

溫泉檢驗證明書

申請單位：松邑莊園民宿

溫泉名稱：瑞穗溫泉

營業處所：花蓮縣瑞穗鄉瑞祥村溫泉路3段2巷37號

檢驗單位：東典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：113/10/28

水質特徵	顏色：淡黃色 味道：無味 雜質：微濁 其他：無	泉溫	使用端出水口：44.6℃ 儲槽出水口：49.4℃ 檢測時氣溫：27.0℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值：7.1 儲槽出水口 pH 值：7.1	溫泉取得方式	☐ 自然湧出 ☒ 開發方式取得 ☐ 溫泉取供事業供水
供給方式	☒ 直接放流不回收 ☐ 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 ☒ 自然冷卻 ☐ 加水降溫 ☐ 加熱增溫 其他：-		

(二) 溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：113/10/29

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	6377	6520	滴定法
				氯離子	1941	1951	硝酸汞滴定法
總溶解固體量	8910	9280	原水過濾法	特殊成分：	-	-	-

(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： 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。 第二條第二款 氯離子大於 250 mg/L 以上。	
	

編號：2H11310160001001