

溫泉檢驗證明書

申請單位：屏東縣牡丹鄉旭海溫泉公共浴室
 營業處所：屏東縣牡丹鄉旭海村旭海路 97 號

溫泉名稱：旭海溫泉
 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:陳俊彰)

(一) 溫泉現地調查結果：

採樣日期：111.05.16

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： 大眾池:45.5℃ A :45.1℃ 儲槽出水口：43.5℃ 檢測時氣溫：24℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值： 大眾池:7.6 A :7.6 儲槽出水口 pH 值：7.8	溫泉取得方式	<input type="checkbox"/> 自然湧出 <input checked="" type="checkbox"/> 開發方式取得 <input type="checkbox"/> 溫泉取供事業供水
供給方式	<input checked="" type="checkbox"/> 直接放流不回收 <input type="checkbox"/> 部分回流處理再利用 換水頻率：使用後直接放流 <input type="checkbox"/> 自然冷卻 <input type="checkbox"/> 加水降溫 <input type="checkbox"/> 加熱增溫 其他：—		



(二) 溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：111.05.18

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	1364	1391	滴定法
				硫酸根離子	5	5	濁度法
				氯離子	0.5	0.6	硝酸汞滴定法
總溶解固體量	1268	1273	原水過濾法	特殊成分：			
				游離二氧化碳	58	43	推算法
				總鐵離子	ND<0.027	ND<0.027	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。 <div style="border: 2px solid blue; padding: 5px; text-align: center; margin-top: 10px;"> 道濟製藥廠股份有限公司 合格證章 符合溫泉標準 </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div>

編號：111FN0003