

環境及自然保育基金

2019-2020 年度受託人報告書

在 2020 年 11 月 18 日提交立法會

目錄

2019 年 4 月 1 日至 2020 年 3 月 31 日的受託人報告書.....	2 - 4
環境及自然保育基金委員會委員名單.....	5
研究項目審批小組委員名單.....	6
減少廢物項目審批小組委員名單.....	7
環保教育和社區參與項目審批小組委員名單.....	8
投資委員會委員名單.....	9
獲批准的項目.....	10 - 20
審計署署長報告.....	21 - 23
資產負債表.....	24
收支帳目.....	25
權益變動表.....	26
現金流量表.....	27
財務報表附註.....	28 - 34

環境及自然保育基金的管理 受託人報告書

本報告書涵蓋於 2020 年 3 月 31 日終結的財政年度。

環境及自然保育基金

2. 1993 年，當時的總督在提交立法局的《施政報告》中建議設立環境及自然保育基金（「環保基金」），為環境及自然保育方面的教育和研究提供經費。
3. 《環境及自然保育基金條例》（「條例」）在 1994 年 6 月通過後，環保基金隨之設立，最初獲立法局財務委員會（「財委會」）批准注資 5,000 萬元。環保基金在 1994 年 8 月開始運作，財委會於 1998、2002、2006、2008 及 2011 年，分別批准再注資 5,000 萬元、1 億元、3,500 萬元、10 億元及 5 億元。
4. 為了對環境保護和自然保育作長期承擔，當局在 2013 年 6 月 14 日得到立法會財務委員會批准，向環保基金注資 50 億元作種子基金，透過每年賺取投資回報，支持社區環保項目和活動。注資後，當局得到香港金融管理局同意，把款項存放在該局，以賺取與香港外匯基金表現掛鈎的投資回報。

受託人

5. 條例第 5 條規定環境局局長擔任環保基金的受託人。

環保基金委員會及審批撥款申請

6. 環保基金委員會根據條例第 7 條成立，負責就運用環保基金的撥款，以資助環境及自然保育方面的教育、研究及其他項目和活動的事宜，向受託人提供意見。委員會包括 1 名主席、不超過 8 名由行政長官委任的非官方委員（任期為 2 年），以及 4 名當然委員。委員名單載於第 5 頁。
7. 環保基金委員會之下設有研究項目審批小組，負責審批環保研究、技術示範和會議項目。審批小組由環保基金委員會委員和增選委員組成，委員名單載於第 6 頁。
8. 環保基金委員會之下亦設有減少廢物項目審批小組，負責審批有關社區減少廢物的項目。審批小組由環保基金委員會委員、環境諮詢委員會廢物管理小組委員和增選委員組成。審批小組的委員名單載於第 7 頁。

9. 環保基金委員會認為環境運動委員會（「環運會」）具備審批教育項目的專業知識，因此把審批教育項目的工作交由環運會負責。而環運會亦成立了環保教育和社區參與項目審批小組以審批這些項目。審批小組的委員名單載於第 8 頁。
10. 研究項目審批小組、減少廢物項目審批小組和環保教育和社區參與項目審批小組對每個項目可批出的撥款額最多為 200 萬元。如申請的撥款超過這個限額，研究項目審批小組、減少廢物項目審批小組或環保教育和社區參與項目審批小組的建議須經環保基金委員會通過。
11. 在 2019-2020 財政年度，環保基金委員會亦審批環運會每年統籌的環保教育項目的預算。
12. 環保基金設有投資委員會，負責為環保基金釐定投資策略及管理投資。投資委員會委員名單載於第 9 頁。
13. 環保基金委員會、研究項目審批小組、減少廢物項目審批小組、環保教育和社區參與項目審批小組及投資委員會的秘書處服務由環境保護署提供。
14. 當局在環保基金於 2013 年 6 月獲注資 50 億元後，已聯同環保基金委員會和各審批小組檢討和修訂處理資助申請的模式，使環保基金的分配更臻完善，並確保選出最優越的項目給予資助。自 2014 年初，當局會就每個資助計劃定期發出通知，邀請機構提出申請，以便在公平競爭的基礎上，按照所收到的申請是否值得支持和具有的相對優點，加以考慮。

審批撥款申請的準則

15. 環保基金只接受非牟利機構和社區組織的撥款申請。一般來說，獲考慮接受資助的申請應符合下列基本要求：
 - （1）有關項目必須有助改善香港的整體環境、提高市民的環保意識、或推動市民採取行動以改善環境；
 - （2）有關項目必須令整個社會得益，而非只對個人、個別私營機構或私營集團有利；及
 - （3）有關項目必須屬非牟利性質。
16. 除了上述的基本要求外，各個資助計劃已根據所涉項目的性質，以及預計可從這些項目得到的結果和可交付的成果，制訂一套審批準則。審批小組會根據審批準則評核申請，並適當地考慮項目倡議人過去推行環保基金資助項目的表現，以挑選最合適的申請接受全數或部分資助。評核機制和審批準則的細節，載於相關資助計劃的

申請指引，有關公開文件已上載到環保基金網頁 (<http://www.ecf.gov.hk/tc/application/index.html>)。

獲批准的申請

17. 由 2019 年 4 月 1 日至 2020 年 3 月 31 日，環保基金共處理 387 宗撥款申請，包括在上述年度內接獲的 360 宗撥款申請和 27 宗由 2018-19 年度累積的撥款申請。審批結果如下：

(a)	獲批准的申請	190
(b)	被拒絕的申請	176
(c)	申請人撤回的申請／無效的申請	17
(d)	仍在處理並將撥入 2020-21 年度的申請	4
總數：		387

18. 190 宗獲批准的申請獲得的撥款總額共約為 2 億 5 千 3 百萬元。在與吳氏會德豐環保基金的合作下，吳氏會德豐環保基金會對符合其宗旨的科研項目提供共同資助。在 2019 年 4 月 1 日至 2020 年 3 月 31 日，吳氏會德豐環保基金對 3 宗研究項目作出共同資助，涉及撥款 978,950 元。

19. 獲批准的項目載於第 10 至 20 頁。

帳目

20. 審計署署長報告、2019 年 4 月 1 日至 2020 年 3 月 31 日的資產負債表、收支帳目、權益變動表和現金流量表載於第 21 至 34 頁。



環境局局長
環境及自然保育基金受託人
黃錦星

2020 年 11 月 2 日

環境及自然保育基金委員會

委員名單

(2019 年 4 月 1 日至 2020 年 3 月 31 日)

