

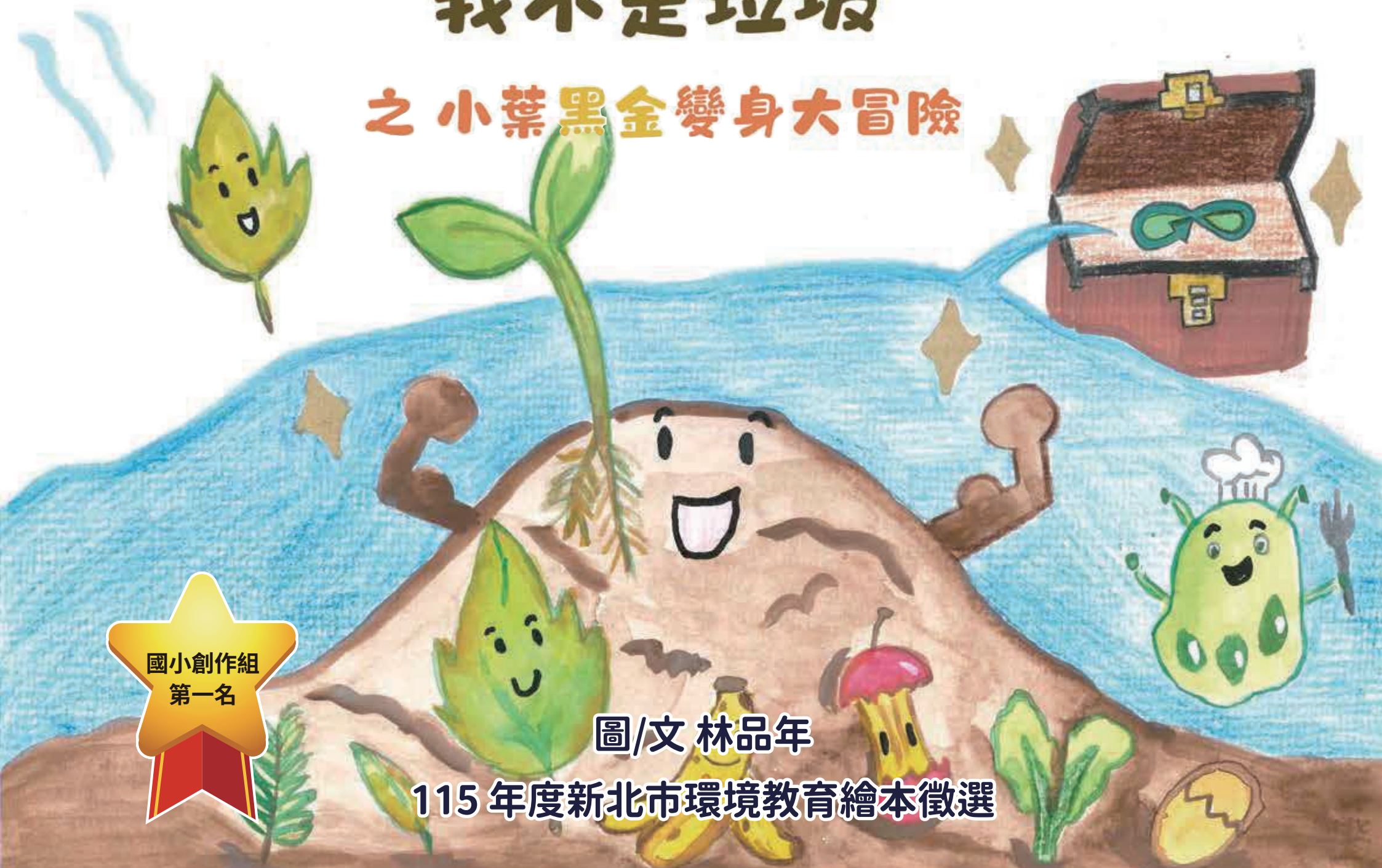
# 我不是垃圾

之小葉黑金變身大冒險



圖/文 林品年

115 年度新北市環境教育繪本徵選



# 我不是垃圾

之 小葉黑金變身大冒險

圖<sup>ち</sup>/<sub>ず</sub>文<sup>も</sup>/<sub>り</sub> 林<sup>か</sup>/<sub>ら</sub>品<sup>た</sup>/<sub>ら</sub>年<sup>ろ</sup>/<sub>う</sub>



