

環境及自然保育基金

2016–2017 年度受託人報告書

在 2017 年 11 月 15 日提交立法會

目錄

2016年4月1日至2017年3月31日的受託人報告書.....	2 - 5
環境及自然保育基金委員會委員名單.....	6
節能項目審批小組委員名單.....	7
研究項目審批小組委員名單.....	8
減少廢物項目審批小組委員名單.....	9
環保教育和社區參與項目審批小組委員名單.....	10
投資委員會委員名單.....	11
獲批准的項目.....	12 - 24
審計署署長報告.....	25 - 27
資產負債表.....	28
收支帳目.....	29
權益變動表.....	30
現金流量表.....	31
財務報表附註.....	32 - 37

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 2017 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 6 頁。
7. 環保基金委員會之下設有節能項目審批小組，負責審批為期三年的建築物能源效益資助計劃（已於 2012 年 4 月 7 日完結）及另一個為期三年的非政府機構進行的節能項目資助計劃下的節能項目（已於 2012 年 10 月 31 日完結）。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 7 頁。

8. 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、技術示範及會議項目。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 8 頁。
9. 環保基金委員會之下亦設有減少廢物項目審批小組，負責審批社區減少廢物項目、廢物源頭分類計劃項目、學校現場派飯項目、屋苑廚餘循環再造項目及藉都市固體廢物收費達致減廢的社區參與項目。審批小組由環保基金委員會委員、環境運動委員會（「環運會」）委員、環境諮詢委員會（「環諮會」）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 9 頁。
10. 環保基金委員會認為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（包括小型工程及示範項目）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 10 頁。
11. 節能項目審批小組、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，節能項目審批小組、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。
12. 在 2016-2017 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。
13. 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 11 頁。
14. 環保基金委員會、節能項目審批小組、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。
15. 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

16. 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，或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；以及
- (3) 有關項目必須屬非牟利性質。

17. 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

18. 由 2016 年 4 月 1 日至 2017 年 3 月 31 日，環保基金共收到 465 宗撥款申請。審批結果如下：

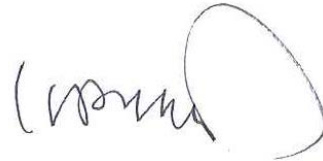
(a)	獲批准的申請	214
(b)	現正辦理的申請	17
(c)	被拒絕的申請	210
(d)	申請人撤回的申請/不合格的申請	24
總數		465

19. 214 宗獲批准的申請獲得的撥款總額共約為 2 億 4,000 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 2016 年 4 月 1 日至 2017 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 2,494,930 元。

20. 獲批准的項目載於第 12 至 24 頁。

帳目

21. 審計署署長報告書、2016年4月1日至2017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25至37頁。



環境局局長
環境及自然保育基金受託人

黃錦星

2017年10月13日

環境及自然保育基金委員會

委員名單

(2016年4月1日至2017年3月31日)

李宗德博士，GBS，JP (主席)	(任期至2016年10月15日止)
吳宗權先生，JP (主席)	(任期由2016年10月16日開始)
(委員)	(任期至2016年10月15日止)
陳福祥博士工程師	
陳瑞娟女士	(任期至2016年10月15日止)
陳永康工程師	
馮丹媚女士，MH	
許家駿博士	
林超英先生，SBS	
李進秋女士	
伍婉婷女士，MH	(任期由2016年10月16日開始)
黃慧敏女士	(任期由2016年10月16日開始)
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

節能項目審批小組

委員名單

(2016年4月1日至2017年3月31日)

陳福祥博士工程師 (主席)

陳永康工程師

(任期至2016年10月15日止)

李德剛先生, MH

梁進源先生

伍婉婷女士, MH

(任期由2016年10月16日開始)

曾超華博士

黃健偉先生

黃慧敏女士

(任期由2016年10月16日開始)

環境局代表

環境保護署代表

環境及自然保育基金委員會

研究項目審批小組

委員名單

(2016年4月1日至2017年3月31日)

許家駿博士 (主席)

陳永康工程師

(任期由2016年10月16日開始)

張國全先生

(任期由2016年10月16日開始)

許津瑜女士

祝佩嫻女士

(任期由2016年10月16日開始)

鄺超靈先生

林超英先生, SBS

(任期至2016年10月15日止)

梁耀彰教授

李國祥醫生, JP

李志良先生

馬耀華博士工程師

邱建文博士

岑浩璋博士

(任期至2016年10月15日止)

曾超華博士

王樂得先生, JP

(任期至2016年10月15日止)

黃兆輝工程師

環境局局長代表

環境保護署署長代表

漁農自然護理署署長代表

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

(2016年4月1日至2017年3月31日)

陳福祥博士工程師 (主席)

