

二氧化硫排放量計算(kg)

=2.86x10<sup>-6</sup>x 小時平均濃度 x 小時平均流量 x 小時數

監測設施量測紀錄月報表(2A) - 二氧化硫												
中華民國104年08月												
				管 制 編 號		E5600841		煙道排放口之編號		PR61		
3	項 目	有 效 監 測 紀 錄 值					無 效 監 測 替 代 值				合 計	
連		a.校正後 之小時平 均測值 (ppm)	b.校正後 最大之小 時測值 (ppm)	c.校正後 最小之小 時測值 (ppm)	d.校正後之平 均流率 (Nm3/hr)	e.有效 監測 時數 (hr)	f.排放量(Kg) $f=2.86 \times 10^{-6} \times a \times d \times e$	g.替代濃 度(ppm)	h.月平均流 率(Nm3/hr)	i.替代 時數 (hr)	j.替代排放量 (Kg) $j=2.86 \times 10^{-6} \times g \times h \times I$	k.合計排 放量(Kg) $k=f+j$
續	日 期											
自	1	44.01	52.30	37.84	144204.33	20	363.02	45.91	126286.78	0	0.00	363.02
	2	42.32	51.28	34.31	125525.13	22	334.25	45.91	126286.78	0	0.00	334.25
	3	43.71	49.95	34.87	157493.17	22	433.14	45.91	126286.78	0	0.00	433.14
動	4	47.28	58.56	35.36	134198.46	23	417.37	45.91	126286.78	0	0.00	417.37
	5	43.61	50.82	37.68	134227.91	21	351.57	45.91	126286.78	0	0.00	351.57
監	6	43.77	77.29	10.27	131790.88	24	395.95	45.91	126286.78	0	0.00	395.95
	7	37.55	50.21	23.38	113483.12	20	243.75	45.91	126286.78	0	0.00	243.75
	8	43.51	51.22	31.22	138011.62	22	377.83	45.91	126286.78	0	0.00	377.83
設	9	47.30	56.14	40.62	109918.86	22	327.13	45.91	126286.78	0	0.00	327.13
	10	51.20	60.82	38.73	131086.07	23	441.49	45.91	126286.78	0	0.00	441.49
	11	62.73	96.57	49.15	139463.43	5	125.10	45.91	126286.78	0	0.00	125.10
施	12	0.00	0.00	0.00	126286.78	0	0.00	45.91	126286.78	0	0.00	0.00
	13	37.58	52.26	25.59	66138.22	6	42.65	45.91	126286.78	0	0.00	42.65
量	14	55.20	67.53	40.85	85426.00	8	107.89	45.91	126286.78	0	0.00	107.89
	15	57.98	72.11	48.06	137160.46	21	477.63	45.91	126286.78	0	0.00	477.63
測	16	57.39	63.08	48.84	143504.49	21	494.64	45.91	126286.78	0	0.00	494.64
	17	53.78	66.13	40.28	104858.15	23	370.95	45.91	126286.78	0	0.00	370.95

氮氧化物排放量計算(kg)

=2.05x10<sup>-6</sup>x 小時平均濃度 x 小時平均流量 x 小時數

監測設施量測紀錄月報表(2B) - 氮氧化物												
中華民國104年08月												
				管 制 編 號		E5600841		煙道排放口之編號		PR61		
3	項 目	有 效 監 測 紀 錄 值				無 效 監 測 替 代 值				合 計		
連		a.校正後 之小時平 均測值 (ppm)	b.校正後 最大之小 時測值 (ppm)	c.校正後 最小之小 時測值 (ppm)	d.校正後之平 均流率 (Nm3/hr)	e.有效 監測 時數 (hr)	f.排放量(Kg) $f=2.05\times10^{-6}$ $\times a\times d\times e$	g.替代濃 度( ppm )	h.月平均流 率( Nm3/hr )	i.替代 時數 ( hr )	j.替代排放量 (Kg) $j=2.05\times$ $10^{-6}\times g\times h\times$ I	k.合計排放 量( Kg ) $k=f + j$
續	日 期											
自	1	66.47	76.33	48.43	144204.33	20	393.00	64.96	126286.78	0	0.00	393.00
	2	78.77	97.46	61.45	125525.13	22	445.93	64.96	126286.78	0	0.00	445.93
	3	87.54	97.46	74.90	157493.17	22	621.79	64.96	126286.78	0	0.00	621.79
動	4	76.31	89.24	62.36	134198.46	23	482.85	64.96	126286.78	0	0.00	482.85
	5	65.70	78.87	52.57	134227.91	21	379.65	64.96	126286.78	0	0.00	379.65
	6	56.23	85.86	41.47	131790.88	24	364.60	64.96	126286.78	0	0.00	364.60
監	7	68.34	88.68	53.12	113483.12	20	317.97	64.96	126286.78	0	0.00	317.97
	8	64.49	79.30	54.86	138011.62	22	401.41	64.96	126286.78	0	0.00	401.41
	9	64.08	75.85	53.79	109918.86	22	317.67	64.96	126286.78	0	0.00	317.67
設	10	67.63	79.38	54.85	131086.07	23	418.00	64.96	126286.78	0	0.00	418.00
	11	74.78	83.43	62.16	139463.43	5	106.90	64.96	126286.78	0	0.00	106.90
	12	0.00	0.00	0.00	126286.78	0	0.00	64.96	126286.78	0	0.00	0.00
施	13	50.84	59.88	43.27	66138.22	6	41.36	64.96	126286.78	0	0.00	41.36
	14	59.41	71.23	47.52	85426.00	8	83.23	64.96	126286.78	0	0.00	83.23
	15	70.33	80.68	66.06	137160.46	21	468.42	64.96	126286.78	0	0.00	468.42