

# • 협·회·소·식 •

## 건설부와 합동으로 안전점검실시

건설부는 대형공공공사에 대한 안전사고를 미연에 방지하고 현장근무자들의 품질 및 안전에 관한 인식을 제고하기 위한 목적으로 5월 25일부터 10일간 본 협회와 합동으로 전국의 25개 대형공사 현장에 대해 다음과 같이 일제점검을 실시하였다.

전국을 5개반으로 편성하여 본 협회 박규랑 전문위원은 전·남북, 광주지역, 우광국 전문 위원은 강원, 충남북지역, 홍종민 전문위원은 서울, 경기, 인천지역, 이승권 전문위원은 서울, 경기, 인천, 대전, 충북지역에 각각 반장으로서 건설부 관계자들과 함께 점검을 실시했다.

이번 점검은 언론(사진, 서울신문, 동아일보 5.26字, 한국일보 5.27字)에서도 크게 다루어 졌으며, 예방차원에서 실시됐다는 점에서 높이 평가되고 있다.

### ●大型工事 現場點檢 實施計劃

#### ○ 推進方向

- 全國을 5個班으로 나누어 同時點檢
- 民間專門家, 建設部 各室局 및 地方廳의 支援을 받아 合同點檢實施
- 點檢中 是正可能한 것은 現地 是正措置
- 點檢結果 指摘事項에 대하여는 工事發

注機關에 是正通報

#### ○ 點檢期間 : '92. 5. 25~6. 3(10日間)

#### ○ 點檢事項

- 施工管理 事項
  - 品質管理 實態
  - 施工監理 履行實態
  - 中央建設技術審議委員會 審議 結果  
措置事項等
- 安全管理 事項
  - 構造物의 龜裂·沈下等 安全施工 實態
  - 災害豫防施設의 適正性等

#### ○ 對象工事

##### ○ 選定基準

中央設計審議 工事中 品質 및 安全管理  
脆弱 豫想工事에 대하여 地域, 工程等을  
勘案하여 選定(民間發注工事除外)

#### ○ 點檢班 編成

- 總括 : 技術監理擔當 施設技正 朴秀男
- 點檢班 : 5個班 20名(名單 불임)
  - 班長 : 民間機關 專門家
  - 班員 : 建設部 5, 6級 技術職 3名

〈對象工事 總括表〉

班別	地 域	計	土 木					建築	備考
			道路	橋梁	터널	上·下水道	地下鐵		
計		25	9	3	2	3	3	5	
1	慶南·北, 釜山, 大邱	5	2	1		1	1		
2	全·南北, 光州	5	3		1	1			
3	江原, 大田, 忠·南北	5	3	1		1			
4	서울, 京畿, 仁川	5	1	1	1		2		
5	서울, 京畿, 仁川, 大田, 忠北	5						5	建築

## 협·회·소·식

### ● 현장 세부점검사항

## 1. 품질관리사항

- 품질시험 실시 및 활용 상태
    - 선정시험 및 관리시험의 적정여부와 실시여부
      - 시험실, 시험장비, 시험인력 상태
      - 주로 시공중인 부위의 시험계획과 실시여부의 스파트점검 : 시험방법, 빈도
    - 검사시험 및 품질시험 적정성 확인여부
      - 검사시험 실시여부 또는 계획반영 여부(발주기관 확인)
      - 품질시험 적정성 확인여부 또는 계획반영여부(발주기관 확인)
      - 상기 검사, 확인시 지적사항의 이행여부
  - 시설물의 규격관리 상태
    - 구조물, 토공 등 시공부위의 양부관찰
    - 시공현장 품질관리 및 규격관리 상태
  - 주요자재 관리실태
    - 레미콘, 아스콘 수급 및 품질상태
    - 해사의 염분농도, 염분농도 측정 시험장비 보유여부
    - 기타 주요자재 보관, 관리, 이용상태

## 2. 시공감리사항

- 시공감리시행여부
    - 미시행시 미시행사유
  - 감리시행시
    - 공사기간과 감리기간의 일치여부
      - 불일치 사유
      - 일치시킬 수 있는 방안
    - 감리시행 현장의 감독관 배치 실태
    - 책임기술자의 자격현황 및 기술능력
    - 감리자의 담당업무 적정성 여부
    - 발주자 및 감독의 감리자 활용실태
    - 감리대가 산정기준의 적정여부 및 기준

상 문제점

- 감리용역 계약방법 및 문제점
  - 감리자의 주요업무처리 현황

### 3. 안전관리사항

- 구조물의 침하 · 균열 등 안전시공여부
    - 구조물의 전도 · 붕괴 · 침하 · 균열 등
    - 비계등 각종 시설물의 구조안전 여부등
  - 재해예방시설의 적정여부
    - 위험개소에 대한 안전시설 상태
    - 위험물 사용의 적정여부 등
  - 안전관리 활동의 적정여부
    - 안전관리 계획수립의 적정성
    - 안전관리 조직의 적정성
    - 안전교육, 안전점검 계획수립 및 실시여부
    - 안전장구 지급 및 활용여부 등

#### 4. 설계심의 결과 조치사항

- 중앙건설기술심의위원회 심의결과 조치  
여부
  - 설계변경 심의 지적사항의 시공반영여부  
등

1992年5月27日（水曜日）



# • 협·회·소·식 •

## 노동부와 합동으로 안전점검 실시

본協會에서는 노동부와 합동으로 6.24~6.26까지 장마철 대비 水害위험 建設現場에 安全點檢을 실시했다. 이번점검은 장마철 집중호우로 인한 침수, 붕괴 또는 유실 등 수해의 위험이 있는 建設現場을 사전에 점검, 改善하여 大型사고를 예방하고자 하는 목적에서 상습침수 또는 집중호우 예상지역내의 건설사업장을 그 대상으로 하였다.