陳志球博士, BBS, JP

陳浩濂先生

陳美娟女士

(任期至2016年10月15日止)

陳秉德先生

(任期由2016年10月16日開始)

卓鳳婷女士

(任期至2016年10月15日止)

周卓輝博士

(任期由2016年10月16日開始)

朱樹榮先生

范佐政先生

(任期至2016年10月15日止)

馮丹媚女士, MH

劉燊濤先生

劉耀成先生

駱國安先生

潘源舫先生

(任期至2016年10月15日止)

譚偉傑先生

(任期至2016年10月15日止)

黃傑龍先生, JP

(任期由2016年10月16日開始)

黃子勁先生

俞小俊先生

(任期由2016年10月16日開始)

環境局 / 環境保護署代表

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

(2016年4月1日至2017年3月31日)

陳永康工程師（主席）	（任期至2016年12月31日止）
羅惠儀博士（主席）	（任期由2017年1月1日開始）
（副主席）	（任期至2016年12月31日止）
蔡劍華先生	（任期由2017年1月1日開始）
何慧玲女士	
葉頌文先生	（任期由2017年1月1日開始）
林松茵女士	
李漢祥先生	
李日華先生	
李進秋女士	
吳祖南先生，SBS，JP	（任期至2016年12月31日止）
王福義博士	（任期由2017年1月1日開始）
楊啟健博士	
周雯雯博士	
教育局局長或其代表	
環境保護署署長代表	

環境及自然保育基金

投資委員會

委員名單

(2016年4月1日至2017年3月31日)

環境局局長 (主席)

陳浩濂先生

陳顏文玲女士, MH

(任期至 2016 年 10 月 15 日止)

招文亮先生

許津瑜女士

(任期由 2016 年 10 月 16 日開始)

祝佩嫻女士

(任期由 2016 年 10 月 16 日開始)

林超英先生, SBS

李宗德博士, GBS, JP

(任期至 2016 年 10 月 15 日止)

葉廣濤先生

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
(2016年4月1日至2017年3月31日)

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	香港道路機動車尾氣的二次顆粒物生成	\$1,483,800.00
2.	香港城市大學	矽材料的表面處理在可持續太陽能產氫技術中的應用	\$499,100.00
3.	香港城市大學	開發一種電動汽車用的新型多相高能源效率的永磁游標電機	\$470,000.00
4.	香港浸會大學	厭氧反應器的硫化氫控制與沼氣產量的研究	\$499,620.00
5.	香港浸會大學	亞太廢物轉化的生物技術會議	\$400,000.00
6.	香港浸會大學	人工濕地植物的挑選與污水處理研究	\$496,690.00
7.	香港高等教育科技學院	變廢為寶:廢舊鋰離子電池的貴金屬回收應用於高容量微納結構電極材料的再生	\$454,300.00*
8.	香港中文大學	香港海域珊瑚附著菌的基因組學分析	\$998,673.00
9.	香港中文大學	新型等離子電致變色窗作為可持續能源的使用	\$496,240.00*
10.	香港教育大學	香港珊瑚群落中新興水体污染物的研究	\$498,000.00
11.	香港理工大學	發展創新型高能效脫硝系統: 技術經濟分析廚餘發酵沼渣處理	\$1,452,082.83
12.	香港理工大學	在鹼激發水泥砂漿/混凝土中開發一種新的途徑來最大化利用廢棄玻璃	\$1,080,920.00
13.	香港理工大學	第二屆轉化生物廢料為資源國際會議2017 (BWR2017)	\$499,700.00
14.	香港理工大學	船舶二氧化硫排放量的紫外線遙感技術研究	\$1,995,800.00
15.	香港理工大學	評估香港高度城市化區域中風機設置點之風場模擬平台開發	\$1,062,660.00
16.	香港科技大學	一種解決硫化氫惡臭問題的生物方法	\$498,000.00
17.	香港大學	回收輪胎廢物作為有用的建築材料以增強可持續發展	\$1,127,600.00
18.	香港大學	廚餘和污泥高溫共消化產甲烷技術研究	\$1,544,390.00*

	申請機構	項目名稱	撥款額
19.	香港大學	MarineGEO - 香港：邁向海洋生物多樣性和生態系統功能的理解	\$3,215,636.00
20.	香港大學	香港歐亞水獺 (<i>Lutra lutra</i>) 的保育及行動計劃：評估威脅及資源需要	\$498,240.00
21.	香港大學	香港紅樹林的現況	\$2,394,740.00
22.	香港大學	第二屆跨學科研討會海洋酸化和氣候變化	\$247,200.00
23.	香港大學	吐露港及赤門海峽（特別是汀角和船灣海沿岸海洋環境）的海洋生態及生物	\$4,233,490.00
24.	香港大學	Research Project for Reviewing the Performance of the Environment and Conservation Fund#	\$999,720.00
		小計 (I) :	\$27,146,601.83