吳宗權先生, JP (主席)

陳福祥博士工程師, BBS

陳永康博士工程師, JP

許家駿博士

葉頌文先生

(任期由 2020 年 2 月 10 日開始)

羅惠儀博士

(任期至 2020 年 1 月 19 日止)

李進秋女士

伍婉婷女士, MH

沈祖堯教授, SBS, JP

黃慧敏女士

環境局局長或其代表

教育局常任秘書長或其代表

漁農自然護理署署長或其代表

環境保護署署長或其代表

環境及自然保育基金委員會

研究項目審批小組

委員名單

(2019 年 4 月 1 日至 2020 年 3 月 31 日)

許家駿博士 (主席)

張國全先生

蔡惠芬博士

祝佩嫻女士

羅惠儀博士

(任期至 2020 年 1 月 19 日止)

李鈞瀚博士

梁耀彰教授

馬耀華博士

吳芷茵博士

邱建文教授

黃錦波教授

黃兆輝教授

環境局局長代表

漁農自然護理署署長代表

環境保護署署長代表

環境及自然保育基金委員會

減少廢物項目審批小組

委員名單

(2019 年 4 月 1 日至 2020 年 3 月 31 日)

陳福祥博士工程師, BBS (主席)

陳秉德先生

陳永康博士工程師, JP

張穎雪女士

周卓輝博士

朱樹榮先生

郭岳忠先生

劉耀成先生

羅卓文先生

黃傑龍先生, JP

甄韋喬先生

俞小俊先生

環境局局長／環境保護署署長代表

環境運動委員會

環保教育和社區參與項目審批小組

委員名單

(2019 年 4 月 1 日至 2020 年 3 月 31 日)

羅惠儀博士 (主席)	(任期至 2020 年 1 月 19 日止)
葉頌文先生 (主席)	(任期由 2020 年 1 月 20 日開始)
(委員)	(任期至 2020 年 1 月 19 日止)
陳枳柵女士	(任期至 2019 年 6 月 10 日止)
陳家樂先生	
陳淑兒女士	
蔡劍華先生	
林松茵女士	
李漢祥先生	
李進秋女士	
魏華星先生	(任期至 2019 年 9 月 2 日止)
王福義博士	
楊啟健博士工程師	
嚴鴻霖教授	
教育局代表	
環境保護署代表	

環境及自然保育基金

投資委員會

委員名單

(2019 年 4 月 1 日至 2020 年 3 月 31 日)

環境局局長（主席）

陳紅岩先生

招文亮先生

許津瑜女士

葉楊詩明女士

祝佩嫻女士

吳宗權先生, JP

環境保護署署長

環境保護署副署長（1）

**環境及自然保育基金
獲批准的項目
(2019年4月1日至2020年3月31日)**

環保研究、技術示範和會議項目

	申請機構	項目名稱	撥款額
1.	香港城市大學	一種生物微流芯片監控廚餘／污泥厭氧共消化過程中的代謝活性	\$499,500.00
2.	香港城市大學	填補幼年馬蹄蟹在香港分佈的知識缺口和測定幼年馬蹄蟹放流後在野外的生長速度和死亡率	\$465,404.00
3.	香港城市大學	香港水域擱淺的瀕危海龜的綜合健康評估與疾病調查	\$500,000.00
4.	香港城市大學	對香港空氣生物氣溶膠實時濃度及其與化學污染物相關性的時空研究	\$499,900.00
5.	香港城市大學	用於香港建築物的先進轉輪除濕冷卻系統的研究與開發	\$486,000.00
6.	香港浸會大學	不可回收的廢紙的水熱液化	\$488,000.00
7.	香港浸會大學	捕食珊瑚的海蛞蝓的研究	\$1,060,000.00
8.	嶺南大學	探索地下生態：特有盲蛇和鮑氏雙足蜥的分布及種群現況	\$482,400.00
9.	職業訓練局香港高等教育科技學院	利用共水熱法同步增值廢棄塑料和報廢電動車電池實現儲能的應用	\$1,205,466.00
10.	香港中文大學	香港扁腦珊瑚及濱珊瑚的綜合系統學和保育基因組研究：解決分類問題並加強香港公眾對珊瑚保育意識	\$1,040,600.00
11.	香港理工大學	利用環境細菌生物膜進行微型塑膠污染的處理	\$489,000.00
12.	香港理工大學	香港建築施工設備降污減排的規管及政策研究	\$989,000.00*
13.	香港理工大學	使用人工智能和機器學習技術在香港建立智能和可持續的排水網絡	\$1,943,000.00
14.	香港理工大學	香港地區不同餐廚油煙的特性以及以小型化清洗器為餐廚油煙淨化裝置的可行性評估	\$1,961,000.00

	申請機構	項目名稱	撥款額
15.	香港理工大學	第五屆亞太地區生物炭會議 (APBC2020)	\$500,000.00
16.	香港科技大學	香港環境空氣中的揮發性有機物對臭氧 形成影響的研究	\$1,881,340.00
17.	香港科技大學	建築物背後湍動尾流的平均和極端流動 模態及其對建築下游區域通風和污染物 擴散的影響	\$486,400.00*
18.	香港大學	評估人為因素對淡水碳循環的影響：對 香港生物多樣性保護和二氧化碳排放的 啟示	\$1,299,780.00
19.	香港大學	害物在何處？香港外來昆蟲分佈模式及 入侵熱點識別	\$1,296,050.00
20.	香港大學	蝙蝠食性的 DNA 宏條形碼分析：對蝙蝠 的保育和生態系統服務評估之意義	\$489,600.00
21.	香港大學	利用光生物電化學對高鹽廢水廠的含硫 沼氣進行淨化及脫硫的新方法	\$1,193,300.00
22.	香港大學	能源岩洞系統於香港：基於熱—水—力 學分析的可行性研究	\$456,000.00
23.	香港大學	單離子導電網狀聚合物用於鋰金屬電池 電解液：實現高電容電池的關鍵技術	\$499,500.00
24.	香港大學	監測香港紅樹林的塑膠與微塑膠	\$1,695,200.00
25.	香港大學	第二代生物柴油作為汽車燃料在香港的 可行性研究	\$1,145,000.00
26.	香港大學	香港岩岸生物多樣性基線研究	\$2,657,800.00
27.	香港大學	被遺忘的生態：香港僅存蠔礁的海洋棲 息地生物多樣性評估	\$1,823,700.00
28.	香港大學	採用組裝合成建築法以減少建築廢物之 研究	\$482,500.00*
29.	香港大學	亞熱帶氣候條件下調節池對雨水管理的 多尺度效應	\$471,000.00
30.	香港大學	以創新成像技術評估香港微塑料的分佈	\$495,400.00
31.	香港大學	適用於建築廢料篩選分類設施監測惰性 成份的大數據「人工智能」模型	\$485,000.00
小計 (I) :			\$29,466,840.00

