關於本報告書 董事長的話 2016 年亮點績效 遠東新世紀之永續發展 短中長期目標

- ☎ 創設穩健治理
- ₩ 共創多元價值
- ☑ 創制永續環境
- 🚥 創造員工熱情
- ₩ 創建共榮社會
- 開創共生園區

  「關於遠東資源開發

  生態保育與友善環境
- ❷ 附錄



6.1 關於遠東資源開發

96

6.2 生態保育與友善環境

99



3 良好健康 與福祉















# 6.1 關於遠東資源開發

遠東資源開發股份有限公司(以下簡稱:遠資)成立於2003年,為遠東新世紀全資子公司,負責不動產開發、租售、經營管理等業務。遠資於報告期間內組織、結構、所有權、供應鏈上並無重大改變。2016年遠資員工人數為33人(男性19人、女性14人),包括30人為正式員工、3名約聘機電維護專業人員。2016年支付政府土地稅5.5億元及房屋稅3,100萬元,其中土地稅因公告地價大幅調漲導致較前一年度增加31%。

遠資之各項行政管理、內部控制、風險因應均依照遠東新世紀公司之規範執行,而其土地開發相關風險及因應方式與2015年無特別差異,唯因近年科技發展變化快速,2016年遠資將科技產業變遷與創新增列為風險項目,相關因應方式説明如下。

#### ◆ 土地開發相關風險與因應方式

#### 土地開發需取得政府審查之相關核可

- 持續強化與政府的友善溝通
- 評估經濟、社會與內外部成本,設計最適的規劃方案
- 委託專業顧問團隊,提升規劃品質

#### 開發過程中,因規劃方案或動工作業引起社區抗議

- 在規劃過程中,召開説明會爭取社區認同
- 動工期間,由專人專線回覆居民意見
- 專人定期拜會里長與社區意見領袖,建立即時、良好之溝通管道

#### 在開發過程中遭遇法令政策改變

- 積極參與相關之法令研討會及公會資訊
- 專人追蹤法律新知及趨勢,提供評估分析作為決策參考
- 保持計劃彈性,因應法令修改

#### 開發過程中可能對環境與生態造成的負面影響

- 開發前委託第三公證單位進行環境影響評估
- 施工過程依法執行環境保護相關措施
- 定期執行牛熊調查

Starting Futuristic Parks

## 遠東新世紀 2016企業社會責任報告書

## 目錄

關於本報告書 董事長的話 2016 年亮點績效 遠東新世紀之永續發展 短中長期目標

- ☎ 創設穩健治理
- ★ 共創多元價值
- ☑ 創制永續環境
- 🔐 創造員工熱情
- ₩ 創建共榮社會
- ₩ 開創共生園區

關於遠東資源開發

生態保育與友善環境

❷ 附錄

#### 面對台灣氣候變遷,枯水期變長

- 建設全面暴雨管理系統
- 以綠屋頂、渗透帶、生態池保留雨水再利用,2016年已於北公園施作水撲滿增加雨水收集

#### 颱風侵襲次數增加

- 進行水文調查,導入低衝擊開發設計概念,達到防洪、蓄洪功能
- 執行大樓租戶防颱宣導工作
- 組成防颱應變小組, 事前進行防颱演練及預防措施

#### 護樹觀念提升

- 組成樹藝團隊,委請專業外部顧問、專家學者對園區樹木進行健康檢查
- 針對同仁舉辦樹藝培訓課程,提升樹木種植、移植、修剪及養護等專業知識
- 定期養護及訊息回饋, 嫡地調整

