

107年 國家職業安全衛生獎

幸福健康職場的經營心得分享



華熊營造 

歷史
起源
HISTORY

日本總社
株式會社熊谷組
創立於1898年 (民國前13年)
本社所在地 東京都新宿區

THANKS
FOR YOU
120TH
ANNIVERSARY

創社120週年
連接人們，創造感動，
用心與您攜手前進，繼續迎接新挑戰，
打造未來的幸福質量。

A tall, modern office building with many windows, likely the Kumagai Gumi headquarters. The building is white with a grid of windows. The entrance area is visible at the bottom.

歷史沿革

HISTORY

台灣分公司
華熊營造股份有限公司

成立於1974年(民國63年)

設立於台北

TAIWAN KUMAGAI



經營理念

CONCEPTION

**共存共榮
為社會貢獻一己之力**

以誠信為基礎，
用心聆聽，
與您一同攜手
成為理想的實踐家。

貢獻力

創造力

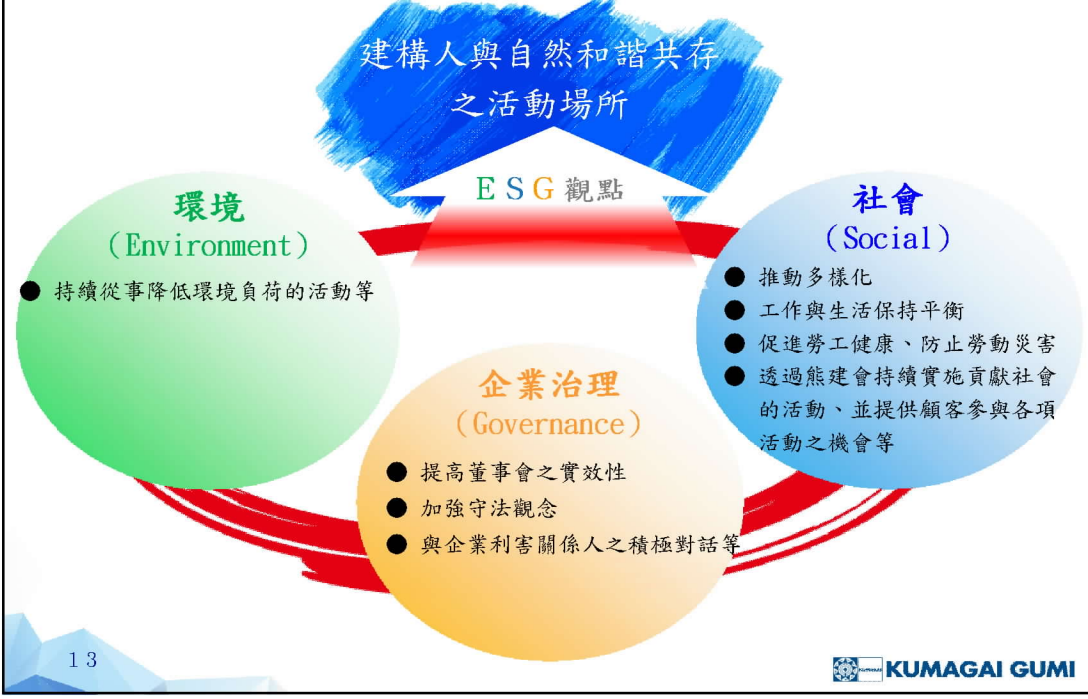
有活力

受肯定



ESG 課題之應對措施

透過以營造為核心之事業活動，解決社會性課題並提高企業價值



幸福健康職場的組織

華熊營造



- ✓ 好的工作環境，能讓員工身心健康、安心成長；
- ✓ 完善的公司制度與活動，能凝聚員工的向心力；
- ✓ 藉由充分的溝通與教育，能讓所有員工**均衡地**融入“**幸福四要素**”

讓公司成為員工能獲得幸福，同時也能展現事業成就的舞台，使幸福的員工自然成為公司向上的前導，**共創公司、員工及社會三贏**的共享價值。



①員工勇於嘗試創新！

要素「自我實現及成長」

⇒ 懷抱夢想、目標及感恩的心，實現夢想並使自我成長。

②心存感恩！

要素「聯繫與感恩」

⇒ 幫助他人、讓他人快樂，建立彼此間的聯繫感。

③事情總有辦法！

要素「積極樂觀」

⇒ 常保樂觀及高度自我肯定的態度。

④自我風格！

要素「獨立自主」

⇒ 不與他人或周遭環境比較，以自我步調行事。



具體實現

人と地球の未來を考える

We discuss over the future of the future of earth.

