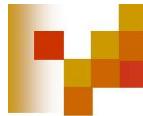


屋邨管理處 工地安全策略

房屋署屋邨管理處
2007年7月27日

助理署長(屋邨管理)二



明報

港聞

2007 · 07 · 04 星期二

編輯：梁敬欽

巨型工字鐵砸下 坑底兩工人險死

【明報專訊】尖沙嘴梳士巴利道一個深達8米的築路地盤，昨險釀奪命意外。兩名工人當時深坑內工作，地面上起重機正把兩條各長12米、闊0.1米、重1.5公噸的巨型工字鐵吊落深坑，詎料其中一條工字鐵突然垂直掉下，工人在狹窄坑內驚慌走避，幸沒有被工字鐵迎頭擊中，但仍給撞傷被困坑內，由消防協助救出。消防員調查後，懷疑是起重機滑輪鬆脫所致，事件無可疑。

疑起重機滑輪鬆脫

兩名受傷工人是王×樑（47歲），頭、手及胸口受傷，以及陳×偉（47歲），胸口受傷。消防員進入深坑後把兩人固定在擔架牀，然後升上地面，兩人送院時清醒，治療後情況嚴重。

意外發生於昨清晨約6時41分，現場是尖沙嘴梳士巴利道10至24號靠近新世界中心一個屬東鐵九龍南線工程地盤。王、陳兩人負責落坑工作。



兩名工人昨早在梳士巴利道一個地底工地工作時，被掉下工字鐵擊傷，兩人情況嚴重。

（衛永康攝）



意外現場為一個地底工地，巨型吊車在吊工字鐵期間因滑輪鬆脫，工字鐵掉進工地砸傷兩名工人。

（衛永康攝）

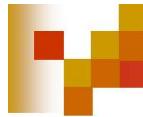
作，該坑闊約4呎，長約10餘呎，當時在地面停泊一輛重型吊車，正準備把兩條各長12米、闊0.1米、重1.5公噸的巨型工字鐵吊落坑底，把工字鐵垂直吊下。第一條工字鐵順利吊下，詎料第二條吊至半途突然直墜而下。

王及陳在坑內見狀驚呼大叫，爭相走避，無奈坑內狹窄，雖然避過迎頭重壓，仍被工字鐵撞中倒地，王的左臂給撞傷出血，地面上工人連忙報警。

兩人送院 情況嚴重

消防員未幾趕至，救護員首先下坑替兩名傷包裹，然後固定兩人在擔架牀上，再由消防員運上地面。

兩人送院治療後情況嚴重。消防初步相信是重型吊車其中一組滑輪鬆脫，導致連接梆着工字鐵的鐵鏈直滑而下，造成今次意外。



兩技工命喪毒氣密閉艙

工友含膠喉呼吸 冒死下艙相救



冒死救友 船公司水手部員工陳尚兩死者被救，當日下艙救人者為陳芝南。
（吳淑玲攝）

青衣担杆山路一個供船隻停泊維修的工程浮台，昨早發生毒氣殺人意外。兩名工人在全無安全裝備或事前探測等準備下，進入平台其中一個密閉的「密水艙」視察，打算稍後進行燒焊工程。疑料在艙內被毒氣侵襲雙雙昏倒，被工友發現時，雖然一名工友含着膠喉呼吸，冒死闖入艙內拯救，但最終未能挽回兩人性命。消防事後在場探測，發現高濃度毒氣，懷疑是沼氣奪命。

明報記者 吳淑玲 王家恒
陳道明 葉純健

華南海上工作浮台泊在雞甲2附近，面積約一間小屋足夠場地大，浮台上共有17個10呎深的「密水艙」。據齊式消防局高級消防員表示，「密水艙」的作用是控制船甲板船隻升沉及降低，方便工人操作船隻。消防員在華南工作浮台發現有毒氣體的氣味，進入華南17米深的「密水艙」內調查，發現船內有顯著濃度的有毒及爆炸性氣體，但這氣體的屬性有待政府化驗所化驗。

