

表 1、高雄市鋼鐵業空污歷次公聽會排放標準與台中市標準之比較表

污染源	污染物種類	高雄市標準(第四次會議-2023年)	高雄市標準(第一次會議-2020年)	高雄市標準(第二次會議)		臺中市現行標準(2012年發布)	單位
				發布日 後一年	發布日 後三年		
燒結工廠	粒狀污染物	15	15	20	15	20	mg/Nm ³
燒結工廠	硫氧化物	40	40	80	45	50	ppm
燒結工廠	氮氧化物	60	60	80	60	65	ppm
燒結工廠	戴奧辛	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	ng-TEQ/Nm ³
煉焦爐加料及出焦期	粒狀污染物					10	mg/Nm ³
煉焦工場-煉焦爐排氣設備	粒狀污染物	10	10	20	10	20	mg/Nm ³
煉焦工場-煉焦爐排氣設備	硫氧化物	40	40	60	50	50	ppm
煉焦工場-煉焦爐排氣設備	氮氧化物	100	120	140	120	120	ppm
高爐工場-高鐵出鐵期	粒狀污染物	10	10	15	10	10	mg/Nm ³
高爐工場-熱風爐排氣設備	粒狀污染物	10	10	15	10	25	mg/Nm ³
高爐工場-熱風爐排氣設備	硫氧化物	25	25	30	25	30	ppm
高爐工場-熱風爐排氣設備	氮氧化物	20	20	25	20	65	ppm
轉爐工場-廢氣集塵排放口	粒狀污染物	25	25	30	25	25	mg/Nm ³
轉爐工場-二次集塵排放口	粒狀污染物	10	10	15	10	10	mg/Nm ³
電弧爐-集塵設備排放口	粒狀污染物	10	10	15	10	10(新)15(既存)	mg/Nm ³
電弧爐-集塵設備排放口	戴奧辛	0.3	0.3	0.4	0.3	0.4	ng-TEQ/Nm ³

註：

1. 詳見台大風險社會與政策研究中心《耗能產業低碳轉型策略——以石化業與鋼鐵業為例》林怡均文。「科學基礎減量目標倡議」所稱的基準年是由企業自己評估衡量訂定，但不得早於 2015 年。