

表 1：中部科學園區生活污水(含水肥)檢測項目與投入水質標準

檢測項目	投入標準	單位
水溫	45	℃(度)
氫離子濃度指數	5~9	-
硫化物	90	mg/L
BOD ₅	12,000	mg/L
COD	24,000	mg/L
礦物性油脂	12	mg/L
動植物性油脂	35	mg/L
酚類	5.0	mg/L
氰化物	2.0	mg/L
總汞	0.05	mg/L
鎘	1.0	mg/L
鉛	1.0	mg/L
總鉻	2.0	mg/L
六價鉻	0.6	mg/L
砷	0.6	mg/L
銅	13	mg/L
鋅	65	mg/L
溶鐵	10	mg/L
溶錳	10	mg/L
鎳	10	mg/L
銀	2.0	mg/L
陰離子界面活性劑	80	mg/L
硼	10	mg/L
硒	5.0	mg/L
氟鹽	150	mg/L

備註：本標準各項目限值，除氫離子濃度指數為一範圍且無單位外，均為最大限值，其單位如下：(1)水溫：攝氏度(℃)；(2)其餘各項目：mg/L(毫克/公升)。