

# 聯合國可持續發展目標

- 我們的建築採用屋宇裝備系統節能設計和順應自然建築節能設計,以提高能源效益和熱舒適 度
- 建築信息模擬技術 (BIM) 和「組裝合成」建築法 (MiC) 這些創新建築方法可簡化我們的建造 過程・並減低我們對環境造成的影響



# 通過可持續發展設計及創新建築方法增強抗禦力 可持續發展建築設計

GRI102-44

建築物消耗大量電力·同時導致高碳排放量。在各個電力最終用戶中·建築物佔香港總用電量約90%·所產生的總碳排放量佔全港60%以上。多年來,我們積極使用創新的可持續發展策略及智能建築設計·以推動能源、物料與土地資源的有效使用。

#### 順應自然建築節能設計

順應自然建築節能設計透過利用建築結構提供節能優勢並提高熱舒適度。我們在規劃、佈局、座向、建築形態和選材各方面採取適當措施、務求優化建築物與周邊微氣候的互動。我們綜合考慮以下各方面:



舒減熱島效應或溫度提升



促使建築物四周空氣流通



天然採光



自然通風



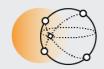
被動式冷卻



減少透過樓宇牆外殼轉入的熱增量

#### 屋宇裝備系統節能設計

有別順應自然建築節能設計·屋宇裝備系統節能設計利用機電系統營造及維持舒適的環境。這些裝置有助提高建築物的能源效益、節約用水·也可改善室內環境質素。我們綜合考慮以下各方面:



供暖、通風及空調系統、節水裝置



照明系統



可再生能源技術

## 嚴選可持續發展的建築用料

優先採用可持續發展的建造方法及用料對於建造可持續的建築物至關重要。建造工程期間,我們經常會採用預製件及實行污染管制措施。此外,我們堅守3R原則—減少使用、重複再用和循環再用,以妥善管理建造及拆卸物料時產生的廢物。為新工程項目採購物料時,建築署致力使用可持續物料,例如回收物料及購自完善管理來源的木材。

## 蓮塘 / 香園圍口岸

此項目旨在應對跨境交通基建設施持續增長的需求,以促進長遠經濟增長及地區整體合作。蓮塘/香園圍口岸將直接接駁深圳高速公路「東部過境通道」,該公路能直達廣東東部。蓮塘/香園圍口岸能夠大幅減少由香港前往深圳東部及粵東地區的時間,有助促進該區發展。

此項目包含各種綠色元素·其中採用的綠化屋頂能減低建築物從陽光吸收的熱量·藉此減少冷卻能耗。此項目亦廣泛採用玻璃 (包括低輻射玻璃)·以允許自然光透入·創造和諧環境·同時節省日間照明裝置使用率。



### 可持續發展建築設計特色

- 採用綠化屋頂,減少吸收陽光的熱量
- 透過玻璃引入更多自然光同時減少使用室內燈光
- 採用低輻射玻璃幕牆並安裝遮陽鰭狀遮擋,減少吸收陽光的熱量
- 安裝太陽能板吸收陽光,以使用可再生能源



屋頂綠化能減低熱量吸收



運用天窗增強日照效果



採用低輻射玻璃幕牆和遮陽鰭狀,以減低陽光熱量的吸收

# 文理書院 (九龍)

此項目包括設計和建造一所位於啟德發展局地盤1A-2設有30間課室的中學·總建築面積約為13,500平方米。為了配合啟德發展計劃的「綠色城市」的概念·項目採用了被動式建築設計。整個庭院空間和周圍的綠化面積至少佔基地面積的20%。由於在可持續發展方面的努力·此項目在2019環保建築大獎中獲得新建築類別的大獎。



### 可持續發展建築設計特色

- 平台被四棟學習樓和半開放式橋廊環抱‧創造出多方位的空間‧容許自然風穿過建築物‧改善了周邊地區的空氣流通
- 室外的空間設計創造出鬱鬱蔥蔥的氣氛,設有草坪、耕種區、閒坐露台、屋頂綠化和不同樓層的露台花槽,能減低熱島效應
- 大多數教室的設計均採用三面自然採光,同時結合了三種窗戶,以控制不同方位的受光和受熱
- 採用雨水收集系統以節約水資源



