



學會成立十二週年會慶暨就職典禮與創新及優質水務材料產品展覽紀要

2015年8月11日係香港給排水學會12歲的紀年誌慶，標誌著我們學會服務水務業界12個年頭了。當天晚上假座九龍灣宏天廣場百樂門國際宴會廳舉辦盛會，名為“香港給排水學會12週年會慶聯歡暨市場優質水務設備及材料展覽”晚會。當晚筵開39席寓意長長久久長做長有；展覽攤位逾17檔，承蒙主禮嘉賓－香港特別行政區水務署署長林天星太平紳士蒞臨，更設置展攤一偶展示水務署的最新資訊。其他出席部門首長有：渠務署署長、水務署助理署長、房屋署副署長、屋宇署副署長、屋宇署助理署長、香港房屋協會工程策劃總監及建造業議會高級經理等等；此外！也邀請各大友會和業界先進撥冗光臨；熱鬧場面真讓人興奮呀！



由現屆會長及上屆會長於酒會區接待一眾貴賓及各大業界友會團體代表杯酒言歡

今年會慶選址理想，整個宴會廳沒有一樑一柱，可以一覽無遺地清楚觀看前台廣播，還有就是展覽攤位毋須在筵席開始前拆掉以供擺設酒席；這也好讓17個展攤5席的展攤工作人員可安心用餐，好好欣賞節目了！

大會特別安排了導賞參觀，由一位青春可人的美少女擔當導賞領隊，在馬育英會長陪同下，引領各位部門首長及各大友會貴賓，順序逐一觀賞各個展覽攤位，讓各展攤負責人可詳盡地介紹展品，藉著參觀，也顯現政府部門和業界團體緊密聯繫的親民作風。



今年參展的管材和工具設備品種豐富，包括有：熱水器、運水設備、閘門、各類管道及配件、潔具水件及電動工具設備等等。大會期間，正值市內樓房爆發食水含鉛風波；配合大會展覽主題下，當晚展出很多嶄新的工具和管材，尤以無火接駁作賣點。例如不銹鋼管，也有紅銅管以卡壓式管件接駁，套用各式專門的卡壓鉗具機械，包括有手動、充電驅動和油壓操作的，品種五花八門，琳瑯滿目，讓參觀一眾眼花撩亂啊！



在創新科技方面，更多的是大量充電式工具如衝擊式電批和電錘、老虎鋸、電剪、多功能打磨機、擴管機、鐳射尺等等。現今建造行業正在倡議推行無線電動工具作業，這在我們水務行業裏經常要在帶水工作環境中打滾的技術人員來說，不啻是對安全施工多了一重保障；展望無線工具在建築行業中將更為通行應用。



宴會中當然不乏娛樂節目，學會禮聘了美麗動人的彭子佳小姐擔任司儀並演唱金曲多首；難得貴客賞臉光臨，也邀請到早已享譽建築界多年的兩位歌王獻唱。就是前水務署署長馬利德太平紳士及時任屋宇署副署長歐載佳太平紳士高歌助慶，兩位歌王悅耳動聽的歌聲引來安哥之聲不絕，詢眾熱烈要求下再合唱飲歌以饗來賓。



