

纖巧版環保「清煙」化寶爐

HKPC TechDive：綠色生活

8-12-2020

living



Paper Artifact Furnace
紙紮爐

“Qing Yan” Eco-Furnace
「清煙」化寶爐

Mobile “Qing Yan” Eco-Furnace
流動式「清煙」化寶爐



“Qing Yan” Eco-Furnace
「清煙」化寶爐

Mobile Furnace
流動化寶爐



2003

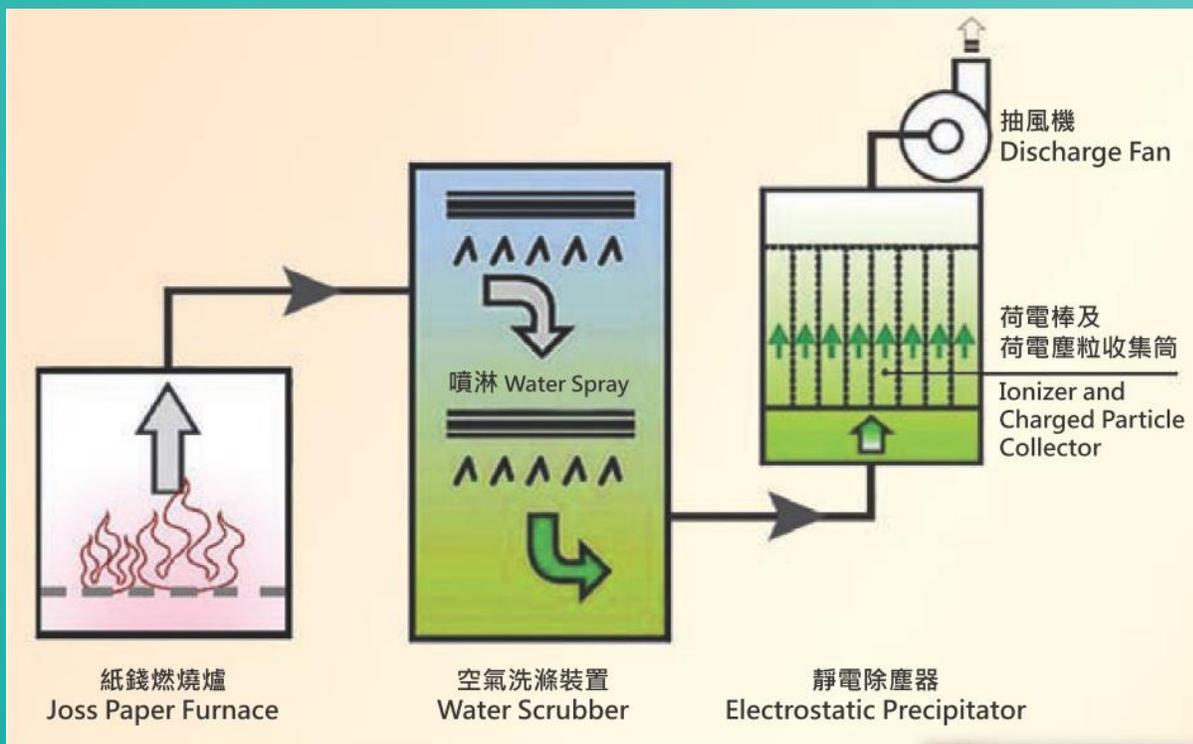
2008

2013 2015 2017

Technology Development

技術發展

設計依據現有的《最佳可行技術》：



空氣污染控制指引來源:

http://www.epd.gov.hk/epd/tc_chi/environmentinhk/air/guide_ref/air_guidelines.html