*註：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。

#只提供項目英文名稱。

環保教育和社區參與項目〔包括小型工程/示範項目〕

	申請機構	項目名稱	撥款額
一般項目			
25.	藝術人家	環保基金 極危者聯盟	\$467,250.00
26.	香港視藝文化教育協會有限公司	環保基金 2016 - 2017 香港環保電影展 (創意生態藝術、減廢、乾淨回收與自然保育)	\$896,990.00
27.	小寶慈善基金有限公司	惜食智多 FUN	\$585,320.00
28.	心創作劇場	環保基金《愛生活》環保教育體驗·行動升級版	\$595,100.00
29.	商界環保協會有限公司	環保基金 BEC 低碳校園計劃 - 國際環保博覽 2016	\$440,275.00
30.	職工盟教育基金有限公司	環保基金「環保家務助理專業證書」社區培訓計劃暨家居廚餘出路發展研討會	\$660,805.00
31.	地球拯救隊	結交「綠鄰」好友大行動	\$493,812.00
32.	環保生態協會有限公司	藍海洋小記者 2017	\$980,078.00
33.	職業訓練局香港專業教育學院工程學科	聯校環保節能推廣計劃	\$130,000.00
34.	香港科技大學環境科學學科	香港生物多樣性之泥灘保育多面睇	\$448,650.00
35.	螢火蟲保育基金會有限公司	環保基金 公眾教育計劃之回收減廢及生態保育	\$311,800.00
36.	自然足印	香港綠色青年大使計劃 2017	\$100,160.00
37.	循理會屯門青少年綜合服務中心	環保基金-藝文青 X 「綠·惜」行動	\$29,340.00
38.	演活藝術	環保基金~學校巡迴環保劇~~<誰偷走了我們的彩虹?>	\$207,100.00
39.	綠領行動	環保基金之惜食香港運動:校園零廚餘	\$1,460,834.00
40.	種子藝術劇團	環保基金 - 《乾乾淨淨淨香港》	\$390,950.00
41.	種子藝術劇團	環保基金 - 《爺孫 RRR》	\$210,500.00
42.	HeroesToo Foundation Limited#	ECF EcoPledge: 3R Warriors#	\$293,573.00

	申請機構	項目名稱	撥款額
43.	香港離島區各界協會	環保基金 - 離島及荃灣區環保藝術計劃 2016-17 - 環保話劇	\$482,660.00
44.	香港兩棲及爬行動物保育基金有限公司	環保基金 - 讓大眾認識兩棲爬行動物 - 由學校出發	\$432,245.00
45.	香港女青年商會	SDG 小專員計劃 2017	\$41,150.00
46.	土地教育基金有限公司	環保基金 - 「永續鄉村 復育山林」計劃	\$316,555.00
47.	生命勵進基金會有限公司	環保基金廿四節氣樂滿 FUN	\$306,840.00
48.	香港戶外生態教育協會有限公司	香港森林保育大使計劃	\$444,661.00
49.	博愛醫院董事局	環保基金 - 員工環保意識培訓計劃	\$98,040.00
50.	博愛醫院董事局	環保基金 - 社區綠色領袖訓練計劃	\$600,710.00
51.	博愛醫院慧妍雅集新 Teen 地	環保基金之環保樂滿 Fun	\$7,140.00
52.	綠田園基金	環保基金地方種保育推廣計劃	\$483,789.00
53.	生活書院有限公司	食之公民	\$539,630.00
54.	薈色園	「綠遊大仙祠」環保同樂日暨社區環保講座	\$45,200.00
55.	香港高等教育科技學院	認識樹木多樣性計劃及樹木保育大使訓練工作坊	\$502,261.00
56.	香港高等教育科技學院	綠建生機 - 愛識富生態多樣的香港	\$199,750.00
57.	香港高等教育科技學院	最愛·食物計劃	\$374,952.00
58.	長春社	多元社區 x 多樣生物	\$624,250.00
59.	綠惜地球有限公司	"Be a Green Event!" - 綠惜戶外活動推廣計劃	\$1,707,815.00
60.	香港觀鳥會	環保基金「學校自然教育多樣性」	\$786,800.00
61.	香港觀鳥會	香港生物多樣性聲音地圖	\$1,675,221.00
62.	香港心理衛生會 李鄭屋宿舍	藝文青@環保升級藝術	\$33,130.00
63.	夢飛行合家歡劇團	環保基金：救救地球：由塑膠、惜食開始 (社區親子、幼稚園及小學巡迴教育劇場)	\$1,201,160.00

