

산업안전보건법 개정관련 기술기준작성을 위한 연구 - 토목·건축 -

* 연구자 : 유 영 식, 박 일 철

◎ Abstract

오늘날 산업의 비약적인 발전과 고도화에 수반하여 발생하고 있는 산업재해 경향은 그 규모가 확대되고 형태가 다양화 되고 있다.

건설분야에 있어서는 추락, 낙하, 비레, 도괴, 붕괴 등 재래형 재해가 아직도 대중을 이루고 있으며, 신기술공법에 따른 안전기법의 개발은 아직도 요원한 상태이며, 인력부족의 보완책으로서 고용된 고령자의 재해가 날로 증가하고 있는 실정이다.

이러한 여건하에서는 정부는 산업사회에서의 인간존중 풍토를 구현하고 근로자의 안전과 보건을 유지, 증진하기 위하여 1990년 1월 13일 법률 제 4220호로 산업안전보건법을 개정 공포하였다. 이에 산업안전보건연구원(토목, 건축 연구담당)에서는 동 법률, 시행령 및 시행규칙의 원활하고 효율적인 시행에 이바지하고자 건설재해 형태별, 원인별 우선순위 및 법규에서 규정하고 있는 안전상의 조치 등에 적응하는 건설분야 안전기술기준(안)을 개발하였다.