

# 溫泉檢驗證明書

申請單位： 村却國際溫泉酒店  
營業處所： 宜蘭縣羅東鎮站東路 190 號

溫泉名稱： 宜蘭縣羅東溫泉  
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：112/12/04

|      |  |        |  |
|------|--|--------|--|
| 水質特徵 | 顏色：無色<br>味道：無味<br>雜質：清澈<br>其他：無  | 泉溫     | 使用端出水口：大眾池：40.3~43.3°C<br>個人湯屋：39.3~51.1°C<br>儲槽出水口：53.1°C<br>檢測時氣溫：21.6°C                                       |
| 酸鹼度  | 使用端出水口 pH 值：大眾池：8.0~8.4<br>個人湯屋：7.7~7.9<br>儲槽出水口 pH 值：7.2  | 溫泉取得方式 | <input type="checkbox"/> 自然湧出<br><input checked="" type="checkbox"/> 開發方式取得<br><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<br><input checked="" type="checkbox"/> 自然冷卻 <input type="checkbox"/> 加水降溫<br><input type="checkbox"/> 加熱增溫<br>其他： |        |  |



(二) 溫泉成分檢驗結果：

檢驗完成日期：112/12/05

| 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：<br>碳酸氫根離子 | 1163      | 4282  | 滴定法  |
| 總溶解固體量 | 2053      | 4636  | 原水過濾法 | 特殊成分：            | 0         | —     | —    |

(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   |
| 1. 泉溫符合溫泉標準第三條攝氏 30°C 以上<br>2. 泉質符合溫泉標準：<br>第二條第一款 總溶解固體量大於 500 mg/L 以上。<br>第二條第二款 碳酸氫根離子大於 250 mg/L 以上。 |  |
|                       |  |