#### 科技產業變化與創新

- 順應科技產業變遷 , 調整招商對象
- 導入科技應用, 補足安全管理面可能發生的人為疏漏
- · 參與研討會以接觸科技資訊,增加對科技發展應用之熟悉度

#### 6.1.1 重大開發室淮度

遠資延續既有規劃進度,持續進行「台北遠東通訊園區 (Tpark)」與「遠東礁 溪渡假酒店」之主要開發案。

#### 台北遠東通訊園區(Tpark)

位於新北市板橋區,佔地24公頃,因應台灣資通訊產業發展,建構一創新應用平台之 通訊、數位產業園區。

目前進行TPKA大樓進駐招商,總樓地板面積為6.2萬平方公尺,可出租面積為5.0萬平方公尺,2016年底出租率為51%。

2016年開發進度 興建佔地約2萬平方公尺之北公園,為一綠生態公園,導入完整雨水管理 系統,低衝擊開發、智慧管理系統,2017年2月完工。

#### 遠東礁溪渡假酒店

位於官蘭縣礁溪鄉,佔地約10公頃,規劃興建溫泉飯店、大型購物中心與景觀餐廳。

2016年開發進度 2016年6月完成整地排水工程,12月變更編定為特定目的事業用地。

#### 嚴謹的施工管理

遠資以嚴謹的態度執行施工管理,重視社區居民健康與保護環境作為核心理 念,並遵守環境影響説明書審查結論之各項承諾。無論施工前或施工過程中均主 動與地方利害關係人溝通,將社區里民不便影響降到最低,完工後亦持續監測環 境品質,傾聽民眾的意見達到良性互動的共榮關係。

依廢棄物清理法、營建廢棄物處理方案,執行清理、運輸、棄置,並載至合法處理場、棄土場。事先規劃清運路線,避免於交通尖峰時刻清運,以減輕周圍交通環境影響。拆除工程、岩石或混凝土等破碎作業、吊車之裝卸作業,均嚴格限制時間以維護鄰近社區安寧。

#### ◆ 2016 年工程產生之廢棄物統計



#### 註:

- 1. B8 類營建混合物為磚、混凝土塊、沙、木材、金屬、玻璃、膠帶之混合體,統一送至處理廠進行分解、分類
- 2. 遠東礁溪渡假酒店整地排水的拆除工程中產生 13 公噸石綿屬有害廢棄物,乃舊式紡織廠之屋頂隔熱材料,送至合法處 理場,依法固化處理

■ B8類 營建混合物 ■ B5類 磚塊或混凝土塊

3. 施工員工所產生之一般生活廢棄物為生活垃圾及廚餘,均委託當地具乙級廢棄物處理資格之清運商。2016 年遠東礁溪 渡假酒店整地排水工程產生 500 公斤生活廢棄物,北公園之生活廢棄物由遠東新世紀人力發展中心一同處理,未進行 數量統計

關於本報告書 董事長的話 2016 年亮點績效 遠東新世紀之永續發展 短中長期目標

- ☎ 創設穩健治理
- 🤁 共創多元價值
- ☑ 創制永續環境
- 🔐 創造員工熱情
- ₩ 創建共榮社會
- ₩ 開創共生園區

關於遠東資源開發

生態保育與友善環境

❷ 附錄

#### ◆ 施工管理措施

|            |                               | Tpark<br>北公園興建工程 | 遠東礁溪渡假酒店<br>整地排水工程 |
|------------|-------------------------------|------------------|--------------------|
| 施工前        | 向行政院內政部提報「開發計劃書」              | √*               | $\sqrt{*}$         |
|            | 向行政院環境保護署提報「環境影響説明書」          | √*               | √*                 |
|            | 召開「施工前公開説明會」(註2)              | √*               | √*                 |
|            | 向當地政府申請施工許可證                  | √                | √*                 |
|            | 向當地政府提報計劃書 <sup>(註3)</sup>    | <b>√</b>         | √*                 |
|            | 承攬商完成勞工安全衛生管理相關訓練課程           | √                | √*                 |
|            | 架設告示牌提供居民諮詢電話,並指派專人回覆         | <b>√</b>         | √*                 |
| <b>≯</b> / | 設置「降低揚塵」措施(註4)                | √                | $\sqrt{}$          |
| 施工期間       | 控制工地逕流廢水排放(註5)                | √                | <b>√</b>           |
|            | 要求承攬商使用低噪音機型機具及運輸車輛           | √                | <b>√</b>           |
|            | 指派專人與社區意見領袖説明施工進度與意見交流        | <b>√</b>         | √                  |
|            | 每季委託第三方執行環境監測(註6)             | J                | J                  |
| 施工後        | 指派專人與社區意見領袖説明後續規劃             |                  | <b>√</b>           |
|            | 向當地政府提報工程竣工結案                 |                  | <b>√</b>           |
|            | 向當地政府申請工程完工證明書                |                  | <b>√</b>           |
|            | 每季委託第三方執行環境監測 <sup>(註6)</sup> |                  | V                  |