* 由環境及自然保育基金與吳氏會德豐環保基金以同等數額共同資助。

社區減少廢物項目

	申請機構	項目名稱	撥款額
32.	121C 回收社	環保基金 南區社區回收計劃	\$2,614,624.50
33.	121C 回收社	環保基金 銅鑼灣及灣仔社區回收計劃	\$2,961,807.74
34.	健康行動有限公司	環保基金 元朗社區回收中心	\$2,769,077.71
35.	健康行動有限公司	環保基金 北區回收中心（第四期）	\$2,631,372.50
36.	健康行動有限公司	環保基金 北區食物回收轉贈計劃（第二期）	\$3,261,380.80
37.	小寶慈善基金有限公司	環保基金 惜食堂全城食物回收計劃	\$3,610,896.00
38.	小寶慈善基金有限公司	環保基金 惜食堂食物回收及教育工作坊	\$2,465,092.00
39.	小寶慈善基金有限公司	環保基金 惜食堂食物回收及分享行動	\$3,836,404.00
40.	長洲婦女會有限公司	環保基金 食・環園環保教育展覽中心	\$2,733,316.00
41.	長沙灣街坊福利會有限公司	環保基金 深水埗社區廢物回收計劃	\$3,337,719.87
42.	喜動社區發展網絡有限公司	環保基金 減廢、低碳、互助—食德好回收及教育計劃（大埔二期）	\$3,090,981.60
43.	喜動社區發展網絡有限公司	環保基金 減廢、低碳、互助—食德好回收及教育計劃（石籬）	\$2,754,712.00
44.	喜動社區發展網絡有限公司	環保基金 減廢、低碳、互助—食德好回收及教育計劃（元朗二期）	\$2,873,953.80
45.	齊惜福有限公司	環保基金 生活添惜菜 減廢齊共享（九龍）	\$838,032.80
46.	膳心連基金有限公司	環保基金 膳心連可持續營運計劃	\$2,307,208.20
47.	玩具樂園有限公司	環保基金 綠色玩具顯關懷	\$617,232.00
48.	綠領行動	環保基金 長沙灣《食物分享計劃》	\$1,968,927.00
49.	荃灣區青少年發展協會	環保基金 迷失的寶藏—發泡膠回收行動	\$5,066,373.60
50.	香港生產力促進局	環保基金 餐飲業廚餘源頭分類計劃	\$2,774,543.00
51.	新機有限公司	環保基金 屯門環保中心	\$2,625,102.50
52.	北區居民聯會有限公司	環保基金 綠色生活在北區（第六期）	\$2,662,518.88
53.	離島婦聯有限公司	環保基金 聚寶坪	\$3,230,412.00

	申請機構	項目名稱	撥款額
54.	離島婦聯有限公司	環保基金 「家家有餘」社區廚餘回收計劃	\$3,616,812.00
55.	民社服務中心有限公司	環保基金 「糧友行動」—油尖旺計劃	\$2,858,907.00
56.	民社服務中心有限公司	環保基金 「糧友行動」—深水埗計劃	\$2,528,270.50
57.	民社服務中心有限公司	環保基金 「糧友行動」—黃大仙計劃	\$2,613,310.50
58.	民社服務中心有限公司	環保基金 「糧友行動」—九龍城計劃	\$2,694,446.50
59.	香港基督少年軍	環保基金 土瓜灣區居民廢料回收中心（延續計劃）	\$2,458,704.00
60.	香港基督少年軍	環保基金 荃灣區居民廢料回收中心（延續計劃）	\$2,458,704.00
61.	香港基督少年軍	環保基金 「膠在葵青—流動資源收集車」	\$2,405,910.67
62.	香港基督少年軍	環保基金 紅磡區居民廢料回收中心（延續計劃）	\$2,302,212.00
63.	長春社	環保基金 長春社 糧善關愛坊	\$1,858,112.60
-	中西區半山業主聯會	環保基金 中西區及半山居民廢料回收計劃*	\$1,663,256.00
-	東九龍居民委員會有限公司	環保基金 黃大仙區居民廢料回收計劃（第四期）*	\$827,144.00
-	環保協進會有限公司	環保基金—塑膠回收棧*	\$533,981.00
-	坊眾社會服務中心有限公司	環保基金 中西區商廈商舖及酒店廢膠回收項目*	\$1,371,243.00
-	馬鞍山青年協會	環保基金—沙田回收中心*	\$735,325.00
-	大角咀互助資源中心協會	環保基金 油尖旺社區回收及環保教育計劃*	\$901,273.00
-	將軍澳街坊聯會有限公司	環保基金 「及時膠」源頭分類回收計劃 VI*	\$536,715.00
小計（II）：			\$93,396,015.27

* 已獲批項目的延續（非新的項目申請）。

屋苑廚餘循環再造項目

	申請機構	屋苑名稱	撥款額
64.	啟勝管理服務有限公司*	Yoho Midtown#	\$1,460,616.00
	小計 (III) :		\$1,460,616.00

