

環境及自然保育基金

2015–2016 年度受託人報告書

在 2016 年 11 月 9 日提交立法會

目錄

2015 年 4 月 1 日至 2016 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 – 23
審計署署長報告.....	24 – 25
資產負債表.....	26
收支帳目.....	27
權益變動表.....	28
現金流量表.....	29
財務報表附註.....	30 – 35

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 2016 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 2015-2016 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 2015 年 4 月 1 日至 2016 年 3 月 31 日，環保基金共收到 434 宗撥款申請。審批結果如下：

(a)	獲批准的申請	192
(b)	現正辦理的申請	63
(c)	被拒絕的申請	151
(d)	申請人撤回的申請/不合格的申請	28
總數		434

19. 192 宗獲批准的申請獲得的撥款總額共約為 1 億 8,000 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 2015 年 4 月 1 日至 2016 年 3 月 31 日，吳氏會德豐環保基金對 8 宗研究項目作出共同資助，涉及撥款 5,662,994 元。

20. 獲批准的項目載於第 12 至 23 頁。

帳目

21. 審計署署長報告書、2015 年 4 月 1 日至 2016 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 24 至 35 頁。



環境局局長
環境及自然保育基金受託人
黃錦星

2016 年 10 月 25 日

環境及自然保育基金委員會

委員名單

(2015 年 4 月 1 日至 2016 年 3 月 31 日)

李宗德博士，GBS，JP（主席）

陳福祥博士工程師

陳瑞娟女士

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

吳宗權先生

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

(2015 年 4 月 1 日至 2016 年 3 月 31 日)

陳福祥博士工程師（主席）

陳永康工程師

李德剛先生，MH

梁進源先生

曾超華博士

黃健偉先生

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

(2015 年 4 月 1 日至 2016 年 3 月 31 日)

許家駿博士（主席）
許津瑜女士
鄭超靈先生
林超英先生，SBS
梁耀彰教授
李志良先生
李國祥醫生，JP
馬耀華博士工程師
邱建文博士
岑浩璋博士
曾超華博士
王樂得先生，JP
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

(2015 年 4 月 1 日至 2016 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

卓鳳婷女士

朱樹榮先生

范佐政先生

馮丹媚女士，MH

劉桑濤先生

劉耀成先生

駱國安先生

潘源舫先生

譚偉傑先生

黃子勁先生

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

(2015 年 4 月 1 日至 2016 年 3 月 31 日)

陳永康工程師（主席）

羅惠儀博士（副主席）

何慧玲女士

楊燕玲女士

（任期至 2015 年 12 月 31 日止）

林松茵女士

李漢祥先生

李日華先生

李進秋女士

吳祖南博士，SBS，JP

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

(2015 年 4 月 1 日至 2016 年 3 月 31 日)

環境局局長（主席）

陳浩濂先生

陳顏文玲女士，MH

招文亮先生

林超英先生，SBS

李宗德博士，GBS，JP

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
(2015 年 4 月 1 日至 2016 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	香港水域大型海藻床幼魚資源及其育幼功能－以棲息地為基礎的研究	\$500,000.00
2.	香港城市大學	探討東南亞森林大火對香港空氣質數的影響，從而改善 PATH 模擬系統在春季的空氣質數預報能力	\$482,000.00*
3.	香港城市大學	分析香港空氣污染物 PM2.5 和 PM10 包含的微生物成分和季節性變化	\$499,900.00
4.	香港城市大學	可去除路邊空氣污染物的光催化瀝青研發及應用示範	\$499,680.00*
5.	香港城市大學	城市區域空氣流動性評估的軟件平台開發	\$430,000.00
6.	香港城市大學	量化區域和地方對深街道峽谷微粒濃度的作用	\$355,650.00
7.	香港城市大學	研發香港移動空氣監測網絡實現可持續空氣管理及有效交通控制	\$987,950.00
8.	香港城市大學	PM2.5 中黑炭組分結構、光譜性質、聚集及吸附特征的計算模擬	\$500,000.00
9.	環保促進會	第 3 屆亞洲碳足跡網絡會議	\$500,000.00
10.	香港浸會大學	珊瑚生物侵蝕之野外實驗	\$500,000.00
11.	香港浸會大學	外來兩棲爬行動物對香港本地生態的影響	\$367,480.00
12.	香港浸會大學	冷氣系統產生臭味成因	\$496,240.00*
13.	香港觀鳥會	香港鳥類分佈－公民科學調查計劃	\$1,839,240.00
14.	香港中文大學	香港吐露港珊瑚群落的復修	\$499,920.00
15.	香港中文大學	香港淡水米蝦類遺傳多樣性與群落結構研究	\$1,651,200.00
16.	香港中文大學	開發快速篩選技術鑒別瀕危鯊魚物種的魚翅	\$986,696.00
17.	香港理工大學	識別甲藻：第二階段－免疫測定有毒甲藻的簡單和快速的識別	\$497,000.00
18.	香港理工大學	在淡水和海洋環境中均可使用的流動藻類細胞清洗系統	\$1,789,980.00