#### 註

- 1.√\* 為 2016 年前已完成作業,√ 為 2016 年完成作業
- 2. 邀請政府相關部會、議會與民意代表、周邊居民參加
- 3. 包含「營建工程空氣污染防制」、「事業廢棄物清理計劃書」、「剩餘土石方處理計劃書」、「營建工地逕流廢水污染削減計劃」、「交通維持計劃」
- 4.包含地表裸露面灑水、覆蓋防塵網或圍牆,將灰塵集中在施工基地內,防止灰塵逸散;設置洗車台,運輸車輛輸胎清潔完畢,方可駛離工區,以避免塵土污染路面
- 5. 利用物理穩定法、雨水導疏法與泥沙控制法
- 6. 包含空氣品質、噪音震動、地面 / 地下水及交通流量

#### 落實護樹理念

遠資樹藝團隊 3 名員工通過美國樹藝協會 ISA (International Society of Arboriculture) 的認證考試,取得樹藝師之資格。平時觀察與照料既有樹木生長,於施工前針對移植樹木進行健康診斷,除提報樹保計劃之受保護樹木外,亦大量

保留現地具有情感價值之樹木。在樹木有進行移植或假植之需時,更會在移植前就樹冠修剪、斷根、施工法等與景觀顧問及承包商充分溝通,並指派具備美國ISA認證樹藝師資格員工現場督導、協助提供專業喬木修復知識予承包商。移植前每棵樹均依樹徑大小分階段進行斷根以利移植,並盡量採全樹移植。



嚴密移植計劃保留樹冠完整性,確保喬木移植後繼續正常生長,照片為喬木移植後

#### 台北遠東通訊園區(Tpark)

北公園興建移植園區既有 37 株榕樹至北公園內,其中樹幹直徑達 60 公分共 15 株,樹幹直徑低於 60 公分有 22 株。

#### 遠東礁溪渡假酒店

在整地排水工程施工前,委託景觀顧問進行喬木健康診斷與假植工程,大量保留基地內之喬木,共假植 162 株包含 16 種品種之喬木於基地內,做為未來景觀工程使用。

## 6.1.2 工程類承包商管理

遠資之承包商遴選委由母公司依採購相關規範辦理,除於契約中明列誠信守 則如不得賄賂之條款外,我們亦重視基層勞工權益,明確規範承包商遵守勞動基 準法,優先僱用本地勞工,每日製作施工人員名冊,並額外聘僱保全進行查核, 以確保承包商未發生聘用童工、非法僱用外籍勞工及歧視勞工等情事。

施工現場均依營造安全衛生設施標準、職業安全衛生法等相關規定辦理,於施工前承包商須提出安全衛生、環境保護計劃並投保工程綜合損失險。承攬契約中編列勞工安全衛生管理相關費用,每位施工人員均需完成6小時訓練課程(包含職業安全、安全衛生、施工現場管理),由專人核可後才得以進駐動工。

Starting Futuristic Parks

遠東新世紀 2016企業社會責任報告書

## 目錄

關於本報告書 董事長的話 2016 年亮點績效 遠東新世紀之永續發展 短中長期目標

- ☎ 創設穩健治理
- 🤁 共創多元價值
- ☑ 創制永續環境
- 🔐 創造員工熱情
- ₩ 創建共榮社會
- ₩ 開創共生園區

關於遠東資源開發

生態保育與友善環境

❷ 附錄

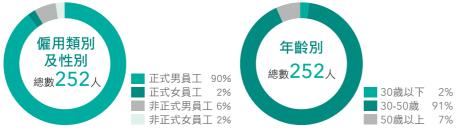
為加強施工期間人員與工地安全,我們聘請具勞工安全衛生乙級管理員資格之營造工程管理顧問進駐工地,偕同相關承包商,統一組成勞安協議組織,建構安全管理體系,執行安全衛生管理與安全激勵。若拆除工程恐面臨墜落、感電、物體飛落、被撞及移動式起重機等風險,均由顧問事前風險評估,進行安全工程之設計及施工。每日進行安全衛生巡檢、每週缺失檢討、追蹤改善狀況,協助確保施工安全、風險控管與虛驚事件通報。

