



# 環保表現

- 58 獎項
- 64 環保目標和指標

# 獎項

## 環保獎項及認可

### 1 2022 香港環境卓越大獎



### 3 建造業議會可持續建築大獎



### 5 公德地盤獎



### 4 傑出環境管理獎



### 6 香港綠色機構認證計劃



### 1 香港綠色企業大獎 2023



### 2 聯合國可持續發展目標香港成就獎



## 2022 香港環境卓越大獎



我們欣然宣布路政署獲頒「2022 香港環境卓越大獎」的「公共及社區服務」優異獎。這個備受尊崇的大獎由環境運動委員會，聯同環境及生態局及其他九個本地機構合辦，藉此表揚在環境管理和可持續發展措施方面表現出色的企業和機構。

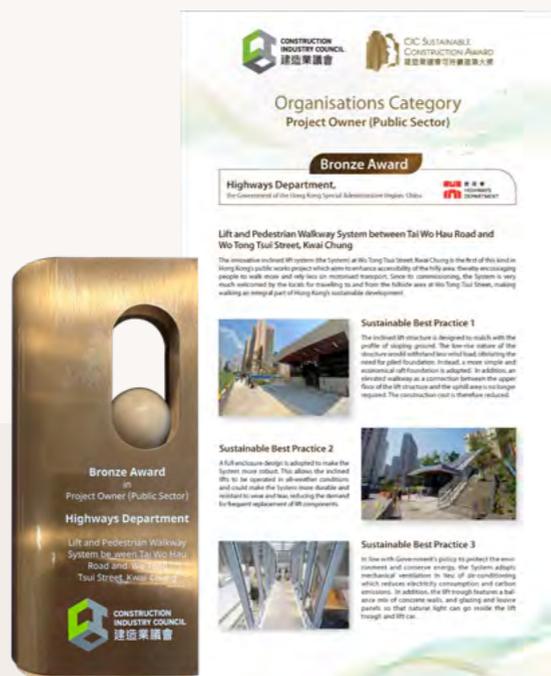
為達致可持續發展，我們一直就公共工程項目和日常維修工作探討和實施環保措施，例如發光二極管（LED）公共照明更換計劃、在隧道的通風系統採用創新的空氣淨化系統、循環再造和升級再造廢木等。從這些環保措施可見，我們在致力改善民生的同時，亦能實現可持續發展。

獲頒上述獎項，對我們在達致環境卓越方面持續作出的努力和承諾給與肯定。我們會繼續推展這些環保措施，並致力探索新方法促進社會發展和保護環境，為香港實現可持續的未來。

### 獎項

## 建造業議會可持續建築大獎

建造業議會於二零一八年推出第一屆「可持續建築大獎」，目的是表揚在可持續發展方面推行良好作業的機構和專業人士，特別是建築界的年輕一代。二零二三年，路政署有兩個項目（即位於禾塘咀街的創新斜道升降機系統和中九龍幹線項目）在建造業議會「可持續建築大獎」的項目業主（公營）組別中分別獲頒銅獎和優異獎。另外，合約編號 HY/2014/20 的承建商在承建商（新工程）組別中獲頒優異獎。



**銅獎 - 項目業主（公營）組別**  
路政署  
由建造業議會舉辦



**優異獎 - 項目業主（公營）組別**  
路政署主要工程管理處  
由建造業議會舉辦



**優異獎 - 承建商（新工程）組別**  
利基 - SK ecoplant 聯營  
由建造業議會舉辦  
合約編號 HY/2014/20

## 獎項

### 公德地盤獎和傑出環境管理獎

我們一直通過參與多項活動積極推廣工地安全及環境管理措施，例如「公德地盤嘉許計劃」。該計劃由發展局及建造業議會合辦，以表揚在工地安全和環保方面有良好表現及注重公德的建築工地。

在二零二三至二四年度，我們的建造合約共獲得五項「公德地盤獎」及四項「傑出環境管理獎」（包括「公德地盤獎」銀獎一項及優異獎四項、「傑出環境管理獎」銀獎一項、銅獎一項及優異獎兩項）。此外，我們轄下工地的兩個分包商獲得「模範分包商獎」銅獎及優異獎各一項。



獲頒「公德地盤獎（新建工程）」銀獎  
和「傑出環境管理獎」銀獎  
合約編號 HY/2020/07  
「青山公路（管青路至海榮路）擴闊工程」



獲頒「公德地盤獎（新建工程）」優異獎  
和「傑出環境管理獎」銅獎  
合約編號 HY/2019/13  
「中九龍幹線一大樓及機電工程」



獲頒「公德地盤獎（新建工程）」優異獎  
和「傑出環境管理獎」優異獎  
合約編號 HY/2018/02  
「中九龍幹線—啟德東」



獲頒「公德地盤獎（新建工程）」優異獎  
和「傑出環境管理獎」優異獎  
合約編號 HY/2020/09  
「為行人天橋、高架行人道及行人隧道提供暢道通行設施—第四組第二份合約」