- 1、營造業實際生產單位在現場，**貫徹實施所長制**
- 2、職員年度**學習成長目標**的制定。
- 3、培育積極自主的員工。
- 4、實施OJT在職教育訓練 **On the Job Training...**
- 5、參與相關職類**產學合作**
- 6、公司福利措施（職工福利委員會）：
台日交流人才培育計畫、健檢、團體保險、
年終(績效)獎金、員工紅利、在職教育訓練、
撫卹制度、婚喪喜慶、傷病賀奠慰問補助、提
供員工宿舍、制服



Page.9

友善職場

人と地球の未來を考える

We discuss over the future of the future of earth.

本公司重視並關心員工的心理與生理健康：

1. 由職福會每年舉辦多項友善職場、關懷員工的活動；
2. 邀請員工同樂並體恤平日工作之辛勞；
3. 鼓勵同仁工作之餘能達身心平衡，追求健康與永續的生活方式。



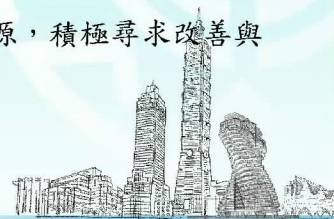
Page.10

- 公司致力於營造安全、健康、舒適的工作環境
建立自主性安全衛生管理體制，持續改進安全衛生設施，以發揮自主管理功能，同時增強職場風險管控能力與國際接軌。
- 透過OHSAS 18001職業安全衛生管理系統驗證管控有效控制職業災害風險、提升職業安全衛生管理績效，達到保障勞工安全健康，促進產業競爭力之雙重標準。



本公司自2006年12月取得職業安全衛生管理系統(OHSAS 18001)認證後，持續推動安全衛生相關措施及活動，並提供良好安全衛生健康舒適的工作環境，以確保所有人員的安全與衛生健康。推動迄今已持續達11年餘，公司並以每週定期安衛巡檢方式落實職業安全衛生的承諾。

每一工地現場作業所皆依法設置職業安全衛生協議組織，進行職安衛管理活動，定期召開各項職安相關會議及宣導職安的重要性，以消弭與工作有關的不安全行為和環境，並持續投入資源，積極尋求改善與解決各項在工作場所中潛在的安全衛生問題。



- 本公司訂有「承攬商進場施工安全衛生管理規定」，在協力廠商人員進場前，皆需先提供勞安相關人員及進場人員之證照或許可證。
- 承攬工程施工前，須出具承攬商進場施工安全衛生管理承諾書、承攬商工作場所環境及危害因素告知確認書。
- 由職安衛管理單位、工程負責人等相關人員召開工程協議組織會議，將工地有關環境、安全衛生規定、對施工人員有危險性處所、進場規定、作業安全防護措施等與承攬商作事前溝通與諮詢，避免違規與工安事故發生。



- 工程專業與現場管理是公司的重點教育項目，也是教育訓練的重點目標。
- 結合公司策略目標與組織方向，建立工程人員專業學習環境，並同步發展知識管理 (KM)，穩固專業技術之基石。



除員工教育外，公司憑藉豐富的現場實務經驗以及完善的專業訓練課程，並配合教育部於近年積極推動之「技職院校產學合作與人才培育」政策，積極推展校園育才計畫，與大專院校進行教學合作，讓學術界、產業界緊密連結，培育兼具理論與實務之專業人才。



德霖技術學院土木系
實務特教學

人と地球の未來を考える

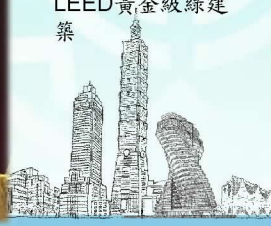
We ponder over the future of the human and earth.



