

_ 보도시점 2023. 6. 29.(목) 12:00 배포 2023. 6. 29.(목)

촘촘하고 편리한 충전인프라로 전기차 이용 활성화

- ▷ 한덕수 국무총리, 제25회 국정현안관계장관회의 주재
- ▷ 전기차 이용 확대에 따른 기반 조성 및 화재사고 예방 등을 위한 「전기차 충전 인프라 확충 및 안전 강화 방안」 마련
 - 한 총리, "전기차 대중화 시대를 앞두고 국민들께서 전기차를 보다 안전하고 편리하게 이용하시도록 충전 인프라와 서비스를 대폭 보강할 것"
 - 생활·이동거점 등에 충전시설 구축 확대, 전기차 충전 서비스 품질 제고, 전기차 화재 예방을 위한 제도개선 및 화재 대응력 제고 등
- □ 한덕수 국무총리는 6월 29일(목) 오전, 정부서울청사에서 제25회 국정 현안관계장관회의(서울↔세종 영상회의)를 주재했다.
 - 이날 회의에서는 「전기차 충전 인프라 확충 및 안전 강화 방안」, 「2023년 하반기 금융분야 주요 리스크 요인 점검 및 대응방안」을 논의했다.

〈 안건. 전기차 충전 인프라 확충 및 안전 강화 방안 〉

- □ 정부는 2030년 전기차 420만대 보급에 대비하여 2030년까지 충전기 123만기 이상(2025년 59만기, 2027년 85만기) 보급을 목표로 「전기차 충전 인프라 확충 및 안전 강화 방안」을 수립하였다.
 - 이번 방안은 환경부, 산업통상자원부, 국토교통부, 소방청 등 관계부처합동으로 마련되었으며 전기차 충전 기반시설 확대와 화재 예방, 대응이주요 내용이다.

1. 적시적소에 충전시설 구축(접근성)

- 우선, 주거지 등 생활거점에는 완속충전기를, 고속도로 휴게소 등 이동거점
 에는 급속충전기를 집중적으로 설치한다.
- 전기설비 용량이 부족해서 충전기 설치가 어려운 노후아파트 등에는 전력분배형을, 충전수요가 급증한 곳에는 이동형 등 신기술 충전기를 보급하며, 충전기 보급을 어렵게 하는 일부 규제*를 개선한다.
- * 예: 충전사업자가 충전시설 전기설비를 원격으로 감시하는 경우에는 전기안전관리자 선임기준을 충전시설 60개소당 1명에서 120개소당 1명으로 개선

2. 충전 서비스 품질 제고(편의성)

- 내구성이 검증된 충전기 보급을 비롯하여 불편민원신고센터를 운영하는등 충전기 고장을 최소화한다.
- 회원카드 1장으로 모든 충전기를 사용할 수 있도록 결제정보 연동(로밍)을 확대하고, 모바일 회원카드 및 앱지갑을 개발하는 등 결제 편의성을 높인다.
- 아울러, 공공 급속충전기를 민간에 이양하여 민간중심으로 충전시장의 전환을 촉진하고 기업의 해외 수출도 지원한다.

3. 화재 예방 및 대응(안전성)

- 전기차 배터리 안전성 인증 및 사후 검사제도와 이력관리제도를 도입하고, 안전성이 우수한 전기차와 충전기에는 보조금을 추가 지원하는 방안을 검토한다.
- 또한, 신속한 화재 대응을 위해 차량 특성에 맞는 진압방법을 개발하고, 진압장비를 확충하며, 화재 원인을 분석하여 사고 예방과 대응 활동에 적극 활용한다.

4. 인력양성 및 거버넌스 구축(전문성)

- 마지막으로, 전기차 충전시설 설치와 관리에 필요한 전문인력을 적극 양성하고, 각종 추진과제의 이행력을 확보하기 위해 기관, 전문가 등과 거버넌스를 구축하여 협력과 소통을 강화한다.
- □ 정부는 금번 「전기차 충전 인프라 확충 및 안전 강화 방안」을 차질없이 추진하여 전기차 충전 불편 문제를 해결하고 화재 사고를 예방함으로써, 전기차 대중화 달성 및 탄소중립 실현에 크게 기여할 계획이다.
- □ 한편, 이날 회의에서는 2023년 **하반기 금융분야 주요 리스크 요인**을 점검 하고, 향후 **대응 방안**에 대해서도 논의하였다.
 - 오늘 논의된 내용을 바탕으로 안정적인 금융시장을 위해 관계기관 간 협력을 강화해 나갈 것이다.

담당 부서 <총괄>	국무조정실 기획총괄정책관실	책임자	과 장	김령석 (044-200-2056)
		담당자	서기관	이영승 (044-200-2535)
담당 부서 <전기차충전>	환경부 대기미래전략과	책임자	과 장	류필무 (044-201-6880)
		담당자	서기관	김경미 (044-201-6897)
<공동>	국토교통부 자동차운영보험과	책임자	과 장	임월시 (044-201-3855)
		담당자	사무관	김태흥 (044-201-3859)
<공동>	국토교통부 자동차정책과	책임자	과 장	김은정 (044-201-3817)
		담당자	사무관	홍예표 (044-201-3846)
<공동>	산업통상자원부 자동차과	책임자	과 장	최보선 (044-203-5163)
		담당자	사무관	박재형 (044-203-4329)
<공동>	산업통상자원부 에너지안전과	책임자	과 장	황윤길 (044-203-3980)
		담당자	사무관	정해진 (044-203-3984)
<공동>	소방청 화재대응조사과	책임자	과 장	최홍영 (044-205-7470)
		담당자	소방령	조재용 (044-205-7471)
<공동>	소방청 장비총괄과	책임자	과 장	주영국 (044-205-7680)
		담당자	소방령	임순재 (044-205-7681)
<공동>	소방청 장비총괄과	책임자	과 장	주영국 (044-205-7680)
		담당자	소방령	임순재 (044-205-7681)