獲頒「公德地盤獎（維修、保養、改建及加建工程）」優異獎  
合約編號 05/HY/2018  
「新界東、九龍東及香港島快速公路及高速公路之管理及維修 2019-2025」

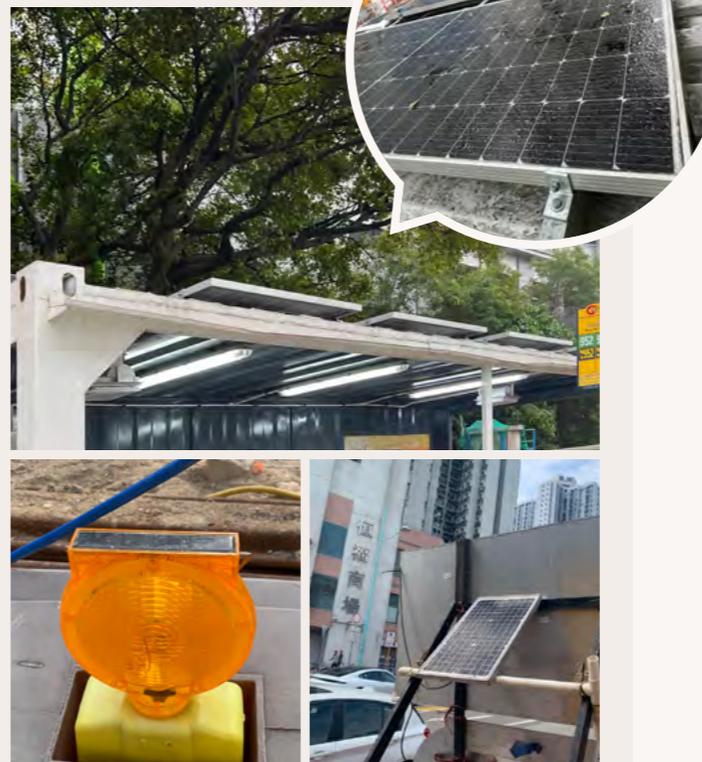
### 獎項

#### 「傑出環境管理獎」銀獎



合約編號 HY/2020/07 的工地獲頒「傑出環境管理獎」銀獎，其卓越的環保表現獲得肯定。工程承建商與香港珠海學院合作，推出配備物聯網功能的空氣質素感應器，以監察工地附近的空氣質素。另外，工程團隊在進行掘路工程時採用可移動的隔音罩，可將噪音水平降低最多 20 分貝。為了達致可持續發展，工地採用太陽能發光二極管燈和電動車以減少碳排放。再者，園林廢物會被運送往 Y·PARK [林·區] 以循環再造為有用的物料，有回收價值的物品（例如過期的頭盔）亦會被運送往「綠在區區」，以減少棄置到堆填區的廢物。

太陽能發光二極管燈



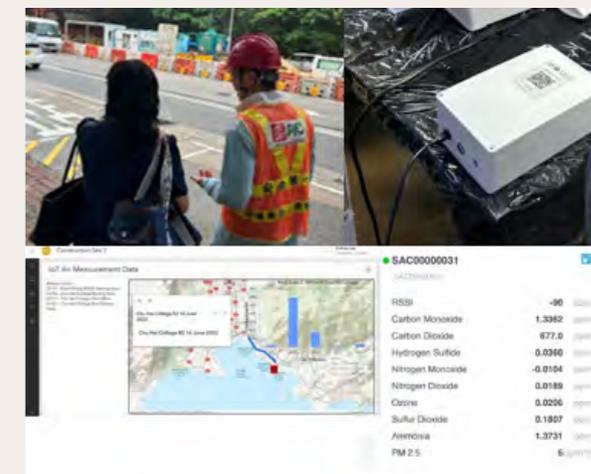
電動車



可移動的隔音罩



配備物聯網功能的空氣質素感應器



## 獎項

### 在建築工地推廣環保運動

我們一直與轄下承建商緊密合作，務求持續改善工地的環保表現，並鼓勵轄下承建商參與各項環保推廣運動和活動，例如「香港綠色機構認證計劃」、「香港綠色企業大獎」及「聯合國可持續發展目標香港成就獎」。

