산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보도참고자료	보다 나은 정부

배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.

배포일시	2019. 2. 11.(월)	담당부서	자동차항공과
담당과장	산업통상자원부 자동차항공과 양병내 과장(044-203-4320)	담 당 자	최혁기 사무관(044-203-4322)
공동배포	국회의장 대변인실 김근수 사무관(02-788-2523)	공동배포	박영선 의원실 김동석 보좌관(02-784-3870)
공동배포	이종배 의원실 오효택 비서관(02-784-4131)	* 공동배포는 가나다 順	

'대한민국 국회'에 수소충전소 설치한다!

- 규제샌드박스 제1호는 국회 수소충전소 설치 -

- 국회에 수소충전소 설치는 전 세계 유례없는 최초 시도 -

- 문희상 국회의장, "미래 수소전기차 시대를 앞장서기 위한 협력의 상징될 것" -

- 정부, 국회 수소충전소를 계기로 '22년 전국 310개소 본격 확산 추진 -

□ **산업통상자원부(장관 성윤모)**는 **'19.2.11.(월), 10:00, 대한상공회의소**에서 **'제1차 규제특례심의위원회'**를 개최하고,

○ **국회**에 **수소충전소 설치**를 신청하는 **제1호 안건**(현대자동차 신청)에 대해 **규제특례(실증특례)를 부여***하기로 의결하였다.

* (상정안건) 국회 수소충전소를 포함해 총 5건의 수소충전소 설치가 안건으로 상정 (탄천 물재생센터, 양재 수소충전소, 중랑 물재생센터, 현대 계동사옥 등)

→ (심의결과) 서울시에서 별도 부지활용계획이 있는 ▲중랑 물재생센터를 제외(재논의 예정)하고, ▲현대 계동사옥은 조건부 승인, ▲국회 수소충전소 등 나머지 3건은 승인

○ 이에 따라, 현재 **「국토의 계획 및 이용에 관한 법률」 및 같은법 시행령*** 등에 따라 **수소충전소 설치가 제한**되는 **일반 상업지역인 국회**에 **수소충전소를 설치**하기로 확정하였다.

* 준주거·상업지역에 수소충전소 설치가 가능하도록 시행령 개정 중(국토부, ~'19.6월)

[추진경과]

□ 국회 수소충전소는 **여·야를 불문**하고 **국회의원들의 강한 의지**로 논의가 시작되었다.

○ **이종배 자유한국당 의원**은 지난 12월 7일 국회 에너지특별위원회에서 **산업부 장관**에게 **국회 수소충전소 설치를 제안**하였으며, 올해 1월 10일 **유인태 국회 사무총장을 방문**하여 국회 내 충전소 설치를 요청하였다.

○ **박영선 더불어민주당 의원 등 국회 수소경제포럼**은 지난 12월부터 **유인태 국회 사무총장 및 김수흥 국회 사무차장**에게 **국회 수소충전소의 설치를 지속적으로 요청**하였다.

○ 지난 1월 15일 **국회 산업통상자원중소벤처기업위원회**(산중위)는 **홍일표 위원장 및 여·야 3당 간사* 간 합의**를 통해 **상임위원회 차원에서 국회 수소충전소 설치를 건의**하였다.

* 자유한국당 이종배 의원, 더불어민주당 홍의락 의원, 바른미래당 이언주 의원 등

□ 이에 **산업부와 국회사무처**(사무총장 유인태)는 약 2개월간 **국회 내 수소충전소 부지 및 설치방법** 등을 **실무적으로 협의**해왔다.

○ **문희상 국회의장**이 규제혁신과 새로운 성장동력확보를 위한 **수소충전소의 중요성**을 감안하여 **긍정적으로 검토를 지시**하여,

○ 지난 1월 23일 **문희상 국회의장과 산업부 장관 간 면담**을 통해 **국회 내 수소충전소 설치**를 추진키로 **최종 확정**하였다.

[추진내용]

□ **국회에 설치되는 수소충전소**는 승용차 기준으로 **하루 50대 이상** 충전이 가능한 **250kg 규모**로 설치할 계획이다.

○ 이를 위해, **국회 내 200~300평 부지**를 활용할 예정이다.

【 국회 내 수소충전소 설치 부지(안) 】



○ 국회 수소충전소는 **현대자동차가 구축**할 계획이며, **영등포구청의 인·허가, 한국가스안전공사의 안전성 검사** 등을 거쳐 **7월말까지 완공**할 예정이다.

○ 규제특례 기간을 고려하여 **2년 간 운영(산업융합촉진법 상 2년 연장 가능)** 한 이후 **중·장기 운영여부는 추후 검토**하기로 하였다.

【 국회 수소충전소 조감도(안) 】



[국회 수소충전소의 의미]

□ 작년 12월 18일 **산업부 업무보고**와 올해 1월 17일 울산 **'수소경제 활성화 로드맵' 발표**시 **문재인 대통령께서 말씀**하신 것처럼,

○ 정부는 수소전기차(이하 수소차)를 **누적 기준**으로 **'22년 8만 1천대, '30년 180만대**까지 **생산(내수+수출)**하여 **세계 수소차 시장을 선도**해 나갈 계획이다.