司儀彭子佳小姐人靚聲甜，悅耳動聽！



歐載佳太平紳士和馬利德太平紳士合唱娛賓讓賓若客聽出耳油。

在此也恭賀歐載佳副署長榮升屋宇署署長。利民紓困，惠澤社群！

精彩節目一浪接一浪，學會早已準備大量檯獎及抽獎禮品，務使來賓抽到禮品得個綵頭而歸。除了學會送出禮品外，也多謝多間公司贊助禮品及現金禮券作幸運大抽獎。

最後一份大獎係由我們馬育英會長寶號－科順給排水電公司送出的一部”I PAD AIR”平板電腦，經由水務署署長林天星太平紳士抽出送贈這位幸運來賓。



看哪！林天星署長和馬育英會長齊齊送出大獎讓這幸運兒笑不合攏啊！

天下無不散之筵席！但曲終人未散；12週年晚會在一片熱鬧氣氛中落幕了，恭送各位嘉賓離場之後，我給排水學會全人仍將努力不懈服務業界，繼續提供及時資訊和科技新知。

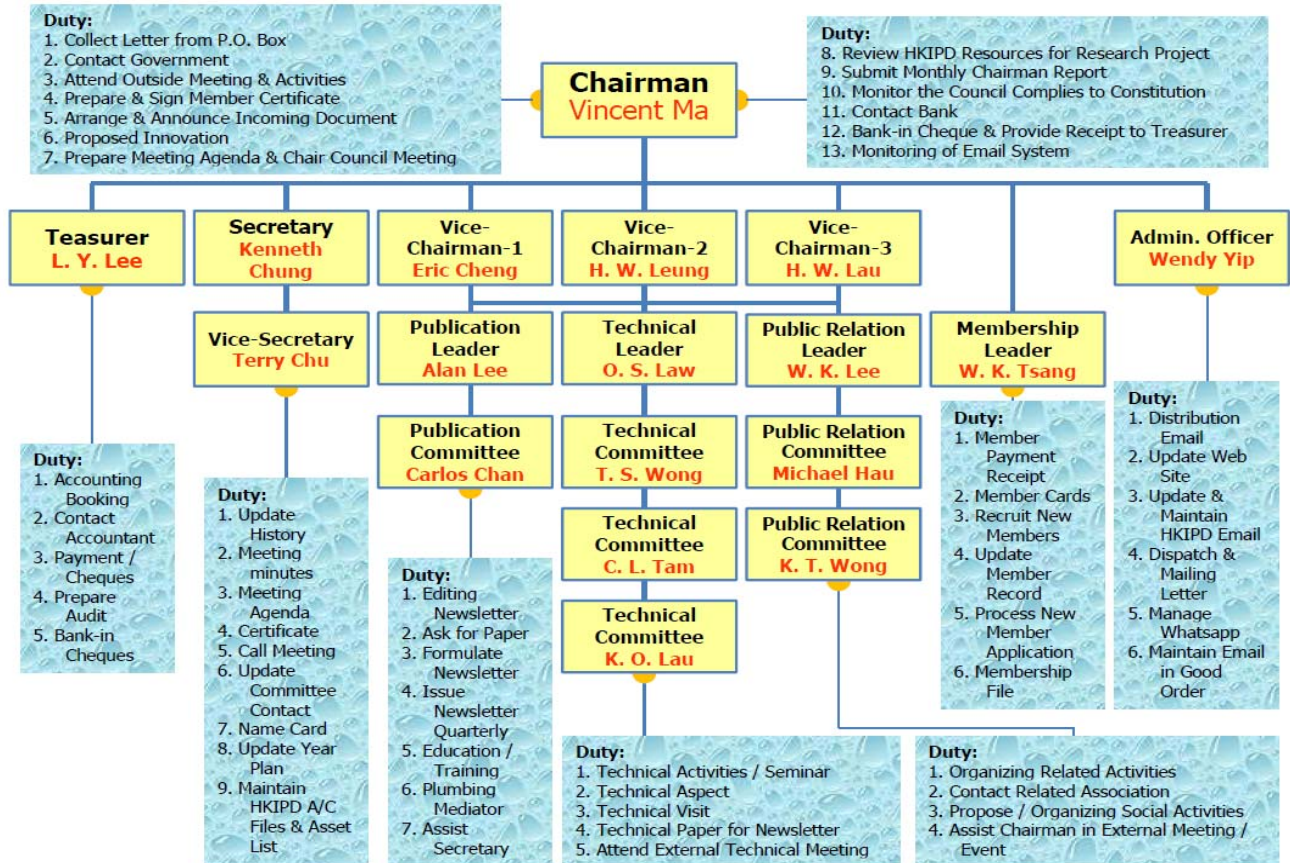
撰文：曾永強（籌委會主席）

會長的話

藉此機會再次感激本會新一屆委員的支持本人發展會務，本人上任後希望為學會帶來一些新的思維及改變，從而促進會員關係，提高各位會員之專業水平並提升學會形象：



將每位委員工作重新厘清及將有關責權範圍界定得更清晰。我用簡單方法列出委員會架構圖如下



按照每一委員之特長安排其工作，希望每一位委員都能發揮到其長處，貢獻學會之餘同時有滿足感。

以往組長只有單打獨鬥工作，本人發覺副會長未能在當時架構上發揮才華到淋漓盡致，故此本人提出在架構上加強副會長職責，由他全權負責監管編輯及教育發展組、技術組、公共關係及社交組。

新一屆至今很快已經四個月，在新架構下感激各委員熱心及盡力為學會工作。為了答謝委員熱誠，及在學會現時財政狀況充裕情況下，學會通過增加每月例會後晚飯津貼至港幣 70 元。

再者，本屆我希望增加及推出不同方位之活動，正如本人在周年大會提出學會會務要多元化。所以委員會已經安排舉辦風水、健康與水的重要性、白蟻、技術交流、有參觀不銹鋼廠、建立平臺培訓水務調解專家、水務條例溫故知新、工程管理講座及其他等等，平均每月最少推出一項活動，藉此可以令各會員有更多交流及互動，從而增進彼此關係並提升專業水平。

馬育英會長 2015年11月1日

撰文:馬育英(會長)

學
會
交
流

污水泵技術講座

2014年的壓軸活動是技術研討會，於11月8日在九龍塘生產力促進局舉行，由本會委員羅安勝先生擔任講者。

研討會的題目是“污水泵，污水收集，及循環系統的最新技術，水與應用”

羅安勝先生以幽默輕鬆手法講解，令在場人士更容易理解潛泵的運作，尤其在談論設計上，如何計算污水泵的基本操作數據，就算是十年一遇的暴風雨，都能掌握計算污水泵需要抽取的水量。



撰文：Alan Lee (編輯部組長)