19.	香港理工大學	採用高性能的以廢棄物為燃料的固體氧化物燃料電池(DW-SOFC)同時處理塑膠廢棄物和回收能源產生電能的新方法	\$500,000.00
20.	香港理工大學	香港舊住宅樓宇綠色更新之研究	\$492,620.00
21.	香港理工大學	石英晶體微天平(QCM)用於測量大氣中超細酸性顆粒物的可行性	\$1,318,432.80
22.	香港理工大學	香港永續污水污泥管理策略－以生命週期及數據包絡分析法評估環境效率	\$490,605.00
23.	香港理工大學	利用污泥灰合成的沸石修築溫拌瀝青路面的可行性研究	\$1,060,240.00*
24.	香港理工大學	以剩菜轉化為石油衍生品的綠色替代物	\$1,358,996.00
25.	香港理工大學	發展一專為香港交通設計的先進抑制背景噪聲的近距輪胎/道路噪聲測量(CPX)技術	\$1,628,140.00*
26.	香港科技大學	開發從海鮮甲殼廢料中提取甲殼素的綠色生產技術	\$493,552.00
27.	香港科技大學	香港水域的無脊椎動物幼體：十足目及口足目幼體的採樣方法及圖鑑	\$499,850.00
28.	香港大學	香港入侵性螞蟻之群落分佈及其對本土節肢動物的生態影響	\$499,820.00
29.	香港大學	新形全溶液製作的低成本和穩定的太陽能電池來推廣使用低碳能源	\$499,054.00*
30.	香港大學	適用於高濕度環境的新世代太陽能電池封裝技術研究	\$499,680.00*
31.	香港大學	河流泥沙懸移質、河水混濁度和河流徑流條件對香港荔枝窩河流生物多樣性的影響	\$1,315,600.00
32.	香港大學	研究香港使用車用生物乙醇燃料之環保效益及障礙和實施計劃的制定	\$497,960.00*
33.	香港大學	推導保護水生生態環境質量標準國際研討會(EQSPAЕ - 2016)	\$386,000.00
34.	香港大學	香港特有及瀕危植物保育：香港水玉杯(Thismia)的傳粉生態，種子傳播，群體遺傳和保育生態研究	\$472,000.00
小計 (I) :			\$25,395,485.80

*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。

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			
35.	健康行動有限公司	易「零」一「綠」	\$262,140.00
36.	扶弱紓困協會（香港）有限公司	惜物減廢你做到	\$195,750.00
37.	小寶慈善基金有限公司	愛食物惜地球	\$1,152,840.00
38.	心創作劇場	《由自己做起》資源循環惜物減廢教育行動	\$416,500.00
39.	心創作劇場	《女煮人》惜食 Cooking Channel	\$583,400.00
40.	商界環保協會有限公司	BEC 生態大使培訓計劃：海洋生態保育	\$435,070.00
41.	天主教綠識傳人	綠識救未來	\$422,730.00
42.	環護教育基金會有限公司	「樹 e 護」計劃	\$884,894.00
43.	香港城市大學應用社會科學系	種植城大	\$44,100.00
44.	環保生態協會有限公司	藍海洋小記者（先導計劃）	\$366,692.80
45.	生態巴士	購物袋社區共享：惜物教育與社區資源調配計劃	\$424,020.00
46.	螢火蟲保育基金會有限公司	生物多樣性體驗學習計劃	\$290,295.00
47.	螢火蟲保育基金會有限公司	香港昆蟲節	\$332,808.00
48.	神召第一小學暨幼稚園	「愛心天使顯關懷」種植計劃	\$12,027.00
49.	神召第一小學	飛越教室	\$14,394.00
50.	自然足印	香港綠色青年大使計劃 2016	\$88,361.00
51.	環保促進會	惜食・回收標誌計劃	\$2,765,667.00
52.	綠色星期一基金會有限公司	無綠不歡飲宴—社區推廣計劃	\$1,152,800.00
53.	種子藝術劇團	《珍惜食》	\$358,000.00
54.	香港聖公會麥理浩夫人中心	「惜物減廢」計劃 II—「延伸、培訓、實踐」	\$239,600.00
55.	職業訓練局香港專業教育學院（沙田）	綠路童心	\$3,618,989.00