6/8老圃庭園設計公司
蔡總經理分享景觀植
栽設計及案例介紹



6/2華能營造團隊
興建罕見樓榮獲
LEED黃金級綠建
築



德霖 土木工程系
Department of Civil Engineering
宏國德霖科技大學 土木工程系 106學年度第一學期
「都會區建築工程實務專題討論---基礎結構篇」

講員團長:林培元 授課時間週四09:00~12:00

No.	時間	主題	講員團
1	106.09.21	法規介紹	
2	106.09.28	建築法令(環保法令、勞動法令)/施工計畫擬定	魏國忠/周明鏡
3	106.10.05	業主(甲方)/總包(乙方)的權責	李太源/陳秋雄
4	106.10.12	基礎工程	
5	106.10.19	基礎工程---基礎概要/結構概要(規劃設計)	何樹根/蔡東和
6	106.10.26	基礎工程---土方開挖/基礎擋土(施工實務)	蘇國隆
7	106.11.02	基礎工程---山坡地開發概論	黎少明
8	106.11.09	工廠見學-鋼筋加工廠或鋼構廠見學	林培元
9	106.11.16	RC工程	
10	106.11.23	RC工程—預拌混凝土生產/壓送介紹	吳良材
11	106.11.30	RC工程—鋼筋工程實務	林志煌
12	106.12.07	RC工程—模板工程實務	曾元泉
13	106.12.14	RC工程—放樣工程實務	楊金柱
14	106.12.21	鋼骨工程	
15	106.12.28	鋼骨工程—製造/吊裝簡介	梁宇宸
16	107.01.04	鋼骨工程—焊接/檢驗(QA/QC)	高聖聞/陳國興
17	107.01.11	工廠見學-創新混凝土及空調技術見學	林培元
18	107.01.18	綜合座談	各講員/林培元

106-1業師協同教學課程表

人と地球の未來を考える

We ponder over the future of the human and earth.



施工計畫分享



沈薇同學實習心得分享



人と地球の未来を考える
We ponder over the future of the human and earth.

友善職場

遵循性別平等法，落實育嬰留停制度

本公司依據《性別工作平等法》實施育嬰留職停薪制度，包括男性與女性員工皆可依法申請。

。

社會公益：熊建會
淨灘活動、愛看國片

人と地球の未來を考える
We consider the future of the human and earth



社會公益：每年參加支持家扶中心
歲末寒冬送暖活動

人の未來を考える
We consider the future of the human and earth



台北市家扶中心歲末祝福活動



偏遠部落執行長期關懷專案

1 福山教會



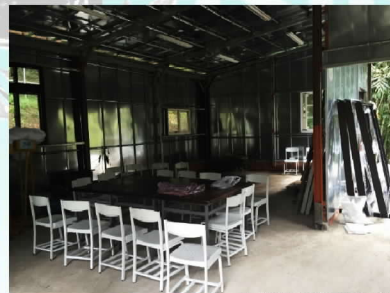
2 部落教室



3 熊建會會員研修中心



4 熊開心農場




福山部落木雕工作室・熊開心農場即將啟用

熊建會 福山部落研修中心

人と地球の未来を考える
We ponder over the future of the human and earth.



華熊營造 

專業
團隊

PROFESSIONAL
TEAM

誠信至上
堅實菁英

培訓優秀人才
持續技術研發
打造幸福企業

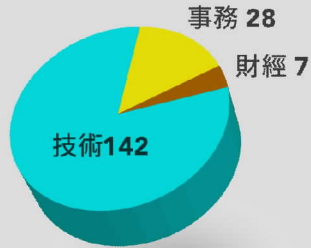



專業 團隊

PROFESSIONAL
TEAM

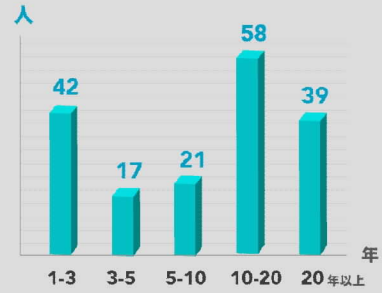



員工職別統計(人)