* 屋苑的居民團體授權相關物業管理公司代表該團體提出申請及推行計劃。

只提供英文名稱。

藉都市固體廢物收費達致減廢的社區參與項目

	申請機構	項目名稱	撥款額
65.	121C 回收社	環保基金 香港仔中心模擬徵費項目	\$1,070,252.00
66.	121C 回收社	環保基金 乾濕垃圾分離之景賜篇	\$636,215.56
67.	121C 回收社	環保基金 乾濕垃圾分離之康明苑篇	\$1,162,254.00
68.	荃灣發展促進局	環保基金 荃民減廢、教育及監督試驗計劃	\$1,199,408.00
69.	中西區半山業主聯會	環保基金 乾濕垃圾分離之唐樓篇	\$681,437.78
70.	基督教家庭服務中心	環保基金 「綠」惜屋苑	\$1,045,956.44
71.	基督教家庭服務中心	環保基金 南將軍澳屋苑廢物收費試驗計劃	\$1,210,787.11
72.	基督教樂寧生命發展中心有限公司	環保基金 荃灣中心二期廢物收費社區計劃	\$959,736.44
73.	喜動社區發展網絡有限公司	環保基金 起動社區齊減廢（九龍貿易中心）	\$920,744.80
74.	喜動社區發展網絡有限公司	環保基金 起動社區齊減廢（天馬苑）	\$927,850.80
75.	喜動社區發展網絡有限公司	環保基金 起動社區齊減廢—希爾頓中心	\$890,791.60
76.	喜動社區發展網絡有限公司	環保基金 起動社區齊減廢—鴻都大廈	\$801,470.80
77.	環護教育基金會有限公司	環保基金 回收有價	\$766,968.00
78.	齊惜福有限公司	環保基金 廢物收費 屋苑齊減廢	\$819,857.00
79.	齊惜福有限公司	環保基金 廢物收費 校園齊減廢	\$872,849.60

	申請機構	項目名稱	撥款額
80.	屯門之友有限公司	環保基金 減廢齊參與（怡樂花園）	\$890,091.60
81.	屯門之友有限公司	環保基金 減廢齊參與（恆順園）	\$850,534.67
82.	綠社區教育慈善基金會有限公司	環保基金 都市固體廢物收費試驗計劃「愛上綠色生活的你」	\$620,081.78
83.	環保促進會有限公司	環保基金 屯門時代廣場	\$715,124.00
84.	綠色工程	環保基金 乾濕垃圾分離之寧養台篇	\$1,147,337.78
85.	綠色工程	環保基金 乾濕垃圾分離之天后篇	\$669,104.44
86.	綠色再造	環保基金 采頤花園回收減廢齊做到	\$989,867.60
87.	環保觸覺香港有限公司	環保基金 悅翠苑	\$439,765.56
88.	綠領行動	環保基金 廢物收費試驗計劃—修頓花園	\$707,722.20
89.	綠領行動	環保基金 藉都市固體廢物收費達致減廢的社區參與項目—新都廣場	\$915,008.60
90.	綠領行動	環保基金 藉都市固體廢物收費達致減廢的社區參與項目—創紀之城三期	\$526,246.60
91.	香港路德會社會服務處	環保基金 路路減廢	\$693,615.20
92.	香港生產力促進局	環保基金 都市固體廢物收費試行計劃—香港商業大廈廢物管理運動	\$887,940.00
93.	香港生產力促進局	環保基金 鄉郊村落都市固體廢物收費試行計劃	\$969,391.67
94.	香港廢物回收處理網絡	環保基金 商業樓宇都市固體廢物收費試驗計劃	\$473,425.00
95.	勞工教育及服務網絡有限公司	環保基金 舊區樓宇回收減廢計劃—旺角	\$931,294.67
96.	立昇慈善教育基金會	環保基金 馬田慳多啲 堆填揀少啲	\$904,380.00
97.	灌橋有限公司	環保基金 大咗鬼隊長	\$963,654.00
98.	利民卓業有限公司	環保基金 攜手減費@逸樺園	\$39,817.80
99.	深青社有限公司	環保基金 綠色荔枝角	\$1,007,172.00
100.	沙田婦女協進會	環保基金 恆安村—藉都市固體廢物收費致減廢的社區參與項目	\$1,104,602.22
101.	堅城起動	環保基金 減廢你我齊做好，社區環境自然好	\$398,008.60
102.	堅城起動	環保基金 環保齊減廢「安發」做得到	\$396,708.60

	申請機構	項目名稱	撥款額
103.	香港高等教育科技學院	環保基金 活 TEEN 減廢 由家校起步	\$1,524,566.67
104.	香港基督少年軍	環保基金 灣景花園都市固體廢物收費試驗計劃	\$821,348.00
105.	香港基督少年軍	環保基金 青泰苑都市固體廢物收費試驗計劃	\$835,532.00
106.	傲雲峰業主委員會	環保基金 傲雲峰「家居固體廢物收費先導計劃」	\$194,962.00
107.	荃灣居民服務社	環保基金 麗城薈回收減廢齊做到（商場）	\$855,601.60
108.	荃灣居民服務社	環保基金 回收減廢齊做到（工業樓宇）	\$793,979.60
109.	東華三院	環保基金 東華三院一都市固體廢物收費宣傳、教育及試驗計劃	\$245,971.60
110.	全心攜青社區網絡	環保基金 荃民減廢及教育試驗計劃	\$848,958.00
111.	安榮社會服務中心有限公司	環保基金 東區廢物收費社區教育計劃	\$1,091,587.11
112.	太平山社會服務中心有限公司	環保基金 南區減廢大行動 2	\$1,085,586.00
113.	智在環保	環保基金 分類回收有萬法 家居減廢齊建益	\$439,125.20
114.	智在環保	環保基金 減廢「后」共建綠「庭」園	\$857,539.60
		小計（IV）：	\$40,802,231.90

環保教育和社區參與項目

	申請機構	項目名稱	撥款額
115.	加油香港基金有限公司	環保基金 「改變從今開始」感受氣候變化 VR 實驗教育計劃	\$435,506.24
116.	安心寶有限公司	環保基金 耆義綠旅程	\$30,329.00
117.	菜鳥工作室有限公司	環保基金 廢物之前	\$7,300.00
118.	明愛社區書院—紅磡	環保基金—生物多樣性《幼兒教育篇》	\$516,346.00
119.	天主教香港教區 教區「古道行」工作小組	環保基金 大自然課室	\$57,450.00
120.	天主教總堂區學校	環保基金—綠色校園齊參與	\$90,000.00