我<sup>ㄇㄨㄟ</sup>是<sup>ㄕㄨ</sup>住<sup>ㄓㄨ</sup>在<sup>ㄓㄨ</sup>新<sup>ㄒㄩㄣ</sup>北<sup>ㄅㄟ</sup>市<sup>ㄕㄨ</sup>校<sup>ㄒㄨㄟ</sup>園<sup>ㄩㄢ</sup>裡<sup>ㄌㄧ</sup>的<sup>ㄉㄧ</sup>一<sup>ㄧ</sup>片<sup>ㄆㄧㄢ</sup>葉<sup>ㄩㄝ</sup>子<sup>ㄗㄩ</sup>——小<sup>ㄒㄩㄟ</sup>葉<sup>ㄩㄝ</sup>

經<sup>ㄐㄩ</sup>歷<sup>ㄌㄧ</sup>了<sup>ㄌㄜ</sup>春<sup>ㄔㄨㄣ</sup>天<sup>ㄊㄢ</sup>.....



夏天.....

秋天到了，我的身體慢慢變黃了。



有<sub>ㄟ</sub>一<sub>ㄟ</sub>天<sub>ㄊㄞˊ</sub>， 風<sub>ㄈㄥ</sub>輕<sub>ㄑㄩㄥ</sub>輕<sub>ㄑㄩㄥ</sub>一<sub>ㄟ</sub>吹<sub>ㄘㄨㄟ</sub>， 咻<sub>ㄒㄩ</sub>——我<sub>ㄨㄛˊ</sub>掉<sub>ㄉㄠˋ</sub>到<sub>ㄌㄞˊ</sub>了<sub>ㄌㄞˊ</sub>地<sub>ㄉㄧˊ</sub>上<sub>ㄕㄨˊ</sub>。



