

배포일시	2021. 6. 25.(금) 10:00 (총 4매)		보도시점	즉 시	
담당부서	국제협력담당관	담당자	과장 이용섭 사무관 김병철	전화번호	02-2181-0372 02-2181-0373

## 강인식 서울대학교 명예교수, 국제기상기구(IMO)상 한국인 최초 수상자로 선정

- 세계 기후연구 및 예측 분야 발전에 공헌을 인정받아

□ 제73차 세계기상기구(WMO) 집행이사회는 제66차 국제기상기구(IMO)\*상에 강인식 서울대학교 명예교수를 선정하였다.

※ 국제기상기구(International Meteorological Organization, IMO)는 1873년 기상정보의 국제 교환을 위해 설립된 기구로, 1950년에 UN 산하 세계기상기구(World Meteorological Organization, WMO)로 변경

○ 세계기상기구는 1955년부터 매해 기상기후 분야에 뛰어난 업적을 이룬 개인에게 국제기상기구상을 수여하고 있는데, 후보자 14명 중 강인식 교수가 한국인 최초 수상자로 선정되는 쾌거를 이뤘다.

□ 강인식 교수는 기상기후 관련 과학기술논문 인용색인(SCI)에 총 170여 편의 논문을 게재하였고, 구글 학술검색에 11,400회 이상 인용(2021년 6월 기준) 되는 등 기후예측 분야의 선구자 역할을 해왔다.

○ 이러한 활동을 통해 세계기상기구 세계기후연구프로그램에 대한 공로를 인정받아, 국제기상기구상 수상자로 선정되었다.

□ 이번 회의 기간 중 박광석 기상청장은 세계기상기구 집행이사로서 새로운 세계기상기구 자료정책 및 2021 특별총회 준비사항 등의 주요 의제 논의뿐만 아니라 국제기상기구(IMO)상 수상자 선정 선거에도 힘을 쏟았다.

□ 한편, 수여식은 제75차 세계기상기구 집행이사회(2022년 6월 스위스)에서 세계기상기구 의장(게하드 아드리안, Gerhard Adrian)이 직접 수여할 예정이며, 부상으로는 세계기상기구 엠블럼이 새겨진 금메달과 상금(10,000 스위스프랑)을 받는다.

□ 강인식 교수는 “세계기상기구로부터 국제기상기구상을 수상하는 영광을 얻게 되어 매우 기쁘게 생각합니다.”라며, “그동안 우리나라의 기후연구 및 예측기술의 발전을 위해 끊임없이 노력해 왔지만, 아직도 가야 할 길이 멍니다. 기후변화 연구와 후진 양성 등 기후학자로서 소임을 다하겠습니다.”라고 수상 소감을 밝혔다.

□ 붙임: 강인식 서울대학교 명예교수 약력

성명 : 강인식(1952. 8)

소속/직책 : 서울대학교 지구환경과학부 명예교수



### 학 력 사 항

- 1984. 미국 오래곤주립대학 대기과학과(박사)
- 1980. 연세대학교 천문기상학과 졸업(석사)
- 1976. 서울대학교 천문기상학과 졸업(학사)

### 경 력 사 항

- 2018. 09 - 현재 중국 제2해양연구소Indian Ocean Center 과학소장
- 2017. 09 - 현재 서울대학교 명예교수
- 1986. 02 - 2017. 08 서울대학교 지구환경과학부 교수
- 2000. 09 - 2009. 08 서울대학교 기후환경시스템연구센터 소장
- 2006. 09 - 2008 .08 서울대학교 계산과학협동과정 과정장
- 1995. 03 - 1999. 03 서울대학교 대기과학과 학과장
- 1984. 07 - 1986. 02 미국 프린스턴대학교 지구유체역학프로그램 연구원
- 1980. 09 - 1984. 06 미국 오래곤주립대학 대기과학과 연구조교
- 1976. 08 - 1980. 07 대한민국 공군 기상예보 장교

### 발표 논문

총 170여 편 (peer reviewed SCI journals)

인용 회수: 11,400 (Google Citation 2021년 6월 기준), h-index: 55

## 국제 과학 활동

- 2019 - 현재: 초빙교수, 칭화대학교, China
- 2016 - 현재: 과학자문위원, WCRP(세계기후연구프로그램)/기후변동 국제프로그램 사무소
- 2016 - 현재: 부편집인, “Natural” partner Journal (npj) Climate and Atmospheric Science, Nature.
- 2013 - 2018: 위원, 세계기후연구계획 (WCRP) 합동과학위원회
- 2013 - 현재: WCRP담당 위원, 세계기상기구(WMO) 계절변동프로그램 (S2S)
- 2011- 2019: 겸임교수, King Abdulaziz University, Saudi Arabia
- 2011- 2015: 위원, 미국 CLIVAR 허리케인 실행위원회, USA
- 2010 - 2015: 겸임교수, LDEO, Columbia University, USA
- 2009- 2015: 위원, 중국기상청 자문위원회, China
- 2006- 현재: 초청연구원, 국제이론물리연구소 (ICTP), Italy
- 2006 - 2020: 공동위원장, APEC기후센터 (APCC) 과학자문위원회
- 2006 - 2010: 위원, 미국 CLIVAR MJO 실행위원회, USA
- 2001 - 2004: 위원, WCRP/CLIVAR 태평양위원회
- 1999 - 2007: 위원, WCRP 계절예측 실행위원회
- 1996 - 2011: 위원, WCRP/CLIVAR 아시아-호주 몬순 위원회
- 1990 - 1996: 집행위원, WCRP/TOGA TAO Panel

## 수 상 사 항

- 2018 해외 초청과학자, 중국 외교부
- 2017 대한민국 교육 훈장 (녹조근정훈장)
- 2015 한국기상학회 운제학술상
- 2009 과학교육부 과학기여상
- 2008 대통령 포장
- 2000 한국기상학회 과학기여상
- 1998 기상청 과학기여상
- 1994 한국일보 대한민국 21세기를 이끌 100인 상
- 1992 한국기상학회 젊은과학자 상