	申請機構	項目名稱	撥款額
121.	中華基督教會元朗真光小學	環保基金	\$8,530.00
122.	青松侯寶垣小學	環保基金—環保健兒	\$90,000.00
123.	基督教宣道會五旬節堂睦鄰中心	環保基金 齊來綠惜生活	\$218,924.00
124.	Clean Waterways Initiative#	ECF Clean Waterways Initiative#	\$400,398.18
125.	喜動社區發展網絡有限公司	環保基金 惜食在葵青	\$1,011,300.00
126.	喜動社區發展網絡有限公司	環保基金 社區減廢及升級再造推廣教育計劃	\$479,500.00
127.	環護教育基金會有限公司	環保基金—森林歷奇幼稚園	\$1,305,650.00
128.	啟思幼稚園（青衣）	環保基金—綠野大追蹤—「與蝶童舞」	\$42,320.00
129.	遊劇場	環保基金 氣候變化《減廢奇兵》之「廢」用全免	\$935,500.00
130.	地球拯救隊	環保基金—地球快樂報	\$575,345.00
131.	環保協進會有限公司	環保基金—幼兒戶外環境教室	\$1,266,220.00
132.	環保協進會有限公司	ECF Fung Shui Wood Knowledge and Education Resources Development through Citizen Science#	\$844,126.67
133.	環保協進會有限公司	環保基金—海岸保育計劃（紅樹林篇）	\$1,251,280.00
134.	基督教香港信義會社會服務部	「環保基金」馬鞍山「生態研習考察」與「社區共享生態地圖」推廣計劃	\$402,787.00
135.	螢火蟲保育基金會有限公司	環保基金：幼稚園環境教育巡迴劇場《幫螢火蟲回家》	\$363,990.00
136.	螢火蟲保育基金會有限公司	環保基金：解開昆蟲密碼—生物多樣性巡迴展覽	\$371,750.00
137.	共享食物基金	環保基金—社區惜食大使育成計劃	\$418,300.43
138.	綠色生活教育基金會有限公司	環保基金 蔬食低碳煮意	\$317,450.03
139.	綠色力量	環保基金「城市生態遊蹤」幼兒環境教育計劃	\$1,269,400.00
140.	環保觸覺香港有限公司	環保基金「野孩子看世界」—幼兒自然教師訓練計劃	\$454,077.00

	申請機構	項目名稱	撥款額
141.	環保觸覺香港有限公司	環保基金 海洋清「塑」大行動	\$9,700.00
142.	綠領行動	環保基金 減少雨傘膠袋浪費計劃	\$935,671.11
143.	香港道教聯合會圓玄學院陳呂重德紀念學校	環保基金—綠樂創未來	\$25,000.00
144.	沙田區青少年發展協會	環保基金「Ir 救地球」氣候大使計劃	\$103,300.00
145.	香港兩棲及爬行動物保育基金有限公司	環保基金—同一屋「蟾」下·城市兩爬多樣性及外來種監測計劃	\$1,433,490.00
146.	香港婦聯有限公司	環保基金「垃圾灘」海岸清潔計劃 2... 惜物減廢護海洋	\$1,027,300.00
147.	IEEE Hong Kong Section & IEEE CE/OES HK Joint Chapter#	ECF MATE & IEEE CE/OES HK Joint Chapter Underwater Robotics Workshop and Competition#	\$449,661.00
148.	佐浸社會服務中心有限公司	環保基金一家+愛海岸線	\$8,615.00
149.	裘錦秋中學（屯門）	環保基金 青山的寶藏—生物多樣性	\$265,450.00
150.	土地教育基金有限公司	環保基金「梅窩 Farm to Table 農業社區」（第二期）	\$1,423,288.89
151.	生命勵進基金會有限公司	環保基金—勵進同行潔海岸	\$9,825.00
152.	廖寶珊紀念書院	環保基金—綠色節源環保計劃	\$50,000.00
153.	愛珊瑚有限公司	環保基金 海洋清潔俠大使	\$362,700.00
154.	香港海洋公園保育基金	環保基金 明日之鸞保育育成計劃	\$1,092,000.00
155.	離島婦聯有限公司	環保基金「清出嶼南」社區清潔海岸教育計劃	\$1,561,652.00
156.	Plastic Oceans Limited#	環保基金：一灘一故事—生態短片學習計劃	\$664,520.00
157.	Plastic Oceans Limited#	環保基金 海星灣「掃」學家	\$5,318.50
158.	博愛醫院慧妍雅集新Teen 地	環保基金—樂在環保	\$17,650.00
159.	番禺會所華仁小學	環保基金—「踏」出環保健康人生路	\$47,300.00
160.	Redress Limited#	ECF Circular Fashion Education Programme#	\$293,700.00

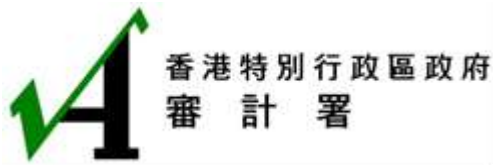
	申請機構	項目名稱	撥款額
161.	嘉諾撒聖心學校	環保基金—單車發電系統	\$50,000.00
162.	香港浸會大學持續教育學院	環保基金 聯繫自然：童遊大自然—幼兒教師和幼兒環境教育計劃	\$1,481,887.00
163.	生活書院	環保基金：走塑最前線	\$812,380.00
164.	聖方濟愛德小學	環保基金—5G 行動	\$50,000.00
165.	順德聯誼總會翁祐中學	環保基金—「踏」出藍天	\$50,000.00
166.	大埔區婦女聯會	環保基金「環保鬥一番」減廢及循環再用教育計劃	\$32,100.00
167.	香港小童群益會賽馬會秀茂坪青少年綜合服務中心	環保基金 清潔海岸小型項目	\$2,575.00
168.	香港青年協會賽馬會坪石青年空間	環保基金 綠·起「易」	\$32,727.00
169.	香港女童軍總會	環保基金 救救海洋	\$9,000.00
170.	珍古德協會（香港）	環保基金 海洋大塑除—社區為本海灘清潔計劃 II	\$1,048,900.00
171.	菇菌圓有限公司	環保基金 氣候變化中看見希望：一步步碳封存在土壤	\$1,433,537.12
172.	香港大學生物科學學院	環保基金 香港生物多樣性博物館—館藏更新及開放予公眾參觀	\$965,333.33
173.	天水圍婦聯有限公司	環保基金 舊「玩」新功能 社區減廢計劃	\$45,300.00
174.	東華三院李潤田紀念中學	環保基金—環保教育在潤田	\$50,000.00
175.	東華三院邱子田紀念中學	環保基金—綠色健康生活推廣計劃	\$50,000.00
176.	世界自然（香港）基金會	環保基金 香港城市自然挑戰	\$1,796,777.78
177.	仁愛堂劉皇發夫人小學	環保基金—出動吧！劉小能源小先峰！	\$100,250.00
178.	油蔴地天主教小學	環保基金—綠油「遊」計劃	\$64,500.00
小計（V）：			\$31,025,188.28