 平均年齡43歲

專業年資統計



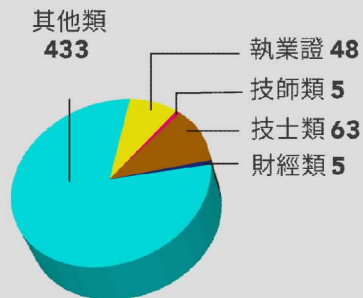
 平均年資11.5年

專業 團隊

PROFESSIONAL
TEAM

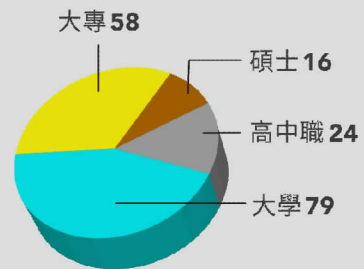


員工專業證照概況(人)



 豐富多元的專業領域

學歷統計(人)



 優秀人材學技合一

工程管理

精準規劃 品質第一 技術領先
品質、成本、進度技術、安衛及環保



完整的營造過程



工程管理上採用嚴謹的五大管理制度 Q、C、D、S、E 加上 VE（價值工程），其中 VE（價值工程）是一項在兼顧工程中進度、品質、安全及環保等四個前提下，找到能達成最省成本的最佳方案。

[回索引](#)

藉由獲獎激勵員工團隊向心力

獎項 榮耀

AWARD
RECOGNITION



- | | | | |
|--|---|--|--|
| <p>2016
信義川曾大樓</p> <p>臺北市勞動安全
績優自主管理</p> <p>勞動安全獎</p> | <p>2015
陶朱隱園大樓</p> <p>潔淨運動
7S工程組</p> <p>第1名</p> | <p>2015
統揚陽明山大樓</p> <p>營建工地
7S潔淨運動</p> <p>優等獎</p> | <p>2014
保強台大大樓</p> <p>營建三龍再進化
一般工程組</p> <p>優等獎</p> |
| <p>2014
陶朱隱園大樓</p> <p>臺北市建築工程
園籬綠美化評選</p> <p>優等獎</p> | <p>2014
忠泰濱江</p> <p>臺北市建築工程
園籬綠美化評選</p> <p>佳作</p> | <p>2014
台大 OPUS ONE 大樓</p> <p>臺北市勞動安全獎
優良單位</p> <p>優良單位獎</p> | <p>2014
玉山石住宅大樓</p> <p>臺北市營建工地
5S潔淨運動</p> <p>優等獎</p> |
| <p>2013
台大 OPUS ONE 大樓</p> <p>臺北市建築工程
園籬綠美化評選</p> <p>優等獎</p> | <p>2013
仁愛吾疆住宅大樓</p> <p>臺北市勞工安全
衛生優良單位</p> <p>勞動安全獎</p> | <p>2011
川曾大樓</p> <p>石材建築優良施工
GSAA 室外工程類</p> <p>優良獎</p> | <p>2010
大安琉璃</p> <p>長城獎石材建築
精緻工藝評鑑</p> <p>冠軍</p> |

[回索引](#)



工程實績

PROJECT

回索引

商辦超高層大樓



台北國際金融中心新建工程



業 主：台北金融大樓有限公司

設 計：李祖原建築師事務所

規 模：地上101層、地下5層
(高度508M)

構 造：SS/RC/SRC

總面積：412,500m² (124,781坪)

總工期：1999.06~2005.05

簡 介：台北101大樓，主要規劃用途塔樓為金融辦公大樓，群樓為大型綜合購物商場，同時擁有世界高樓協會確認之最高建築物類(508公尺)、世界高樓協會確認之最高使用樓層(101樓、438公尺)、世界高樓協會確認之最高屋頂(448公尺)等三項榮銜，並及金氏世界記錄世界最快電梯(景觀台電梯、每分鐘1010公尺)等多項傲人獎項與記錄。



新光人壽摩天大樓



業 主：新光人壽保險股份有限公司

設 計：KMG建築師事務所

規 模：地上50層、地下7層
(高度244.15M、深度27.7M)

構 造：RC/S/SRC

總面積：118,582m² (35,871坪)

總工期：1989.01~1994.11

簡 介：83年台北市第一棟超高層大樓於標準軟弱地盤進行深基礎開挖，與鋼骨積層工法併行之逆打施工，為我國在超高層施工上展現新的里程碑，累計勞動時間360萬工時無重大災害記錄。



