

保良局馮晴紀念小學

人文科

四年級

專題研習冊

香港的污染



姓名：李心蕎

目錄：

(一)	目錄	P. 1
(二)	香港的 <u>空氣</u> 污染問題	P. 2
(三)	<u>空氣</u> 污染的成因	P. 3
(四)	<u>空氣</u> 污染的影響	P. 3
(五)	減少 <u>空氣</u> 污染的方法	P. 4-5
(六)	我的設計	P. 6
(七)	總結及感想	P. 7

香港的空氣 污染問題



描述：香港的空氣污染問題日益嚴重，主要源於交通和工業排放。這不僅影響市民的健康，還對環境造成長其損害。

空氣 污染的成因

1. 交通排放: 汽車的排放物釋放出氮氧化物、果頁
粒物等污染物, 對空氣質量造成影響。
2. 工業活動: 雖然香港的工業比重已減少, 但仍有一些
工廠和建築工地的排放會釋放揮發性有機化合物
和其他污染物。

空氣 污染的影響

1. 對健康的影響: 空氣污染增加了呼吸系統疾病及
心血管疾病的風險, 特別是對老年人和兒童的健康造成威脅。
2. 氣候變化: 某些污染物是溫室氣體, 會加劇全球變暖,
導致氣候異常和極端天氣事件。

減少 空氣 污染的方法

我建議用這些方法來減少污染

方法 1	對使用交通工具的市民提供補貼，以鼓勵市民使用公共交通工具，減少使用私家車。 (可寫出或畫畫表達想法)
------	--

消除這污染後，能帶來什麼好處？

會減少有害氣體和顆粒物的排放，提升空氣質量，

減少呼吸系統和心血管疾病的發病率。

方法 2

政府要求工廠安裝排放控制設備,並對違規排放的企業加以罰款。

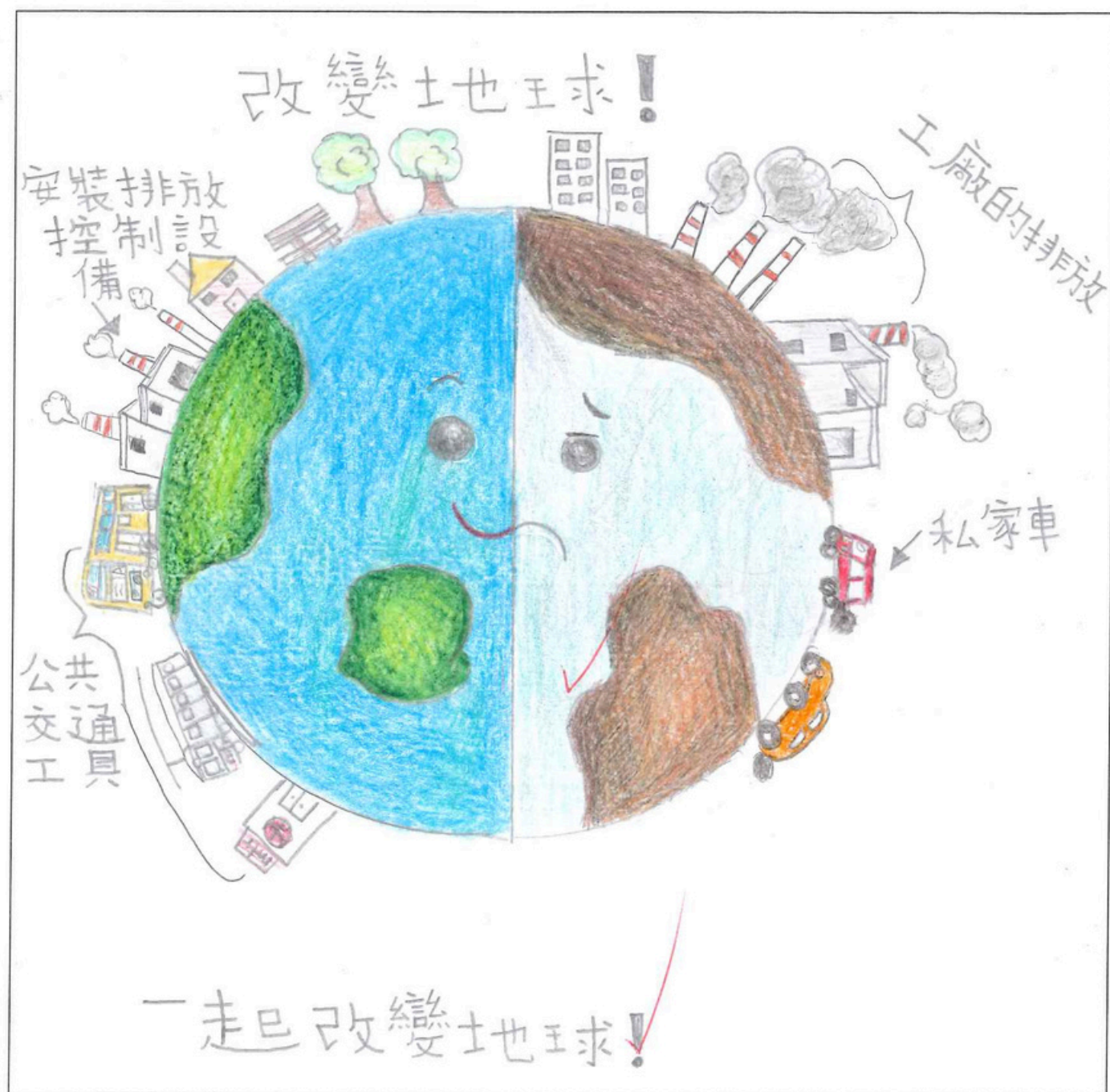
(可寫出或畫畫表達想法)

消除這污染後，能帶來什麼好處？

可以減少排放有毒氣體，改善空氣質素，保護植物和動物的生態系統，維持生物多樣性，促進可持續發展。

我的設計

發揮你的想像力和創作力，為香港設計一句口號或一張宣傳海報，呼籲人們減少這種污染（利用繪畫和文字描述該污染的問題和人們怎樣解決它）



總結及感想

在這個專題研習中，我知道了

1. 香港的空氣污染主要來自交通排放和工業活動。這些
污染物對市民健康造成嚴重影響，尤其是呼吸系統。
2. 政府在減少空氣污染方面扮演著重要角色。政府
可以透過教育宣傳，甚至立法，讓市民更了解空氣
污染的危害及改善辦法。

我的感想

我做得好的地方：

我的宣傳海報設計

我遇到的困難：

搜集資料

下次可以做得更好的地方：

封面設計可以更美觀