只提供英文名稱。

獲環境及自然保育基金委員會審核的項目—由環境運動委員會統籌的大型環保教育項目

	項目名稱	撥款額
179.	香港綠色學校獎	\$2,500,000.00
180.	學生環境保護大使計劃	\$1,900,000.00
181.	學前兒童環境教育計劃	\$2,200,000.00
182.	香港環境卓越大獎	\$9,200,000.00
183.	香港綠色機構認證	\$8,900,000.00
184.	世界環境日	\$2,500,000.00
185.	支援環境局及環境保護署政策之社區參與計劃	\$9,000,000.00
186.	提供免費環境運動委員會回收桶計劃	\$2,000,000.00
187.	環境運動委員會宣傳項目	\$4,800,000.00
188.	大型活動可重用餐具借用計劃	\$500,000.00
	支援環境運動委員會項目	
189.	一般開支（包括網站及社交媒體專頁保養費用及帳目審計費用等）	\$700,000.00
190.	為支援環境運動委員會及環保教育和社區參與項目審批小組秘書處聘用職員	\$13,335,580.00
	小計（VI）：	\$57,535,580.00
	總數（I）+（II）+（III）+（IV）+（V）+（VI）：	\$253,686,471.45

審計署署長報告



獨立審計師報告 致立法會

意見

茲證明我已審計列載於第 24 至 34 頁的環境及自然保育基金財務報表，該等財務報表包括於 2020 年 3 月 31 日的資產負債表與截至該日止年度的收支帳目、權益變動表和現金流量表，以及財務報表附註，包括主要會計政策概要。

我認為，該等財務報表已按照香港會計師公會頒布的《香港財務報告準則》真實而中肯地反映環境及自然保育基金於 2020 年 3 月 31 日的財務狀況及截至該日止年度的財務表現和現金流量，並已按照《環境及自然保育基金條例》(第 450 章)第 8(1)條妥為擬備。

意見的基礎

我已按照《環境及自然保育基金條例》第 8(2)條及審計署的審計準則進行審計。我根據該等準則而須承擔的責任，詳載於本報告「審計師就財務報表審計而須承擔的責任」部分。根據該等準則，我獨立於環境及自然保育基金，並已按該等準則履行其他道德責任。我相信，我所獲得的審計憑證是充足和適當地為我的審計意見提供基礎。

環境局局長就財務報表而須承擔的責任

環境局局長須負責按照香港會計師公會頒布的《香港財務報告準則》及《環境及自然保育基金條例》第 8(1)條擬備真實而中肯的財務報表，及落實其認為必要的內部控制，使財務報表不存有因欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述。

在擬備財務報表時，環境局局長須負責評估環境及自然保育基金持續經營的能力，以及在適用情況下披露與持續經營有關的事項，並以持續經營作為會計基礎。

審計師就財務報表審計而須承擔的責任

我的目標是就整體財務報表是否不存有任何因欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述取得合理保證，並發出包括我意見的審計師報告。合理保證是高水平的保證，但不能確保按審計署審計準則進行的審計定能發現所存有的任何重大錯誤陳述。錯誤陳述可以由欺詐或錯誤引起，如果合理預期它們個別或匯總起來可能影響財務報表使用者所作出的經濟決定，則會被視作重大錯誤陳述。

在根據審計署審計準則進行審計的過程中，我會運用專業判斷並秉持專業懷疑態度。我亦會：

- 識別和評估因欺詐或錯誤而導致財務報表存有重大錯誤陳述的風險；設計及執行審計程序以應對這些風險；以及取得充足和適當的審計憑證，作為我意見的基礎。由於欺詐可能涉及串謀、偽造、蓄意遺漏、虛假陳述，或凌駕內部控制的情況，因此未能發現因欺詐而導致重大錯誤陳述的風險，較未能發現因錯誤而導致者為高；
- 了解與審計相關的內部控制，以設計適當的審計程序。然而，此舉並非旨在對環境及自然保育基金內部控制的有效性發表意見；
- 評價環境局局長所採用的會計政策是否恰當，以及其作出的會計估計和相關資料披露是否合理；
- 判定環境局局長以持續經營作為會計基礎的做法是否恰當，並根據所得的審計憑證，判定是否存在與事件或情況有關，而且可能對環境及自然保育基金持續經營的能力構成重大疑慮的重大不確定性。如果我認為存在重大不確定性，則有必要在審計師報告中請使用者留意財務報表中的相關資料披露。假若所披露的相關資料不足，我便須發出非無保留意見的審計師報告。我的結論是基於截至審計師

報告日止所取得的審計憑證。然而，未來事件或情況可能導致環境及自然保育基金不能繼續持續經營；及

- 評價財務報表的整體列報方式、結構和內容，包括披露資料，以及財務報表是否中肯地反映交易和事項。

審計署署長
首席審計師
蔡秀玫代行
2020 年 6 月 26 日

審計署
香港灣仔
告士打道 7 號
入境事務大樓 26 樓

註：此獨立審計報告只有英文本，中文版是譯本。

環境及自然保育基金
2020 年 3 月 31 日資產負債表

	附註	2020 港元	2019 港元
非流動資產			
外匯基金存款	3	4,700,000,000	4,700,000,000
流動資產			
外匯基金存款	3	1,026,457,297	1,127,205,780
應收利息		900,186	111,114
銀行存款		143,426,256	71,139,628
現金及現金等值項目	4	29,089,007	24,438,689
		<u>1,199,872,746</u>	<u>1,222,895,211</u>
		<u>5,899,872,746</u>	<u>5,922,895,211</u>
權益			
資本	3	5,000,000,000	5,000,000,000
累計基金		899,872,746	922,895,211
		<u>5,899,872,746</u>	<u>5,922,895,211</u>

