

溫泉檢驗證明書

申請單位：天喜悅溫泉會館

溫泉名稱：龜丹溫泉

營業處所：臺南市楠西區龜丹里5鄰龜丹59之3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:陳俊彰)

(一) 溫泉現地調查結果：

採樣日期：111.02.07

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： 101號房:50.1℃ 儲槽出水口：25.2℃ 檢測時氣溫：24℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值： 101號房:8.3 儲槽出水口 pH 值：8.2	溫泉取得方式	<input type="checkbox"/> 自然湧出 <input type="checkbox"/> 開發方式取得 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 加熱增溫 其他：—		



(二) 溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：111.02.09

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	735	853	滴定法
				硫酸根離子	9	7	濁度法
				氯離子	15.4	15.0	硝酸汞滴定法
總溶解固體量	1084	1221	原水過濾法	特殊成分：			
				游離二氧化碳	3	6	推算法
				總硫化物	ND<0.012	ND<0.012	分光光度計/ 甲烯藍法
				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
<p>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。</p> <div style="border: 1px solid blue; padding: 5px; width: fit-content; margin: 10px auto;"> 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>