

근골격계질환 예방관리 프로그램 지침에 대한
실무자 요구사항 조사*
(A Survey of Practitioners' Needs on the Ergonomic Program
Guideline for Musculoskeletal Disorders)

정기효*, 이상기*, 권오채*, 유희천*, 김대성**, 고경선**

*포항공과대학교 기계산업공학부, **한국산업안전공단 산업안전보건연구원

ABSTRACT

산업안전보건법에 근골격계질환에 대한 사업주의 예방의무 조항이 신설됨에 따라, 한국산업안전공단은 산업현장에서 근골격계질환의 효과적인 통제와 예방을 위하여, '근골격계부담작업 유해요인조사 지침(KOSHA code H-30-2003)'과 '사업장 근골격계질환 예방관리 프로그램 지침(KOSHA code H-31-2003)'을 제공하고 있다. 본 연구는 현행 KOSHA code H-30-2003과 H-31-2003에 대한 개선사항, 보완사항, 회사 및 정부 지원사항을 체계적이고 분석적으로 파악하기 위하여 focus group interview를 수행하였다. 본 조사에는 4개 제조업종(조선업, 기계기구업, 자동차제조업, 자동차부품제조업) 7개 사업장에서 근골격계질환 관련 업무를 수행하는 20명 실무자들이 참여하여, 근골격계질환 예방관리 프로그램 6개 구성요소 부문(조직 구성, 교육 훈련, 유해요인 관리, 의학적 관리, 예방관리 프로그램 평가, 문서 기록과 보존)의 현행 지침에 대한 의견 및 요구사항을 제공하였다. 취합된 실무자의 의견은 현행 지침의 개선과 세부 실무지침서 개발시 유용한 정보로 활용될 수 있다.

Keywords : 근골격계질환, 예방관리 프로그램, 실무자 요구사항, 실무지침서