

## 제22회

# 관정동물학상 시상식

**일시** 2023년 8월 10일(목) 11:10

**장소** 강원대학교 백령아트센터

\* 강연: 오후 4시, 60주년 기념관 704호



## 관정동물학상

관정동물학상은 우리나라 동물학, 특히 곤충학발전에 크게 기여하신 故 觀庭 趙福成 博士의 유가족이 희사한 기금으로 1979년 2월 15일에 관정동물학상 기념사업회를 설립하여 동물학분야에서 업적이 뚜렷한 분에게 시상되어 왔습니다. 제8회 시상 부터는 고려대학교 부설 한국곤충연구소 산하에 관정장학위원회를 구성하고 수상자를 선정하여 격년으로 시상하고 있습니다. 제22회 수상자로 선정되신 조기종 교수님께 축하의 인사를 드리며, 시상식이 제78회 한국생물과학협회 정기학술대회장에서 개최되오니 많이 오셔서 축하해 주시면 감사하겠습니다.

2023년 8월

관정장학위원회 위원장 배연재

## 제22회 수상자 조기종 교수 프로필



### 조기종 (曹基鍾) 박사

- 본 적 : 경기도 오산
- 현 직 : 고려대학교 교수
- 전 공 : 곤충생태학
- 생년월일 : 1962. 6. 17

### | 學 歷 |

- 1981.3 - 1985.2 고려대학교 농과대학 농생물학과 농학사  
1985.2 - 1987.2 고려대학교 대학원 농생물학 농학석사  
1989.9 - 1993.11 North Carolina State University,  
대학원 곤충학과 (곤충생태학 전공) PhD

### | 經 歷 |

- 1989.9 - 1993.11 North Carolina State University 곤충학과 (RA)  
1993.12 - 1995.2 North Carolina State University  
곤충학과 (Postdoc)  
1995.9 - 1997.2 농업과학기술원 연구원  
1997.2 - 현재 고려대학교 환경생태공학부 (조교수, 부교수, 교수)  
2006.2 - 2014.5 고려대학교 공동기기센터 센터장  
2017.5 - 2022.5 고려대학교 부속 농장 농장장  
2017.6 - 2019.5 고려대학교 부설 환경생태연구소 소장  
2019.7 - 2021.12 고려대학교 부설 한국곤충연구소 소장

### | 學 會 活 動 |

- 2022.1 - 현재 한국환경생물학회 회장  
2014.1 - 현재 한국응용곤충학회 부회장  
2018.1 - 현재 Journal of Asia-Pacific Entomology,  
Editor-in-Chief  
2018.1 - 2021.12 한국곤충학회 부회장  
2016.1 - 2020.12 환경생물학지 편집위원장