최근 서울 지하철 낙반사고 등 건설공사현장에서는 대형사고가 빈발하고 있고 특히 장마철에 지하철, 신도시 등 건설현장이 침수 또는 붕괴될 경우, 인명 및 재산상의 막대한 손실을 초래함은 물론 사회적으로도 커다란 물의를 야기시킬 우려가 있어 전국 350여개 장마기 취약건설현장에 대해 본격 장마 직전에 안전점검을 실시한 것이다.

점검대상 현장 중 본 협회에서 이미 점검을 받았던 현장은 이번 점검에서 제외되었으며, 본 협회 박규랑, 우광국, 김영이, 이승권, 박구준 전문위원 외 이종득(철도전문대), 이영섭, 김무일(서울산업대)교수 등이 점검위원으로 안전점검에 임했다.

## 서울시와 합동으로 안전점검 실시

본 협회에서는 6.23~6.26까지 서울 특별시 종합건설본부와 합동으로 안전점검을 실시했다.

협회 전문위원들이 주축이 되어 실시된 이번 점검은 성산-행주대교간 도로확장사업장 외 30여개 현장등에 대하여 실시되었다. 점검사항은 다음과 같다.

### 〈점검사항〉

1. 안전시공여부(구조물의 전도, 붕괴, 침하,

주요점검내용 및 점검 후 조치사항은 다음과 같다.

### 〈주요점검내용〉

- 붕괴의 위험이 있는 경사면, 토류벽 등에 대한 안전조치 여부
- 근로자가 통행인의 익사의 위험이 있는 웅덩이 등에 대한 안전조치 여부
- 붕괴, 침수등의 사고시 비상대책 수립 여부
- 양수용 전동기, 배전반 등의 침수 또는 접촉으로 인한 감전방지 조치 여부
- 기타 현장의 전반적인 안전보건 실태

### 〈점검 후 조치〉

- 토사붕괴, 가설물 도피, 웅덩이 침수의 위험이 있는 곳은 장마전에 즉시 개선토록조치(급박한 위험이 있는 곳은 강력조치)
- 개선명령, 작업중지 또는 사용중지 명령을 받은 사업장의 이행상황을 확인하고 불이행 시는 사법처리
- 개인보호구 미착용 근로자는 강력 제재

균열등, 비계등 각종시설물의 구조안전여부 등)

2. 재해예방시설의 적정여부(위험개소에 대한 안전시설 상태, 위험물 사용의 적정여부 등)
3. 안전관리활동의 적정여부(안전관리계획 수립의 적정성, 안전관리조직의 적정성, 안전교육, 안전점검계획 수립 및 실시여부, 안전장구지급 및 활동여부 등)
4. 기타 건설공사에 따른 안전사항

# 협·회·소·식

## 교육참가 우수업체시상

(사) 한국건설안전기술협회에서는 1992년 4월 22일 협회에서 실시하는 안전교육에 적극 참여하여 건설업재해예방에 기여가 큰 4개 건설회사에 대해 감사패를 전달하였다.

감사패 전달社는 다음과 같다.

대림산업(주) (대표이사 : 李元炫)

삼환기업(주) (대표이사 : 崔用權)

현대건설(주) (구이동 APT 現場所長 金堯洙)

세기건설(주) (대표이사 : 현치방)

## 제주도 관리 감독자 안전교육

본 협회 교육부는 '92. 4. 30(木)~5. 2(土) 까지 제주도 지방노동사무소의 협조로 제주도내 건설현장의 관리감독자를 대상으로 안전교육을 실시하였다.

박필수(본 협회 상임고문), 박무일, 홍종민(본 협회 교육부 교수) 외 허수영(제주도 지방노동사무소장) 등의 강의로 2박 3일 동안 제주도 근로청소년복지회관에서 있었던 이번 교육에 세기건설 외 14개社의 관리감독자 총 83명이 참가하였다.

또한 개강 첫날 권오석 회장은 세기건설(주) 현치방 대표이사에게 본 협회에서 실시하는 안전교육에 적극 참여 건설업재해예방에 기여가 큰 공로로 감사패를 전달하였다.

## 임시이사회의 개최

日時 : 1992年 6月 9日(火) 18:00

場所 : 본 協會會長室

參席 : 채종한 고문외 14人

안건 : 1. 제25회 안전보건주간행사 협의

2. 제3회 건설안전세미나 개최협의

3. 임시총회 일자 확정의 건

4. 기타 토의

## 한국기술사회 안전관리분리 창립총회

한국기술사회 안전관리분회 창립총회가 5월 8일 14시 한국건설안전기술협회 제2강의실에서 7개분야 안전관리기술사(건설안전, 기계안전, 화공안전, 전기안전, 소방설비, 산업위생관리, 가스) 40여명이 참석한 가운데 열렸다.

안전관리기술사들이 협심·노력하여 재해방지와 작업환경개선을 위한 기반을 다지어 우리나라 안전관리 수준을 선진국 대열로 부각시키고 안전관리기술사 상호간의 유대강화는 물론 품위유지와 지위향상을 이룩하자는 취지에서 열린 이날 총회에서는 회장(權五錫) (사) 한국건설안전기술협회 회장, 건설안전 및 부회장, 고문, 이사 등 임원진 선출이 있었으며, 안전관리분회 창립을 계기로 회원들 모두가 결속하여 선진안전을 이룩하자는 데 한뜻을 모았다.

## 제2회 편집위원회의 개최

日時 : 1992年 5月 27日 19:00

場所 : 본 협회 회의실

參席 : 이상열 위원장외 11人

토의사항 : 1. 제4호 협회지 원고 검토

2. 92년 차기 발간호 편집 계획

3. 표지사진 선정

