

수소생산시설 및 수소충전소 구축사업 주민설명회 결과보고

❖ 인근 거주 주민의 의견청취 및 수용을 위한 수소생산시설 및 수소충전소 구축사업 주민설명회 결과를 보고드립니다

□ 설명회 개요

- 일 시 : '19. 8. 20.(화) / 17:00 ~ 18:30
- 장 소 : 동부아파트 경로당(삼척시 동해대로 4273)
- 참 석 : 강원도(4), 삼척시(3), 강원TP(4), 동부APT 노인회장 및 주민(13)
 - ※ 발표자 : 강원TP 조형환팀장, 수소지식그룹 임희천박사
- 주요내용 : 사업개요 및 수소시설물의 안전과 대책 설명 및 주민 의견청취

<수소생산시설 및 수소충전소 구축사업 개요>

- 기간/위치 : 2019. 6 ~ 2020. 9 / 삼척시 농협LPG충전소
- 사업예산 : 총 100.33억(생산시설70.33, 충전소30)
 - ※ 분담비율 : 생산시설(국48.5 도10.75 시군10.75 민간0.33), 충전소 30억(국15 시군15)
- 사업규모 : 수소생산기지(1기) 및 수소충전소(1기) 연계 구축(on-site방식)

□ 설명회 결과(의견청취)

- (노인회장) 당초 충전소만 설치계획이었는데 생산시설까지 구축하는 사유와 다른 지역에도 설치할 수 있는데 삼척시에 설치하는지 질의
- (수소지식그룹) 현재 삼척시의 경우 에너지 순환이 고립되어 있으며, 에너지 신산업을 육성하여 지역의 균형적으로 발전할 수 있도록 노력 또한, 현재 강릉시 등 생산시설 구축 중이며 타 지역도 향후 구축 예정
- (주민대표) 국내외사례 등 수소폭발 위험성에 대한 설명 부족, 수소의 안전성에 대해서만 편파적으로 설명
- (강원도/삼척시/강원TP) 사고사례 등 원인분석을 통해 시설의 안전 사고 대책(전담인력 배치, 누설감지 프로그램, 방호벽 설치 등) 및 법령 및 기술기준 규정에 근거하여 구축 있도록 적극 노력

⇒ 향후 수소관련 시설물 견학 및 설계용역 완료시 추가 주민설명회 개최

참고

주민설명회 결과 사진



주민설명회 취지 안내



사업개요 및 취지 설명



수소의 안전과 대책 발표



주민의견 청취



의견수렴 및 질의답변