	申請機構	項目名稱	撥款額
		及體驗工作坊)	
64.	蒲窩青少年中心有限公司	環保基金：迎舊轉新 - 造物與維修減廢計劃	\$49,700.00
65.	東華三院黃祖棠社會服務大樓	東華三院黃祖棠社會服務大樓 - 綠色環保月 2016	\$12,710.00
66.	勞聯智康協會有限公司	環保基金 - 廢膠大作戰	\$195,340.00
67.	世界自然 (香港) 基金會	環保基金 攜手護海洋	\$1,463,500.00
68.	世界自然 (香港) 基金會	環保基金 探索浮游世界	\$1,511,750.00
69.	仁濟醫院	賞心樂「樹」保育樹木計劃	\$133,140.00
70.	仁愛堂彩虹社區綜合發展中心	環保織造縫補寶 - 手作文化計劃	\$1,035,240.00
71.	中華基督教會元朗堂周宋主愛青年中心	「環保基金」 - 「綠“惜”達人·地球減廢」計劃	\$17,089.00
72.	藝民集	環保基金 - 樂活者 - 永續生活地圖網站	\$298,550.00
		小計 (IIA) :	\$24,323,515.00

#只提供英文名稱。

	申請機構	項目名稱	撥款額
小型工程項目/示範項目			
73.	基督教神召會梁省德小學	環保校園計劃	\$94,500.00
74.	浸信會呂明才小學	呂小可持續綠色之旅	\$453,000.00
75.	浸信會天虹小學	環保校園轉轉轉	\$50,000.00
76.	佛教筏可紀念中學	心靈有機計劃	\$328,500.00
77.	道慈佛社楊日霖紀念學校	楊日霖聯網太陽能展示與教育平台	\$192,500.00
78.	迦密愛禮信小學	能源循環活在迦密	\$250,400.00
79.	天主教鳴遠中學	鳴遠綠色校園計劃	\$178,000.00
80.	中華基督教會灣仔堂基道小學 (九龍城)	基道綠色校園	\$263,000.00
81.	啟基學校 (港島)	綠化節能大行動	\$498,220.00
82.	慈航學校	綠色生活在慈航	\$393,378.00
83.	中華傳道會李賢堯紀念中學	環保教育及綠化校園計劃	\$102,640.00
84.	基督教香港信義會恩頤居	恩頤居耆樂活晚年計劃	\$441,200.00
85.	香港藝土民間有限公司	植好觀塘	\$404,000.00
86.	香港教育工作者聯會黃楚標學校	零碳及生物多樣化校園計劃	\$495,200.00
87.	港九街坊婦女會孫方中小學	孫方中小學綠色校園計劃	\$497,200.00
88.	僑港伍氏宗親會伍時暢紀念學校	綠趣無窮	\$459,000.00
89.	堅尼地小學	Kennedy 'Regeneration' Roof Garden#	\$260,000.00
90.	九龍婦女福利會李炳紀念學校	綠炳記	\$274,200.00
91.	樂善堂劉德學校	蔥蔥·綠校園	\$477,800.00
92.	樂善堂梁植偉紀念中學	環保科技示範教室	\$494,400.00

	申請機構	項目名稱	撥款額
93.	樂善堂梁銻琚學校	節能減排・綠在琚校	\$264,500.00
94.	馬鞍山聖若瑟小學	環保教育及綠化校園計劃	\$90,000.00
95.	坪石天主教小學	低碳新世代計劃	\$337,200.00
96.	保良局羅傑承（一九八三）中學	節能減排靠 T5	\$200,000.00
97.	海怡寶血小學	綠野仙蹤	\$131,000.00
98.	聖公會聖十架小學	聖十架綠校園計劃	\$55,000.00
99.	十八鄉鄉事委員會公益社小學	單車發電系統	\$50,000.00
100.	嗇色園	嗇色園 - 長者惜食再生減廚餘計劃	\$129,100.00
101.	嗇色園	從心苑生態池工程	\$1,696,000.00
102.	嗇色園	九龍壁綜合大樓綠化天台	\$314,000.00
103.	大埔三育中學	單車發電及綠色校園計劃	\$466,400.00
104.	德愛中學	德愛綠徑暨有機菜園	\$93,600.00
105.	荃灣商會學校	綠色圓動力	\$50,000.00
106.	東華三院方樹福堂幼稚園	T5 螢光管	\$99,899.00
107.	東華三院高德根紀念幼稚園	節能計劃	\$5,460.00
108.	東華三院群芳啟智學校	單車發電系統（環保動能發電單車）	\$49,000.00
109.	東華三院李東海小學	東海齊心合力共節能	\$128,000.00
110.	東華三院香港華都獅子會幼稚園	更換環保冷氣	\$40,000.00
111.	東華三院廖恩德紀念幼稚園	節能裝置更換全校環保光管	\$11,850.00
112.	東華三院呂馮鳳紀念幼稚園	邁向綠色機構	\$78,900.00
113.	東華三院呂潤財紀念中學	綠地球計劃	\$33,000.00