#### 2016 年安全施工紀錄

2016 年施工總人次為 6,871 人次、總時數為 54,968 小時,各項工程均依規 劃進度執行,無發生工傷事故。

註:依工程進度、種類由承包商自行安排執行業務人員進場,故出缺勤及請假方式由承包商依各公司之認定自行辦理

## ◆ 2016 年承攬商員工資訊



#### **≟**主 •

- 1. 為參與 Tpark 北公園興建工程、遠東礁溪渡假酒店整地排水工程之承包商勞工
- 2. 非正式員工為兼職員工
- 3.2016年執行工程人員均為中華民國國民

## 6.2 生態保育與友善環境

遠東資源開發從生態系概念來規劃,建構有利於生物多樣性的環境,於設計、施工過程中密集與景觀顧問溝通,傳達對生態保育與友善環境的堅持,且採用天然材料施工,包含利用原土層地表設置草溝、由石頭壘砌的砌石溝來收集地表逕流等,減少人造材料使用,創造對人、環境、生物之友善空間。

台北遠東通訊園區建築物設計以台灣綠建築標章與 LEED 美國綠建築標章之指標為規範,打造台灣綠色園區典範,2016 年動工之北公園工程包含景觀及滯洪水池、環湖步道、綠化植栽、水撲滿及透水步道,亦根據 LEED Campus Project 規範進行設計。



◆ Tpark 北公園符合 LEED Campus Project 規範之設計

SSC6.1: Stormwater Design - Quantity Control (暴雨逕流控制設計-量的控制)

作法:實施暴雨逕流管理計劃,開發後的尖峰排水速率與排水量小於開發前

SSC6.2: Stormwater Design - Quality Design (暴雨逕流控制設計一質的控制)

作法:1. 環湖步道利用透水鋪面增加基地滲透率,截取並過濾處理90%的暴雨逕流量 2. 以生態池去除、過濾暴雨逕流80%以上之年平均總懸浮固體(TSS)

WEC1:Water Efficient Landscaping(植栽灌溉用水效率)

作法:使用收集的雨水做植栽澆灌,目標100%替代自來水

**遠東新世紀** 2016企業社會責任報告書 Starting Futuristic Parks

## 目錄

關於本報告書 董事長的話 2016 年亮點績效 遠東新世紀之永續發展 短中長期目標

- ☎ 創設穩健治理
- 🤁 共創多元價值
- 🛂 創制永續環境
- 🔐 創造員工熱情
- ₩ 創建共榮社會
- 開創共生園區
  關於遠東資源開發

生態保育與友善環境

❷ 附錄

## 文化資產

北公園位於原遠東紡織廠內, 富含台灣紡織產業發展歷史,委託 結構技師檢測確保安全無慮下,設 定 875 平方公尺的煙囪保留區,包 含煙囪與相鄰二棟舊有廠房建築, 在不影響保留區原貌下,依現行法 規對原建築物進行結構補強。



## 6.2.1 生物多樣性

#### 台北遠東通訊園區(Tpark)

2016年以環境永續方式設計北公園,不僅規劃多樣性棲地,其綠化面積比與綠覆率均高於法定標準,並營造有利喬木根系生長之友善環境,運用喬木、灌木群、誘蝶誘鳥植栽、多孔水岸、人工溼地、廢棄木堆疊來提供生物棲息區位,為避免鳥類安眠受到干擾或誤導夜間遷移方向,園區戶外路燈投射範圍均設於車道與人行道,並以遮光罩防止路燈炫光,為適宜人行活動與生物生長之環境。

## ◆ 北公園多樣性植栽統計



喬木 20種 819株

大喬木 10種 141株·中喬木 7種 90株·小喬木 3種 588株



灌木 14種 38,708株

大灌木球 2種 7株・灌木 12種 38,701株



地被 99,032株、9,000平方公尺

地被植物 6種 99,032株·草地 9,000平方公尺



**上** 水生植物 11種 38,908株

#### 遠東礁溪渡假酒店

依據非都市土地開發審議作業規範要求,於基地後方靠近十一股溪與山勢處,劃設14,072平方公尺之生態綠地,此區域維持原始自然景觀,以達淨化空氣、涵養水源及維護生態之效。

除基地內假植原有 16 種 162 株喬木做為未來景觀工程使用,基地東西兩側長達 538 公尺的圍牆完成植生綠化,利用珊瑚藤、金銀花及蒜香藤等三種爬藤性植物,達到誘鳥誘蝶與綠美化功能。

