檔　　號：
保存年限：

財團法人石材暨資源產業研究發展中心　函

機關地址：973 花蓮縣吉安鄉南濱路一段 534 號
聯絡電話：(03)8423899 分機 233
聯絡人：吳良科
傳真電話：(03)8423823

受文者：交通部觀光局

發文日期：中華民國105年5月26日
發文字號：(105)石發中字第 1050162 號
速別：
密等及解密條件或保密期限：普通
附件：

主旨：檢送椰子林溫泉飯店溫泉檢驗證明書一份，敬請　同意備查。

說明：依據「交通部觀光局認可溫泉檢驗機關(構)、團體執行溫泉檢驗業務須知」辦理。

正本：交通部觀光局
副本：

董事長 林慶明

交通部觀光局　105/05/27
1050006698

溫泉檢驗證明書

申請單位： 椰子林溫泉飯店　　**溫泉名稱：** 瑞穗溫泉

營業處所： 花蓮縣瑞穗鄉溫泉路三段 199 號　　**檢驗單位：** 財團法人石材暨資源產業研究發展中心

(地址：花蓮縣吉安鄉南濱路一段 534 號)

(聯絡人：吳良科 電話：03-8423899#233)

（一）溫泉現地調查結果：　　**採樣日期：105/05/17**

水質特徵	顏色：淡鐵紅色 味道：無味 雜質：清澈 其他：無	泉溫	使用端出水口：大眾池 45.6 ℃ 個人湯屋 45.9℃ 儲槽出水口：46.0℃ 檢測時氣溫：27.0℃
酸鹼度	使用端出水口 pH 值：大眾池 6.5 個人湯屋 6.4 儲槽出水口 pH 值：6.4	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： ■ 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：105/05/18**

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	 1565 1398	 1571 1403	 滴定法 硝酸汞滴定法
總溶解固體量	3950	3838	原水過濾法	特殊成分：	-	-	-

（三）泉質類別：碳酸氫鹽氯化物泉

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(TDS)500mg/L 以上。 第二款 碳酸氫根離子(HCO_3^-)250mg/L 以上。 第二款 標準氯離子(Cl^-)250mg/L 以上。	財團法人石材暨資源產業研究發展中心 深層海水實驗室 報告專用

編號：1050517001