

消基會彩繪口罩檢驗報告大發現

- 1、採樣：本次口罩樣品為2020年12月間，於台北市及新北市的大賣場、連鎖藥粧店及電商平台購買，共計20件樣品。
- 2、價格調查：20件樣品每片單價介於3.4~14元。
- 3、標示調查：20件均符合規定。
- 4、重金屬測試：3件樣品外層鉛含量6~11 mg/kg。
- 5、壬基酚及壬基酚聚氧乙烯醚測試：20件樣品中，有1件樣品外層壬基酚聚氧乙烯醚含量超過300 mg/kg，但符合CNS 15290「紡織品安全規範（一般要求）」1000 mg/kg以下。
- 6、游離甲醛及塑化劑測試：20件樣品均未檢出。
- 7、染料溶出測試：8件樣品被二氯甲烷溶出，均未檢出特定偶氮染料，6件樣品檢出芥酸酰胺。
- 8、揮發性有機物：19件樣品，檢出1~9種微量揮發性有機物；11件樣品檢出己內酰胺，來源有待釐清。
- 9、PM2.5過濾效率：將20件樣品的PM2.5過濾效率換算成「次微米粒子防護效率」，結果發現有6件（3成）未達80%以上。

調查與測試結果

編號	品名 (顏色)	購買價格 (元)	數量 (片/盒)	單價	製造日期 (保存期限)	產地	材質	製造商	標示	許可證為 醫療器材 (註1)	重金屬 註2)	壬基酚及 壬基酚聚 氧乙烯醚 (註3)	游離甲 醛(註4)	塑化劑 (註4)	染料 溶出 (溶劑為 (註4)二 氯甲烷)	揮發性有 機物 (註5)	PM2.5 過濾效 率(註6)	購買地點
									(註1)									
1	久富餘 醫用口 罩(未 滅菌)	399	50枚入	8	2020. 12.08 (5 年)	台灣	潑水性不 織布、靜 電熔噴不 織布、超	久富餘 工業 (有) 彰濱廠	○	○	○	○	○	○	△1	△4	○○○	PChome

							柔細複合纖維不織布											
2	涔宇醫療口罩（未滅菌）- 霽藍年華	529	50	10.6	2020.12.04（5年）	台灣	防潑水性不織布、M.B靜電過濾不織布、複合纖維	涔宇科技有限公司	○	○	○	○	○	○	○	△2	○○○	PChome
3	屈臣氏醫療防護口罩（未滅菌）	69	5	13.8	13.11.20（5年）	台灣	不織布、PP材質布料、EP材質布料	萊禮生醫科技（股）	○	○	○	○	○	○	△1	△1	○○○	屈臣氏（板中店- 新北市板橋區中山路一段19號1-2F）
4	上好醫療防護口罩（未滅菌）- SH01-Xmas 2.0	420	30入	14	2020.11.23（5年）	台灣	不織布	上好生醫科技股份有限公司	○	○	○	○	○	○	△1	△3	○○○	皇泰大藥局（新北市中和區中山路三段39-1號）
5	衛生拋棄式熔	172	50入	3.4	20200901（	中國	不織布三層結構	天長市誠勇防	○	—	○	○	○	○	○	△3	○○	momo購物網

	噴口罩 (非獨立) - 黑色				5 年)			護用品 有限公司										
6	"普 惠"醫 用口罩 (未滅 菌) - 黑色	350	50PCS	7	20201 116 (5 年)	台灣	聚丙烯不 織布、熔 噴不織布	普惠醫 工 (股)	○	○	○	○	○	○	○	△9	○○	日藥本舖 (馬偕門 市店-台北 市民生西 路 24 號)
7	"台灣 優 紙"醫 療防護 口罩 (未滅 菌) - 時尚黑	399	50 片	8	2020. 11.11 (5 年)	台灣	潑水性不 織布、靜 電處理熔 噴不織布 超柔細複 合纖維不 織布	台灣優 紙企業 有限公司	○	○	○	○	○	○	○	○	○○	小三美日 (板橋重 慶門市-新 北市板橋 區重慶路 9 號)
8	"淨 新"醫 用口罩 (未滅 菌) - 酒紅撞 黑色	419	50 入	8.4	20201 127 (5 年)	台灣	不織布、 熔噴濾布 尼龍耳帶 鼻樑壓條	淨新科 技 (股)	○	○	○	○	○	○	○	△3	○○	momo 購物 網