提高濃度沼氣事前無人探測

兩名慘死的船員工人分別是李發輝（47歲）及麥健勝（45歲），同籍廣州（同和）。兩事工程有班公司機械部員工，據冒险救人、離水手部的姓陳同事（同陳）稱，兩死者並無進行「密水艙」工作的相關資格。由於兩人屢次同時身兼身（李下艙上），不排除是李曾嘗試拯救，而趁雙雙昏倒。

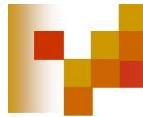
據阿陳說，他與兩死者熟熱，平日經常相伴。約早上8時許，阿陳見李及麥如常上班，至早上10時半仍見到他們，當時不知這是「最後一見」。上午11時半，阿陳找兩人午飯，但不見兩人摺電，於是致電他們手



昏迷在大型海上工作浮台「密水艙」內的工人李發輝（左）及麥健勝（右），由工友救上甲板後，隨即發來，呼吸微弱停頓，亟待搶救死亡。

工人「毒氣艙」救人經過





英基協會西島中學奪命意外

工人解安全帶墮棚架亡

【本報訊】由著名校舍設計師兼立法會議員劉秀成設計的港島域多利道西島中學，昨日發生奪命工業意外。一名年近六旬，花名「黎明」的油漆工人，懷疑解開安全帶移位期間，失足由九米高工作台飛墮地上，頭部着地，安全帽甩脫，送院搶救後證實不治。勞工處正調查意外原因。

記者：胡恩宏 梁偉權

由高處墮下喪命的工人姓黎（59歲），與妻及一對子女同住將軍澳。姓楊的判頭表示，花名「黎明」的死者工作勤奮盡責，而且「手工好」。

西島中學隸屬英基學校協會，其校舍由立法會建築、測量及都市規劃界議員劉秀成設計。劉秀成曾說，他的設計都有同一理念，就是要有空間、通風及有天井。

疑高空移位時失足

西島中學依山而建，主要特色是開揚，盡量運用天然光，以籃球場為例，雖然是有蓋的，但四面都是落地玻璃；而校舍建有通道連繫各座大樓，四通八達。另一方面，校

該校舍於上月30日起進行翻新工程，全校搭起棚架及圍網。事主負責髹油，本月初開工。昨晨10時許，他在地庫三樓的大會堂劇院內，攀上一個九米高、用竹搭成的工作台上工作。稍後他被工友發現墮地重傷昏迷，身上繫有安全帶，安全帽掉在一旁；工友慌忙報警，惟事主送院搶救後不治。警方初步調查顯示，不排除事主解開安全帶移位期間失足墮地，事件交由勞工處跟進。



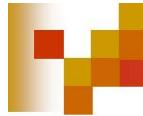
■從工作台墮下的油漆工人，由救護車送院急救後證實死亡。
胡恩宏攝

■發生油漆工人跌死意外的西島中學，目前正進行裝修工程。



建築地盤職工總會總幹事吳冠君表示，工人在高空工作必須扣上安全帶，並要確保安全帶安全，最理想是用兩個獨立安全扣，一個繩索較長繫於固定物件上，另一個則隨工人工作所需靈活轉換。不過這樣會妨礙工人活動範圍，一般工人也不會採用。他提醒工人在高空解除安全扣時，必須踏穩腳步確保安全。

另外香港建造業總工會理事長蔡鎮華建議，工人佩戴安全帽時應加上索帶擔住下顎，即使由高處墮下安全帽亦不易甩脫。



判頭裝修家居墮斃 爬出外牆 疑沒繫安全帶



警員在判頭墮樓單位調查，並用相機拍下棚架位置。

(蘇偉明攝)

【明報專訊】深水埗昨晨發生奪命意外，一名裝修判頭獨自為新居裝修時，失足由5樓直墮1樓平台，大廈看更在巡樓發現報警，救護員到場證實其已當場死亡。警方調查後懷疑有人沒繫上安全帶爬出外牆棚架釀成慘劇。其妻子抵達現場驚聞丈夫噩耗後激動異常，在認屍時更不禁嚎啕大哭，狂呼：「老公呀！」場面令人心酸。