隔天的打掃時間，  
看著小朋友把垃圾分類  
成好幾堆，我被歸類在  
一群落葉堆裡。

「唉——落下的葉子  
吸收不到營養，就會  
枯黃乾扁，最後成為  
垃圾。」小葉難過的說。



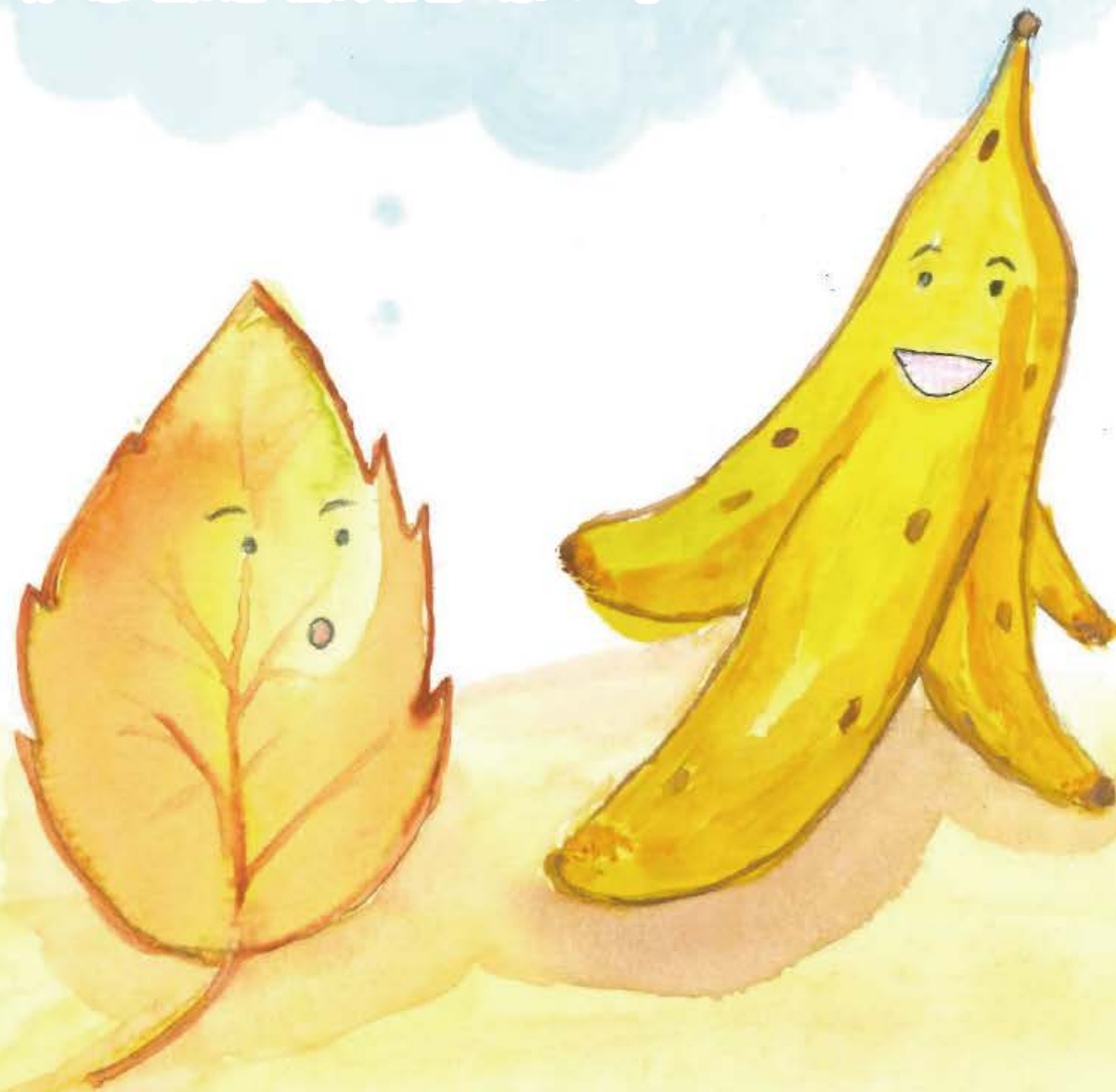


落葉堆裡有其他枯黃的葉子朋友、雜草兄弟，  
跟一位看起來很興奮的香蕉先生。



我好奇地問：

「香蕉先生，我們不是要成為垃圾了嗎？  