9	天天 醫療口 罩（未 滅 菌）－ 隕石紋	520/2 組	30	8.8	2020. 10.24	台灣	不織布	台灣康 匠製造 （股） 德昌廠	○	○	○	○	○	○	○	△2	○○	PChome
10	"摩戴 舒"醫 用口罩 （未滅 菌）－ 變形金 剛	390	30入	13	2020. 11.09 （5 年）	台灣	撥水性不 織布、高 密度熔噴 不織布、 超細複合 纖維不織 布	宣德醫 材科技有 限公司	○	○	○	○	○	○	△	△1	○○	PChome
11	恒大優 衛醫用 口罩 （未滅 菌）－ 檸檬黃	299	50PCS	6	20201 104（ 5年）	台灣	聚丙烯紡 結不織布 聚丙烯熔 噴不織布	恆大股 份有限公 司白河製 造廠	○	○	○	○	○	○	○	△6	○	寶雅（長 春遼寧店－ 台北市中 山區長春 路350-1 號）
12	"永 猷"醫 療用口 罩（未 滅 菌）－	319	50片	6.4	2020. 11	台灣	不織布、 熔噴布	永猷股 份有限公 司	○	○	○	○	○	○	○	△4	○	屈臣氏 （板中店－ 新北市板 橋區中山 路一段19 號1-2F）

	橘色																	
13	"順易利"醫用口罩(未滅菌)-橘色	350	50	7	20201203(5年)	台灣	非織物不織布、MB熔噴不織布、PP+PE複合纖維	順易利實業有限公司七堵廠	○	○	○	○	○	○	△1	△4	○	寶雅(長春遼寧店-台北市中山區長春路350-1號)
14	善存醫用口罩(未滅菌)-緋櫻粉	500	50	10	2020.10.15(5年)	台灣	不織布	善存科技	○	○	○	○	○	○	△1	△3	○	大樹藥局(家樂福重慶店-台北市重慶北路2段171號)
15	愛貝恩醫用口罩(未滅菌)-鑽石黑武士	300	30	10	2020/11/27(5年)	台灣	防黏不織布、熔噴不織布	大宇國際電器有限公司	○	○	○	○	○	○	○	△9	○	康林藥妝店(台北市中山區興安街105號)
16	KNH-康乃馨立體醫療口罩(未滅菌)	360	30	12	2020.12.05(5年)	台灣	不織布	康那香企業(股)	○	○	○	○	○	○	○	△7	○	大樹藥局(大同雙連門市-台北市民生西路)

	菌) - 紅色款																	128、130 號)
17	正洸醫療口罩 花紋版 (未滅菌)	569	50 入	11.3	2020. 10.22 (5 年)	台灣	不織布、 高效濾溶 噴布	正洸股 份有限 公司 興邦廠	○	○	○	△	○	○	△	△1	○○○	Pchome P&Q 專品 藥局
18	南六醫 用口罩 (未滅 菌) - 全黑款	299	50	6	2020. 11.26	台灣	不織布、 熔噴不織 布	南六醫 器藥 (股) 高雄總 廠	○	○	△	○	○	○	○	△3	○○○	康是美官 網
19	美德醫 用口罩 (未滅 菌) - 嘿黑	299	50PCS	6	2020. 09.01 (5 年)	菲律 賓	三層不織 布濾菌設 計	MEDTEX COOPER ATION	○	○	△	○	○	○	○	△2	○○○	PChome
20	丰荷一 般醫用 口罩 (未滅 菌) - 兒童紅 線聖誕 紅	599	50 枚入	12	2020. 10.16 (5 年)	台灣	PP 防水不 織布、熔 噴不織布 超柔細複 和纖維不 織布	丰荷開 發有限 公司	○	○	△	○	○	○	△12	△1	○○○	yahoo!購 物中心

註：

- 1.「標示」一欄中，「○」表示符合「醫療器材管理法」或「商品標示法」標示規範；「許可證為醫療器材」一欄中，「○」表示查證許可證字號資訊，登錄為醫療器材者，「—」表示非醫療用口罩
- 2.「重金屬」一欄中，「○」表示未檢出重金屬；「△」表示檢出鉛
- 3.「壬基酚及壬基酚聚氧乙烯醚」一欄中，「○」表示未檢出；「△」表示檢出
- 4.「游離甲醛」、「塑化劑」、「染料溶出」一欄中，「○」表示未檢（溶）出；「△」表示被二氯甲烷溶出，其中數字「1」表示檢出芥酸酰胺，
「2」表示被甲醇溶出
- 5.「揮發性有機物」一欄中，「○」表示未檢出；「△」表示檢出，其中「數字」表示檢出數目
- 6.「PM2.5 穿透效率」一欄中，「○○○」表示過濾效率 70%以上，「○○」表示過濾效率 55～70%（含）以上，「○」表示過濾效率 55%以下