

제11회 국제산업위생대회 참가 국외출장 계획

1. 목 적

- 4차 산업혁명 등으로 인해 급변하는 산업위생 발전방향 예측과 최신기술 분석을 통한 노동자 건강증진 및 사고사망절반 줄이기에 기여
 - 국제 학계 및 전문기관 네트워크를 통해 최신 지식·정보 및 우수사례 등의 교류·협력 기반 구축 및 국제환경변화에 공동대응 체계 구축
 - ICOH의 국제적인 노동자 건강증진전략(ICOH Seoul Statement)* 실행
- * 2015년 국제산업보건대회(ICOH) 서울 개최 시 채택
- 2020년 우리나라 대구에서 열리는 제12회 국제산업위생대회*의 홍보활동 및 성공적인 개최방안 모색
- * 주최 : 한국산업보건학회(Korean Industrial Hygiene Association, KIHA)

2. 출장 개요

- 출장기간 : 2018. 9. 22(토) ~ 9. 27(목) 【4박 6일】
- 출 장 지 : 미국 워싱턴 DC
- 출 장 자 : 4명
 - 이사장, 비서실장 박진호, 국제협력센터 팀장 이재왕, 과장 안상현

3. 중점 수행사항

- ‘제11회 국제산업위생대회(The 11th IOHA International Scientific Conference)’ 참가 및 발표

<국제산업위생대회(IOHA International Scientific Conference)>

- ◆ 국제산업위생대회*는 1992년 벨기에 브뤼셀에서 처음 개최된 후, 매 2년~3년마다 개최
* International Occupational Hygiene Association(IOHA) International Scientific Conference
- ◆ 유해한 작업환경에서 발생할 수 있는 질병 예방을 목적으로 연구와 교류를 활발히 진행
- ◆ 제11회 국제산업위생대회(IOHA 2018)
 - 전 세계 500명 이상의 산업위생분야 전문가 참가 예상
 - 19개 전문교육과정(PDC), 70개 이상 기술교육 세션을 통한 환경 및 산업안전 보건분야 최신 국제연구 발표
 - 환경 및 산업안전보건 분야 제품·서비스 및 최신기술 전시회 등 포함
- ※ 2020년 대구, 제12회 국제산업위생대회 개최

- 주요 이슈에 대한 지식·정보교류 및 산업위생 최신동향의 산재예방 사업 접목방안 모색
- 산업위생관련 국제 학계 및 전문가들과 최신 이슈에 대한 공동 대응 및 우수 사례 공유를 위한 네트워크 구축
- 산업위생분야 공동연구, 전문가 역량강화, 기술·지식 교류 추진 방안 모색
- 2020년 제12회 대구 국제산업위생대회 홍보 및 성공적인 개최방안 모색
- ※ 제11회 국제산업위생대회 개요[첨부 1] 및 국제산업위생학회 현황[첨부 2]

4. 세부 일정

일 자	내 용	비 고
9. 22(토)	○ 출국(인천 10:30 → 워싱턴 DC 11:20)	
9. 23(일)	○ IOHA 회의(발표), 국제산업위생교육협회(OHTA) 회의 ○ 제12회 국제산업위생대회(IOHA 2020) 대구 개최 홍보	
9. 24(월)	○ 제11회 국제산업위생대회(IOHA 2018) - 개회식, 기조연설 - 전시회, 전체·교육세션, 리셉션 ○ ILO/IOHA 공동 패널 토론* - 국제적인 노동자 건강증진을 위한 ILO와 IOHA 협력방안 발표 및 패널 토론 참가	*패널 토론 발표 초청장 [첨부 3]
9. 25(화)	○ IOHA 연차총회 ○ 전체세션	
9. 26(수) ~9. 27(목)	○ 귀국(워싱턴 DC 13:20 → 인천 9.27, 16:50)	

제 11 회 국 제 산 업 위 생 대 회 (IOHA 2018)

□ **대회명** : The 11th IOHA International Scientific Conference (IOHA 2018)

□ **주 제** : “전세계 노동자의 더 나은 건강을 위하여”
(“Bringing Better Health to Workers Worldwide.”)