	申請機構	項目名稱	撥款額
56.	香港婦聯有限公司	天水圍升級再造社區計劃	\$296,840.00
57.	香港女工商及專業人員聯會	傳承惜食計劃	\$3,126,600.00
58.	五旬節聖潔會筲箕灣堂有限公司 基列社會服務中心	筲箕人	\$33,120.00
59.	保良局	綠色創意生活計劃	\$1,592,546.00
60.	保良局	參觀仁愛堂之「塑膠資源再生中心」及「環保園」	\$120,000.00
61.	保良局	「綠綠無窮」計劃	\$1,037,100.00
62.	保良局賽馬會大棠渡假營	保良局綠營教育活動（大棠）	\$1,631,868.00
63.	保良局北潭涌渡假營	保良局綠營教育活動（北潭涌）	\$1,465,518.00
64.	香港中文大學生命科學學院胡秀英植物標本館	大埔區植物普查互動資訊網：以教育為本 提升市民保育知識及貢獻社區	\$1,364,600.00
65.	薺色園	製作薺色園環保手機應用程式及拍攝環保項目介紹短片	\$134,500.00
66.	龍耳有限公司	手語環保教育大使培訓暨聾人社群手語導賞計劃	\$172,385.00
67.	聖公會李福慶中學	玻璃蜜語	\$370,363.00
68.	大埔區婦女聯會	惜物市集@大埔	\$42,980.00
69.	香港高等科技教育學院	城市樹木保育及欣賞	\$308,228.00
70.	香港觀鳥會	發現香港城市自然生態暨全港麻雀普查日	\$1,646,510.00
71.	香港青年協會	第「綠」頻道暨「青協一賞綠」邁向綠色機構啟動禮	\$1,572,700.00
72.	香港工程師學會	創意校園綠化工程比賽	\$236,500.00
73.	宏福中英文幼稚園	識種惜食童樂活	\$32,080.00
74.	東華三院	祭祀習俗演進館	\$243,250.00
小計（IIA）：			\$29,488,765.80

	申請機構	項目名稱	撥款額
小型工程項目/示範項目			
75.	Bradbury School	Bradbury School Sustainable Development Project #	\$619,500.00
76.	中華基督教會基華小學(九龍塘)	生活中的環保，環保中過生活	\$93,808.00
77.	明愛利孝和護理安老院	耆•樂•Teen 社區綠化培植計劃	\$40,400.00
78.	明愛樂群學校	節約能源，保護環境	\$37,890.00
79.	宣道會雷蔡群樂幼稚園	廚餘再生：群樂耕種環保教育計劃	\$6,189.00
80.	地利亞英文小學暨幼稚園	地利亞英文小學暨幼稚園一節能設備項目工程	\$193,500.00
81.	德望小學暨幼稚園	德望小學節能計劃	\$20,250.00
82.	優才(楊殷有娣)書院一旺角校舍	綠在城中	\$86,372.50
83.	匡智獅子會晨崗學校	環保低碳在晨崗	\$259,160.00
84.	香港基督教女青年會	跨代共融綠油油、青蔥天地由我創	\$31,000.00
85.	雅各中英文幼稚園(深水埗校)	環保教育、更換節能光管及有機耕作	\$99,080.00
86.	沙田蘇浙公學	沙田蘇浙公學共創綠色未來	\$305,000.00
87.	喇沙小學	資源珍惜在喇沙	\$244,000.00
88.	李鄭屋官立小學	李鄭屋可持續發展項目	\$54,000.00
89.	力行幼稚園	環保節能 身體力行	\$93,520.00
90.	靈糧堂秀德小學	綠在秀德	\$311,000.00
91.	樂景幼稚園	節能在樂景	\$98,190.00
92.	粵南信義會腓力堂馬頭圍幼兒學園	環保節能愛地球	\$92,205.00
93.	瑪利諾神父教會學校	瑪利諾神父教會學校綠色校園計劃	\$432,425.00
94.	循道愛華村服務中心社會福利部一小西灣老人日間護理中心	鼓勵長者參與節約能源計劃	\$102,420.00