中華『隱園案』



業 主：中華工程

設計監造：元宏聯合建築師事務所

建築規模：B4F/21F/屋突3層

構 造：S造

總樓地板：42,927m² (≒12985.4坪)

基地面積：8160m²

工 期：2013.06 ~ 施工中

簡 介：順打、逆打分區施工法

地 點：台北市信義區信義段三小段
16地號





安全衛生管理政策

安衛管理

HEALTH & SAFETY

安全衛生-理念與方針

人命的尊嚴為優先考慮 確立安全且快速的工作環境 作業效率意念的提升

施工方針

1. 施工計劃階段考慮危害預知-安全評估，以確保安全。

⚠️ 三大基本危害

⚠️ 超高層特殊危害

2. 在艱難的施工環境中，建立一套對應良好的施工體制。

3. 促進協力分包商的自主安全管理意識。

4. 宣揚個人安全意識並確實周知、確認。



安衛管理

HEALTH & SAFETY

推行安全活動

為達工程施工期間零災害的目標，每日推行安全施工活動：



回索引

職安衛管理 作業所(現場工地)部分



安全衛生管理

基本理念

- 人命的尊嚴為優先考慮
- 確立安全且快適的工作環境
- 作業效率意念的提升



施工方針



1. 施工計劃階段考慮危害預知-安全評估，以確保安全

● 三大基本危害：

- 墜落危害
- 建設機械及塔吊危害
- 崩倒塌危害

● 超高層特殊危害：

- 飛來物危害
- 感電危害

2. 在艱難的施工環境中，建立一套對應良好的施工體制

3. 促進協力分包商的自主安全管理意識

4. 高揚個人安全意識並確實周知、確認

安全活動循環

人と地球の未来を考える



華能營造股份有限公司
白陶爾芬組華能 台北分公司

定例安衛管理活動

人と地球の未来を考える

- 成立安衛群組，發佈群組通知相關人員改善巡檢缺失、回報
- 每日晨會早操、工作內容報告、危害告知
- 指派值星工程師每日午間巡檢
- 9:00安衛聯合巡檢、午間工事會議、16:00收工巡檢
- 日本職長管理制度引進
- 每月安全大會、協議組織大會



人員進場管制

人と地球の未来を考える

We imagine a better life for the future, not just now.



新進勞工入場教育訓練



新進勞工入場教育訓練



1. 廠商進場施工前須將相關人員資料備齊，送交安衛部。

人員資料須附:

1. 身分證
2. 勞保卡
3. 體檢表
4. 勞工六小時安全衛生教育訓練

2. 廠商現場安衛主管需繳交相關證照。

3. 七大營造作業主管資格證照。



華能營造股份有限公司
白陶新莊廠區 台北分公司

人員進場管制

人と地球の未来を考える

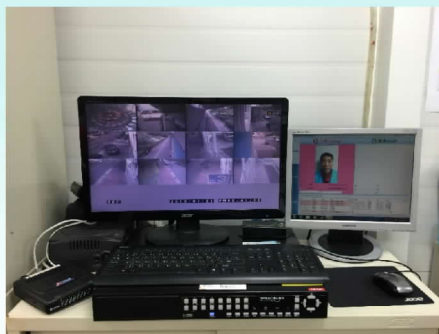
We imagine a better life for the future, not just now.