#### 6.2.2 節能減碳

台北遠東通訊園區、遠東礁溪渡假酒店規劃充滿綠意的自然環境,透過綠化植物的光合、蒸散及呼吸作用,產生氧氣、吸收二氧化碳,進而改善微氣候、緩和都市氣候暖化。台北遠東通訊園區以 49% 高綠化覆蓋作為設計標準,規劃中央公園、行道樹、綠屋頂;遠東礁溪渡假酒店在規劃之初即保留大面積生態綠地、緩衝綠帶。依綠建築綠化量指標計算,Tpark 北公園興建完成後,將可有 2,364 公噸二氧化碳固定量。

#### 能源管理

面對能源稀少的議題,我們把節約能源導入日常工作項目中,台北遠東通訊園區的管理團隊,在保持大樓正常運作與工作者的舒適度下,以每年減少 1% 用電量為目標,2016 年委託台灣綠色生產力基金會進行大樓節能診斷,作為大樓營運參考依據。2016 年 TPKA 大樓出租面積較 2015 年增加 12%,用電量僅微幅上升 1%,園區戶外空間用電量大幅增加乃因北公園興建而產生,平日維運僅有390 吉焦耳,較 2015 年降低 6%。

單位:公秉

## 目錄

關於本報告書 董事長的話 2016 年亮點績效 遠東新世紀之永續發展 短中長期目標

- ☎ 創設穩健治理
- 🗱 共創多元價值
- 🗷 創制永續環境
- 🚥 創造員工熱情
- ₩ 創建共榮社會
- 解創共生園區
  關於遠東資源開發
  生態保育與友善環境
- ❷ 附錄

#### ◆ 總用電量

|                       | 2014   | 2015   | 2016   |
|-----------------------|--------|--------|--------|
| TPKA大樓 <sup>(A)</sup> | 21,918 | 22,880 | 23,046 |
| 園區戶外空間(B)             | 460    | 416    | 74,830 |
| 台北遠東通訊園區(A+B)         | 22,378 | 23,296 | 97,876 |
| 遠東礁溪渡假酒店              | -      | 32     | 200    |
| 合計                    | 22,378 | 23,328 | 98,076 |

註:1.2016年園區戶外空間大幅提高乃因北公園興建而產生74,441吉焦耳 2.2016年遠東礁溪渡假酒店乃為整地排水工程與保全維安產生之用電

#### ◆ 溫室氣體排放量

|                       | 2014  | 2015  | 2016   |
|-----------------------|-------|-------|--------|
| TPKA大樓 <sup>(A)</sup> | 3,215 | 3,356 | 3,380  |
| 園區戶外空間(B)             | 68    | 61    | 10,975 |
| 台北遠東通訊園區(A+B)         | 3,282 | 3,417 | 14,355 |
| 遠東礁溪渡假酒店              | -     | 5     | 29     |
| 合計                    | 3,282 | 3,422 | 14,384 |

註:1.電力排放係數依據經濟部能源局「2015年度電力排放係數」,以使用電力計算範疇二之間接溫室氣體排放量 2.台北遠東通訊園區北公園與遠東礁溪度假酒店之整地工程為2016年新建工程

## ◆ TPKA 大樓用電密集度

## ◆ TPKA 大樓溫室氣體排放密集度

單位:吉焦耳(GJ)

單位: t-CO2e

單位: GJ/平方公尺 0.37 0.37 0.35 ク 0.05 0.05 2014 2015 2016 2014 2015 2016

註:遠東礁溪渡假酒店尚未營運,僅 2016 年進行整地排水工程,用電量及溫室氣體排放量均低故未列出

#### 水資源管理

我們重視氣候變遷下的水資源缺乏議題,台北遠東通訊園區透過地下雨水滲透帶收集地表逕流水與建築物溢流之雨水,作為行道樹澆灌水,以中央公園之南公園生態池儲存、淨化雨水,作為候鳥等生物的飲用水,TPKA 大樓使用綠屋頂收集雨水,作為大樓基地內植栽噴灌養護之需,降低自來水使用。依 2016 年中央氣象局公布之降雨量估算,共有 6.56 萬公秉雨水量進入地下雨水滲透帶與南公園生態池,TPKA 大樓以水錶統計共收集 1,935 公秉雨水。在大樓用水上,我們每月監控用水量,並對承租戶宣導節約用水觀念,2016 年自來水用量較 2015 年降低 6%,平均每人自來水使用量降低 7%。