	申請機構	項目名稱	撥款額
114.	東華三院田灣幼稚園	節省能源，我們做起！	\$77,000.00
115.	東華三院徐展堂幼稚園	減碳建未來	\$69,771.00
116.	東華三院黃朱惠芬幼稚園	東華三院邁向綠色機構計劃	\$85,950.00
117.	東華三院黃士心幼稚園	減廢節能 - 更換 T5 光管	\$48,810.00
118.	東華三院王胡麗明幼稚園	節能計劃	\$7,440.00
119.	東華三院邱金元中學	安裝一級能源標籤冷氣機替代舊冷氣機	\$78,800.00
120.	東華三院周演森小學	節能工程	\$100,000.00
121.	仁濟醫院蔡衍濤小學	仁濟醫院蔡衍濤小學綠化改善計劃	\$107,600.00
122.	仁濟醫院靚次伯紀念中學	環保行動	\$29,600.00
123.	仁濟醫院郭玉章夫人護理安老院	綠色院舍 - 環保結伴行	\$66,920.00
124.	仁濟醫院永隆幼稚園/幼兒中心	仁濟醫院永隆幼稚園/幼兒中心 ~ 節能冷氣機裝置工程	\$75,880.00
125.	仁濟醫院王華湘中學	仁濟醫院王華湘中學節能計劃	\$147,050.00
126.	元朗寶覺小學	「菜回家」可持續發展生態學習園	\$120,710.00
小計 (IIB) :			\$11,945,578.00
小計 (IIA+IIB) :			\$36,269,093.00

#只提供項目英文名稱。

社區減少廢物項目

	申請機構	項目名稱	撥款額
127.	121C 回收社	「環保基金」 - 南區社區回收計劃	\$1,764,726.00
128.	121C 回收社	「環保基金」 - 銅鑼灣及灣仔社區回收計劃	\$1,889,788.00
129.	同心網絡	玻璃回收建明天	\$5,118,062.00
130.	健康行動有限公司	「環保基金」 - 聯物和人-剩食收集及分發計劃 (第三期)	\$843,136.20
131.	健康行動有限公司	「環保基金」 - 惜食行動	\$501,996.00
132.	長沙灣街坊福利會有限公司	深水埗社區廢物回收計劃	\$4,008,779.33
133.	職工盟教育基金有限公司	「食德好 - 惜食。低碳由此起」回收及教育計劃 (大埔)	\$2,193,335.20
134.	東九龍居民委員會有限公司	黃大仙區居民廢料回收計劃 (第三期)	\$3,832,702.86
135.	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	\$4,145,214.00
136.	膳心連基金有限公司	膳心連可持續營運計劃	\$1,618,260.60
137.	新生精神康復會	廚餘再生 GREEN & FUN	\$530,718.40
138.	新生精神康復會	「環保基金」 - 「食得滿 FUN」	\$1,643,875.00
139.	新機有限公司	屯門環保中心	\$3,832,480.00
140.	新機有限公司	「環保基金」 - 元朗環保教育中心	\$2,119,323.00
141.	北區居民聯會有限公司	「環保基金」 - 綠色生活在北區 (第三期)	\$2,263,951.00
142.	民社服務中心有限公司	「糧友行動」 - 深水埗計劃	\$2,152,136.00
143.	民社服務中心有限公司	「糧友行動」 - 黃大仙計劃	\$2,396,138.80
144.	民社服務中心有限公司	「糧友行動」 - 屯門計劃	\$1,658,408.00
145.	香港基督少年軍	土瓜灣區居民廢料回收中心 (延續計劃)	\$2,204,496.00
146.	香港基督少年軍	荃灣區居民廢料回收中心 (延續計劃)	\$2,154,296.00
147.	香港基督少年軍	葵青區居民廢料回收中心 (延續計劃)	\$2,154,296.00
148.	香港基督少年軍	紅磡區居民廢料回收中心 (延續計劃)	\$2,179,978.50
149.	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 IV	\$1,255,520.00

	申請機構	項目名稱	撥款額
150.	東華三院賽馬會復康中心	「環保基金」 - 減少廚餘垃圾計劃	\$330,000.00
151.	勞聯智康協會有限公司	何文田、北土瓜灣及九龍城區家居廢料回收計劃	\$4,723,134.90
152.	世界綠色組織	社區減廢計劃 - 飲品玻璃樽回收計劃	\$6,946,920.00
小計 (III) :			\$64,461,671.79