○ 이를 위해, **국내 수소차 시장**은 **내수 기준**으로 **'18년까지 누적 900여대를 보급**한데 이어 **올해에만 4천대를 추가 보급**할 계획이다.

□ 하지만, '19년 1월말 현재 운영 중인 **전국의 수소충전소는 16개소 (연구용 5개소 포함)**에 불과하다.

○ 많은 국민들이 수소충전소에 대해 갖고 있는 **막연한 불안감**과 **각종 불필요한 규제**로 인해 **확산이 지연**되고 있는 실정이다.

□ 산업부 성윤모 장관은 "**각종 민원과 규제**로 **수소충전소의 부지 확보가 어려운 상황**에서 **세계에서 최초로 국회에 설치하는 수소충전소**는 큰 의미가 있다."고 밝혔다.

○ "국회에 수소충전소를 설치함으로써 **국민들께서 수소충전소에 대한 불안감을 해소하고 안심**하시는데 크게 기여할 수 있을 것"이라고 강조하였다.

○ 또한, "**규제 샌드박스**를 통해 수소충전소 관련 **각종 입지규제를 해소**함으로써 **도심지 수소충전소 등 본격적으로 수소충전소가 확산되는 기폭제**가 될 것"이라고 언급하였다.

□ **문희상 국회의장**도 국회 수소충전소에 큰 의미를 부여하였다.

○ "**입법기관**으로서 **불필요한 규제들을 혁신**하고 **우리나라의 새로운 성장동력을 확보**하는데 **국회가 앞장서는 모범**이 될 것"이라고 강조하며,

○ "우리나라가 앞으로 다가올 **미래 수소차 시대**를 앞장서기 위해 **국회와 정부, 민간 모두가 함께**하는 **협력의 상징**이 될 것"이라고 밝혔다.

□ **박영선 더불어민주당 의원**은 "국회에서는 이미 수소경제 사회를 대비하기 위해 **여야 국회의원 35명**이 함께 모여, 수소에너지 관련 정책들에 관해 연구·토론하고 해법을 도출하기 위한 **국회 수소경제 포럼**이 활동 중"이라며,

○ "적극적 공기정화 방식의 수소차 도입을 통해 **미세먼지를 해결**하고 **세계 수소차 시장을 선도**하기 위해서는 **수소충전소 인프라 구축이 필수조건**으로, **국회 수소충전소 설치가 그 시작**이 될 것"이라고 강조했다.

□ **이종배 자유한국당 의원**은 "국회 수소충전소 설치 제안에 흔쾌히 동의해주신 **문희상 국회의장님을 비롯한 국회 관계자**, 그리고 설치를 위해 함께 손잡고 뛰어준 **산업부 관계자 분들께 감사의 인사**를 드린다."며,

○ "국회 내 수소충전소 설치가 **수소차 생태계 조성**을 위한 **마중물 역할**을 할 것으로 기대된다."고 밝혔다.

○ 또한 이 의원은 "수소차 산업뿐만 아니라 **미래 신성장 동력인 수소산업 전반에 대한 규제해소와 지원**을 위해 **국회에서 뒷받침**하겠다"고 밝혔다.

□ 정부는 **국회 수소충전소를 계기**로 올해 말까지 전국 **최대 86개소***(누적기준, 기 구축된 16기 포함)의 **수소충전소 확대를 추진**하고,

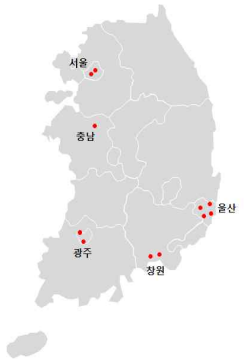
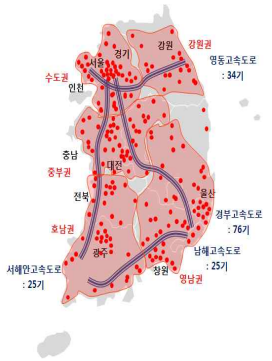
* 부지확보, 공사일정, 민원발생 등에 따라 일부는 '20년으로 이월 가능

○ **전국 고속도로 등 교통 거점 및 도심지 등**을 중심으로 '22년까지 **310개의 수소충전소를 차질없이 구축**해 나갈 예정이다.

○ 특히, 올해 2월 설립 예정인 **'수소충전소 구축·운영을 위한 민간 특수목적법인*(SPC)'**을 통해 **본격적으로 수소충전소 확산을 지원**해 나갈 계획이다.

* 가스공사, 현대차 등 13개 민간기업이 참여, 1,350억원 출자 예정

【 수소충전소 구축 전략안('18.12월, 산업부 업무보고 발표) 】

현재('19.1월말)	2019년	2022년
		
◈ 주요 거점도시에 충전소 16개소 구축(연구용 5개소)	◈ 권역별 교통망 거점 등에 충전소 86개소 구축	◈ 권역망 확대·연결을 통해 전국 310개소 구축

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 자동차항공과 최혁기 사무관(☎ 044-203-4322)에게 연락주시기 바랍니다.