

「선진 산업안전기술 파악 및 습득을 위한」

'23년도 산업안전실 국외출장 추진계획(변경)

1 변경 사유

○ NSC Congress & Expo 등록비용 조정 및 출장기간 축소(4박7일 → 4박6일)

- NSC 비회원 기준 등록비용 적용에 따른 관련 예산 증액
- 출장일수 축소에 따른 출장일정 변경 및 관련 예산 감액

* 기존 일정의 항공권 가격 상승(덧붙임)에 따른 항공권 변경으로 출장일수 조정

2 변경 사항

○ 전체 일정 : 1일 축소

기존	변경
2023. 10. 22(일) ~ 28(토) 【4박 7일】	2023. 10. 22(일) ~ 27(금) 【4박 6일】

○ 주요 일정

- 미국 출발 항공기 시간이 변경됨(저녁 → 오전)에 따라 기존 출장 계획의 「Safety Inspection」 교육일정(10.26) 제외

일정	수행내용	비고
10.22(일)	출국	인천 출발(18:40)→뉴올리언스 도착(21:21)
10.23(월)	NSC Congress & Expo 참석	전시회 및 주요 기술 세션 참관
10.24(화)	NSC 관계자 미팅	중상해 재해예방 활동 사례 등 조사
10.25(수)	NSC Congress 및 Expo 참석	주요 기술 세션 참관
10.26(목)	출국	뉴올리언스 출발(06:07) * 출발시간이 기존 20:28에서 06:07분으로 변경되어 기존 계획의 「Safety Inspection」 교육 제외
10.28(금)	입국	인천 도착(17:50)

「선진 산업안전기술 파악 및 습득을 위한」

'23년도 산업안전실 국외출장 추진계획

1 목 적

- 선진국의 최신 산업안전 동향 파악 및 최근 이슈화 되고 있는 중상해 재해 예방 중심의 활동 사례 등을 조사하고
- 현장 위험을 식별하기 위한 다양한 점검 방식과 점검 프로세스 향상 기술 등을 습득하기 위한 전문교육 과정 참석을 통하여
- 중대재해 감축 로드맵의 사망사고 감축목표 달성을 위한 산재예방 사업에 적용·활용하고자 함

※ 산업안전실 국외출장 계획 중 2 건을 통합하여 추진

- 통합사유 : 환율 및 국제유가 상승 등으로 인한 예산절감과 국외 출장 효율성 고려

담당부서	출장명	출장목적
안전계획부	제조업 유해위험방지계획서 선진제도 벤치마킹	근원적 재해예방을 위한 대책 및 대형 사고예방을 위한 기술습득
	새로운 안전보건분야 이슈대응을 위한 선진기술습득	안전·보건분야에 이슈로 부각되는 위험요인에 대한 선진국 대처방법 및 재해예방 기법 습득

2 개 요

- 일 정 : 2023. 10. 22(일) ~ 28(토) 【4박 7일】
- 장 소 : 미국 루이지애나주 뉴올리언스【덧붙임1 참조】
 - 미국 산업안전전시회 참관
 - 미국산업안전협회(NSC) 관계자 미팅
 - Conduction Workplace Safety Inspection Class 참석

3 선발 계획 및 결과

○ 인 원 : 4명 (본부 2명, 일선기관 2명)

- (본부) 선진 안전보건동향과 기술을 안전사업에 적용하기 본부 사업 담당자 2명을 출장자로 선발(최승근 차장, 최정환 과장)

* 제조업 등 유해위험방지계획서 1명, 안전보건 체계구축 1명

- (일선) 안전사업 수행 수준 향상을 위해 일선에서 직접 사업을 수행 하는 2명을 출장자로 선정

○ 일선기관 선발 기준

- 일선기관 30개소 대상으로 사업수행 우수 기관의 추천을 받은 직원

구분	제조업 등 유해위험방지계획서	
선발기준	○ 우수 심사자 보유 1개 기관 * 심사 실적 最多 심사원 소속 기관	○ 지자체 협의업무 우수 1개 기관 * 세움터 협의업무 最多 기관