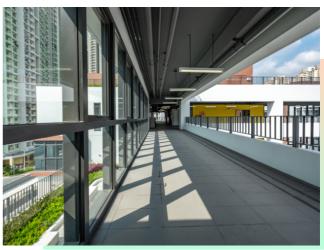
平台有助改善空氣流通



綠化屋頂有助減少熱島效應



教室設有三面自然採光功能



盡量採用自然光以減少人工照明

#### 創新建築方法

#### 建築信息模擬技術

簡稱BIM的建築信息模擬技術,以數碼影像模式顯示建築數據,是透過優化設計、促進溝通和減少廢物來改善整體建築工程質素的創新方法。例如,建築信息模擬技術可通過建築設計影像化令規劃過程更順暢,也可模擬整個建造過程,促進持份者之間的妥善協調。這項技術可大幅減少因設計失誤或安全風險而導致工程中止的機會。



運用建築信息模擬技術實時模擬建造過程



運用建築信息模擬技術把設計複製到現實生活中

#### 裝配式建築和「組裝合成」建築法

「組裝合成」建築法是一個重要概念的統稱,意指「工廠裝配隨後現場安裝」的施工方法。「組裝合成」建築法是裝配式建築 (DfMA) 的一個例子。這種建築法採用已完成飾面、裝置及配件組裝工序的獨立立體組件,將傳統在工地進行的建築工序轉移到場外的預製廠房,解決在傳統工地內施工不時遇到的問題,大幅提高施工效率和工程質量。在此報告年度,西灣的觀星設施充分利用了「組裝合成」建築法的優勢,克服了偏遠地區的位置限制,同時盡量減少了對周圍郊區的環境影響。

## 西九龍政府合署

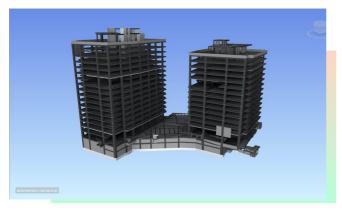
位於油麻地的西九龍政府合署代表著政府機關辦公室設計的新紀元。此項目總建築面積為98,000平方米,由兩座分別為15層和17層的寫字樓組成。此項目採用了環保和可持續發展的建築特色,並採用了開放式設計,旨在培養周邊社區的文化和創造力。辦公室的設計打破傳統,旨在打造促進員工互動和福祉的新型政府辦公室。銳意創新,此項目還採用了多種新穎的創新建築方法,包括實施建築信息模擬技術和裝配式建築設計,從而實現了更有效率的規劃、設計、建造和管理。



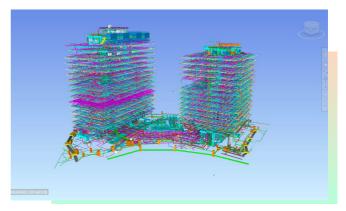
#### 實踐創新和可持續的建造方法

創新的建造方法

- 採用了建築信息模擬技術來加強項目的工地安全,建造和優化臨時建築物,即地盤上的工作平台和地下層的挖掘及橫向 承托 (ELS)
- 建築信息模擬技術可提供建造過程的實時模擬,以便選擇更安全和理想的貨車路徑和建築程序
- 利用建築信息模擬技術來改善場地規劃·優化工地空間的運用·在通道上增添欄杆以便行人和車輛均能安全及方便使用 道路
- 採用4D模擬工序流程和時序表來識別及解決工地附近的交通問題和潛在危險
- 採用裝配式建築設計·事前完成組裝主要部件·解決冷卻塔在安裝過程尾聲經常會阻塞主要道路的問題·縮短現場安裝 所需的時間



