8(수) 10:30~12:00 / 무역보험공사(11층 대회의실)

○ **(참석자)** T/F 위원장(이강근 교수) 및 국내위원 13인,
산업부 포항 지열발전 조사지원단장, 포항시 환동해미래전략본부장 등

□ 주요 안건[잠정]

① T/F 향후 세부 운영방안 및 주요 일정

② 추경사업을 통한 지진계 등의 활용방안

③ 해외전문가 선정

④ 실무분석팀 구성·운영방안

□ 세부 진행계획

일 정(120`)		내 용	비 고
10:30~10:40	10`	기념사진 촬영	-
10:40~10:43	3`	인사말씀	산업부 포항지열발전 조사지원단장
10:43~10:46	3`	인사말씀	포항시 환동해미래전략본부장
10:46~10:50	4`	개회사	이강근 위원장
10:50~12:30	100′	내부 토의	T/F 전원

붙임2 「포항 지열발전 부지안전성 검토 T/F」 위원 명단

추천	소속	사 진	성 명	주 요 경 력
위원장	서울대학교 교수		이강근	• 美.퍼듀대 수리지질학박사 • 대한지질학회 회장 • 수리지질학 전공
대한지질학회	전남대학교 교수		여인욱	• 英.임페리얼대 지하수환경학박사 • 대한지질학회 이사 • 지하수환경학 전공
	강원대학교 교수		이진용	• 서울대 지질학박사 • 대한지질학회 편집위원장 • 지하수환경학 전공
	부경대학교 교수		강태섭	• 서울대 지진학박사 • 한국지구물리학회 이사 • 지진학, 지구물리학 전공
	서울대학교 교수		이준기	• 美.버클리대 지구물리학박사 • 지진학 전공
	충남대학교 교수		장찬동	• 美.위스콘신대 지질공학박사 • 원자력안전위원회 비상임위원 • 지질역학 전공
한국자원공학회	강원대학교 교수		최성웅	• 서울대 암반공학박사 • 한국암반공학회 학술부회장 • 암반공학 전공
	전남대학교 교수		이정환	• 한양대학교 자원공학박사 • (前) 가스공사 연구개발팀장 • 석유, 시추공학 전공

추천	소속	사 진	성 명	주 요 경 력
포항시	고려대학교 교수		이진한	• 美.뉴욕주립대 지질학박사 • 한수원 중앙연구원 자연재해연구센터장 • 구조지질학 전공
	부산대학교 교수		김광희	• 美 맴피스대 지질학 박사 • 지구물리학 전공
	한동대학교 교수		안경모	• 美.플로리다대 해안공학박사 • 한국해안해양공학회 학술이사 • 해안공학, 환경수리학 전공
	포항시 시의원		백강훈	• 포항시 청년연합회 회장 • 포항시의회 의원
	포항 지역사회 복지연구소장		양만재	• 경상북도 장애인권익옹호 기관장 • 정부조사단 포항시민대표 자문위원
	포항시 시의원		김상민	• 한신대 초빙교수 • 포항시의회 의원