

中壢水資源回收中心 2025 年 3 月報表

檢測項目	進流水			放流水		
	平均值	最大值	最小值	平均值	最大值	最小值
污水量(CMD)	8,784	10,836	7,076	8,851	10,547	6,993
水溫(°C)	21.98	24.5	20.3	21.56	24.2	18.0
pH	7.02	7.2	6.7	6.48	6.7	6.1
BOD(mg/L)	118.56	156	88	3.34	4.4	1.9
SS(mg/L)	126.21	168	95.5	4.11	6.1	2.3
COD(mg/L)	254.19	317	188	14.00	17.4	10.0
氨氮(mg/L)	23.74	29.8	16.3	2.47	4.25	0.83
硝酸鹽氮(mg/L)	0.63	1.51	0.23	13.03	16.10	7.90
總氮(mg/L)	31.58	47.0	20.5	16.64	19.0	12.8
總磷(mg/L)	3.49	5.11	2.97	1.85	2.38	1.01
大腸桿菌(CFU/100mL)	2.2E+08	8.0E+08	7.5E+06	2.83E+02	7.1E+02	1.0E+02

項目	進流污水量
用戶接管數	12,640 戶
每月總工業廢水量(CMM)	-
截流量(CMD)	-
水肥投入量	-

項目	處理效率/內容	
去除效率	BOD：97.09 % SS：96.69 % COD：94.36 %	
生物處理單元	DO：3.0 mg/L MLSS：3,089 mg/L 迴流污泥量：- 噸/日	
自來水使用情形	使用量：620 噸	費用：4,284 元
電力使用情形	使用量：247,400 度	費用：1,098,063 元
藥品部分	消毒方式：紫外線消毒 Polymer 使用量：345 kg 次氯酸鈉使用量：0 kg 氫氧化鈉使用量：0 kg 氯錠使用量：0	總費用：0 元 Polymer 費用：0 元 次氯酸鈉費用：0 元 氫氧化鈉費用：0 元 氯錠費用：0 元
其他費用	費用：0 元	
污泥部分	脫水污泥產生量：129.75 噸/月 脫水污泥清運量：71.04 噸/月 脫水污泥貯存量：98.46 噸 脫水污泥含水率：75.30 %	