近購新居 自行裝修

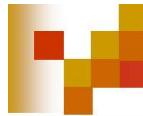
男死者劉永希（61歲），生前任職裝修判頭，平日更有數名工人跟從他工作。據悉他在5月購入深水埗基隆街2至16號華寶大廈5樓一單位自住，打算自行裝修新居才搬進居住。現場警員稱，疑劉其在外牆工作時並無繫上安全帶不慎墮下，警方已通知勞工處跟進。

現場看更表示，劉昨清晨已到達上址。肇事單位外牆水渠位置裝有「狗臂架」，上面搭着棚架並鋪有帆布，疑劉欲替水渠進行工程，而設置棚架是方便他於大廈外牆工作。

爬出外牆棚架 不慎失足

事發於昨上午9時左右，劉從單位爬出外牆棚架進行水管維修工程時，不慎失足跌出棚架，疑因其沒有繫上安全帶，飛墮1樓平台天井。其後，大廈看更（67歲）巡樓時發現劉奄奄一息倒臥地上，遂致電報警。

救護員抵達現場後證實劉已死亡，警員通知死者妻子到場。見丈夫躺在平台天井已非常激動，當警員要她去確認屍體時，不禁嚎啕大哭狂呼：「老公呀……」哭得聲嘶力竭，聞者心酸，更需女警在旁攙扶，後由警車送走。而屍體稍後由仵工界送驗房。警方稍後將案件交由勞工處職員跟進。



A12

港聞

蘋果
日報

二〇〇七年六月三日 星期日

工人保安高空墮地亡

奪命工業意外 一曰兩宗

【本報訊】荃灣及深水埗，昨先後發生兩宗奪命工業意外，兩名工人和保安員，在高空工作時不慎墮地，兩人送院證實死亡，勞工處調查事故原因。

首宗意外死者鄭劍華（52歲），現場荃灣綠楊新邨商場綠楊坊，4月中開始，該商場進行維修扶手電梯及樓梯工程，商場由地下至2樓施工範圍，均用圍板封閉，鄭負責鋪設去水管工程。

當場頭爆昏迷

昨晨近10時，鄭在2樓搭建的工作台上開工，該工作台高約兩米多，闊一米半，同時，旁邊並設有一條路軌，供小車將工具及材料，從地下運往2樓。現場消息指，當小車將喉管運至2樓時，由於路軌被物件阻塞，鄭探頭查看時，不慎從工作台墮地，由於「倒頭橋」頭部着地，當場頭爆昏迷，傷口大，量出血。工友見狀立即報警，但他送院搶救終於不治。事後其妻及兒子趕往醫院，知悉死訊悲傷不已，不停痛哭。

至於第二宗奪命工業意外的死者林錦和（60歲），在一間管理

公司任職保安員兩年多，近期因為要替休息的同事頂更，所以派駐不同的商場出勤，每天工作12小時。

踩斷發霉木板

昨日他在深水埗青山道155號天悅廣場第二天上班，至下午3時半，他獨自到青山道近營盤街後巷天井位巡視大廈的冷氣塔，當時爬上10米高處檢查之際，疑踩斷發霉的木板，連人帶板墮下，頭部撞及地面，當場昏迷。

未幾，姓何（52歲）同事巡經後巷發現，立即報警，救護車到場將他送院搶救，惜告不治。死者的妻子和一對成年女兒趕抵明愛醫院，神情悲傷。肇事後勞工處派人到現場調查，死者的上司則稱，巡視後巷和冷氣塔是保安員工作之一，每日傍晚都會將閘門鎖上以防止外人闖進，今次事件純屬意外。

■一名工人從荃灣綠楊坊的2樓工作台墮地，當場頭爆昏迷，送院搶救後不治。 劉祐麟攝

【明報專訊】深水埗天悅廣場昨午發生奪命工業意外。一名到上址工作僅兩天的60歲保安員，在2樓平台巡邏期間，不慎踏穿鋪在鐵梯面的木板，結果由10米的平台落底後昏迷，送院後不治。由於死者僅在上址大廈任督更兩天，暫未知事件是否與死者未熟悉新工作環境有關，勞工處已接手調查。