你怎麼這麼興奮呢？」





香蕉先生笑咪咪說：

「我們要變身成為**黑色黃金**了！」

當然興奮囉！」

「**黑色黃金**？」我驚訝地問。

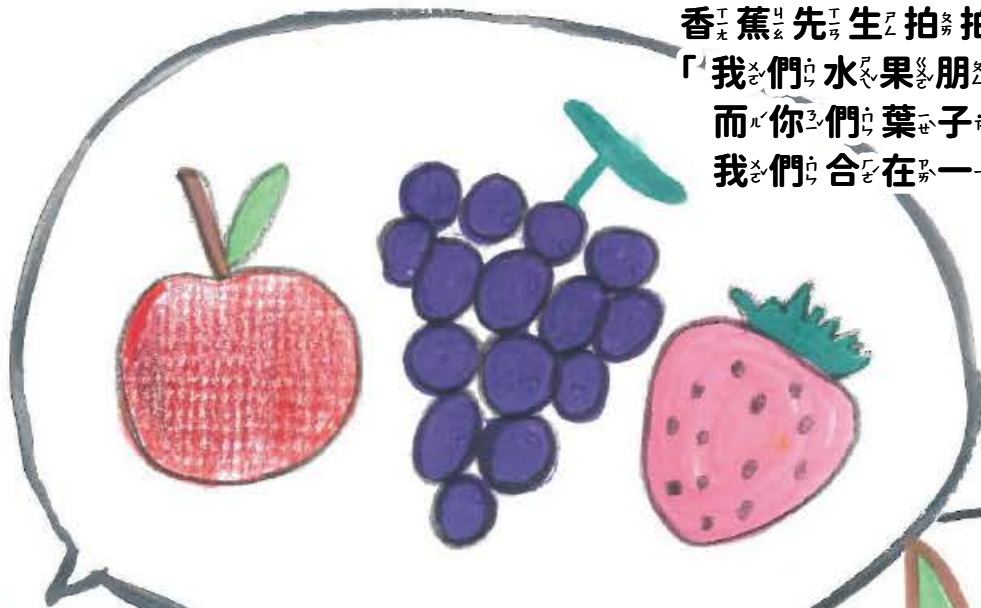


香蕉先生拍拍胸口說：

「我們水果朋友，身體裡有很多『氮』；

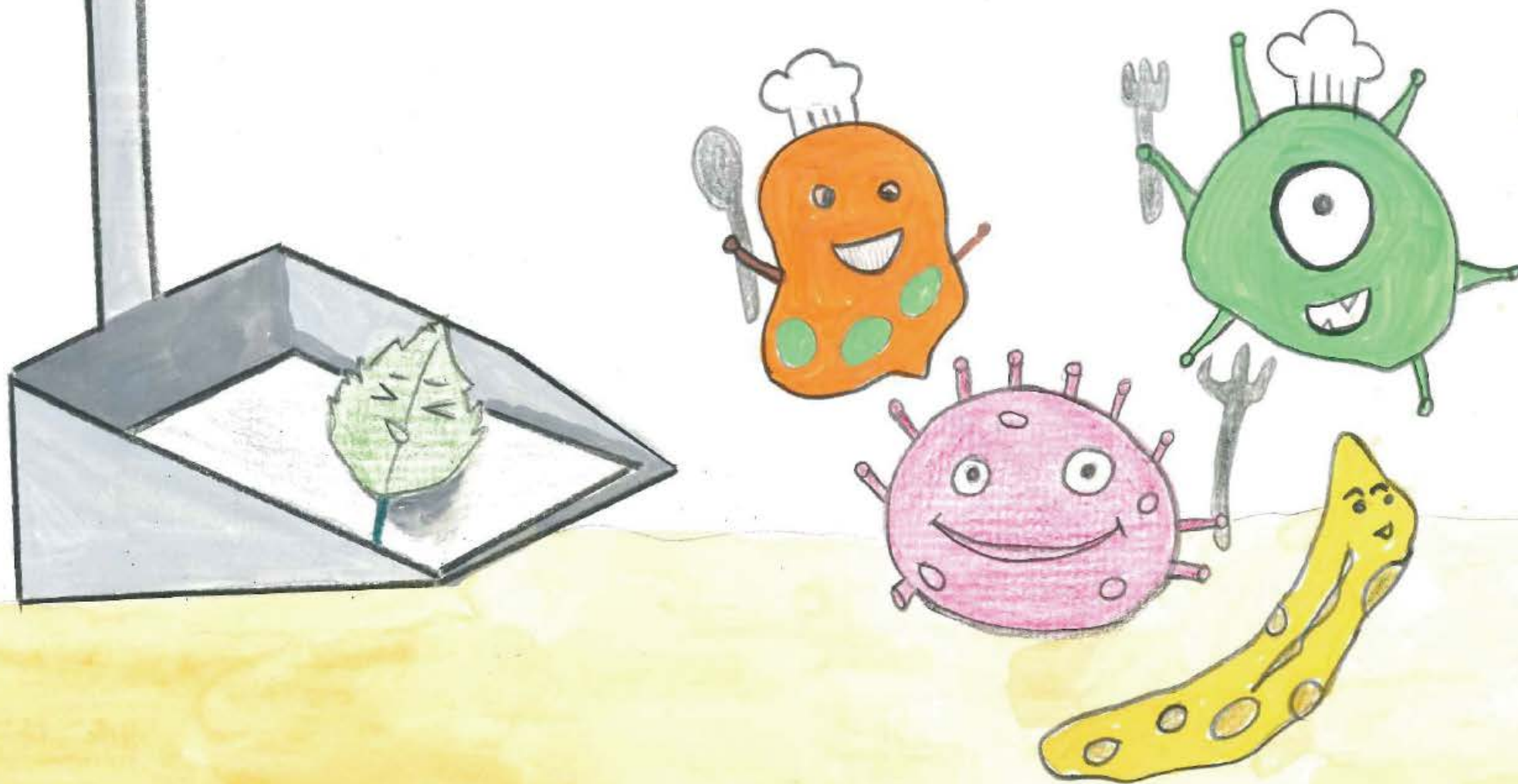