學校現場派飯項目

	申請機構	撥款額
153.	青年會書院	\$1,655,224.00
154.	中華基督教青年會小學	\$1,598,754.00
155.	孔教學院大成小學	\$1,337,545.00
156.	基督教香港信義會宏信書院	\$1,641,581.00
157.	興德學校	\$1,458,565.00
158.	香港浸會大學附屬學校王錦輝中小學 (小學部)	\$1,716,623.00
159.	羅定邦中學	\$1,513,040.00
160.	聖公會蔡功譜中學	\$1,776,055.00
161.	東華三院馬振玉紀念中學	\$1,332,337.00
162.	東華三院張明添中學	\$1,403,775.00
163.	東華三院群芳啟智學校	\$1,019,013.00
164.	東華三院郭一葦中學	\$1,524,517.00
小計 (IV) :		\$17,977,029.00

屋苑廚餘循環再造項目

	申請機構	屋苑名稱	撥款額
165.	高衛物業管理有限公司*	海逸豪園	\$102,275.25
166.	康業服務有限公司*	采葉庭	\$281,960.30
167.	南盈物業管理有限公司*	貝沙灣	\$1,223,652.00
168.	帝譽服務有限公司*	曼克頓山	\$295,228.00
169.	信和物業管理有限公司*	寶馬山花園	\$292,523.40
小計 (V) :			\$2,195,638.95

* 備註：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。

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
170.	121C 回收社	中西區都市固體廢物收費試點計劃	\$1,648,772.00
171.	商界環保協會有限公司	商界環保協會辦公室樓宇廢物報告及減量計劃	\$1,314,802.35
172.	低碳想創坊有限公司	"ECF" - Multi-stakeholder Engagement for MSW Charging Preparation#	\$1,584,743.08
173.	基督教家庭服務中心	「環保基金」 - 基督教家庭服務中心試行計劃	\$892,347.00
174.	喜動社區發展網絡有限公司	起動社區齊減廢	\$912,320.70
175.	環保協進會有限公司	「環保基金」 - 鄉郊惜物	\$455,960.00
176.	環創社有限公司	「環保基金」 - 「愛。家」減廢、「專用膠袋」試驗計劃	\$1,405,144.40
177.	環保促進會有限公司	「環保基金」 - 沙田第一城及中環萬年大廈	\$1,045,853.33
178.	環保促進會有限公司	「環保基金」 - 鴨脷洲利東邨	\$904,991.11
179.	綠領行動	「環保基金」 - 新蒲崗新科技廣場	\$1,034,767.80
180.	職工盟回收助人中心有限公司	「環保基金」 - 社區廢物收費齊嘗試	\$937,839.60
181.	香港生產力促進局	"ECF" - Formulation and Trial of Feasible Charging Mechanisms for the Implementation of Municipal Solid Waste Charging in Shopping Complex, Commercial Building and Hotel in Hong Kong#	\$1,680,324.00
182.	關愛同行會有限公司	「環保基金」 - 垃圾徵費你要知 (彩雲)	\$1,316,987.20
183.	新生精神康復會	「環保基金」 - 都市減廢 Get, Set, Go!	\$365,995.60
184.	離島婦聯有限公司	「要惜棄」社區減廢試驗計劃	\$627,818.00
185.	離島婦聯有限公司	「環保基金」 - 「識棄少費」社區減廢試驗計劃	\$600,808.00
186.	蝶翠峰業主委員會	垃圾徵費試行計劃	\$213,804.00

	申請機構	項目名稱	撥款額
187.	深青社有限公司	深水埗區社區減廢項目及固體廢物收費測試計劃	\$782,208.00
188.	喬色園	黃大仙祠廢物回收處理計劃	\$806,636.36
189.	香港高等教育科技學院	「環保基金」 - 發展一個準確和靈活之固體廢物量的監測和應對系統	\$977,577.78
190.	香港中文大學	「減廢有計在中大 - 廢物徵費和審計試驗計劃」	\$722,365.11
191.	綠惜地球有限公司	「環保基金」 - 奕翠園都市固體廢物收費試驗計劃	\$822,303.17
192.	香港青年協會	「減廢你至營」環保體驗計劃	\$440,620.00
193.	香港碧瑤灣業主立案法團	「環保基金」 - 乾淨回收 由我做起	\$353,467.00
194.	加惠臺業主立案法團	模擬垃圾膠袋收費計劃項目	\$229,984.00
195.	明雅苑 (A,B,C 座) 業主立案法團	「環保基金」 - 明雅苑	\$1,342,317.60
196.	東華三院	「環保基金」 - 東華三院服務單位	\$1,252,128.00
197.	安榮社會服務中心有限公司	「環保基金」 - 廢物收費社區教育計劃	\$1,380,340.00
198.	世界綠色組織	商場	\$1,431,828.00
199.	世界綠色組織	中學	\$1,473,958.00
200.	世界綠色組織	「環保基金」 - 混合商業樓宇	\$1,907,312.50
201.	世界綠色組織	「環保基金」 - 街市	\$1,524,467.50
202.	仁濟醫院董事局	愛護院舍 - 齊減廢計劃	\$605,225.63
		小計 (VI) :	\$32,996,016.82

