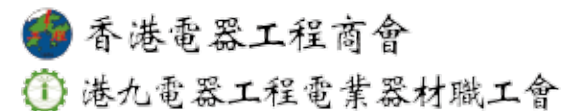


主辦機構：



# 2015年度傑出註冊電業工程人員選舉 特刊

協辦機構：



署長獻辭



機電工程署署長 陳帆太平紳士

機電工程署與電業界再度合辦「傑出註冊電業工程人員選舉」，有關活動提供了一個平台，讓電業界朋友互相切磋學習，提升專業和工作安全水平，並藉此表揚有傑出表現的註冊電業工程人員。

優勝的電業工友在多方面都有傑出表現，他們不單要具備高度安全意識，更要表現優良專業。他們經過筆試、實務測試及面試三重考驗，在芸芸參賽者中脫穎而出，可謂實至名歸，堪稱業界楷模。

今年的得獎者來自不同工作範疇，包括檢測電力裝置、技術培訓、以至物業管理等。期望各得獎者將自己的優良工作表現及對電力工作的安全理念與業界朋友分享，令可持續促進香港的電力安全及提升市民的生活質素。

我感謝港九電器工程電業器材職工會及香港電器工程商會的鼎力支持，並感謝評審小組及籌辦小組各成員的努力投入，令是次活動圓滿舉行。最後，多謝電業工程人員的積極參與，期望電業界繼續攜手提升電力安全，為達至零意外齊步向前。



金、銀、銅及優異獎得獎者合照。

## 推廣電業安全文化 出色表現獲嘉許

要有穩定的供電系統，必須確保電力裝置安全和可靠，而電業工程人員亦須嚴格遵照安全指引，方可減少意外發生。為提升電業界的專業水平及工作安全意識，並表揚在這兩方面有傑出表現的註冊電業工程人員，機電工程署與港九電器工程電業器材職工會及香港電器工程商會再度合作，舉辦「傑出註冊電業工程人員選舉」，並於上週四（10月29日）在香港浸會大學大學會堂舉行頒獎典禮。選舉除關注電業工作安全外，亦重視工程人員的專業知識水平。

本報記者 林倩恆



薛永恒副署長指意外發生往往因一念之差，希望電業工程人員時刻保持警覺，以達致「零意外」。

機電工程署自2009年聯同港九電器工程電業器材職工會及香港電器工程商會舉辦同類型活動以來，一直深獲電業界鼎力支持。而今屆籌辦單位收到的提名中，有接近一半來自物業管理公司，由此可见，物業管理業也十分重視電力安全。

今年共有7名註冊電業工程人員，分別獲得金、銀、銅及優異獎。機電工程署副署長薛永恒為頒獎典禮致辭時，形容選舉是「過五關、斬六將」，故得獎是實至名歸。他又指出，香港由昔日漁村發展成為一個高度電氣化的城市，有賴電業工程人員過去一直付出的努力，而意外的發生往往因一念之差，例如忽略安全標準，或未有做好個人保護措施，所以從業員必需時刻保持警覺。他期望電業界能繼續堅守安全標準，一同達致「零意外」的目標。

### 評審過程理論與實務並重

兩年一度舉辦的「傑出註冊電業工程人員選舉」，評審過程分為兩個階段。第一階段為筆試，主要篩選安全知識表現較佳的註冊電業工程人員，得分最高的7名參選者可進入第二階段的選舉。

第二階段分兩部分，第一部分是實務測試，第二部分是面試。參選者需在實務測試中為一個電力裝置進行測試，並找出有問題的地方；而由6名來自不同界別的資深電業界人士組成的評審小組，會從安全及專業水平方面就參選者的工作步驟作出評分。另外，評審小組亦會進行面試，最後根據參選者對《電力（線路）規例工作守則》及法規的認識、安全意識及緊急事故應變能力，選出金、銀、銅及優異獎的得獎者。

### 得獎名單

獎項	得獎者	機構
金獎	梁家健	香港電燈有限公司
銀獎	張葆榮	港鐵公司
銅獎	王偉康	香港電燈有限公司
優異獎 (排名不分先後)	黎韶源	香港房屋委員會
	黃迪安	中華電力有限公司
	鍾銳 林榮川	新昌管理服務有限公司 置邦物業管理有限公司



一眾主禮嘉賓（前排）與電力規例研討會的嘉賓及講者（後排）一同上台合照。

### 銀獎

#### 謹遵安全守則 保同伴平安

作為本港最重要的運輸系統，港鐵與市民大眾的生活息息相關，故必須確保供電穩定。港鐵技術員張葆榮的工作，就是為各車站的電力系統保護裝置作預防性檢測及維修，協助工程人員檢測架空電纜的絕緣體，以提高供電穩定性。

「基於營運需要，我們只能在晚間非行車時間進行更新保護裝置的工作。為確保安全，我們會由合資格人士先巡視工作環境，找出安全隱患，確保環境安全才可動工。至正式安裝時，我們又要舉行安全會議，講解安裝步驟，並作適當的風險評估。」不過，要在短短數小時內完成工作，又要確保電力工程安全，的確是一大挑戰。張葆榮強調，只要事前周詳安排，恪守安全指引，便能大大減低風險。

