

溫泉檢驗證明書

申請單位：湯悅開發有限公司(湯悅溫泉會館)

溫泉名稱：泰安溫泉

營業處所：苗栗縣泰安鄉錦水村橫龍山 45 號

檢驗單位：景泰順檢驗股份有限公司

地址：苗栗縣竹南鎮佳興里光復路 381 巷 13 號

電話：(037)461385#122 聯絡人：鄒靜芳

(一) 溫泉現地調查結果：

採樣日期：111.05.23

水質特徵	顏色：無色透明 味道：無味 雜質：無 其他：*	泉溫	使用端出水口：39.2℃ 儲槽出水口：40.0℃ 檢測時氣溫：24.5℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值：7.9 儲槽出水口 pH 值：7.9	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 <input checked="" type="checkbox"/> 自然冷卻 <input type="checkbox"/> 加水降溫 <input type="checkbox"/> 加熱增溫		換水頻率：使用後直接放流 其他：*


(二) 溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：111.05.24

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	1660	1600	滴定法
				硫酸根離子	3.32	3.93	離子層析法
				氯離子	75.6	72.5	硝酸銀滴定法
總溶解固體量	1680	1610	原水過濾法	特殊成分：			
				游離二氧化碳	17.6	20.9	推算法

(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. 泉溫符合溫泉標準第二條 攝氏 30℃ 以上。</p> <p>2. 泉質符合溫泉標準：</p> <p> 第二條第一款 總溶解固體量大於 500mg/L 以上。</p> <p> 第二條第二款 碳酸氫根離子大於 250mg/L 以上。</p> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin: 10px auto; width: fit-content;"> <p style="text-align: center; color: red; font-weight: bold;">景泰順檢驗股份有限公司</p> <p style="text-align: center; color: red; font-weight: bold;">符合溫泉標準</p> <p style="text-align: center; color: red; font-weight: bold;">合格證章</p> <p style="text-align: center; color: red; font-size: small;">苗栗縣竹南鎮佳興里光復路381巷13號</p> <p style="text-align: center; color: red; font-size: small;">TEL:037-461385</p> </div>	

編號：FX111H00009