俊和
CHUN WO

TC E952
建築署(物業事務處)負責的建築物、土地及其他物業進行改建、加建、保養及維修工程的定期合約[合約指定區：大埔、北區及離島(北)]

環保承建商獎勵計劃2021

環境管理

環境管理系統(EMS)

項目經理,
地盤總管

負責現場審查、實行和維護環境管理系統

環保主任,
環保督導員

在現場實行、監測和監督環境管理系統

助理管工,
工程師,
科文

實行和維護環境管理系統

環境管理

效能監視

- 定期進行巡查
- 進行環境管理會議

與項目經理、環保主任和審核員定期進行巡查

與分判商代表進行環境會議

樹木保護

<u>樹木保護的有效方法</u>

- 進行風險評估
- 採用帆布保護

提供可重覆使用的圍網以保護樹木，避免因工程受損

Tree Management Information System (TMIS) 樹木管理資訊系統
Tree Risk Assessment Form 1 : Tree Group Inspection
樹木風險評估表格1：樹群檢查

Note:
Please enable macro before using this workbook
請於填寫表格前啟用巨集
(Please Save this Workbook as xls Format)

General Information 基本資料

Dept. 部門/ Agency 機構:	ArchSD	Inspection Officer 巡查人員:	Wong Po Chu	Post 職位：	Tree Works Suprvisor
File Ref. 檔案編號:	TRA-F1-B8128276	Endorsement Officer 審核人員:	Fung Ka Lok	Post 職位：	Tree Works Suprvisor
Date of Inspection 巡查日期:	22/04/2020	Last Inspection Date 上次巡查日期:	10/01/2020		
Agency 機構/ Project 工程/ Contract No. 合約編號	TC E952				
Inspection Frequency 巡查週期:	12 months 個月				

Location Information 位置資料

Master Zone Departmental Ref. 主區編號:	[redacted]
Sub Zone Departmental Ref. 副區編號:	[redacted]
English Location 英文地點:	TING TAI ROAD CHILDREN'S PLAYGROUND, TAI PO
Chinese Location 中文地點:	新界大埔汀太路兒童遊樂場
Tree Risk Management Zone 樹木風險管理地點類別:	◉ category I 第一類 ○ category II 第二類 ○ category III 第三類
Nearby Utility Post No 就近公用設施編號:	

Location Types 地點類別: (multiple answers allowed 可選多於一項):
- ☐ Roadside Landscaped Area 路旁綠化地區
- ☑ Public Park/Recreation Venue 公園/康樂場地
- ☐ Remote Countryside 偏遠郊區
- ☐ Vacant Government Land 政府空置土地
- ☑ Others (please specify) 其他 (請說明): construction site
- ☐ Central Divider 中央分隔帶
- ☐ Tree Pit 樹穴
- ☐ Village Environs 鄉村範圍
- ☐ Unallocated Government Land 未撥用的政府土地
- ☐ Recreational Site Facilities inside Country Park 郊野公園內康樂用地或設施
- ☐ SIMAR Slopes 系統性鑑辨維修責任的斜坡

Tree Information 樹木基本資料

The size of a tree group should be defined by location types, such as public park, SIMAR slopes, tree pits, etc. with due consideration given to the limitations of visual tree assessment.
在決定樹群的大小時，應參照地點類別，如公園、系統性鑑辨維修責任的斜坡、樹槽等，並需考慮目視法的局限。

Main tree species in the group (DBH ≥ 95 mm) and minority tree species of significant size (i.e. approx. DBH ≥ 300 mm) *在群組內的主要樹種(胸徑≥95毫米)及樹幹胸徑或高度或樹冠範圍較大的樹種(即胸徑約≥300毫米)* *(Please delete the "blank" rows before save 儲存之前，請刪除"空白"行)*	*App. No. of Trees 大約樹木數量*	*Height (m) From: 樹高(米) 由*	*Height (m) To: 樹高(米) 至*	*Overall Health Condition 整體健康狀況*	*Overall Structural Condition 整體結構狀況*
Cassia fistula 腊腸樹(豬腸豆)	5	10.0	15.0	Fair 一般	Fair 一般

Total No. of Trees 樹木總數: 5 | No. of rows to be added: 1 | Add Row | Delete Row

Overall Remarks 整體評語

There are total 5 Cassia fistula in the construction site area.
No Fungal fruiting bodies or signs of pests are observed.
Overall heath and structural condiction of those trees are fair.