透過智能3D模擬流程,實現更高效率的規劃、設計、建築和管理



透過智能3D模擬流程,實現更高效率的規劃、設計、建築和管理

# 西灣觀星設施

此項目在位於西貢西灣與咸田灣之間一處已廢棄營地上建造觀星設施,讓公眾可以360度享受觀星體驗。

由於項目的位置較為偏遠·項目使用了裝配式建築中的「組裝合成」建築法·以實現更高效率的施工過程和維修可行性。環形座椅採用場外廠房預製組件方式建造·從而減少空間限制問題·大幅提高工程質量。此項目施工速度較快·工程的主要部份只需3個月便完成。

建造過程中沒有砍伐樹木,而且長凳也是根據周圍的林木線建造,從而減低對生態和環境的影響。 此項目融合了創新建築方法及可持續發展的建築設計,實現人與自然、建築的共生。



#### 實踐創新和可持續發展的建造方法

由於觀星設施位於偏遠地方·工作車輛難以直接到達現場施工。在這情況下·我們採用了「組裝合成」建築法·以便進行運輸和維修工作。

- 弧面的環形座椅部份由工廠製造的預製組件組裝而成
- 組件在有必要時可以分拆並進行替換
- 環形預製組件的安裝採用了榫卯結構技術,而非焊接,令安裝工程不受雨天影響



環形座椅預製組件的製造過程



環形座椅預製組件的製造過程



座椅形態則根據人體工學設計,讓遊人以舒適的坐姿360度欣賞星 光

# 天水圍水務署新界西辦事處及水資源教育中心

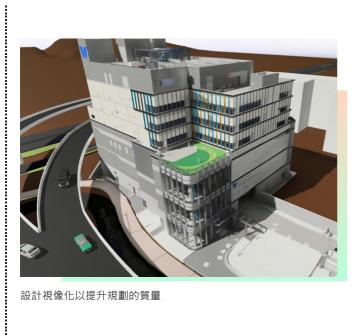
水務署天水圍大樓是香港水務署的辦公大樓·樓高七層·內設水務署新界西辦事處及水資源教育中心。當中·除辦公大樓外·對公眾開放的教育中心還提供展覽、導覽、研討會和互動遊戲的場地·讓參觀人士了解香港水資源和節約用水的相關資訊。

項目中·爲了優化建築設計和建造過程·在規劃、設計和施工階段採用了建築信息模擬技術。物業管理團隊利用建築信息模擬技術的模型實現可持續的設施保養。此項目於2019年獲得綠建環評(新建建築組別)的鉑金評級。



#### 實踐創新和可持續發展的建造方法

- 在規劃和設計階段,採用了建築信息模擬技術,以三維空間呈現出建築設計理念,及早發現設計上可能出現的限制,從 而儘早協調及解決潛在問題
- 在施工階段·使用建築信息模擬技術·讓施工團隊在工程開展前,先研習視像化實時施工的模擬結果·以便優化各項施工的規劃·減少工程延誤
- 在施工後的階段,將建築信息模擬技術的模型移交物業管理團隊,以實現可持續的設施保養



設計視像化以提升規劃的質量

## 鯉魚門公園臨時檢疫營舍

因應2019冠狀病毒疫情2020年初在港急速發展·為了協助政府消除病毒在本地社區迅速廣泛傳播的風險·政府決定於鯉魚門公園增建臨時檢疫營舍。該項目包括設計和建造鯉魚門公園籃球場和足球場兩個臨時檢疫營舍·分別提供118和234個檢疫單位。

為配合抗疫工作的需要·建築署採用創新的「組裝合成」建築法·以最短時間內增建臨時檢疫營舍。「組裝合成」建築法將每個檢疫單位組件的生產及組裝工序轉移到預製廠房進行·令到不同建造過程能夠在不同地點同時進行·從而大大縮短工地施工的時間。透過採用「組裝合成」建築法·鯉魚門公園籃球場和足球場的臨時檢疫營舍分別只需26天和56天迅速完成。



#### 實踐創新和可持續發展的建造方法

- 每個檢疫單位內的住宿設備、門窗、冷氣及獨立洗手間等一應俱全,只需將其運到工地完成最後的接駁工序。這方法不僅大大縮短了工地建設時間,還提升生產力,亦有助質量控制及提升工地安全。
- 位於鯉魚門公園足球場樓高兩層的臨時檢疫設施採用了「組裝合成」建築法 (鋼材)·以螺絲帽及相關組件建造接駁·便 於裝拆。
- 為了確保質量及安全,我們對採用「組裝合成」建築法的組件進行實地審核檢查,包括混凝土蕊測試、焊接檢查/測試、防火材料檢查和尺寸檢查。