而你們葉子有很多『碳』。

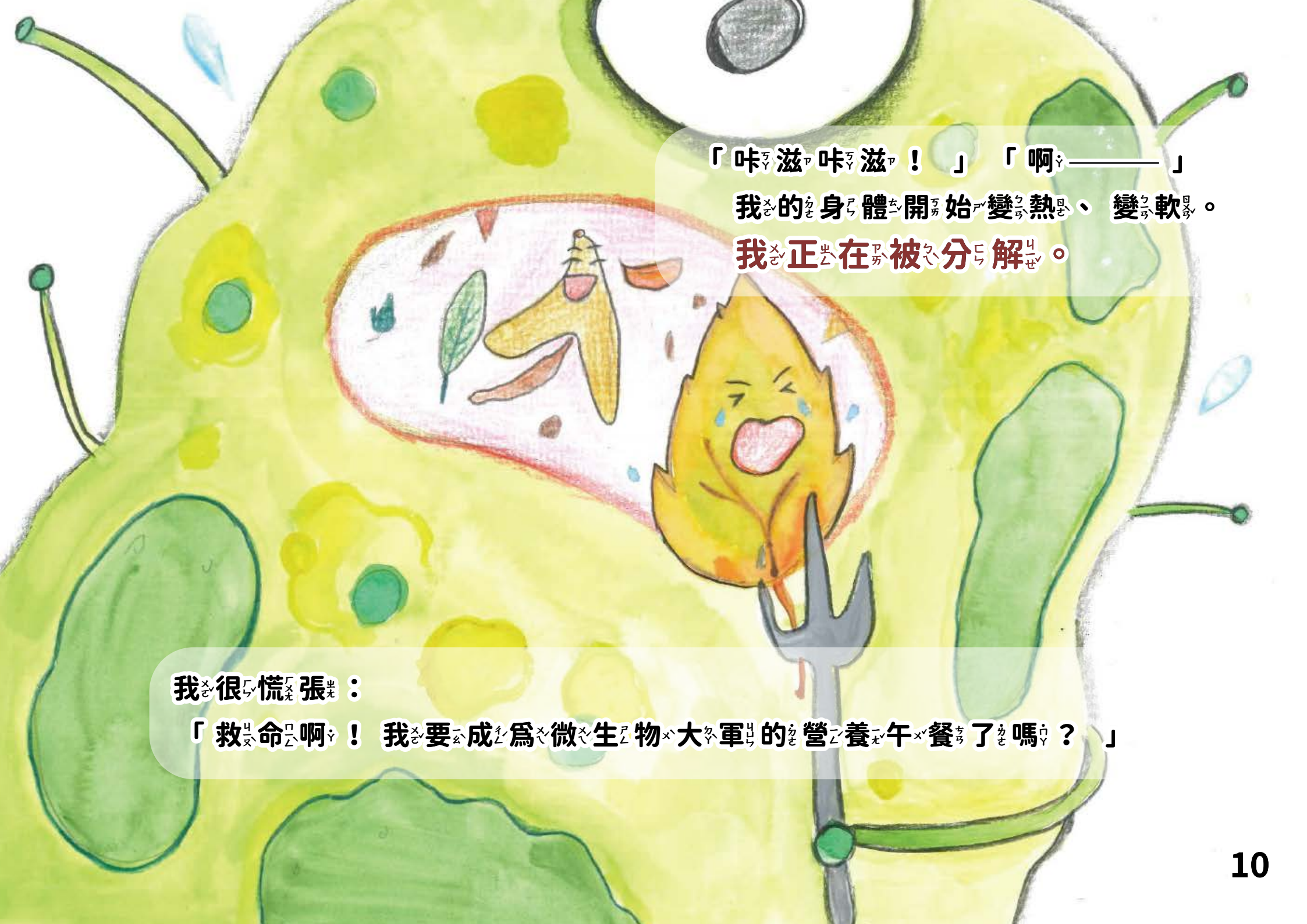
我們合在一起，微生物最愛吃啦！」





「什麼是碳？為什麼微生物喜歡吃我？」  
當我還在想，突然地底下<sub>一</sub>群<sub>微</sub>生<sub>物</sub>大<sub>軍</sub>出現：  
「可以飽餐一頓了！我們要一邊吃一邊工作囉！」  
他們拿著叉子興奮的衝了過來。