死者為60歲男子林錦和，生前在一家保安公司任職保安員，此前有定期做體檢，上址時間為前七晚七，死者的小兒子事後到醫院了解，得悉要耗盡心力探詢，有利據記者質問。

現場是元州街與葵涌新界北交界的大型廣場向後巷方向的上樓平台，上址有一道鐵梯通往地底，平台上鋪有幾塊木板，中午12時許，林某某正躺在上面，突然腳踏2塊鐵板與木板外的空氣不足而昏厥，林某某隨即倒地，跌落梯子10米高處，頭部撞及地面，造成頭部受傷，四肢多處受傷，立即報警，救援人員到場後，立即將林某某抬上救護車，送往亞皆老街4時20分左右，警方事後到現場了解，相隔林某某倒地時，地面上沒有任何木板或鐵梯，調查後認為無可疑，尚在作進一步調查，並向有关工頭調查。

香港物業管理及保育廳工務處建築事務監督司，保育公司一般只會向保安員交代簡單工作事宜，如搬抬廢物，資訊人人上身等。而保安員到新的工作環境上班時都要受到自己檢索，或把經驗熟記心裡。他建議保安員在遇到新的保安員交代工作時的「危險位置」，保安員亦應向同事工種要注意的地方。



跳穿發霉木板 10米平台墮地



喪女 葵芳墮樓身亡的保安員，其妻子及女兒事後到醫院，一臉哀傷。

（曉楓明攝）

探頭查看工具 裝修工墮斃

【明報專訊】一名裝修工人昨在多層升降機升降，到一級工具架上的3米高斜台，準備進行維修工作時，工具突然掉離物所持，工人探頭查看時，失足從2樓直墜1樓地帶，頭部撞地，由10樓跌至1樓，当场死亡。英工聯聲呼待他頭部撞地，他說右手。

臨時探頭由1樓通往2樓斜台

現場為多層升降機，樓宇平有一條通往地底層的扶手電梯，上址1樓及2樓扶手電梯範圍正進行長達1個月的擴闊工程，圍板封鎖工程範圍，當時某裝修公司由10樓到2樓的斜台，以脫落繩材料，拉繩而死者落。華山花園一单元，因數名工友在上面進行木工工程，25日下午有木工落

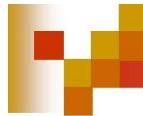
安全帽飛脫頭部着地

昨日10時許，嘉福白特一級工具斜台頂上2樓，工具突然掉離物所持，嘉福白特探頭查看時，頭部突然失足，從2樓掉地，安全帽飛脫，頭部撞地，工友見狀報警。

另外，此內中的一位裝修員利榮利，今年45歲，由10樓到2樓的斜台，頭部撞地，由10樓跌至1樓，当场死亡。英工聯聲呼待他頭部撞地，他說右手。

■工人在高處墮地頭破血流，救護員一邊急救，一邊向他送醫。





明報

港聞

2007·06·29 星期五

編輯：陳蒙杰

黑工鋸斷雙腳筋



一名持雙程證男子，使用電鋸時失手鋸斷腳筋，送院治理。
(蘇偉明攝)

【明報專訊】西貢昨日發生恐怖工業意外，一名懷疑持雙程證黑工，昨晨於西貢大網仔路橫江村一間村屋做維修工作，使用電鋸時失手，雙腳腳掌對上腳眼位置被電鋸鋸開兩條血口，血如泉湧，另一名雙程證男子見狀報警。救護員趕至立刻將他抬上救護車包紮，發現傷口甚深，兩腳腳筋明顯被鋸斷，傷者送院搶救後恐有殘廢之虞。