#只提供項目英文名稱。

獲環境及自然保育基金委員會撥款的項目

自然保育管理協議計劃

	申請機構	項目名稱	撥款額
203.	香港觀鳥會	拉姆薩爾濕地魚塘保育計劃 2017-19	\$7,034,532.00
204.	香港觀鳥會	香港有魚塘 - 生態魚塘管理協議計劃 2017-19	\$7,659,992.00
205.	長春社	人與自然和諧共存 - 塋原自然保育管理計劃 2017 - 2019	\$8,377,033.52
206.	香港鄉郊基金	荔枝窩自然管理協議 2017-2019	\$7,426,304.00
小計 (VII) :			\$30,497,861.52

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
207.	香港綠色學校獎	\$1,800,000.00
208.	學生環境保護大使計劃	\$1,400,000.00
209.	香港環境卓越大獎	\$7,550,000.00
210.	香港綠色機構認證	\$7,450,000.00
211.	世界環境日	\$800,000.00
212.	支援政策之社區參與計劃	\$2,500,000.00
支援環境運動委員會項目		
213.	一般開支 (包括網站保養費用、帳目審計費用等)	\$550,000.00
214.	為支援環境運動委員會及環保教育及社區參與項目審批小組秘書處聘用職員	\$8,826,840.00
小計 (VIII) :		\$30,876,840.00
總數 (I) + (II) + (III) + (IV) + (V) + (VI) + (VII) + (VIII) :		\$242,420,752.91

審計署署長報告



香港特別行政區政府
審計署

獨立審計師報告
致立法會

意見

茲證明我已審計列載於第 28 至 37 頁的環境及自然保育基金財務報表，該等財務報表包括於 2017 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，以及財務報表的附註，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 2017 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；

- 一 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
- 一 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
署理首席審計師
梁家倫代行
2017年6月28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
2017年3月31日資產負債表

	附註	2017 港元	2016 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	755,150,906	587,704,120
應收利息		3,463,188	4,249,883
銀行存款		453,038,682	681,294,748
現金及現金等值項目	4	35,242,943	37,667,356
		<u>1,246,895,719</u>	<u>1,310,916,107</u>
		<u>5,946,895,719</u>	<u>6,010,916,107</u>
權益			
資本	3	5,000,000,000	5,000,000,000
累計基金		946,895,719	1,010,916,107
		<u>5,946,895,719</u>	<u>6,010,916,107</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
2017年6月28日

環境及自然保育基金
截至 2017 年 3 月 31 日止年度收支帳目

	2017 港元	2016 港元
收入		
利息收入	178,122,454	267,320,443
退還補助金	608,518	1,541,864
	<u>178,730,972</u>	<u>268,862,307</u>
支出		
批予環保研究及其他項目補助金	206,449,758	196,064,755
批予環境運動委員會補助金	26,036,903	23,411,181
匯兌損失	10,264,699	11,336,596
	<u>242,751,360</u>	<u>230,812,532</u>
年內(虧絀)／盈餘	(64,020,388)	38,049,775
其他全面收入	-	-
	<u>-</u>	<u>-</u>
年內全面(虧損)／收入總額	(64,020,388)	38,049,775
	<u><u>(64,020,388)</u></u>	<u><u>38,049,775</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
截至 2017 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
2015 年 4 月 1 日的結餘	5,000,000,000	972,866,332	5,972,866,332
2015-16 年度 的全面收入總額	-	38,049,775	38,049,775
2016 年 3 月 31 日的結餘	5,000,000,000	1,010,916,107	6,010,916,107
2016-17 年度 的全面虧損總額	-	(64,020,388)	(64,020,388)
2017 年 3 月 31 日的結餘	5,000,000,000	946,895,719	5,946,895,719