位於鯉魚門公園籃球場樓高一層的臨時檢疫營舍,提供118個單位



位於鯉魚門公園足球場樓高一至兩層的臨時檢疫營舍,提供234個 單位



位於鯉魚門公園足球場樓高一至兩層的臨時檢疫營舍,提供234個 單位



檢疫單位在廠房內生產及組裝



檢疫單位在工地現場安裝

#### 氣候抗禦力

隨著氣溫上升、海平面上升以及極端天氣事件越趨頻繁及強烈,氣候變化的影響迫在眉睫。本港需要透過適當的減緩、適應和應變的策略來增強 應對氣候變化的抗禦力。建築署明白其在增强香港對氣候變化的適應力和抗禦力上扮演的角色。我們在小西灣海濱長廊採用了裝配式建築建造防 浪圍牆,顯示我們積極利用創新方法應對氣候變化的努力。

## 增強氣候變化抗禦力的項目

個案分享

# 小西灣運動場防浪圍牆加建及現有圍牆改建工程

2018年9月·超強颱風「山竹」對香港造成廣泛破壞·包括建築物外牆構築物損毁、眾多樹木倒塌以及海旁地區嚴重水浸。小西灣運動場因 颱風「山竹」吹襲·場內主要設施包括電力系統裝置、觀眾席上蓋、田徑跑道及草地球場等均受到嚴重破壞。

在小西灣運動場加建防浪圍牆及改建現有圍牆工程,旨在減輕水浸造成的破壞,同時加強基礎設施,為未來的極端天氣情況作充分的準備。



#### 運用創新的解決方案增強氣候變化抗禦力

此項目劃分兩個階段。第一階段把原有圍牆的實心部份加高400毫米·工程於2019年7月中開始·並於2019年8月底完成。第 二階段建設面向海傍的新圍牆·工程於2019年9月上旬開始·並於2019年12月底結束。







第二階段:建設面向海傍的新圍牆

為了迅速應對颱風對附近居民造成的負面影響,建築署以裝配式建築作解決方案,提高製造和組裝產品的效率,同時提高產品質量並減少浪 費。



裝配式建築



裝配式建築



裝配式建築



### 顏國協先生 高級工程策劃經理

於工程策劃管理處內·我主要的職責包括為政府建築物工程提供諮詢及作出監察·當中涵蓋了規劃、竣工及維修保養的範圍。除分配工作外·我還負責管理與主要持份者的關係。在2019年·我參與了西九龍政府合署的建造工程。

建築署決心牽頭採用可持續發展的建築設計。西九龍政府合署的工程於綠建環評 (新建建築) 的暫定評估中獲得了金級評級。此項目採用了創新的建築方法,包括建築信息模擬技術 (BIM) 及預製屋宇裝備組裝建築,從而提高效率和降低工程項目現場的安全風險。西九龍政府合署亦分別入圍優質建築大獎2020及由香港工程師學會 (結構分部) 主辦的卓越結構獎2020,以表揚其採用可持續發展及創新的科技。

建築署高度重視社會需求·因此我們的工程項目從多方面考慮社會因素。例如·我們在西九龍政府合署內設計了一個空中花園·以加強空氣流通·同時營造休閒和開放空間。該建築物亦包含共融設計元素·例如門口闊度比最低要求尺寸寬闊。此項目獲頒「2019年共融環境嘉許計劃」優異獎·以表揚其共融設施。

考慮到我們的建築項目對鄰近社區的影響·我們經常透過舉辦各種活動加強社區互動·跟社區建立更穩固的關係。

展望未來,我們的項目將繼續引入環保和共融設計的元素,同時我們亦致力促進與附近用戶和社區的溝通,以建設一個可持續發展的城市。

#### 我們的回應

展望將來·建築署的其中一個目標是在政府建築物中越發廣泛地採用創新的建築方法以及共融設計。而西九龍政府合署建造工程項目的良好作業守則已清楚展示我們在這方面的努力。在此·我們再次感謝各位員工所付出的努力帶來的出色表現。

