

의안번호	2211890
의 퇴 인	장철민 의원
회 답 일	2025. 10. 1.
추계번호	25A4172

전기안전관리법 일부개정법률안

【비용추계서 미첨부 사유서】

I. 재정수반요인

연번	조·항(조제목)	주요내용	비고
1	안 제2조(정의)	○ “전기재해”의 범위에 “지진으로 인한 전기설비의 손괴(損壞) 등으로 인하여 사람의 생명과 재산의 피해가 발생하는 경우”를 포함함(제2호)	의무규정

II. 미첨부 근거 규정 및 상세 사유

1. 근거 규정

연번	조·항(조제목)	미첨부 등 근거 규정
1	안 제2조(정의)	○ 제3호: 의안의 내용이 선언적·권고적인 형식으로 규정되는 등 기술적으로 추계가 어려운 경우

2. 상세 사유

- 안 제2조제2호에 따라 “전기재해”의 범위에 “지진으로 인한 전기설비의 손괴(損壞) 등으로 인하여 사람의 생명과 재산의 피해가 발생하는 경우”가 포함되면 전기재해 관련 재정사업의 추가재정소요가 발생할 수 있음
 - 향후 지진으로 인한 전기설비의 손괴(損壞) 등이 발생할 경우 개정안에 따라 현행 사업이 확대되거나 신규 사업이 추진되면 추가재정소요가 발생함
- 다만, 향후 지진으로 인한 전기설비의 손괴(損壞) 등을 추정하는데 한계가 있고, 관련 재정사업이 어느 정도 확대될지 불확실하므로 현시점에서 추가재정소요를 추계하기 곤란함
 - 참고로, 현재 산업통상자원부는 전력산업기반기금을 통해 전기재해와 관련하여 다수의 재정사업을 수행하고 있음

[표 1] 전기재해 관련 주요 재정사업 현황(산업통상자원부)

(단위: 백만원)

세부사업 (내역)	2022결산	2023결산	2024결산	2025예산
전기설비 안전점검(사용전점검)	15,235	15,740	14,880	14,769
전기설비 안전점검(정기점검)	86,535	89,465	85,878	83,963
전기설비 안전점검(전기안전관리시스템)	713	723	713	713
전기설비 안전점검(전기시설안전관리)	2,158	3,339	5,433	5,073
노후공동주택세대별점검	6,864	8,242	7,418	3,286
ESS통합관리시스템구축	6,806	979	881	1,340
IoT기반 도로조명설비 원격점검	—	3,151	4,248	—
전기안전종합정보시스템구축	—	—	130	—
전기안전홍보	267	321	289	289

자료: 산업통상자원부

- 한편, 최근 전기화재 발생 건수 및 전기 감전사고에 따른 인명피해 현황은 다음과 같음

[표 2] 전기재해 관련 현황

(단위: 건, 명, 백만원)

구분	2020	2021	2022	2023	2024
전기화재 발생현황[건]	8,170	8,241	8,802	8,871	8,634
전기 감전사고 인명피해[명]	408	412	405	407	371
전기화재 재산피해[백만원]	119,714	602,627	148,607	182,329	170,108

자료: 산업통상자원부

Ⅲ. 부대의견

□ 없음

IV. 작성자

□ 성명

국회예산정책처	분석관	과장
추계세제총괄과	윤주철	권아영

□ 대표연락처

성명	전화번호	이메일 주소
윤주철	02-6788-4655	yjc@nabo.go.kr