

기상산업진흥법 일부개정법률안

(김위상의원 대표발의)

의안 번호	11297
----------	-------

발의연월일 : 2025. 7. 4.

발 의 자 : 김위상 · 우재준 · 박충권
김용태 · 김미애 · 김선교
김형동 · 이인선 · 이종배
김성원 · 김소희 · 김정재
의원(11인)

제안이유 및 주요내용

현행법은 기상산업을 기상 관련 상품을 제조·공급하거나 용역을 공급하는 산업으로 정의하고 기상예보업, 기상감정업, 기상컨설팅업 또는 기상장비업을 하려는 자를 기상사업자로 규정하고 있으며, 의도적인 기상조절을 통해 기상 변화를 일으키는 기상조절기술 및 기상조절기술업에 관해서는 규정하지 않고 있음.

그런데 최근 증가추세에 있는 태풍, 홍수, 호우, 산불 등 기후변화로 인한 기후재난에 대응하고 예방하기 위해서는 기상조절기술의 개념을 현행법에 포섭하고 해당 기술을 제공하는 업자에 대한 지원이 가능하도록 할 필요가 있음,

이에 “기상조절기술”을 인공강우(人工降雨), 대기조성(大氣組成) 조절 등 물리적·화학적 방법을 사용하여 기후 및 기상현상을 조절하거나 변화시키는 기술로 정의하고 기상조절기술업자에 대한 지원이 가

능하도록 함으로써 기상재난에 대한 대비를 강화하고, 기상산업의 발전 기반 조성과 경쟁력 강화에 기여하려는 것임(안 제2조 등).

기상산업진흥법 일부개정법률안

기상산업진흥법 일부를 다음과 같이 개정한다.

제2조제1호 중 “용역”을 “기상조절기술의 제공 등 용역”으로 하고, 같은 조에 제1호의2 및 제7호의2를 각각 다음과 같이 신설한다.

1의2. “기상조절기술”이란 인공강우(人工降雨), 대기조성(大氣組成) 조절 등 물리적·화학적 방법을 사용하여 기후 및 기상현상을 조절하거나 변화시키는 기술을 말한다.

7의2. “기상조절기술업”이란 기상조절기술을 사용하여 「기상법」 제19조의3에 따른 기상재난의 예방과 수자원확보를 위한 기술을 개발·제공하는 사업을 말한다.

제4조제2항에 제2호의2를 다음과 같이 신설한다.

2의2. 직전 기본계획의 추진 실적 평가결과에 관한 사항

제6조제1항 중 “기상장비업”을 “기상장비업, 기상조절기술업”으로 한다.

부 칙

이 법은 2025년 9월 26일부터 시행한다.

신 · 구조문대비표

현 행	개 정 안
제2조(정의) 이 법에서 사용하는 용어의 뜻은 다음과 같다. 1. “기상산업”이란 기상 관련 상품을 제조·공급하거나 용역을 공급하는 산업을 말한다. <u><신 설></u> 2. ~ 7. (생 략) <u><신 설></u> 8. ~ 10. (생 략) 제4조(기상산업진흥 기본계획의 수립) ① (생 략) ② 기본계획에는 다음 각 호의	제2조(정의) ----- -----. 1. ----- ----- <u>기</u> <u>상조절기술의 제공 등 용역</u> ----- -----. <u>1의2. “기상조절기술”이란 인공</u> <u>강우(人工降雨), 대기조성(大</u> <u>氣組成) 조절 등 물리적·화</u> <u>학적 방법을 사용하여 기후</u> <u>및 기상현상을 조절하거나 변</u> <u>화시키는 기술을 말한다.</u> 2. ~ 7. (현행과 같음) <u>7의2. “기상조절기술업”이란 기</u> <u>상조절기술을 사용하여 「기</u> <u>상법」 제19조의3에 따른 기</u> <u>상재난의 예방과 수자원확보</u> <u>를 위한 기술을 개발·제공하</u> <u>는 사업을 말한다.</u> 8. ~ 10. (현행과 같음) 제4조(기상산업진흥 기본계획의 수립) ① (현행과 같음) ② -----

사항이 포함되어야 한다. 1. · 2. (생 략) <신 설> 3. ~ 7. (생 략) ③ · ④ (생 략) 제6조(기상예보업 등의 등록) ① 기상예보업, 기상감정업, 기상 컨설팅업 또는 <u>기상장비업</u>(이 하 “기상사업”이라 한다)을 하 려는 자는 대통령령으로 정하 는 인력과 시설을 갖추어 기상 청장에게 등록하여야 한다. ② ~ ④ (생 략)	-----. 1. · 2. (현행과 같음) <u>2의2. 직전 기본계획의 추진 실</u> <u>적 평가결과에 관한 사항</u> 3. ~ 7. (현행과 같음) ③ · ④ (현행과 같음) 제6조(기상예보업 등의 등록) ① ----- -----<u>기상장비업, 기</u> <u>상조절기술업</u>----- ----- ----- ----- -----. ② ~ ④ (현행과 같음)
--	--