人員刷卡進場



勞工進場酒測



中央監控系統連線



訪客來賓登記入場

協議組織

人と地球の未来を考える

We picture over the future of the future of earth



熊建會組織表



協力廠商職長



職長進行工作前危害告知



職長作業場所巡檢

安全衛生宣導大會

人と地球の未来を考える

We picture over the future of the future of earth



安全衛生宣導大會



來賓致詞



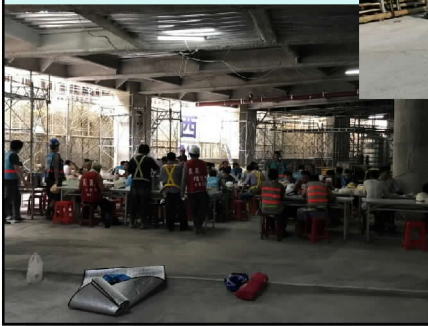
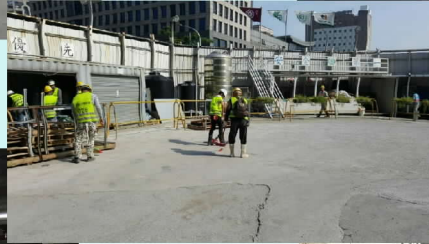
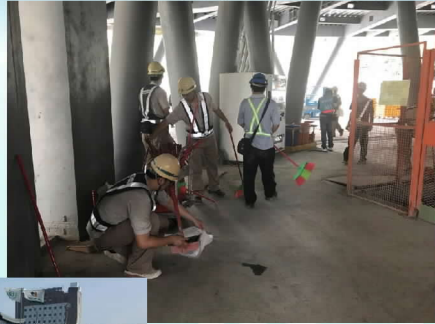
慰勞勞工



急救訓練

每周五 午前 工區全區全員大掃除活動

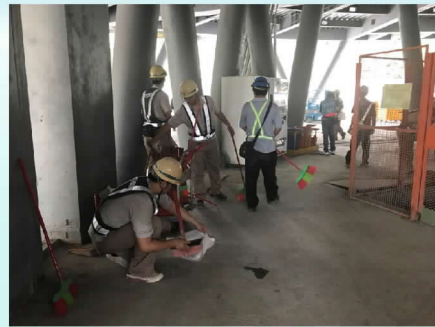
人と地球の未来を考える



大掃除後 凉水 點心 招待 辛苦勞工

人と地球の未来を考える

We cherish every life of the laborer of earth.



勞工休息區及醫護站

人と地球の未来を考える
We ponder over the future of the human and earth.



勞工健康管理

人と地球の未来を考える
We ponder over the future of the human and earth.



無役不與的態度

主管機關表彰-建管處

陶朱隱園新建工程



綠化組 優等

美化組 優等

- ◆ 業主：中華工程股份有限公司(BES)
- ◆ 建築設計：元宏聯合建築師事務所(LKP)
- ◆ 結構設計：傑聯國際工程顧問有限公司(KLC)
- ◆ 綜合營造：華新營造股份有限公司
日新開發建設股份有限公司 台北分公司(KG)
- ◆ 工程地址：臺北市信義區松高路68號

設計理念

本案植生牆牆面源自本案「陶朱隱園」的型態哲學，來自東方太極生生不息的精神思維，更兼融西方科學DNA的雙螺旋型，有機、動態、幾何，力舉與科學剛柔並濟的元素，衍生出綠牆的圖騰設計。

而本案獨特垂直立體造型是根據平面概念延伸為立體重要的依據，利用植物生長特性，創造不同高度的綠線，將平面的綠牆立體化，為台北市的街頭營造出更有藝術氛圍的景觀。

得獎感言

隨著台北市民對於生活環境品質的要求，為改善建築工地在都市環境中的負面形象並且讓子孫能永享豐富美麗的地球這企業社會的一份子所應盡之義務。秉持著環保的理念打造業與環境美化、敦親睦鄰、節能減碳、阻隔工地塵塵、降低機具噪音及淨化空氣之功效的工地圍牆，藉此提昇工地形象，降低發達工地固釋冰冷的不良觀感，扭轉民眾對建築工地的負面形象，共創環境更美好。

第六屆「臺北市建築工程圍牆綠美化評選」專刊

第六屆「臺北市建築工程圍牆綠美化評選」專刊

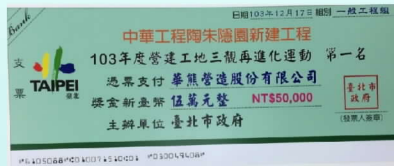


主管機關表彰-勞檢處



主管機關表彰-環保局 三靚第一名 2014.12

主管機關表彰-環保局 7S 第一名 2015.11



安全衛生管理的心得感言

知道 ~ 看到 ~ 做到

- 對應勞工應以服務為導向, 視為內部顧客
- 遇到安全管理的問題要簡單化
- 性善論為出發點~關懷勞工需要
- 被鼓勵. 激勵與獎勵
- 被肯定. 受關懷





TAIWAN
KUMAGAI

華熊營造

THANK YOU

築構夢想 從心出發



回索引