Target 目標

Target *(people or property potentially affected by tree/branch failure)* 目標 *(因樹木倒塌或枝條斷裂而受影響的人或財產)*

Does target Exist? 目標物是否存在?	◉ Yes / 是	○ No / 否
Can target be moved? 能否移除目標物?	○ Yes / 是	◉ No / 否
Can the use of site be restricted? 可否限制場地的使用?	◉ Yes / 是	○ No / 否

Frequency of use of location 使用該地點的頻密程度:
○ Occasional Use 偶爾使用 ○ Intermittent Use 間歇使用 ○ Frequent Use 經常使用 ◉ Constant Use 恆常使用

Identification of Trees for Remedial Action or Detailed Tree Risk Assessment (Form 2) 識別樹木以採取風險緩減措施或進行詳細樹木風險評估 (表格 2)

Trees falling under the following criteria 樹木屬於以下任何一項或多於一項類別	*Number of trees 樹木數量*	*Remedial action or detailed tree risk assessment (Form 2) 緩減措施或詳細的樹木風險評估 (表格 2)*	*Anticipated Completion Date 預計完成日期*	*Actual Completion Date 完成日期*
(1) Old and Valuable Tree (OVT) 古樹名木				
(2) Stonewall tree 石牆樹				
(3) Trees on complaint list with structural or health problems 投訴個案中有結構或健康問題的樹木				