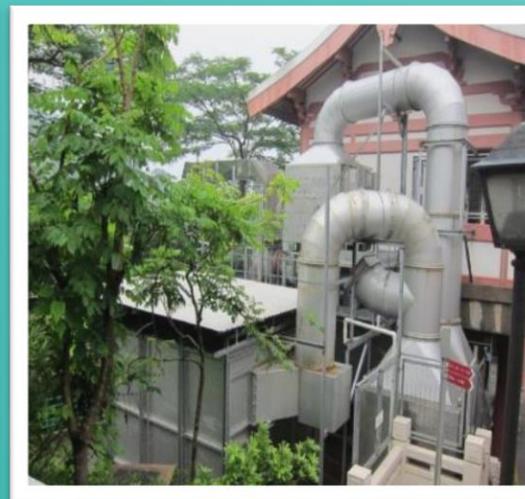
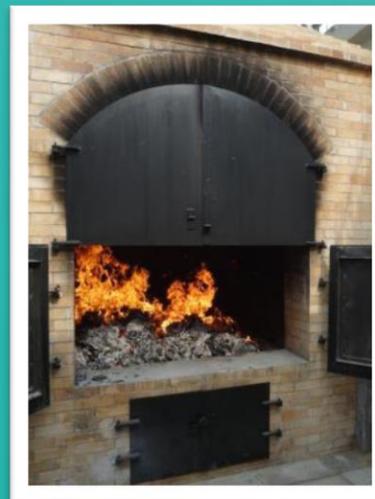


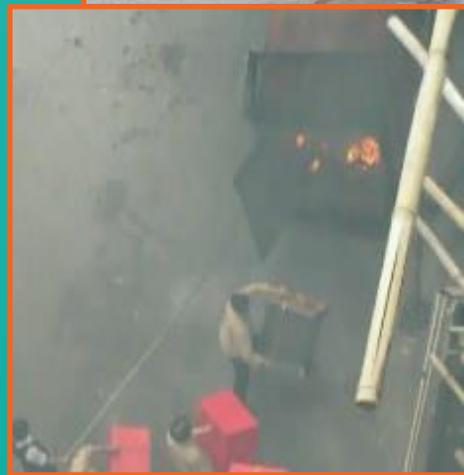
系統	紙紮爐除煙系統
設計專利編號	HK1166930
適合燃燒祭品	大型紙紮祭品 / 大量燃燒小型紙祭品
處理量	每小時400公斤
設備尺寸	除煙設備空間約12m x 7m x 5m(H)
燃燒室尺寸	內部：1300(W) x 2500(D) x 2000mm(H) 爐口：1300(W) x 1600mm(H)
適合場所	殯儀館及墳場等
項目經驗	共10套系統 (到2020年12月為止)



項目	地點
1.	大圍寶福紀念館 (殯儀館)
2.	九龍塘一佛堂
3.	大角咀九龍殯儀館
4.	沙田寶福山 (骨灰龕)
5.	澳門永念庭 (骨灰龕)
6.	大圍寶福紀念館新系統
7.	鑽石山殯儀館
8.	世界殯儀館
9.	香港殯儀館
10.	澳門鏡湖殯儀館

總數:
10台







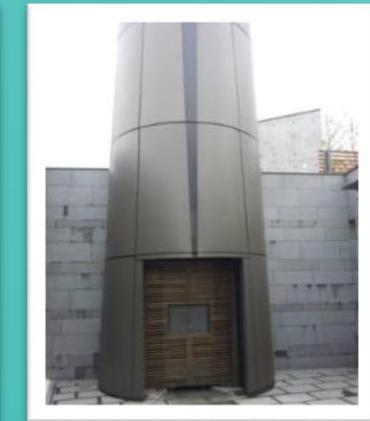




系統	「清煙」化寶爐
設計專利編號	HK1062768
適合燃燒祭品	小型紙紮祭品如紙錢、衣包
處理量	每小時40公斤 或 每小時80公斤
設備尺寸	1800(W) x 1800(D) x 2900mm(H)
燃燒室 尺寸(40公斤 / 小時)	內部：750(W) x 800(D) x 1100mm(H) 爐口：700(W) x 400mm(H)
燃燒室 尺寸(80公斤 / 小時)	內部：1200(W) X 850(D) X 1100mm(H) 爐口：1100(W) X 700mm(H)
適合場所	廟宇、道觀、火葬場、骨灰安 置場所等
項目經驗	共76台 (到2020年12月為止)



