

中壢水資源回收中心 2026 年 05 月報表

檢測項目	進流水			出流水		
	平均值	最大值	最小值	平均值	最大值	最小值
污水量(CMD)	12,986.69	15,223	11,418	11,607.16	13,990	10,242
水溫 (°C 攝氏)	26.2	28.6	24.1	26.65	28.9	24.1
pH	7.2	7.3	7	6.57	6.9	6.3
BOD(mg/L)	145.36	354	80.8	2.43	5.2	1
SS(mg/L)	176.29	525	93.1	4.1	6.2	2.5
COD(mg/L)	363.16	994	206	21.12	28.1	15.2
氨氮(mg/L)	26.7	41.5	17.5	1.41	4.12	0.44
硝酸鹽氮(mg/L)	0.86	1.23	0.46	9.9	13.4	7.27
總氮(mg/L)	44.16	84	27.5	12.66	15.4	9.8
總磷(mg/L)	5.5	14.8	3.68	2.69	3.58	2.12
大腸桿菌群(CFU/100ml)	1.77E+8	5.40E+8	3.70E+7	1.71E+2	2.40E+2	4.50E+1

項目	進流污水量
用戶接管數	31,222
每月總工業廢水量(CMM)	0
截流水量(CMD)	設計量 CMD：- 實際量 CMD：-
水肥投入量	0(公噸/月)

項目	處理效率/內容
去除效率	BOD：98.33(%) SS：97.67(%) COD：94.18(%)
生物處理單元	DO：2.23(mg/L) MLSS：2,610(mg/L) 迴流污泥量：7,559.9(噸/日)
自來水使用情形	使用量：1,243(度) 費用：17,356(元)
電力使用情形	使用量：381,080(度) 費用：1,822,901(元)
藥品部分	消毒方式： polymer 使用量：1,035.000 Kg 總費用：98,476 polymer 費用：97,290 (元) 次氯酸鈉使用量：242 Kg 次氯酸鈉費用：1,185.8 (元) 氫氧化鈉使用量：0 Kg 氫氧化鈉費用：0 (元) 氯錠使用量：0 氯錠費用：0 (元)
其他費用	費用：0 (元)
污泥部分	脫水污泥產量：462.55(公噸/月) 脫水污泥清運量：107.58(公噸/月) 脫水污泥貯存量：48.81(公噸) 脫水污泥含水率：78.75(%)

	污泥清運與處置費：1,078,616(新台幣:元) 未清運原因(脫水污泥)：清運車次安排問題 乾燥污泥產量：86.6(公噸/月) 乾燥污泥清運量：85.03(公噸/月) 乾燥污泥餅儲存量：6.69(公噸) 乾燥污泥含水率：19.16(%) 未清運原因(乾燥污泥)：清運車次安排問題
回收水部分	設計量 CMD：3,920 廠內使用量 CMD：1,961.58 廠外使用量 CMD：10.97

營運異常事項說明及處置方式	無
備註(本月摘要)	1.廠區巡視檢查。2.環境檢整。3.設備例行保養。

中壢水資源回收中心製表