張葆榮補充，港鐵還設有「安全提點人」制度，由有經驗及已受訓的同事輪流擔任，專責提醒同事要注意的安全事項，嚴格執行公司的安全指引，而他就是其中一位。

儘管制定了各種安全指引，但由於車站的環境光線或較暗，地面亦可能凹凸不平。所以，張葆榮與同事都會做足個人安全措施，佩戴頭盔與頭燈，穿着反光衣及安全鞋。

事實上，張葆榮的安全意識極高。這除體現於他的日常工作外，是次參選亦是主動提出，希望藉此溫故知新，並提升同事的安全意識。

身為張葆榮參選諮詢人的港鐵保護及測試經理湯國輝對此表示欣賞，指一般電力工程人員往往自恃經驗豐富，容易疏忽一些安全細節。而張葆榮會善用過去多年的電力工作經驗，並熟讀公司的安全指引，不厭其煩地提點同事，保障團隊的工作安全。



張葆榮的工作需與時間競賽，但他強調，只要事前周詳安排，恪守安全指引，便能大大減低風險。

### 金獎

#### 加強溝通 提高客戶安全意識

電力工程人員一向是幕後英雄，不過亦需與客戶保持良好溝通，才能有效傳播電力安全意識。現職於港燈客戶服務部客戶裝置組的技術員梁家健，加入公司20年，專責跟進客戶的電力裝置，包括供電前的電力裝置檢查、接駁電錶，另亦會為客戶或承辦商電力工程人員解答技術問題。

作為港燈的電力工程人員，梁家健經常在不同的環境下工作。他指出，在潮濕環境中，例如下雨過後的地盤，若電力器具未有做好防水保護便會入水；若進行電力測試前未有做足風險評估，容易導致事故發生。「所以我們每次進行電力工程前，必須先視察四周環境，確定總掣已關，做足風險評估，並佩戴眼罩、絕緣手套等個人保護裝備。」梁家健外出工作時偶會遇上承辦商的電力工程人員，若發現其他電力工程人員未有做好個人保護，他都會加以提點。

要確保電力工程安全，梁家健認為環境並非最大的障礙，「人」才是關鍵。「我曾為一位要求恢復供電的舊式住宅業戶檢查電力裝置。由於單位內的電力裝置未符合法例的安全要求，我遂提醒對方先聘請註冊電業承辦商進行維修，再由港燈安排技術人員進行覆驗，及格後即可供電。可是，對方未有即時接納我的勸告，聲稱要向公司投訴，並堅持要求立即恢復供電。」最後經梁家健細心解釋，對方終接受他的建議。



梁家健指進行電力工程前，必須先視察四周環境，做足風險評估，並佩戴眼罩、絕緣手套等個人保護裝備。

身為梁家健的參選諮詢人，港燈客戶裝置組高級工程師林炎茂更讚揚梁家健工作態度認真，並有良好的溝通能力。「工程人員亦不時面對客戶，梁家健能夠向客戶清晰表達電力安全風險，藉此能夠感染身邊的同事或承辦商，傳播安全意識。電力工程亦需團隊合作，良好的溝通有助團隊釐清工序，確保安全。」

### 銅獎

#### 恪守指引 嚴謹態度不動搖

嚴謹專業的工作態度，是電力工程人員保障個人和客戶安全的關鍵。現為港燈客戶服務部客戶裝置組三級工程師的王偉康，專責工商業及住宅客戶檢測電力裝置、電錶安裝，以及技術諮詢，透過電話熱線解答電力工程人員查詢。

王偉康強調，電力工作重複性高，前線人員容易貪一時之便，粗心大意而構成危險。「電力無色無味，肉眼難以察覺裝置是否帶電，故無論任何環境、時間如何緊迫，事前都要做足安全準備工作，包括風險評估、遵循安全守則及指引、使用合適工具，以及佩戴個人保護裝備。」

除恪守安全指引外，當遇上由團隊執行的電力工作項目，事前溝通更不可少。王偉康解釋，各人必須清楚知道工作指令，清楚了解彼此負責的工序，緊守崗位；否則，若同事尚未完成前期的步驟，而負責其他工序的同事便開始工作，即有機會發生意外。

即使面對外來壓力，王偉康仍然堅守安全指引。早年，有一商業大廈的電掣房遭受水浸，令大廈停電。當時王偉康負責跟進大廈的電力情況，測試電力裝置，由於當時電力裝置未符合安全要求，故無法恢復供電。可是，由於大廈內的商戶急於恢復營業，故給予電力公司不少壓力。王偉康一方面盡力確保電力裝置安全，另一方面細心向業戶解釋情況，並在許可的情況下建議公司給予臨時供電。

參選諮詢人林炎茂形容，王偉康心思慎密，無論身處任何工作環境，都會細心檢視安全情況，全盤考慮各項風險。王偉康態度謹慎，對處理新的電力工程項目尤為重要，這使他能觀察各項細節，找出潛在的電力安全陷阱，確保個人、同事及客戶的安全。



王偉康指電力工作重複性高，前線人員容易變得粗心大意而構成危險，故於任何環境都不能掉以輕心。