D

## 專業機構訪談



### 李國興建築師 香港建築師學會會長

香港建築師學會乃匯聚具熱誠的建築人才之所,我們致力推動香港建築業的發展,在這方面與建築署的願景和承諾不謀而合。我們與建築署緊密合作,倡導卓越的建築設計及專業實踐,同時合作促進業界的理念、知識與經驗交流。我們亦共同舉辦設計比賽、網絡研討會及實地考察,以鼓勵建築業專業人士和學者的交流。

在「建設綠色社區」方面,建築署無疑是推動香港,特別是公共部門實踐可持續建築設計的一大動力。我們很高興署方擔負起先驅者的角色,在工程項目整個週期中納入各種綠色元素及管理辦法,並大力支持本港的綠色建築計劃一建築環境評估方法 (BEAM)。同時,我們非常欣賞署方積極推廣及採用業界的前沿操作和技術,從而為參與公帑資助建築項目的供應商及業界人士定下可持續發展設計及營運的目標,提升可持續發展水平。

同時,我們非常欣賞建築署努力協助業界推動綠色及多元發展,香港建築師學會亦懷抱相同信念。我們是建築署的長期合作夥伴,一直與署方緊密合作,推動可持續發展的建築設計。除了合作舉辦教育活動外,香港建築師學會和建築署亦攜手合辦各項設計比賽,涉及範疇廣泛,例如在2019年維園年宵花市入口的拱型塔架一月亮門 (Moongate) 的設計比賽中,建築署便在採用環保物料及施工方法上,特別就為參賽的年輕建築師提供專業建議和支持,並鼓勵參賽者優先採用可回收材料及綠色施工方法。

建築署的目標及理念不僅限於綠色建築,更是追求建設可持續發展及宜居城市,以配合社會的多元化需求。 透過與政府各個部門的合作,建築署努力不懈,履行服務社會的承諾。我們期待建築署繼續努力,帶領業界 實踐卓越建築,共同建設更美好的香港。

### 我們的回應

建築署重視與建築業界的專業人士合作的機會。過去的幾年,我們與香港建築師學會曾多次合作,雙方發展出共同的願景,而且相互尊重對方的努力。我們視香港建築師學會為我們的長期合作夥伴之一,並希望透過雙方的合作及夥伴關係展示卓越的建築設計。我們將與更多業界專業人士進行互動交流,以倡導建築業的可持續發展。



# 聯合國可持續發展目標

- 我們設有穩健的綜合管理系統·涵蓋環境管理、職業健康安全、能源管理及品質管理四個範疇,以此作為環境績效的衡量基準·確保管理系統達致國際標準
- 我們定期進行碳審計以核實我們的碳足印·並探索不同的技術發展空間以及良好業務營運方式·優化資源耗用
- 我們透過發放環保內部管理指引以及舉辦提高環保意識的活動,推廣對環境友善的良好作業 守則



# 締造綠色工作環境

GRI 102-44

面對迫在眉睫的氣候和環境變化,建築署不僅利用自身建築專業知識來增強城市的可持續發展和氣候變化抗禦能力,亦肩負起政府部門不可推卸的責任,致力創建綠色工作環境。我們制定了部門 《品質、環境、健康及安全政策》,積極防止污染和減少消耗能源及自然資源。我們更致力透過安排各種計劃和日常參與,提高員工的環保意識,優化我們在可持續發展方面的績效。

除政策外·我們的綜合管理系統一直為全方位環境及能源管理 (ISO 14001和ISO 50001)、職業健康及安全 (ISO 45001) 和品質管理 (ISO 9001) 打穩基礎·並使我們能以國際標準作為部門績效的衡量基準。我們根據這套系統擬備指引、流程和策略·以監測和改善能源、廢物、用水和室內空氣質素的表現。

