

附表二 空氣中粉塵容許濃度

種類	粉塵	容許濃度		符號	化學文摘社號碼 (CAS No.)
		可呼吸性粉塵	總粉塵		
第一種粉塵	含結晶型游離二氧化矽一0%以上之礦物性粉塵	10 mg/m^3 $\frac{\% \text{SiO}_2 + 2}{\% \text{SiO}_2 + 2}$	30 mg/m^3 $\frac{\% \text{SiO}_2 + 2}{\% \text{SiO}_2 + 2}$		14808-60-7; 15468-32-3; 14464-46-1; 1317-95-9
第二種粉塵	含結晶型游離二氧化矽未滿一0%之礦物性粉塵	1 mg/m^3	4 mg/m^3		
第三種粉塵	石棉纖維	0.15 f/cc		瘤	1332-21-4; 12001-28-4; 12172-73-5; 77536-66-4; 77536-67-5; 77536-68-6; 132207-32-0
第四種粉塵	厭惡性粉塵	可呼吸性粉塵	總粉塵		
		5 mg/m^3	10 mg/m^3		

- 說明：一、本表內所規定之容許濃度均為八小時日時量平均容許濃度。
 二、可呼吸性粉塵係指可透過離心式等分粒裝置所測得之粒徑者。
 三、總粉塵係指未使用分粒裝置所測得之粒徑者。
 四、結晶型游離二氧化矽係指石英、方矽石、鱗矽石及矽藻土。
 五、石棉粉塵係指纖維長度在五微米以上，長寬比在三以上之粉塵。