

溫泉檢驗證明書

申請單位：虎爺溫泉會館

溫泉名稱：瑞穗溫泉

營業處所：花蓮縣瑞穗鄉瑞祥村3鄰祥北路二段101號

檢驗單位：東環安科技股份有限公司
(地址：宜蘭縣五結鄉利工二路99號)
(聯絡人：林俊男 電話：03-9900999)

(一) 溫泉現地調查結果：

採樣日期：111/07/27

水質特徵	顏色：微黃 味道：無味 雜質：微濁 其他：無	泉溫	使用端出水口：大眾池：41.4℃ 個人湯屋：44.4~44.8℃ 儲槽出水口：44.8℃ 檢測時氣溫：33.0℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值：大眾池：7.2 個人湯屋：7.6~7.7 儲槽出水口 pH 值：6.9	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：直接放流不回收無換水頻率 <input checked="" 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：111/07/28

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： 總鐵離子	0.49	1.96	火焰式原子 吸收光譜法	陰離子成分： 碳酸氫根離子 氯離子	4213 2662	4462 2807	滴定法 硝酸汞滴定法
總溶解固體量	8078	8510	原水過濾法	特殊成分： 游離二氧化碳	243	854	推算法

(三) 泉質類別：氯化物碳酸氫鹽泉

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℃ 以上。 2. 泉質符合溫泉標準： <ul style="list-style-type: none"> 第二條第一款 總溶解固體量大於 500 mg/L 以上。 第二條第二款 碳酸氫根離子大於 250 mg/L 以上。 第二條第三款 氯離子大於 250 mg/L 以上。 	

編號：2H11107070001001