隨附附註 1 至 9 為本財務報表的一部分。

環境局局長
環境及自然保育基金受託人
黃錦星
2020 年 6 月 26 日

環境及自然保育基金
截至 2020 年 3 月 31 日止年度收支帳目

	2020 港元	2019 港元
收入		
利息收入	180,187,761	237,454,366
退還補助金	2,572,107	1,476,575
	<u>182,759,868</u>	<u>238,930,941</u>
支出		
批予環保研究及其他項目補助金	160,008,788	167,830,094
批予環境運動委員會補助金	45,773,545	41,057,413
	<u>205,782,333</u>	<u>208,887,507</u>
年內（虧絀）／盈餘	(23,022,465)	30,043,434
其他全面收入	-	-
年內全面（虧損）／收入總額	<u>(23,022,465)</u>	<u>30,043,434</u>

隨附附註 1 至 9 為本財務報表的一部分。

環境及自然保育基金
截至 2020 年 3 月 31 日止年度權益變動表

	資本 港元	累計基金 港元	總額 港元
2018 年 4 月 1 日的結餘	5,000,000,000	892,851,777	5,892,851,777
2018-19 年度			
的全面收入總額	-	30,043,434	30,043,434
2019 年 3 月 31 日的結餘	5,000,000,000	922,895,211	5,922,895,211
2019-20 年度			
的全面虧損總額	-	(23,022,465)	(23,022,465)
2020 年 3 月 31 日的結餘	5,000,000,000	899,872,746	5,899,872,746

隨附附註 1 至 9 為本財務報表的一部分。

環境及自然保育基金
截至 2020 年 3 月 31 日止年度現金流量表

	附註	2020 港元	2019 港元
營運活動的現金流量			
退還補助金		2,572,107	1,476,575
批予環境運動委員會補助金		(45,773,545)	(41,057,413)
批予環保研究及其他項目補助金		(160,008,788)	(167,830,094)
營運活動所用的現金淨額		<u>(203,210,226)</u>	<u>(207,410,932)</u>
投資活動的現金流量			
原到期日超過 3 個月的銀行存款的（增加）／減少淨額		(72,286,628)	156,891,845
銀行存款所得利息		3,177,120	4,696,692
提取外匯基金存款所賺取的利息		276,970,052	40,000,000
投資活動所得的現金淨額		<u>207,860,544</u>	<u>201,588,537</u>
現金及現金等值項目的增加／（減少）淨額			
		4,650,318	(5,822,395)
年初的現金及現金等值項目		24,438,689	30,261,084
年終的現金及現金等值項目	4	<u><u>29,089,007</u></u>	<u><u>24,438,689</u></u>

隨附附註 1 至 9 為本財務報表的一部分。

環境及自然保育基金 財務報表附註

1. 概論

環境及自然保育基金（基金）是根據《環境及自然保育基金條例》（第450章）第4條設立，以為環境及自然保育方面的教育、研究及其他項目及活動提供經費。

基金辦事處的地址為香港鰂魚涌海灣街1號華懋交易廣場605室。

2. 主要會計政策

(a) 符合準則聲明

基金的財務報表是根據《環境及自然保育基金條例》第8(1)條及香港會計師公會頒布的《香港財務報告準則》所有適用規定擬備。

(b) 擬備財務報表的基準

財務報表是按應計制基準及原值成本法擬備。

擬備符合《香港財務報告準則》的財務報表需要管理層作出判斷、估計及假設，而有關判斷、估計及假設會影響會計政策的採納及資產、負債、收入與支出的呈報金額。此等估計及相關的假設是根據以往經驗及在有關情況下認為合理的因素而制定。在欠缺其他現成數據的情況下，則採用此等估計及假設作為判斷有關資產及負債的帳面值的基礎。估計結果與實際價值或有不同。

此等估計及相關假設會不斷檢討修訂。如修訂只影響有關會計期，會在作出修訂的期內確認；但如修訂影響本會計期及未來的會計期，有關修訂便會在該期及未來期間內確認。

基金在採納會計政策方面並不涉及任何關鍵的會計判斷。無論現時對未來作出的主要假設，或在報告日估計過程中所存在的不明朗因素，皆不足以構成重大風險，導致資產和負債的帳面值在來年大幅修訂。

(c) 新訂及經修訂的《香港財務報告準則》的影響

香港會計師公會已頒布若干項在基金的本會計期生效的新訂及經修訂的《香港財務報告準則》。適用於本財務報表呈報年度的會計政策，並未因這些發展而有任何改變。

基金並沒有提早採納本會計期未生效之任何修訂、新準則及詮釋。基金正就採納該等修訂、新準則及詮釋在首次採納期間預期會產生的影響進行評估。直至目前為止，基金得出的結論為採納該等修訂、新準則及詮釋不大可能會對基金的營運結果及財務狀況構成重大影響。

(d) 金融資產

(i) 初始確認及其後計量

基金的金融資產包括現金及現金等值項目、銀行存款、外匯基金存款和應收利息，持有的目的是收取合約現金流量，即只包括所支付的本金及利息。基金在成為金融工具的合約其中一方之日確認有關金融資產，並在初始時按公平值加上因收購金融資產而直接引致的交易成本列帳。這些資產其後按攤銷成本值扣除虧損撥備（如有）計量（附註 2 (d)(iii)）。

(ii) 註銷確認

當從金融資產收取現金流量的合約權利屆滿時，或該金融資產連同擁有權的絕大部分風險及回報已轉讓時，該金融資產會被註銷確認。

(iii) 金融資產減值

基金透過計量現金及現金等值項目、銀行存款、外匯基金存款和應收利息的預期信用虧損來決定須確認的虧損撥備。

預期信用虧損是經概率加權估計的信用虧損。預期信用虧損為按照合約應付予基金的現金流量與基金預期會收到的現金流量兩者之間的差額，並按實際利率以折現方式計算。預期信用虧損是根據以下其中一種基礎計量：

- 12 個月預期信用虧損（自初始確認以來，金融工具的信用風險並無大幅增加）：這是報告日後 12 個月內可能發生的違約事件預期所引致的虧損；及
- 期限內預期信用虧損（自初始確認以來，金融工具的信用風險大幅增加）：這是在金融工具的有效期內所有可能出現的違約事件預期所引致的虧損。