 學
會
交
流

近日大家都非常關注，有關食水含鉛事件。希望令業內人士更認識市場上有關食水管接駁技術，因此，香港持牌水務專業學會聯同本會-香港給排水學會，得到佳澤科技有限公司的支持，在2015年9月1日，於建造業議會資訊中心，舉辦研討會

主題是“先進管道卡壓技術”，除了技術講解外，同時有卡壓實務示範，及進行水壓測試。



撰文：Alan Lee (編輯部組長)

學 會 交 流

2014年11月29日，本會應堅成塑膠五金製品廠有限公司的邀請，讓本會會員參觀轄下的東莞新田廠房。

早上到達廠房，我們先走到生產車間，觀賞生產日常廁板的注塑過程，工程師從旁介紹，如何判斷產品的質量，因為生產線上，每日生產量龐大，所以，必須嚴格控制生產線上每一個工序，做到零廢品的目標。
看過配件的生產過程，隨後再走入由人手裝配成完成組件的生產線。



最後一站，當然是質量控制部門，部門內放置數台精準度極高的量度儀器，嚴謹控制配件的準確度。另外一旁是測試中心，所有完成品都必須經過數百次重複的相同測試，這些測試工具，都是由質量部同事特別設計出來，每個測試步驟，相對產品在正式操作時需要經過的考驗，所以，通過所有測試合格，此產品才能保證質量。

對產品的製造有深入的認識後，廠家特別讓我們在會議廳內會談，更與我們作一些技術交流。
廠家最後更準備了一頓豐富午餐，讓我們享受，真是無限感激！

特別鳴謝堅成的所有的同事，經過五天繁忙的工作，在周六當日，仍努力不懈，為我們安排當日的參觀節目。



撰文：Alan Lee (編輯部組長)

學
會
交
流

2015年1月17-18日，是本學會另一項對外技術交流的活動，參觀東莞市設備實驗塔。

簡單介紹一下：由萬科企業股份有限公司出資，與國家住宅工程中心，共同建設了高度為128米，配合了多種檢測設備及技術，以住宅排水系統，模擬等比例的實驗塔，亦是世界最高的實驗塔。



整個園區分為兩個參觀點。一方是參觀的建築物內，共展出不同俱有環保意識的產品，或設計概念，共同之處都是帶出節約能源的訊息。



另一參觀的正是此行的目的地，實驗塔。我們被安排先到達不同樓層，這裡已裝上不同的量度及監控設備，導師向我們介紹每件設備的功能及用途，最後，我們到實驗塔的控制室，了解整個模擬實際供水系統的測試過程，測試進行的數據，經過電腦的分析，精心的計算，讓實驗員通過這些實驗結果，更能有效反映實際結果，比單一計算方法更準



確。研究員便可設計更有節能的系統。

這次除了實地考察外，我們再與實驗塔的研究員一起在會議廳上討論，彼此分享在環保上的想法，及兩地不同的環保技術，互相交流。



撰文：Alan Lee (編輯部組長)


 學
會
交
流

Flame Free Piping Connection Workshop September 24 2015

不鏽鋼管/銅管及卡壓式管件-無火接駁研討會

First hour by Conex/Bänninger and Bun Kee (Int'l) Limited

Copper piping and fitting connection perfected by having demonstrated a 3-point press design. The three points include the inlet, outlet and the top circumference. A plastic o-ring is used to indicate water leakage should the plumber missed out the joint pressing. The plastic o-ring has received a patented design.

Second hour by Guangzhou Mayer Corp Ltd and O-Matic Limited

Stainless steel piping and fitting was jointed by pressing. The press formed 3-pointed, 6-pointed & 9-pointed joint. Once finished, the profile code will also be stamped on the connection part. The seminar was followed by workshop in using the press on a given 5-inch long stainless steel pipe and fittings. The pieces were taken away as a souvenir.

撰文：Dr. Eric Cheng (副會長)


 業
內
動
向

水務工程專業文憑班 (資歷架構第五級)

School Opening at Thei

Today marks the first day of the Level 5 Plumbing Degree program to begin the school calendar at the Technological and Higher Education Institute of Hong Kong (Thei) in Tsing Yi, N.T.



The class has gathered 23 students to Lecture Theatre 4 who have just finished a full day's hard work from office. The class was introduced to meet the Chairmen of the HKIPD plus three other friendly institutions. The heads all gave their words of encouragement allowing them a boost at the beginning of the year.

撰文：Dr. Eric Cheng (副會長)

會繁 學花

2015年3月17日，是本會的新春聚會，今年有別於以往，形式以西式自助餐，於城市大學內的會所，與會眾共慶新春。今年更邀請到前水務署署長馬利德太平紳士，與本會一眾聚餐。



撰文：Alan Lee (編輯部組長)

會告 學報

研討會

本學會的研討會活動，將於2015年11月14日，假座於香港城市大學演講廳舉辦。

題目是“**調解技巧能助你解決水管滲水或漏水糾紛**”

講者為律政司民事法律科調解組的專員，對此題目有興趣的人士，可於11月7日前電郵發送回條作登記。

香港給排水學會成立 12 週年