	地點	客戶	年份
1.	上環文武廟	東華三院	2003
2.	紅磡觀音廟	華人廟宇委員會	2004
3.	赤柱天后廟	赤柱街坊福利會	2005
4.	旺角水月宮	東華三院	2005
5.	上環通善壇(2台)	通善壇	2006
6.	天后天后廟	康民署/仁利建築	2006
7.	九龍城侯王廟	偉業聯和/華人廟宇委員會	2006
8.	紅磡觀音廟	華人廟宇委員會	2006
9.	大坑蓮花宮	華人廟宇委員會	2007
10.	鑽石山火葬場(4台)	食環署/建築署/華潤營造	2008
11.	黃大仙祠	色薈園	2009
12.	北區醫院	醫院管理局	2010
13.	大埔那打素醫院	醫院管理局	2011
14.	大埔醫院	醫院管理局	2011
15.	沙田醫院	醫院管理局	2011
16.	沙田威爾斯親王醫院	醫院管理局	2012
17.	秀茂坪天后廟	藝琳建築	2012
18.	和合石骨灰墓園(12台)	食環署/建築署/安保工程	2012
19.	和合石火葬場(3台)	食環署/建築署/宏宗建築	2012
20.	北大嶼山醫院	醫院管理局	2013
21.	柴灣歌連臣角火葬場(3台)	食環署/建築署/順昌機電	2013/2015
22.	將軍澳醫院	醫院管理局	2014
23.	忠和精舍(2台)	忠和精舍	2014
24.	赤柱天后廟	赤柱街坊福利會	2018
25.	上環文武廟	東華三院	2018
26.	屯門曾咀骨灰墓園(30台)	食環署/建築署/南龍機電	2020
27.	荃灣天后宮	荃灣鄉事委員會	2020