基金以金融工具於報告日與初始確認日的違約風險作比較，來評估金融工具的信用風險自初始確認以來有否大幅增加。在評估風險時，如 (i) 借款人不太可能向基金全數支付其信貸承擔；或 (ii) 金融資產已逾期 90 日，基金會視為出現違約事件。基金考慮合理及有憑證的數量及質量資料，包括過往經驗及無須以過度成本或人力取得的具前瞻性資料。

在上一個報告期確認為期限內預期信用虧損的金融資產，若其信用質素改善，並扭轉先前作出信用風險大幅增加的評估，則虧損撥備可由期限內預期信用虧損轉撥至 12 個月預期信用虧損。

如沒有合理期望可收回合約現金流量，金融資產將被撇除。

(e) 收入確認

利息收入是採用實際利率法按應計金額確認列帳。

(f) 補助金

環保研究及其他項目的補助金一經受託人批核即確認為支出，但如補助金的發放受若干條件限制，則須在受資助機構符合有關條件時才把該等補助金確認為支出。

批予環境運動委員會的補助金於到期付款時確認為支出。

(g) 現金及現金等值項目

現金及現金等值項目包括銀行現金及由存入日至原到期日為 3 個月或以下的銀行存款。

3. 外匯基金存款

2013年6月，立法會批准向基金一次過注資50億港元作為種子資本，藉以賺取投資回報，為基金提供長期和可持續的資金來源，以支援社區環保行動。在這筆50億港元的款項中，有47億港元存放於外匯基金。存款為期六年，由存款當日起計算，期內不能提取原有的存款金額。這筆存款到期後，存款期由2019年8月1日起延長多六年。存款利息按每年1月釐定的息率計算，並於每年12月31日支付。息率是按外匯基金投資組合過往六年的平均年度投資回報率，或三年期政府債券在過去一年的平均年度收益率計算（最低為0%），以較高者為準。2019年1月至12月及2020年1月至12月的年利率分別定為2.9%及3.7%。

外匯基金存款的分析如下：

	2020 港元	2019 港元
外匯基金存款結餘		
存於外匯基金的原有存款	4,700,000,000	4,700,000,000
在年終已賺取但沒有提取 的利息	974,257,231	1,085,637,468
	<u>5,674,257,231</u>	<u>5,785,637,468</u>
應計利息	52,200,066	41,568,312
年終結餘	<u><u>5,726,457,297</u></u>	<u><u>5,827,205,780</u></u>

分類為：

非流動資產	4,700,000,000	4,700,000,000
流動資產	1,026,457,297	1,127,205,780
	<u><u>5,726,457,297</u></u>	<u><u>5,827,205,780</u></u>

以上所述已賺取但沒有提取的利息及應計利息總額為1,026,457,297港元（2019年：1,127,205,780港元），在資產負債表內列為流動資產。

4. 現金及現金等值項目

	2020 港元	2019 港元
原於 3 個月內到期的銀行存款	27,093,632	23,011,599
銀行現金	1,995,375	1,427,090
	<u>29,089,007</u>	<u>24,438,689</u>

5. 財務風險管理

基金的主要金融工具是外匯基金存款及銀行存款，與這些金融工具相關的主要風險載列如下：

(a) 信貸風險

信貸風險指金融工具的一方會因未能履行責任而引致另一方蒙受財務損失的風險。基金各類金融資產於報告日須承受的最大信貸風險為資產負債表所列該等資產的帳面值。

銀行存款的信貸風險有限，因為基金的銀行存款存放於香港信譽良好的持牌銀行。至於外匯基金存款，其信貸風險甚低。銀行存款結餘在報告日的信貸質素，按穆迪或同級機構指定的評級分析如下：

	2020 港元	2019 港元
按信貸評級列出銀行現金及 銀行存款		
Aa1 至 Aa3	23,995,375	22,466,083
A1 至 A3	148,519,888	73,112,234
	<u>172,515,263</u>	<u>95,578,317</u>

因此，這些金融工具自初始確認以來，其信貸風險被評定為沒有顯著上升。基金根據 12 個月的預期信用虧損釐定所需確認的虧損撥備。基金估計這些金融工具的 12 個月預期信用虧損並不重大，故認為不須作虧損撥備。

(b) 利率風險

利率風險指因市場利率變動而引致虧損的風險。由於基金的定期存款均按固定利率計息，當市場利率上升，這些存款的公平值便會下跌。不過，由於這些存款均按攤銷成本值列示，市場利率變動不會影響其帳面值及基金的虧絀和權益。

浮息金融工具的未來現金流量會因市場利率變動而波動。基金無須面對重大的現金流量利率風險，因為其浮息金融工具的利息收入不多。

(c) 流動性風險

流動性風險指某一實體在履行與金融負債相關義務時遇到困難的風險。

在管理流動性風險時，基金維持充足現金及現金等值項目以支付運作開支及減輕現金流量波動的影響。

(d) 其他財務風險

基金須面對於每年 1 月釐定外匯基金存款息率（附註 3）的變動而引起的財務風險。在 2020 年 3 月 31 日，2019 和 2020 年的息率增加／減少 50 個基點（2019 年：50 個基點），而其他可變因素維持不變，估計年度虧絀將減少／增加及權益將增加／減少 2,800 萬港元（2019 年：盈餘及權益增加／減少 2,900 萬港元）。

6. 資本管理

基金的資本包括資本及其累計基金結餘。在管理資本方面，基金的宗旨是：

- 遵行《環境及自然保育基金條例》的規定；及
- 維持充裕的資本基礎，使能履行上述附註 1 所述的基金目的。

基金會因應預計的現金流量需求，以及未來的財務責任和承擔來管理資本，以確保其資本水平足以支付日後的補助金和開支。

7. 承擔款項

在 2020 年 3 月 31 日，基金已批出的補助金的承擔款項為 426,610,162 港元(2019 年：450,298,637 港元)，這筆款項須待有關項目滿足某些條件後才支付。

8. 基金的行政費用

除根據《環境及自然保育基金條例》第 6(3)條支付的薪金及收費外，基金的行政費用由香港特別行政區政府按照《環境及自然保育基金條例》第 9(1)條負擔。

9. 金融資產的公平值

所有金融資產均以與其公平值相同或相差不大的金額列於資產負債表內。