□ **주 관** : American Industrial Hygiene Association(AIHA)

□ **장 소** : Marriott Marquis Washington, DC

○ 위치 : 901 Massachusetts Avenue NW, Washington, DC 20001 USA

□ **기 간**

○ 2018. 9. 22(토) ~ 9. 26(수)

□ **주요내용**

- 전 세계 500명 이상의 산업위생분야 전문가 참가 예상
- 19개 전문교육과정(PDC), 70개 이상 기술교육 세션을 통한 환경 및 산업안전보건분야 최신 국제연구 발표
- 환경 및 산업안전보건 분야 제품·서비스 및 최신기술 전시회 개최

◆ 국제산업위생대회*는 1992년 벨기에 브뤼셀에서 처음 개최된 후, 매 2년~3년마다 개최

* International Occupational Hygiene Association(IOHA) International Scientific Conference

◆ 유해한 작업환경에서 발생할 수 있는 질병 예방을 목적으로 연구와 교류를 활발히 진행

※ 2020년 대구, 제12회 국제산업위생대회 개최

□ **일정별 세부 프로그램**

○ 별첨. IOHA 2018 프로그램 참조

국제산업위생학회(IOHA) 현황

International Occupational Hygiene Association (IOHA)

□ 설립목적 및 기본현황

- 설립목적 : 전 세계 산업위생관련 조직의 연합체로서 산업위생의 기본철학과 기술을 실행하는데 전념하는 산업위생전문가의 글로벌 공동체
- 설립년도 : 1987년
- 회원 : 전세계 32개국을 대표하는 35개 조직 및 약 20,000명의 산업위생전문가



- 집행위원회 : 사무국(영국 BOHS*, 영구수행), 회장, 차기 회장, 전 회장, 비서/총무로 구성
 - * British Occupational Hygiene Society(BOHS)
- 회장 : Andrea Hiddinga(네덜란드)
- 차기 회장 : Peter-John (Jakes) Jacobs(남아프리카 공화국)
- 비서/총무 : Ruth Jimenez(스페인)
- 이사회
 - 각 회원 조직은 이사회 임원 1명 선임* 및 1년에 2번 이사회 개최
 - * 임기가 별도로 정해져 있지 않고 장기선임 선호

○ 비전, 미션, 전략목표

- 비전(Vision) : 모두를 위한 안전하고 건강한 작업환경
- 미션(Mission) : 전 세계적으로 산업위생을 추진, 개발 및 향상시키고 모두를 위한 안전하고 건강한 작업환경을 제공하는 산업위생학회의 국제네트워크 강화
- 전략목표
 - ① 산업위생 증진
 - ② 산업위생 역량강화 및 사례 공유
 - ③ 효과적인 네트워킹 및 지식 관리
 - ④ 확고한 협치 실행

□ 주요 역할

- ILO 및 WHO의 비정부기구(NGO) 협력파트너로 산업위생 분야에 국제적 의견 제시
 - IOHA는(ILO 및 WHO를 통해) 전 세계적으로 산업위생의 위상을 높이고 전세계 작업장에서 질병과 질병의 부담을 줄이기 위한 효율적인 방법을 제시할 수 있도록 노력하고 있음
 - ※ 주요 산업위생 현안에 대한 국제적인 합의를 도출하고 제안함으로써 상당한 영향력을 행사
- ICOH(국제산업보건학회) 및 IEA(국제인간공학회) 등의 다른 국제기구와 협력
- 국제학술대회 개최
 - 1992년 벨기에 브뤼셀에서 처음 개최된 후, 매 2년~3년마다 개최
 - 유해한 작업환경에서 발생할 수 있는 질병 예방을 목적으로 연구와 교류활동 수행
 - 제11회 국제산업위생대회(IOHA 2018, 미국 워싱턴 DC) 개최
 - ※ 2020년 대구, 제12회 국제산업위생대회 개최
- 웹사이트를 통한 국제 산업위생관련 정보 제공 등

□ 회원 기관 (32개국 35개 조직)