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 2017 年 3 月 31 日止年度現金流量表

	2017	2016
	港元	港元
營運活動的現金流量		
退還補助金	608,518	1,541,864
批予環境運動委員會補助金	(26,036,903)	(23,411,181)
批予環保研究及其他項目補助金	(206,449,758)	(196,064,755)
營運活動所用的現金淨額	(231,878,143)	(217,934,072)
投資活動的現金流量		
原到期日超過 3 個月的銀行存款的減少淨額	217,991,367	179,891,917
所得利息	11,462,363	18,487,499
投資活動所得的現金淨額	229,453,730	198,379,416
現金及現金等值項目的減少淨額	(2,424,413)	(19,554,656)
年初的現金及現金等值項目	37,667,356	57,222,012
年終的現金及現金等值項目	35,242,943	37,667,356

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、收入與支出的呈報總額。此等估計及相關的假設是根據以往經驗及其他在有關情況下認為合適的因素而制定。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。如修訂只影響本會計期，會在作出修訂的期內確認；但如修訂影響本期及未來的會計期，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，或在結算日估計過程

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金額在來年大幅修訂。

(c) 採納新訂／經修訂的香港財務報告準則

基金已採納所有在本會計期生效並與基金相關的新訂／經修訂的香港財務報告準則。

基金並沒有提早採納於本會計期末生效的修訂、新準則及詮釋。基金正就該等修訂、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

基金的金融資產包括外匯基金存款、銀行存款、應收利息和現金及現金等值項目。這些金融資產初始按公平值加上因收購資產而直接引致的交易成本來計量。經初始確認後，基金的金融資產其後採用實際利率法按攤銷成本值扣除任何減值虧損撥備計量。

當資產收取現金流量的權利屆滿時，或當基金已轉讓資產絕大部分風險和回報的擁有權時，該金融資產會被註銷確認。

(e) 收入確認

利息收入是採用實際利率法按應計金額確認入帳。

(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) 外幣折算

港元為基金在基本經濟環境營運時使用的貨幣。年內的外

幣交易按交易日的匯率折算為港元。以外幣為計值單位的貨幣資產和負債金額則按結算日的匯率折算為港元。所有匯兌差額均在收支帳目內入帳。

(h) 現金及現金等值項目

現金及現金等值項目包括現金、活期存款及其他短期高度流動的投資項目。短期高度流動投資是指可隨時轉換成已知金額現金、涉及價值改變風險不大及於購入時於三個月內到期的投資。

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。就這筆50億港元的款項，其中47億港元存放於外匯基金。存放條款定明，存款年期由存入之日起計為六年。在此段期間，不能提取原有存款。這筆存款的利息按每年1月釐定的息率計算，並於12月31日支付。在2016年1月1日之前，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，或三年期外匯基金債券過去一年的平均年度收益率計算(最低為0%)，以較高者為準。由於三年或以上年期的外匯基金債券自2015年1月起停止發行，由2016年1月1日起，上述釐定息率的公式已予修訂，以“三年期政府債券”取代“三年期外匯基金債券”。2016年1月至12月及2017年1月至12月的年利率分別定為3.3%及2.8%。

外匯基金存款的分析如下：

	2017 港元	2016 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	717,746,193	544,672,016
	<u>5,417,746,193</u>	<u>5,244,672,016</u>
應計利息	37,404,713	43,032,104
年終結餘	<u>5,455,150,906</u>	<u>5,287,704,120</u>
分類為：		
非流動資產	4,700,000,000	4,700,000,000
流動資產	755,150,906	587,704,120
	<u>5,455,150,906</u>	<u>5,287,704,120</u>

以上所述已賺取但沒有提取的利息及應計利息總額為 755,150,906 港元（2016 年：587,704,120 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

	2017 港元	2016 港元
原於 3 個月內到期的銀行存款	35,008,079	37,424,566
銀行現金存款	234,864	242,790
	<u>35,242,943</u>	<u>37,667,356</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，而這些金融工具涉及的主要風險如下：

(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。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，其相關信貸風險為低。

基金各類金融資產於結算日的信貸風險上限為資產負債表所列該等資產的帳面金額。

(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。但是，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金額及基金的虧絀和權益。

浮息金融工具的利息收入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) 外匯風險

基金於結算日沒有持有以外幣計價的金融資產(2016年：人民幣206,902,196元)。由於基金在年內沒有就以人民幣計價的金融資產進行外匯對沖，人民幣金融資產的帳面金額已為基金的最大外匯風險值。

(d) 流動性風險

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。

(e) 其他財務風險

基金因於每年 1 月釐定外匯基金存款息率（附註 3）的變動而須面對財務風險。於 2017 年 3 月 31 日，在 2016 和 2017 年的息率增加／減少 50 個基點（2016 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 2,700 萬港元（2016 年：盈餘和權益將增加／減少 2,600 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 2017 年 3 月 31 日，基金已批出的補助金的承擔款項為 645,286,410 港元（2016 年：688,397,936 港元），這筆款項須待有關項目取得良好進展或完成後才支付。

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在資產負債表內。