

營造業中區勞工安全衛生促進會成立大會暨第一次會員大會會議紀錄

一、時間：98 年 5 月 12 日 14:00~16:30

二、地點：中華民國工業安全衛生協會台中辦事處(台中市復興路四段 231 之 1 號 6 樓)

三、出席人員：如後附簽到簿。

四、簡報：由德昌營造黃隆茂高專簡報，內容詳如簡報資料(略)。

五、促進會 黃政勇會長引言：

20 多年前曾到日本參觀，發現日本企業員工上班第一件事便是集合做早操，早操不但賣力，且時間冗長，當時頗感疑惑於是探查其原因，原來日本企業係靠做早操恢復體力並去除早上睡眠惺忪的疲憊。

本人以往曾服務於工程顧問公司，公司規定勞工必須配戴安全帽才可以上工，因為當時景氣好，勞工因此都不願到公司的工地上工，使得公司因找不到工人而不得不屈就於現實。後來景氣轉差之後，勞工為了到公司的工地上工，不得不配合公司要求，全面配戴安全帽才能進入工地上工。

德昌營造以往採用檢查表單來作為工地控管的工具，表單的單項通常都有 20 幾個項目必須填寫，後來發現工程師只在辦公室內任意填寫檢查表，並未確實到工地檢查，因此精簡表單的內容，使每個單項降到 5 個項目左右。現在公司改採用工程照片來管控，工程師每人都配備一台數位相機，並隨時拍照紀錄工程進度、品質及勞工安全衛生查核結果，來管控施工過程及品質記錄。

企業的經營隨著時代工具及觀念的改變，必須一直更新及升級，使得管理技術跟得上現實變遷的腳步，勞工安全衛生的管理也是必須隨時去改進，藉由促進會的成立，彼此的觀摩、技術交流、資源共享等，達到工程零災害的目標。

六、行政院勞工委員會勞工檢查處 林進基處長致辭：

2008 年營造業發生職業災害佔全部工安意外比例的 48%，因此營造業是職業災害的主要來源。

98 年 4 月 24 日下午發生塔吊工安意外事件，自大陸廣東省由台北國旅旅行社承攬的 25 人旅行團，乘坐遊覽車欲前往台北 101 大樓參訪，行經松高路 19 號前一處工地，從高空中掉落 1 個長約 10 多公尺的吊臂，砸中遊覽車後半部；當日工地工作人員，先使用中型起重機，將大型起重機拆除，接著再使用小型拆除中型，但是當人字臂起重桿吊鉤吊著中型起重機的吊臂緩緩下降時，意外突然發生，吊臂從高處墜落，造成大陸旅行團 2 死 1 命危 2 人受傷之重大

傷亡災害。

營造事業單位於塔吊爬升及拆除作業時，應確實依起重升降機具安全規則及相關勞工安全衛生法令之規定辦理，應加強採取下列措施加強防範：

1. 對於塔吊安裝組立、爬升及拆除等相關作業，應依原廠規範、手冊及相關規定訂定塔吊安裝、爬升、拆除安全作業標準，並使勞工確實遵守。
2. 塔吊安裝時強度計算應由結構技師簽認，應確實依起重升降機具安全規則、固定式起重機安全檢查構造標準實施計算檢核。
3. 負責塔吊安裝、爬升、拆除作業之事業單位，應事前擬妥相關安全作業方法及標準作業程序。
4. 負責塔吊安裝、爬升、拆除作業之事業單位應落實執行作業前、中、後等時段相關重點檢查工作並紀錄。
5. 進行拆除塔吊之人字臂起重桿應具有過負荷安全裝置，並要求事業單位確實使用。
6. 塔吊安裝、爬升、拆除作業時其作業影響區應確認作業動線，確實實施交通管制，如有路權問題應向交通主管機關取得核准，始得進行作業。
7. 強風、大雨、大雪等惡劣氣候，應嚴禁從事塔吊作業。
8. 颱風或地震後應加強塔吊各部分自動檢查，確認安全後方可使用。
9. 吊掛用具應確實落實檢點，吊掛用鋼索安全係數應在 6 以上，馬鞍環安全係數應在 5 以上。
10. 吊升荷重 3 公噸以上塔吊安裝必須申請竣工檢查合格，吊升荷重未滿 3 公噸之塔吊，事業單位應自行實施荷重試驗，以維安全。
11. 平時應加強塔吊各結構部分之檢修保養，如有必要時應實施非破壞檢測，以即時發現缺陷，並加以維護。
12. 使用塔吊作業應具備一機三證（塔吊起重機合格證、塔吊操作人員合格證及吊掛作業人員合格證）。

七、促進會副會長介紹

1. 苗栗縣副會長由金樹營造股份有限公司擔任－羅志明總經理
2. 台中縣副會長由港洲營造股份有限公司擔任－洪西川副總經理
3. 台中市副會長由成中恒營造股份有限公司擔任－楊進福總經理
4. 南投縣副會長由博勛營造有限公司擔任－陳光華董事長
5. 彰化縣副會長由凍瑋營造有限公司擔任－出國請假
6. 雲林縣副會長由建宇營造股份有限公司擔任－張寶松總經理

八、合影留念



照片 1 行政院勞委會林進基處長、中區勞檢所周登春所長、促進會黃政勇會長及各副會長合影留念



照片 2 促進會全體會員參加情形並一起合影

九、專題報告：由華大成營造陳進棟先生報告，題目：安全施工週期施工說明，內容詳如簡報資料(略)。

十、組長選定：

1. 執行規劃組：華大成營造 陳進棟 先生

2. 教育訓練組：成中恆營造 楊進福 總經理
3. 組織溝通組：德昌營造 黃隆茂 高專

十一、會員分組及分組討論

1. 執行規劃組成員：華大成營造、金樹營造、名傑營造、坤興營造、冠鈞營造、高章營造、協誠營造、港洲營造、高巨營造、三聯發工程、力雲營造、協信營造、昇旺營造、同美營造。
2. 教育訓練組：成中恆營造、彰晟營造、建宇營造、太裕營造、興亞營造、亞鉅營造、明煌營造、誠實營造、大晟營造、義力營造、麗明營造、盛傑營造。
3. 組織溝通組：
 - (a)德昌營造、坤福營造、登聰號營造(負責第二次會議準備工作)。
 - (b)致盛營造、豐佑營造、拓洋營造(負責第三次會議準備工作)。
 - (c)明高工程、達聯營造、中建營造(負責第四次會議準備工作)。
 - (d)中華工程、利德工程、富源營造、吉隆營造(負責第五次會議準備工作)。
 - (e)薰漢營造、德金營造、銘上營造、友山營造(負責第六次會議準備工作)。第二次會議預定於7月17日召開；第三次會議預定於9月18日召開；第四次會議預定於11月13日召開；第五次會議預定於1月15日召開；第六次會議預定於3月19日召開。

十二、勞工安全衛生問題建議事項

1. 建議於7月份前成立勞工安全衛生資源網路平台，將由德昌營造負責完成網路架構及初步內容。
2. 建議建築業應編列勞工安全衛生預算，以利勞工安全衛生業務之執行，將建請勞工安全衛生業務主管機關研擬可行性。
3. 德昌營造將提供獎金或獎品，對於促進會每次召開會議時，提供專題報告者給予獎勵。