	申請機構	項目名稱	撥款額
95.	循道愛華村服務中心社會福利部—愛華青少年綜合服務隊	循道愛華節約能源計劃	\$193,800.00
96.	Peak School	Peak School Permaculture Project Phase 1 & 2 #	\$220,000.00
97.	保良局蕭漢森小學	節能齊參與	\$50,000.00
98.	保良局陳溢小學	陳溢節能有我	\$70,000.00
99.	保良局朱正賢小學	有機私房菜	\$8,402.00
100.	保良局蔡冠深幼稚園	節省電源環保工程	\$66,374.00
101.	保良局莊啟程小學	更換一級能源效益標籤冷氣機	\$27,360.00
102.	保良局張心瑜幼稚園	保良局張心瑜幼稚園—節能計劃	\$94,730.00
103.	保良局錦泰小學	節能計劃	\$144,500.00
104.	保良局賽馬會大棠渡假村	購置大棠渡假村環保車	\$80,000.00
105.	保良局劉陳小寶幼稚園	保良局劉陳小寶幼稚園—節能計劃	\$110,520.00
106.	保良局梁周順琴小學	更換冷氣機	\$47,300.00
107.	保良局李徐松聲紀念幼稚園	保良局李徐松聲幼稚園—節能計劃	\$44,500.00
108.	保良局曹金霖夫人幼稚園	減碳節能計劃	\$54,900.00
109.	保良局方王錦全幼稚園	保良局方王錦全幼稚園—節能計劃	\$55,693.00
110.	保良局莊啟程夫人幼稚園	保良局莊啟程夫人幼稚園—節能計劃	\$62,612.00
111.	保良局吳多泰幼稚園	綠化校園—有機耕作	\$5,000.00
112.	保良局北潭涌渡假村	購置北潭涌渡假營環保車	\$80,000.0
113.	保良局雨川小學	3 至 6 樓輔導教學室冷氣更換工程	\$100,000.00
114.	保良局戴蘇小韞幼稚園	減碳綠化計劃	\$82,880.00

	申請機構	項目名稱	撥款額
115.	保良局鄧碧雲紀念幼稚園	保良局鄧碧雲紀念幼稚園—節能計劃	\$91,641.00
116.	保良局田家炳幼稚園	保良局田家炳幼稚園—節能計劃	\$100,000.00
117.	保良局莊啟程幼稚園	保良局莊啟程幼稚園—節能計劃	\$98,900.00
118.	保良局莊啟程第二小學	更換禮堂 12 部冷氣機為一級能源標籤冷氣機	\$99,600.00
119.	保良局易桂芳幼稚園	慳電環保我做到	\$100,000.00
120.	天主教培聖中學	培聖小農夫：廚餘處理及有機種植項目	\$101,000.00
121.	嘉諾撒培德學校	生命動力滿校園	\$288,960.00
122.	伊利沙伯中學舊生會小學	綠化校園新世代	\$495,920.00
123.	聖公會聖約瑟小學	生態校園及可持續發展計劃	\$624,080.00
124.	香港耀能協會持續復健中心	節約能源在耀能	\$198,330.00
125.	天主教石鐘山紀念小學	科圃校園計劃	\$79,905.00
126.	沙田培英中學	沙田培英中學環境及自然保育項目	\$624,940.00
127.	聖公會聖彼得小學(70 及 88 號校舍)	聖公會聖彼得小學綠色生活計劃	\$215,960.00
128.	聖公會聖多馬小學	共建綠色校園—聖公會聖多馬小學	\$122,032.00
129.	北角聖彼得堂幼稚園	北角聖彼得堂幼稚園節能計劃	\$49,050.00
130.	打鼓嶺嶺英公立學校	嶺英森林學校	\$594,940.00
131.	中華基督教會基法幼稚園	綠意在基法	\$75,300.00
132.	基督教香港信義會社會服務部	綠色生活計劃	\$440,420.00
133.	香港管理專業協會李國寶中學	環保校園—綠化天台計劃	\$496,900.00
134.	鄰舍輔導會—上海總會護理安老院	上海總會護理安老院節能項目	\$194,100.00