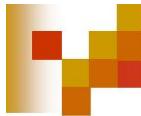
雙程證報案人堅稱不識傷者

被鋸斷腳筋的43歲內地男子李健添，早前持雙程證來

港，報案人亦持雙程證，但兩人由始至終堅稱互不相識。警方調查後，懷疑有人充當黑市勞工，開工維修時不慎發生意外，於是向兩人詳加盤問。但李送院後接受警方盤問時態度不合作，絕口不提受傷地點，又不肯講因何事而受傷，報案人則表示事發時只是路過，見李受傷遂代為報警。

疑維修失手生意外

警方指出，報案人的口供矛盾，前言不對後語，他聲稱不知李在何處受傷，又指李受傷後自行由村內步行至村口等待救護車，警員覺可疑反問：「李傷得這麼重，怎能走這麼遠？」報案人即時支吾以對，改口稱自己用木頭車將李推往村口等待救援。警方聞言即帶報案人返現場調查，惟附近並未發現有類似木頭車，再三追問下，報案人則推說不知道案發地點及經過。警方將事件暫列為有人意外受傷處理，無人被捕。



安裝冷氣觸電喪命 裝修判頭家屬索償

【明報專訊】港島半山豪宅怡廬2004年曾發生奪命工業意外，一名裝修判頭在一樓外牆安裝冷氣機時疑觸電死亡，死者的遺產管理人日前入稟高院，指有關水電工程公司東主疏忽，要求對方賠償損失。