## 주요연구업적

1. Cho, K., Eckel, C. S., Walgenbach, J. F., & Kennedy, G. G. (1995). Overwintering of thrips (Thysanoptera: Thripidae) in North Carolina. *Environmental Entomology*, 24(1), 58-67.
2. Cho, K., Eckel, C. S., Walgenbach, J. F., & Kennedy, G. G. (1995). Comparison of colored sticky traps for monitoring thrips populations (Thysanoptera: Thripidae) in staked tomato fields. *Journal of Entomological Science*, 30(2), 176-190.
3. Cho, K., Kang, S. H., & Lee, G. S. (2000). Spatial distribution and sampling plans for *Thrips palmi* (Thysanoptera: Thripidae) infesting fall potato in Korea. *Journal of Economic Entomology*, 93(2), 503-510.
4. Kim, M., Sim, C., Shin, D., Suh, E., & Cho, K. (2006). Residual and sublethal effects of fenpyroximate and pyridaben on the instantaneous rate of increase of *Tetranychus urticae*. *Crop Protection*, 25(6), 542-548.
5. Son, J., Ryo, M. I., Jung, J., & Cho, K. (2007). Effects of cadmium, mercury and lead on the survival and instantaneous rate of increase of *Paronychiurus kimi* (Lee)(Collembola). *Applied Soil Ecology*, 35(2), 404-411.
6. Park, J. J., Kim, M., Lee, J. H., Shin, K. I., Lee, S. E., Kim, J. G., & Cho, K. (2011). Sublethal effects of fenpyroximate and pyridaben on two predatory mite species, *Neoseiulus womersleyi* and *Phytoseiulus persimilis* (Acari, Phytoseiidae). *Experimental and Applied Acarology*, 54, 243-259.
7. Lee, Y. S., Yang, N. H., Son, J., Kim, Y., Park, K. H., & Cho, K. (2016). Effects of temperature on development, molting, and population growth of *Yuukianura szeptycki* Deharveng & Weiner, 1984 (Collembola: Neanuridae). *Applied Soil Ecology*, 108, 325-333.
8. Hong, J., Lee, G. S., Park, J. J., Mo, H. H., & Cho, K. (2019). Risk map for the range expansion of *Thrips palmi* in Korea under climate change: Combining species distribution models with land-use change. *Journal of Asia-Pacific Entomology*, 22(3), 666-674.
9. Kim, Y., Lee, Y. S., Wee, J., Hong, J., Lee, M., Kim, J. G., ... & Cho, K. (2021). Process-based modeling to assess the nutrient removal efficiency of two endangered hydrophytes: Linking nutrient-cycle with a multiple-quotas approach. *Science of The Total Environment*, 763, 144223.
10. Jino, S. O. N., Yun-Sik, L. E. E., Yongeun, K. I. M., & Kijong, C. H. O. (2022). Soil compression influences the avoidance behavior of *Allonychiurus kimi* (Collembola) to cadmium and copper. *Pedosphere*, 32(3), 487-494.
11. Kim, Y., Son, J., Mo, H. H., Lee, Y. S., & Cho, K. (2018). Modeling the influence of initial density and copper exposure on the interspecific competition of two algal species. *Ecological Modelling*, 383, 160-170.
12. Son, J., Shin, K. I., & Cho, K. (2009). Response surface model for predicting chronic toxicity of cadmium to *Paronychiurus kimi* (Collembola), with a special emphasis on the importance of soil characteristics in the reproduction test. *Chemosphere*, 77(7), 889-894.

## 관정동물학상 역대수상자 명단

제 1회(1980) 박상윤 교수 (성균관대)	제 12회(2003) 김진일 교수 (성신여대)
제 2회(1982) 이경로 교수 (건국대)	제 13회(2005) 심정자 교수 (한남대)
제 3회(1984) 주일영 교수 (중앙대)	제 14회(2007) 강신성 교수 (경북대)
제 4회(1986) 하두봉 교수 (서울대)	제 15회(2009) 김찬화 교수 (고려대)
제 5회(1988) 현재선 교수 (서울대)	제 16회(2011) 정진하 교수 (서울대)
제 6회(1990) 백남극 교수 (강릉대)	제 17회(2013) 김경진 교수 (서울대)
제 7회(1992) 양서영 교수 (인하대)	제 18회(2015) 이종욱 교수 (영남대)
제 8회(1995) 김영진 교수 (충남대)	제 19회(2017) 김원 교수 (서울대)
제 9회(1997) 김우갑 교수 (고려대)	제 20회(2019) 한호연 교수 (연세대)
제 10회(1999) 박성호 교수 (경북대)	제 21회(2021) 배연재 교수 (고려대)
제 11회(2001) 권혁방 교수 (전남대)	

### 행사장소안내

강원도 춘천시 강원대학길 1(효자동)  
강원대학교 춘천캠퍼스

#### 시외버스 이용

강변역(지하철2호선) → 동서울 터미널 → 춘천시외버스터미널 : 50분  
 춘천시외버스터미널 → 강원대학교 : 택시 약10분, 버스 약20분  
 버스정류장[2058] : 하차하여 도보 이동, 300번 버스 '강원대정문', '강원대백록관' 하차

#### 경춘선 전철/itx 이용

전철 상봉역(경춘선) → 남춘천역(강원대) : 1시간 16분  
 itx 용산역(지하철1호선) → 남춘천역(강원대) : 1시간 13분  
 itx 청량리역(지하철1호선) → 남춘천역(강원대) : 57분

남춘천역 → 강원대학교 : 택시 약10분, 버스 약20분  
 버스정류장[2295] : 남춘천역 출구 바로 앞에 위치  
 300번 버스 '강원대정문' 또는 '강원대백록관' 하차