#### ◆ 總用水量

|                       | 2014         | 2015   | 2016   |
|-----------------------|--------------|--------|--------|
| TPKA大樓 <sup>(A)</sup> | 40,137       | 38,025 | 35,559 |
| 園區戶外空間(B)             | 801          | 173    | 788    |
| 台北遠東通訊園區              | (A+B) 40,938 | 38,198 | 36,347 |
| 遠東礁溪渡假酒店              | _            | 43     | 3,415  |
| 合計                    | 40,938       | 38,241 | 39,762 |

註:1. 取水來源皆為自來水,對水源無相關影響

2. 遠東礁溪渡假酒店用水增加均用於基地內植栽澆灌;園區戶外空間用水增加乃因 20 株喬木養護作業所需

#### ◆ TPKA 大樓用水密集度



Starting Futuristic Parks

遠東新世紀 2016企業社會責任報告書

## 目錄

關於本報告書 董事長的話 2016 年亮點績效 遠東新世紀之永續發展 短中長期目標

- ☎ 創設穩健治理
- 🗱 共創多元價值
- 🗹 創制永續環境
- 🚥 創造員工熱情
- ₩ 創建共榮社會
- 🜳 開創共生園區

關於遠東資源開發

生態保育與友善環境

❷ 附錄

## 6.2.3 污染防治

台北遠東通訊園區為一低碳綠色園區,園區設置完善的污染防治設備,且持續投資於環境保護、污染防治等項目。園區為研發辦公室為主,其廢水、廢棄物均為員工日常生活所產生,無排放空氣污染物質,亦無製程污水、製程廢棄物。我們遵守法令,每季監測園區空氣品質,2016年監測數值均遠低於法規規範之標準值。





# ■ 廢棄物處理 ■ 節能減碳 ■ 污染防治 ■ 環境設備檢測

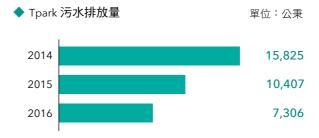
#### 污水管理

## 台北遠東通訊園區(Tpark)

全數為生活污水,每週進行污水處理設備保養、水質監測,處理後水質符合 國家放流標準,依規定排至淡水河,並每年向主管機關申報排放量、水質狀況, 污水排放並未造成生態衝擊。

#### 遠東礁溪渡假酒店

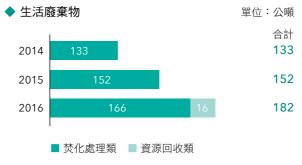
尚於設計階段,目前用水量皆為植栽噴灌養護使用,無污水排放。



註:污水排放量少於總用水量主要差異來自大樓冷卻水塔用水蒸發、每季清洗外牆及消防演練的水直接進排水溝、承租戶消防灑水施工所排放管內水,直接排放於筏基

#### 垃圾減量

TPKA 大樓僅有生活廢棄物,無一般事業廢棄物或有害事業廢棄物,為避免病媒蚊孳生與環境舒適,集中垃圾暫時存放區,設置垃圾冷藏設備,做為垃圾清運前的前置處理。為落實廢棄物減量、資源再利用,TPKA 大樓於各樓層設置資源回收桶。2016 年開始統計紙類、塑膠類、鐵罐、玻璃、鋁罐等資源回收量,以作為未來垃圾減量之參考依據。