## 香港綠色機構認證計劃

「香港綠色機構認證計劃」鼓勵參加機構致力在指定的環保範疇持續實施改善措施。計劃包括兩項環保認證，分別為「減廢證書」及「節能證書」，並以此表揚致力採取措施減廢節能的機構。二零二三至二四年度，合約編號 HY/2018/08 及 HY/2020/07 獲頒「卓越級別」的「減廢證書」，而合約編號 07/HY/2021 則獲頒「良好級別」的「減廢證書」。另外，合約編號 HY/2018/08 及 HY/2020/07 獲頒「卓越級別」的「節能證書」，而合約編號 05/HY/2017 則獲頒「良好級別」的「節能證書」。

### 減廢證書

由「香港綠色機構認證計劃」認證



卓越級別  
合約編號：HY/2018/08



卓越級別  
合約編號：HY/2020/07



良好級別  
合約編號：07/HY/2021

### 節能證書

由「香港綠色機構認證計劃」認證



卓越級別  
合約編號：HY/2018/08



卓越級別  
合約編號：HY/2020/07



良好級別  
合約編號：05/HY/2017

# 獎項

## 香港綠色企業大獎 2023

由環保促進會舉辦的「香港綠色企業大獎」是建造業內另一項知名的環保獎項，目的是表揚在環境管理和可持續採購方面具出色表現的企業。在「香港綠色企業大獎 2023」中，合約編號 HY/2021/06 獲頒「超卓環保安全健康獎 - 大型企業」銅獎。



**銅獎**  
「超卓環保安全健康獎—大型企業」  
由環保促進會舉辦  
合約編號 HY/2021/06

## 聯合國可持續發展目標 香港成就獎

「聯合國可持續發展目標香港成就獎」同樣由環保促進會舉辦，目的是表彰在其業務實踐和可持續發展項目方面表現出色且符合聯合國可持續發展目標的機構。合約編號 HY/2014/20 及 HY/2020/07 獲頒「聯合國可持續發展目標香港成就獎 2023」的「獲認可項目」。



**「獲認可項目」**  
聯合國可持續發展目標  
香港成就獎 2023  
由環保促進會舉辦  
合約編號 HY/2014/20)



**「獲認可項目」**  
聯合國可持續發展目標  
香港成就獎 2023  
由環保促進會舉辦  
合約編號 HY/2020/07)



## 環保目標和指標

### 二零二三至二四年的 成績

1.4.2023 – 31.3.2024

目標	指標	成績 (截至 2024 年 3 月 31 日)
減少公共照明設施的能源消耗量	更換 14,000 盞燈具為發光二極管燈。	已把 23,200 盞燈具更換為發光二極管燈。
減少路政署辦公室的耗電量	繼續實施辦公室管理和最佳節能措施。	我們繼續實施辦公室管理和最佳節能措施。與二零一八至一九年度相比，路政署辦公室在二零二三至二四年度的耗電量已達成年度節能目標。我們會密切監察耗電量，以期在二零二四至二五年度達成把耗電量減少 6% 的目標。
採取節約用水措施	繼續實施節約用水措施，並探討是否適宜在路政署各辦公室安裝最新的節約用水設施。	已持續實施節約用水措施。
改善室內空氣質素	繼續保持路政署各辦公室的室內空氣質素在「良好級」或以上。	路政署各辦公室的空氣質素獲檢定為「卓越級」或「良好級」。
進行碳審計及落實措施以減少溫室氣體排放	繼續每年進行碳審計。根據碳審計結果，識別主要碳排放源頭，開拓新的節能機會。	何文田政府合署大廈管理處已在二零二三至二四年度進行碳審計。
在部門內鼓勵使用再造紙	再造紙使用率佔總用紙量維持在 98% 或以上的水平。	年內所有用紙均為再造紙。
訂立減少影印用紙量指標	員工的人均影印用紙量維持在不超過二零二二至二三年度用紙量的水平。	二零二三至二四年度員工的人均影印用紙量比二零二二至二三年度低。
推動廣泛使用循環再造物料	在 98% 新鋪設的混凝土鋪路磚行人路使用含有循環再造玻璃物料的鋪路地磚。	全數新鋪設的鋪路磚行人路使用含有循環再造玻璃物料的鋪路地磚。
減少產生塵埃	在主要工程管理處於二零二三至二四年度招標的所有基本工程合約中，加入有關減少塵埃產生的條文。	二零二三至二四年度招標的六份基本工程合約均加入有關減少塵埃產生的條文。