通過管理層和員工的共同努力·建築署再次獲頒「香港綠色機構」證書。我們視環境保護運動委員會的持續肯定為我們不斷努力的證明·更是我們未來在工作場所中繼續對環境保護作出貢獻的推動力。



「香港綠色機構」證書

#### 能源效益和碳排放管理

建築署明瞭我們須就政府應對氣候變化的長期計劃採取行動並作出貢獻。得悉能源耗用·尤其電力 消耗·為我們主要的碳足跡來源·我們在各營運場所加強電耗管理·確保場所的營運符合能源效 益。

我們持續監察用電量,並探索各種節能措施,例如改造辦公室的照明系統,將相關的溫室氣體排放 降至最低。

除了獲得「香港綠色機構認證」計劃對我們環境保護表現的肯定外,建築署亦有幸在報告年度內繼續獲頒「香港綠色機構認證」計劃的「卓越級別」節能證書。我們對自身節能努力和成果得到業界和公眾的廣泛認受性深感榮幸。

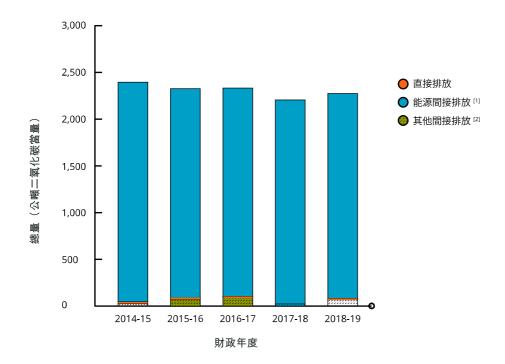
建築署已就環境局所發布的《香港氣候行動藍圖2030+》內一系列城市減碳目標及相應行動制定積極措施。為了解我們的直接與間接溫室氣體排放量.並向共同目標邁進.我們定期進行碳審計以核實我們的碳足印。碳審核工作根據國際標準《溫室氣體盤查議定書》進行.並參考環境保護署和機電工程署所發出的指引。我們密切追踪因電力和燃料消耗所產生的三種主要溫室氣體.即二氧化碳( $CO_2$ )、甲烷( $CH_4$ )和一氧化二氮( $N_2O$ ).在審核過程檢討相關數據。其他營運數據也將被納入審核過程中.以保持數據的一致性和可衡量性.如實反映我們的績效。



「卓越級別」節能證書

#### 建築署位於金鐘道政府合署的辦公室產生的碳排放量

過去5年,建築署位於金鐘道政府合署的辦公室的碳排放量大致穩定相若。



	<b>2014-15</b> 財政年度	<b>2015-16</b> 財政年度	<b>2016-17</b> 財政年度	<b>2017-18</b> 財政年度	<b>2018-19</b> 財政年度 <sup>[3]</sup>
直接排放 (公噸二氧化碳當量)	18.92	6.90	6.87	7.12	9.70
能源間接排放 (公噸二氧化碳當量) <sup>[1]</sup>	2,344.73	2,255.11	2,247.02	2,219.03	2,192.62
其他間接排放 (公噸二氧化碳當量) [2]	34.72	83.78	95.09	29.61	72.53
總量 (公噸二氧化碳當量)	2,398.37	2,345.79	2,348.98	2,205.76	2,274.85

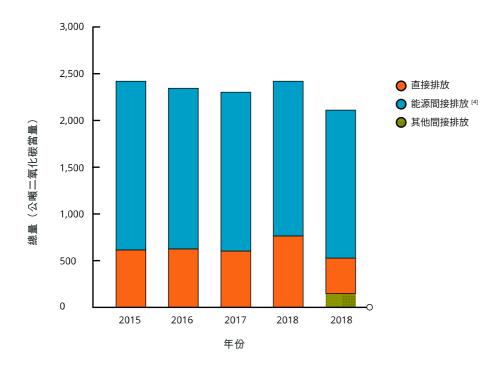
<sup>[1] -</sup> 排放量以全港預設排放系數計算。

<sup>[2]</sup> 一碳排放量以實際流動機械的燃料耗用及金鐘政府合署的實際紙張 (A3及A4) 使用量和廢紙回收量計算。

<sup>[3] — 2018-2019</sup>財政年度碳排放總量的輕微增幅是由於為偏遠地區的項目工地提供交通運輸的流動機械燃料耗用增加;金鐘政府合署的公共設施整體能源耗用增加;以及因建築署推行電子化辦公及積極推廣應用企業智慧而令紙張回收量下降。

