산업통상자원부	보 도 자 료	다시 도약하는 대한민국 함께 잘사는 국민의 나라	

보도 일시	2023. 1. 19.(목) 11:00 < 1.20.(금) 조간 >	배포 일시	2023. 1. 19.(목)
담당 부서 <총괄>	수소경제정책관 수소경제정책과	책임자	과 장 이옥헌 (044-203-3950)
		담당자	주무관 홍성윤 (044-203-3957)

2차관, 융·복합 수소충전소 현장 점검

- 설 연휴동안 수소충전 걱정 없도록 안정적 수급관리 -
- 철저한 안전 관리를 통해 안전한 수소생태계 구축 -

□ **산업통상자원부**(장관 이창양) **박일준 2차관**은 1.19일(목) 경기도 **E1 과천 LPG-수소 융·복합충전소를 방문**하여 충전소 주요시설을 점검하였다.

* 융·복합 수소충전소 : LPG충전소 또는 주유소에 수소충전소를 함께 설치·운영하는 충전소

○ 금번 현장방문은 **설 연휴를 앞두고 수소충전소의 수소 수급 상황 및 안전점검**을 통해 **설 연휴 동안 수소차 이용자들이 수소 충전에 불편을 겪지 않도록** 하고자 진행되었다.

【 현장 점검 개요 】

○ 일시 / 장소 : '23.1.19.(목) 15:00 / 경기도 E1 과천 LPG-수소 융·복합충전소

○ 참석자 : 산업부 2차관, 수소경제정책과장, 수소안전전담기관(한국가스안전공사) 기술이사, 수소유통전담기관(한국가스공사) 수소유통센터장 등

○ 주요내용 : 수송용 수소 수급 상황 및 안전관리 현장 점검

□ '23.1월 현재, **전국 약 3만대의 수소차가 보급되고 134개소(179기)*의 수소충전소가 운영**되고 있는 만큼 **수소의 원활한 공급과 철저한 안전관리가 중요한 시점이다.**

* 연구 목적의 수소충전소를 제외한 상업용 수소충전소 기준

○ 이에, 금일 현장방문을 통해 **수소충전소의 운영 상황과 안전관리 계획을 청취**하고, 수소공급배관 및 압축가스 설비 등 **주요 설비와 안전장치를 점검**했다.

□ 한편, 산업부는 **설 연휴기간 동안 귀성·귀경길**에 차질이 발생하지 않도록 **수소유통전담기관(한국가스공사) 내 '수소 수급대책반'을 구성하여,**

○ 고속도로 휴게소·IC 인근 충전소 등 **수소 수요가 많은 충전소를 중점 관리하고, 수소 출하센터별 출고현황 모니터링** 등을 추진할 예정이다.

○ **특히, 수소충전소 정보앱인 하잉(Hying) 어플을 통해** 휴무 여부, 재고 현황 등 **충전소 운영정보를 실시간 제공할 예정이다.**

□ 또한, 수소충전소 안전성 확보를 위해 **수소안전전담기관(한국가스안전공사)을 통해 설치부터 운영까지 '단계별 안전검사'를 실시하고 있으며,**

* (수소충전소 안전검사) ❶(설계) 안전영향평가 실시 의무화 ❷(시공) 고압용 밸브 등 안전인증 부품 사용 의무화 ❸(운영) 年 1회 정밀안전진단 실시

○ 특히, **운영 중인 수소충전소는** ❶모니터링 시스템을 통한 실시간 점검, ❷가스안전공사 상시 현장점검* ❸사업자 자체 일일점검 등 **'3중 점검체계'를 구축하여 촘촘하게 안전 관리 중이다.**

* 가스안전공사가 법정 의무검사(연 1회)와 별개로 수소충전소마다 주 1~2회 연중 현장점검 중

□ **박일준 차관은** "수소경제가 도입기에서 본격적인 성장기로 진입한 만큼, **수소차 이용자들의 불편과 불안이 없도록** 각별한 노력이 필요하다"고 언급하며,

○ "수소전담기관은 **수소충전소 수급 및 안전을 철저하게 관리하여, 수소가 지속가능한 에너지로 국민들의 일상 속에 자리잡을 수 있도록 할 것**"을 당부했다.

담당 부서 <총괄>	수소경제정책관 수소경제정책과	책임자	과 장 이옥헌 (044-203-3950)
		담당자	주무관 홍성윤 (044-203-3957)
	수소경제정책관 에너지안전과	책임자	과 장 황윤길 (044-203-3980)
		담당자	사무관 박경민 (044-203-3985)

대한민국 정책브리핑
OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락