註:2014年、2015年未進行資源回收數量統計,生活廢棄物均委託合格廠商處理

關於本報告書 董事長的話 2016 年亮點績效 遠東新世紀之永續發展 短中長期目標

- ☎ 創設穩健治理
- 😥 共創多元價值
- ☑ 創制永續環境
- № 創造員工熱情
- ₩ 創建共榮社會
- 💡 開創共生園區

關於遠東資源開發

生態保育與友善環境

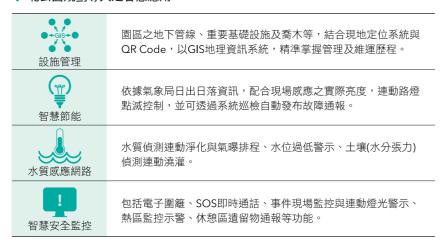
❷ 附錄

#### 6.2.4 安全服務管理

台北遠東通訊園區屬開放式園區,園區之安全管理最為重要,除平日保全定時、定點巡檢外,也持續以生態池電子圍籬、行動保全等智慧科技之應用,以提高園區安全管理之效能。

遠資每月亦定期參加轄區派出所舉行之治安會報,保持密切的警民互動。 為強化園區人行、車行之交通安全,減少車輛違規造成潛在危安因素,我們亦 與 ETC 遠通電收公司規劃大型車輛違規取締系統,預計 2017 年導入。同時規劃 2017 年於北公園導入智慧科技應用,輔助北公園之維運與安全管理。

#### ◆ 北公園規劃導入之智慧應用



為提升全體人員之危機意識與安全應變能力,2016年舉行演練與防護如下:

◆ 2016 年 Tpark 安全演練及防護措施



## 火災防避

- 不僅在公共區域進行消防檢測, 亦要求各承租戶配合進行設備數量、功能、連動狀態的靜態檢測 以及啟動消防警鈴、廣播喇叭, 排煙系統及防火鐵捲門的動態檢測。
- 針對員工、承租戶安排 2 次消防 演習、1 次集體逃生疏散演練。



#### 緊急傷病患協助

 保全人員20人保全公司進行自動 體外電擊去顫器(AED, Automated External Defibrillator)教育訓練。



## 潛在傳染疾病因應

- 每季定期進行病媒蚊消毒,每月 進行鼠疫巡檢。
- 達國內發佈茲卡病毒、禽流感通知,立即啟動衛教宣導及防疫措施。



#### 天然災害風險管理

- 中央氣象局發布海上颱風警報後立即啟動防颱應變小組,執行戶外設備固定牢靠檢測、樹木植栽固定、大樓排水管進行疏通...等各項防颱應變工作。
- 陸上颱風警報發布後,通知承租 戶相關防颱規範,並提供緊急連 絡人以便聯繫。

關於本報告書 董事長的話 2016 年亮點績效 遠東新世紀之永續發展 短中長期目標

- ☎ 創設穩健治理
- 🗱 共創多元價值
- 🗹 創制永續環境
- 🤐 創造員工熱情
- ₩ 創建共榮社會
- 🜳 開創共生園區

關於遠東資源開發

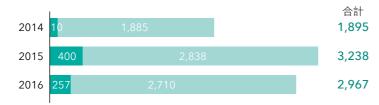
生態保育與友善環境

❷ 附錄

## 6.2.5 共好關係

台北遠東通訊園區全日開放居民休憩,周邊鄰里均可自在的享受園區自然環境。同時我們也與中央政府、地方政府進行智慧綠園區之經驗交流,提供政策研擬之參考,與國際組織探討產業發展議題,致力生態教育向下扎根,與學校合作實際觀摩,以期塑造完整的共好關係。

## ◆ 社會參與投入金額



■ 現金與非現金捐贈 ■ 自願性基礎建設投資

- 1. 自願性基礎建設投資包含北公園植栽景觀養護工程、生態池運轉、道路(人行、車道)維護、交通號誌維修等
- 2. 現金捐贈與非現金捐贈包含社會關懷與產業發展活動等
- 3. 2016 年採先進生態建置技術興建北公園,投入新台幣 1.3 億元未計入



加拿大駐台北貿易辦事處 (CTOT) 暨 9 大城市代表



單位:新台幣仟元

日本雨水貯留浸透技術協會

# TALL IN THE SECOND SECO

#### 國際智慧綠園區推廣

- 與加拿大駐台北貿易辦事處暨9大城市聯盟探討國際智慧城市發展與城市招商議題
- 與日本雨水貯留浸透技術協會探討暴雨管理系統演進與工法



#### 學術教育

 2016年來自高中、大學之師生,計有9場次、363人參觀台北遠東 通訊園區之智慧綠生態



#### 外部肯定

- 經濟部工業局桃園7大工業區在提升為智慧園區過程中,將台北 遠東通訊園區列為觀摩對象
- 新竹縣政府在參與國際智慧城市競賽過程中,將台北遠東通訊園 區列為參考對象
- 來自社區的肯定(請參閱「1.4.3 利害關係人議合」



新北市立板橋國民中學



龍華科技大學