總數:
76台

清煙化寶爐



秀茂坪天后廟



北區醫院



鑽石山火葬場



上環文武廟



歌連臣角火葬場



和合石骨灰墓園



九龍城侯王廟



九龍一廟宇



紅磡觀音廟



和合石火葬場



鑽石山火葬場

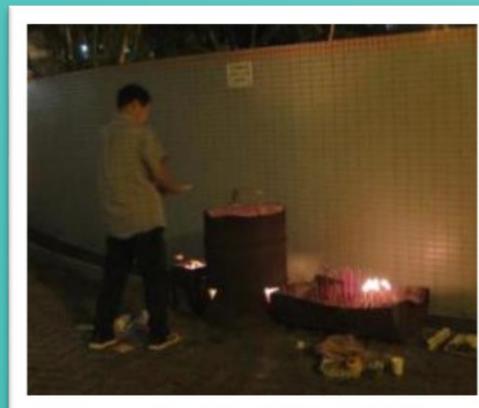


兩組「清煙」除煙裝置

燃燒室

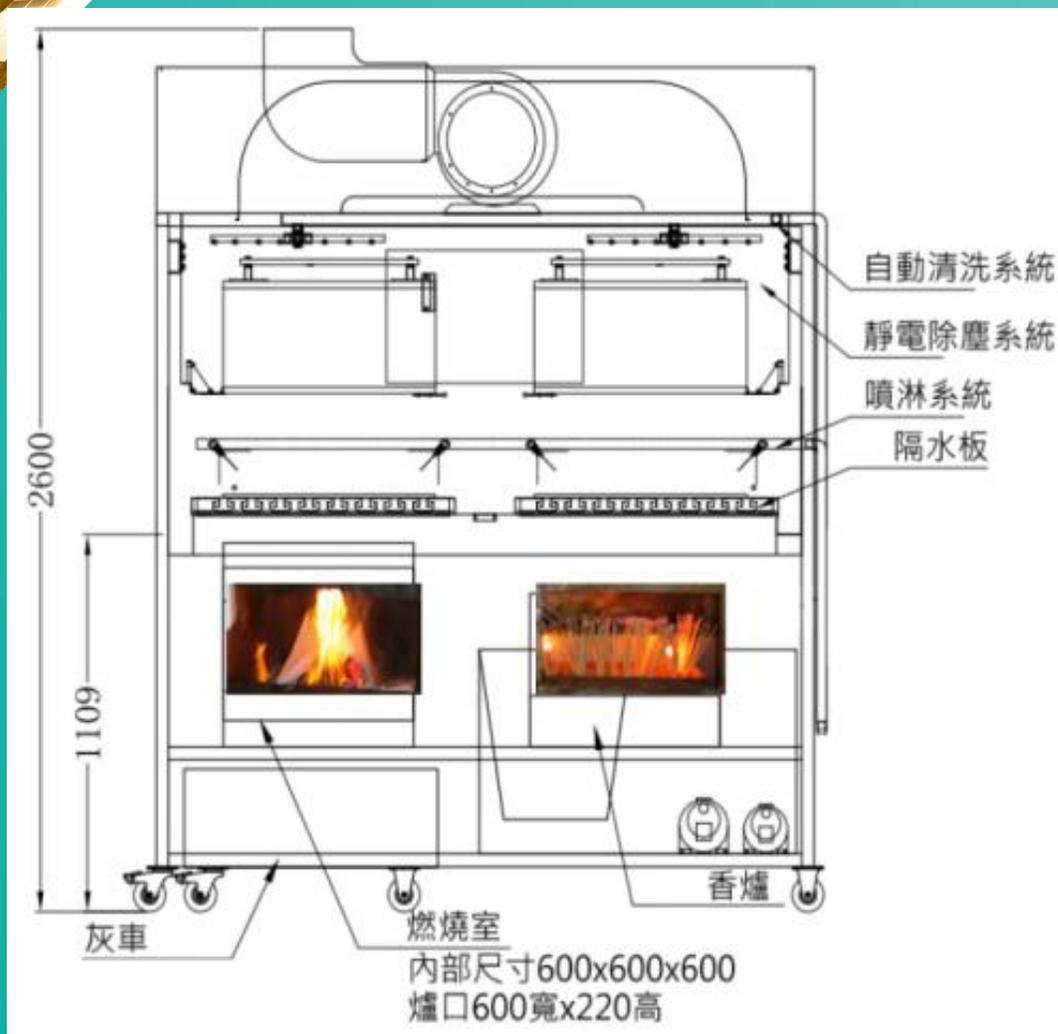
配置 3 – 組合式除煙裝置 (加倍處理能力)

系統	纖巧版環保化寶爐
設計專利 編號	HK1174188
適合燃燒 祭品	小型紙祭品如紙錢、衣包 (另附有香爐)
處理量	每小時20公斤
設備尺寸	2100(W) x 1050(D) x 2600mm(H)
燃燒室 尺寸	內部：600(W) x 600(D) x 600mm(H) 爐口：600(W) x 400mm(H)
適合場所	屋苑、盂蘭節『燒街衣』 活動、醫院及其他用量較 低場所
項目經驗	共6套系統 (到2020年12 月為止)



項目	地點
1.	瑪麗醫院
2.	澳門鏡湖殯儀館 (3台)
3.	善緣
4.	妙宗寺







Hong Kong Productivity Council
香港生產力促進局

HKPC Building, 78 Tat Chee Avenue, Kowloon, Hong Kong
香港九龍達之路78號生產力大樓
+852 2788 5678 www.hkpc.org

David LO, Senior Consultant
Tel: 2788 6365
Email: davidlo@hkpc.org

Blanco PAK, Associate Consultant
Tel: 2788 5332
Email: blancopak@hkpc.org