空氣污染管制監控

俊和
CHUN WO

粉塵控制的有效方法
- 使用帆布覆蓋
- 使用洗鞋盆清潔鞋底

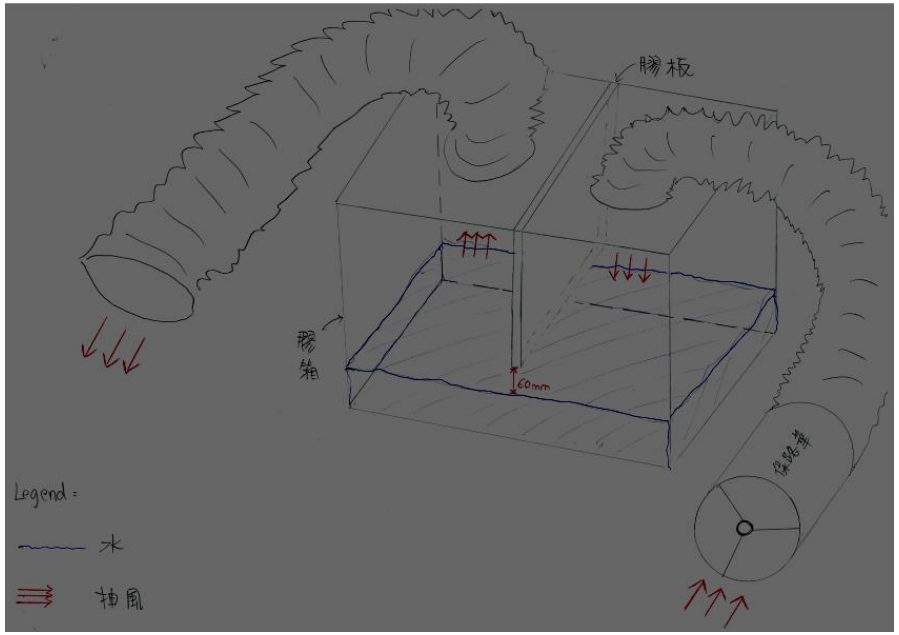
使用帆布覆蓋已開包裝的水泥

離場地盤前，將鞋浸入洗鞋盆，徹底清潔乾淨鞋底，防止帶走鞋上灰塵

空氣污染管制監控

<u>控制粉塵的有效方法</u>

- 使用鮮風器



利用鮮風器將廢氣過濾，抽走

噪音污染管制監控

控制噪音的有效方法

- 使用的防塵隔音屏障

提供可重複使用的防塵隔音屏障減少對附近環境造成影響

廢物管理

<u>廢物減量</u>

- 提供可重覆使用的臨時圍欄以減少建築廢棄物
- 提供太陽能馬路閃燈以減少能源浪費

太陽能馬路閃燈

廢物管理–拆建物料的循環再造

拆建物料的循環再造

- 地盤垃圾分類

地盤垃圾分類

塑膠

鋁罐

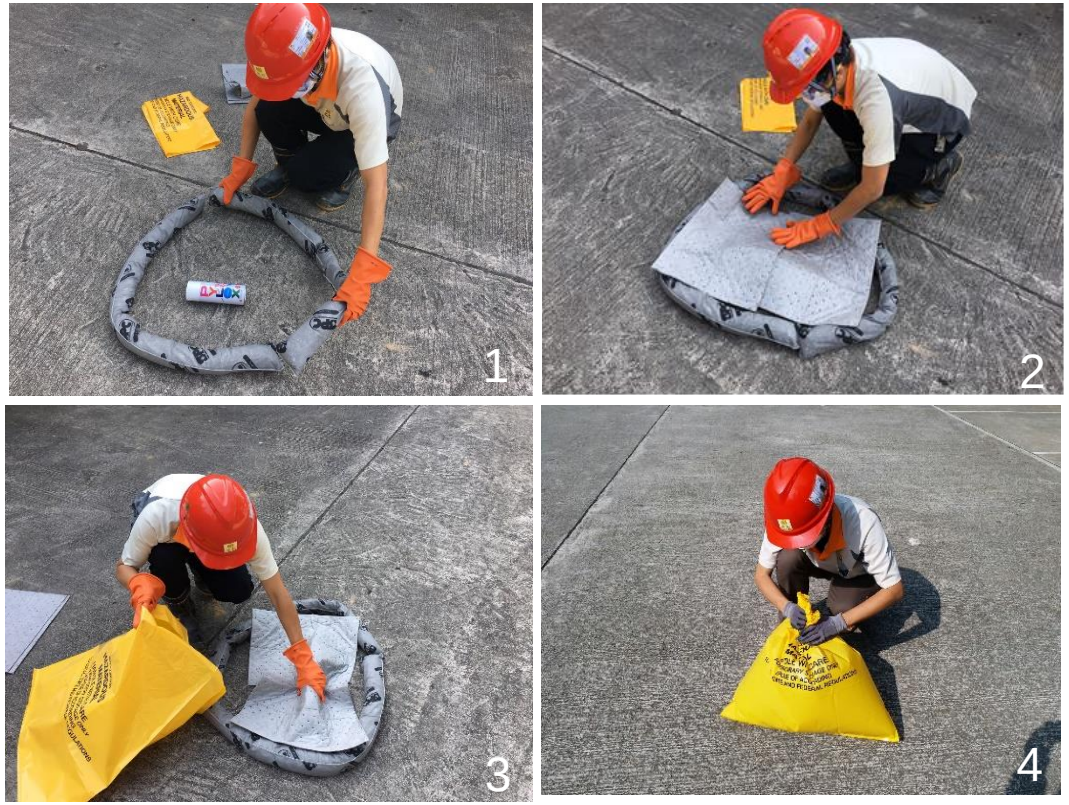
廢紙

廢物管理–處理化學廢物

化學廢物處理和存放

- 化學廢物處置和處理培訓

化學品洩漏處理演習



廢物管理–處理化學廢物

化學廢物處理和存放

- 指定化學品儲存區

化學品洩漏套件

化學廢物處置許可證，化學品物質安全資料表 (MSDS) 的儲存櫃

地盤清潔和整潔

日常清潔檢查

環境衛生

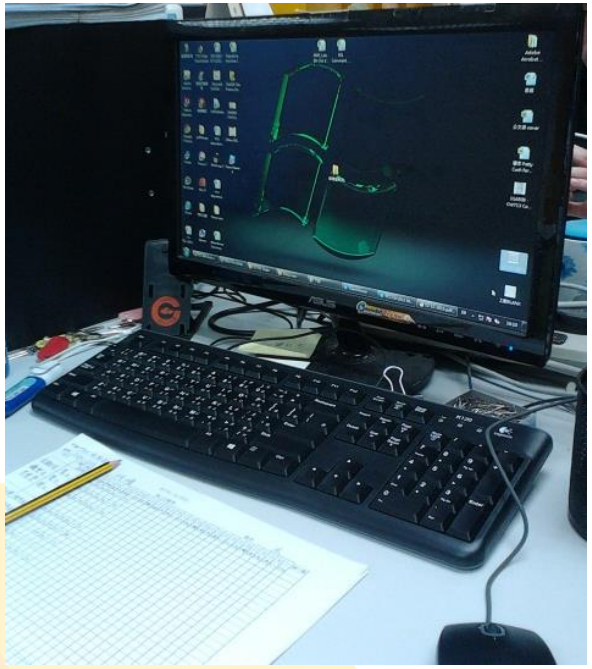
害蟲防治-進行密集式防蚊滅蚊行動

防治蚊患培訓

能源管理

辦公室節能

採用節能液晶顯示器



T5照明（比T8更節能）

採用具有 1 級能源標籤的電器

俊和
CHUN WO

謝謝