「呖滋呖滋！」 「啊——」

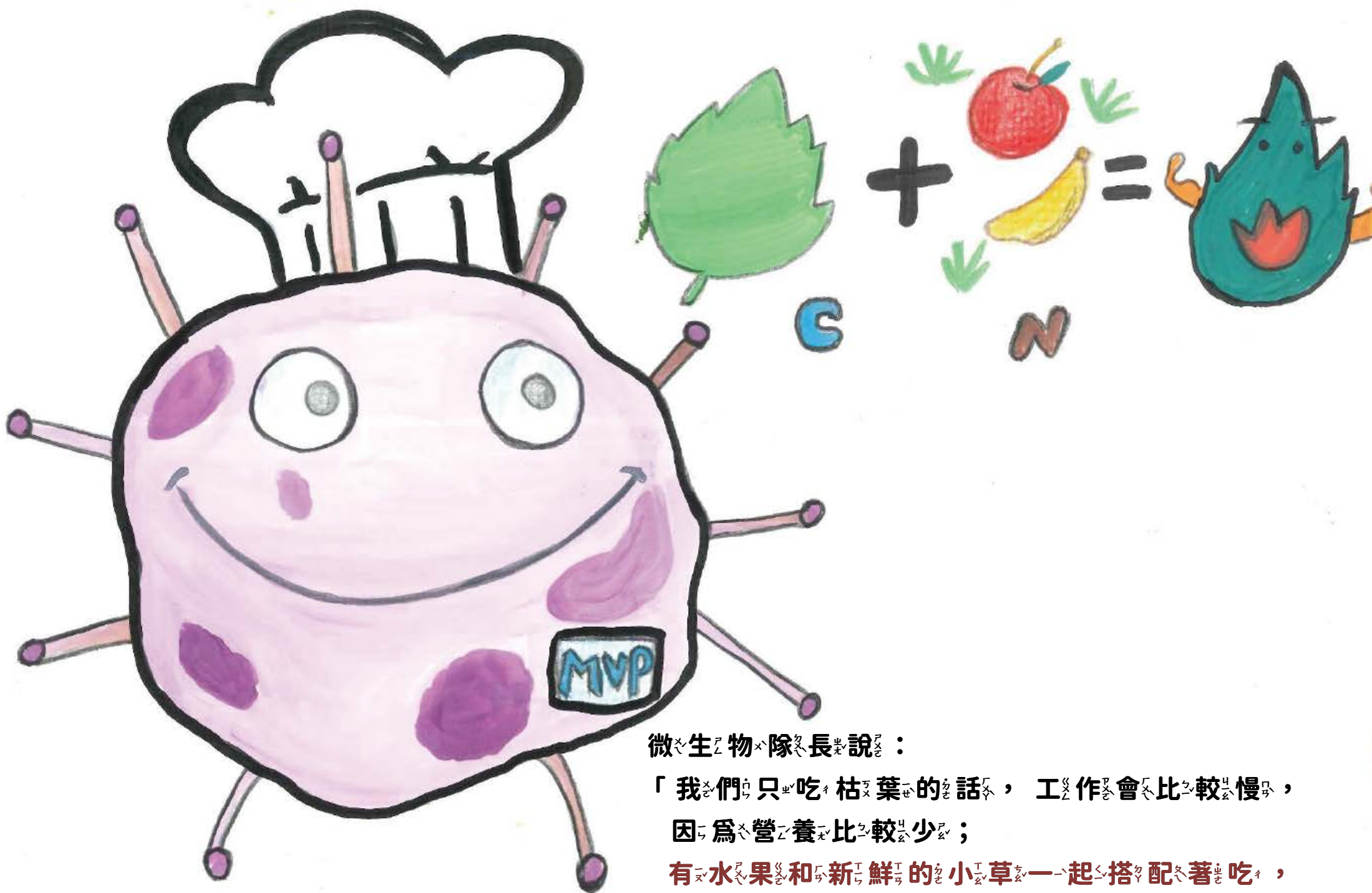
我的身體開始變熱、變軟。

我正在被分解。

我很慌張：

「救命啊！我要成為微生物大軍的營養午餐了嗎？」





微生物隊長說：

「我們只吃枯葉的話，工作會比較慢，因為營養比較少；

有水果和新鮮的小草一起搭配著吃，就會像吃到能量大餐！」

一天又一天過去，微生物努力地吃著我，

我的葉子模樣也慢慢不見了。

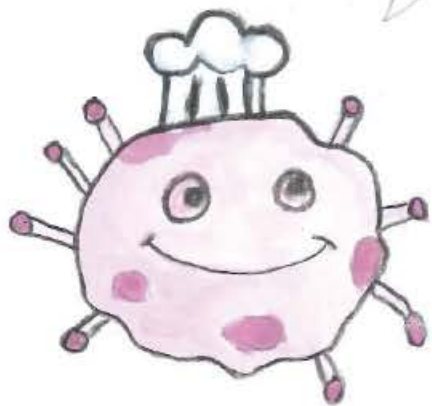
雖然有點害怕，但我感覺自己正在變身成為酷東西。





「恭喜你！微生物們開心大喊：

「你成為了腐植質！」



哇！我低頭一看，

自己變成黑黑、鬆鬆又軟軟的土壤了。

但我不是普通的土喔！

我發現我擁有了神奇的力量，

可以像海綿一樣吸住水分。

下雨的時候，植物朋友就不容易口渴啦！





只<sub>レ</sub>要<sub>レ</sub>定<sub>レ</sub>期<sub>レ</sub>翻<sub>レ</sub>鬆<sub>レ</sub>我<sub>レ</sub>， 我<sub>レ</sub>就<sub>レ</sub>能<sub>レ</sub>把<sub>レ</sub>營<sub>レ</sub>養<sub>レ</sub>留<sub>レ</sub>在<sub>レ</sub>土<sub>レ</sub>裡<sub>レ</sub>。

讓<sub>レ</sub>小<sub>レ</sub>花<sub>レ</sub>、 小<sub>レ</sub>草<sub>レ</sub>和<sub>レ</sub>蔬<sub>レ</sub>菜<sub>レ</sub>， 每<sub>レ</sub>天<sub>レ</sub>都<sub>レ</sub>有<sub>レ</sub>滿<sub>レ</sub>滿<sub>レ</sub>的<sub>レ</sub>力<sub>レ</sub>氣<sub>レ</sub>長<sub>レ</sub>大<sub>レ</sub>。

我<sub>レ</sub>成<sub>レ</sub>爲<sub>レ</sub>了<sub>レ</sub>super man !



以前有些植物，需要很多化學肥料和農藥，土地變得好累，小昆蟲和蚯蚓也不喜歡。





可是現在不一樣了！

有了我們變身而成的黑金沃土，能給植物更多養分，  
