

減碳成效披露範本 (基本)

1. 基本資料	
局/部門	屋宇署
匯報時段 由 (日/月/年) 至 (日/月/年)	由 1/4/2018 至 31/3/2019
主要建築物 ¹ 總數	2
總樓面面積 ² (平方米)	16974.6
總員工人數 ³	1275
樓宇類型 請在適當空格內填上「√」號 (可多選一項)	<input type="checkbox"/> 醫療保健設施 <input checked="" type="checkbox"/> 辦公室 <input type="checkbox"/> 紀律部隊設施 <input type="checkbox"/> 康樂及文化大樓/設施 <input type="checkbox"/> 學校及教育設施 <input type="checkbox"/> 其他，請注明：_____

2. 溫室氣體排放報告		
溫室氣體總排放量 ⁴	999.69	公噸二氧化碳當量

¹ 「主要建築物」是指每年耗電量超過 50 萬度的建築物。

² 「總樓面面積」是指「主要建築物」的樓面面積總和。

³ 「總員工人數」是指在「主要建築物」內工作的人數。

⁴ 「溫室氣體總排放量」包括範圍 1, 2 及 3 的溫室氣體排放量總和。

3. 在報告期內，減少溫室氣體排放的措施⁵

節省能源	<p>在辦公室推廣節能，實施多項措施提升能源效益，減少浪費及損耗能源，並培養節能意識，包括：</p> <p>(i) 提升能源效益：</p> <ul style="list-style-type: none"> - 定期檢查空調系統； - 維持室內溫度於攝氏 25.5 度； - 採用 T5 光管取代舊有的照明系統； - 在適當位置加設動作感應器； - 採用分區燈光控制；及 - 使用能源效益高的電器用品。 <p>(ii) 減少浪費及損耗能：</p> <ul style="list-style-type: none"> - 電腦及其他適用的辦公室器材在閒置時設定為睡眠模式； - 為電器設置時間掣和備用模式； - 每日下班時關掉所有不必要的電器；及 - 委任 58 名能源糾察安排每天最後離開的員工關掉電燈和其他器材，並每季巡視辦公室。 <p>(iii) 培養節能意識</p> <ul style="list-style-type: none"> - 辦公室內貼有「節約能源」貼紙，提醒員工關掉不必要的電燈、空調和器材； - 鼓勵員工使用樓梯往來辦公室各樓層，避免使用升降機； - 允許員工在夏季穿着整齊便服，減低空調負荷；及 - 響應建造業議會及香港綠色建築議會舉辦的 2018 年「輕·型」上班日，鼓勵員工穿着輕便服飾，減少空調耗能。
汽車	<ul style="list-style-type: none"> - 鼓勵員工採用低碳的通勤方式，選乘公共交通工具，而不駕駛私家車。 - 完全淘汰車隊中的歐盟四期前柴油車輛，並引入清潔能源車輛，包括電動車及油電混合動力車。截至 2018，電動車（包括油電混合動力車）佔屋宇署車隊的 24%。
節省紙張	<ul style="list-style-type: none"> - 實行多項措施節省工作間的用紙，例如以電子處理假期申請系統取代傳統的申請表，以及在會議中使用電子設備以減少紙張文件。 - 日後會採用「電子文件及知識管理系統」，進一步減少用紙，並改善文件處理流程。 - 正開發新的「電子資料呈交及處理系統」，供接收和處理公眾人士、註冊建築專業人士和註冊承建商以電子方式呈交的申請、建築圖則及其他文件。
珍惜食水	不適用
回收活動	<ul style="list-style-type: none"> - 辦公室放置了貼上標籤的回收袋，以收集廢紙再交予廢物處理承辦商循環再造。
員工參與	<ul style="list-style-type: none"> - 2018 年，屋宇署共舉辦 67 場樓宇可持續發展的講座和會議，以及安排 11 次參觀活動，合共 1248 名員工參與。

⁵ 有關減少溫室氣體排放措施的類別(如節省能源、節省紙張等)僅供參考。

內務管理方法	<ul style="list-style-type: none"> - 發出《推行環保和減少廢物措施》政務通告，提醒全體員工實踐環保習慣和採取減廢措施。 - 委任 58 名能源糾察安排每天最後離開的員工關掉電燈和其他器材，並每季巡視辦公室。
其他	<ul style="list-style-type: none"> - 就屋宇署管理的工程合約而言，承辦商須遵從環保規管要求，例如妥善處置拆建廢料。 - 截至 2018 年，屋宇署已在 37 項常購產品的招標過程加入環保考慮元素。

4. 在主要建築物內，接駁電網的可再生能源系統 ⁶		
系統種類 (例如：太陽能光伏板, 風力發電機)	不適用	
可再生能源系統全年所產生的電力	不適用	千瓦時
溫室氣體排放的減少 ^{7,8}	不適用	公噸二氧化碳當量

⁶ 如適用的話，局/部門須填寫此部份。

⁷ 溫室氣體排放的減少(公噸二氧化碳當量) = 可再生能源系統全年所產生的電力(千瓦時) x 全港性的排放系數預設值 (只適用於「購買電力」) (即 0.7 千克/千瓦時) ÷ 1000

為了簡化及統一地計算因使用可再生能源科技而減少的溫室氣體排放，建議使用全港性的排放系數預設值來評估溫室氣體排放量(使用有關預設值無須考慮可再生能源設施的位置)。最新的全港性的預設值可參考

https://www.climate.gov.hk/education_centre.php?section=guideline_reference_links。

⁸ 局/部門須注意當可再生能源發電系統的輸出電力注入電力公司的供電網，所節省的能源亦同時會被轉移，所以因安裝接駁電網的可再生能源系統而減少的溫室氣體排放，**不會**計入政府大樓整體的減碳成效。