

溫泉檢驗證明書

申請單位：沐春民宿

溫泉名稱：關子嶺溫泉

營業處所：臺南市白河區關嶺里關子嶺27之2號

檢驗單位：琨鼎環境科技股份有限公司
(地址：台中市青島一街33-5號6樓B室)
(聯絡人：蕭敏裕 電話：04-22972731)

(一) 溫泉現地調查結果：

採樣日期：113/09/03

水質特徵	顏色：灰色 味道：有異味 雜質：有雜質 其他：—	泉溫	儲槽出水口：49.5°C 使用端出水口：44.7°C~44.9°C 檢測時氣溫：28.5°C
酸鹼度	使用端出水口pH值：8.6/8.8 儲槽出水口pH值：9.2	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：每日換水 <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：113/09/04

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	262/293	262	滴定法
				氯離子	860/860	1030	硝酸汞 滴定法
總溶解固體	2980/3120	2970	原水過濾法	特殊成分：	—	—	—
				—	—	—	—

(三) 泉質類別：氣鹽泉

檢驗證明：

<p>符合溫泉標準合格證章</p>	<p>檢驗機關(構)、團體簽章</p>
<p>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三條第一款總溶解固體在500 mg/L以下第二款碳酸氫根離子、氯離子大於250 mg/L。</p>	<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; color: red; font-weight: bold;"> 檢測報告專用章 琨鼎環境科技(股)公司 負責人：黃仁和 檢驗室主管：劉易松 </div>

編號：FQ113C0038