

溫泉檢驗證明書

申請單位：屏東縣牡丹鄉旭海溫泉

溫泉名稱：旭海溫泉

營業處所：屏東縣牡丹鄉旭海村旭海路 97 號

檢驗單位：道濟製藥廠股份有限公司

(地址:屏東縣萬丹鄉社上村社上路 99 號)

(電話:08-707-0705 聯絡人:陳科均)

(一) 溫泉現地調查結果：

採樣日期：114.04.21

水質特徵	顏色：透明 味道：無 雜質：無 其他：無	泉溫	使用端出水口： 湯屋 A:42.1℃ 大眾池: 42.4℃ 儲槽出水口：42.8℃ 檢測時氣溫：29℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值： 湯屋 A:7.5 大眾池:7.5 儲槽出水口 pH 值：7.5	溫泉取得方式	☐ 自然湧出 ☐ 開發方式取得 ☒ 溫泉取供事業供水
供給方式	☒ 直接放流不回收 ☐ 部分回流處理再利用 換水頻率：使用後直接放流 ☐ 自然冷卻 ☐ 加水降溫 ☐ 加熱增溫 其他：—		

(二) 溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：114.04.23

檢驗項目	檢驗值(mg/L)		檢驗方法	檢驗項目	檢驗值(mg/L)		檢驗方法
	使用端出水口	儲槽出水口			使用端出水口	儲槽出水口	
陽離子成分：	—	—	—	陰離子成分：			
				碳酸氫根離子	1340	1315	滴定法
				硫酸根離子	4	4	濁度法
				氯離子	ND<0.31	ND<0.31	硝酸汞滴定法
總溶解固體量	1271	1269	原水過濾法	特殊成分：			
				游離二氧化碳	40.2	19.8	推算法
				總鐵離子	0.08	0.09	火焰式原子吸收光譜法

(三) 泉質類別：碳酸氫鹽泉

檢驗證明：

符合溫泉標準合格證章	檢驗機關（構）、團體簽章
1.泉溫符合溫泉標準第二條攝氏 30 度以上。 2.泉質符合溫泉標準第二條第一款總溶解固體量大於 500 mg/L；第二款第一項碳酸氫根離子大於 250 mg/L。	 



編號：DS114H00004