	申請機構	項目名稱	撥款額
135.	鄰舍輔導會怡菁山莊	鄰舍輔導會怡菁山莊綠色生活計劃	\$212,080.00
136.	天水圍官立小學	環保教育綠色校園計劃	\$486,200.00
137.	曾璧山中學	曾璧山中學綠色校園	\$622,900.00
138.	東華三院	祭祀習俗演進館	\$106,000.00
139.	東華三院吳祥川紀念中學	東華三院吳祥川紀念中學綠色校園計劃	\$299,260.00
140.	東華三院姚達之紀念小學	低碳綠校園	\$176,000.00
141.	仁濟醫院何式南小學	仁濟醫院何式南小學節能及再生能源計劃	\$140,950.00
142.	元朗大會堂管理委員會有限公司	「元」源不絕，「朗」日節能	\$185,000.00
小計 (IIB) :			\$12,138,848.50
小計 (IIA+IIB) :			\$41,627,614.30

#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
143.	121C 回收社	南區社區回收計劃	\$1,537,556.00
144.	121C 回收社	銅鑼灣及灣仔社區回收計劃	\$1,789,058.90
145.	健康行動有限公司	北區回收中心(第二期)	\$2,756,372.00
146.	健康行動有限公司	聯物和人一剩食收集及分發計劃(第二期)	\$767,622.20
147.	中西區半山業主聯會	中西區及半山居民廢料回收計劃	\$5,439,550.40
148.	長洲婦女會有限公司	『食・環園』環保教育中心	\$2,124,032.00
149.	職工盟教育基金有限公司	「食德好一惜食。低碳由此起」回收及教育計劃(元朗)	\$1,853,305.60
150.	膳心連基金有限公司	膳心連可持續營運計劃	\$1,540,560.00
151.	屯門之友	玻璃光芒再生 2	\$1,942,080.00
152.	綠領行動	《食物分享計劃》	\$1,714,948.80
153.	荃灣區青少年發展協會	迷失的寶藏—發泡膠回收行動	\$1,750,135.00
154.	香港泥頭車司機協會	「玻璃再生璀璨」第三期	\$6,252,012.00
155.	香港基督教女青年會	惜食 3R 營	\$562,528.00
156.	馬鞍山青年協會	沙田回收中心	\$3,024,805.50
157.	北區居民聯會有限公司	綠色生活在北區(第二期)	\$2,750,135.00
158.	離島婦聯有限公司	「家家有餘」社區廚餘回收計劃	\$2,823,654.00
159.	沙田居民協會有限公司	《玻璃回收・全民參與》第三期	\$1,974,058.80
160.	大角咀互助資源中心協會	大角咀、油尖旺社區回收及環保教育計劃	\$2,034,247.50
161.	香港基督少年軍	土瓜灣區居民廢料回收中心(延續計劃)	\$1,755,760.00
162.	香港基督少年軍	荃灣區居民廢料回收中心(延續計劃)	\$1,858,360.00
163.	香港基督少年軍	葵青區居民廢料回收中心(延續計劃)	\$1,927,912.00
164.	長春社	糧善關愛坊	\$1,492,334.80
165.	將軍澳街坊聯會有限公司	「及時膠」源頭分類回收計劃 III	\$1,217,510.00

	申請機構	項目名稱	撥款額
166.	世界綠色組織有限公司	社區減廢計劃—飲品玻璃樽回收計劃	\$299,477.00
167.	仁愛堂有限公司	屯門環保園二期塑膠資源再生中心	\$8,000,000.00
168.	香港基督教青年會	「愛玩具・愛環保」社區玩具回收減廢及教育計劃	\$1,519,948.00
小計 (III) :			\$60,707,963.50

廢物源頭分類計劃

	申請機構	屋苑名稱	撥款額
169.	僑樂服務管理有限公司*	名鑄	\$11,730.00
170.	嶺南大學一校園發展組	嶺南大學賽馬會堂博雅堂(學生宿舍 G 及 H)	\$5,343.75
171.	畢架山一號業主立案法團	畢架山一號(第 6 座)	\$12,000.00
小計 (IV) :			\$29,073.75

* 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。

學校現場派飯項目

	申請機構	撥款額
172.	深培中學	\$1,141,218.00
173.	石籬天主教小學	\$1,545,196.00
174.	聖公會李炳中學	\$1,299,606.00
175.	嘉諾撒聖方濟各書院	\$908,909.00
小計 (V) :		\$4,894,929.00