- 소속기관 내 사업추진에 기여도가 높은 직원 (3급 이하)

- 최근 3년간 국외출장 경력이 없는 직원 (입사연도는 고려하지 않음)

- 해외 출입국에 결격사유가 없는 직원

- 영어로 의사소통이 가능한 직원

○ 선발 결과 【덧붙임2 참조】

구분	제조업 등 유해위험방지계획서	
선발기준	○ 우수 심사자 보유 1개 기관	○ 지자체 협의업무 우수 1개 기관
선발기관	충남지역본부	고양파주지사

4 국외출장 세부 수행계획

○ 산업안전 전시회(NSC Safety Congress & Expo) 참관

- 미국 최대 규모 산업안전 전시회의 기술 세미나와 전시회 참관을 통해 공단 산재예방에 적용 및 활용할 수 있는 선진국의 최신 산업안전 동향 및 안전기술 등을 파악

○ NSC(National Safety Council) 관계자 미팅

- NSC의 「Work to Zero」 리포트('20년에 발표)와 관련하여 중대재해를 줄이기 위해 실시하고 있는 중상해 재해(fatal, life-altering, life-threatening accident) 예방 중심 활동 등에 대한 사례 조사

○ Conduction Workplace Safety Inspection Class 참가

- 위험요인 파악을 위한 다양한 점검수행 방법, 위험요인에 대한 효과적인 개선 기술, 현장 안전점검을 위한 체크리스트 개발 및 사용 방법 등을 교육하는 현장 안전점검 전문 교육과정 참가

○ 주요 일정

일정	수행내용	비고
10.22(일)	출국	인천 출발→뉴올리언스 도착
10.23(월)	NSC Congress & Expo 참석	주요 기술 세션 및 전시회 참관
10.24(화)	NSC 관계자 미팅	중상해 재해예방 활동 사례 등 조사
10.25(수)	NSC Congress 및 Expo 참석	주요 기술 세션 참관
10.26(목)	Conduction Workplace Safety Inspection Class 참가	현장 안전점검 역량 강화를 위한 전문 교육
	출국	뉴올리언스 출발
10.28(토)	입국	인천 도착

※ 세부 일정은 현지 사정에 따라 변경될 수 있음

□ NSC Safety Congress & Expo(미국 산업안전 전시회)

- (기간) 23. 10. 20(화) ~ 10.26(목)
- (주최) National Safety Council
- (규모) 100개 이상의 기술 및 교육 세션과 800여개 업체가 참가하는 안전기술 전시관으로 구성되며, 13,000여명이 참석하는 북미에서 가장 큰 산업안전 행사로 매년 개최
- (소재지) New Orleans, U.S.A. (Ernest N. Morial Convention Centre)

□ National Safety Council(미국 산업안전협회)

- (기관개요) 미국의 전국 안전협회로 1913년 연방의회에서 법인단체로 승인됨. 미국에서 안전운동의 핵심이 되는 조직이며, 5만여개 사업장, 노동단체 학교, 공공기관, 민간단체, 개인이 회원에 가입하고 있음
- (설립목적) 미국 국내의 모든 분야 사람들의 안전과 건강을 증진하기 위한 대책을 장려하고 촉진하는 것이며, 산업안전에만 그치지 않고 교통 안전, 농업안전, 학교안전 등의 범위까지 확장하여 활동
- (본부 소재지) Chicago, IL 6011, U.S.A.

□ Conduction Workplace Safety Inspection Class(현장 안전점검 교육)

- (교육내용) 현장의 안전보건 점검에 대한 전문 교육과정으로 주요 교육 내용은 다음과 같음(1일 과정)
 - 현장의 위험요인 파악을 위한 다양한 점검수행 방법
 - 확인된 위험요인에 대한 효과적인 개선 기술
 - 현장 안전점검을 위한 체크리스트 개발 및 사용 방법