32개국 35개 조직, 20,000명의 산업위생전문가	
1	American Conference of Governmental Industrial Hygienists (ACGIH)
2	American Industrial Hygiene Association (AIHA)
3	Association of Hygienists of Argentina Asociación de Higienistas de la República Argentina (AHRA)
4	Australian Institute of Occupational Hygienists (AIOH)
5	Belgian Society for Occupational Hygiene (BSOH)
6	Brazilian Association of Occupational Hygienists Associação Brasileira de Higienistas Ocupacionais (ABHO)
7	British Occupational Hygiene Society (BOHS)
8	Canadian Registration Board of Occupational Hygienists (CRBOH)
9	Conseil Canadien d'Agrément des Hygiénistes du Travail (CCAHT)
10	Colombian Association of Occupational Hygiene Asociación Colombiana de Higiene Ocupacional (ACHO)
11	Colombian Society of Occupational Hygienists Sociedad Colombiana de Higienistas Ocupacionales (SCHO)
12	Dutch Occupational Hygiene Society Nederlandse Vereniging voor Arbeidshygiëne (NVvA)
13	French Occupational Hygienists Society Société Française des Hygiénistes du Travail (SOFHYT)
14	Finnish Occupational Hygiene Society Suomen Työhygienian Seura (STHS)
15	German Society for Occupational Hygiene Deutsche Gesellschaft für Arbeitshygiene (DGAH)
16	Hong Kong Institute of Occupational and Environmental Hygiene
17	Indonesian Industrial Hygiene Associations (IIHA)
18	Italian Industrial Hygiene Association Associazione Italiana Degli Igienisti Industriali (AIDII)
19	Japan Occupational Hygiene Association
20	Japan Association for Working Environment Measurement (JAWME)
21	Korean Industrial Hygiene Association (KIHA)
22	Macedonian Association of Industrial Hygiene and Occupational Health
23	Malaysian Industrial Hygiene Association (MIHA)
24	Mexican Industrial Hygiene Association Asociación Mexicana de Higiene Industrial (AMHI)
25	New Zealand Occupational Hygiene Society (NZOHS)
26	Norwegian Occupational Hygiene Association Norsk Yrkeshygienisk Forening (NYF)

- | | |
|----|--|
| 27 | Occupational & Environmental Health Society of Singapore |
| 28 | Occupational Hygiene Society of Ireland (OHSI) |
| 29 | Polish Association of Industrial Hygienists
Polskie Towarzystwo Higienistów Przemysłowych (PTHP) |
| 30 | Spanish Association of Industrial Hygiene
Asociación Española de Higiene Industrial (AEHI) |
| 31 | Southern African Institute for Occupational Hygiene (SAIOH) |
| 32 | Swedish Association of Occupational and Environmental Hygiene
Svensk Yrkes- och Miljöhygienisk Förening (SYMF) |
| 33 | Swiss Society for Occupational Hygiene
Schweizerischen Gesellschaft für Arbeitshygiene (SGAH)
Société Suisse d'Hygiène du Travail (SSHT) |
| 34 | Taiwan (Province of China) Occupational Hygiene Association (TOHA) |
| 35 | Vietnamese Industrial Hygiene Association (VIHA) |

☐ 온라인 이용정보

– <https://ioha.net>



IOHA

International Occupational Hygiene Association

[Home](#)
[About IOHA >](#)
[IOHA Membership >](#)
[Activities >](#)
[Contact](#)
[Links >](#)

Welcome to IOHA

The International Occupational Hygiene Association (IOHA) represents the global community of occupational hygienists. IOHA is an association of occupational hygiene organisations from across the world, all of which are dedicated to the discipline and application of the inherent principles of occupational hygiene.

The Occupational Hygiene Training Association (OHTA) was formed to promote better standards of occupational hygiene practice throughout the world and provide training in the discipline. IOHA supports OHTA and are working together to provide formal recognition of the qualifications delivered by the OHTA training programmes.



ICOH, IOHA and IEA Joint Statement presented at the Seventy-first World Health Assembly (A71/1) on 22 May 2018

On 22 May, ICOH former President, Prof. Jorma Rantanen, presented the Joint Statement by the ICOH (International Commission on Occupational Health), IOHA and IEA (International Ergonomics Association) on the WHO 13th General Programme of Work (GPW) 2019-2023 at the Seventy-first World Health Assembly (A71/1), Palais des Nations in Geneva, Switzerland. For inclusion of occupational health into the content of the 13th GPW, the ICOH, IOHA and IEA jointly propose the following additional elements to the Programme:

1. Extension of the WHO Global Plan of Action on Workers' Health through 2023 and inclusion to the Programme the development of specialised or basic occupational health services (including occupational hygiene and