#### 建築署位於建業中心的辦公室產生的碳排放量

透過提升大廈冷氣系統、定期保養以及採納多項能源效益計劃,建業中心辦事處的碳排放逐步下降,相比2015年表現,本年度錄共得13%的下降。



O						
O	2015	2016	2017	2018	2019	
直接排放 (公噸二氧化碳當量)	619.08	628.22	601.86	769.69	370.63	
能源間接排放 (公噸二氧化碳當量) <sup>[4]</sup>	1,802.93	1,719.53	1,686.67	1,642.88	1,576.60	
其他間接排放 (公噸二氧化碳當量)	6.72	5.05	13.98	5.04	162.43	
總量 (公噸二氧化碳當量)	2,428.72	2,352.80	2,302.51	2,417.61	2,109.66	

[4] - 排放量以全港預設排放系數計算。

#### 廢物管理

為了支持政府對廢物管理的倡導,建築署推廣源頭減廢,並在各辦公室鼓勵積極回收。我們發佈了環保內部管理指引,用以宣傳減少、回收和處理廢物的適當做法。舉例而言,指引制定了紙張使用原則,以減少消耗和避免不必要的浪費。建業中心和金鐘政府合署內亦設有各種可回收物品的收集設施,包括廢紙、膠樽、舊打印機碳粉盒、鋁罐及舊光碟等。

此外,我們制定了年度目標以推動改善進度,並密切監視各個廢物管理計劃的執行情況。

基於我們在廢物管理方面的努力·我們連續多年獲頒「香港綠色機構認證」計劃的「卓越級別」減 廢證書。



「卓越級別」減廢證書

#### 水資源管理

建築署致力節約用水·並透過引入不同的節水裝置以提升用水效能。我們已安裝自動感應水龍頭和雙沖式坐廁水箱以避免過度用水。在綜合管理 系統的監管下,我們亦會密切追踪食水及沖廁水的用量,並定期安排維修工作,確保供水系統正常運作。

此外,我們發佈了《環保管理措施》總務通告並列出良好慣例,以提高員工的節水意識。

### 室內空氣質素管理

良好室內空氣質素是創造健康愉快的工作環境之重要條件。有見及此,我們遵守環境保護署制訂的相關指引和依照良好管理守則。為在促進綠色及舒適工作場所的範疇中發揮重要角色,我們參與了環境保護署所舉辦的自願性室內空氣質素認證計劃,務求達致良好的室內空氣質素表現。相關的績效由認可機構進行定期檢測,而在匯報期內,建業中心和金鐘道政府合署再次獲得「香港綠色機構認證」計劃下的「基礎級別」清新室內空氣證書。





建業中心和金鐘道政府合署均獲得「基礎級別」清新室內空氣證書

### 培養環保意識

建築署不單努力改善能源效率和避免造成污染,更在工作場所培養環保意識,邀請員工與我們一同邁向可持續發展旅程。我們希望將綠色元素融入員工的工作文化,塑造他們在環境保護所擔當的角色和責任。為此,我們通過內聯網、電子郵件和其他通信渠道不斷向他們發放環保資訊和良好作業守則。

我們亦為員工舉辦各種與環境措施、全球性議題和國際趨勢相關的活動和培訓課程,並鼓勵他們積極參與外部組織所舉辦的活動。年內,我們的員工參加了超過43項活動。除此之外,我們成立了一支由71名員工組成的「環保糾察」團隊,旨在協助宣揚環保訊息,並輔助建築署推行環保計劃和活動。我們還支持員工考取不同環保領域的專業資格,例如,我們的部份員工已取得綠建專才 (BEAM Pro)的資格。透過投入了大量資源和時間,我們相信部門內各個職級人員的環保意識和知識都會有所增長。