屋苑廚餘循環再造項目

	申請機構	屋苑名稱	撥款額
176.	康樂園物業管理有限公司*	康樂園	\$216,600.00
177.	啓勝管理服務有限公司*	珀麗灣	\$260,620.00
178.	香港鐵路有限公司*	日出康城 領都	\$1,175,840.00
179.	富城物業管理有限公司*	采頤花園	\$1,030,470.00
180.	富邦物業管理有限公司*	蝶翠峰	\$291,597.00
181.	奕翠園業主委員會	奕翠園	\$172,737.33
小計 (VI) :			\$3,147,864.33

* 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。

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
182.	環保協進會有限公司	以管理協議方式保育鳳園谷具特殊科學價值地點內具高生態價值的私人土地 (2016-2019)	\$8,920,455.71
183.	西貢區社區中心	西灣復育計劃	\$9,457,730.00
小計 (VII) :			\$18,378,185.71

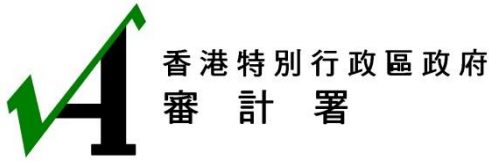
機電工程營運基金提供技術支援

	申請機構	項目名稱	撥款額
184.	為建築物能源效益資助計劃[由 2016 年至 2017 年]		\$6,023,000.00
小計 (VIII) :			\$6,023,000.00

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
185.	支援政策之社區參與計劃	\$2,000,000.00
186.	世界環境日	\$700,000.00
187.	香港綠色學校獎	\$1,900,000.00
188.	學生環境保護大使計劃	\$1,400,000.00
189.	香港環境卓越大獎	\$7,400,000.00
190.	香港綠色機構認證	\$7,600,000.00
	支援環境運動委員會項目	
191.	一般開支（包括網站保養費用、帳目審計費用等）	\$550,000.00
192.	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	\$8,437,800.00
	小計（IX）：	\$29,987,800.00
總數	（I）+（II）+（III）+（IV）+（V）+（VI）+（VII）+ （VIII）+（IX）：	\$190,191,916.39

審計署署長報告



獨立審計報告

致立法會

茲證明我已審計列載於第 24 至 35 頁環境及自然保育基金的財務報表，該等財務報表包括於 2016 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，以及主要會計政策概要及其他附註解釋資料。

環境局局長就財務報表須承擔的責任

環境局局長須負責按照《環境及自然保育基金條例》(第 450 章)第 8(1)條及香港財務報告準則擬備真實而公平的財務報表，及落實其認為必要的內部控制，以使財務報表不存有由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述。

審計師的責任

我的責任是根據我的審計對該等財務報表作出意見。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。這些準則要求我遵守道德規範，並規劃及執行審計，以合理確定財務報表是否不存有任何重大錯誤陳述。

審計涉及執执行程序以獲取有關財務報表所載金額及披露資料的審計憑證。所選定的程序取決於審計師的判斷，包括評估由於欺詐或錯誤而導致財務報表存有重大錯誤陳述的風險。在評估該等風險時，審計師考慮與該基金擬備真實而公平的財務報表有關的內部控制，以設計適當的審計程序，但並非為對基金的內部控制的效能發表意見。審計亦包括評價環境局局長所採用的會計政策的合適性及所作出的會計估計的合理性，以及評價財務報表的整體列報方式。

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。

意見

我認為，該等財務報表已按照香港財務報告準則真實而公平地反映環境及自然保育基金於2016年3月31日的財務狀況及截至該日止年度的財務表現及現金流量，並已按照《環境及自然保育基金條例》第8(1)條妥為擬備。

審計署署長
(審計署首席審計師張永安代行)

2016年6月20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
2016 年 3 月 31 日資產負債表

	附註	2016 港元	2015 港元
非流動資產			
外匯基金存款	3	<u>4,700,000,000</u>	<u>4,700,000,000</u>
流動資產			
外匯基金存款	3	587,704,120	338,671,460
應收利息		4,249,883	4,449,599
銀行存款		681,294,748	872,523,261
現金及現金等值項目	4	<u>37,667,356</u>	<u>57,222,012</u>
		<u>1,310,916,107</u>	<u>1,272,866,332</u>
		<u>6,010,916,107</u>	<u>5,972,866,332</u>
權益			
資本	3	5,000,000,000	5,000,000,000
累計基金		<u>1,010,916,107</u>	<u>972,866,332</u>
		<u>6,010,916,107</u>	<u>5,972,866,332</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
2016 年 6 月 20 日

