

室內空氣質素的更新

參數	單位	平均時間	舊指標 (2003年起生效)		新指標 (2019年7月1日起生效)	
			卓越級	良好級	卓越級	良好級
室內溫度	°C	八小時	20 to <25.5	< 25.5	---	
相對濕度	%	八小時	40 to <70	<70	---	
空氣流動速度	m/s	八小時	<0.2	<0.3	---	
二氧化碳 (CO ₂)*	ppmv	八小時	<800	<1,000	800	1,000
一氧化碳 (CO)	ppmv	八小時	<1.7	<8.7	1.7	6.1
可吸入懸浮粒子 (PM ₁₀)*	µg/m ³	八小時	<20	<180	20	100
二氧化氮 (NO ₂)	µg/m ³	八小時	<40	<150	40	150
	µg/m ³	一小時	---	---	100	200
臭氧 (O ₃)	ppbv	八小時	<50	<120	50	120
甲醛 (HCHO)	µg/m ³	八小時	<30	<100	30	100
	µg/m ³	三十分鐘	---	---	70	100
總揮發性有機化合物 (TVOC)	µg/m ³	八小時	<200	<600	200	600
氡氣 (Rn)	Bq/m ³	八小時	<150	<200	150	167
空氣中細菌	cfu/m ³	八小時	<500	<1,000	500	1,000
霉菌*	---	---	---	---	以實地視察評估	

*在五年續發證書周期中的第一至第四次重檢，須每年量度二氧化碳及可吸入懸浮粒子，而當採用新指標時，亦須同時評估霉菌。

總揮發性有機化合物替代合規安排的更新

揮發性有機化合物種類	平均時間	舊指標 (2003年起生效) (只適用於「良好級」 室內空氣質素)	新指標 (2019年7月1日起生效) ⁽¹⁾
苯	八小時	16.1µg/m ³ (5 ppbv)	17µg/m ³ (5.3 ppbv)
四氯化碳	八小時	103µg/m ³ (16 ppbv)	---
氯仿 (三氯甲烷)	八小時	163µg/m ³ (33 ppbv)	---
1,2-二氯苯	八小時	500µg/m ³ (83 ppbv)	---
1,4-二氯苯	八小時	200µg/m ³ (33 ppbv)	---
乙苯	八小時	1,447µg/m ³ (333 ppbv)	---
四氯乙烯	八小時	250µg/m ³ (37 ppbv)	250µg/m ³ (37 ppbv)
甲苯	八小時	1,092µg/m ³ (290 ppbv)	---
三氯乙烯	八小時	770µg/m ³ (143 ppbv)	230µg/m ³ (43 ppbv)
三甲苯(<i>o</i> -, <i>m</i> -, <i>p</i> -異構物)	八小時	1,447µg/m ³ (333 ppbv)	---
萘	八小時	---	10µg/m ³ (1.9 ppbv)
多環芳烴(以苯並[a]芘計)	八小時	---	1.2 ng/m ³ (1.2 x 10 ⁻⁴ ppbv)

- (1) 有關指標均適用於「卓越級」及「良好級」。符合 5 種個別揮發性有機化合物各自的指標視為符合「良好級」的總揮發性有機化合物指標。如 5 種個別揮發性有機化合物的濃度總和同時低於或等於 200µg/m³ (總揮發性有機化合物的「卓越級」指標水平)，則視為符合「卓越級」的總揮發性有機化合物指標。