事發現場為堅尼地道30號怡廬1樓，根據2001年資料，出事1樓單位為前政協常委李東海的住所。

原訴人包括朱愛芬及余偉健，為死者余偉邦（44歲）的兩名遺產管理人，被告為穎得水電工程東主張志強。

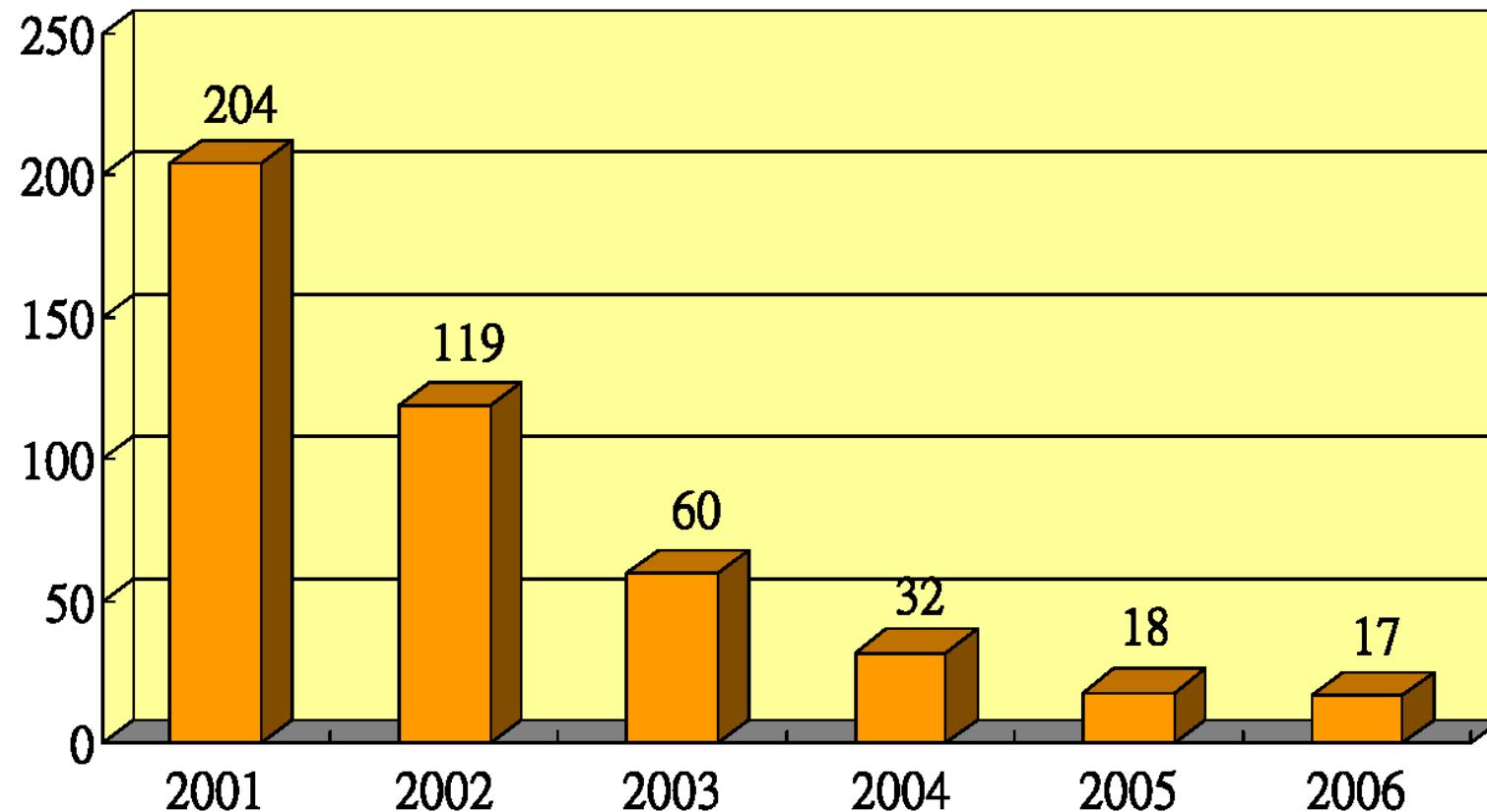
觸電掛屍鐵架

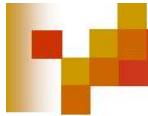
事發於2004年8月26日，死者在下雨天於上址修理置於外牆的分體式冷氣機時，疑觸電昏迷掛屍於鐵架上，消防員到場將電掣關掉及將他救下，惟送院搶救後證實死亡。當日死者家人懷疑意外是因為大廈外牆漏電引致，表示會保留追究權利。

【入稟編號：HCPI635/07】



屋邨管理處 維修保養工程之意外數字





屋邨管理處工地安全策略

■ 三個策略方針

- (一) 合約規定
- (二) 獎勵及制裁
- (三) 研究、培訓及推廣





屋邨管理處工地安全策略

1. 合約規定

- 就新訂的分區定期合約檢討
「超級平安卡制度」。

- (i) 油漆工程
- (ii) 木模板工程（樓宇工程）
- (iii) 鋼筋屈紮工程
- (iv) 批盪工程
- (v) 水喉工程
- (vi) 搭棚工程
- (vii) 拆卸工程





屋邨管理處工地安全策略

1. 合約規定

- 於新的電力工程和水泵及消防設備定期維修合約中，聘請全職安全主任。此項合約條款，將可能推廣至未來的定期保養合約。
- 於電力工程定期維修合約和水泵及消防設備定期維修合約引入安全支付計劃。