環境及自然保育基金
截至 2016 年 3 月 31 日止年度收支帳目

	2016 港元	2015 港元
收入		
利息收入	267,320,443	220,075,630
退還補助金	1,541,864	1,362,800
	<u>268,862,307</u>	<u>221,438,430</u>
支出		
批予環保研究及其他項目補助金	196,064,755	185,999,677
批予環境運動委員會補助金	23,411,181	23,314,074
匯兌損失	11,336,596	69,659
	<u>230,812,532</u>	<u>209,383,410</u>
年內盈餘	38,049,775	12,055,020
其他全面收入	-	-
	<u>-</u>	<u>-</u>
年內全面收入總額	<u><u>38,049,775</u></u>	<u><u>12,055,020</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 2016 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
2014 年 4 月 1 日的結餘	5,000,000,000	960,811,312	5,960,811,312
2014-15 年度 的全面收入總額	-	12,055,020	12,055,020
2015 年 3 月 31 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

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 2016 年 3 月 31 日止年度現金流量表

	2016 港元	2015 港元
營運活動的現金流量		
退還補助金	1,541,864	1,362,800
批予環境運動委員會補助金	(23,411,181)	(23,314,074)
批予環保研究及其他項目補助金	(196,064,755)	(185,999,677)
營運活動所用的現金淨額	<u>(217,934,072)</u>	<u>(207,950,951)</u>
投資活動的現金流量		
原到期日超過 3 個月的銀行存款的減少淨額	179,891,917	229,060,031
所得利息	18,487,499	25,727,123
投資活動所得的現金淨額	<u>198,379,416</u>	<u>254,787,154</u>
現金及現金等值項目的(減少)／增加淨額	(19,554,656)	46,836,203
年初的現金及現金等值項目	57,222,012	10,385,809
年終的現金及現金等值項目	<u><u>37,667,356</u></u>	<u><u>57,222,012</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發出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

基金已採納所有在現屆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未生效的修訂、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) 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。實際利率法是計算金融資產的攤銷成本值，以及攤分在有關期間的利息收入的方法。實際利率是指將金融資產在預計有效期（或適用的較短期間）內的預計現金收入，折現成該金融資產的帳面淨值所適用的利率。

(e) 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。

(f) 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”。2015 年 1 月至 12 月及 2016 年 1 月至 12 月的年利率分別定為 5.5% 及 3.3%。

外匯基金存款的分析如下：

	2016 港元	2015 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	544,672,016	271,253,096
	<u>5,244,672,016</u>	<u>4,971,253,096</u>
應計利息	43,032,104	67,418,364
年終結餘	<u>5,287,704,120</u>	<u>5,038,671,460</u>
分類為：		
非流動資產	4,700,000,000	4,700,000,000
流動資產	587,704,120	338,671,460
	<u>5,287,704,120</u>	<u>5,038,671,460</u>

以上所述已賺取但沒有提取的利息及應計利息總額為 587,704,120 港元（2015 年：338,671,460 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

	2016 港元	2015 港元
原於 3 個月內到期的銀行定期存款	37,424,566	57,114,088
銀行現金存款	242,790	107,924
	<u>37,667,356</u>	<u>57,222,012</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盈餘和權益。

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

(i) 貨幣風險

基金於結算日持有以人民幣計價的金融資產，總額為人民幣 206,902,196 元(2015 年：人民幣 216,663,862 元)。由於基金沒有進行人民幣外匯對沖，人民幣金融資產的帳面金額已為基金的最大外匯風險值。

(ii) 敏感性分析

於結算日，若人民幣相對港元增強／減弱 5%(2015 年：5%)，而其他可變因素維持不變，估計基金的盈餘會增加／減少 1,200 萬港元(2015 年：1,400 萬港元)。

以上敏感性分析乃假設外匯匯率已於結算日出現變動並應用於當日已存在的金融資產。人民幣增強／減弱 5%(2015 年：5%)是基金對直至下個年終期間外匯匯率的合理可能變動的評估。

(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 2016 年 3 月 31 日，在 2015 和 2016 年的息率增加／減少 50 個基點（2015 年：50 個基點），而其他可變因素維持不變，估計年度盈餘和權益將增加／減少 2,600 萬港元（2015 年：2,500 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 2016 年 3 月 31 日，基金已批出的補助金的承擔款項為 688,397,936 港元(2015 年：760,109,794 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。