## 環保目標和指標

### 二零二三至二四年的 成績

1.4.2023 – 31.3.2024

目標	指標	成績 (截至 2024 年 3 月 31 日)
採用有能源效益標籤及用水效益標籤的工地辦公室器材	在主要工程管理處於二零二三至二四年度招標的所有基本工程合約中，訂明在工程師工地辦公室 (在現有建築物內者除外) 使用附有能源效益標籤的工地辦公室器材和附有水務署用水效益標籤的用水器具。	二零二三至二四年度招標的三份適用的基本工程合約均已訂明使用附有能源效益標籤的工地辦公室器材和附有水務署用水效益標籤的用水器具。
在基本工程項目中使用環保車輛	在主要工程管理處於二零二三至二四年度招標的所有基本工程合約中，訂明須採購至少兩部屬核准類型的電動車或混合動力車。	二零二三至二四年度招標的五份適用的基本工程合約均已採購至少兩部屬核准類型的電動車或混合動力車。
採用高效節能措施和可再生能源技術	在主要工程管理處於二零二三至二四年度邀請顧問公司提交技術及收費建議書的所有基本工程顧問合約中，要求顧問公司：  (i) 在可行情況下，採用高效節能措施和可再生能源技術；以及  (ii) 在設計階段使用碳評估工具 (例如「建造業議會碳評估工具」) 評估道路工程的碳足印，並建議減少碳足印措施。	二零二三至二四年度招標的三份顧問合約均加入 (i) 及 (ii) 項條文。
工程師工地辦公室的綠化屋頂及／或綠化牆	在主要工程管理處於二零二三年至二四年度招標的所有基本工程合約中，加入在工程師工地辦公室 (設於現有建築物內的辦公室除外) 有陽光照射部分建造綠化屋頂及／或綠化牆的條文。	二零二三至二四年度招標的兩份適用的基本工程合約均加入有關建造綠化屋頂及／或綠化牆的條文。
在道路構築物推廣使用可再生能源	在現有及新建道路設施安裝光伏發電板。	已在指定的現有及新建道路設施安裝光伏發電板。
鼓勵在基本工程項目工地使用電動機器／設備。	在主要工程管理處及工程部的基本工程合約工地使用電動機器／設備。	已在 10 份適用的基本工程合約的工地使用電動機器／設備。

## 環保目標和指標

### 展望二零二四至二五年

1.4.2024 - 31.3.2025

目標	指標
減少公共照明設施的能源消耗	把 14,000 盞燈具更換為發光二極管燈。
減少路政署各辦公室的耗電量	繼續實施辦公室管理和最佳節能措施，以達成比二零一八至一九年度減少 6% 耗電量的節能目標。
採取節約用水措施	繼續實施節約用水措施，並探討是否適宜在路政署各辦公室安裝最新的節約用水設施。
改善室內空氣質素	繼續保持路政署各辦公室的室內空氣質素在「良好級」或以上的水平。
進行碳審計及實施溫室氣體減排措施	繼續每年進行碳審計。根據碳審計結果，識別主要的碳排放源頭，開拓新的節能機會。
在部門內鼓勵使用再造紙	把再造紙使用率佔總用紙量的百分比維持在 98% 或以上的水平。
訂立減少影印用紙量指標	把員工的人均影印用紙量維持在不超過二零二三至二四年度的人均用紙量水平。
推動廣泛使用循環再造物料	在 98% 或以上新鋪設的混凝土鋪路磚行人路使用含有循環再造玻璃物料的鋪路地磚。
減少產生塵埃	在二零二四至二五年度招標的基本工程合約中，加入有關減少塵埃產生的條文。

## 環保目標和指標

### 展望二零二四至二五年

1.4.2024 - 31.3.2025

目標	指標
採用有能源效益標籤及用水效益標籤的工地辦公室器材	在二零二四至二五年度招標的基本工程合約中，加入環保條文，訂明在工地辦公室 ( 設於現有建築物內的辦公室除外 ) 使用附有能源效益標籤的工地辦公室器材和附有水務署用水效益標籤的用水器具。
在基本工程項目中使用環保車輛	在二零二四至二五年度招標的基本工程合約中，訂明須採購至少兩部屬核准類型的電動車或混合動力車輛。
採用高效節能措施和可再生能源技術	在二零二四至二五年度邀請顧問公司提交技術及收費建議書的基本工程顧問合約中，要求顧問公司： (i) 在可行情況下，採用高效節能措施和可再生能源技術；以及 (ii) 在設計階段使用碳評估工具 ( 例如「建造業議會碳評估工具」) 評估道路工程的碳足印，並建議減少碳足印措施。
在工地辦公室建造綠化屋頂及／或綠化牆	在二零二四至二五年度招標的基本工程合約中，加入在工地辦公室 ( 設於現有建築物內的辦公室除外 ) 有陽光照射部分建造綠化屋頂及／或綠化牆的條文。
在道路構築物推展使用可再生能源	在合適的現有道路設施安裝光伏發電板。
鼓勵在基本工程項目工地使用電動機器／設備	在基本工程合約工地使用電動機器／設備。