而且無毒無害，植物可以自然又健康地長大，  
土地也重新恢復笑容。



誰說落葉只能是垃圾，經歷黑金變身大冒險，我已經脫胎換骨！  
現在，我是最棒的土地守護者，繼續守護地球！  
謝謝你們幫忙分類，一起把校園變成黑金寶藏島吧！





人們開始重視「經濟循環」，新北市很多學校和社區，  
都把落葉朋友和午餐廚餘集合起來，一起做成營養的堆肥。

這樣不但能減少垃圾，還可以取代化學肥料，  
讓土地更健康。

一起實踐低碳又環保的生活！



我緊張地大喊：「可是，如果有塑膠袋、  
吸管、垃圾袋跟我混在一起，微生物就  
沒辦法分解它們了！」

「這樣不但會讓堆肥失敗，還會讓土地  
媽媽生病呢！」





別擔心！新北市引進了超級幫手「AI智慧分選廠」！  
AI大腦可以快速看穿誰是資源回收物、誰可以變成堆肥。

有了科技幫忙，不但能提升回收效率，也讓更多落葉和廚餘，順利展開變身黑金沃土的旅程！



註：新北市五股資源循環教育基地（作者以AI智慧分選廠創作），係針對資源回收物進行分選，並無分選一般垃圾及廚餘，尊重創作者的故事創意。

換你登場囉！利用家裡的小盆栽，挑戰三步驟：

1.家裡的植物枯萎了，或是有吃剩的果皮或菜葉，

先別急著丟掉，把它們剪成小塊。

2.把我們放進土裡，一層土一層吃剩的果皮或菜葉。

3.定期澆水、用鏟子翻鬆土，觀察我們多久會  
成為黑金沃土吧！





## 國家圖書館出版品預行編目(CIP)資料

題名/著者：我不是垃圾之小葉黑金變身大冒險 / 林品年圖. 文

出版：新北市：新北市政府環境保護局出版：

新北市政府發行，民115.09

附註：115年新北市環境教育繪本徵選

識別碼：ISBN 978-626-7687-86-4（平裝）|

CIP 115011958

主題詞：LCSTT：環境教育 | LCSTT：環境保護 |

LCSTT：繪本 | SHTB：環保--3-6歲幼兒讀物

分類號：445.9

## 115 年新北市環境教育繪本徵選

書名：我不是垃圾 之 小葉黑金變身大冒險

發行人：侯友宜

發行機關：新北市政府

指導機關：環境部

出版者：新北市政府環境保護局

圖/文：林品年

ISBN：978-626-7687-86-4

出版日期：115年9月





也許有一天，你也能親眼看見——

我們變身成爲黑金沃土的神奇冒險喔！