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：114/05/29

水質特徵	顏色：淡灰色 味道：有味道 雜質：微濁 其他：無	泉溫	使用端出水口：大眾池 46.9℃ 個人湯屋 44.6℃ 儲槽出水口：48.6℃ 檢測時氣溫：27.0℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值：大眾池 6.8 個人湯屋 7.3 儲槽出水口 pH 值：6.8	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：114/05/30

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 氯離子	 4448 2532	 4760 2648	 滴定法 硝酸汞滴定法
總溶解固體量	7605	7960	原水過濾法	特殊成分： 游離二氧化碳	502	722	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: 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。 第二條第三款 游離二氧化碳大於 250 mg/L 以上。 東典環安科技股份有限公司 符合溫泉標準合格證章 環境檢驗中心	東典環安科技股份有限公司 檢驗中心主任 許智明 環境檢驗中心 本影本與正本相符如有不實願負法律上一切責任 林秀貞

編號：2H11404300001001