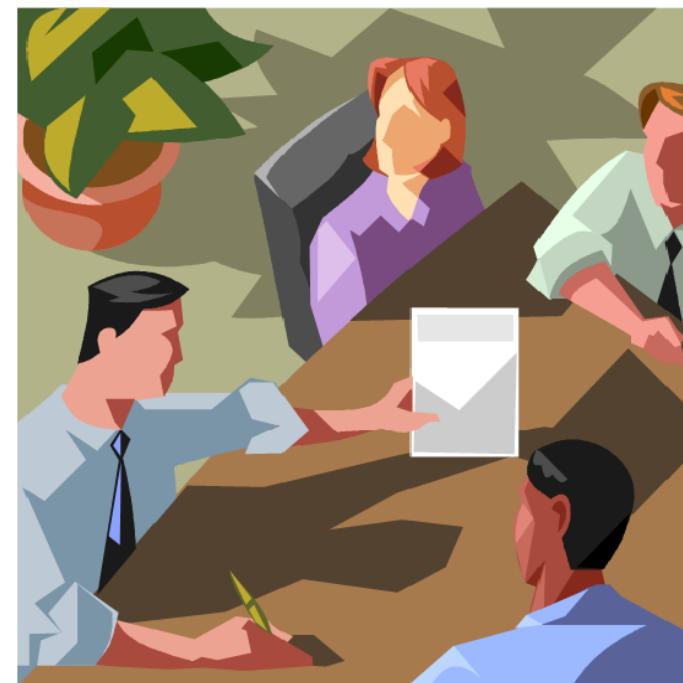




屋邨管理處工地安全策略

2. 獎勵及制裁

- 研究可否在評審優質保養承建商資格及保養工作表現評分制中，增加工地安全方面的比重。
- 在未來的定期保養合約的「預審工作」中加入「安全考慮因素」，先由水泵及消防裝置合約開始。



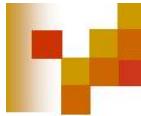


屋邨管理處工地安全策略

3. 研究、培訓及推廣

- 為前線人員和承建商舉辦講座
 1. 2006年10月與勞工處(LD)合辦職業安全及健康講座
 2. 2006年11月參加香港建造商會(CITA)舉辦的維修、保養、小型改建及加建工程安全講座
 3. 2007年3月與職業安全健康局(OSHC)舉辦「屋邨管理處開工大吉研討會」



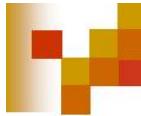


屋邨管理處工地安全策略

3. 研究、培訓及推廣

- 屋邨管理處安全手冊
- 為物業管理服務公司制作網上自學課程、發展培訓及認證計劃
- 房屋署優質公共房屋建造及保養維修獎勵計劃

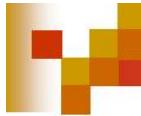




管理及維修「開工大吉」研討會

- 房屋署屋邨管理處於**3月份**時以推廣工地安全為主要課題，舉行了六場研討會，有多達**900人**參加。





管理及維修「開工大吉」研討會

- 講題包括 :-

- (i) 屋邨管理處工地安全策略
- (ii) 安全使用梯具
- (iii) 高空工作
- (iv) 密閉空間工作之安全須知
- (v) 齊來關注眼中釘
- (vi) 風險管理
- (vii) 工人註冊制度
- (viii) 優質承辦商改革

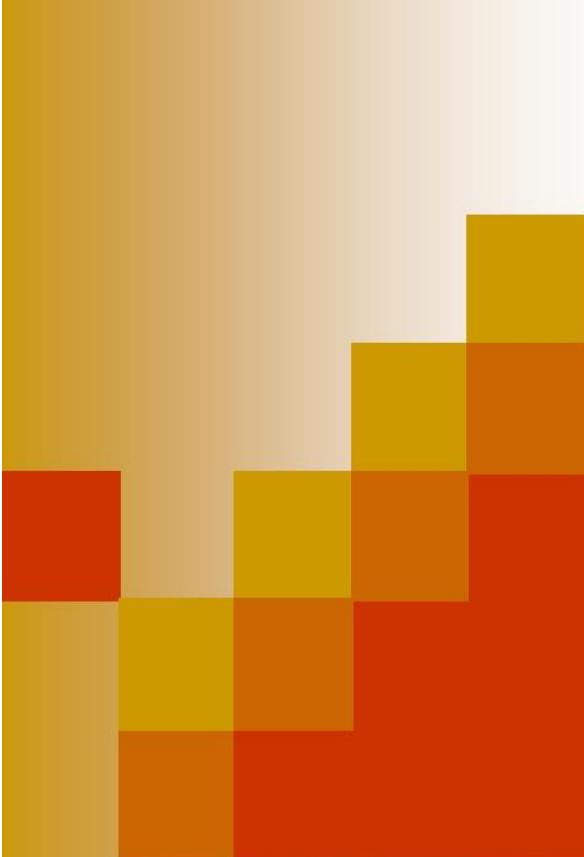




加強高危工作之監管

- 拆卸工程
- 地下槽管及坑道挖掘
- 高空工作
- 密閉空間工作
- 起重及索具工作





「開工大吉」
「出入平安」

~多謝~